

**SAGOLA** ®  
an Elcometer company

**2023**

**PEINTURE INDUSTRIELLE  
ÉQUIPEMENT PROFESSIONNEL**

Depuis **68 ans**, nous travaillons dur pour être les meilleurs dans ce que nous faisons, afin que vous puissiez être le meilleur dans ce que vous faites.

## Depuis 1955

SAGOLA a commencé son activité en 1955 dû à l'inquiétude de son fondateur, **Alejandro Sánchez Larrauri**.

SAGOLA a commencé comme un petit atelier pour la sous-traitance industrielle. Après quelques années dans le secteur de la sous-traitance dans l'industrie, son fondateur a estimé la nécessité de fabriquer ses propres produits et progressivement abandonner la sous-traitance.



## Expansion internationale

Encore une fois, en raison de la grande motivation de l'équipe SAGOLA, il était évident la nécessité d'ouvrir l'entreprise aux marchés étrangers. Par conséquent SAGOLA a démarré dans les marchés de plus grande affinité comme le marché latino-américain, devenant leaders incontestés pour continuer à se développer dans les Etats Arabes, Asie et plus tard en Europe. Aujourd'hui, SAGOLA vend dans plus de 80 pays à travers le monde.

Depuis sa création, SAGOLA a maintenu ses critères de qualité dans la fabrication de ses produits, ce qui lui a permis d'être un concurrent très important dans des secteurs tels que la carrosserie et l'industrie.

## Groupe Elcometer

En 2020, SAGOLA a rejoint un groupe d'entreprises beaucoup plus vaste. Le Groupe ELCOMETER. Basée au Royaume-Uni, Elcometer est également une entreprise familiale et appartient à la famille Sellars depuis sept générations. Débutant au XIXe siècle en tant qu'entreprise chimique, Elcometer, basée à Manchester, au Royaume-Uni, est devenue l'un des leaders mondiaux dans la conception, la fabrication et la fourniture d'équipements pour les industries des revêtements et des essais non destructifs (END).

Elcometer exporte plus de 90% des produits qu'elle fabrique grâce à ses bureaux en France, en Allemagne, au Japon, aux Pays-Bas, à Singapour, aux Emirats Arabes Unis et aux Etats-Unis et à son réseau de distribution mondial couvrant plus de 170 pays.

Comme Sagola, la philosophie de l'entreprise Elcometer est d'intégrer la qualité dans tous les aspects des produits qu'elle conçoit et fabrique, tout en étant très consciente de l'environnement qui nous entoure. L'engagement d'Elcometer se reflète dans ses accréditations de qualité et d'environnement ISO 9001 et 14001.



## Evolution et Innovation

Depuis notre débuts, SAGOLA est toujours resté fidèle au plus haut niveau de qualité de ses produits et des processus de production en fournissant le meilleur service pour les processus de peindre les plus exigeants.

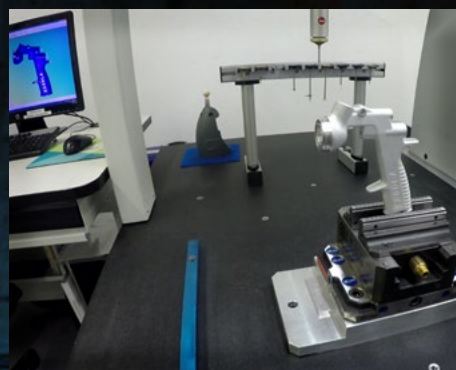
Tout cela fait Sagola ce qu'elle est aujourd'hui. Une entreprise et une marque non seulement reconnue dans le marché national mais dans plus de 80 pays.

**Nous sommes soutenus par 68 ans en tant que fabricants de pistolets aéroglyphes et d'équipements d'aéroglyphe**

Après 68 ans de fabrication et de développement de nouveaux produits, nous sommes conscients de la nécessité d'être chaque jour plus proches de nos clients.

Nous savons que le meilleur produit repose sur un bon développement pour ce que le marché exige à tout moment, c'est pourquoi nous continuons à renforcer nos équipes de vente et de formation, qui sont en contact permanent avec le marché et ses besoins à travers le monde.

La qualité de nos produits est reconnue dans plus de quatre-vingts pays. SAGOLA possède une vaste expérience et son propre «savoir-faire» dans la fabrication de systèmes à peindre professionnel.



## Ressources Humaines

Après plusieurs années de travail, SAGOLA peut compter sur une grande équipe de professionnels qui croient en la qualité et l'innovation. Ces deux facteurs sont et continueront d'être les piliers sur lesquels repose notre marque.

**Le renforcement de nos ressources humaines reste l'objectif principal de SAGOLA**

SAGOLA est une marque de référence mondiale grâce au haut degré de professionnalisme de son équipe humaine, qui ne cesse de s'efforcer de rendre la marque SAGOLA encore plus importante.

**Le haut niveau technique de nos moyens de production garantit la haute qualité de nos produits.**

## R&D&I

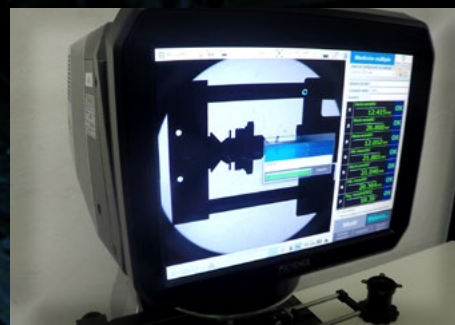
Nous avons claire notre engagement avec la R&D&I. Nous mettons tous nos efforts dans ce département pour rapprocher le produit que le marché exige.

Notre objectif est qu'entre les deux et les innovations générées depuis notre siège, le client voit en SAGOLA un pari sûr, un client fidèle à une marque qui enquête quotidiennement pour développer des produits en fonction de ses besoins.

### Optimisation, amélioration et service

Le service est primordial chez SAGOLA, nous parlons d'une culture du service profondément ancrée dans l'histoire de l'entreprise.

Un exemple est la robotisation de tous nos entrepôts il y a quelques années, un investissement très important qui nous assure aujourd'hui d'être mieux positionnés que les autres en offrant une réponse fiable et rapide que le marché apprécie.

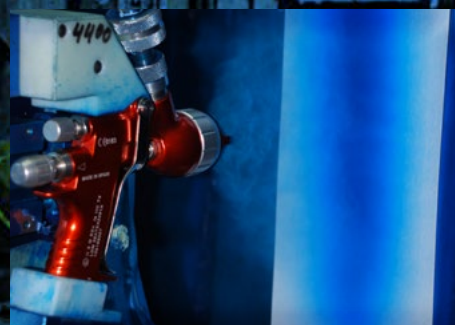


## La qualité comme marque

Si la marque SAGOLA a une valeur très importante dans le marché après son histoire 68 ans, est dû à l'exigence qu'a montrée par rapport la QUALITÉ.

Dans notre usine de Vitoria (Espagne), la qualité est mise en évidence par tous les départements que nous pouvons visiter.

Lors de sa création, le fondateur Monsieur Alejandro Sanchez a été en mesure de transmettre l'importance de ce concept et actuellement, son héritage, à ce point, est vivant comme le premier jour.



## Garantie

SAGOLA offre 3 ans de garantie sur ses principaux produits.

Nous savons que c'est le meilleur signe pour démontrer à ceux qui font confiance à notre marque, que nous croyons en ce que nous offrons au marché et que notre garantie fidélisera nos clients passés et actuels à l'avenir.



Depuis sa création SAGOLA a toujours montré un intérêt absolu dans le soin et le **respect pour l'environnement**.

## Environnement

Nous comprenons que, dès les premières pas dans l'évolution des transmissions de COV, SAGOLA voulait être pionnier pour inclure dans ses produits les nouvelles réglementations et les systèmes qui rendent nos produits, les points de référence dans le respect et soin de l'environnement.

Avec l'incorporation du système EPA et le système HVLP, ainsi que les progrès dans les systèmes de filtrage, nous croyons aider chaque jour pour contribuer à cet effet avec les nouveaux développements dû à notre politique d'innovation.



**Notre bureau commercial et notre équipe de formation sont un des piliers de la MARQUE SAGOLA dans le monde**

Notre équipe de formation et l'ensemble de l'entreprise, nous croyons qu'il y a une différence importante entre être juste un fabricant de qualité et un fabricant de qualité qui développe et forme des équipes pour les différents secteurs du marché.



## Ventes et marketing

Nous croyons que les produits que nous fabriquons, Ils ont besoin toujours d'un fort soutien pour développer la vente. Nos partenaires commerciaux du monde entier apprécient notre support dans la formation de leur réseau de vente et de l'équipement technique.

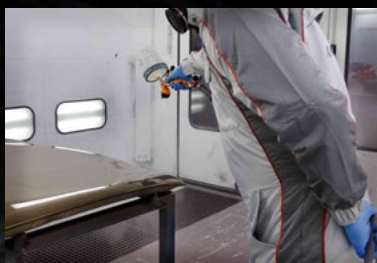
Grâce aux efforts des deux, on obtient que les nouveaux exercices démarrent sur la base les piliers nécessaires pour construire un projet à long terme. Les cours sont offerts soit à notre siège à Vitoria, soit à la destination du client.



## Service client et SAT

Ce département sait que nos efforts de vente doivent être soutenus par le service client et la résolution des questions, des problèmes ou des besoins spécifiques que nos clients partout dans le monde nous envoient. On les traite de façon rapide et professionnelle, pour pouvoir fournir des données et des solutions immédiates.

Les secteurs où normalement, nous sommes dirigés, ils nous ont toujours considérés comme une marque leader, mais pour rester en haut, tous les facteurs de chaque secteur d'activité nous exigent à nous développer en tenant compte des changements qui se produisent. Pour cela ils existent différentes lignes de produits pour chaque type de client en fonction de leurs besoins.



## Carrosserie

La carrosserie est le secteur qui identifie le plus la marque Sagola. peut-être aussi celui qui établit la norme pour le reste, en ce qui concerne la peinture et la performance.

Dans ce secteur, appart notre gamme d'annexes, nous détaillons nos produits "top vente" par qualité et rotation.

## Véhicule industriel

Ce secteur reconnaît SAGOLA comme le fabricant historique de «pistolets et équipements pour la peinture», étant une marque associée à la fiabilité, la qualité et la facilité pour travailler avec nos pistolets et nos équipements. Donnant confiance aux principaux constructeurs mondiaux de véhicules commerciaux.



## Fourniture Industrielle

Secteur en plein développement et dans lequel SAGOLA a toujours été une référence, avec des pistolets pour finitions spéciales et équipements sous pression ainsi que des pompes spéciales pour des produits spécifiquement développés pour ce secteur.

Dédié à l'amélioration continue de la **qualité**, du **service** et de la **gestion**.

Nos partenaires commerciaux y ont clair que SAGOLA, en plus d'être une Marque de Qualité, Ils disposent d'un fabricant que, au fur et à mesure, a réussi à gagner leur loyauté, pour laquelle nous travaillons tous les jours.

Nous comprenons que notre évolution et l'innovation seront, à l'avenir, nos meilleurs alliés, ensemble avec la fidélité de nos utilisateurs.

**SAGOLA a toujours montré un caractère exportateur, atteignant une expansion remarquable**

Notre esprit à SAGOLA a toujours été exportateur. Nous sommes actuellement présents dans plus de 80 pays et nous continuons à croître le nombre des clients, pour offrir notre marque et ses produits partout dans le monde avec l'aide merveilleuse de nos importateurs.



La **fidélité** de nos utilisateurs est un de nos meilleurs alliés, ensemble avec **l'innovation**.



Tous les **guides de peinture** sont disponibles sur notre site web

## Fabricants Agréés

La relation que nous avons avec les fabricants de peinture dans le monde entier, facilite de le démarrage avec Sagola dans un nouveau marché.

Nos agréments activent le marché puisque les utilisateurs savent que le produit qu'ils achètent a été testé et approuvé par leur marque de peinture habituelle.

Depuis de nombreuses années Sagola a consacré tous ses efforts non seulement pour améliorer la qualité de leurs produits et services, mais pour améliorer dans tous les aspects de la gestion, les ressources humaines, l'environnement, etc...

Plus de 60 brevets / modèles industriels enregistrées dans le monde entier CEE / UK / ASIE / Etats-Unis:

- Pistolets manuelles
- Presse-étoupes
- Chapeaux
- Godets
- Pistolets automatiques
- Souffleur
- Valves
- Clés, accessoires

Comme référence, il est à noter que Sagola était l'une des premières entreprises à obtenir la certification ISO en Espagne, qui était un nouveau modèle de gestion où l'improvisation a été substituée par l'organisation contrôlée et la gestion entièrement automatisée.

En 2023, Sagola a reçu l'accréditation Nadcap® pour avoir démontré son engagement continu envers la qualité en répondant aux exigences des clients et aux spécifications de l'industrie.



L'engagement de Sagola avec l'environnement a toujours été un de ses principaux objectifs. Pour cela, il a été l'un des pionniers dans la fabrication des équipements à peindre de faible émission de solvants. Nous étions les pionniers en accomplir les réglementations environnementales aussi strictes que le 1151 SCAQMD pour l'état de Californie (Etats-Unis).

D'autre part, l'engagement de maintenir les plus élevées normes de sécurité, implique la nécessité d'une évolution constante dans le processus de conception et de fabrication. Par conséquent, nos produits répondent aux normes CE, UKCA, ATEX, IP54, etc.



SAGOLA est une compagnie qui consacre beaucoup de ressources à la R & D qui est en constante évolution. En raison de cette recherche et la nécessité de protéger notre "savoir-faire", SAGOLA est très active dans tous les aspects de la propriété intellectuelle et toujours possède un grand nombre de brevets dans le monde.

Sans doute, SAGOLA est une marque reconnue dans le monde entier, donc, à cet égard, les niveaux de protection de la marque au niveau mondial sont très élevés.

Sagola a enregistré ses différentes marques (SAGOLA, DEFYNIK et DELON) pratiquement partout dans le monde.

**SAGOLA** <sup>®</sup>  
an Elcometer company



# Notre histoire

**1955**

Fondation de SAGOLA en tant que société de sous-traitance

**1960**

SAGOLA lance la fabrication de pistolets de pulvérisation. Lance le Sagola ALM 401 sur le marché

**1966**

Agrandissement des installations de SAGOLA

**1973**

En raison de sa croissance, SAGOLA construit de nouvelles installations

**1980**

Sagola est un leader en Espagne, dans les pays arabes et en Amérique latine

**1990**

Sagola lance sur le marché ses produits à faible émission de solvants. L'un des trois fabricants mondiaux

**1999**

Sagola lance le pistolet 4200 G

**2007**

Sagola lance la première chapeau HVLP interchangeable

**2010**

Sagola exporte vers plus de 80 pays

**2016**

Investissement dans les dernières technologies et robotisation de ses processus de fabrication. Sagola lance le pistolet 4600 Xtreme

**2020**

Sagola fait partie du groupe Elcometer

**2022**

Sagola lance la nouvelle innovation du pistolet de la série 4100

# Index

**1**

**Système aérographe**

**15**

- page 16 Pistolets à pression - Basse pression
- page 25 Équipement de peinture - Basse pression
- page 36 Pistolets à gravité
- page 52 Pistolets d'aspiration
- page 57 Équipements autonomes - Turbines
- page 59 Pistolets automatiques

**2**

**Système Mixte**

**77**

- page 78 Pistolets Mixtes
- page 82 Équipement de peinture mixte

**3**

**Système Airless**

**93**

- page 94 Pistolets Airless
- page 98 Équipement de peinture Airless
- page 101 Équipement de peinture électrique Airless

**4**

**Transvasement de produit**

**109**

- page 110 Équipement de transvasement
- page 115 Agitateurs pneumatiques

**5**

**Systèmes de filtration d'air**

**117**

- page 118 Introduction
- page 120 Filtres à air 5000X et Réchauffeur d'air
- page 130 Filtres à air 4000
- page 135 Filtres à air Série Plus

**6**

**Complément air comprimé**

**139**

- page 140 Tuyaux
- page 146 Connexions - Prises et connecteurs

**7**

**Applications diverses**

**151**

- page 152 Pistolets d'étanchéité / Pistolets anti-gravier
- page 156 Pistolet de soufflages / Pistolet à graisse / Adhésif
- page 158 Ponceuses / Polisseuses

**8**

**Fourniture et décoration**

**161**

- page 162 Pistolets aéroglyphes
- page 168 Kits de peinture
- page 170 Pistolets de décoration et Turbine
- page 175 Pistolets gonfleurs-vérificateurs
- page 176 Aéroglyphie
- page 177 Filtres à air

**9**

**Accessoires et consommables**

**179**

- page 180 Plongeurs
- page 181 Masques respiratoires
- page 185 Compacteurs de canettes et de cartons
- page 186 Consommables

**10**

**Guides d'application**

**187**

- page 188 Pistolets industriels
- page 190 Pompes industrielles

# Assistance Mondiale

**ANGLETERRE, UK**  
Elcometer Limited  
+44 (0)161 371 6000  
sales@elcometer.com  
www.elcometer.com



## PAYS BAS

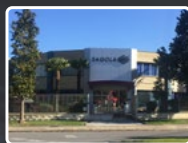
Elcometer B.V.  
+31 (0)30 259 1818  
nl\_info@elcometer.com  
www.elcometer.nl

## FRANCE

Elcometer Sarl  
+33 (0)2 38 86 33 44  
fr\_info@elcometer.com  
www.elcometer.fr

## ESPAGNE

Sagola S.A.U.  
+34 945 214 150  
sagola@sagola.com  
www.sagola.com



## ALLEMAGNE

Elcometer Instruments GmbH  
AALEN: +49 (0) 7361 52806 0  
LEER: +49 (0) 7361 528 06 60  
de\_info@elcometer.com  
www.elcometer.de

## ÉMIRATS ARABES UNIS

EL Inspection & Blasting Equipment LLC  
+971 4 295 0191  
+971 4 280 3526  
uae\_sales@elcometer.com  
www.elcometer.ae

*Après l'incorporation de Sagola au groupe Elcometer, son réseau international de bureaux propres s'est considérablement développé. Grâce à ce nouveau réseau international de bureaux dans le monde entier, l'acquisition de tous les produits fabriqués par Sagola pour les différents secteurs d'activité est désormais beaucoup plus facile. Cependant, Sagola a des distributeurs dans plus de 80 pays.*

**JAPON**

Elcometer KK  
+81 (0)3 6869 0770  
jp\_info@elcometer.com  
www.elcometer.co.jp

**ETATS UNIS D'AMÉRIQUE**

Elcometer Inc  
WARREN, MI: +1 248 650 0500  
HOUSTON, TX: +1 713 450 0631  
Toll Free: 800 521 0635  
inc@elcometer.com  
www.elcometer.com



**RÉPUBLIQUE MEXICAINE**

Sauritech SA de CV  
+52 442 388 5099  
ventas@sagolamexico.com.mx  
www.sagolamexico.com.mx



**RÉPUBLIQUE DE SINGAPOUR**

Elcometer (Asia) Pte Ltd  
+65 6462 2822  
asia@elcometer.com  
www.elcometer.com



Nous sommes ici pour vous aider...

sagola@sagola.com  
**www.sagola.com**

SYSTÈME  
AÉROGRAPHE

X 4100 series Pression



16

4100 Xtreme Ceramic



19

4100 Xtreme PD



19

Mini Xtreme Pression



20

6110 Inox



31

Sagola 610



32

Sagola 612



32

652 / 653 Inox



33

X 4100 series Gravité



36

Mini Xtreme Gravité



40

3300 GTO Gravité



44

475 XTech



48

X 4100 series Succion



52

3300 GTO Succion



54

Classic PRO Succion



56

Turbo 3000 Pro



57

Turbo 2200 Pro



58

MINI XTREME MIX



78

V7 MIX



81

RAIDER 300X MIX



84

MACK 150



85

PSAM 500



94

PSAM 104



96

PSAA 108



97

RAIDER 300



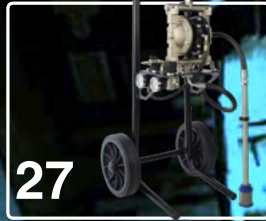
98

3300 GTO Pression



23

DM 1/400



27

DM 1/300



28

Premium 30/60



34

Sortie  
inférieur  
30/60 Litres

Classic 30 Inox



35

Sortie  
inférieur  
30 Litres

Classic PRO XD



50

# Index rapide des pistolets et Équipements de peinture

V 4000



59

Mini V



66

Serie V Corrosifs



67

V2 PD



67

MACK 320 MIX



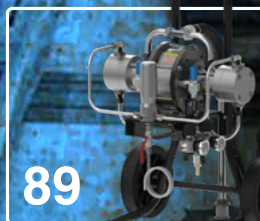
86

HTV 250



88

HT 10/15/25



89

MACK 320



99

MACK 400/600



100

ATLANTA



101-103



# Systeme Aérographe

‘aérographe est le système de pulvérisation qui offre la meilleure climatisation. Le mélange de la peinture avec de l’air comprimé réduit autant que possible la taille des particules de peinture, obtenant ainsi une texture fine et brillante.

C’est le système prédominant dans des secteurs tels que l’automobile, les véhicules utilitaires ou les bateaux de sport, où la capacité de transport est le facteur le plus important.

L’expérience de Sagola dans la conception et la fabrication d’équipements aérogaphes garantit les normes d’application les plus élevées requises pour les peintures de pointe.

La gamme d’aérogaphes de Sagola comprend toutes les variantes de systèmes:

- Pistolets à gravité, succion et pression.
- Pistolets automatiques.
- Équipements de peinture basse pression:
  - Pompes à membrane
  - Réservoirs sous pression



# X 4100 SERIES

## La légende de la finition industrielle

### DONNÉES TECHNIQUES

### Sagola X 4100 SERIES

Poids: (version X series pression)	525 grammes	1,16 lbs
Poids: (version Xtreme Ceramic)	552 grammes	1,22 lbs
Poids: (version Xtreme PD)	552 grammes	1,22 lbs
Dimensions: (version X series pression)	17,2 x 18,2 cm. (largeur poignée 1,9 cm.)	6,8 x 7,2 " (largeur poignée 0,75")
Dimensions: (version Xtreme Ceramic)	19 x 20 cm. (largeur poignée 1,9 cm.)	7,5 x 7,9 " (largeur poignée 0,75")
Dimensions: (version Xtreme PD)	19 x 20 cm. (largeur poignée 1,9 cm.)	7,5 x 7,9 " (largeur poignée 0,75")
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Alimentation du produit par un réservoir sous pression ou pompe pneumatique	
Filtre à produits	60/100 mailles	
Pression de travail recommandée	X series: 2 - 3 bar (29 - 43,5 psi)	Xtreme CER/PD: 3 - 4 bar (43,5 - 58 psi)
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	



# Sagola X 4100 series pression

## Principales nouveautés pistolet

**01 CORPS** en aluminium forgé et anodisé de haute résistance et légèreté. Haute protection contre la corrosion. Registre DC 3 300.029

**02 BUSES À FLUIDE ET À AIGUILLES** fabriqués en acier inoxydable. Haute précision. Débit élevé. Vitesse d'application maximale.

**03 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE** très durable. D'une seule pièce. Corps en acier inoxydable en format à changement rapide. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage pour un nettoyage intégral de la zone de peinture. Unique dans le marché. Système breveté P073000321.5.

**04 CHAPEAUX D'AIR.** Fabriqué en duraluminium très résistant et léger (sans corrosion). Systèmes HVLP et EPA. Totalement interchangeable. 4 chapeaux compatibles au choix. Chacune des chapeau avec toutes les tailles de buses de fluide disponibles.

Chapeau HVLP à haut transfert. Conçu selon les normes environnementales les plus strictes. Aucun réducteur de pression dans le corps du pistolet. Passage du système conventionnel au système HVLP en changeant uniquement la chapeau.

**05 VALVE D'AIR "SOFT FLOW".** Il obtient une excellente douceur de gâchette même avec une pression d'air élevée. Aucune perte de pression entre le 1er et le 2ème étage de gâchette. Économisez de la peinture en régulant la pression d'air avec la gâchette partiellement tirée (1ère étape).

**06 GÂCHETTE ET AXE.** 100% en acier inoxydable. Point de levier déplacé pour un serrage plus confortable. Design ultra-ergonomique. Réduit la fatigue.

**07 RÉGULATEUR D'ENTRÉE D'AIR.** Conception moderne sans bords tranchants pour un nettoyage facile. Plus grande précision de réglage. Idéal pour un réglage rapide.

**08 CHARIOT.** Renforcé par de l'acier inoxydable. Très haute résistance à l'abrasion mécanique.

**09 RÉGULATEUR DE PRODUIT.** Haute sensibilité dans l'ajustement de la quantité de matériau à appliquer.

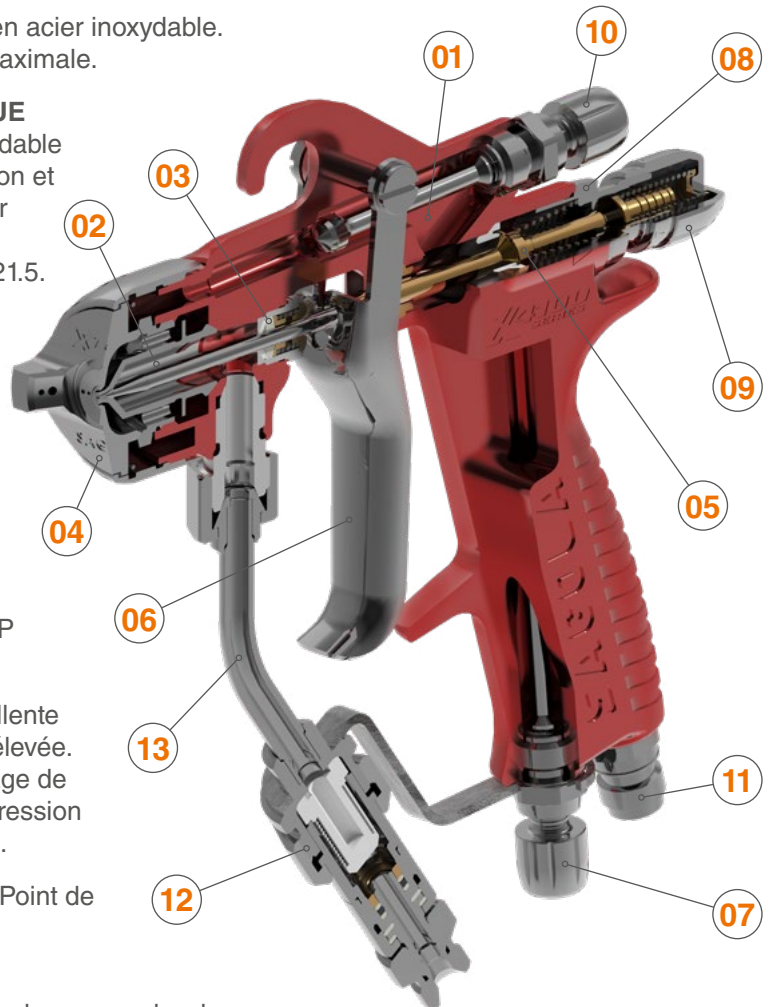
**10 RÉGULATEUR DE ÉVENTAIL.** Progressif de haute précision.

**11 ENTRÉE D'AIR.** 1/4" Acier inoxydable.

**12 PORTE-FILTRE ROTATIF.** Il facilite l'accès aux zones difficiles et réduit la fatigue lors des sessions de peinture continues.

**13 TUBE DE PRODUIT** pour l'alignement du tuyau. Fabriqué en acier inoxydable.

**AVANT-GARDE TECHNOLOGIQUE "METAL TO METAL".** Sa technologie d'usinage est très élevée. Le seul pistolet de pulvérisation sur le marché de la carrosserie fabriqué sans aucun type de joint interne ou externe entre l'air et la peinture. Minimisation du nombre de pièces de rechange.



## Sagola X 4100 series pression

## Données techniques chapeaux X 4100 series PRESSION / Versions



**Chapeau XT03/3030 X series.** Nos chapeaux HVLP garantissent une réduction du brouillard de pulvérisation, ce qui signifie une augmentation du taux de transfert. La pulvérisation à basse pression permet également un alignement parfait de la particule de métal.



## SYSTÈME DE PEINTURE HVLP

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS. BICOUCHES. COLORANTS	1.00	XT03	460 L/min. (16,24 cfm)	0,5 - 1,0 bar (7 - 14,5 psi)		10152406
FINITIONS GÉNÉRALES APPRÊTS	1.20	XT03	460 L/min. (16,24 cfm)	1,0 - 1,5 bar (14,5 - 22 psi)	12 - 15 cm. (4,7 - 5,9")	10152407
APPRÊTS ET FONDS	1.40	3030	514 L/min. (18,15 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)		10152412



**Chapeau XT01 B/Super VIT X series.** Versatilité et adaptation parfaite à tout type de projet de peinture industrielle. Finitions à haute brillance, apprêts ou peintures à haute viscosité. Sa consommation d'air soutenue, ainsi que les pourcentages élevés de transfert de produit, font des aircaps EPA de SAGOLA le système le plus équilibré du marché.



## SYSTÈME DE PEINTURE EPA

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
MÉTALLIQUES. VERNIS	1.00	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)	0,5 - 1,0 bar (7 - 14,5 psi)		10152408
VERNIS ET APPRÊTS	1.20	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)	1,0 - 1,5 bar (14,5 - 22 psi)		10152409
APPRÊTS ET ENDUITS	1.40	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152410
MÉTALLIQUES. VERNIS	1.20	Super VIT	380 L/min. (13,42 cfm)	1,0 - 1,5 bar (14,5 - 22 psi)		10152414
VERNIS ET APPRÊTS	1.40	Super VIT	380 L/min. (13,42 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)		10152416



**Chapeau 777 / 765 X series.** Vitesse et énergie d'atomisation élevées. Peinture de grandes surfaces où l'on souhaite obtenir une finition brillante exceptionnelle. Disponible pour une combinaison avec des pas élevés pour les produits à haute viscosité. Vitesse maximale. Niveau de brillance maximum.

SYSTÈME DE PEINTURE  
PRESSION MOYENNE

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS. HAUTE QUALITÉ	1.00	777	345 L/min. (12,18 cfm)	0,8 - 1,5 bar (11,6 - 22 psi)		10152404
FINITIONS. HAUTE BRILLANCE	1.20	777	345 L/min. (12,18 cfm)	0,8 - 1,5 bar (11,6 - 22 psi)		10152405
FINITIONS ET APPRÊTS	1.20	765	315 L/min. (11,12 cfm)	0,5 - 1,0 bar (7 - 14,5 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152402
APPRÊTS ET FONDS	1.40	765	315 L/min. (11,12 cfm)	1,0 - 1,5 bar (14,5 - 22 psi)		10152403
COLLES ET ADHÉSIFS	1.80	20A	430 L/min. (15,2 cfm)	1,0 - 1,5 bar (14,5 - 22 psi)		10152417

La contribution du produit et la taille du éventail dans les pistolets à pression sont directement liées à la pression du produit fixée par l'utilisateur, à la viscosité du produit et aux caractéristiques du tuyau. Par conséquent, une valeur de référence ne peut être établie.

# Sagola 4100 Xtreme Ceramic / PD

## Applications spéciales

### Sagola 4100 Xtreme Ceramic

Une fusion parfaite entre vitesse et haut niveau de transfert avec la qualité de finition des systèmes d'aérographe XTREME.

Idéal pour travailler avec une épaisseur élevée et très abrasive.

Applications céramiques, nous fournissons une résistance maximale. Et en céramique, nous pouvons atteindre le plus haut degré de finesse et qualité de finition.



Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS HAUTE QUALITÉ	1.40	78	410 L/min. (16,24 cfm)	0,5 - 1,0 bar (7 - 14,5 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152130
FINITIONS HAUT TRANSFERT APPRÊTS	1.40	XT03	460 L/min. (16,42 cfm)	1,0 - 1,5 bar (14,5 - 22 psi)	12 - 15 cm. (4,7 - 5,9")	10152131
SPÉCIAL PRODUITS ABRASIFS	1.80	67	400 L/min. (13,41 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152132
APPRÊTS ET FONDS HAUTE ÉPAISSEUR	2.20	64	390 L/min. (10,77 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152133
APPRÊTS ET FONDS HAUTE ÉPAISSEUR	2.50	64	390 L/min. (10,77 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152134
MASTIC HAUTE VISCOSITÉ	2.80	62	340 L/min. (12 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152135
GRAND DÉBIT PRODUITS CÉRAMIQUES	2.80	63C	450 L/min. (15,89 cfm)	2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152136

### Sagola 4100 Xtreme PD

Niveaux élevés de transfert. Grande robustesse et protection contre la corrosion tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.

Idéal pour les peintures de signalisation, les marquages routiers, les pistolets à mastic, les épaisseurs élevées, l'imperméabilisation, les intumescents, la protection des sols, les produits denses en général,...



Chapeau PD1



#### VERSIONS

Description	Code
Pistolet à pression 4100 Xtreme PD 6.0 [PD1]	10152301
<b>Équipement de peinture complet:</b> Comprend un pistolet à pression 4100 Xtreme PD 6.0 [PD1], réservoir sous pression Classic 30 et 10 m. (32,8 ft) de tuyau d'air et de produit	20530705



## Sagola Mini Xtreme Pression

Corps en aluminium forgé et anodisé de haute résistance.

Idéal pour la peinture des châssis et des structures.

Parfaite ERGONOMIE: Idéal pour le travail dans les zones difficiles d'accès qui nécessitent beaucoup de mouvement du poignet.

# Mini Xtreme

## Possibilités illimitées en 347g

Sa taille compacte fait de ce pistolet le choix idéal pour travailler dans des zones difficiles d'accès. Convient également pour les travaux de réparation localisée ou le lettrage. Réduction du brouillard (Overspray) et parfaite définition de la zone de travail.



Mini EPA



Mini VIT



Mini HVLP

### DONNÉES TECHNIQUES

		MINI XTREME PRESSION
Poids	347 grammes	0,765 lbs
Dimensions	15,8 X 16,5 cm. (largeur poignée 1,8 cm.)	6,22 x 6,49 " (largeur poignée 0,71")
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Connexion d'entrée de produit	BSP 3/8" Mâle	
Dépôt	Alimentation du produit par un réservoir sous pression ou pompe pneumatique	
Pression de travail recommandée	2 - 3 bar (29 - 43,5 psi)	
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, POM, INOX, Téflon et Nylon	

# Sagola Mini Xtreme Pression

## Principales nouveautés pistolet

**01 BUSES DV** Fabriqué en acier inoxydable. Vitesse maximale d'application.

**02 CHAPEAUX** Fabriqué en duralumin à haute résistance et léger. Systèmes EPA y HVLP. Entièrement interchangeable. 4 chapeaux compatibles avec toutes les tailles de buses disponibles. Chapeau HVLP à transfert élevé. Conçu dans le respect des normes environnementales les plus exigeantes. Aucun réducteur de pression dans le corps du pistolet. Passer d'un système conventionnel à HVLP simplement en changeant la buse. Deux chapeaux EPA à transfert élevé.

**03 VALVE D'AIR "SOFT FLOW"**. Il obtient une excellente douceur de gâchette même avec une pression d'air élevée. Aucune perte de pression entre le 1er et le 2ème étage de gâchette. Économisez de la peinture en régulant la pression d'air avec la gâchette partiellement tirée (1ère étape).

**04 ANNEAUX D'IDENTIFICATION DES COULEURS.** Parfait pour la différenciation des pistolets à feu lorsqu'il y a plusieurs peintres. (COLOR CODE)

**05 CORPS D'ALUMINIUM FORGÉ ANODISÉ** haute résistance de seulement 347 grammes.

**06 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE** de haute durabilité. Une pièce. Corps en acier inoxydable au format de changement rapide. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage.

**07 RÉGULATEUR D'ENTRÉE D'AIR.** Design moderne sans bords, facilite le nettoyage. Plus grande précision de régulation. Idéal pour un réglage rapide.

**AVANT-GARDE TECHNOLOGIQUE "METAL TO METAL".** Technologie de très haute mécanisation. Le seul pistolet sur le marché de la carrosserie fabriqué sans aucun type de joint, ni à l'intérieur ni à l'extérieur, dans les fermetures entre l'air et la peinture. Minimisation du nombre de pièces de rechange.



### ANNEAUX D'IDENTIFICATION DES COULEURS



### RÉGULATEUR DE DÉBIT D'AIR



Le régulateur de pression RC1 est le parfait allié pour réguler précisément la pression de pulvérisation. Serrer à la main, aucune clé nécessaire. Fermeture parfaite. Pas besoin de téflonner l'entrée d'air du pistolet. (voir page 105)



## Sagola Mini Xtreme Pression

## Données techniques chapeaux Mini Xtreme / Versions



**Chapeau Mini HVLP.** Nos chapeaux HVLP garantissent une réduction du brouillard de pulvérisation, ce qui signifie une augmentation du taux de transfert. La pulvérisation à basse pression permet également un alignement parfait de la particule de métal.



## SYSTÈME DE PEINTURE HVLP

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
SPÉCIAL ÉMAUX	0.80	Mini HVLP	335 L/min. (11,83 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)		10111901
FINITIONS. FAIBLE BROUILLARD	1.00	Mini HVLP	335 L/min. (11,83 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)	12 - 15 cm. (4,72 - 5,9")	10111902
FINITIONS ET APPRÊTS. VITESSE MAXIMALE	1.20	Mini HVLP	335 L/min. (11,83 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)		10111903



**Chapeau Mini EPA / Mini VIT.** Versatilité et adaptation parfaite à tout type de projet de peinture industrielle. Finitions à haute brillance, apprêts ou peintures à haute viscosité. Sa consommation d'air soutenue, ainsi que les pourcentages élevés de transfert de produit, font des aircaps EPA de SAGOLA le système le plus équilibré du marché.



## SYSTÈME DE PEINTURE EPA

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
ESTOMPÉS, COLORANTS, BICOUCHES	0.80	Mini EPA	190 L/min. (6,71 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)		10111904
FINITIONS. HAUTE QUALITÉ	1.00	Mini EPA	190 L/min. (6,71 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111905
FINITIONS. GRANDE VITESSE	1.20	Mini EPA	190 L/min. (6,71 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)		10111906
COLORANTS ET MÉTALLISÉS	0.80	Mini VIT	375 L/min. (13,24 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)		10111907
FINITIONS. HAUTE QUALITÉ	1.00	Mini VIT	375 L/min. (13,24 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111908
APPRÊTS, FONDS	1.20	Mini VIT	375 L/min. (13,24 cfm)	2,0 - 3,0 bar (29 - 43,5 psi)		10111909

La contribution du produit et la taille du éventail dans les pistolets à pression sont directement liées à la pression du produit fixée par l'utilisateur, à la viscosité du produit et aux caractéristiques du tuyau. Par conséquent, une valeur de référence ne peut être établie.



# Sagola 3300 GTO Pression

Idéal pour la peinture  
de grandes surfaces,  
machines et véhicules  
industriels

Journées de travail  
continues



## Versatilité. Finitions industrielles

Avec le pistolet d'aspiration 3300 GTO, SAGOLA offre un produit de très haut niveau avec un excellent rapport qualité / prix. Ce pistolet de succion se caractérise par sa versatilité.

Pistolet haute performance. Grande vitesse d'application pour la peinture de grandes surfaces. Offre de grandes tailles de jet.

Idéal pour l'application d'émaux, vernis, apprêts et fonds.

Chapeaux haut de gamme en aluminium. Buses et aiguilles en acier inoxydable.

### DONNÉES TECHNIQUES

### 3300 GTO PRESSION

Poids	474 grammes	1,04 lbs
Dimensions	17,8 x 17,5 cm. (largeur poignée 1,9 cm.)	7 x 6,9 " (largeur poignée 0,75")
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Alimentation du produit par un réservoir sous pression ou pompe pneumatique	
Pression de travail recommandée	2 - 3 bar (29 - 43,5 psi)	
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	

## Sagola 3300 GTO Pression

## Principales nouveautés pistolet

**01 SUPER LÉGER. TECHNOLOGIE -METAL TO METAL-**

Aucun joint d'étanchéité entre les composants.

**02 CORPS EN ALUMINIUM FORGÉ à haute résistance.**

REGISTRE DC 924667-0004 REGISTRE DE CONCEPTION.

**03 CHAPEAUX EN ALUMINIUM. 3300 EPA / HVLP**

Taille de gouttelette ultra-fine et jets plus grands.

**04 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE**

en une seule pièce. Unique dans le marché. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage pour un nettoyage intégral de la zone de peinture.

**05 BUSES ET À AIGUILLES.** Fabriqué en acier inoxydable.**06 SYSTÈME D'AXE UNIQUE.** Héritage direct de la gamme Xtreme, conception simplifiée, fonctionnement synchronisé en toute circonstance, maximum réduction des pièces et de la maintenance.**07 RÉGULATEUR DE DÉBIT D'AIR DE HAUTE PRÉCISION.** Conception moderne sans bords tranchants pour un nettoyage facile. Plus grande précision de réglage. Éviter les désalignements involontaires.**08 RÉGULATEUR DE DÉBIT avec MANOMÈTRE.** Maintient la pression de travail dans les paramètres de la réglementation sur les émissions. (Échelle verte). Code 40000335

## Données techniques chapeaux 3300 GTO / Versions

**Chapeau 3300 EPA.** Versatilité et parfaite adaptation à tout type de projet de peinture industrielle. Finitions à haute brillance, apprêts ou peintures à haute viscosité.

## SYSTÈME DE PEINTURE EPA

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS DE HAUTE QUALITÉ	1.00	3300 EPA	250 L/min. (8,8 cfm)	1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)		10152214
FINITIONS GÉNÉRALES APPRÊTS	1.20	3300 EPA	250 L/min. (8,8 cfm)	1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152215
APPRÊTS	1.40	3300 EPA	250 L/min. (8,8 cfm)	1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)		10152216

**Chapeau GTO HVLP.** Grande taille de jet. Finition lisse et uniforme pour économiser du temps et des consommables dans le processus de ponçage. Réduction du brouillard de pulvérisation (overspray)

## SYSTÈME DE PEINTURE HVLP

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Pression recommandée	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS. BICOUCHES. COLORANTS	1.00	GTO HVLP	360 L/min. (12,71 cfm)	1,8 - 2,0 bar (26,1 - 29 psi)		10152210
FINITIONS GÉNÉRALES APPRÊTS	1.20	GTO HVLP	360 L/min. (12,71 cfm)	1,8 - 2,0 bar (26,1 - 29 psi)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10152211
APPRÊTS ET FONDS	1.40	GTO HVLP	360 L/min. (12,71 cfm)	1,8 - 2,0 bar (26,1 - 29 psi)		10152212



# Pombes basse pression

Haut débit, haut exigence. Manipulation simple et faible consommation d'air avec de hautes performances.

## Versions spéciales

Outre les versions standards, nous proposons deux versions spéciales:

Version double sortie: Version avec double sortie de produit pour l'utilisation simultanée de deux pistolets.

Version peinture 2K: Version avec deux sondes d'absorption pour travailler avec des produits 2K. (Rapport de mélange 1:1)



Version spécial  
Double sortie de produit



Version spécial  
Produits 2K

## Différentes options de configuration

Choisissez la version la plus adaptée à vos travaux:

Châssis: version chariot ou murale.

Absorption : Tuyau d'absorption ou réservoir à gravité 5L.

## Tout type de produit

Convient aux produits à base d'eau ou à base de solvants... basecoat, laques transparentes, apprêts, mastics,...

Tout produit avec n'importe quelle viscosité ou densité. Kit spécial pour produits abrasifs.



## Tuyau d'air et de produit

Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec couvercle en Nylon. Tuyau léger et résistant.

Version	Code
5 m. tuyau d'air + tuyau de produit + couvercle	56414039
10 m. tuyau d'air + tuyau de produit + couvercle	56414040
15 m. tuyau d'air + tuyau de produit + couvercle	56414041
20 m. tuyau d'air + tuyau de produit + couvercle	56414042



## Preambule

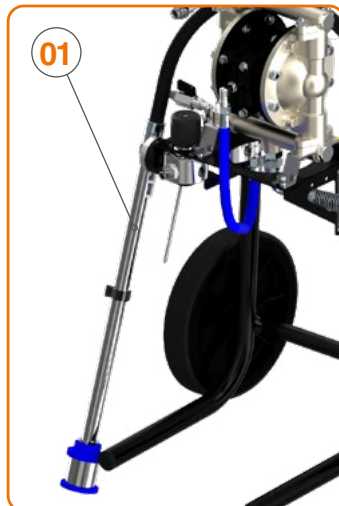
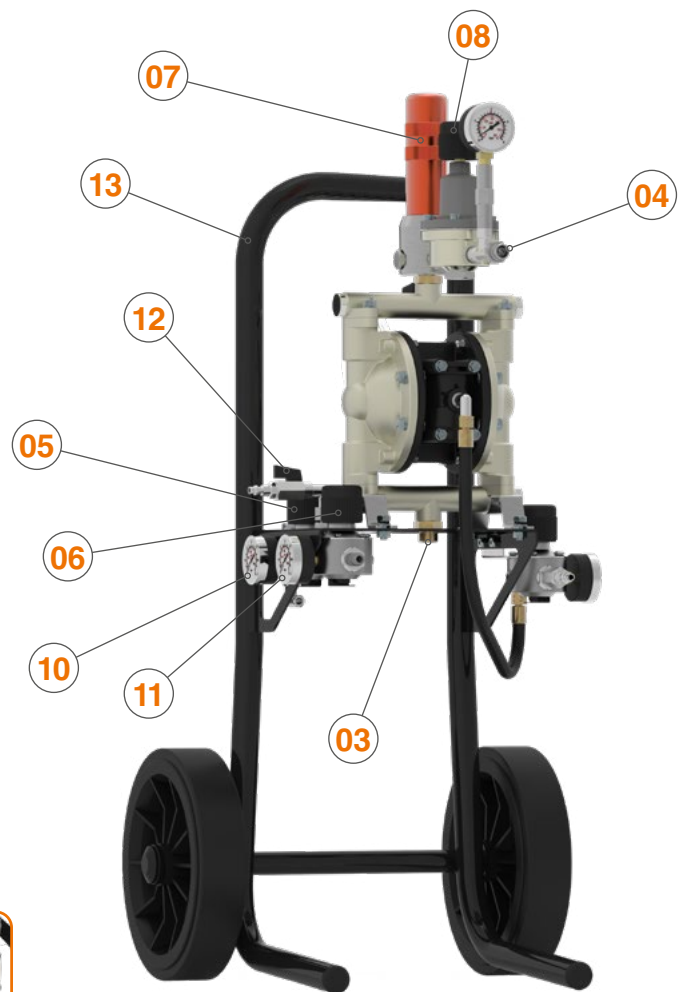
La gamme de **pompes pneumatiques** à double membrane de Sagola est la meilleure option pour les industries de la carrosserie avec des travaux très exigeants.

Débits libres jusqu'à 40 L/min. offrent la possibilité de travailler avec plusieurs pistolets en même temps.

Idéal pour les sessions de travail à la chaîne où la production ne peut pas être arrêtée pour remplir une canette ou un réservoir.

## Pièces principales d'une pompe à double membrane

- 01** SONDE D'ABSORPTION.
- 02** RÉSERVOIR À GRAVITÉ (OPTIONNEL).  
Version optionnelle Code 30920402.
- 03** ENTRÉE DE PRODUIT.
- 04** SORTIE DU PRODUIT. 3/8"
- 05** RÉGULATEUR DE PRESSON D'AIR (Équipement).
- 06** RÉGULATEUR DE PRESSON D'AIR (Pistolet).
- 07** FILTRE ANTI-PULSATIONS.
- 08** RÉGULATEUR DE PRESSON DE PRODUIT.
- 09** CONDUIT DE RETOUR DES PRODUITS (Purge).
- 10** MANOMÈTRE DE PRESSON (Équipement).
- 11** MANOMÈTRE DE PRESSON (Pistolet).
- 12** ENTRÉE D'AIR VERS L'ÉQUIPEMENT.
- 13** CHARRIOT DE TRANSPORT.
- 14** SUPPORT MURAL (OPTIONNEL).



# Sagola DM 1/400



Équipements pneumatiques à double membrane préparés pour les hautes productions. A la capacité d'utiliser plusieurs pistolets en même temps.

Offre une manipulation facile et une faible consommation d'air réduite avec de hautes performances. Coût et maintenance minimaux.

Avec un débit de 40 L/min., Il est conçu pour répondre aux besoins des petites industries du métal, du plastique, du bois et de la carrosserie industrielle au plus haut niveau.

Valable pour les produits tels que les laques et les vernis, bicouches, colorants, émaux, apprêts, enduits, colles..., en général, les produits à viscosité moyenne.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE  
ATEX (E) 2 II GX  
UNE-EN-13463-1:2011,  
UNE-EN ISO 12100:2012,  
EN 809, EN12621, EN12162  
y EN 1127-1

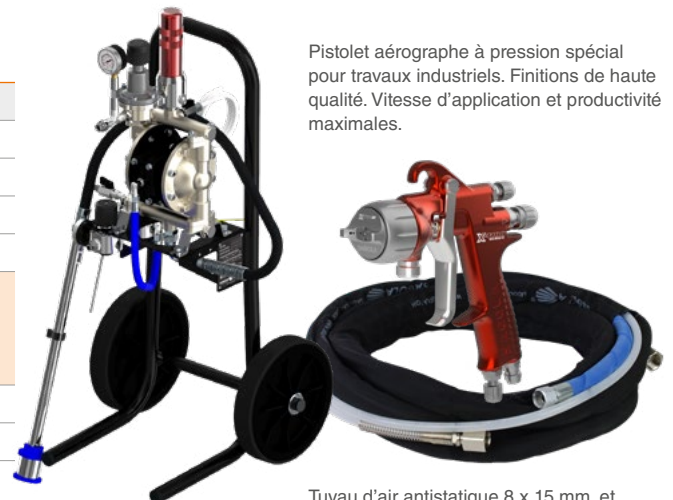
DM 1/400  
Version réservoir  
gravité

**DONNÉES TECHNIQUES****DM 1/400**

Poids (version charriot, sonde et régulateur)	18,5 Kilogrammes	40,8 lbs
Dimensions (version charriot, sonde et régulateur)	46,5 x 50,1 x 95,2 cm.	18,3 x 19,7 x 37,5 "
Consommation maximale d'air	580 L/min.	20 cfm
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre	40 L/min.	1,41 cfm
Température maximale de fonctionnement	60 °C	140 °F
Connexion d'entrée d'air	1/4" BSP Femelle	
Connexion d'entrée du produit	1/2" BSP Mâle	
Connexion de sortie du produit	3/8" BSP Mâle	

**VERSIONS**

Description	Code
Version Charriot et Sonde d'absorption (standard)	30920401
Version Charriot et Réservoir à gravité	30920402
Versión Support mural et Sonde d'absorption	30920406
Versión Support mural et Depósito de gravedad	30920407
<b>Équipement complet</b> de peinture DM 1/400 version standard. Inclut un pistolet à pression X 4100 Series 1.20 [XT01 B] et 5 m. (16,4 ft) tuyaux d'air et de produit.	30920499
Version <b>Abrasifs</b> Charriot et Sonde d'absorption	30920403
Version <b>Sortie double</b> Charriot et Sonde d'absorption	30920404



Pistolet aérographe à pression spécial pour travaux industriels. Finitions de haute qualité. Vitesse d'application et productivité maximales.

Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec couvercle en Nylon. Tuyau léger et résistant.

## Sagola DM 1/300

Équipement pneumatique à double membrane préparé pour des productions moyennes.

Offre une manipulation facile. Coût et maintenance minimaux. Très faible consommation d'air.

Avec un débit de 30 L/min., est conçu pour répondre aux besoins des petites industries du métal, du plastique et du bois.

Valable pour les produits tels que les laques et les vernis, bicouches, émaux, apprêts, enduits,..., en général, les produits à viscosité moyenne.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX (Ex) 2 II GX  
UNE-EN-13463-1:2011,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN 809,  
EN12621, EN12162 y EN 1127-1



DM 1/300  
Version réservoir  
gravité



## DONNÉES TECHNIQUES

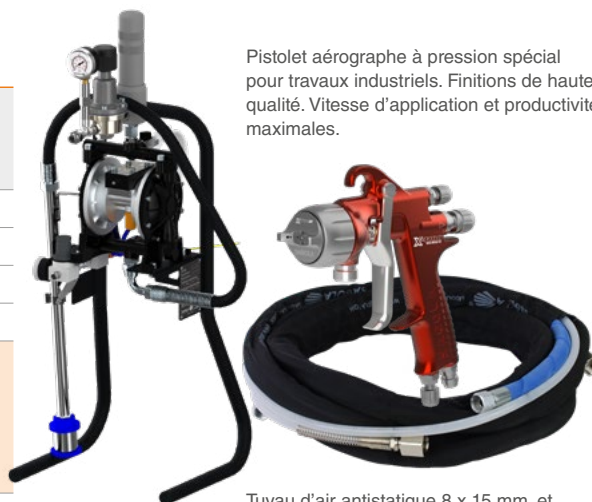
DM 1/300

Poids (version charriot, sonde et régulateur)	10,5 Kilogrammes	23,15 lbs
Dimensions (version charriot, sonde et régulateur)	32,4 X 41,5 X 88 cm.	12,7 x 16,3 x 34,6 "
Consommation maximale d'air	380 L/min.	13 cfm
Pression d'entrée d'air maximale	6 bar	87 psi
Flux libre	30 L/min.	1,06 cfm
Température maximale de fonctionnement	60 °C	140 °F
Connexion d'entrée d'air	1/4" BSP Femelle	
Connexion d'entrée du produit	1/2" BSP Mâle	
Connexion de sortie du produit	3/8" BSP Mâle	

## VERSIONS

Description	Code sans régulateur de produit	Code avec régulateur de produit
Version Charriot et Sonde d'absorption (standard)	30920502	30920501
Version Charriot et Réservoir à gravité	30920504	30920503
Versión Support mural et Sonde d'absorption	30920506	30920505
Versión Support mural et Depósito de gravedad	30920508	30920507
<b>Équipement complet</b> de peinture DM 1/300 version standard. Inclut un pistolet à pression X 4100 Series 1.20 [XT01 B] et 5 m. (16,4 ft) tuyaux d'air et de produit.	-	30920599

Pistolet aérographe à pression spécial pour travaux industriels. Finitions de haute qualité. Vitesse d'application et productivité maximales.



Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec couvercle en Nylon. Tuyau léger et résistant.

**Preamble**

# Réservoir sous pression

Lorsqu'une robustesse maximale et un minimum d'entretien sont requis des équipements de pompage, même avec les peintures les plus abrasives (émaux, céramiques, vitrocéramiques, effet fer forgé, pâtes,...) ou les produits corrosifs (colorants, peintures à l'eau, ... ) c'est quand les réservoirs à pression Sagola offrent toutes leurs vertus.

## Adapté à tout type de peinture

En aluminium ou en inox, la gamme de réservoirs sous pression Sagola convient aussi bien aux peintures à l'eau qu'aux solvants, aux produits abrasifs, aux apprêts à haute viscosité ou aux teintures fluides. Consultez notre gamme, il existe une configuration pour votre produit.

## Sortie supérieure

Les réservoirs à pression de sortie de produit supérieurs de Sagola minimisent les tâches de nettoyage. Évitez de verser de la peinture dans le bidon en utilisant l'un de nos réservoirs en aluminium interchangeables ou en insérant directement le seau de peinture. Retirez-le simplement après la peinture et le pot sous pression est presque propre.



## Ne nécessite pas d'entretien

Un processus de nettoyage adéquat suffit à entretenir le pot sous pression Sagola. Il n'y a pas de pièces d'usure à l'intérieur, alors concentrez-vous sur l'obtention d'une bonne finition.

## Caractéristiques haut de gamme

Deux régulateurs de haute précision, diverses options de mélangeur : manuel, rotatif pneumatique, alternatif pneumatique ; soupape de surpression, matériaux de haute qualité,... Les pots sous pression de Sagola sont conçus et fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées.

## Accessoires pour la gamme de pots sous pression Sagola



### Tuyau d'air et de produit

Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec couverture de protection en nylon. Tuyau léger et résistant.

Version	Code
1,8 m. tuyau d'air et tuyau de produit avec couvercle	56414130
5 m. tuyau d'air et tuyau de produit avec couvercle	56414039
7,5 m. tuyau d'air et tuyau de produit avec couvercle	56414044
10 m. tuyau d'air et tuyau de produit avec couvercle	56414040
15 m. tuyau d'air et tuyau de produit avec couvercle	56414041
20 m. tuyau d'air et tuyau de produit avec couvercle	56414042

La gamme de **réservoirs sous pression** de Sagola est la meilleure option pour les projets de grande surface où un bon équilibre entre vitesse d'application, qualité de finition et nettoyage facile est requis.

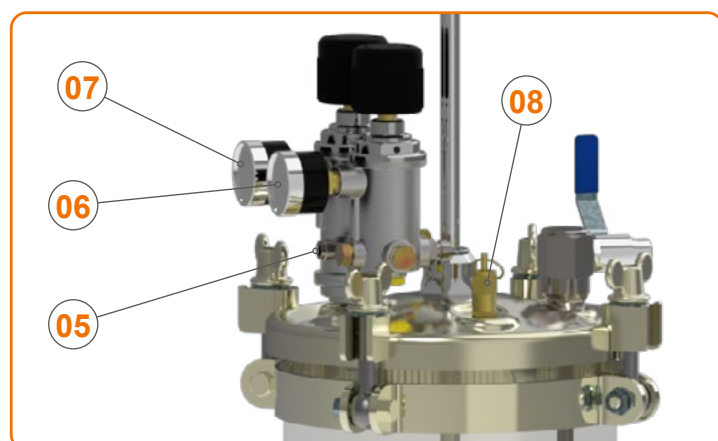
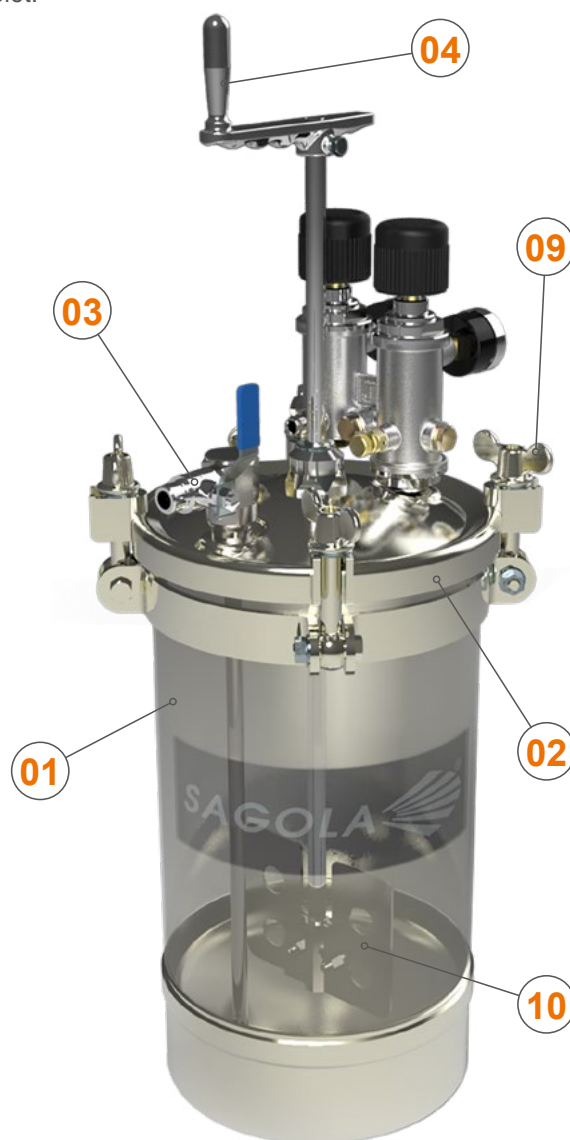
Fabriqué en acier inoxydable ou en aluminium avec des régulateurs de haute précision, plusieurs options de

mélangeur (manuel, pneumatique...) et une sortie de produit supérieure ; un système extrêmement facile à nettoyer et à entretenir.

Versions en 2,5 et 10 litres de capacité. Augmentez votre productivité en éliminant le temps perdu à remplir le réservoir du pistolet.

## Principaux éléments d'un réservoir sous pression

- 01 CUVE OU RESERVOIR** Fabriqué en acier inoxydable ou en aluminium. Très robuste et facile à nettoyer.
- 02 COUVERCLE DE RÉSERVOIR** fabriqué en acier inoxydable ou en aluminium. Étanchéité de qualité pour éviter les fuites.
- 03 VANNE DE SORTIE DE PRODUIT.**  
Vanne à bille pour ouvrir ou fermer la sortie du produit.
- 04 AGITATEUR MANUEL DE PRODUITS.**  
Agitateur pour l'homogénéisation du produit.
- 05 ENTRÉE D'AIR.**  
Entrée d'air 1/4".
- 06 RÉGULATEUR DE PRESSON DU PISTOLET.**  
Contrôle de précision de la pression des pistolets.
- 07 RÉGULATEUR DE PRESSON DE RÉSERVOIR.**  
Manomètre de haute qualité.
- 08 VALVE DE SÉCURITÉ.** Valve de surpression, tarée à 4 bar (version 6110 Inox) et 7 bar (version 6110 Co).
- 09 COLLIER DE SERRAGE.** Colliers de serrage très robustes pour fermer la chaudière.
- 10 LAMES D'AGITATEUR.** (Optionnel)



### Réservoirs jetables

Réservoirs jetables à usage unique pour 6110 Inox.



# Sagola 6110 Inox / 6110 Co



Sagola  
6110 Inox  
avec agitateur  
pneumatique



La gamme de réservoir à pression SAGOLA se caractérise par un fonctionnement simple et un entretien minimal pour rendre un grand service au peintre professionnel.

Finitions de la plus haute qualité pour les industries de remise en peinture de véhicules industriels.

Le réservoir à pression 6110 Inox est fabriquée en acier inoxydable, étant un produit très robuste.

La capacité du réservoir est de 10 litres. Comprend un agitateur de produit manuel ou un agitateur pneumatique rotatif. La sortie du produit se trouve dans la partie supérieure de réservoir à pression.

Double régulation de haute précision et robustesse, avec vanne de décharge.

Valable pour les produits à base d'eau et de solvant. Idéal pour la carrosserie industrielle et l'industrie nautique.

**RÈGLEMENTS:**

ESPAGNE: AP 1070 FBZ 2330

FRANCE: CODAP

GRANDE BRETAGNE: British standard 1101-1977

ALLEMAGNE: A.D. Merkblätter

ATEX  2 II GX**DONNÉES TECHNIQUES**

	6110 INOX		6110 Co	
Poids	11,2 Kilogramos	24,7 lbs	10 Kilogramos	22 lbs
Dimensions (avec agitateur)	20,8 x 68,3 cm.	8,2 x 26,9 "	20,8 x 68,3 cm.	8,2 x 26,9 "
Capacité de réservoir	10 litres	2,64 US Galon	10 litres	2,64 US Galon
Pression d'entrée d'air maximale	4 bar	58 psi	7 bar	102 psi
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle		BSP 1/4" Mâle	
Connexion de sortie d'air (Régulateur 2)	BSP 1/4" Mâle		-	
Connexion d'entrée de produit	BSP 3/8" Mâle		BSP 3/8" Mâle	
Plage de régulateur de pression d'air	0 - 8 bar	0 - 116 psi	-	-
Plage de régulateur de pression de produit	0 - 4 bar	0 - 58 psi	0 - 8 bar	0 - 116 psi
Matériaux en contact avec le produit	Acier inoxydable, POM, NBR et bronze			

**VERSIONS / ACCESSOIRES**

Description	Code
Réservoir sous pression 6110 Inox (agitateur manuel)	10540702
Réservoir sous pression 6110 Inox (agitateur pneumatique)	10540704
Réservoir sous pression 6110 Co (produits denses, queues)	10550202
<b>Équipement complet</b> de peinture 6110 Inox (10540702) Inclut un pistolet à pression X 4100 Series 1.20 [XT01 B] et 5 m. (16,4 ft) tuyaux d'air et de produit.	10540799
Réservoir interchangeable 10 litres en Acier Inoxydable	52411607
Réservoir interchangeable jetable à usage unique. 10 unités	52411616



Pistolet aérogaphe à pression spécial pour travaux industriels. Finitions de haute qualité. Vitesse d'application et productivité maximales.



Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec couvercle en Nylon. Tuyau léger et résistant.

## Sagola 610 / Sagola 612

## Sagola 610

Réservoir sous pression SAGOLA avec une capacité de réservoir de 10 litres.

Corps de réservoir en acier et couvercle en aluminium. Il intègre une poignée supérieure pour la fixation et le transport.

Inclut une double régulation de haute précision avec des manomètres robustes. Vanne de décharge de pression. Sortie de produit supérieure.

Réservoir sous pression valable pour l'application de peintures à viscosité moyenne-basse. Valable pour les produits à base de solvant.

## Sagola 612

Réservoir sous pression SAGOLA de petites dimensions avec poignée supérieure pour un transport facile.

Corps et couvercle de réservoir sous pression en aluminium.

Inclut un régulateur de pression avec manomètre. Vanne de décharge de pression. Sortie de produit supérieure. La capacité du réservoir est de 2,5 litres.

Réservoir sous pression valable pour l'application de peintures à viscosité moyenne-basse. Valable pour les produits à base de solvant.



## RÈGLEMENTS Sagola 610:

2014/68/UE (Sagola 612)  
Certificat Module D1 N°: 01 202 TVN/Q-05 0113  
ASME Sec. VIII Div. I, 2004 Ed.  
ISO 9606-1:2012, ISO 15614-1:2004

## DONNÉES TECHNIQUES

	Sagola 610		Sagola 612	
Poids	12,6 Kilogrammes	27,78 lbs	1,8 Kilogrammes	4,02 lbs
Dimensions (avec poignée)	25 x 25 x 55 cm.	9,8 x 9,8 x 21,6 "	16,5 x 16,5 x 38,5 cm.	6,5 x 6,5 x 15,16 "
Capacité de réservoir	10 litres	2,64 US Galon	2,5 litres	0,66 US Galon
Pression d'entrée d'air maximale	4 bar	58 psi	3,3 bar	47,8 psi
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle		BSP 1/4" Mâle	
Connexion de sortie d'air	BSP 1/4" Macho (Régulateur 2)		BSP 1/4" Mâle	
Connexion de sortie de produit	BSP 3/8" Mâle		BSP 3/8" Mâle	
Plage de régulateur de pression d'air	0 - 6 bar	0 - 87 psi	-	-
Plage de régulateur de pression de produit	0 - 6 bar	0 - 87 psi	0 - 6 bar	0 - 87 psi
Plage de température de travail	0 - 50 °C	32 - 122 °F	0 - 50 °C	32 - 122 °F
Matériaux en contact avec le produit	Acier, aluminium, POM et Téflon		Aluminium anodisé, INOX y NBR	

## VERSIONS

Description	Code
Réservoir sous pression Sagola 610	40000273
<b>Équipement complet</b> de peinture 610	
Inclut un pistolet à pression 3300 GTO 1.40 [EPA] et 5 m. (16,4 ft) tuyaux d'air et de produit.	10540798
Réservoir sous pression Sagola 612	10540801
<b>Équipement complet</b> de peinture Sagola 612	
Inclut un pistolet à pression X 4100 Series 1.20 [XT01 B] et 1,8 m. (5,9 ft) tuyaux d'air et de produit.	10540899



Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec couvercle en Nylon. Tuyau léger et résistant.

Pistolets à pression haute performance avec grande taille de jet. Grande vitesse d'application. Chapeau d'air à transfert élevé.





# Sagola 652/653 Inox

Réservoir sous pression SAGOLA avec capacité de réservoir de 25 et 50 litres.


Corps de réservoir en acier inoxydable très résistant et robuste.

Il comprend des poignées latérales pour le maintien et le transport. Roues pour un transport facile (en option).

Comprend une double régulation de haute précision avec des manomètres robustes. Vanne de décharge. Sortie de produit supérieure.

Agitateur manuel, pneu rotatif ou pneu alternatif.

**RÈGLEMENTS:**

2014/68/UE, 2014/42/UE  
ATEX  II 2G T4 x (Directive 2014/34/UE)  
UNE EN ISO 80079-36:2017



Peintures lisses,  
colles et produits  
à haute viscosité

**DONNÉES TECHNIQUES**

	Sagola 652 INOX		Sagola 653 INOX	
Poids (avec agitateur manuel)	38 Kilogrammes	83,7 lbs	45 Kilogrammes	99,2 lbs
Dimensions (avec agitateur manuel)	50,3 x 50,3 x 74,4 cm.	19,8 x 19,8 x 29,3 "	50,3 x 50,3 x 102,8 cm.	19,8 x 19,8 x 40,5 "
Capacité de réservoir	25 litres	6,6 US Galon	50 litres	13,2 US Galon
Pression d'entrée d'e produit maximale	4 bar	58 psi	4 bar	58 psi
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle		BSP 1/4" Mâle	
Connexion de sortie de produit	BSP 3/8" Mâle/Barbelé á tuyau 8 mm.		BSP 3/8" Mâle/Barbelé á tuyau 8 mm.	
Plage de régulateur de pression d'air	0 - 8 bar	0 - 116 psi	0 - 8 bar	0 - 116 psi
Plage de régulateur de pression de produit	0 - 4 bar	0 - 58 psi	0 - 4 bar	0 - 58 psi
Plage de température de travail	0 - 60 °C	32 - 140 °F	0 - 60 °C	32 - 140 °F
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium téflon, INOX, NBR et bronze			

**VERSIONS / ACCESSOIRES**

Description	Agitateur	Roues	Code
Réservoir sous pression Sagola <b>652 INOX</b>	<b>Manuel</b>	SANS roues	<b>10540320</b>
Réservoir sous pression Sagola <b>652 INOX</b>	<b>Pneu rotatif</b>	AVEC roues	<b>10540321</b>
Réservoir sous pression Sagola <b>652 INOX</b>	<b>Pneu alternatif</b>	AVEC roues	<b>10540322</b>
Réservoir interchangeable de 25 litres			<b>52411608</b>
Réservoir sous pression Sagola <b>653 INOX</b>	<b>Manuel</b>	SANS roues	<b>10540420</b>
Réservoir sous pression Sagola <b>653 INOX</b>	<b>Pneu rotatif</b>	AVEC roues	<b>10540421</b>
Réservoir sous pression Sagola <b>653 INOX</b>	<b>Pneu alternatif</b>	AVEC roues	<b>10540422</b>
Réservoir interchangeable de 50 litres			<b>52411609</b>



Réservoir interchangeable de 25 et  
50 Litres pour réservoir 652/653 Inox

## Sagola Premium 30/60

Réservoir sous pression SAGOLA d'une capacité de réservoir de 30 et 60 litres. Fabriqué en acier inoxydable.

Chaudières avec double sortie de produit inférieure :

- Sortie pour produits denses BSP 3/4"
- Sortie pour produits lisses BSP 3/8"

Il intègre des poignées de maintien latérales, des roues et un double guidon pliable pour un transport facile.

Comprend une double régulation de haute précision avec des manomètres robustes. Soupape de limitation de pression.

Application de godelés, peintures plastiques et produits épais de viscosité moyenne et faible.



## RÈGLEMENTS:

2014/68/UE

ESPAGNE: AP 1070 FBZ 2330

FRANCE: CODAP

GRANDE BRETAGNE: British standard 1101-1977

ALLEMAGNE: A.D. Merkblätter

ATEX (Ex) II 2G T4 x (Directive 2014/34/UE)

UNE EN-13463-1:2011

## DONNÉES TECHNIQUES

## PREMIUM 30

## PREMIUM 60

	PREMIUM 30		PREMIUM 60	
Poids	52 Kilogrammes	114,6 lbs	58 Kilogrammes	127,8 lbs
Dimensions	62 x 62 x 85 cm.	24,4 x 24,4 x 33,4 "	88 x 88 x 105 cm.	34,6 x 34,6 x 41,3 "
Capacité de réservoir	30 litres	7,9 US Galon	60 litres	15,9 US Galon
Pression de service maximale	7 bar	102 psi	7 bar	102 psi
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle		BSP 1/4" Mâle	
Connexion Sortie de produit 1	BSP 3/4" Mâle/Barbelé à tuyau 19 mm.			
Connexion Sortie de produit 2	BSP 3/8" Mâle/Barbelé à tuyau 8 mm.			
Plage de régulateur de pression d'air	0 - 12 bar	0 - 174 psi	0 - 12 bar	0 - 174 psi
Plage de régulateur de pression de produit	0 - 8 bar	0 - 116 psi	0 - 8 bar	0 - 116 psi
Plage de température de travail	0 - 50 °C	32 - 122 °F	0 - 50 °C	32 - 122 °F
Matériaux en contact avec le produit	INOX, NBR, bronze et laiton			



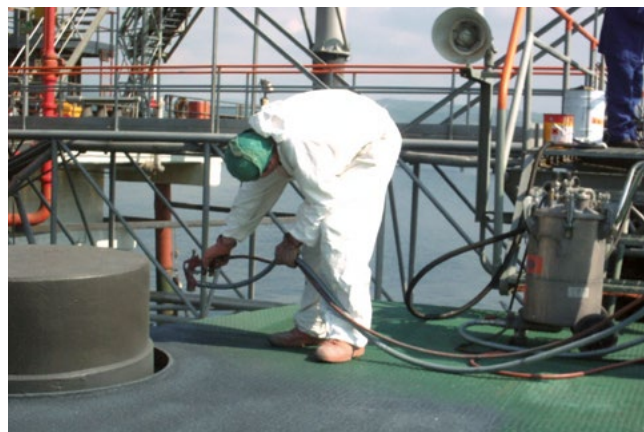
Peintures lisses,  
colles et produits  
à haute viscosité



Pâtes pierreuses,  
rugueuses et  
pâteuses

## VERSIONS

Description	Code
Réservoir sous pression Sagola Premium 30	20530520
Réservoir sous pression Sagola Premium 60	20530620



# Sagola Classic 30 Inox

Réservoir sous pression SAGOLA d'une capacité de réservoir de 30 litres. Fabriqué en acier inoxydable.

Sortie de produit inférieure.

Il intègre des poignées de maintien latérales, des roues et un double guidon pliable pour un transport facile.

Comprend une régulation de haute précision avec un manomètre robuste. Vanne de décharge.

Application de godelés et de pâtes.

**RÈGLEMENTS:**

2014/68/UE  
89/392/UE, 91/368/UE, 93/44/UE y 93/68/UE  
ATEX (CE) II 2G T4 x (Directive 2014/34/UE)  
UNE-EN 292 (1 y 2), UNE-en 982,  
UNE-EN 989, UNE-EN 1050

**DONNÉES TECHNIQUES****CLASSIC 30 INOX**

Poids	31 Kilogrammes	68,3 lbs
Dimensions (avec poignée)	62 x 62 x 85 cm.	24,4 x 24,4 x 33,5 "
Capacité de réservoir	30 litres	7,9 US Galon
Pression de service maximale	7 bar	102 psi
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Connexion Sortie de produit	BSP 3/4" Mâle	
Plage de régulateur de pression d'air	0 - 8 bar	0 - 116 psi
Plage de température de travail	0 - 50 °C	32 - 122 °F
Matériaux en contact avec le produit	INOX, NBR, bronze et laiton	



Peintures lisses,  
colles et produits  
à haute viscosité



Pâtes pierreuses,  
rugueuses et  
pâteuses



Gotele et  
pâtes

**VERSIONS / ACCESSOIRES**

Description	Code
Réservoir sous pression Sagola <b>Classic 30 Inox</b>	<b>20530702</b>
Tuyau de produit avec connexion rapide <b>KAMLOCK</b> 25 x 33 mm. 3/4"	<b>56414101</b>

**Pistolets recommandés**

Classic Godelé Pression (voir page 172)  
Premium 419 (voir page 173)



## X 4100 SERIES

# La légende de la finition industrielle

### Ergonomie

Déplacement du centre de gravité dû à la construction en aluminium des chapeaux d'air.  
Corps en aluminium forgé plus léger. Réduction de la fatigue lors des sessions de travail continues.  
Porte-filtre rotatif dans la version à pression.

### Durété

Coûts de maintenance réduits = productivité accrue, grâce à notre technologie 'metal to metal':  
Pas de joints ou de pièces en plastique dans la zone du produit.

### DONNÉES TECHNIQUES

### X 4100 SERIES GRAVITÉ

Poids sans dépôt	496 grammes	1,1 lbs
Poids avec dépôt	722,6 grammes	1,39 lbs
Dimensions sans dépôt	17,2 x 17,3 cm. (largeur poignée 1,9 cm.)	6,78 x 6,83 " (largeur poignée 0,75")
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 650 ml. (22 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Filtre à produits	100 mailles	
Pression de travail recommandée	2 bar (29 psi)	
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	

# Sagola X 4100 series gravité

## Principales nouveautés pistolet

**01 CORPS** en aluminium forgé et anodisé de haute résistance et légèreté. Haute protection contre la corrosion. Registre DC 3 300.029

**02 BUSES À FLUIDE ET À AIGUILLES** fabriqués en acier inoxydable. Haute précision. Débit élevé. Vitesse d'application maximale.

**03 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE** très durable. D'une seule pièce. Corps en acier inoxydable en format à changement rapide. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage pour un nettoyage intégral de la zone de peinture. Unique dans le marché. Système breveté P073000321.5.

**04 CHAPEAUX D'AIR.** Fabriqué en duraluminium très résistant et léger (sans corrosion). Systèmes HVLP et EPA. Totalement interchangeable. 4 chapeaux compatibles au choix. Chacune des chapeau avec toutes les tailles de buses de fluide disponibles.

**05 VALVE D'AIR "SOFT FLOW".** Il obtient une excellente douceur de gâchette même avec une pression d'air élevée. Aucune perte de pression entre le 1er et le 2ème étage de gâchette. Économisez de la peinture en régulant la pression d'air avec la gâchette partiellement tirée (1ère étape).

**06 GÂCHETTE ET AXE.** 100% en acier inoxydable. Point de levier déplacé pour un serrage plus confortable. Design ultra-ergonomique. Réduit la fatigue.

**07 RÉGULATEUR D'ENTRÉE D'AIR.** Conception moderne sans bords tranchants pour un nettoyage facile. Plus grande précision de réglage. Idéal pour un réglage rapide.

**08 CHARIOT.** Renforcé par de l'acier inoxydable. Très haute résistance à l'abrasion mécanique.

**09 RÉGULATEUR DE PRODUIT.** Haute sensibilité dans l'ajustement de la quantité de matériau à appliquer.

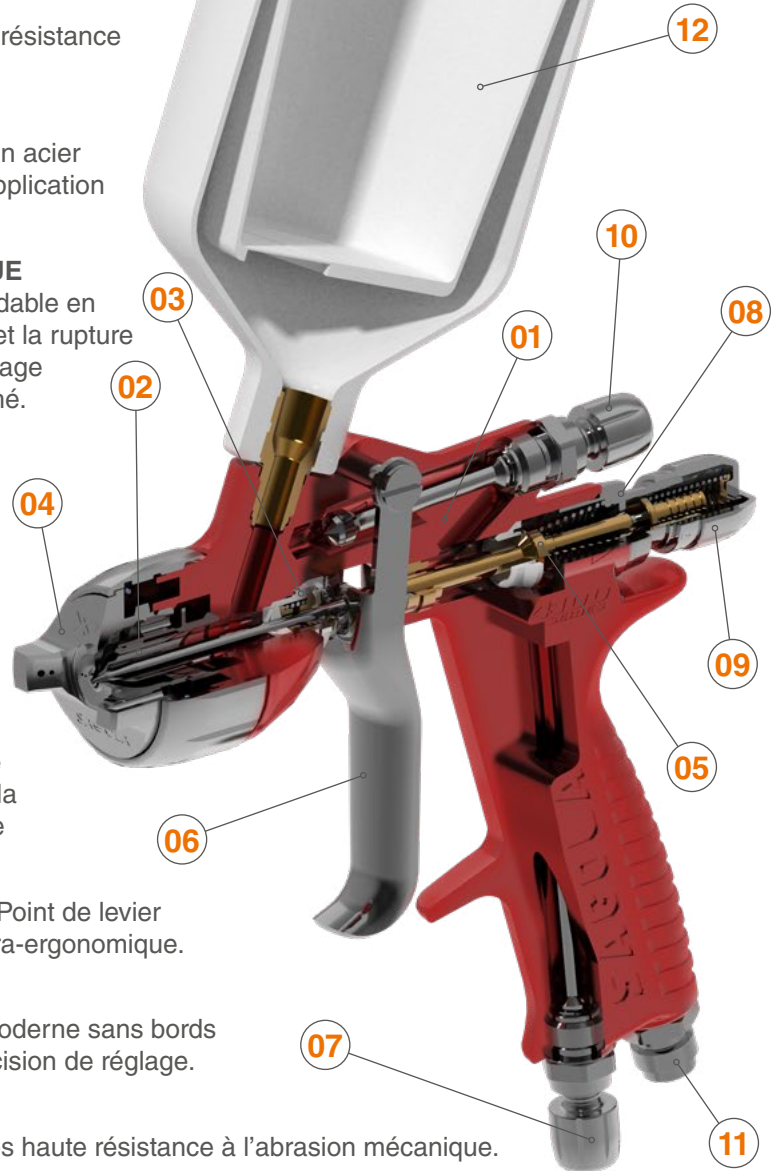
**10 RÉGULATEUR DE ÉVENTAIL.** Progressif de haute précision.

**11 ENTRÉE D'AIR.** 1/4" Acier inoxydable.

**12 DÉPÔT.** Haute capacité, 650 ml. avec système anti-goutte.

### AVANT-GARDE TECHNOLOGIQUE "METAL TO METAL".

Sa technologie d'usinage est très élevée. Le seul pistolet de pulvérisation sur le marché de la carrosserie fabriqué sans aucun type de joint interne ou externe entre l'air et la peinture. Minimisation du nombre de pièces de rechange.



## Données techniques chapeaux X 4100 series GRAVITÉ / Versions



**Chapeau XT01 X series.** Versatilité et adaptation parfaite à tout type de projet de peinture industrielle. Finitions à haute brillance, apprêts ou peintures à haute viscosité. Sa consommation d'air soutenue, ainsi que les pourcentages élevés de transfert de produit, font des aircaps EPA de SAGOLA le système le plus équilibré du marché.



### SYSTÈME DE PEINTURE EPA

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS, BICOUCHES	1.30	XT01	171 g/min. (6,03 oz/min.)	250 mm. (9,84")		10142004
FINITIONS GÉNÉRALES, VERNIS, MONOCOUCHE	1.40	XT01	175 g/min. (6,17 oz/min.)	255 mm. (10,04")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10142005
APPRÊTS	1.60	XT01	209 g/min. (7,37 oz/min.)	285 mm. (11,2")		10142006

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 235 L/min. (8,30 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,2 bar (26 - 32 psi)



**Chapeau 96 X series.** Le chapeau 96 est une légende de la finition industrielle. Vitesse d'application et qualité d'atomisation exceptionnelles. Il s'agit du chapeau d'air de finition de référence pour nos pistolets à aspiration les plus pistolet de succion le plus représentatif.



Vitesse maximale. Niveau maximal de luminosité.

### SYSTÈME DE PEINTURE PRESSION MOYENNE

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS, BICOUCHES	1.30	96	177 g/min. (6,24 oz/min.)	260 mm. (10,24")		10142012
FINITIONS GÉNÉRALES, VERNIS, MONOCOUCHE	1.40	96	178 g/min. (6,28 oz/min.)	270 mm. (10,6")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10142001
APPRÊTS ET ENDUITS	1.60	96	216 g/min. (7,62 oz/min.)	310 mm. (12,2")		10142002
ENDUITS	1.80	96	293 g/min. (10,34 oz/min.)	380 mm. (15")		10142003

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 250 L/min. (8,83 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,2 bar (26 - 32 psi)

# Sagola X 4100 series gravité

## Données techniques chapeaux X 4100 series GRAVITÉ / Versions



**Chapeau XT03 series.** Nos chapeaux HVLP garantissent une réduction du brouillard de pulvérisation, ce qui signifie une augmentation du taux de transfert. La pulvérisation à basse pression permet également un alignement parfait de la particule de métal.



### SYSTÈME DE PEINTURE HVLP

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS DE HAUTE QUALITÉ	1.30	XT03	139 g/min. (4,9 oz/min.)	260 mm. (10,24")	12 - 15 cm. (4,72 - 5,9")	10142007
FINITIONS GÉNÉRALES	1.40	XT03	143 g/min. (5,04 oz/min.)	270 mm. (10,6")		10142008
APPRÊTS. HAUTE VITESSE	1.60	XT03	165 g/min. (5,82 oz/min.)	310 mm. (12,2")		10142009
ENDUITS	1.80	XT03	202 g/min. (7,13 oz/min.)	380 mm. (15")		10142010

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 465 L/min. (16,42 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,0 bar (26 - 29 psi)



**Chapeau 64S X series.** Vitesse et énergie d'atomisation élevées. Peinture de grandes surfaces où l'on souhaite obtenir une finition brillante exceptionnelle. Disponible pour une combinaison avec des pas élevés pour les produits à haute viscosité. Vitesse maximale. Niveau de brillance maximum.



### SYSTÈME DE PEINTURE PRESSION MOYENNE

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
PISTOLET À MASTIC. HAUTE VISCOSITÉ	2.20	64S	290 g/min. (10,23 oz/min.)	280 mm. (11,02")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10142011

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 305 L/min. (10,77 cfm)

Pression recommandée:  
2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)

### Spot Repair

Tous nos signes d'identité en 365 grammes: Technologie métal sur métal, chapeaux en duralumin, corps forgé et anodisé...

Idéal pour la peinture de pièces

# La petite bête

Le meilleur outil pour des réparations quotidiennes rapides. Taille du éventail ajustée pour économiser du matériel sur la peinture de petites pièces.

Éventails de 30 cm. avec une consommation d'air de 190 L/min. Valable pour travailler avec des compresseurs 2 HP.



### DONNÉES TECHNIQUES

### MINI XTREME GRAVITÉ

Poids avec dépôt 125 ml.	445,5 grammes	0,98 lbs
Poids avec dépôt 500 ml.	552,75 grammes	1,22 lbs
Poids sans dépôt	365 grammes	0,80 lbs
Dimensions sans dépôt	15,6 x 15,8 cm.	6,16 x 6,25 "
Largeur de la poignée	1,8 cm.	0,71 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 125 ml. (4,23 fl oz.) et 500 ml. (16,9 fl oz.). Dépôt avec système anti-goutte	
Filtre à produits	Intègre des filtres de produit de 80 mailles	
Pression de travail recommandée	2 bar	29 psi
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	



# Sagola Mini Xtreme gravité

## Principales nouveautés pistolet

**01 BUSES.** Fabriqué en acier inoxydable.  
Vitesse maximale d'application.

**02 CHAPEAUX.** Fabriqué en duralumin à haute résistance et léger.  
Systèmes EPA y HVLP. Entièrement interchangeable. 4 chapeaux compatibles avec toutes les tailles de buses disponibles.  
Chapeau HVLP à transfert élevé. Conçu dans le respect des normes environnementales les plus exigeantes. Aucun réducteur de pression dans le corps du pistolet. Passer d'un système conventionnel à HVLP simplement en changeant la buse. Deux chapeaux EPA à transfert élevé.

**03 VALVE D'AIR "SOFT FLOW".**

Il obtient une excellente douceur de gâchette même avec une pression d'air élevée. Aucune perte de pression entre le 1er et le 2ème étage de gâchette. Économisez de la peinture en régulant la pression d'air avec la gâchette partiellement tirée (1ère étape).

**04 REGULATEUR DE PRODUIT avec ANNEAU FLOTTANT.** Pour une régulation précise du flux de produit.



**05 ANNEAUX D'IDENTIFICATION DES COULEURS. (COLOR CODE).** Parfait pour la différenciation des pistolets à feu lorsqu'il y a plusieurs peintres.

**06 CORPS D'ALUMINIUM FORGÉ ANODISÉ**  
haute résistance de seulement 365 grammes.

**07 TECHNOLOGIE "METAL TO METAL".** Zone de produit sans diffuseurs en plastique, joints ou inserts dans la buse de fluide. Extrêmement facile d'entretien et de nettoyage.

**08 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE d'une seule pièce.**

Fabriqué en acier inoxydable. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage. Unique dans le marché.

**09 RÉGULATEUR DE DÉBIT avec MANOMÈTRE.**

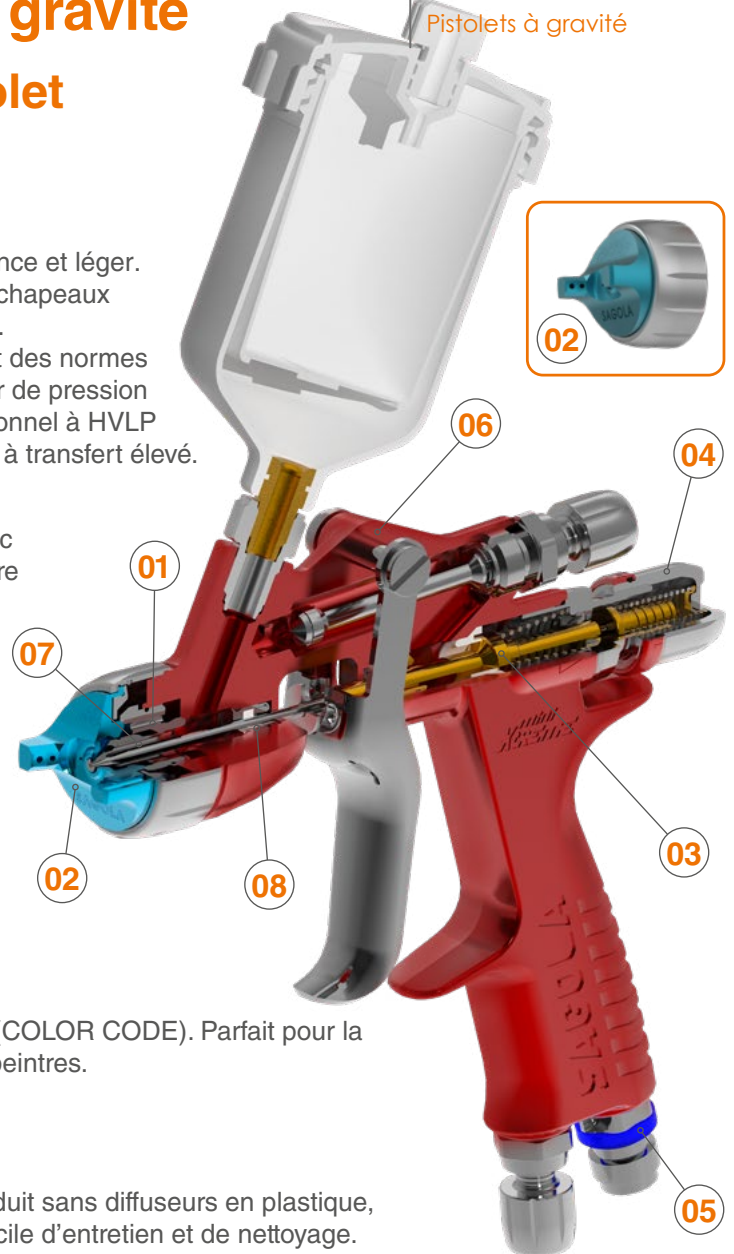
Le régulateur de pression RC1 est le parfait allié pour réguler précisément la pression de pulvérisation. Serrer à la main, aucune clé nécessaire. Fermeture parfaite. Pas besoin de téflonner l'entrée d'air du pistolet.

**10 CHAPEAU SPÉCIALE MINI TECH DE JET ROND.**

Transformez votre Mini Xtreme en aérogaphe. Spécialement conçu pour les produits peu visqueux, la signalétique et les petites retouches.

**11 OPTIONS DE DÉPÔT.** (Voir page106)

- Blanc 125 ml.
- Noir 125 ml. pour les produits UV
- Blanc 500 ml.
- Blanc 650 ml.



Approuvé pour être utilisé par toutes les grandes marques de peinture. Rendez-vous sur [www.sagola.com](http://www.sagola.com) pour télécharger nos guides d'application de peinture.

# Sagola Mini Xtreme gravité

## Données techniques chapeaux Mini Xtreme / Versions



**Chapeau MINI EPA.** Vitesse d'application élevée dans les produits à faible viscosité. Valable pour tout type de vernis. Haut niveau d'atomisation. Système à haut transfert Sagola EPA.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Mini Xtreme
BICOUCHE SOLVANT "SMART REPAIR"	0.80	49 g/min. (1,7 oz/min.)	110 mm. (4,33")		10111806*
VERNIS SÉCHAGE RAPIDE VERNIS HS "SMART REPAIR"	1.00	97 g/min. (3,4 oz/min.)	195 mm. (7,68")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111807*
VERNIS UHS "SPOT REPAIR"	1.20	162 g/min. (5,7 oz/min.)	260 mm. (10,24")		10111808*

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
190 L/min. (6,71 cfm)

Pression recommandée:  
1,0 - 2,0 bar (14,5 - 29 psi)

\* Dépôt de 500 ml.



**Chapeau MINI TECH.** Idéal pour les vernis à séchage rapide. Produits à faible viscosité. Lettrage et retouches mineures.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Mini Xtreme
APPRÊTS "SMART REPAIR"	0.60	96 g/min. (3,4 oz/min.)	50 mm. (1,96")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111811
APPRÊTS "SMART REPAIR"	1.00	123 g/min. (4,3 oz/min.)	195 mm. (7,68")		10111812

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
52 L/min. (1,84 cfm)

Pression recommandée:  
0,5 - 1,0 bar (7,2 - 14,5 psi)

Dépôt de 500 ml.

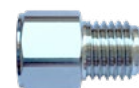


## Différents dépôts fournis

Trois types de dépôts. (voir page 70)



Description	Code
Dépôt de gravité 125 ml.	56418081
Dépôt de gravité 125 ml. negro	56418099
Dépôt de gravité 500 ml.	56418080
Raccord pour dépôt de 125 ml. (inclus)	55711507



## Sagola Mini Xtreme gravité

## Données techniques chapeaux Mini Xtreme / Versions



**Chapeau MINI AQUA.** Spécial pour applications de produits à base d'eau. Uniformité d'application des couleurs. Système à haut transfert Sagola EPA.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Mini Xtreme
BICOUCHE SOLVANT "SMART REPAIR"	0.80	49 g/min. (1,7 oz/min.)	110 mm. (4,33")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111801
BICOUCHE SOLVANT BASE D'EAU "SMART REPAIR"					
Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 190 L/min. (6,71 cfm)		Pression recommandée: 1,0 - 2,0 bar (14,5 - 29 psi)		Dépôt de 125 ml.	



**Version** pistolet Mini Xtreme, avec chapeau Mini AQUA et buse 1.20, **spécial** pour les applications de produits de séchage par contact avec la **lumière ultraviolette**.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Mini Xtreme
BICOUCHE D'EAU ET DE SOLVANT APPRÊT U.V. "SPOT REPAIR"	1.20	162 g/min. (5,7 oz/min.)	260 mm. (10,24")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111803
Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 190 L/min. (6,71 cfm)		Pression recommandée: 1,0 - 2,0 bar (14,5 - 29 psi)		Dépôt noir de 125 ml.	



**Chapeau MINI HVLP.** Uniformité d'application des couleurs. Idéal pour les produits à base d'eau et à séchage rapide (HS). Système à haut transfert Sagola HVLP.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Mini Xtreme
APPRÊTS "SMART REPAIR"	1.00	80 g/min. (1,7 oz/min.)	155 mm. (6,10")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111809
APPRÊTS "SPOT REPAIR"					
APPRÊTS "SPOT REPAIR"	1.20	123 g/min. (3,4 oz/min.)	195 mm. (7,68")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111810
APPRÊTS "SPOT REPAIR"					
APPRÊTS "SPOT REPAIR"	1.30	133 g/min. (5,7 oz/min.)	215 mm. (8,46")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111804*
APPRÊTS "SPOT REPAIR"					
APPRÊTS "SPOT REPAIR"	1.40	147 g/min. (5,2 oz/min.)	240 mm. (9,45")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10111805*
APPRÊTS "SPOT REPAIR"					
Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 325 L/min. (11,48 cfm)		Pression recommandée: 1,0 - 2,0 bar (14,5 - 29 psi)		* Dépôt de 500 ml.	



## Sagola 3300 GTO gravité

Des teintures aux adhésifs ou mastics.  
Rien ne résiste au 3300 GTO avec sa grande  
variété de chapeaux d'air et de buses de  
fluides à partir de 1,0 mm. jusqu'à 2,8 mm.

Finitions: 1.0 - 1.4 mm.

Apprêts: 1.6 - 1.8 mm.

Mastics: 2.0 - 2.8 mm.



Des technologies inaccessibles  
pour beaucoup...,  
intégré à notre gamme 3300 GTO

# Versatilité

Chapeaux en duralumin HVLP et EPA à haut transfert.  
Corps en aluminium forgé avec finition satinée 'soft touch'.  
Pas de joints ou d'inserts en plastique dans la zone du produit.  
Presse-étoupe auto-ajustable monobloc.  
Gâchette ergonomique en acier inoxydable.

## DONNÉES TECHNIQUES

## 3300 GTO GRAVITÉ

Poids avec dépôt	662,4 grammes	1,46 lbs
Poids sans dépôt	475 grammes	1,05 lbs
Dimensions sans dépôt	18,2 x 17,8 cm.	7,16 x 7,05 "
Largeur de la poignée	1,9 cm.	0,75 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 650 ml. (22 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Pression de travail recommandée	2,2 bar (1,8 bar HVLP)	32 psi (26 psi HVLP)
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	

# Sagola 3300 GTO gravité

## Principales nouveautés pistolet 3300 GTO

**01 SUPER LÉGER. TECHNOLOGIE -METAL TO METAL-**

Aucun joint d'étanchéité entre les composants.

**02 CORPS EN ALUMINIUM FORGÉ à haute résistance. REGISTRER DC 924667-0004 REGISTRER DE CONCEPTION.****03 NOUVELLES CHAPEAUX EN ALUMINIUM.**

GTO TECH / GTO HVLP / 3300 EPA / 3300 EVO

Taille de gouttelette ultra-fine et éventails plus grands. Conçu pour la meilleure réponse à toute pression. Avec usinages aérodynamiques qui éliminent les turbulences et le retour de la peinture.

**04 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE d'une seule pièce.** Unique dans le marché. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage pour un nettoyage intégral de la zone de peinture.**05 GÂCHETTE ERGONOMIQUE.**

Fabriqué en acier inoxydable. Réduit la fatigue.

**06 BUSE ET AIGUILLE.**

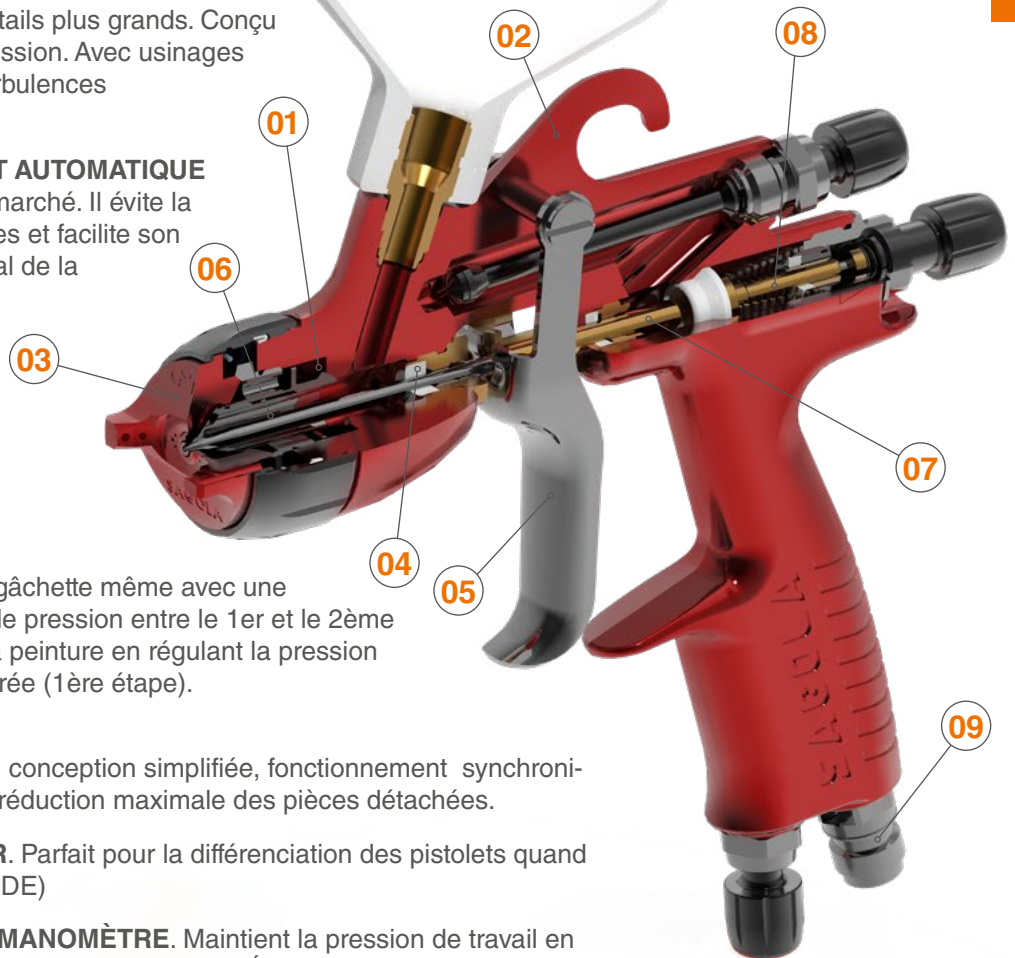
Fabriqués en acier inoxydable.

**07 VALVE D'AIR "SOFT FLOW".**

Il obtient une excellente douceur de gâchette même avec une pression d'air élevée. Aucune perte de pression entre le 1er et le 2ème étage de gâchette. Économisez de la peinture en régulant la pression d'air avec la gâchette partiellement tirée (1ère étape).

**08 SYSTÈME D'AXE UNIQUE.**

Héritage direct de la gamme Xtreme, conception simplifiée, fonctionnement synchronisé pour tous les types d'application, réduction maximale des pièces détachées.

**09 IDENTIFICATEUR de COULEUR.** Parfait pour la différenciation des pistolets quand il y a plusieurs peintres. (COLOR CODE)**10 RÉGULATEUR DE DÉBIT avec MANOMÈTRE.** Maintient la pression de travail en fonction des paramètres du réglage sur les émissions. (Échelle verte). De série en versions TECH/HVLP carrosserie Version GTO CAR. Code 40000335

Approuvé pour être utilisé par toutes les grandes marques de peinture. Rendez-vous sur [www.sagola.com](http://www.sagola.com) pour télécharger nos guides d'application de peinture.

# Sagola 3300 GTO gravité



**NORMATIVAS:**

2006/42/UE, EN 1953:2013  
UNE EN-1127-1:2012, 2014/34/CE  
ATEX  II 2G T4 x

## Données techniques chapeaux GTO / Versions



**Chapeau GTO EPA.** Système à haut transfert Sagola EPA. Spécialement conçu pour obtenir une finition lisse et uniforme, économisant du temps et des consommables dans le processus de ponçage.

La réduction du brouillard de pulvérisation (overspray) le rend valable pour une utilisation hors cabine dans les zones de préparation; obtenant également une réduction significative de la consommation de grément et de l'émission de composants toxiques pour l'environnement.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code 3300 GTO
APPRÊTS DE PONÇAGE	1.60	156 g/min. (5,5 oz/min.)	225 mm. (8,9")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10141563
	1.80	184 g/min. (6,5 oz/min.)	245 mm. (9,6")		10141564

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
250 L/min. (8,8 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,0 bar (26,1 - 29 psi)



**Version pistolet 3300 GTO,** avec chapeau EPA et buses disponibles en 1.40, 1.60 et 1.80 mm., vec une **mallette de transport** robuste et pratique.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code 3300 GTO
FINITIONS DE HAUTE QUALITÉ TEINTURES	1.40	154 g/min. (5,4 oz/min.)	225 mm. (8,9")		10141578
FINITIONS	1.60	156 g/min. (5,5 oz/min.)	225 mm. (8,9")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10141579
APPRÊTS	1.80	184 g/min. (6,5 oz/min.)	245 mm. (9,6")		10141580

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
250 L/min. (8,8 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,0 bar (26,1 - 29 psi)



# Sagola 3300 GTO gravité

## Données techniques chapeaux GTO / Versions



**Chapeau GTO HVLV.** Système Sagola HVLV. Grande taille de éventail. Pression de buse faible pour peindre plus près de la pièce et augmenter le taux de transfert.

Finition lisse et uniforme pour économiser du temps et des consommables dans le processus de ponçage. Réduction du brouillard de pulvérisation (overspray).

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
FINITIONS	1.60	172 g/min. (6 oz/min.)	260 mm. (10,2")	12 - 15 cm. (4,72 - 5,90")
APPRÊTS FONDS	1.80	193 g/min. (6,8 oz/min.)	295 mm. (11,6")	

Consumo de aire a 2 bar (29 psi):  
360 L/min. (12,71 cfm)

Presión recomendada:  
1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)

Code  
3300 GTO

10141556

10141557



**Chapeau GTO EVO.** Système à haut transfert Sagola EPA. Qualité d'atomisation maximale pour obtenir une finition fine et étirée. Grande taille de éventail.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
FINITIONS TEINTURES	1.30	172 g/min. (6 oz/min.)	260 mm. (10,2")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
FINITIONS HAUTE BRILLANCE LAQUES	1.40	179 g/min. (6,3 oz/min.)	280 mm. (11")	

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
255 L/min. (9,01 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,0 bar (26,1 - 29 psi)

Code  
3300 GTO

10141559

10141560



**Chapeau GTO 64S/62S.** Débit de produit maximal et puissance d'atomisation pour l'application de mastics sur de grandes surfaces. Finition lisse et uniforme pour économiser du temps et des consommables dans le processus de ponçage.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
APPRÊTS VERNIS À L'EAU	2.20 64S	300 g/min. (10,6 oz/min.)	300 mm. (11,8")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
MASTIC Á PISTOLET POLYESTER EFFET FORGE	2.80 62S	397 g/min. (14 oz/min.)	250 mm. (9,8")	

Consommation d'air à 2 bar (29 psi) 64S: 310 L/min. (10,9 cfm)  
Consommation d'air à 2 bar (29 psi) 62S: 270 L/min. (9,5 cfm)

Pression recommandée:  
2,0 - 2,5 bar (29 - 36,2 psi)

Code  
3300 GTO

10141572

10141574



# L'importance des petits détails

Solutions de précision pour les petits  
détails et retouches.

Corps en aluminium injecté très léger.

Atomisation de haute qualité.



## DONNÉES TECHNIQUES

## 475 XTECH

Poids avec dépôt et régulateur de débit	339,4 grammes	0,75 lbs
Poids avec dépôt (avec régulateur de débit)	272,9 grammes	0,60 lbs
Dimensions avec dépôt et régulateur de débit	12,1 x 28,3 cm.	4,76 x 11,14 "
Dimensions sans dépôt	10,9 x 15,2 cm.	4,29 x 5,98 "
Largeur de la poignée	1,8 cm.	0,71 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 125 ml. (4,23 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Filtre à produits	Intègre des filtres de produit de 80 mailles	
Pression de travail recommandée	2 bar	29 psi
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	



# Sagola 475 XTech

De par sa petite taille, le pistolet SAGOLA 475 XTech est idéal pour les estompages, les petites retouches et la peinture des pièces de carrosserie.

Corps en aluminium injecté, très léger. Fabriqué avec la haute technologie Sagola pour fournir une très haute qualité d'atomisation.

Ce modèle intègre le dépôt à gravité de haute qualité d'une capacité de 125 ml. Comprend un filtre à peinture.

Disponible avec trois chapeaux d'air. Variété de buses pour donner une grande précision a les travaux de retouche et peinture de pièces.

Le **Sagola 475 XTech**, conçu pour les **solutions de précision** dans les petits détails et la retouche de parties de carrosserie.



### CHAPEAU 05

Estompés et retouches avec haute qualité de pulvérisation.  
Buses: 0.50 / 0.80



### CHAPEAU 10

Rapide et versatile. Spécial pour métallisés et vernis.  
Buses: 1.00



### CHAPEAU R5

Pour un maximum de précision sur les estompés les plus petits. Définition et régulation similaire à l'aérographe.  
Buses: 0.50

### Corps en aluminium injecté super léger

Corps en aluminium injecté. Petites dimensions et faible poids pour un pistolet très maniable.

### Atomisation de haute qualité

Haut transfert et basse consommation d'air.

### Régulateur de débit d'air

Intègre régulateur de débit d'air, haute qualité et précision.

Code 56418417



## Données techniques / Versions

Application recommandée	Buse de fluid	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
RETOUCHES, ESTOMPÉS, DÉMOULAGE ET PEINTURE DE PETITES PIÈCES	0.50	05	60 g/min. (2,12 oz/min.)	140 mm. (5,5")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
	0.80	05	73 g/min. (2,57 oz/min.)	162 mm. (6,4")	
	1.00	10	90 g/min. (3,17 oz/min.)	160 mm. (6,3")	
	0.50	R5	38 g/min. (1,34 oz/min.)	-	

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
Chapeau 05: 100 L/min. (3,53 cfm)  
Chapeau 10: 110 L/min. (3,88 cfm)  
Chapeau R5: 45 L/min. (1,59 cfm)

Pression recommandée:  
1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)

### Code 475 XTech

20140801

20140802

20140803

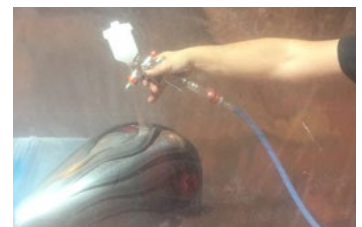
20140804

Dépôt de 125 ml.



## Accessoires

Code	Description
56418081	Dépôt à gravité 125 ml. (4,23 fl oz) - <i>inclut le filtre de produit</i>
56418079	Dépôt à gravité 200 ml. (6,76 fl oz) - <i>inclut le filtre de produit</i>
56418061	Filtre de produit (6 unités)





Le pistolet pour apprêts Sagola Classic Pro XD intègre la technologie de transfert élevé EPA et HVLP dans ses chapeaux d'air.

Technologie "métal sur métal".  
Pas de joints ou de pièces en plastique dans la zone du produit.  
Buses et aiguilles en acier inoxydable.  
Corps en aluminium injecté chromé mat.  
Ergonomie et confort maximum.

# Haut transfert dans les finitions et les apprêts

## DONNÉES TECHNIQUES

## CLASSIC PRO XD

Poids avec dépôt	665 grammes	1,47 lbs
Poids sans dépôt	480,8 grammes	1,06 lbs
Dimensions sans dépôt	17,9 x 17,7 cm.	7,05 x 6,96 "
Largeur de la poignée	1,9 cm.	0,75 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 650 ml. (22 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Pression de travail recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	

# Sagola Classic Pro XD gravité

## Données techniques chapeaux Classic Pro XD / Versions



**Chapeau 21 EPA.** Système à haut transfert Sagola EPA. Il combine des pourcentages de transfert élevés avec une grande capacité d'atomisation. Faible consommation d'air.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Classic Pro XD
FINITIONS	1.40	143 g/min. (5,04 oz/min.)	285 mm. (11,2")		10141620
FINITIONS ET APPRÊTS	1.60	147 g/min. (5,19 oz/min.)	290 mm. (11,4")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10141623
FONDS ET APPRÊTS	1.80	179 g/min. (6,31 oz/min.)	320 mm. (12,6")		10141625

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
225 L/min. (7,95 cfm)

Pression recommandée:  
1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)



**Chapeau HVLP.** Conformité aux réglementations environnementales les plus strictes. Technologie HVLP certifiée à haut transfert. Grande vitesse d'application.

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Classic Pro XD
FINITIONS	1.40	143 g/min. (5,04 oz/min.)	285 mm. (11,2")		10141621
FINITIONS ET APPRÊTS	1.60	202 g/min. (7,13 oz/min.)	250 mm. (9,8")	12 - 15 cm. (4,7 - 5,9")	10141624
APPRÊTS HAUTE ÉPAISSEUR	1.80	235 g/min. (8,29 oz/min.)	280 mm. (11,2")		10141626
APPRÊTS HAUTE VISCOSITÉ	2.50	270 g/min. (9,52 oz/min.)	325 mm. (12,8")		20140831

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
355 L/min. (11,54 cfm)

Pression recommandée:  
1,5 - 2,0 bar (21,7 - 29 psi)



**Chapeau 25 et 36.** Spécialement conçu pour l'application d'enduits à forte épaisseur. **Chapeau 28.** La meilleure option pour pulvériser du mastic sur de grandes surfaces. Débits de produits élevés pour les produits épais.

Application recommandée	Buse de fluid	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Classic Pro XD
APPRÊTS HAUTE ÉPAISSEUR	2.00	25	218 g/min. (7,69 oz/min.)	250 mm. (9,8")		10141627
APPRÊTS HAUTE VISCOSITÉ	2.50	36	249 g/min. (8,78 oz/min.)	280 mm. (11,2")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10141629
MASTIC POUR PISTOLET	2.80	28	263 g/min. (9,29 oz/min.)	250 mm. (9,8")		10141630

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
Chapeau 25: 155 L/min. (5,47 cfm)  
Chapeau 36: 205 L/min. (7,24 cfm)  
Chapeau 28: 240 L/min. (8,48 cfm)

Pression recommandée:  
1,8 - 2,5 bar (26,10 - 36,26 psi)



# Sagola X 4100 series succion



## X 4100 SERIES

# La légende de la finition industrielle

### DONNÉES TECHNIQUES

### X 4100 SERIES SUCCION

Poids sans dépôt	496 grammes	1,1 lbs
Poids avec dépôt	722,6 grammes	1,39 lbs
Dimensions sans dépôt	17,2 x 17,3 cm.	6,78 x 6,83 "
Largeur de la poignée	1,9 cm.	0,75 "
Dimensions avec dépôt	17,2 x 10,5 x 34,2 cm.	6,77 x 4,13 x 13,46 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 1.000 ml. (34 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Filtre à produits	100 mailles	
Pression de travail recommandée	2 bar (29 psi)	
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	

# Sagola X 4100 series succion

Le pistolet SAGOLA X 4100 séries est le pistolet spécifique pour le secteur de la peinture industrielle. L'incorporation de nouveaux aspects technologiques en fait l'outil idéal pour les travaux très exigeants en termes de qualité de finition, de robustesse et d'ergonomie.

Préparé pour des journées continues de travail et de peinture de grandes surfaces.

## Ergonomie

Déplacement du centre de gravité dû à la construction en aluminium des chapeaux d'air.

Corps en aluminium forgé plus léger. Réduction de la fatigue lors des sessions de travail continues.

## Dureté

Coûts de maintenance réduits = productivité accrue, grâce à notre technologie 'metal to metal': Pas de joints ou de pièces en plastique dans la zone du produit.

Corps en aluminium forgé et anodisé d'une grande robustesse et d'une haute protection contre la corrosion.

Réservoir de grande capacité, avec double système de fermeture de peinture étanche et fermeture à bride avec joint et couvercle anti-goutte. Le poids suspendu réduit la fatigue par rapport aux réservoirs plus hauts.

## Vitesse

Technologie de succion Sagola DVR pour des vitesses d'application imbattables.

## Économies de matière

Chapeaux à haut transfert Sagola EPA et HVLP. Réduction maximale du brouillard de pulvérisation.



**Chapeau 96 X series.** Le chapeau 96 est une légende de la finition industrielle. Vitesse d'application et qualité d'atomisation exceptionnelles. Il s'agit du chapeau d'air de finition de référence pour nos pistolets à aspiration les plus pistolet de succion le plus représentatif.

Vitesse maximale. Niveau maximal de luminosité.

SYSTÈME DE PEINTURE  
PRESSION MOYENNE



Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS DE HAUTE QUALITÉ	1.40	96	168 g/min. (5,92 oz/min.)	235 mm. (9,3")		10121001
	1.60 S	96	235 g/min. (8,29 oz/min.)	295 mm. (11,6")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10121006
FINITIONS GÉNÉRALES	1.80	96	228 g/min. (8,04 oz/min.)	285 mm. (11,2")		10121003
APPRÊTS						

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 280 L/min. (9,88 cfm)

Pression recommandée:  
2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)



**Chapeau XT01 X series.** L'équilibre parfait entre la qualité de la finition et les économies de produits. Une versatilité qui le rend compatible avec des produits de différentes viscosités, des enduits aux émaux.

Haut transfert. Finition de haute qualité.

SYSTÈME DE PEINTURE EPA



Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS GÉNÉRALES	1.60 S	XT01	241 g/min. (8,5 oz/min.)	305 mm. (12")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10121007
HAUTE VITESSE GRANDES SURFACES	1.80	XT01	234 g/min. (8,25 oz/min.)	295 mm. (11,6")		10121005

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 295 L/min. (10,42 cfm)

Pression recommandée:  
2,0 - 3,0 bar (29 - 44 psi)

## Sagola 3300 GTO succion

Idéal pour la peinture  
de grandes surfaces,  
machines et véhicules  
industriels  
Journées de travail  
continues



# Versatilité. Finitions industrielles

Avec le pistolet d'aspiration 3300 GTO, SAGOLA offre un produit de très haut niveau avec un excellent rapport qualité / prix. Ce pistolet de succion se caractérise par sa versatilité.

Pistolet haute performance. Grande vitesse d'application pour la peinture de grandes surfaces. Offre de grandes tailles de jet.

Idéal pour l'application d'émaux, vernis, apprêts et fonds.

Chapeaux haut de gamme en aluminium. Buses et aiguilles en acier inoxydable.

### DONNÉES TECHNIQUES

### 3300 GTO SUCCION

Poids avec dépôt	869 grammes	1,92 lbs
Poids sans dépôt	474 grammes	1,04 lbs
Dimensions avec dépôt	18,7 x 10,6 x 28,7 cm.	7,36 x 4,17 x 11,31 "
Dimensions sans dépôt	17,8 x 17,5 cm.	7,01 x 6,91 "
Largeur de la poignée	1,9 cm.	0,75 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 1.000 ml. (34 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Filtre à produits	Maille en Nylon	
Pression de travail recommandée	2 - 3 bar (29 - 43,5 psi)	
Niveau moyen de pression acoustique	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	

## Sagola 3300 GTO succion

## Principales nouveautés pistolet

**01 SUPER LÉGER. TECHNOLOGIE -METAL TO METAL-**.  
Aucun joint d'étanchéité entre les composants.

**02 CORPS EN ALUMINIUM FORGÉ à haute résistance.**  
REGISTRE DC 924667-0004 REGISTRE DE CONCEPTION

**03 CHAPEAUX EN ALUMINIUM. 3300 EPA**  
Taille de gouttelette ultra-fine et jets plus grands. Conçu pour toute pression. Avec usinage aérodynamique sur les cosses qui éliminent les turbulences et le recul de la peinture.

**04 PRESSE-ÉTOUPE DE PRODUIT AUTOMATIQUE en une seule pièce.**  
Unique dans le marché. Il évite la manipulation et la rupture des étoupes et facilite son démontage pour un nettoyage intégral de la zone de peinture.

**05 GÂCHETTE ERGONOMIQUE.** Fabriqué en acier inoxydable.  
Réduit la fatigue.

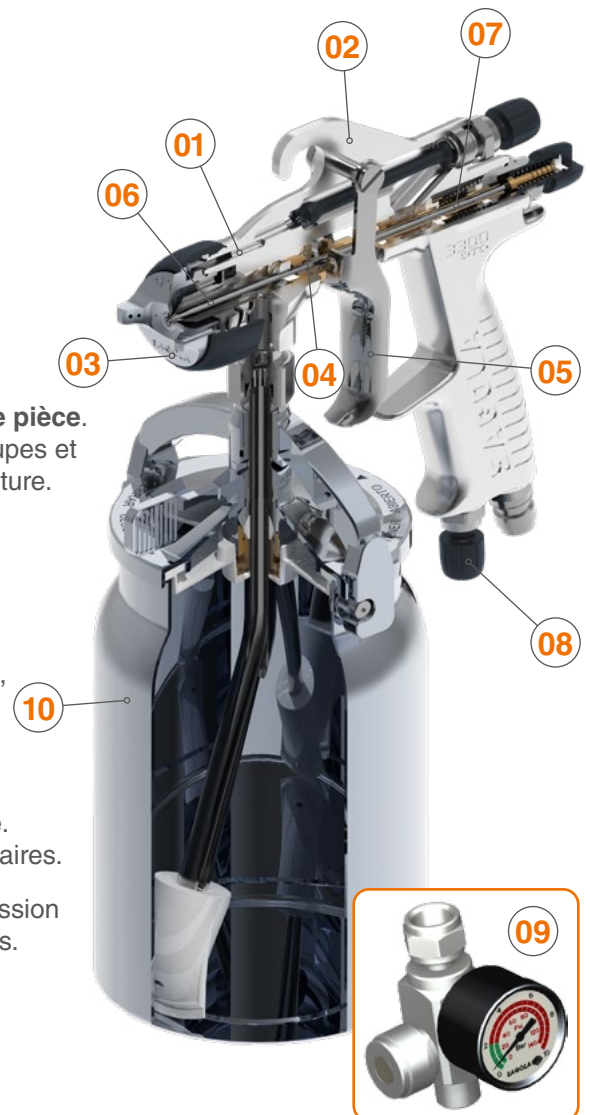
**06 BUSES ET À AIGUILLES.** Fabriqué en acier inoxydable.

**07 SYSTÈME D'AXE UNIQUE.** Héritage direct de la gamme Xtreme, conception simplifiée, fonctionnement synchronisé en toute circonstance, maximum réduction des pièces et de la maintenance.

**08 RÉGULATEUR DE DÉBIT D'AIR DE HAUTE PRÉCISION.**  
Conception moderne sans bords tranchants pour un nettoyage facile. Plus grande précision de réglage. Éviter les désalignements involontaires.

**09 RÉGULATEUR DE DÉBIT avec MANOMÈTRE.** Maintient la pression de travail dans les paramètres de la réglementation sur les émissions. (Échelle verte). Code 40000335

**10 DÉPÔT DE SUCCION DE 1L.** fabriqué en aluminium. Utilisation maximale du produit. Système de double verrouillage étanche et couvercle anti-goutte.



## Données techniques chapeaux 3300 GTO / Versions



**Chapeau 3300 EPA.** Versatilité et parfaite adaptation à tout type de projet de peinture industrielle. Finitions à haute brillance, apprêts ou peintures à haute viscosité. Sa consommation d'air soutenue, ainsi que les pourcentages élevés de transfert de produit, font des aircaps EPA de SAGOLA le système le plus équilibré du marché.



## SYSTÈME DE PEINTURE EPA

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application	Code Pistolet
FINITIONS DE HAUTE QUALITÉ	1.40	3300 EPA	179 g/min. (6,3 oz/min.)	245 mm. (9,6")		10120910
FINITIONS GÉNÉRALES	1.60	3300 EPA	156 g/min. (5,5 oz/min.)	225 mm. (8,9")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10120911
FINITIONS ET APPRÊTS	1.80	3300 EPA	184 g/min. (6,5 oz/min.)	245 mm. (9,6")		10120912

Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 250 L/min. (8,8 cfm)

Pression recommandée:  
2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)

# Sagola Classic PRO succion

Classic PRO Succion, le pistolet de la gamme aspiration Sagola avec le meilleur rapport qualité/prix pour la peinture conventionnelle ou moyenne pression.

Pistolet robuste et très fiable. Corps en aluminium injecté.

Détendeurs en aluminium et buses à haut transfert avec pulvérisation de qualité supérieure.

Conception de système à axe unique pour moins de pièces de maintenance. Il n'y a pas de joints toriques. Pointes et aiguilles en acier inoxydable. Presse-étoupe monobloc.

Dépôt de grande capacité, avec double système de fermeture de peinture étanche et fermeture à bride avec joint et couvercle anti-goutte. Le poids suspendu réduit la fatigue par rapport aux réservoirs plus hauts.



**Chapeau 21 EPA.** Technologie Sagola EPA à haut transfert qui combine des pourcentages de transfert élevés avec une capacité d'atomisation élevée. Faible consommation d'air.

## SYSTÈME DE PEINTURE EPA

Application recommandée	Buse de fluid recommandé	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
FINITIONS	1.60	147 g/min. (5,19 oz/min.)	290 mm. (11,4")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
APPRÊTS ET FONDS	1.80	179 g/min. (6,31 oz/min.)	320 mm. (12,6")	

Code Pistolet
10120701
10120702



Consommation d'air à 2 bar (29 psi): 225 L/min.  
(7,95 cfm)

Pression recommandée:  
2,0 - 2,5 bar (29 - 36 psi)

## DONNÉES TECHNIQUES

## CLASSIC PRO SUCCION

Poids avec dépôt	928 grammes	2 lbs
Dimensions avec dépôt	17,5 X 11 X 29 cm.	6,9 x 4,3 x 11,4 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 1.000 ml. (34 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Pression de travail recommandée	2 - 3 bar (29 - 43,5 psi)	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	



# Sagola Turbo 3000 Pro

Équipement HVLP autonome de haute performance.

Turbine à trois étages. Fabriqué avec des matériaux de la plus haute qualité. Il comprend un pistolet Sagola 455 et 8 mètres de tuyau spécial pour la turbine.

Idéal pour des travaux de peinture et montages.

Équipement recommandé pour l'application de teintures, laques, émaux, vernis, apprêts, texturation, effet forgeage,...

Pistolet Sagola 455, avec régulateur d'éventail et régulateur de produit. Dépôt de produit en métal avec valve anti-retour, fermeture à bride et couvercle anti-égouttage. Buses et aiguilles en acier inoxydable. Grande taille de éventail.



## DONNÉES TECHNIQUES

## TURBO 3000 PRO

Poids	10,35 Kilogrammes	22,8 lbs
Dimensions	16,5 x 16,5 x 38,5 cm.	6,5 x 6,5 x 15,16 "
Puissance	1.350 w	
Alimentation électrique	220 V - 50 Hz	
Consommation maximale du moteur	6,1 A	
Connexion de sortie d'air	BSP 3/4" x 14H Mâle	
Flux libre	1.510 L/min	53,3 cfm
Pression maximale	0,31 bar	4,35 psi
Longueur du tuyau	8 mètres	315 "
Transfert	75%	

## RÈGLEMENTS:

2006/42/UE  
2014/35/UE Basse tension  
2014/30/CE, 2011/65/CE et  
2002/96/CE Compatibilité  
électromagnétique

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Code
Turbine TURBO 3000 PRO + tuyau 8 m. + pistolet Sagola 455	30640201
Kit filtre à air (6 unités)	Accessoire 56418597
Tuyau complet pour turbines 8 mètres	Accessoire 86463849
Pistolet Sagola 455	Accessoire voir page 58



Régulateur de produit  
par roulette avec  
indicateur de débit



Valve anti-retour



Tuyau spécial pour turbines.  
Comprend un régulateur de produit.

# Sagola Turbo 2200 Pro

Équipement de turbine autonome, d'une puissance de 1300 w, pour tout type d'industrie.

Excellente atomisation. Idéal pour des travaux de peinture et montages.

Pistolet Sagola 455, avec régulateur d'éventail et produit. Réservoir de produit en métal avec clapet anti-retour, fermeture à bride et couvercle anti-goutte. Pointes et aiguilles en acier inoxydable. Grande taille de ventilateur.

Tuyau de 6 mètres de long.

Double filtre à air amovible.



## DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES		TURBO 2200 PRO	
Poids	11 Kilogrammes	24,25 lbs	
Dimensions	28 x 28 x 30 cm.	11 x 11 x 11,8 "	
Puissance	1.350 w		
Alimentation électrique	220 V - 50 Hz		
Consommation maximale du moteur	6,1 A		
Connexion de sortie d'air	BSP 3/4" x 14H Mâle		
Flux libre	1.632 L/min	57,6 cfm	
Pression maximale	0,3 bar	4,35 psi	
Longueur du tuyau	6 mètres	315 "	
Transfert	75%		

## RÈGLEMENTS:

2006/42/UE  
2014/35/UE Basse tension  
2014/30/CE, 2011/65/CE et  
2002/96/CE Compatibilité  
électromagnétique

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Turbine TURBO 2200 PRO + tuyau 6 m. + pistolet Sagola 455		30640401
Kit filtre à air (6 unités)	Accessoire	56418663
Tuyau complet pour turbines 6 mètres	Accessoire	30060023
Pistolet Sagola 455	Accessoire	voir page 58

## Pistolet Sagola 455

Pistolet de haute qualité, spécialement pour les turbines. Inclut régulateur d'éventail et produit. Réservoir avec valve anti-retour, fermeture à bride et couvercle anti-goutte. Buse et aiguille en acier inoxydable. Grande taille d'éventail.

## VERSIONS

Description	Version	Code
Finitions, fonds et apprêts	1.00 [80]	10110502
Finitions haute brillance. Teintures	1.20 [80]	10110503
Finitions générales	1.40 [80]	10110501
Apprêts. Plastiques. Produits visqueux	1.80 [80]	10110505
Texturé. Effet forgé	2.00 [80]	10110506



## Sagola V 4000



# Finition, robustesse et durabilité

Le pistolet automatique V 4000 est 100 % compatible avec la gamme de chapeaux et de buses de fluides de la série X 4100, vous permettant de reproduire les finitions de la station de peinture automatique avec un pistolet manuel et vice versa. Cela donne la possibilité de compléter les deux systèmes (manuel et automatique) dans le même projet.

DONNÉES TECHNIQUES	Sans BASE		Avec BASE	
	DMM	DMR	QCM	QCR
Poids	915 g. / 2,02 lbs	987 g. / 2,18 lbs	1.240 g. / 2,73 lbs	1.318 g. / 2,90 lbs
Dimensions (mm.)	164 x 45 x 104 mm.		164 x 45 x 174 mm.	
Dimensions (pouces)	6,5 x 1,8 x 4,1 "		6,5 x 1,8 x 6,8 "	
Raccord d'entrée pilote	Connexion rapide sur tuyau Ø 6mm.		Connexion rapide sur tuyau Ø 6mm.	
Raccord d'entrée d'air	Connexion rapide sur tuyau Ø 8mm.		Connexion rapide sur tuyau Ø 8mm.	
Raccord d'entrée du produit	Connexion sur tuyau Ø 6x8mm.		Connexion sur tuyau Ø 6x8mm.	
Pression d'air maximale	8 bar / 116 psi		8 bar / 116 psi	
Pression d'air maximale recommandée	2 - 2,5 bar / 29 - 36 psi		2 - 2,5 bar / 29 - 36 psi	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon			
Distance d'application recommandée	EPA	18 - 20 cm. 7 - 7,87 "		18 - 20 cm. 7 - 7,87 "
	HVLP	12 - 15 cm. 4,72 - 5,9 "	15 - 20 cm. 5,9 - 7,87 "	15 - 20 cm. 5,9 - 7,87 "
	Conventionnel	20 - 25 cm. 7,87 - 9,84 "		20 - 25 cm. 7,87 - 9,84 "
ATEX	Ex II 2G T4 x			

## Nouvelle gamme de pistolets automatiques V 4000

Sagola lance sa nouvelle gamme de pistolets automatiques, le V 4000. Tous les standards de qualité de son prédécesseur le 4041 sont conservés, mais en ajoutant de nouvelles fonctionnalités.

L'outil parfait pour les projets de lignes automatiques très exigeants en termes de qualité de finition, de robustesse et

de durabilité. Disponible en versions standard (DMR) et de base (QCR).

Régulation automatique de la configuration d'éventail. Le volant de régulation manuelle est remplacé par une entrée d'air.



**VERSION  
DMM**

**D**irect **M**ount  
**M**anual Fan Adjustment



**VERSION  
QCM**

**Q**uick **C**hange Manifold  
**M**anual Fan Adjustment



**VERSION  
DMR**

**D**irect **M**ount  
**R**emote Fan Adjustment



**VERSION  
QCR**

**Q**uick **C**hange Manifold  
**R**emote Fan Adjustment

### Réduction de taille

Nous essayons de réduire ses dimensions autant que possible, améliorant ainsi la maniabilité et par conséquent l'accès aux pièces de formes complexes.

### Version Robotisée (DMR/QCR)

Régulation automatique de la taille d'éventail. Une entrée d'air remplace la molette du régulateur manuel.

### Versions abrasifs

Buses et aiguilles en carbure de tungstène pour pulvériser des fluides abrasifs. Grande dureté et résistance à l'abrasion.

### Version avec base

Mêmes caractéristiques que la version standard (DMM/DMR) mais incluant une base qui simplifie les tâches de maintenance et de nettoyage. Système de démontage rapide.

# Sagola V 4000

## Principales nouveautés pistolet

### 01 SUPER LÉGER. TECHNOLOGIE -MÉTAL - MÉTAL-

Absence de joints, joints toriques ou pièces en plastique dans la zone fluide.

### 02 CORPS ROBUSTE EN ALUMINIUM ANODISÉ Haute protection contre la corrosion.

**03 CHAPEAUX D'AIR EN ALUMINIUM ANODISÉ** (sans corrosion). Grande résistance et durabilité. Convient aux environnements agressifs.

### 04 PRESSE-ÉTOUPE PRODUIT AUTOMATIQUE une pièce. Haute durabilité.

**05** Toutes les **CONNEXIONS**, hydrauliques et pneumatiques du même côté du pistolet.

**06 PISTON DE FONCTIONNEMENT.** Conçu et testé pour effectuer un travail continu et une grande durabilité.

**07 SYSTÈME À ESSIEU UNIQUE.** Héritage direct de la gamme Xtreme, conception simplifiée, fonctionnement synchronisé en toute circonstance, réduction maximale des pièces et de la maintenance.

**08 RÉGULATEUR DE DÉBIT DE FLUIDE.** Grande sensibilité de réglage. Avec vernier réglé sur "0"

**09 RÉGULATEUR D'ÉVENTAIL** progressif de haute précision.

**10 RACCORDS RAPIDES** sur les arrivées d'air et de fluide.

## Application de tous types de peintures et produits pulvérisables

- teintures
- métallisé
- émaux
- apprêts
- colles
- adhésifs
- produits abrasifs
- céramiques
- Effet forgé
- texturé,...



## 100% compatibilité V 4000 vs. X4100 Chapeaux, buses et aiguilles

Le pistolet automatique V 4000 est 100% compatible avec la gamme de buses et de chapeaux d'air de la série X 4100, permettant de reproduire les finitions de la ligne de peinture automatique avec un pistolet manuel et inversement ; donnant la possibilité de combiner les deux systèmes (manuel et automatique) dans le même projet.





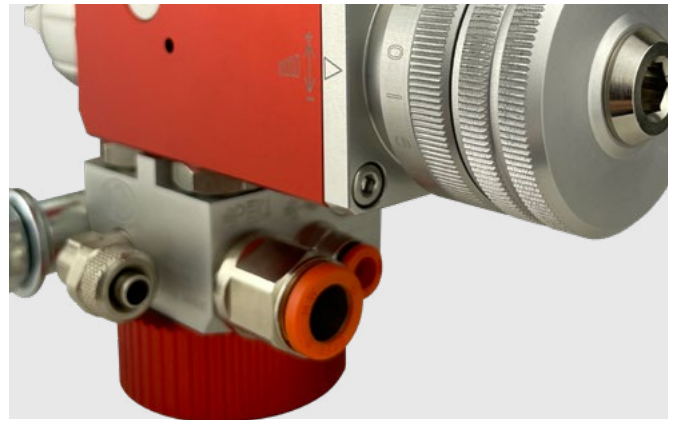
## Version Robotisée (QCR/DMR)

Régulation automatique de la taille d'éventail. Une entrée d'air remplace la molette du régulateur manuel.

Disponible en versions standard (DMR) et de base (QCR).

## Version Base (QCM/QCR)

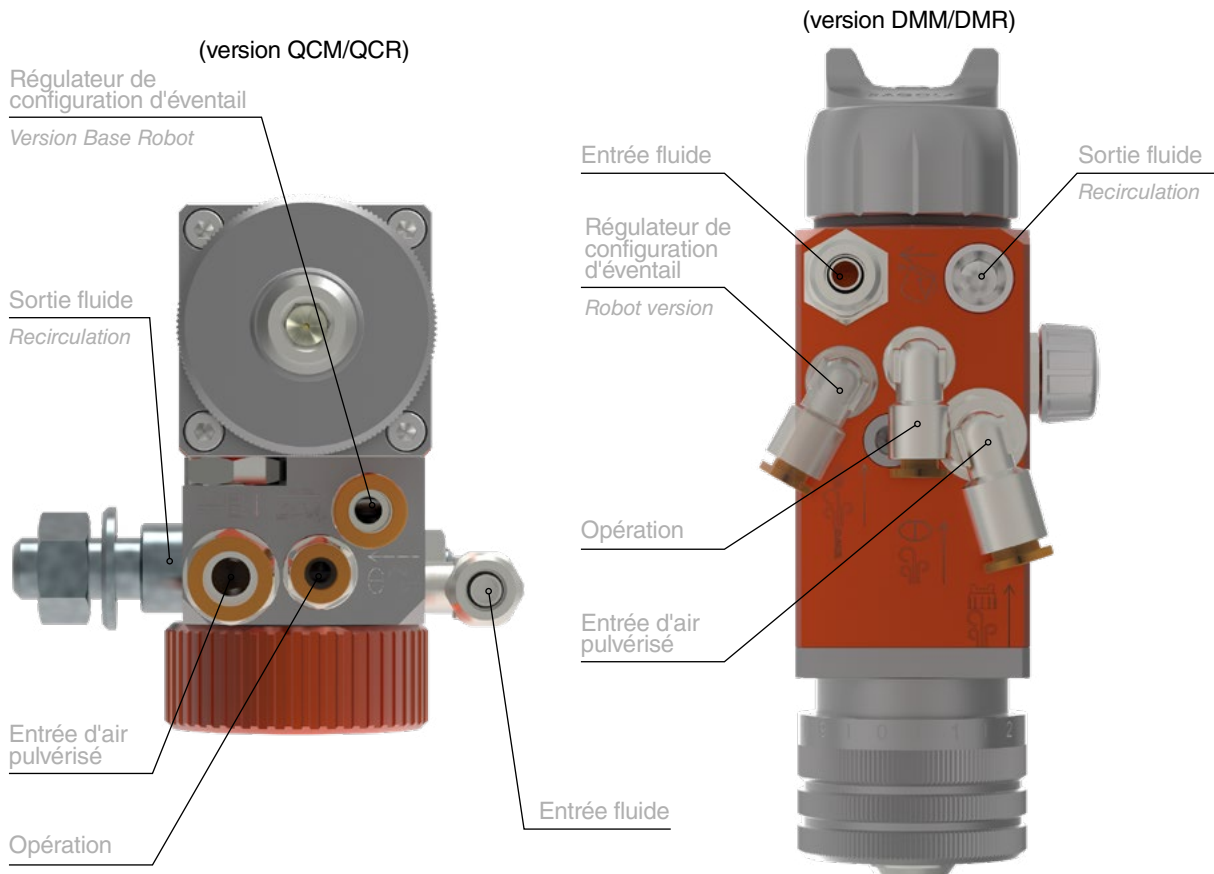
- Grand bouton ergonomique pour assurer une fixation rapide et facile du pistolet à la base.
- Système de maintien avec ajustement de positionnement.
- Régulateur d'éventail situé dans la base pour un remplacement rapide du pistolet en gardant les paramètres de configuration.
- Fabriqué conformément à la normative EN 1953:2013 Ap. 5.2.4.



## Connexions

Toutes les entrées, hydrauliques et pneumatiques, ont été situées du même côté du pistolet ou de la base pour faciliter

la configuration de la ligne de peinture.



## Sagola V 4000

## Données techniques des chapeaux / Versions

				SYSTÈME DE PEINTURE HVLP			
Buse de fluide recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Distance d'application	Code DMM	Code DMR	Code QCM	Code QCR
1.00	XT03	460 L/min. (16,24 cfm)	12 - 15 cm. (4,72 - 5,9")	10250917	-	10250966	-
1.20	XT03			10250918	-	10250967	-
1.40	XT03			10250939	-	10250989	-
1.60	XT03			10250933	-	10250982	-
1.20	3030	514 L/min. (18,15 cfm)		10250926	-	10250975	-
1.40	3030			10250927	-	10250976	-
1.60	3030			10250945	10251036	10250984	10251085
0.80	500	480 L/min. (16,95 cfm)	12 - 15 cm. (4,72 - 5,9")	10250905	10251004	10250954	10251053
1.00	500			10250906	10251005	10250955	10251054
1.20	500			10250907 10250937	10251006 10251022	10250956 10250987	10251055 10251072
0.80	600	630 L/min. (22,25 cfm)	12 - 15 cm. (4,72 - 5,9")	10250908	-	10250957	-
1.00	600			10250909	-	10250958	-
1.20	600			10250910	10251013 10251023	10250959	10251062 10251073
1.40	600			10250911 10250938	10251014 10251024	10250960 10250988	10251063 10251074
1.60	600	10250931	10251035	10250980	10251069		

				SYSTÈME DE PEINTURE MOYENNE PRESSION			
Buse de fluide recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Distance d'application	Code DMM	Code DMR	Code QCM	Code QCR
1.40	96	250 L/min. (8,83 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10250928	-	10250977	-
1.60	96			10250946	-	10250995	-
1.80	96			10250929	-	10250978	-
1.00	797	370 L/min. (13,07 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10250925	10251009	10250974	10251058
1.20	797			-	10251010	-	10251059
1.40	78	410 L/min. (14,48 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	-	10251026	-	10251076
1.80	67	400 L/min. (14,13 cfm)		10250940	10251027	10250990	10251077
2.20	64	400 L/min. (14,13 cfm)		10250941	10251028	10250991	10251078
2.80	62	410 L/min. (14,48 cfm)		10250942	10251029	10250992	10251079

■ Buse et aiguille en acier inoxydable

■ Buse et aiguille en carbure de tungstène

SYSTÈME  
DE PEINTURE  
MOYENNE  
PRESSION

Buse de fluide recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Distance d'application	Code DMM	Code DMR	Code QCM	Code QCR
1.40	96	250 L/min. (8,83 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10250928	-	10250977	-
1.60	96			10250946	-	10250995	-
1.80	96			10250929	-	10250978	-
1.00	797	370 L/min. (13,07 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10250925	10251009	10250974	10251058
1.20	797			-	10251010	-	10251059
1.40	78	410 L/min. (14,48 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	-	10251026	-	10251076
1.80	67	400 L/min. (14,13 cfm)		10250940	10251027	10250990	10251077
2.20	64	400 L/min. (14,13 cfm)		10250941	10251028	10250991	10251078
2.80	62	410 L/min. (14,48 cfm)		10250942	10251029	10250992	10251079

■ Buse et aiguille en acier inoxydable

■ Buse et aiguille en carbure de tungstène

Tant l'apport de produit que la taille d'éventail dans les pistolets à pression sont directement liés à la pression du produit configurée par l'utilisateur, à la viscosité dudit produit et aux caractéristiques du tuyau. Une valeur de référence ne peut donc pas être établie.



## Données techniques des chapeaux / Versions

SYSTÈME DE PEINTURE  
MOYENNE PRESSION

Buse de fluide recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Distance d'application	Code DMM	Code DMR	Code QCM	Code QCR
1.00	777	345 L/min. (12,18 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10250916	-	10250965	-
0.80	765	315 L/min. (11,12 cfm)		10250901	10251001	10250950	10251050
1.00	765	315 L/min. (11,12 cfm)		10250902	10251002	10250951	10251051
1.20	765	315 L/min. (11,12 cfm)		10250903 10250935	10251020	10250952 10250985	10251070
1.40	765	315 L/min. (11,12 cfm)		10250904 10250936	10251003 10251021	10250953 10250986	10250952 10251071
1.60	765	315 L/min. (11,12 cfm)		10250930	10251017	10250979	10251066
1.20	20A	470 L/min. (16,6 cfm)		10250922	10251011	10250971	10251060
1.40	20A	470 L/min. (16,6 cfm)		10250923	10251012	10250972	10251061
1.60	20A	470 L/min. (16,6 cfm)		10250934	10251019	10250983	10251068
1.80	20A	470 L/min. (16,6 cfm)		10250924	-	10250973	-

■ Buse et aiguille en acier inoxydable

■ Buse et aiguille en carbure de tungstène

## XT01 B Super VIT



## SYSTÈME DE PEINTURE EPA



Buse de fluide recommandé	Chapeau d'air	Consommation d'air à 2 bar	Distance d'application	Code DMM	Code DMR	Code QCM	Code QCR
0.80	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)	18 - 20 cm. (7 - 7,9")	10250912	10251007	10250961	10251056
1.00	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)		10250913	-	10250962	-
1.20	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)		10250914	10251025	10250963	10251075
1.40	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)		10250915	10251008	10250964	10251057
1.60	XT01 B	295 L/min. (10,42 cfm)		10250932	10251018	10250981	10251067
1.00	Super VIT	380 L/min. (13,42 cfm)		10250919	-	10250968	-
1.20	Super VIT	380 L/min. (13,42 cfm)		10250920	-	10250969	-
1.40	Super VIT	380 L/min. (13,42 cfm)		10250921	-	10250970	-

■ Buse et aiguille en acier inoxydable

■ Buse et aiguille en carbure de tungstène

Tant l'apport de produit que la taille d'éventail dans les pistolets à pression sont directement liés à la pression du produit configurée par l'utilisateur, à la viscosité dudit produit et aux caractéristiques du tuyau. Une valeur de référence ne peut donc pas être établie.



# Sagola V 4000

## Applications Sagola V 4000

Application	Chapeau d'air	Buse de fluide recommandé
PRODUITS FLUIDES TEINTES BOIS TEXTILE, TANNÉ ET TÉFLON	765	1.00
	500   600   XT03	0.80 - 1.00
	Super VIT   XT01	0.80 - 1.00
FINITIONS HS, MONOCOUCHE, LAQUES HS, INDUSTRIE PLASTIQUE, BOIS ET CARROSSERIE INDUSTRIELLE	797   96	1.00 - 1.20
	XT03   500   600	1.00 - 1.20
	Super VIT   XT01	1.00 - 1.20
FINITIONS ÉMAUX, VERNIS POUR BOIS MÉTAL	765   96	1.20 - 1.40
	777	1.20
	XT03   500   600	1.00 - 1.20
	Super VIT   XT01	1.20
APPRÊTS, ENDUITS, FONDS, COUVERTURES, INDUSTRIE DU BOIS ET DU MÉTAL	765	1.20 - 1.40
	XT03   600   3030	1.20 - 1.40
	Super VIT   XT01	1.20 - 1.40
PRODUITS ABRASIFS ÉMAUX CÉRAMIQUES ÉMAUX VITRIFIABLES CÉRAMIQUE VITROCÉRAMIQUE	78	1.40 C.T.
	67	1.80 C.T.
	64	2.20 C.T.
	62	2.80 C.T.
	500   600   3030	1.20 C.T. - 1.40 C.T.
	XT01	1.40 C.T.
COLLES ADHÉSIFS	20A	1.40 - 1.80
	500   600   3030	1.40 - 1.60
	XT01	1.40 - 1.60

## Sagola Mini V

Mini V, pistolet automatique de dimensions réduites et de grande précision. Idéal pour peindre de petites pièces et des machines avec des espaces limités.

Préparé pour la pulvérisation de produits à base de solvants et à base d'eau.

SSystème de pulvérisation Mini Xtreme de haute qualité. Il se caractérise par très peu de pièces d'entretien, ce qui en fait un équipement très fiable qui n'arrêtera pas votre ligne de production.

Système de régulation qui nous permettra d'obtenir les meilleures finitions et les rendements les plus élevés dans tout type d'application et avec tout type de produit.

Chapeaux d'air à transfert élevé HVLP et EPA.



### RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  II 2G x (Directive 2014/34/UE)  
UNE-EN ISO 12100:2012,  
EN1953:2013 et UNE 1127-1:2012  
UNE EN-13463-1:2011



Mini EPA



Mini HVLP



Mini TECH



Mini Aero Jet

Buse	Code Pistolet	Code Pistolet	Code Pistolet	Code Pistolet
0.30	10210218	10210217	-	-
0.50	10210216	10210208	-	10210221
0.60	-	-	10210219	-
0.80	10210215	10210201	-	-
1.00	10210209	10210202	10210220	-
1.20	10210210	10210203	-	-
1.30	10210211	10210204	-	-
1.40	10210212	10210205	-	-
1.60	10210213	10210206	-	-
1.80	10210214	10210207	-	-

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):

Chapeau Mini EPA: 190 L/min. (6,71 cfm)

Chapeau Mini HVLP: 325 L/min. (11,48 cfm)

Chapeau Mini TECH: 52 L/min. (1,84 cfm)

Chapeau Mini Aero Jet: 150 L/min. (5,3 cfm)



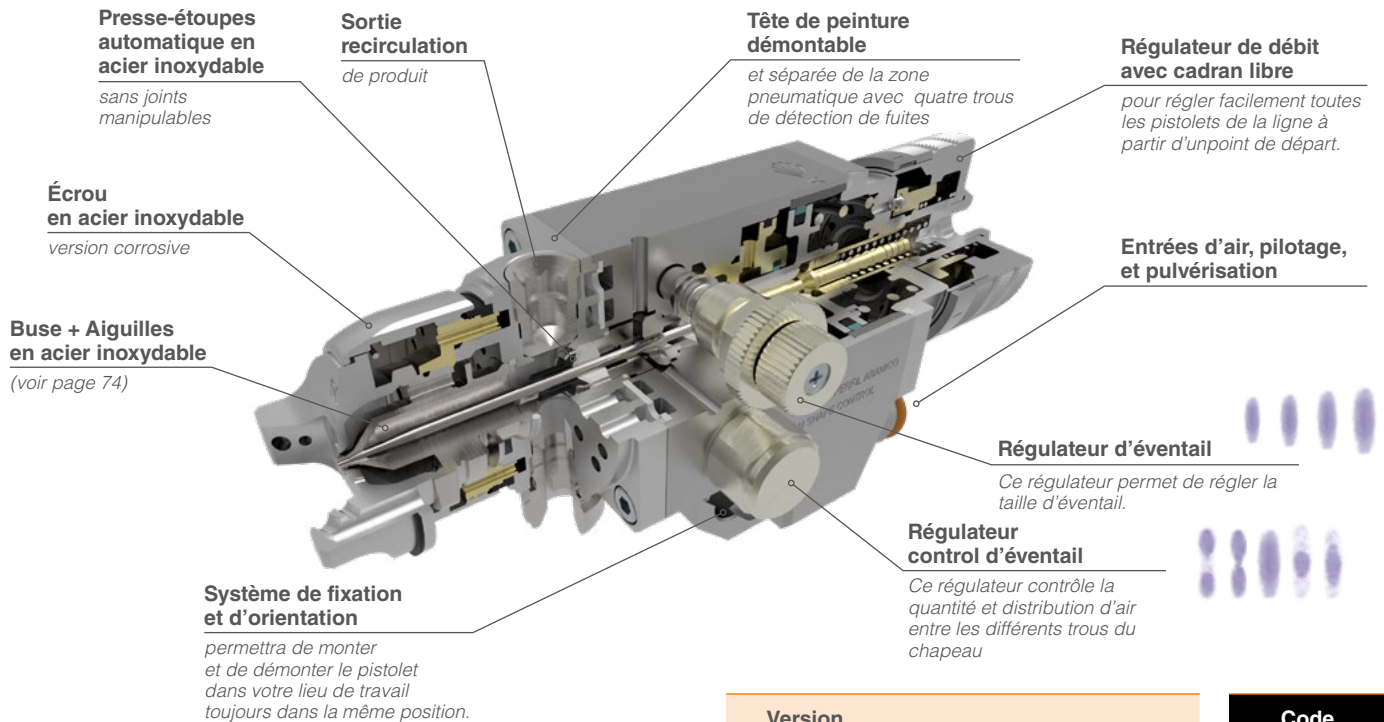
### Version Mini V Aero Jet

Version avec buse spéciale pour applications aérogaphe de haute précision. Industries à haute production. Faible consommation d'air, 150 L/min. (5,3 cfm)

### DONNÉES TECHNIQUES

		MINI V
Poids	216 grammes	0,48 lbs
Dimensions (sans support)	11,6 X 4,8 X 5,8 cm.	4,6 x 1,9 x 2,3 "
Connexion d'entrée d'air de pulvérisation	Ø 8 mm.	Ø 0,31 "
Connexion d'entrée pilote	Ø 4 mm.	Ø 0,16 "
Connexion d'entrée du produit	BSP 1/8" M (3,175 mm.) / Connexion sur tuyau (Ø 6 mm. - Ø 4 mm.)	
Pression de fonctionnement recommandée	2 - 5 bar (29 - 72,5 psi)	
Matériaux en contact avec le produit	Acier inoxydable, aluminium anodisé, Téflon graphité, Nylon et laiton nickelé	

## Série V (corrosifs) / Sagola V2 PD



### Serie V (corrosifs)

La gamme de pistolets automatiques Sagola pour produits difficiles.

Buses de fluide en acier inoxydable pour appliquer des produits corrosifs.

Large gamme de chapeaux d'air : Conventionnelles, EPA et HVLP pour couvrir tous les besoins de l'industrie. Haut niveau de finition avec un brouillard de pulvérisation contenu.

Pour les travaux nécessitant un taux élevé de cycles d'ouverture et de fermeture. Optimal pour l'installation sur des robots et des machines spéciales.

Industrie métallurgique · Industrie plastique Industrie automobile · Céramique · Industrie du meuble · Textile · Tannage

Version pistolet	Buse	Chapeau	Code Pistolet
V4 Estándar	0.80	765	10250812
	1.00	765	10250813
	1.00	777	10250814
	1.00	797	10250815
	1.20	20A	10250816
	1.20	797	10250819
	1.40	20A	10250820
	1.40	765	10250821
V5 HVLP	2.80	62	10250824
	0.80	500	10210408
	1.00	500	10210409
	1.20	500	10210410
	0.80	600	10210411
	1.00	600	10210412
	1.20	600	10210414
V6 EPA	1.80	600	10210415
	0.80	380	10280105
	1.40	380	10280108
	1.80	380	10280124

### Pistolet Sagola V2 PD

Pistolet à très haut transfert de produit. Spécial pour les machines de peinture de marquage routier.

Chapeau de mélange interne. Buse de 6 mm.

Valable pour les produits à haute viscosité.

Dimensions : 17,2 x 5,3 x 7,2 cm. (6,8 x 2,1 x 2,8")

Consommation d'air : 147 L/min.

Code
10259203





Code  
56418020

## Régulateur de débit avec manomètre RC1

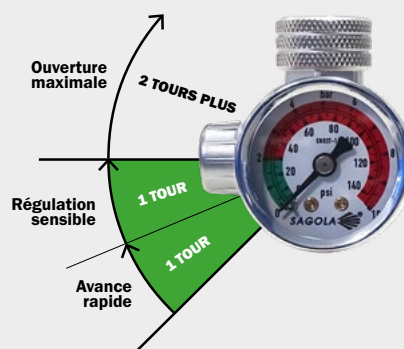
Corps en aluminium forgé avec traitement anticorrosion extérieur et intérieur.

Manomètre de haute précision. Échelle en bar et psi. Marquage de la zone de travail optimale (zone verte).

Raccord à serrage manuel. Pose facile et confortable sans outils avec traitement anti-usure.

Bouton de régulation, de par sa conception interne, il nous permet un réglage rapide en un tour de 0 à 1,5 bar et un réglage précis en un autre tour de 1,5 à 2 bar, nous offrant une capacité de réglage ultra précise.

Équipement sans joints toriques. Cela élimine l'entretien dû à l'usure, à la casse ou à l'attaque chimique.



## Régulateur de débit de précision

Kit régulateur de précision pour le débit d'air. Joints résistants pour le solvant. Valable pour le pistolet 4600 Xtreme digital. Recommandé pour des pistolets de finition.

Code  
56418519



## Régulateur de débit avec manomètre RC2

Régulateur de débit avec manomètre. Pression exacte à l'entrée du pistolet. Manomètre d'haute qualité avec échelle en vert pour les pistolets d'haut transfert.

Code  
40000335



## Tester 4600 HVLP

Vérificateur de pression pour les buses HVLP du pistolet 4600 Xtreme.

Code  
10010051

## Valve Ultra Soft-Flow

Le nouveau "ULTRA SOFT FLOW" est une valve d'air servo-pilotée, brevetée et exclusive à SAGOLA, qui permet de réduire jusqu'à 65 % la fatigue produite par l'appui sur la gâchette. Une innovation ergonomique sans précédent qui représente une amélioration substantielle des conditions de travail du peintre industriel.

**BREVET 202230704**



Version	Code
Valve Ultra Soft Flow • X 4100	56418684
Valve Ultra Soft Flow • Mini Xtreme	56418697

## Accessoires pour pistolets



### Kit de pressurisation

Pour les pistolets à gravité. Pressuriseur de réservoirs de gravité de haute pression pour travailler avec des produits denses. Il intègre une valve anti-retour.

Code
56418513



### Supports magnétiques SP2 et SP1

Supports magnétiques pour 1 (SP1) ou 2 (SP2) pistolets. Peinture résistante aux solvants. Valable pour les adaptateurs de type PPS. Robustesse maximale. Puissance de fixation élevée grâce à ses deux aimants puissants.

Version	Code
SP 1	40000245
SP 2	40000246



### Kit de nettoyage

Ensemble complet de nettoyage: 1 brosse pour nettoyer à l'extérieur et brosses pour toutes les sections internes du pistolet. Ça sera fourni en boîte-exposant.

Code
40000086



### Grasse Lubrificante

Grasse Naturel, graisse spéciale pour la lubrification des parties mobiles et des équipements de peinture. Haute consistance, même avec fortes changements de température. Ne devient pas sèche ni perdre ses propriétés.

Code
56418589



### Ford 4 Viscosimètre

Godet d'immersion, en polyamide (résistant aux solvants) avec trou de sortie en métal (laiton).

Code
56418001

## DÉPÔTS DE GRAVITÉ ET SUCCION

Description	Gamme de pistolets	Code
Dépôt de gravité 650 ml.	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418084
Dépôt de gravité 650 ml. (sans filtre de produit)	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418085
Dépôt de gravité 1.000 ml. (métal)	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418082
Dépôt de gravité 650 ml.	LUX	56418420
Dépôt de gravité 125 ml.	MINI XTREME / 475	56418081
Dépôt de gravité 125 ml. noir	MINI XTREME / 475	56418099
Dépôt de gravité 200 ml.	MINI XTREME / 475	56418079
Dépôt de gravité 500 ml.	MINI XTREME / 475	56418080
Dépôt de succion 1.000 ml.	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418074



## FILTRES PRODUITS ET JOINTS DE FERMETURE

Description	Gamme de pistolets	Code
Filtres de produit dépôt de gravité 650 ml. (10 unités)	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418017
Filtres de produit dépôt de gravité 500 ml. (10 unités)	MINI XTREME	56418059
Filtres de produit dépôt de gravité 125 ml. (6 unités)	MINI XTREME	56418061
Filtres de produit réservoir de succion (10 unités)	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418014
Couvercle anti-égouttage réservoir de succion (5 unités)	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418013
Rondelle de clôture réservoir de succion (5 unités)	X 4100 / 3300 / PRO XD	56418509



## RACCORDS D'ADAPTATION POUR DES DÉPÔTS JETABLES PPS

Description	Gamme de pistolets	Code
Raccord d'adaptation 3M PPS	MINI XTREME 3300 GTO X 4100 PRO XD	55711612
Raccord d'adaptation 3M PPS 2.0		55711627
Raccord d'adaptation MIPA / CARWOX		55711616
Raccord d'adaptation GERSON / NORTON		55711614
Raccord d'adaptation FLEXI CUP		55711615
Raccord d'adaptation DEVILBISS / DEKUPS		55711618
Raccord d'adaptation SATA RPS		55711620
Raccord d'adaptation COLAD		55711623



## VÁLVULAS DE AIRE Y PRENSAESTOPAS

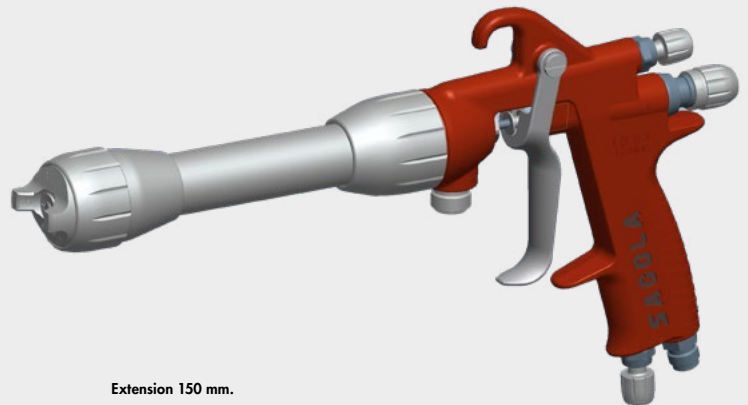
Description	Gamme de pistolets	Code
Kit valve d'air	MINI XTREME	56418644
Kit valve d'air (Soft Flow)	X 4100 / 3300	56418669
Kit valve d'air	3300	56418664
Kit valve d'air	PRO XD	56418481
Presse-étoupes	X 4100	56411616
Kit Presse-étoupes	MINI XTREME	56418034
Presse-étoupes	3300	57212211
Kit Presse-étoupes	PRO XD	56411619



# Accessoires pour pistolets

## Extensions

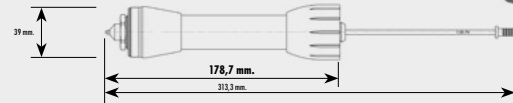
Accessoire pour pistolets industriels Sagola.  
Outil parfait pour les travaux difficiles d'accès.  
Longueurs de 150, 300 et 500 mm.  
Grande variété de buses.



### EXTENSIONS POUR X4100 SERIES

Description	Longueur	Buse	Code
Extensions pour pistolet X4100 Series	150 mm.	1.00	52411737
		1.20	52411738
		1.40	52411739
Extensions pour pistolet X4100 Series	300 mm.	1.00	52411740
		1.20	52411741
		1.40	52411742
Extensions pour pistolet X4100 Series	500 mm.	1.20	52411743
		1.80	52411744

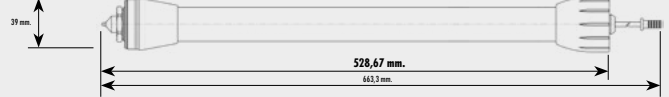
Extension 150 mm.



Extension 300 mm.

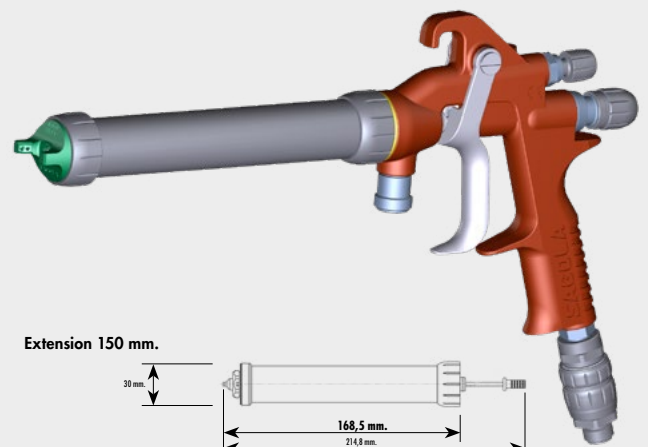


Extension 500 mm.

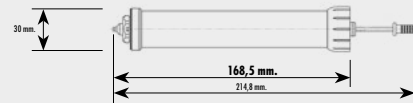


### EXTENSIONS POUR MINI XTREME

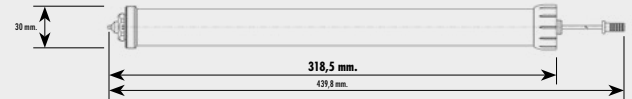
Description	Longueur	Buse	Code
Extensions pour pistolet Mini Xtreme	150 mm.	0.80	52411713
		1.00	52411714
		1.20	52411715
		1.40	52411716
Extensions pour pistolet Mini Xtreme	300 mm.	0.80	52411717
		1.00	52411718
		1.20	52411719
		1.40	52411720



Extension 150 mm.



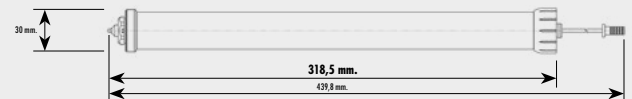
Extension 300 mm.



### EXTENSIONS POUR MINI V

Description	Longueur	Buse	Code
Extensions pour pistolet Mini V	300 mm.	1.20	52411730
		1.30	52411731

Extension 300 mm.



Le modèle du chapeau d'air est indispensable pour atteindre les résultats souhaités. Nous devons prendre en compte dans le choix, aussi bien le type de produit qu'on va utiliser, que l'application pour laquelle on va l'utiliser. En combinant correctement le chapeau avec le kit buse-aiguille appropriés, on obtient la qualité de pulvérisation désirée.

## Chapeaux d'haut transfert

CHAPEAU	Modèle de Pistolet	Système de Transfert	Application recommandée	Buse (mm.)	Consommation d'air	Code
XT01	X 4100 SERIES Grav./Suction	EPA	Finitions et apprêts de haute qualité. (HVLP compliant)	0.8 - 1.8	235 L/min. 8,30 cfm	56418565
XT01 B	X 4100 SERIES Pression	EPA	Finitions et apprêts de haute qualité sans renoncer à un transfert de plus de 65%	0.8 - 1.8	295 L/min. 10,42 cfm	56418564
SUPER VIT		EPA	Finitions et apprêts de haute qualité sans renoncer à un transfert de plus de 65%	0.8 - 1.8	380 L/min. 13,42 cfm	56418702
3030	X 4100 SERIES Grav./Pression	HVLP	Finitions et apprêts. Brouillard minimal. 0,68 bar (10 psi) dans le chapeau	0.8 - 1.8	514 L/min. 18,15 cfm	56418572
XT03		HVLP	Brouillard minimal. Max. qualité d'atomisation. 0,68 bar (10 psi) dans le chapeau	0.8 - 2.5	465 L/min. 16,42 cfm	56418566
MINI VIT	Mini XTREME Pression	EPA	Grande vitesse d'application. Grande taille d'éventail	0.8 - 1.8	350 L/min. 13,42 cfm	56418560
MINI EPA	Mini XTREME Grav./Pression	EPA	Finitions. Qualité maximale de pulvérisation. Grandes économies de produits	0.8 - 1.8	200 L/min. 10,42 cfm	56418525
MINI HVLP		HVLP	Transfert maximal. Grandes économies de produit avec une faible consommation d'air	0.8 - 1.8	310 L/min. 18,15 cfm	56418526
MINI AQUA	Mini XTREME Gravité	EPA	Spécial Réparation (Spot Repair). Enduits UV. Peinture pièces. Base bicouches, vernis et produits à base d'eau	0.8 - 1.8	190 L/min. 6,71 cfm	56418524
MINI TECH		EPA	Produits à faible viscosité et estompés. Peinture lignes	0.6 - 1.0	52 L/min. 11,12 cfm	56418598
GTO EPA	3300 GTO	EPA	Finitions et apprêts	1.0 - 1.8	250 L/min. 8,8 cfm	56418645
GTO EVO		EPA	Finitions de haute qualité. Haute brillance. Couleurs mates	1.0 - 1.6	255 L/min. 9,01 cfm	56418558
GTO HVLP		HVLP	Enduits. Brouillard minimale, maximum d'épargne. 0,68 bar (10 psi) dans le chapeau	1.0 - 2.0	360 L/min. 12,71 cfm	56418552
GTO 64 S		EPA	Vernis et émaux à base d'eau. Effet forgé. Microns élevés. Colles et adhésifs.	2.2 - 2.5	310 L/min. 10,95 cfm	56418646
GTO 62 S		EPA	Haute viscosité. Spray polyester, effet forgé, émaux céramiques	2.8	270 L/min. 9,53 cfm	56418647
CLASSIC 21 EPA	CLASSIC PRO XD	EPA	Apprêts. Grande taille d'éventail	1.4 - 1.8	225 L/min. 7,95 cfm	56418639
CLASSIC HVLP		HVLP	Enduits et apprêts. Brouillard minimale, maximum d'épargne 0,68 bar (10 psi) dans le chapeau	1.4 - 1.8	355 L/min. 11,54 cfm	56418643



## Chapeaux d'air

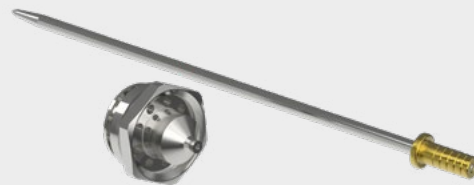
## Chapeaux à moyenne pression

CHAPEAU	Modèle de Pistolet	Système de Transfert	Application recommandée	Buse (mm.)	Consommation d'air	Code	
96	X 4100 SERIES Gravité Succion	Moyenne Pression	Finitions de haute qualité. Apprêts. Grande polyvalence.	0.8 - 1.8	250 L/min. 8,83 cfm	56418573	
64S		Moyenne Pression	Vernis et émaux à base d'eau. Microns élevés. Colles et adhésifs	2.0 - 2.5	305 L/min. 10,77 cfm	56418575	
62S	X 4100 SERIES Gravité	Moyenne Pression	Effet forgé. Haute viscosité. Pulvérisation de polyester. Emaux céramiques	2.8	340 L/min. 12 cfm	56418574	
765	X 4100 SERIES Pression	Moyenne Pression	Finitions de haute qualité. Apprêts.	0.8 - 1.8	315 L/min. 11,12 cfm	56418571	
777		Moyenne Pression	Finitions à haute brillance. Bicouches. Haute puissance de pulvérisation	0.8 - 1.4	345 L/min. 12,18 cfm	56418576	
67		Moyenne Pression	Produits en céramique. Silicates. Produits abrasifs	1.8 C. Tungstène	400 L/min. 14,13 cfm	56418568	
64		Moyenne Pression	Microns élevés	2.0 - 2.5	390 L/min. 13,77 cfm	56418570	
62		Moyenne Pression	Produits à haute viscosité	2.8	410 L/min. 14,48 cfm	56418567	
20		Moyenne Pression	Colles et adhésifs	1.2 - 1.8	430 L/min. 15,19 cfm	56418569	
25		CLASSIC PRO XD	Moyenne Pression	Apprêts. Haute épaisseur	2.0	155 L/min. 5,47 cfm	56418640
36			Moyenne Pression	Couches intermédiaires. Épaisseurs élevées	2.5	205 L/min. 7,24 cfm	56418642
28	Moyenne Pression		Haute viscosité. Mastic à pistolet. Effet forgé	2.8	240 L/min. 8,48 cfm	56418641	
05	475 XTECH	Moyenne Pression	Estompés	0.5 - 0.8	100 L/min. 3,53 cfm	56418246	
10		Moyenne Pression	Retouches. Peinture pièces	1.0	110 L/min. 3,88 cfm	56418247	
R5		Moyenne Pression	Jet rond de haute précision. Estompés et lettres fines	0.5	45 L/min. 1,59 cfm	56418271	

## Chapeaux por pistolets automatiques

CHAPEAU	Modèle de Pistolet	Système de Transfert	Code	CHAPEAU	Modèle de Pistolet	Système de Transfert	Code
765	V 4000 Automatique	M. Pression	56418157	XT03	V 4000 Automatique	HVLP	56418727
777		M. Pression	56418158	3030		HVLP	56418207
797		M. Pression	56418159	500		HVLP	56418231
20 A		M. Pression	56418156	600		HVLP	56418161
96		M. Pression	56418726	78		M. Pression	56418734
Super VIT		EPA	56418725	67		M. Pression	56418731
XT01 B		EPA	56418729	64		M. Pression	56418732
380		EPA	56418229	62		M. Pression	56418733
				Mini AEROJET	Mini V	EPA	56418640

## Kit buse et Aiguille



### Kit buse et Aiguille

Pistolet	Code	Description
<b>Série 41</b> <b>X 4100</b> <b>Séries</b> <b>Gravité</b> <b>Pression</b> <b>Succion</b>	10011251	Kit Buse et Aiguille 0.80
	10011252	Kit Buse et Aiguille 1.00
	10011253	Kit Buse et Aiguille 1.20
	10011121	Kit Buse et Aiguille 1.30
	10011122	Kit Buse et Aiguille 1.40
	10011123	Kit Buse et Aiguille 1.60
	10011124	Kit Buse et Aiguille 1.80
	10011125	Kit Buse et Aiguille 2.00
	10011126	Kit Buse et Aiguille 2.20
	10011127	Kit Buse et Aiguille 2.50
<b>Série</b> <b>Mini</b> <b>Mini</b> <b>Xtreme</b> <b>Gravité</b> <b>Pression</b>	10011200	Kit Buse et Aiguille 0.80
	10011201	Kit Buse et Aiguille 1.00
	10011202	Kit Buse et Aiguille 1.20
	10011203	Kit Buse et Aiguille 1.30
	10011204	Kit Buse et Aiguille 1.40
	10011205	Kit Buse et Aiguille 1.60
	10011206	Kit Buse et Aiguille 1.80
<b>Série</b> <b>3300</b> <b>3300</b> <b>GTO</b>	10011187	Kit Buse et Aiguille 1.00
	10011180	Kit Buse et Aiguille 1.20
	10011191	Kit Buse et Aiguille 1.30
	10011181	Kit Buse et Aiguille 1.40
	10011182	Kit Buse et Aiguille 1.60
	10011183	Kit Buse et Aiguille 1.80
<b>Classic</b> <b>Pro</b> <b>Succion</b>	10011188	Kit Buse et Aiguille 2.00
	10011192	Kit Buse et Aiguille 2.20
	10011189	Kit Buse et Aiguille 2.50
<b>Série</b> <b>Classic</b> <b>Classic</b> <b>Pro XD</b> <b>Gravité</b>	10011190	Kit Buse et Aiguille 2.80
	10011254	Kit Buse et Aiguille 1.40
	10011255	Kit Buse et Aiguille 1.60
	10011256	Kit Buse et Aiguille 1.80
	10011257	Kit Buse et Aiguille 2.00
	10011258	Kit Buse et Aiguille 2.20
	10011259	Kit Buse et Aiguille 2.50
	10011260	Kit Buse et Aiguille 2.80
<b>Série 475</b> <b>475</b> <b>XTech</b>	10011198	Kit Buse et Aiguille 1.00
	10011197	Kit Buse et Aiguille 0.80
	10011195	Kit Buse et Aiguille 0.50
	10011196	Kit Buse et Aiguille 0.50 CHR

Pistolet	Code	Description
<b>Série V</b> <b>V 4000</b> <b>V 4000</b> <b>V4</b> <b>V5</b> <b>V6</b>	56418150	Kit Buse et Aiguille 0.80
	56418151	Kit Buse et Aiguille 1.00
	56418152	Kit Buse et Aiguille 1.20
	56418153	Kit Buse et Aiguille 1.40
	56418154	Kit Buse et Aiguille 1.80
	56418101	Kit Buse et Aiguille 1.20 C.T.
	56418102	Kit Buse et Aiguille 1.40 C.T.
	56418103	Kit Buse et Aiguille 1.80 C.T.
	56418104	Kit Buse et Aiguille 2.20 C.T.
	56418105	Kit Buse et Aiguille 2.80 C.T.
<b>Série</b> <b>Mini V</b>	10011218	Kit Buse et Aiguille 0.30
	10011247	Kit Buse et Aiguille 0.50
	10011240	Kit Buse et Aiguille 0.80
	10011241	Kit Buse et Aiguille 1.00
	10011242	Kit Buse et Aiguille 1.20
	10011243	Kit Buse et Aiguille 1.30
	10011244	Kit Buse et Aiguille 1.40
	10011245	Kit Buse et Aiguille 1.60
	10011246	Kit Buse et Aiguille 1.80
	10011219	Kit Buse et Aiguille 0.50 Aerojet
10011248	Kit Buse et Aiguille 0.60 CHR	
10011249	Kit Buse et Aiguille 1.00 CHR	

### Kit buse et Aiguille Pistolets à gravité

Chap. 8/ Fourniture et Décoration (Page163)

Pistolet	Code	Description
<b>Serie Lux</b> <b>Classic</b> <b>Lux</b> <b>Gravité</b>	10011380	Kit Buse et Aiguille 1.40 + Cha. 40
	10011370	Kit Buse et Aiguille 1.60 + Cha. 40
	10011371	Kit Buse et Aiguille 1.80 + Cha. 40
	10011372	Kit Buse et Aiguille 2.00 + Cha. 41
<b>Classic</b> <b>Lux</b> <b>Succion</b>	10011373	Kit Buse et Aiguille 2.50 + Cha. 42
	10011374	Kit Buse et Aiguille 1.60 + Cha. 38
<b>474</b>	10011375	Kit Buse et Aiguille 1.80 + Cha. 39
	10011376	Kit Buse et Aiguille 0.80
	10011377	Kit Buse et Aiguille 1.00
<b>Junior G</b>	49000431	Kit Buse et Aiguille 1.40
	49000432	Kit Buse et Aiguille 1.60
	49000433	Kit Buse et Aiguille 1.80

### Kit buse et Aiguille Pistolet anti-gravier (Page156)

<b>518 Pro</b>	10011199	Kit Buse et Aiguille 2.00
----------------	----------	---------------------------

# Accessoires pour pompes et réservoirs sous-pression

Catalogue 2023

## Système aérographe

Accessoires

Chez Sagola, nous disposons d'une gamme complète d'accessoires pour travailler avec les équipements de peinture basse pression Sagola. Réservoirs, tuyaux, filtres, régulateurs et accessoires pour garantir des performances maximales.

### Filtre anti-pulsation

Filtres 60 et 100 mailles pour pompes DM à double membrane.



Code	Description
56413507	Kit filtre anti-pulsation DM 1/300
83660053	Kit filtre anti-pulsation DM 1/400
83660030	Filtre anti-pulsation 60 mailles
83660029	Filtre anti-pulsation 100 mailles

### Régulateur de produit

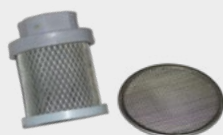
Régulateur de produit basse pression pour pompes DM à double membrane.



Code	Description
52410019	Régulateur de produit pompes DM

### Sonde d'absorption

pour pompes DM.



Code	Description
86465206	Sonde d'absorption
83660047	Filtre d'absorption à bouche étroite
56418055	Filtre rond 40 microns

### Autres accessoires

pour pompes DM.



Code	Description
49000478	Kit membranes DM 1/300
30090017	Kit membranes DM 1/400
49000479	Kit joints groupe distribution DM 1/300
30090018	Kit joints groupe distribution DM 1/400
30090019	Kit distributeur pneumatique DM 1/400
30090020	Kit de valves produit DM 1/400

### Réservoir à gravité

5 L. pour pompes DM.



Code	Description
30090091	Réservoir à gravité 5L

### Tuyau d'air et de produit

Tuyau d'air antistatique 8 x 15 mm. et tuyau de produit 6 x 8 mm. avec revêtement en nylon. Tuyau léger et résistant. (Description page 141)

Code	Description
56414130	1,8 m. tuyau d'air + produit + couvercle
56414039	5 m. tuyau d'air + produit + couvercle
56414044	7,5 m. tuyau d'air + produit + couvercle
56414040	10 m. tuyau d'air + produit + couvercle
56414041	15 m. tuyau d'air + produit + couvercle
56414042	20 m. tuyau d'air + produit + couvercle

### Réservoirs interchangeables

Réservoirs interchangeables pour un nettoyage facile.



Code	Description
52411607	Réservoir interchangeable 10 L - 6110 INOX
52411608	Réservoir interchangeable 25 L - 652 INOX
52411609	Réservoir interchangeable 50 L - 653 INOX

### Réservoirs jetables

Réservoirs jetables à usage unique pour le 6110 Inox.



Code	Description	U.
52411616	Réservoirs jetables - 6110 INOX	10



# 2

## **Systeme Mixte**

*Le système de peinture mixte combine la rapidité de la pulvérisation sans air avec la haute qualité de finition du système aérographe.*

*Sagola propose un produit exclusif à usage professionnel avec un haut niveau d'exigence tant en termes de performances que d'image.*

*Lignes Mack, Raider et soufflets (HTV et HT). Un engagement décisif en matière de technique et de durabilité visant à garantir des performances exceptionnelles dans les conditions d'utilisation les plus difficiles.*

## Sagola Mini Xtreme mix

**Applications:**

Vernis, laques, émaux, apprêts, produits avec solvants ou hydrosolubles, finitions 1k et 2k à base de solvant ou d'eau et polyuréthanes

# L'excellence de finition industrielle

Conçu pour durer dans le temps grâce à sa robustesse et la qualité de ses composants. À cela, nous ajoutons sa maniabilité, sa douceur et sa petite taille qui en font le pistolet mixte idéal pour les travaux difficiles et le plus petit en dimensions du marché.

**DONNÉES TECHNIQUES****MINI XTREME MIX**

Poids	510 grammes	1,1 lbs
Poids (avec raccord tournant)	550 grammes	1,98 lbs
Dimensions (avec raccord tournant)	17,3 x 20,1 cm.	6,8 x 7,9 "
Largeur de la poignée	1,8 cm.	0,71 "
Connexion d'entrée d'air	Connecteur rapide 8 mm. / M16	
Connexion d'entrée du produit	BSP 1/4" M (avec ou sans raccord tournant)	
Dépôt	Entrée du produit par réservoir sous-pression ou pompe pneumatique	
Filtre de produits	60/100 mailles	
Pression de fonctionnement recommandée	2 bar (29 psi)	
Niveau de pression acoustique moyen	80 dB	
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX, Téflon et Nylon	

# Sagola Mini Xtreme mix

## Principales nouveautés pistolet

**01 CORPS** en aluminium forgé et anodisé à haute résistance et légèreté. Haute protection contre la corrosion.

**02 AIGUILLE** en acier inoxydable. Haute résistance.

**03 PRESSE-ÉTOUPE À RÉGLAGE AUTOMATIQUE.** longue durée. Une pièce. Corps en acier inoxydable au format à changement rapide. Il évite la manipulation et la casse de presse-étoupe et facilite leur démontage pour un nettoyage complet de la partie peinture. Unique sur le marché. Système brevet P073000321.5.

**04 TIPS DE PEINTURE MIXTES** construites avec un corps en acier inoxydable de grande résistance et légèreté (sans corrosion).

**05 FERMETURE DE BUSE ET AIGUILLE.** Fabriqué en carbure de tungstène. Haute durabilité. Démontage de l'aiguille sans outils.

**06 GÂCHETTE.** 100% en acier inoxydable. Action fluide avec un design ultra-ergonomique. Réduit la fatigue.

**07 PORTE-FILTRE TOURNANT.** Facilite l'accès aux zones compliquées et réduit la fatigue lors des séances de travail continues.

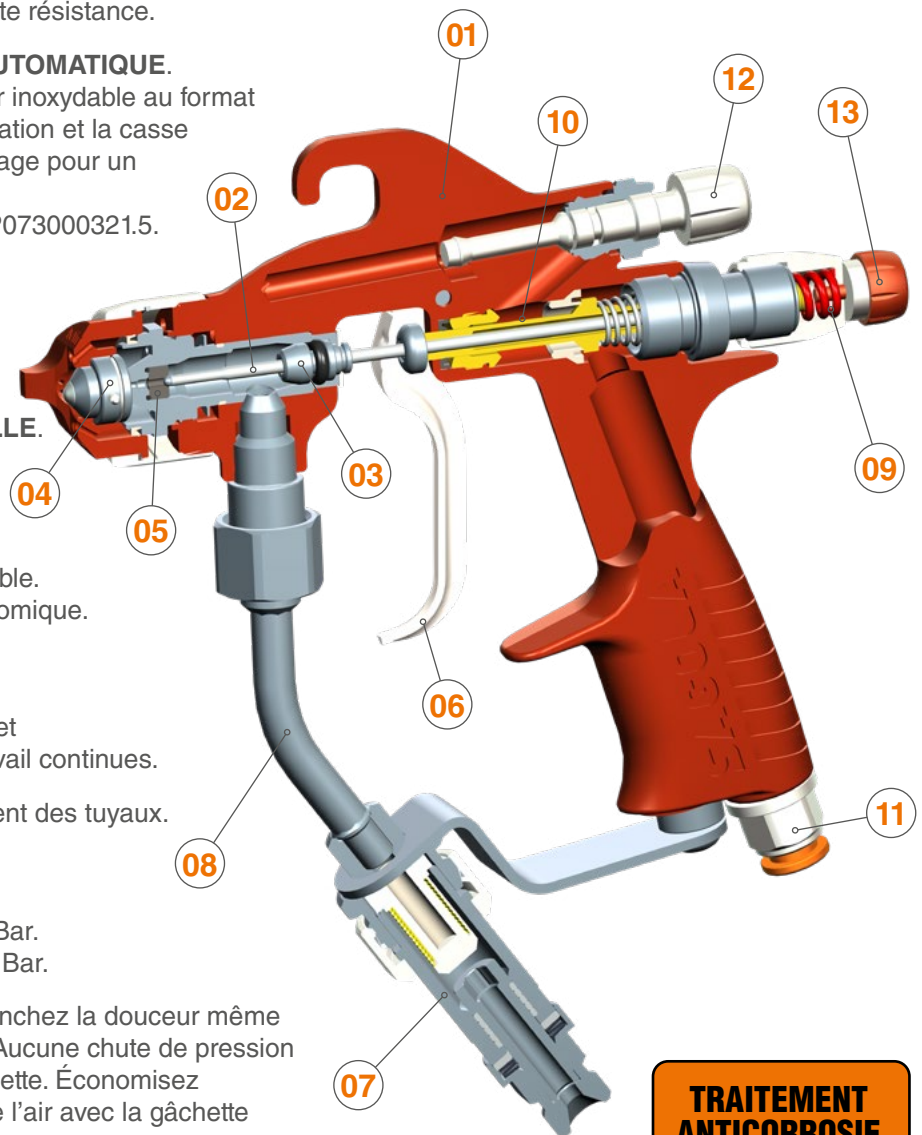
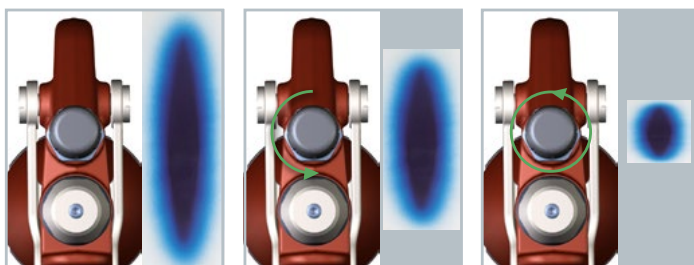
**08 TUBE DE PRODUIT** pour l'alignement des tuyaux. Fabriqué en acier inoxydable.

**09 PRESSION MAXIMALE 200 BAR.** Avec RESSORT **JAUNE**, pression 120 Bar. Avec RESSORT **ROUGE**, pression 200 Bar.

**10 VALVE D'AIR "SOFT FLOW".** Déclenchez la douceur même à des niveaux de pression d'air élevés. Aucune chute de pression entre le 1er et le 2ème étage de la gâchette. Économisez de la peinture en régulant la pression de l'air avec la gâchette partiellement tirée (1ère étape).

**11 CONNECTEUR RAPIDE TOURNANT.** A côté du raccord produit tournant, offre au Mini XTREME Mix une liberté de mouvements.

**12 RÉGULATEUR D'ÉVENTAIL.** Haute précision. Nous obtenons un contrôle total sur la taille d'éventail.



**TRAITEMENT ANTICORROSIF**  
**EXTÉRIEUR ET INTÉRIEUR**



**13 SYSTÈME DE SÉCURITÉ.** Système de verrouillage facile du pistolet.

# Sagola Mini Xtreme mix

Une fusion parfaite entre vitesse et taux de transfert élevés (supérieurs à 80%) avec la qualité de finition des systèmes aérographe XTREME.

Contrôle total de la régulation d'éventail. Précision maximale.

Le pistolet Mini Xtreme Mix est le résultat d'un grand travail de conception, permettant d'obtenir l'un des pistolets les

plus petits et les plus ergonomiques du marché. Idéal pour peindre des pièces de formes complexes.

Idéal pour les applications avec des vernis, laques, émaux, apprêts, produits à base de solvants ou hydrosolubles, apprêts et finitions 1k et 2k à base de solvants ou à base d'eau, et polyuréthanes. Idéal pour les secteurs du meuble, de l'industrie et de la carrosserie industrielle.

## Corps

Corps en aluminium forgé et anodisé à haute résistance et grande durabilité. Éléments super robustes.

## Haute résistance

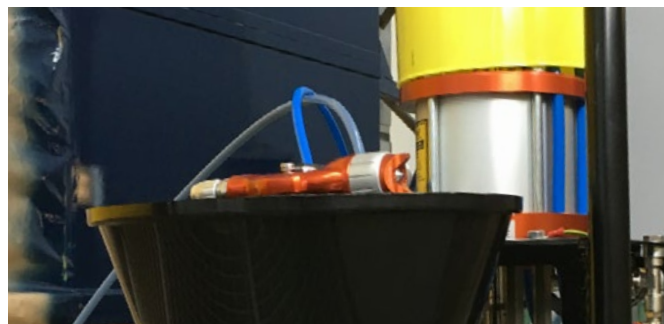
Éléments en carbure de tungstène, tels que les fermetures à buses et à aiguilles. Traitement anticorrosion sur toute le pistolet.

## Gâchette

Fabriquée en acier inoxydable. Gâchette à action douce grâce à la valve d'air "Soft flow".

## Porte-filtre tournant

Plus grande douceur et facilité de tournage avec des pressions élevées. Grande fiabilité. Grande résistance. Évitez de tordre le tuyau.



## Versions Mini Xtreme Mix

Chapeau mixte TIP	Connexion d'entrée d'air	Connexion d'entrée du produit	Code Pistolet
11/40	Connecteur rapide 8 mm.	Raccord tournant BSP 1/4" M	35130202
11/40	Raccord M16	Raccord tournant BSP 1/4" M	35130204
13/40	Connecteur rapide 8 mm.	Raccord tournant BSP 1/4" M	35130206
13/40	Raccord M16	Raccord tournant BSP 1/4" M	35130208

Chapeau mixte TIP	Connexion d'entrée d'air	Connexion d'entrée du produit	Code Pistolet
11/40	Connecteur rapide 8 mm.	BSP 1/4" M	35130201
11/40	Raccord M16	BSP 1/4" M	35130203
13/40	Connecteur rapide 8 mm.	BSP 1/4" M	35130205
13/40	Raccord M16	BSP 1/4" M	35130207



Pistolet Mini Xtreme Mix avec porte-filtre tournant



Pistolet Mini Xtreme Mix sans porte-filtre tournant



# Sagola V7 mix automatique

Pistolet avec système de peinture mixte. Pression de produit élevée (30 - 150 bar). Grande production et faible pollution. Fermeture du produit en carbure de tungstène.

Grande vitesse d'application.

Pour les travaux qui nécessitent un rythme élevé de cycles d'ouverture et de fermeture. Optimal pour l'installation dans des robots et des machines spéciales.

Valable pour les travaux où le brouillard doit être réduit et les conditions de travail améliorées. Réduire drastiquement la consommation de matière.

Pulvérisation de laques, vernis, peintures ultraviolettes, etc.

## Corps

Corps en aluminium forgé et anodisé à haute résistance et grande durabilité. Éléments super robustes.

## Haute résistance

Éléments en carbure de tungstène, tels que les fermetures à buses et à aiguilles. Traitement anticorrosion sur toute le pistolet.



## Économies de produits

Réduction du brouillard et de la consommation de matière tout en conservant un niveau de finition du plus haut niveau grâce à la conception de chapeau d'air.

## Avantage

Filtre d'entrée de produit, raccords d'entrée d'air réglables, régulateur double d'éventail, accessoires de nettoyage et d'entretien.

## DONNÉES TECHNIQUES

### V 7 MIX

Poids	945 g.	2,08 lbs
Dimensions	16,9 x 6 x 12 cm.	6,7 x 2,4 x 4,7 "
Connecteur d'entrée d'air	Connexion rapide à tuyau Ø 8 mm.	
Connecteur d'entrée d'air (pilote)	Connexion rapide à tuyau Ø 6 mm.	
Connecteur d'entrée produit	BSP 1/4" M	
consommation d'air	150 L/min	33 gpm (39,6 US gpm)
Pression d'air maximale	8 bar	116 psi
Pression maximale du produit	150 bar	2.175 psi
Plage de pression de fonctionnement recommandée	30 - 150 bar	435 - 2.175 psi
Pression minimale d'entraînement	8 bar	116 psi
Matériaux en contact avec le produit	Acier inoxydable, carbure de tungstène, téflon, aluminium anodisé, laiton et nylon	

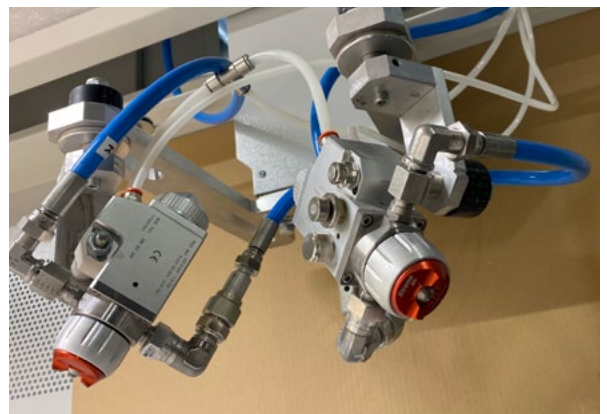
## VERSIONS

Description	Version	Code
Pistolet automatique V7 mix	Standard	35230101
Pistolet automatique V7 mix	Robot	35230102

### RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  II 2G x (Directive 2014/34/UE)  
UNE-EN ISO 12100:2012,  
EN1953:2013 et UNE 1127-1:2012  
UNE EN-13463-1:2011

Installation de pistolets automatiques V7 mix en version robot



# Production maximale

Cette ligne a été conçue et fabriquée avec la prémisses d'être un produit exclusif pour une utilisation professionnelle avec une haute exigence en termes de performances et au niveau d'image. Dans cette section de qualité, nous investissons dans la simplicité et la durabilité.

Cette nouvelle conception offre une durée de vie exceptionnelle dans les conditions les plus difficiles, sans céder un pouce leur performance.



# Équipement pneumatique mixte

## Principales novedades equipo mixto

**01 CORPS PNEUMATIQUE** aluminium usiné et anodisé. Haute résistance à la corrosion.

**02 ZONE DE DISTRIBUTION D'AIR**  
Zone surdimensionnée pour éviter des problèmes de congélation et pour maintenir le bon fonctionnement sans perte de performance.

**03 AXES ZONE NEUMATIQUE.**  
Ejes rectificadas y cromados.

**04 EJES ZONA DE PRODUCTO.**  
Axes usinés et chromés. Ils offrent une grande durabilité et résistance à l'usure.

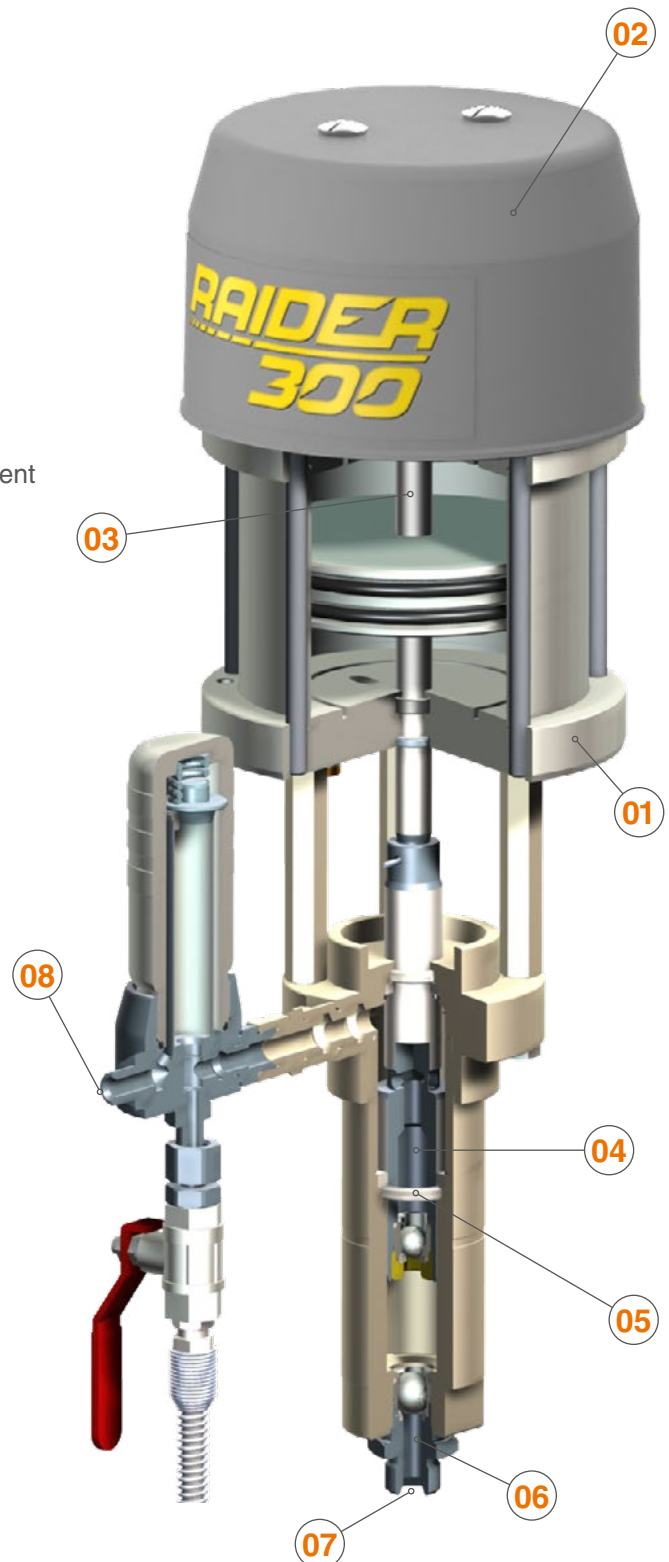
**05 REDESIGN pour tous les GARNISSAGES.**  
Ils nous offrent une durabilité supérieure et un fonctionnement très doux, même en travaillant à basse pression.

**06 VALVES.**  
Conception de valve surdimensionnée. Elles fournissent un meilleur flux de produit, une plus haute section et par conséquent moins d'usure.

**07 ENTRÉE DE PRODUIT.**

**08 SORTIE DU PRODUIT.**

**09 CONCEPTION COMPACT.**  
Robuste et de haute qualité. Conception simplifiée, avec moins de pièces, une maintenance et réparation plus facile.



## Sagola RAIDER 300 Mix X

Équipement pneumatique professionnel avec système de peinture mixte. Grande production.

Ligne professionnelle RAIDER, conçue et fabriquée en tenant compte des besoins des petites et moyennes industries du métal et du bois.

Manipulation simple et entretien réduit. Grande robustesse. Nous nous engageons sur la technique et la durabilité. Consommation d'air très faible.

Valable pour des produits tels que laques et vernis, couches de base, émaux, peintures base d'eau, apprêts légers,..., en général, produits à viscosité moyenne.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX (Ex) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1



RAIDER 300 Mix X  
version réservoir  
à gravité



## DONNÉES TECHNIQUES

## RAIDER 300 Mix X

Poids (standard)	15,5 Kilogrammes	34,17 lbs
Dimensions (standard)	41,5 x 39 x 74,5 cm.	16,34 x 15,35 x 29,33 "
Trajet axe	68 mm.	2,68 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre (60 cycles/min.)	1,8 L/min.	0,4 gpm (0,47 US gpm)
Débit par cycle	30 c.c.	0,006 gpm (0,008 US gpm)
Entrée d'air	1/4" BSP F - Connecteur rapide Us-Mil	
Sortie du produit	BSP 1/4" M	
Pression maximale de sortie du produit	215 bar	3.118 psi
Buse maximale	0,013 "	

## VERSIONS

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30951602
Version chariot et réservoir à gravité	30951603
Version murale et sonde d'absorption	30951605
Version murale et réservoir à gravité	30951604
<b>Équipement complet</b> de peinture RAIDER 300 Mix X, version standard. Comprend pistolet mixte Mini Xtreme Mix et 5 m. (16,4 ft) tuyau mixte d'air et produit	<b>30951698</b>



Pistolet aérographe mixte Mini Xtreme Mix spécial pour travaux industriels. Petit et ergonomique. Niveaux de transfert élevés.



5 m. Ensemble tuyau d'air et produit avec couvercle en nylon. Tuyau léger et résistant.

# Sagola MACK 150 X

La ligne professionnelle MACK de Sagola a été conçue et fabriquée en tenant compte des besoins des petites et moyennes industries du métal et du bois.

Équipement pneumatique de haute production avec système de peinture mixte.

Manipulation simple et maintenance réduite. Longue durée de vie même avec les matériaux les plus problématiques. Faible consommation d'air.

Valable pour des produits tels que laques et vernis, couches de base, émaux, apprêts et apprêts légers et antioxydants.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE  
ATEX (II) 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1



MACK 150 X  
version réservoir  
à gravité

**DONNÉES TECHNIQUES****MACK 150 X**

Poids (standard)	16,8 Kilogrammes	37 lbs
Dimensions (standard)	48 x 47 x 87,5 cm.	18,9 x 18,5 x 34,5 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre (60 cycles/min.)	2,7 L/min.	0,59 gpm (0,71 US gpm)
Débit par cycle	45 c.c.	0,01 gpm (0,012 US gpm)
Entrée d'air	1/4" BSP F - Connecteur rapide Us-Mil	
Sortie du produit	BSP 1/4" M	
Pression maximale de sortie du produit	91 bar	1.320 psi
Buse maximale	0,018 "	

**VERSIONS**

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30931901
Version chariot et réservoir à gravité	30931902
Version murale et sonde d'absorption	30931903
Version murale et réservoir à gravité	30931904
<b>Équipement complet</b> de peinture MACK 150 X, version standard. Comprend pistolet mixte Mini Xtreme Mix et 5 m. (16,4 ft) tuyau mixte d'air et produit	<b>30931999</b>

Pistolet aérographe mixte Mini Xtreme Mix spécial pour travaux industriels. Petit et ergonomique. Niveaux de transfert élevés.



5 m. Ensemble tuyau d'air et produit avec couvercle en nylon. Tuyau léger et résistant.

## Sagola MACK 320 Mix X

Equipo neumático de alta producción con un sistema de pintado mixto. Línea profesional MACK de Sagola.

Sencillo manejo y reducido mantenimiento. Larga vida incluso con los materiales más problemáticos. Muy bajo consumo de aire.

La línea MACK ha sido diseñada y fabricada pensando en las necesidades de medianas industrias metálicas y de la madera.

Válida para productos como lacas y barnices, bicapas, esmaltes, imprimaciones ligeras,..., en general, productos de media viscosidad.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX (Ex) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1



MACK 320 Mix X  
version réservoir  
à gravité



## DONNÉES TECHNIQUES

## MACK 320 Mix X

Poids (standard)	17 Kilogrammes	37,5 lbs
Dimensions (standard)	48 x 47 x 87,5 cm.	18,9 x 18,5 x 34,5 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre (60 cycles/min.)	2,7 L/min.	0,59 gpm (0,71 US gpm)
Entrée d'air	1/4" BSP F - Connecteur rapide Us-Mil	
Sortie du produit	BSP 1/4" M	
Pression maximale de sortie du produit	226 bar	3.278 psi
Buse maximale	0,018 "	

## VERSIONS

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30932003
Version chariot et réservoir à gravité	30932004
Version murale et sonde d'absorption	30932006
Version murale et réservoir à gravité	30932009
<b>Équipement complet</b> de peinture MACK 320 X, version standard. Comprend pistolet mixte Mini Xtreme Mix et 5 m. (16,4 ft) tuyau mixte d'air et produit	<b>30932099</b>

Pistolet aérographe mixte Mini Xtreme Mix spécial pour travaux industriels. Petit et ergonomique. Niveaux de transfert élevés.



5 m. Ensemble tuyau d'air et produit avec couvercle en nylon. Tuyau léger et résistant.

## Introduction. Équipement à soufflet

# Équipement à soufflet Sagola

Sagola est spécialiste dans la conception et la fabrication de pompes pneumatiques à soufflet. Un système unique qui multiplie la résistance de l'équipement et divise les coûts de maintenance.

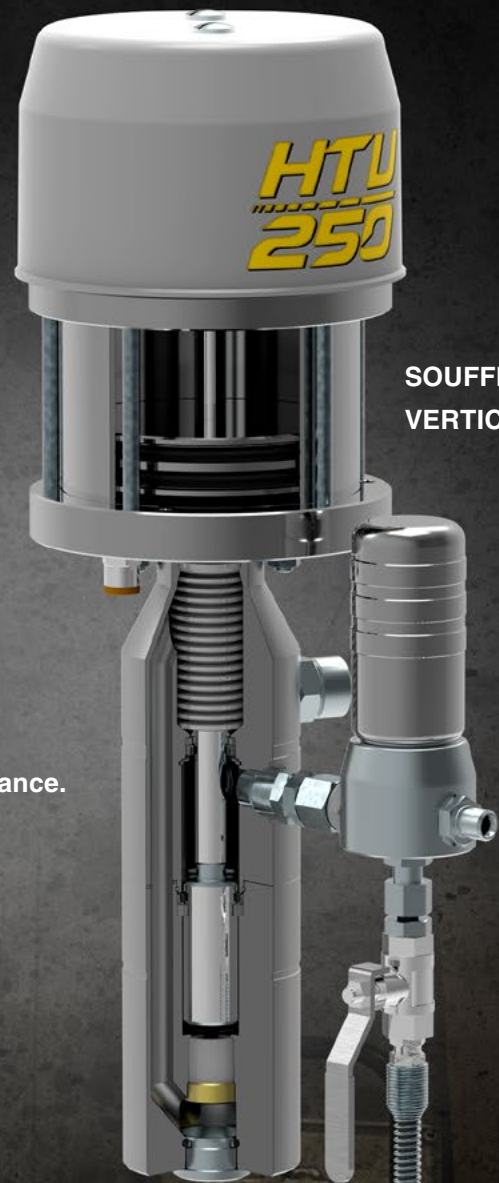
Débits de fluide proches de 10L/min.

Grande contribution du produit à

Moins de cycles = Moins d'usure = Moins de coûts de maintenance.

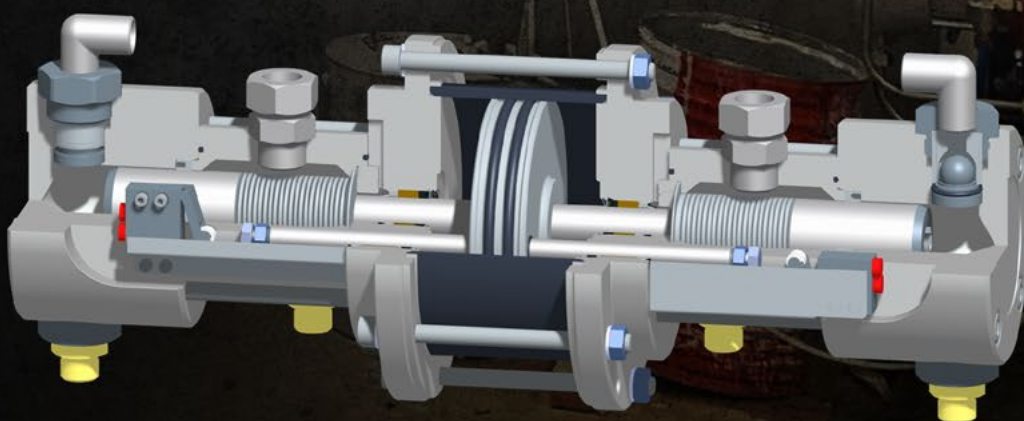
Un engagement décisif en matière de technique et de durabilité visant à garantir des performances exceptionnelles dans les conditions d'utilisation les plus difficiles.

La meilleure option pour l'application de produits complexes à haute réactivité, à séchage rapide (UV), thixotropiques, etc...



SOUFFLET  
VERTICALE

SOUFFLET  
HORIZONTAL



# Sagola HTV 250 X (Soufflet verticale)

Le HTV 250 X de Sagola intègre un système de soufflet vertical qui offre une durée de vie exceptionnelle dans les conditions d'utilisation les plus difficiles. Spécialement conçu pour travailler avec des produits « difficiles », il élimine complètement les fuites du presse-étoupe, multipliant par 5 la durée de vie des équipements conventionnels.

Ne nécessite pas de lubrification de l'arbre. Valves surdimensionnées pour moins d'usure. Distributeur d'air surdimensionné pour éviter le gel.

Protection maximale pour les produits complexes:

- Haute réactivité
- Thixotropique
- Séchage rapide (UV)
- À base d'eau

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE  
ATEX (CE) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1

**HTV 250 X****DONNÉES TECHNIQUES**

Poids (standard)	30 Kilogrammes	66 lbs
Dimensions (standard)	46,5 x 46 x 87,5 cm.	18,3 x 18,1 x 34,45 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre (60 cycles/min.)	2,54 L/min.	0,56 gpm (0,67 US gpm)
Débit par cycle	42 c.c.	0,009 g/min. (0,011 imp Gal)
Entrée d'air	1/4" BSP F - Connecteur rapide Us-Mil	
Sortie du produit	BSP 1/4" M	
Pression maximale de sortie du produit	176 bar	2.552 psi
Buse maximale	0,018 "	

**VERSIONS**

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30931801
<b>Équipement complet</b> de peinture HTV 250 X, version standard. Comprend pistolet mixte Mini Xtreme Mix et 5 m. (16,4 ft) tuyau mixte d'air et produit	<b>30931899</b>



Pistolet aérographe mixte Mini Xtreme Mix spécial pour travaux industriels. Petit et ergonomique. Niveaux de transfert élevés.



5 m. Ensemble tuyau d'air et produit avec couvercle en nylon. Tuyau léger et résistant.



# Sagola HT 10/15/25 X (Soufflet horizontal)

Le double soufflet horizontal offre des niveaux de débit inaccessibles pour les systèmes à piston conventionnels. Idéal pour alimenter plusieurs pistolets en même temps, lignes de peinture automatiques, industries de peinture en continu...

Production continue. Étanchéité totale. Idéal pour les produits UV, polyesters ou polyuréthanes.

Usure minimale. Une plus grande contribution du produit avec moins de cycles. Plus grande durabilité par rapport au système de joint traditionnel.

Débit libre de 9,75 L/min (0,35 cfm).

Plus de débit avec moins de pression.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE  
ATEX (CE) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1

**DONNÉES TECHNIQUES**

	<b>HT 10 X</b>	<b>HT 15 X</b>	<b>HT 25 X</b>
Poids (standard)	41 Kg. (90,4 lbs)	42 Kg. (92,5 lbs)	45 Kg. (99,2 lbs)
Dimensions (cm.)	52,6 x 57,6 x 87,5 cm.		
Dimensions (pulgadas)	20,7 x 22,7 x 34,4 "		
Pression d'entrée d'air maximale	6 bar (87 psi)		
Flux libre (60 cycles/min.)	9,75 L/min. (2,14 gpm) (2,58 US gpm)		
Entrée d'air	1/4" BSP F - Spigot 13 mm.		
Sortie du produit	BSP 3/8" M		
Pression maximale de sortie du produit	66 bar (957 psi)	82 bar (1.189 psi)	148 bar (2.146 psi)

**VERSIONS**

Description	Code
HT 10 X Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30951901
HT 10 X Version murale et sonde d'absorption	30951902
Équipement complet de peinture HT 10 X version standard	30951999
HT 15 X Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30952001
HT 15 X Version murale et sonde d'absorption	30952002
Équipement complet de peinture HT 15 X version standard	30952099
HT 25 X Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30952301
HT 25 X Version murale et sonde d'absorption	30952302
Équipement complet de peinture HT 25 X version standard	30952399



Pistolet aérographe mixte Mini Xtreme Mix spécial pour travaux industriels. Petit et ergonomique. Niveaux de transfert élevés.

5 m. Ensemble tuyau d'air et produit avec couvercle en nylon. Tuyau léger et résistant.

## Accessoires pour pistolets mixtes

## Buses Mini Xtreme Mix (TIPS)



Application recommandé	Description	Orifice (pouces / mm.)	Angle de pulvérisation	Largeur éventail à 30 cm.	Débit d'eau à 100 bar	Code TIP
FINITIONS  LAQUES ÉMAUX AGENTS DE DÉMOULAGE	Buse 09 / 20	0,009" / 0,23	20°	100-150 mm. (4-6")	0,25 L/min. (0,066 G/min.)	81460518
	Buse 09 / 40	0,009" / 0,23	40°	200-250 mm. (8-10")	0,25 L/min. (0,066 G/min.)	81460519
	Buse 09 / 60	0,009" / 0,23	60°	300-355 mm. (12-14")	0,25 L/min. (0,066 G/min.)	81460521
	Buse 11 / 20	0,011" / 0,28	20°	100-150 mm. (4-6")	0,37 L/min. (0,10 G/min.)	81460527
	Buse 11 / 40	0,011" / 0,28	40°	200-250 mm. (8-10")	0,37 L/min. (0,10 G/min.)	81460529
	Buse 11 / 50	0,011" / 0,28	50°	250-300 mm. (10-12")	0,37 L/min. (0,10 G/min.)	81460530
	Buse 11 / 60	0,011" / 0,28	60°	300-355 mm. (12-14")	0,37 L/min. (0,10 G/min.)	81460528
URÉTHANE ACRYLIQUES FONDS ET APPRÊTS	Buse 13 / 20	0,013" / 0,33	20°	100-150 mm. (4-6")	0,57 L/min. (0,15 G/min.)	81460539
	Buse 13 / 30	0,013" / 0,33	30°	150-200 mm. (6-8")	0,57 L/min. (0,15 G/min.)	81460537
	Buse 13 / 40	0,013" / 0,33	40°	200-250 mm. (8-10")	0,57 L/min. (0,15 G/min.)	81460540
	Buse 13 / 50	0,013" / 0,33	50°	250-300 mm. (10-12")	0,57 L/min. (0,15 G/min.)	81460541
	Buse 13 / 60	0,013" / 0,33	60°	300-355 mm. (12-14")	0,57 L/min. (0,15 G/min.)	81460542
	Buse 13 / 80	0,013" / 0,33	80°	405-457 mm. (16-18")	0,57 L/min. (0,15 G/min.)	81460543
FONDS ET APPRÊTS	Buse 15 / 20	0,015" / 0,38	20°	100-150 mm. (4-6")	0,72 L/min. (0,19 G/min.)	81460549
	Buse 15 / 40	0,015" / 0,38	40°	200-250 mm. (8-10")	0,72 L/min. (0,19 G/min.)	81460550
	Buse 15 / 50	0,015" / 0,38	50°	250-300 mm. (10-12")	0,72 L/min. (0,19 G/min.)	81460551
	Buse 15 / 60	0,015" / 0,38	60°	300-355 mm. (12-14")	0,72 L/min. (0,19 G/min.)	81460552
	Buse 15 / 80	0,015" / 0,38	80°	405-457 mm. (16-18")	0,72 L/min. (0,19 G/min.)	81460553
FONDS IMPRIMACIONES ANTICORROSIVAS PRODUITS À HAUTE VISCOSITÉ	Buse 16 / 50	0,016" / 0,41	50°	250-300 mm. (10-12")	0,91 L/min. (0,24 G/min.)	81460561
	Buse 18 / 40	0,018" / 0,46	40°	200-250 mm. (8-10")	1,10 L/min. (0,29 G/min.)	81460575
	Buse 18 / 60	0,018" / 0,46	60°	300-355 mm. (12-14")	1,10 L/min. (0,29 G/min.)	81460577
	Buse 21 / 40	0,021" / 0,53	40°	200-250 mm. (8-10")	1,52 L/min. (0,40 G/min.)	81460590
	Buse 21 / 80	0,021" / 0,53	80°	405-457 mm. (16-18")	1,52 L/min. (0,40 G/min.)	81460593

Tant l'apport de produit que la taille d'éventail dans les pistolets à pression sont directement liés à la pression du produit configurée par l'utilisateur, à la viscosité dudit produit et aux caractéristiques du tuyau. Une valeur de référence ne peut donc pas être établie.

## Filtres de produits

pour pistolet MINI XTREME MIX



Code	Description
56418057	Porte filtres (1/4" - 3/8") + Filtre maille (100+60)
56418053	Filtre de 100 mailles (10 unités)
56418054	Filtre de 60 mailles (10 unités)
83660037	Filtre 100 lames
30010015	Microfiltres tip (10 unités)

Tube de produit  
et porte-filtre

Porte-filtre

## Accessoires

pour pistolet MINI XTREME MIX

Code	Description
56410104	Porte-filtre
56418615	Kit tube de produit

# Accessoires pour pompes mixtes

## Huile pour pompe

Huile d'entretien pour pompes.



Code	Description
30090099	Huile hydraulique RENOLIN MR 10
30090098	Huile pour joints OILPACK

## Réservoir à gravité

5 L. pour pompes RAIDER/MACK



Code	Description
30090091	Réservoir à gravité 5L

## Sonde d'absorption

pour pompes RAIDER/MACK



Code	Description
86465206	Kit sonde d'absorption MACK 150/320X
49000741	Kit sonde d'absorption RAIDER 300X
56415905	Kit sonde d'absorption HTV 250X
83660047	Filtre d'absorption à bouche étroite
56418055	Filtre rond 40 microns

## Filtre anti-pulsation

pour pompes RAIDER/MACK



Code	Description
83660009	Filtre 100 mailles
56418582	Filtre 60 mailles

## Autres accessoires

pour pompes pneumatiques (RAIDER/MACK)

Code	Description
84260099	Kit de purge
56418543	Valve d'absorption
56418485	Kit garniture inférieure RAIDER
56418498	Kit garniture supérieure RAIDER
56418545	Kit garniture inférieure MACK
56418546	Kit garniture supérieure MACK
56418650	Kit hydraulique complet RAIDER
56418549	Kit hydraulique complet MACK
56418538	Kit axe pneumatique MACK 150X
56418539	Kit axe pneumatique MACK 320X
56418652	Kit axe pneumatique RAIDER

## Tuyau d'air et de produit

Tuyau haute pression pour équipements de peinture mixte. Tuyau d'air 6 x 8 mm. (version pistolet avec connexion rapide) et 8 x 10 mm. (version pour pistolet avec connexion M16) et tuyau produit 1/4" F BSP, avec couvercle en nylon. (Description page 142)

Code	Description
86463804	5 m. tuyau d'air 8 x 10 mm. + produit
86463869	7 m. tuyau d'air 8 x 10 mm. + produit
86463805	10 m. tuyau d'air 8 x 10 mm. + produit
86463806	15 m. tuyau d'air 8 x 10 mm. + produit
56414036*	7 m. tuyau d'air 6 x 8 mm. + produit
56414037*	11 m. tuyau d'air 6 x 8 mm. + produit

\* version pistolet avec connexion rapide





# 3

## ***Systeme Airless***

**Systèmes à haute pression qui n'utilisent pas d'air pour pulvériser la peinture.**

**Le système « airless » est idéal pour l'application de microns élevés et la peinture de grandes surfaces, atteignant des niveaux de transfert de produit exceptionnels.**

**Navires, citernes, réservoirs, traitements intérieurs-extérieurs, mobilier modulaire, grandes constructions métalliques...**

**Bref, de grands projets de peinture ou application de peintures à haute viscosité, traitements anticorrosion, etc... Des projets dans lesquels la rapidité d'application et l'économie de produit sont les facteurs les plus importants.**

**Applications:**

Vernis, laques, émaux, apprêts, produits avec solvants ou hydrosolubles, apprêts et finitions 1k et 2k à base de solvant ou d'eau et polyuréthanes



Conçu pour la peinture haute pression utilisant le système de pulvérisation Airless.

Avantages du système Airless : vitesse, microns élevés et brouillard minimal.

Capable de résister à des pressions jusqu'à 500 bar.

# Résistance et robustesse

**DONNÉES TECHNIQUES**

**PSAM 500**

Poids (avec chapeau)	549 grammes	1,21 lbs
Dimensions (avec chapeau)	16,5 x 21,7 cm.	6,5 x 8,5 "
Largeur de la poignée	2,5 cm.	1 "
Connexion d'entrée du produit	BSP 1/4" M BSP 1/4" M Tournant	
Dépôt	Entrée du produit par pompe Airless	
Filtre de produits	Blanc (50 mailles); Jaune (100 mailles); Rouge (200 mailles)	
Pression de travail maximale	500 bar (7.252 psi)	
Plage de température de fonctionnement	0 - 60°C	32 - 140°F
Matériaux en contact avec le produit	Acier inoxydable, Nylon, Aluminium, Viton, Carbure de Tungstène et Cuivre	

# Sagola PSAM 500

Pistolet airless haute pression à usage professionnel. Son système de pulvérisation sans air offre des niveaux de transfert et une vitesse d'application inaccessibles par d'autres systèmes de peinture.

Très résistant et robuste, mais sans négliger l'ergonomie, il intègre une gâchette en acier inoxydable avec une grande surface de serrage qui offre confort et maniabilité pour une utilisation en sessions de production continue.


Les sièges et les fermetures sont en carbure de tungstène et un traitement anti-corrosion est appliqué aux passages de fluide.

Le raccord rotatif situé à l'entrée du produit est d'une grande aide pour accéder aux zones très difficiles.

La grande disponibilité de buses de pulvérisation en carbure de tungstène les rend recommandées pour l'application de tous types de produits pulvérisables de faible, moyenne et haute viscosité.

Disponibilité de 3 types de filtres produits avec différentes mailles (50, 100 et 200 mailles) à sélectionner en fonction de la viscosité du produit à appliquer.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE,  
EN 1953:2013  
2014/34/CE, ATEX  II 2G x  
UNE-EN ISO 80079-36:2017

## Principales nouveautés pistolet

**01 CORPS** en aluminium forgé et anodisé à haute résistance et légèreté. Haute protection contre la corrosion.

**02 FERMETURES ET SIÈGES** en Carbure de Tungstène.

**03 GÂCHETTE.** 100% en acier inoxydable. Système à quatre doigts pour un plus grand confort d'utilisation et une fatigue réduite.

**04 ENTREE DE PRODUIT** Raccord d'entrée produit rotatif pour une meilleure ergonomie.

**05 FILTRE PRODUIT.**  
Variété de filtres disponibles.

**TRAITEMENT  
ANTI-CORROSIF  
EXTÉRIEUR ET  
INTÉRIEUR**



### VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Code
Pistolet Airless PSAM 500*	30170108
(*) N'inclut pas la tête rotative ni la buse	
Kit raccord adaptateur de tête 11/16" F - 7/8" M (inclus)	Accessoire 49000353

### Corps

Corps en aluminium forgé et anodisé à haute résistance et grande durabilité. Éléments super robustes.

### Haute résistance

Éléments en carbure de tungstène, tels que la fermeture de la visière et le siège de l'aiguille. Traitement anticorrosion sur toute la pistolet.

### Gâchette

Fabriquée en acier inoxydable.

### Raccord tournant

Plus grande douceur et facilité de tournage avec des pressions élevées. Grande fiabilité. Grande résistance. Évitez de plier le tuyau.

# Sagola PSAM 104


Le pistolet airless haute pression Sagola PSAM 104 est recommandé pour les équipements de peinture airless électriques et pneumatiques qui ne dépassent pas 250 bars de pression de service.

Il est recommandé pour l'application de tous types de produits pulvérisables de moyenne viscosité.

Les sièges et les fermetures sont en carbure de tungstène.

Comprend un raccord tournant 1/4" M et un porte-filtre.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE,  
EN 1953:2013  
2014/34/CE, ATEX  II 2G x  
UNE-EN ISO 80079-36:2017

**VERSIONS / ACCESSOIRES**

Description	Code
Pistolet Airless PSAM 104*	30170103
(*) N'inclut pas la tête rotative ni la buse	
Kit raccord adaptateur de tête 11/16" F - 7/8" M (inclus)	Accessoire 49000353

**Corps**

Corps en aluminium forgé et anodisé à haute résistance et grande durabilité. Éléments super robustes.

**Haute résistance**

Éléments en carbure de tungstène, tels que la fermeture de la visière et le siège de l'aiguille. Traitement anticorrosion sur toute la pistolet.

**Gâchette**

Fabriqué en acier inoxydable.

**Raccord tournant**

Plus grande douceur et facilité de tournage avec des pressions élevées. Grande fiabilité. Grande résistance. Évitez de plier le tuyau.

**DONNÉES TECHNIQUES****PSAM 104**

Poids (avec chapeau)	530 g.	1,17 lbs
Dimensions (avec chapeau)	13 x 23,5 cm.	5,12 x 9,25 "
Largeur de la poignée	2,5 cm.	1 "
Connexion d'entrée du produit	BSP 1/4" M Tournant	
Dépôt	Entrée du produit par pompe Airless	
Filtre de produits	Blanc (50 mailles); Jaune (100 mailles); Rouge (200 mailles)	
Pression de travail maximale	250 bar (3.626 psi)	
Plage de température de fonctionnement	0 - 60°C	32 - 140°F
Matériaux en contact avec le produit	Acier inoxydable, Nylon, Aluminium, Viton, Carbure de Tungstène et Cuivre	



# Sagola PSAA 108

Pistolet airless automatique pour la pulvérisation de produits à moyenne et faible viscosité.

Corps en aluminium forgé et anodisé. Entraînement par pilote pneumatique. Fermeture en carbure de tungstène.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE,  
ATEX (Ex) II 2G T4 x (Directive 2014/34/CE)  
EN 1953:2013,  
UNE-EN ISO 12100:2012,  
UNE 1127-1:2012, EN 13463-1:2011



## Corps

Corps en aluminium forgé et anodisé. Grande durabilité des éléments. Préparé pour les lignes de peinture avec système de recirculation.

## Connexions

Entrée de produit mâle 1/4" BSPT. Raccordement air (pilote) : connecteur rapide sur tube 8 mm.

## Système d'ancrage

Kit de support inclus pour axe jusqu'à 12 mm. diamètre. Corps sur trou fileté UNF-1/2"x20

## Porte Tip

Fixe (inclus) pour utilisation de buses/embouts fixes (voir conseils page 105). Tête rotative réf. 81461101 (page 106) non inclus avec le pistolet à utiliser avec des buses/tips tournants (voir page 104).

## DONNÉES TECHNIQUES

## PSAA 108

Poids	817 g.	1,8 lbs
Dimensions	17,8 x 5,9 x 8,1 cm.	7 x 2,3 x 3,2"
Connecteur d'air (pilote)	Connexion rapide tube de 8 mm.	
Connecteur d'entrée produit	BSP 1/4" M	
Pression de travail maximale	300 bar (4.351 psi)	
Plage de température de fonctionnement	0 - 72°C	32 - 162°F
Matériaux en contact avec le produit	Acier inoxydable, nylon, aluminium, Viton et carbure de tungstène	

## VERSIONS

Description	Code
Pistolet airless automatique PSAA 108*	30270101
(*) N'inclut pas la tête rotative ni la buse	



## Sagola RAIDER 300 X

Équipement pneumatique de haute production avec système de peinture airless. Ligne professionnelle RAIDER de Sagola.

Cette ligne a été conçue et fabriquée avec le principe d'être un produit exclusif à usage professionnel avec un haut niveau d'exigence tant en termes de performances que d'image.

Au sein de cette section qualité, nous nous engageons sur la technique et la durabilité. Cela nous amène à une refonte complète de la zone hydraulique.

Cela offre une durée de vie exceptionnelle dans les conditions d'utilisation les plus difficiles sans renoncer à ses performances, offrant une longue durée de vie avec un minimum d'entretien, même lors de l'utilisation des matériaux les plus problématiques.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX (Ex) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1



RAIDER 300 X  
version réservoir  
à gravité



## DONNÉES TECHNIQUES

## RAIDER 300 X

Poids (standard)	15,5 Kilogrammes	34,17 lbs
Dimensions (standard)	41,5 x 39 x 74,5 cm.	16,34 x 15,35 x 29,33 "
Trajet axe	68 mm.	2,68 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre (60 cycles/min.)	1,8 L/min.	0,4 gpm (0,47 US gpm)
Débit par cycle	30 c.c.	0,006 gpm (0,008 US gpm)
Entrée d'air	1/4" BSP F - Connecteur rapide Us-Mil	
Sortie du produit	BSP 1/4" M	
Pression maximale de sortie du produit	215 bar	3.118 psi
Buse maximale	0,013 "	

## VERSIONS

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30951602
Version chariot et réservoir à gravité	30951603
Version murale et sonde d'absorption	30951605
Version murale et réservoir à gravité	30951604
<b>Équipement complet</b> de peinture RAIDER 300 X, version standard. Comprend pistolet airless PSAM 104 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de produit.	<b>30951699</b>

Pistolet airless PSAM 104 spécial produits à viscosité moyenne. Sièges et fermetures en Carbone de Tungstène



10 m. tuyau de produit avec double renfort métallique et bornes 1/4". Robuste et résistant.

## Sagola MACK 320 X

Équipement pneumatique de haute production avec système de peinture airless. Ligne professionnelle MACK de Sagola.

Système airless Mack haute performance. Spécialement conçu pour les industries avec des niveaux d'utilisation moyens à élevés.

Entretien réduit et système d'auto-ajustement des joints. Plus de cycles, moins d'entretien.

Vernis et peintures à l'eau, laques, fonds et apprêts, émaux et antioxydants.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX (Ex) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1



MACK 320 X  
version réservoir  
à gravité



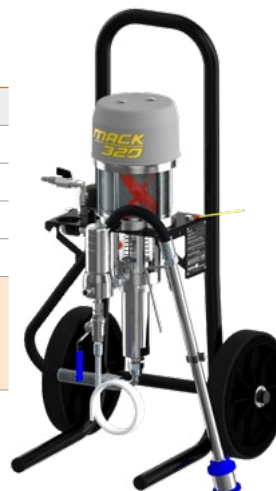
## DONNÉES TECHNIQUES

## MACK 320 X

Poids (standard)	17 Kilogrammes	37,5 lbs
Dimensions (standard)	48 x 47 x 87,5 cm.	18,9 x 18,5 x 34,5 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Flux libre (60 cycles/min.)	2,7 L/min.	0,59 gpm (0,71 US gpm)
Entrée d'air	1/4" BSP F - Connecteur rapide Us-Mil	
Sortie du produit	BSP 1/4" M	
Pression maximale de sortie du produit	226 bar	3.278 psi
Buse maximale	0,018 "	

## VERSIONS

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption (standard)	30932003
Version chariot et réservoir à gravité	30932004
Version murale et sonde d'absorption	30932006
Version murale et réservoir à gravité	30932009
<b>Équipement complet</b> de peinture MACK 320 X, version standard. Comprend pistolet airless PSAM 104 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de produit.	<b>30932099</b>



Pistolet airless PSAM 104 spécial produits à viscosité moyenne. Sièges et fermetures en Carbone de Tungstène



10 m. tuyau de produit avec double renfort métallique et bornes 1/4". Robuste et résistant.

## Sagola MACK 400 / 600 X

Équipement pneumatique de haute production avec système de peinture airless. Ligne professionnelle MACK de Sagola.

Équipement pneumatique airless de haute production. Débits et pression de produit élevés.

Vannes en carbure de tungstène.

Spécialement conçu pour peindre de grandes surfaces, des couches épaisses, des viscosités élevées, l'industrie "protectrice," etc...

Convient aux produits à base d'eau ainsi qu'aux époxy, primaires anticorrosion, couches intermédiaires et épaisses, caoutchouc chloré, bitumineux, agents démoulants...

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE

ATEX (Ex) II 2G, IIB T3 x

UNE-EN ISO 80079-36:20,

UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,

EN12162 et EN 1127-1



## DONNÉES TECHNIQUES

## MACK 400 X

## MACK 600 X

Poids (standard)	62 Kilogrammes	137 lbs	63 Kilogrammes	139 lbs
Dimensions (standard)	54,5 x 54,6 x 100,7	21,4 x 21,5 x 39,6 "	54,5 x 54,6 x 100,7	21,4 x 21,5 x 39,6 "
Consommation d'air maximale (60 cycles/min.)	1.500 L/min.	53 cfm	1.500 L/min.	53 cfm
Pression d'entrée d'air maximale	6 bar (87 psi)		6 bar (87 psi)	
Flux libre (60 cycles/min.)	7,2 L/min.	0,25 cfm	5,2 L/min.	0,18 cfm
Entrée d'air	1/2" BSP H - Spigot 13 mm.			
Sortie du produit	BSP 1/4" M			
Pression maximale de sortie du produit	240 bar	3.481 psi	360 bar	5.221 psi
Buse maximale	0,032 "			
Buse maximale à utiliser avec 2 pistolets	0,018 "			

## VERSIONS

## MACK 400 X

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption	30932201
<b>Équipement complet</b> de peinture MACK 400 X. Comprend pistolet airless PSAM 500 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de produit.	30932299

## VERSIONS

## MACK 600 X

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption	30932101
<b>Équipement complet</b> de peinture MACK 600 X. Comprend pistolet airless PSAM 500 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de produit.	30932199



Pistolet airless PSAM 500 spécial produits à viscosité moyenne-élevée. Sièges et fermetures en Carbure de Tungstène.

10 m. tuyau de produit avec double renfort métallique et bornes 1/4". Robuste et résistant.

# Sagola ATLANTA 200 PLUS

La meilleure option pour les industries de production moyenne et les projets de décoration. Idéal pour appliquer des peintures de haute qualité sans effort et maintenir un taux de transfert très élevé.

Moteur monophasé 1 C.V. pour atteindre une pression de fluide maximale de 160 bars (2.321 psi). Simplicité de fonctionnement. Nettoyage facile grâce à l'incorporation d'une sonde de recirculation.

Pompe à membrane électrique avec réservoir de 5 litres. Application de laques, apprêts, émaux et vernis. En général, produits à viscosité moyenne.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX (Ex) II 2G, IIB T3 x  
UNE-EN ISO 80079-36:20,  
UNE-EN ISO 12100:2012, EN12621,  
EN12162 et EN 1127-1



## DONNÉES TECHNIQUES

## ATLANTA 200 PLUS

Poids (standard)	27 Kilogrammes	59,5 lbs
Dimensions (standard)	42 x 25 x 63 cm.	16,5 x 9,8 x 24,8 "
Moteur électrique	Monophasé. Interrupteur avec protecteur thermique	
Tension d'alimentation - Fréquence	220 V - 50 Hz	
Puissance du moteur	740 w (1 C.V.)	
Consommation du moteur	5,4 A	
Pression de travail	0 - 160 bar	0 - 2.321 psi
Flux libre (viscosité de l'eau)	2 L/min.	0,07 cfm
Entrée du produit	Filetage métrique rond 36 x 2 mâle	
Sortie du produit	1/4" BSP Mâle	
Buse maximale	0,018 "	

## VERSIONS

Description	Code
Versión chariot et réservoir à gravité	30941201
<b>Équipement complet</b> de peinture ATLANTA 200 PLUS. Comprend pistolet airless PSAM 104 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de dispersion du produit.	30932099



Pistolet airless PSAM 104 spécial produits à viscosité moyenne. Sièges et fermetures en Carbone de Tungstène.



10m. Tuyau de dispersion du produit avec renfort en polyester et bornes à raccord pivotant 1/4". Robuste et résistant.

## Sagola ATLANTA 500

Équipements industriels pour secteurs à forte production. Projets de construction, de bois, de métal ou de peinture extérieure où une conduite d'air comprimé n'est pas accessible.

Moteur monophasé 2 C.V. qui atteint une pression de fluide maximale de 220 bars (3.191 psi). Simplicité de fonctionnement. Nettoyage facile grâce à l'incorporation d'une sonde de recirculation.

Grandes roues arrière et roues avant pivotantes pour faciliter les déplacements sur les chantiers.

Pompe électrique à membrane avec sonde d'absorption qui, en option, peut être équipée d'un réservoir de 25 L. Application de peintures plastiques, apprêts, émaux, caoutchouc chloré et imperméabilisants.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE

Basse tension 73/23/CEE,

Compatibilité électromagnétique 89/336/CEE,

UNE-EN 292 (1 et 2), UNE-EN 989, UNE-EN 1050,

CEI-34, VDE-0530/72



## DONNÉES TECHNIQUES

## ATLANTA 500

Poids (standard)	53 Kilogrammes	116,8 lbs
Dimensions (standard)	60 x 45 x 60 cm.	23,6 x 17,7 x 23,6 "
Moteur électrique	Monophasé. Interrupteur avec protecteur thermique	
Tension d'alimentation - Fréquence	220 V - 50 Hz	
Puissance du moteur	1.400 w (2 C.V.)	
Consommation du moteur	9,8 A	
Pression de travail	0 - 220 bar	0 - 3.191 psi
Flux libre (viscosité de l'eau)	4,5 L/min.	0,16 cfm
Sortie du produit	1/4" BSP Mâle	
Buse maximale	0,026 "	avec deux pistolets 0,016 "

## VERSIONS

Description	Code
Versión chariot et sonde d'absorption	30940801
Équipement complet de peinture ATLANTA 500. Comprend pistolet airless PSAM 104 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de dispersion du produit.	30940899



Pistolet airless PSAM 104 spécial produits à viscosité moyenne. Sièges et fermetures en Carbone de Tungstène.



10m. Tuyau de dispersion du produit avec renfort en polyester et bornes à raccord pivotant 1/4". Robuste et résistant.

# Sagola ATLANTA 800 / 800G

Équipements industriels puissants et robustes pour les secteurs à forte production. Projets de construction, de bois, de métal ou de peinture extérieure où une conduite d'air comprimé n'est pas accessible.

Moteur monophasé de 2,7 C.V. qui atteint une pression de fluide maximale de 220 bars (3 191 psi) et un débit important allant jusqu'à 9 L/min. qui permettent une utilisation continue avec un ou deux pistolets. Simplicité de fonctionnement. Nettoyage facile grâce à l'incorporation d'une sonde de recirculation.

Grandes roues arrière et roues avant pivotantes pour faciliter les déplacements sur les chantiers.

Pompe électrique à membrane avec sonde d'absorption qui, en option, peut être équipée d'un réservoir de 25 L. Équipement polyvalent pour l'application d'apprêts, d'émaux et de plastiques, imperméabilisants et intumescents. Comprend un système anti-vibration spécial.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE, Basse tension 73/23/CEE,  
Compatibilité électromagnétique 89/336/CEE,  
UNE-EN 292 (1 et 2), UNE-EN 989, UNE-EN 1050, CEI-34,  
VDE-0530/72

**DONNÉES TECHNIQUES****ATLANTA 800**

Poids (standard)	72 Kilogrammes	159 lbs
Dimensions (standard)	110 x 75 x 90 cm.	43,3 x 29,5 x 35,4 "
Moteur électrique	Monophasé. Interrupteur avec protecteur thermique	
Tension d'alimentation - Fréquence	220 V - 50 Hz	
Puissance du moteur	2.000 w (2,7 C.V.)	
Consommation du moteur	14,5 A	
Pression de travail	0 - 220 bar	0 - 3.191 psi
Flux libre (viscosité de l'eau)	7,5 L/min.	0,26 cfm
Sortie du produit	1/4" BSP Mâle	
Buse maximale	0,032 "	avec deux pistolets 0,026 "

**VERSIONS****ATLANTA 800**

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption	30940901
Équipement complet de peinture ATLANTA 800. Comprend pistolet airless PSAM 500 et 10 m. (32,8 ft) tuyau de dispersion du produit.	30940999

**Version essence**

avec moteur Honda 4 temps d'une puissance de 5,5 C.V.

**VERSIONS****ATLANTA 800G**

Description	Code
Version chariot et sonde d'absorption	30941001



Pistolet airless PSAM 500 spécial produits à viscosité moyenne-élevée. Sièges et fermetures en Carbone de Tungstène.



10m. Tuyau de dispersion du produit avec renfort en polyester et bornes à raccord pivotant 1/4". Robuste et résistant.

## Buses Airless Tournants / Rotatives



Application recommandé	Description	Orifice (pouces / mm.)	Angle de pulvérisation	Largeur d'éventail à 30 cm.	Débit d'eau à 100 bar	Filtre pistolet	Code Buse
Émaux et peintures acryliques et synthétiques, huiles, agents de démoulage	07 / 20 Rotative Sd V	0,007" / 0,18	20°	100-150 mm. (4-6")	0,18 L/min.	Rouge	81461102
	07 / 40 Rotative Sd V	0,007" / 0,18	40°	200-250 mm. (8-10")	0,18 L/min.	Rouge	81461103
	07 / 50 Rotative Sd V	0,007" / 0,18	50°	250-300 mm. (10-12")	0,18 L/min.	Rouge	81461104
	09 / 20 Rotative Sd V	0,009" / 0,23	20°	100-150 mm. (4-6")	0,25 L/min.	Rouge	81461105
	09 / 40 Rotative Sd V	0,009" / 0,23	40°	200-250 mm. (8-10")	0,25 L/min.	Rouge	81461106
	09 / 60 Rotative Sd V	0,009" / 0,23	60°	300-355 mm. (12-14")	0,25 L/min.	Rouge	81461107
Peintures synthétiques à base de résine, Peintures PVC	11 / 20 Rotative Sd V	0,011" / 0,28	20°	100-150 mm. (4-6")	0,37 L/min.	Rouge	81461108
	11 / 40 Rotative Sd V	0,011" / 0,28	40°	200-250 mm. (8-10")	0,37 L/min.	Rouge	81461109
	11 / 60 Rotative Sd V	0,011" / 0,28	60°	300-355 mm. (12-14")	0,37 L/min.	Rouge	81461110
Émaux, peintures plastiques, apprêts, matériaux de remplissage	13 / 20 Rotative Sd V	0,013" / 0,33	20°	100-150 mm. (4-6")	0,57 L/min.	Rouge	81461111
	13 / 40 Rotative Sd V	0,013" / 0,33	40°	200-250 mm. (8-10")	0,57 L/min.	Rouge	81461112
	13 / 80 Rotative Sd V	0,013" / 0,33	80°	405-457 mm. (16-18")	0,57 L/min.	Rouge	81461114
Matériaux de remplissage, Peintures plastiques	15 / 20 Rotative Sd V	0,015" / 0,38	20°	100-150 mm. (4-6")	0,72 L/min.	Jaune	81461115
	15 / 40 Rotative Sd V	0,015" / 0,38	40°	200-250 mm. (8-10")	0,72 L/min.	Jaune	81461116
	15 / 80 Rotative Sd V	0,015" / 0,38	80°	405-457 mm. (16-18")	0,72 L/min.	Jaune	81461118
Peinture anti-corrosion, Peintures plastiques Apprêts	17 / 20 Rotative Sd V	0,017" / 0,43	20°	100-150 mm. (4-6")	0,98 L/min.	Jaune	81461123
	17 / 40 Rotative Sd V	0,017" / 0,43	40°	200-250 mm. (8-10")	0,98 L/min.	Jaune	81461124
	17 / 60 Rotative Sd V	0,017" / 0,43	60°	300-355 mm. (12-14")	0,98 L/min.	Jaune	81461125
	17 / 80 Rotative Sd V	0,017" / 0,43	80°	405-457 mm. (16-18")	0,98 L/min.	Jaune	81461126
	18 / 20 Rotative Sd V	0,018" / 0,45	20°	100-150 mm. (4-6")	1,10 L/min.	Jaune	81461127
	18 / 40 Rotative Sd V	0,018" / 0,45	40°	200-250 mm. (8-10")	1,10 L/min.	Jaune	81461128
	18 / 60 Rotative Sd V	0,018" / 0,45	60°	300-355 mm. (12-14")	1,10 L/min.	Jaune	81461129
	19 / 20 Rotative Sd V	0,019" / 0,48	20°	100-150 mm. (4-6")	1,30 L/min.	Blanc	81461132
	19 / 40 Rotative Sd V	0,019" / 0,48	40°	200-250 mm. (8-10")	1,30 L/min.	Blanc	81461133
	19 / 60 Rotative Sd V	0,019" / 0,48	60°	300-355 mm. (12-14")	1,30 L/min.	Blanc	81461134
Protection ignifuge Apprêts	21 / 20 Rotative Sd V	0,021" / 0,53	20°	100-150 mm. (4-6")	1,52 L/min.	Blanc	81461137
	21 / 40 Rotative Sd V	0,021" / 0,53	40°	200-250 mm. (8-10")	1,52 L/min.	Blanc	81461138
	21 / 60 Rotative Sd V	0,021" / 0,53	60°	300-355 mm. (12-14")	1,52 L/min.	Blanc	81461139
	21 / 80 Rotative Sd V	0,021" / 0,53	80°	405-457 mm. (16-18")	1,52 L/min.	Blanc	81461140
Revêtement intérieur et extérieur	23 / 20 Rotative Sd V	0,023" / 0,58	20°	100-150 mm. (4-6")	1,83 L/min.	Blanc	81461142
	23 / 40 Rotative Sd V	0,023" / 0,58	40°	200-250 mm. (8-10")	1,83 L/min.	Blanc	81461143
	23 / 60 Rotative Sd V	0,023" / 0,58	60°	300-355 mm. (12-14")	1,83 L/min.	Blanc	81461144
	23 / 80 Rotative Sd V	0,023" / 0,58	80°	405-457 mm. (16-18")	1,83 L/min.	Blanc	81461145
Matériaux denses, Protection anti-corrosion, Mastic	25 / 20 Rotative Sd V	0,025" / 0,63	20°	100-150 mm. (4-6")	2,13 L/min.	Blanc	81461147
	25 / 40 Rotative Sd V	0,025" / 0,63	40°	200-250 mm. (8-10")	2,13 L/min.	Blanc	81461148
	25 / 60 Rotative Sd V	0,025" / 0,63	60°	300-355 mm. (12-14")	2,13 L/min.	Blanc	81461149
	25 / 80 Rotative Sd V	0,025" / 0,63	80°	405-457 mm. (16-18")	2,13 L/min.	Blanc	81461150
	27 / 20 Rotative Sd V	0,027" / 0,68	20°	100-150 mm. (4-6")	2,50 L/min.	Blanc	81461152
	27 / 60 Rotative Sd V	0,027" / 0,68	60°	300-355 mm. (12-14")	2,50 L/min.	Blanc	81461154
	27 / 80 Rotative Sd V	0,027" / 0,68	80°	405-457 mm. (16-18")	2,50 L/min.	Blanc	81461155
	31 / 40 Rotative Sd V	0,031" / 0,78	40°	200-250 mm. (8-10")	3,42 L/min.	Blanc	81461163
	31 / 60 Rotative Sd V	0,031" / 0,78	60°	300-355 mm. (12-14")	3,42 L/min.	Blanc	81461164
	31 / 80 Rotative Sd V	0,031" / 0,78	80°	405-457 mm. (16-18")	3,42 L/min.	Blanc	81461165

La taille d'éventail est guidage et variera en fonction de la viscosité et de la pression à laquelle pulvériser. Autres buses et angles disponibles. Consulter



# Accessoires pour pistolets Airless

## Buses Airless Tournants / Rotatives



Application recommandé	Description	Orifice (pouces / mm.)	Angle de pulvérisation	Largeur d'éventail à 30 cm.	Débit d'eau à 100 bar	Filtre pistolet	Code Buse
Matériaux denses, Protection anti-corrosion, Mastic	35 / 20 Rotative Sd V	0,035" / 0,89	20°	100-150 mm. (4-6")	4,30 L/min.	Blanc	81461181
	35 / 40 Rotative Sd V	0,035" / 0,89	40°	200-250 mm. (8-10")	4,30 L/min.	Blanc	81461182
	35 / 60 Rotative Sd V	0,035" / 0,89	60°	300-355 mm. (12-14")	4,30 L/min.	Blanc	81461183

## Buses Airless Fixes



Application recommandé	Description	Orifice (pouces / mm.)	Angle de pulvérisation	Largeur d'éventail à 30 cm.	Débit d'eau à 100 bar	Filtre pistolet	Code Buse	
Émaux, acryliques et synthétiques, Huiles, agents de démoulage, Peintures synthétiques à base de résine, Peintures PVC	09 / 20 Fixé	0,009" / 0,23	20°	100-150 mm. (4-6")	0,25 L/min.	Rouge	81460641	
	09 / 40 Fixé	0,009" / 0,23	40°	200-250 mm. (8-10")	0,25 L/min.	Rouge	81460642	
	09 / 60 Fixé	0,009" / 0,23	60°	300-355 mm. (12-14")	0,25 L/min.	Rouge	81460644	
	11 / 40 Fixé	0,011" / 0,28	40°	200-250 mm. (8-10")	0,37 L/min.	Rouge	81460650	
	11 / 60 Fixé	0,011" / 0,28	60°	300-355 mm. (12-14")	0,37 L/min.	Rouge	81460653	
	13 / 20 Fixé	0,013" / 0,33	20°	100-150 mm. (4-6")	0,57 L/min.	Rouge	81460661	
	13 / 40 Fixé	0,013" / 0,33	40°	200-250 mm. (8-10")	0,57 L/min.	Rouge	81460662	
	13 / 60 Fixé	0,013" / 0,33	60°	300-355 mm. (12-14")	0,57 L/min.	Rouge	81460665	
	13 / 80 Fixé	0,013" / 0,33	80°	405-457 mm. (16-18")	0,57 L/min.	Rouge	81460666	
	15 / 20 Fixé	0,015" / 0,38	20°	100-150 mm. (4-6")	0,72 L/min.	Jaune	81460672	
	15 / 40 Fixé	0,015" / 0,38	40°	200-250 mm. (8-10")	0,72 L/min.	Jaune	81460673	
Émaux, Peintures plastique, Apprêts, Matériaux de remplissage	15 / 50 Fixé	0,015" / 0,38	50°	250-300 mm. (10-12")	0,72 L/min.	Jaune	81460674	
	15 / 60 Fixé	0,015" / 0,38	60°	300-355 mm. (12-14")	0,72 L/min.	Jaune	81460675	
	15 / 80 Fixé	0,015" / 0,38	80°	405-457 mm. (16-18")	0,72 L/min.	Jaune	81460676	
	17 / 100 Fixé	0,017" / 0,43	100°	508-558 mm. (20-22")	0,98 L/min.	Jaune	81460627	
	Peinture anti-corrosion, Peintures plastiques Apprêts	18 / 40 Fixé	0,018" / 0,46	40°	200-250 mm. (8-10")	1,10 L/min.	Jaune	81460698
		18 / 60 Fixé	0,018" / 0,46	60°	300-355 mm. (12-14")	1,10 L/min.	Jaune	81460701
		18 / 80 Fixé	0,018" / 0,46	80°	405-457 mm. (16-18")	1,10 L/min.	Jaune	81460702
	Protection ignifuge	18 / 90 Fixé	0,018" / 0,46	90°	457-508 mm. (18-20")	1,10 L/min.	Jaune	81460703
		21 / 40 Fixé	0,021" / 0,53	40°	200-250 mm. (8-10")	1,52 L/min.	Blanc	81460714

La **taille d'éventail** est guidage et variera en fonction de la viscosité et de la pression à laquelle pulvériser. Autres buses et angles disponibles. Consulter

## Filtres

Filtres pour pistolets Airless.

Code	Description
30010008	Filtres <b>blancs</b> pour pistolet airless
30010009	Filtres <b>jaunes</b> pour pistolet airless
30010010	Filtres <b>rouges</b> pour pistolet airless
86463004	Filtre 100 lames + Porte filtre



# Accessoires pour pistolets Airless

Chez Sagola, nous disposons d'une gamme complète d'accessoires pour travailler avec les équipements de peinture haute pression Sagola. Filtres, tuyaux, régulateurs et accessoires pour garantir des performances maximales.

## Tête Rotative

Tête pour pistolets Airless.



Code	Modèle de pistolet
81461101	PSAM 500 / PSAM 107 / PSAM 104

## Buse airless

Éventail réglable.



Code	Description
81460977	Buse Airless Éventail réglable 15
81460978	Buse Airless Éventail réglable 20

## Aiguilles de débouchage

Pour buses de pistolet Airless.



Code	Unités
30010201	6 u.

## Tuyau de produit pour équipement de peinture airless électrique

Tuyau de produit antistatique (Ø6 x 12,3 mm.) en Polyamide avec renfort de Polyester et revêtement extérieur en Polyuréthane. Raccords tournants 1/4". (Description page 146)



Code	Description
86463802	10 m. tuyau de produit avec terminaux 1/4"
86463803	20 m. tuyau de produit avec terminaux 1/4"

Code	Description
85760301	Raccord de tuyau airless 1/4" F - 1/4" F



## Tête angulaire

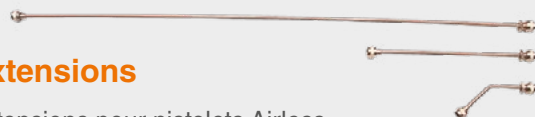
Tête angulaire pour pistolets Airless.



Code	Modèle de pistolet
30990371	PSAM 500 / PSAM 107 / PSAM 104

## Extensions

Extensions pour pistolets Airless.



Code	Description
30010302	30 cm. extension pour pistolet airless
30010303	50 cm. extension pour pistolet airless
30010304	100 cm. extension pour pistolet airless
30010301	15 cm. extension 45° pour pistolet airless

## Tuyau de produit pour équipement de peinture airless

Tuyau de produit antistatique (Ø6 x 13,8 mm.) en polyamide plus double renfort métallique, avec revêtement extérieur en polyuréthane. Connexions 3/16" et 1/4". (Description page 143)



Code	Description
86463821	5 m. tuyau de produit 3/16" avec terminaux
86463826	5 m. tuyau de produit 1/4" avec terminaux
86463827	10 m. tuyau de produit 1/4" avec terminaux
86463834	10 m. tuyau de produit 1/4" avec terminaux de sécurité
86463828	15 m. tuyau de produit 1/4" avec terminaux

# Accessoires pour pompes Airless

## Huile pour pompe

Huile d'entretien pour pompes.



Code	Description
30090099	Huile hydraulique RENOLIN MR 10
30090098	Huile pour joints OILPACK

## Sonde d'absorption

pour pompes RAIDER/MACK

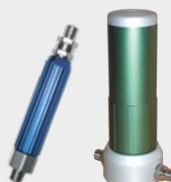


Code	Description
86465206	Kit sonde d'absorption MACK 150/320X
49000741	Kit sonde d'absorption RAIDER 300X
56415905	Kit sonde d'absorption HTV 250X
83660047	Filtre d'absorption à bouche étroite
56418055	Filtre rond 40 microns



## Filtres et accessoires

pour pompes RAIDER/MACK



Code	Description
83660055	Kit de filtre haute capacité de 1 litre
83660058	Filtre 200 mailles
83660056	Filtre 300 mailles
83660057	Filtre ligne raccord tournant de 100 mailles
30010015	Microfiltre 100 mesh (buses mixtes) (10 unités)

## Réservoir à gravité

5 L. pour pompes RAIDER/MACK



Code	Description
30090091	Réservoir à gravité 5L

## Filtre anti-pulsation

pour pompes RAIDER/MACK



Code	Description
83660009	Filtre 100 mailles
83660010	Filtre 60 mailles

## Autres accessoires

pour pompes pneumatiques (RAIDER/MACK)



Code	Description
84260099	Kit de purge
56418543	Valve d'absorption
56418485	Kit garniture inférieure RAIDER
56418498	Kit garniture supérieure RAIDER
56418545	Kit garniture inférieure MACK
56418546	Kit garniture supérieure MACK
56418650	Kit hydraulique complet RAIDER
56418549	Kit hydraulique complet MACK
56418538	Kit axe pneumatique MACK 150X
56418539	Kit axe pneumatique MACK 320X
56418652	Kit axe pneumatique RAIDER

pour pompes électriques (ATLANTA)

Code	Description
30090021	Kit anti-retour
87560003	Valve d'absorption
56418599	Kit membranes 200 PLUS
30090022	Kit membranes 500/800
30090087	Kit de purge 500/800
86465204	Kit sonde d'absorption 500/800
86464701	Régulateur de pression 200 PLUS
86464703	Régulateur de pression 500/800



# 4

## **Transfert de produit**

Chez Sagola, nous disposons d'une large gamme de solutions pour le transfert d'huiles, de produits chimiques, de kérosène, de biodiesel, d'antigel...

Nous proposons des solutions complètes pour votre installation, depuis les systèmes de pompage individuels jusqu'aux installations complètes pour la distribution de tous types de fluides.

# Pompe Sagola DM 400

La pompe pneumatique à double membrane DM 400 est spécialement conçue pour le transfert d'une grande variété de fluides, principalement des produits de moyenne et faible viscosité.

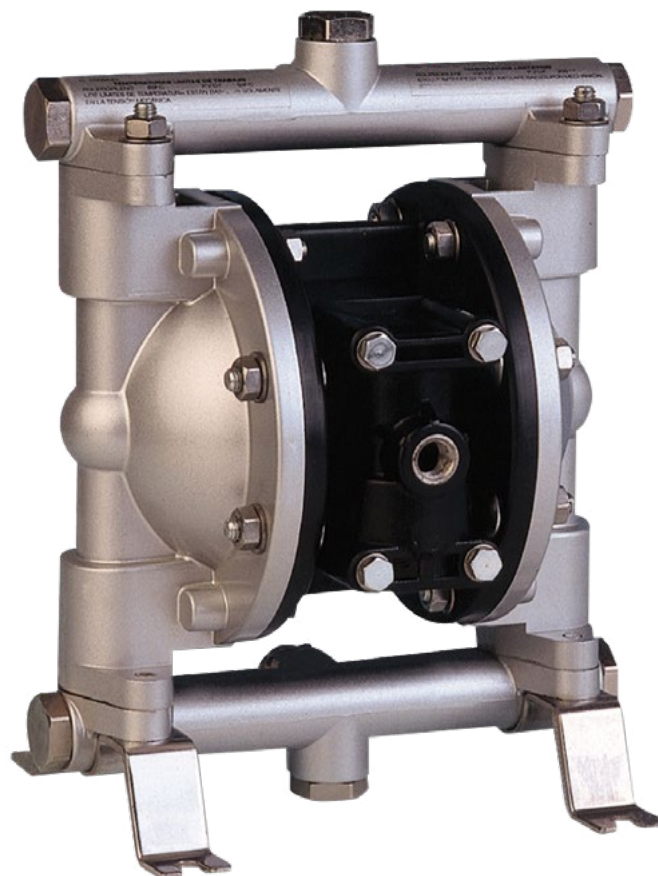
Avec un débit de 40 L/min. Il est capable de déplacer de manière fiable une grande variété de fluides : Solvants, colles, adhésifs, laques, peintures, colorants, huiles...

Bonne résistance à l'abrasion, aux produits chimiques et à la chaleur. Charge de travail élevée. Membranes en polypropylène.

Convient pour une utilisation dans une grande variété d'industries telles que le pétrole, la métallurgie, les mines, les revêtements, le bois, l'imprimerie, le traitement de l'eau, l'automobile, etc...

**RÈGLEMENTS:**

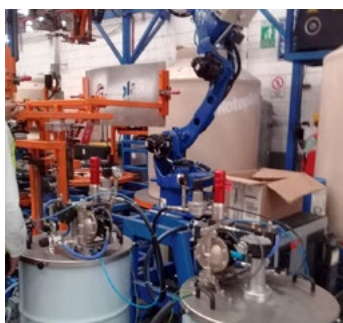
2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE-EN-13463-1:2011,  
UNE-EN ISO 12100:2012,  
EN 809, EN12621, EN12162  
et EN 1127-1


**DONNÉES TECHNIQUES**
**DM 400**

Poids	4,7 Kilogrammes	10,36 lbs
Dimensions	22 x 21 x 26 cm.	8,66 x 8,27 x 10,24 "
Consommation d'air maximale	580 L/min.	20 cfm
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Débit maximal	40 L/min.	1,41 cfm
Entrée d'air	1/4" BSP F	
Sortie du produit	1/2" BSP M	
Température de fonctionnement maximale	50° C	122° F

**VERSIONS**

Description	Code
Version standard	30910101
Version Abrasive	30910102



# Pompe Sagola DM 300

La pompe pneumatique double membrane DM 300 est spécialement conçue pour le transfert d'une grande variété de fluides, principalement des produits de moyenne et faible viscosité : Solvants, colles, adhésifs, laques, peintures, colorants, huiles...

Pompe pneumatique avec débit maximum de 30 L/min. Bonne résistance à l'abrasion, aux produits chimiques et à la chaleur. Membranes en polypropylène.

La pression de fonctionnement maximale de la pompe est de 7 bars (102 psi).

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE-EN-13463-1:2011,  
UNE-EN ISO 12100:2012,  
EN 809, EN12621, EN12162  
et EN 1127-1

**DONNÉES TECHNIQUES****DM 300**

Poids	3,3 Kilogrammes	7,27 lbs
Dimensions	28 x 15 x 27 cm.	11,02 x 5,91 x 10,63 "
Consommation d'air maximale	380 L/min.	13 cfm
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Débit maximal	30 L/min.	1,06 cfm
Entrée d'air	1/4" BSP F	
Sortie du produit	1/2" BSP M	
Température de fonctionnement maximale	50° C	122° F

**VERSIONS**

Description	Code
Version standard	30910105

# Pompe TB 270 X

Pompe de transfert à piston. Structure robuste pour garantir des performances élevées. Excellentes performances avec une faible consommation d'air. Charge de travail élevée.

Solvants, colles et adhésifs, laques, peintures, colorants, huiles, huiles sales, huiles minérales ou synthétiques ainsi que liquide antigel. En général, produits de faible et moyenne viscosité.

La pompe Sagola TB 270 X est une pompe pneumatique à piston pour un montage rapide dans des fûts et des réservoirs ou une installation murale.


**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE, 2014/34/CE

ATEX (Ex) 2 II GX,

UNE-EN ISO 12100:2012, UNE-EN ISO 4414:2011,

UNE-EN ISO 14120:2016, UNE-EN ISO 1127-1:2012

**DONNÉES TECHNIQUES**
**TB 270 X**

Poids TB 270 X Long (standard)	5,5 Kilogrammes	12,13 lbs
Poids TB 270 X Court (standard)	5 Kilogrammes	11,02 lbs
Poids TB 270 X Long (acier inoxydable)	7 Kilogrammes	15,43 lbs
Poids TB 270 X Court (acier inoxydable)	6,5 Kilogrammes	14,33 lbs
Dimensions TB 270 X Long	10 cm. x 130,5 cm.	3,94 x 51,38 "
Dimensions TB 270 X Court	10 cm. x 91 cm.	3,94 x 35,83 "
Pression d'entrée d'air maximale	7 bar	102 psi
Pression maximale de sortie du produit	7 bar	102 psi
Limites de température de travail	2 - 65°C	35,6 - 149°F
Flux libre (viscosité de l'eau)	60 L/min	2,12 cfm
Consommation d'air maximale (100 cycles/min.)	230 L/min	8,12 cfm
Entrée d'air	Connexion rapide 1/4" BSP	
Sortie du produit	Rosca BSP 1/2 " F	
Entrée d'air d'alimentation de la pompe	Rosca BSP 1/4 " F	

**VERSIONS**

Description	Code
TB 270 X Long (standard, Aluminium)	<b>30910501</b>
TB 270 X Court (standard, Aluminium)	<b>30910502</b>
TB 270 X Long (acier inoxydable)	<b>30910503</b>
TB 270 X Court (acier inoxydable)	<b>30910504</b>



# Couvercles pour fûts

Variété de modèles pour transférer le produit à partir d'un fût de 200 litres. Du kit de transfert le plus simple au plus complet.

Couvercles en acier inoxydable. Ils comprennent des poignées pour un réglage confortable de la bouteille.

Configuration avec des éléments Sagola de haute technologie et de qualité. Pompes pneumatiques, décapants, régulateurs,...

Pompe DM 400 (page 110)

Pompe Sagola TB270 (page 112)

Agitateur rotatif Sagola 464 (page 115)

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE, UNE-EN 12100:2012

ATEX  2 II GX

UNE EN ISO 80079-36:2017



Code

30990354

**Couvercle pour fût**

Kit couvercle pour fût d'une capacité de 200 litres avec poignées de maintien et poignées de serrage.



Code

30990359

**Couvercle pour fût + agitateur rotatif**

Kit couvercle comprenant un agitateur rotatif **Sagola 464**.



Code

30990358

**Couvercle pour fût + Pompe DM + Régulateur d'entrée d'air**

Kit couvercle comprenant une pompe pneumatique **Sagola DM 400** et un régulateur d'entrée d'air de haute précision.



Code

30990357

**Couvercle pour fût + Pompe TB 270 X + Régulateur d'entrée d'air**

Kit couvercle comprenant une pompe à piston **Sagola TB270X** et un régulateur d'entrée d'air de haute précision.



Code

30990356

**Couvercle pour fût + Pompe DM + agitateur rotatif + Régulateur d'entrée d'air**

Kit couvercle comprenant une pompe pneumatique **Sagola DM 400**, agitateur rotatif **Sagola 464** et un régulateur d'entrée d'air de haute précision.



Code

30990355

**Couvercle pour fût + Pompe TB 270 X + agitateur rotatif + Régulateur d'entrée d'air**

Kit couvercle comprenant une pompe à piston **Sagola TB270X**, agitateur rotatif **Sagola 464** et un régulateur d'entrée d'air de haute précision.

Sagola présente l'ascenseur pneumatique piloté dont le but est de soulever les couvercles des fûts de 200 litres qu'elle vend et de faciliter le changement de fût.

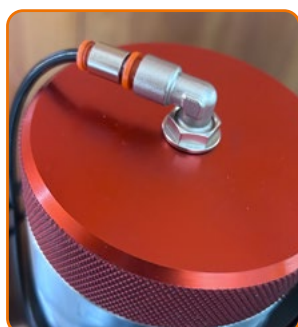
Disposer d'un moyen pneumatique facilite grandement le travail de levage du couvercle ainsi que de tous les accessoires possibles (pompes, agitateurs...), qui ensemble peuvent atteindre un poids considérable.

Effectuer le travail manuellement peut créer des risques et des difficultés qui sont éliminés grâce à l'utilisation de cet élévateur.

Il se compose d'un vérin pneumatique à simple effet et est contrôlé par une vanne pneumatique à commande manuelle.

Corps et support en acier très robustes. Haute qualité des composants. Avec support au sol utilisant des boulons M12 pour une grande stabilité et fixité.

Cet équipement est destiné à un usage professionnel uniquement.



Entrée d'air  
comprimé



Vanne à action  
manuelle

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE, 2014/68/UE  
UNE-EN ISO 12100  
ISO 14121


**DONNÉES TECHNIQUES**
**LÈVE-FÛT**

Dimensions	1.556 x 520 x 646 mm.	61,3 x 20,5 x 25,4 "
Hauteur maximale (position élevée)	2.506 mm.	99"
Course de piston	950 mm.	37,4"
Charge maximale d'élévation	259,5 Kg.	572 lbs
Entrée d'air	Raccord tournant tube Ø4 mm. 1/4"	
Vanne pneumatique manuelle	Contrôle manuel. 3 voies, 2 positions	
Pression de service d'entrée d'air	4 bar	58 psi
Temps de levée (à 4 bar)	Environ 12 secondes	
Temps d'arrêt	Environ 50 secondes (Décompression + descente)	
Lubrifiant	SAE 20	
Ancrage de base au sol	3 vis M12	
Matériaux	Aluminium, acier, polyamide et NBR	

# Agitateurs

Agitateurs Sagola 471/464 avec entraînement pneumatique. Convient pour le placement dans des conteneurs fermés tels que des fûts ou des chaudières à pression.

Pour remuer, homogénéiser et dissoudre les préparations aqueuses, les industries de la galvanoplastie, de la chimie, des boissons et des cosmétiques. Spécial pour produits à faible et moyenne viscosité.

Fabriqué en acier inoxydable de haute qualité.

Les moteurs pneumatiques Sagola 463/446 offrent une grande résistance à l'effort. Coût d'entretien minimum. Moteur robuste et compact.

**RÈGLEMENTS:**

2006/42/CE  
UNE-EN 12100:2012  
ATEX  2 II GX  
UNE EN ISO 80079-36:2017



Moteur pneumatique alternatif  
Sagola 463

Agitateur  
Sagola 471



Agitateur  
Sagola 464



Moteur pneumatique rotatif  
Sagola 446

**VERSIONS****471/463**

Description	Code
Agitateur Sagola 471	10520201
Moteur pneumatique alternatif Sagola 463	10510201

**VERSIONS****464/446**

Description	Code
Agitateur Sagola 464	10520101
Moteur pneumatique rotatif Sagola 446	10510101

**DONNÉES TECHNIQUES****R 471 / M 463****R 464 / M 446**

	R 471 / M 463		R 464 / M 446	
Poids (agitateur)	11 Kilogrammes	24,2 lbs	11 Kilogrammes	24,2 lbs
Poids (moteur)	6 Kilogrammes	13,2 lbs	5,25 Kilogrammes	11,6 lbs
Longueur (pales d'agitateur)	100 cm.	39,4 "	100 cm.	39,4 "
Dimensions (moteur)	17 x 16 x 25 cm.	6,7 x 6,3 x 9,8 "	19 x 17 x 14 cm.	7,5 x 6,7 x 5,5 "
Pouvoir	4,50 Kgfm (kilogramme-force mètre)		1,2 HP	
Vitesse de rotation	0 - 350 r.p.m. (Comprend un régulateur de vitesse)		0 - 300 r.p.m. (Comprend un régulateur de vitesse)	
Pression atmosphérique maximale	6 bar	87 psi	6 bar	87 psi
Pression de travail	3 - 6 bar	43,5 - 87 psi	2 - 6 bar	43,5 - 87 psi
Température de fonctionnement	Température ambiante (max. 50°C) (122°F)		Température ambiante (max. 50°C) (122°F)	
Débit d'air à 6 bar (87 psi)	28 L/min.	1 cfm	350 L/min.	12,36 cfm
Angle de braquage	180°		-	
Entrée d'air	BSP 1/4 x 19 " F		BSP 1/4 x 19 " F	
Sortie d'air	BSP 1/8 "		BSP 1/8 "	



# 5

## **Systemes de filtration d'air**

Nouveaux défis dans le domaine des peintures (nouvelles peintures à l'eau), augmentation des outils dans l'industrie et exigences de production accrues, une haute fiabilité du réseau d'air comprimé devient de plus en plus importante.

L'apparition de réglementations liées à la réduction drastique des solvants dans les nouvelles peintures fait que

L'existence d'impuretés dans le réseau d'air est de plus en plus critique pour l'obtention d'un bon résultat final.

Dans le seul objectif d'atteindre le degré maximum de finition, de finition et de brillance, chez SAGOLA nous avons travaillé au maximum sur notre gamme de filtres.

**Série 5000X**

**Série 4000**

**Série Plus**

## Température

- Recommandation générale: 15°C et 25°C
- Au moins 5°C au-dessus du point de rosée de cabine.
- Au moins 5°C au-dessus du point de rosée d'air comprimé.

## Point de rosée

- |                |                           |
|----------------|---------------------------|
| PR < 3°C       | Qualité de l'air idéale   |
| 3°C < PR < 7°C | Bonne qualité de l'air    |
| PR > 7°C       | Mauvaise qualité de l'air |



## Thermohygromètre

inclus dans le test de qualité de l'air de Sagola.

### Mesure::

- Température de l'air comprimé.
- Point de rosée de l'air comprimé.
- Humidité relative de l'air comprimé.



## Pack 6000X

Régulation de la température de l'air comprimé



## Elcometer 319

Mesure des conditions environnementales en cabine et en surface

## Température

Température des pièces d'au moins 5°C au-dessus du point de rosée de la cabine.

# AIR, TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ

## LE PARFAIT ÉQUILIBRE ENTRE TOUS LES ÉLÉMENTS DE CABINE

Les outils de traitement de l'air et les équipements de diagnostic des conditions environnementales de Sagola fournissent les informations nécessaires pour atteindre l'équilibre parfait entre tous les éléments de la cabine.



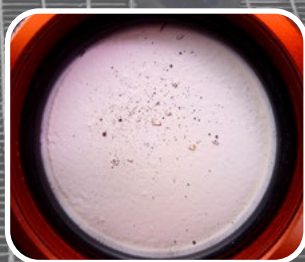
### Filtre de cabine

Élimination des condensats et des vapeurs d'eau et d'huile. Rétention des particules solides.

### Piège à solides

Inclus dans le test de qualité de l'air de Sagola.

Diagnostic de la présence de particules solides, de condensats d'air ou d'huile dans la ligne d'air comprimé.



# Systeme de filtration

Il est nécessaire d'éliminer les impuretés de l'air comprimé à l'aide d'un filtre, en tenant compte du fait qu'il faut obtenir des performances maximales pour le travail de peinture.

Les SYSTÈMES DE FILTRATION SAGOLA assurent une qualité maximale d'air et un minimum de perte de pression dans la ligne.

L'air qui procède du compresseur et circule dans le réseau, contient des particules solides et des impuretés, de la humidité relative de l'air d'admission et de l'huile brûlée qui procède du compresseur.

Il est donc nécessaire d'éliminer ces impuretés grâce un système de filtration, qui doit toujours obtenir une performance maximale avec une chute de pression minimale.

Les systèmes de filtration Sagola assurent une qualité maximale d'air.

En plus, avec les nouvelles réglementations relatives à la drastique diminution de solvants dans les nouveaux enduits,

monocouches et vernis HS et dans les peintures base d'eau, fait que l'existence d'impuretés dans l'air comprimé qu'on utilise pour la pulvérisation soit plus critique pour les résultats définitifs de travail dans la carrosserie, principalement parce que:

- Pour les HS: principalement la haute luminosité de ces peintures, la proportion limitée de solvants et la réduction dans le nombre de couches de finition, fait ressortir les plus petites particules qui peut contenir l'air comprimé.
- Dans les peintures base à l'eau: sa grande incompatibilité avec tous les types d'huiles et de vapeurs organiques, fait que la qualité de l'air requis pour la pulvérisation soit de la plus haute qualité.

## Clés pour le bon choix de filtre

Pour choisir le système de filtrage à installer, il faut tenir compte du type et de l'état de conservation du compresseur d'air installé et de la qualité de l'air qu'il fournit.

Par exemple, si plus d'air purifié est nécessaire, nous devrions installer un **régulateur purificateur coalescent modèle 5200X** -avec lequel nous éliminerons la rétention d'eau et de particules solides jusqu'à 0,01 micron, les aérosols d'eau ( $C > 0,01 \text{ mg/m}^3$ ) et les aérosols d'huile ( $C > 0,01 \text{ mg/m}^3$ )- ou un **Régulateur Purificateur avec Filtre Coalescent plus Charbon Actif modèle 5300X** - qui est utilisé lorsqu'il est nécessaire d'éliminer l'huile, l'hydrocarbure ou l'eau sous forme de vapeurs, vapeurs organiques, odeurs de l'air, solides particules jusqu'à 0,01 micron et huile résiduelle maximale 0,003 p.p.m. -.



## Filtres Série 5000X

Filtres à air conçus et développés pour les nouvelles technologies de peinture industrielle.

## Qualité de l'air maximale

La qualité de l'air comprimé devient chaque jour plus importante dans les processus de production. L'air contaminé cause des dommages et des coûts de fabrication dans de nombreux cas.

Non seulement il est important d'avoir de l'air comprimé de bonne qualité là où il peut entrer en contact avec le produit, mais il est donc indispensable de procéder à une analyse de la qualité de l'air comprimé.

L'obtention d'une bonne qualité d'air comprimé est fondamentale pour un fonctionnement correct des machines et pour obtenir une finition finale optimale dans les processus de production.

## Perte de pression de ligne minimale

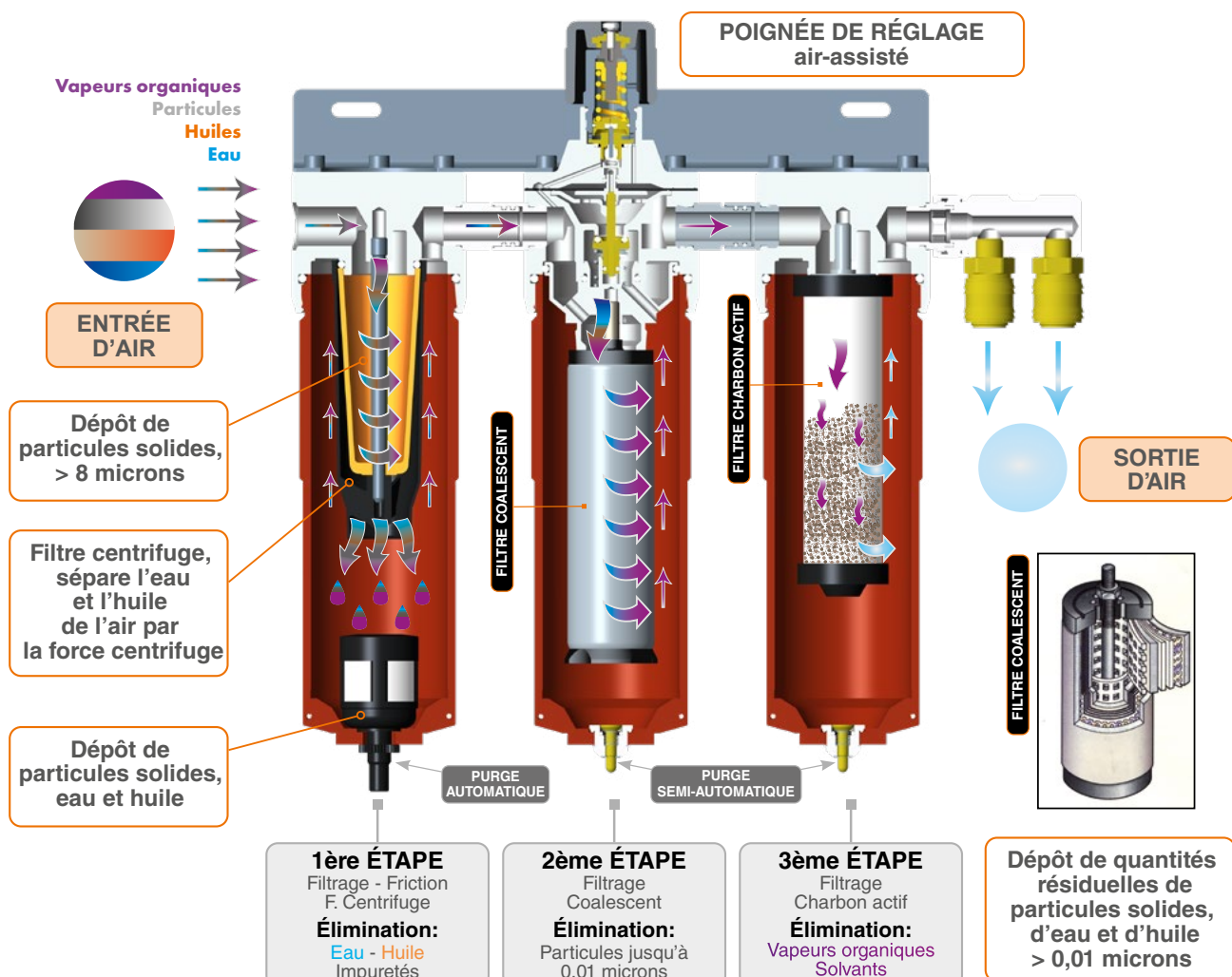
Pour toutes ces raisons, il est nécessaire d'éliminer ces impuretés au moyen d'un filtre, sachant que les performances

maximales doivent toujours être obtenues avec la perte de charge minimale.

## Avantages principaux

- Régulateur assisté par air.
- Échappement rapide, réduction instantanée de la pression.
- Corps en aluminium. Usinage CNC. Robustesse totale.
- Evacuation sans surveillance des liquides et impuretés.
- Débit maximal 2.500 L/min., sortie pour 2 pistolets.
- Filtre de 8 $\mu$  + Baffle haute capacité de rétention de solides et de liquides.
- Entrée d'air 1/2" pouce.
- Contrôle de la durée de vie du filtre. Nous incorporons un élément dynamique de contrôle de la vie.

## Système de filtration complet Série 5000X



## Filtre 5300X


Le modèle 5300X offre la maximale filtration pour les cabines et les lignes de peinture qui ont une forte exigence pour les finitions.

Filtre composé de trois étages de filtration. Intègre un préfiltre en bronze fritté de 8 microns, suivi par un filtre purificateur avec filtre coalescence de 0,01 micron et une filtration finale grâce à un filtre à charbon actif de grande section.

Idéal pour les lignes de peinture à base d'eau (et problèmes de vapeurs organiques dans le réseau).

À part de l'eau et les impuretés, on élimine les vapeurs organiques et les odeurs de l'air.

### RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE EN-13463-1



### DONNÉES TECHNIQUES

### FILTRE 5300X

Poids	6,62 Kilogrammes	14,59 lbs
Dimensions	38,3 X 12,3 X 37,2 cm.	15,08 x 4,84 x 14,66 "
Débit d'air à 7 bar (101 psi)	2.870 L/min.	101 cfm
Connecteur de sortie d'air	BSP 1/4" Femelle	Connecteur d'entrée d'air BSP 1/2" Femelle
Type de filtrage (3 étapes)	1° Filtre bronze 8μ / 2° Filtre coalescent 0,01 μ / 3° Filtre à charbon actif	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi
Température maximale de travail	90°C	194°F
Système de purge	1 Purge automatique + 2 Purgeurs semi-automatiques	

### VERSIONS

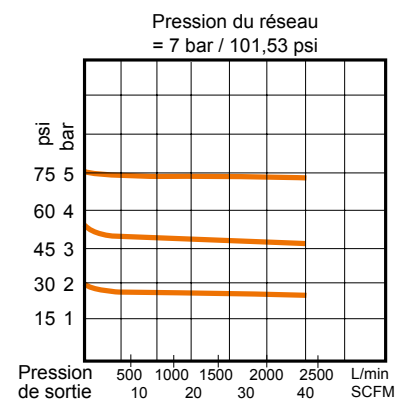
Description	Code
Filtre régulateur d'air 5300X avec connecteurs BSP 1/4" US-Mil	10730305
Filtre régulateur d'air 5300X avec connecteurs BSP 1/4" Euro-Profile	10730308
Filtre régulateur d'air 5300X avec connecteurs BSP 1/4" Nitto (exclusif Asie)	10730351

## Système modulaire versatile

Si vous avez besoin de mettre à niveau votre système d'un filtre standard à un système de coalescence ou de mettre à niveau vers du charbon actif, avec le système modulaire Sagola 5000X, vous pouvez facilement mettre à niveau avec un pack de conversion.

## Construit pour durer. Minimum d'entretien

Fabriquée en aluminium usiné avec des raccords en acier inoxydable, la gamme de filtres Sagola 5000X est incroyablement durable.



## Gamme d'options

Des préfiltres pour la séparation de l'humidité aux filtres coalescents pour éliminer les particules jusqu'à 0,01 micron ou aux filtres à charbon actif pour l'air respirable.

La gamme Sagola 5000X est disponible en plusieurs modèles pour répondre aux exigences de tout carrossier.

## Filtres Série 5000X


## Filtre 5300X Plus

Filtre avec les mêmes caractéristiques techniques et mécaniques que le modèle 5300X. Préparé pour une utilisation indépendante du filtrage au charbon actif.

Double sortie du filtre coalescent pour peinture ou soufflage. Sortie simple du filtre à charbon actif pour appareils respiratoires ou peints.

Filtre composé de trois étages de filtrage. Il intègre un préfiltre en bronze fritté de 8 microns, suivi d'un filtre coalescent de 0,01 micron et d'un filtre final avec un filtre à charbon actif de grande section.

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE EN-13463-1



## DONNÉES TECHNIQUES

## FILTRE 5300X PLUS

Poids	6,8 Kilogrammes	14,99 lbs
Dimensions	37,7 X 11,9 X 37,2 cm.	14,84 x 4,69 x 14,66 "
Débit d'air à 7 bar (101 psi)	2.870 L/min.	101 cfm
Connecteur de sortie d'air	BSP 1/4" Femelle	Connecteur d'entrée d'air BSP 1/2" Femelle
Type de filtrage (3 étapes)	1° Filtre bronze 8µ / 2° Filtre coalescent 0,01 µ / 3° Filtre à charbon actif	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi
Température maximale de travail	90°C	194°F
Système de purge	1 Purge automatique + 2 Purgeurs semi-automatiques	

## VERSIONS

Description	Code
Filtre régulateur d'air 5300X Plus avec connecteurs BSP 1/4" US-Mil	10730306
Filtre régulateur d'air 5300X Plus avec connecteurs BSP 1/4" Euro-Profile	10730309
Filtre régulateur d'air 5300X Plus avec connecteurs BSP 1/4" Nitto (exclusif Asie)	10730310

## Temporisateur

Les compteurs de temps fournissent un rappel visuel utile de nos calendriers d'entretien des filtres. La minuterie est incluse dans chaque kit de filtre.

Temporisateur **3 mois**: Filtre à charbon actif

Temporisateur **6 mois**: Filtre bronze et coalescent.

Les filtres de votre matériel de filtration ont une durée de vie limitée. Lorsque les filtres se bouchent, les performances de l'équipement peuvent diminuer. Par conséquent, nous n'avons aucune garantie d'un filtrage correct à 100 %.



Lorsque vous commencez à utiliser le filtre, appuyez sur le bouton "ON" pour contrôler la durée de vie de votre équipement de filtrage.



## Filtre 5200X

Le modèle 5200X offre la plus haute technologie de filtrage de l'air. Deux étapes de filtrage


Il intègre un filtre en bronze fritté de 8 microns. Suivi d'une filtration finale à travers un filtre coalescent de 0,01 micron.

Les autres caractéristiques comprennent le système de purge automatique et le régulateur de volant assisté.

Vases de grande résistance et protection. Les drains réduisent les coûts de maintenance en raison de leur durabilité accrue.

Effectue une double filtration, avec une régulation optimale du débit et de la pression, retenant l'eau et les impuretés, avec laquelle il parvient à purifier l'air de 99%.

### RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE EN-13463-1



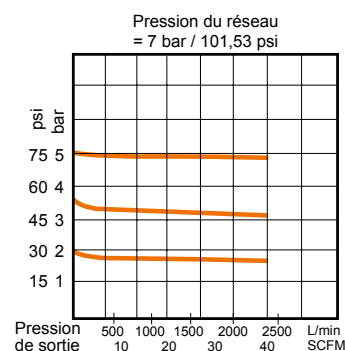
### DONNÉES TECHNIQUES

### FILTRE 5200X

Poids	4,7 Kilogrammes	10,36 lbs
Dimensions	27,1 X 12,3 X 37,2 cm.	10,67 x 4,84 x 14,66 "
Débit d'air à 7 bar (101 psi)	> 3.000 L/min.	> 106 cfm
Connecteur de sortie d'air	BSP 1/4" Femelle	Connecteur d'entrée d'air BSP 1/2" Femelle
Type de filtrage (2 étapes)	1° Filtre bronze 8µ / 2° Filtre coalescent 0,01 µ	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi
Température maximale de travail	90°C	194°F
Système de purge	1 Purge automatique + 1 Purge semi-automatique	

### VERSIONS

Description	Code
Filtre régulateur d'air 5200X Plus avec connecteurs BSP 1/4" US-Mil	10730304
Filtre régulateur d'air 5200X Plus avec connecteurs BSP 1/4" Euro-Profile	10730307
Filtre régulateur d'air 5200X Plus avec connecteurs BSP 1/4" Nitto (exclusif Asie)	10730350



## Comment changer un filtre de remplacement



1. Retirer le verre du filtre



2. Dévisser le filtre usagé



3. Remplacer le filtre de rechange



4. Graisser et visser le verre



5. Réglez le temporisateur

## Filtres Série 5000X

## Filtre 5100X

Filtre purificateur d'air avec régulateur de pression et manomètre.  
Verre haute résistance et protection.

Le modèle 5100X est doté d'une nouvelle purge qui réduit les coûts de maintenance grâce à sa durabilité accrue.

Le système de filtrage retient l'eau et les impuretés. De plus, il intègre un filtre en bronze fritté de 8 microns.

## Filtre 5050X

Le modèle 5050X est un purificateur à filtre à purge automatique avec manomètre, idéal pour le pré-filtrage des conduites d'air industrielles. Il intègre un filtre en bronze fritté de 8 microns.

Préfiltre de ligne pour : sortie compresseur moyenne (prise 1/2"), changements de niveau secteur, entrée armoire,...

## Filtre 5000X

Filtre purificateur d'air avec régulateur, avec un rapport qualité/prix parfait. Idéal pour les cabines de peinture à base de solvant et les zones de préparation.

Le modèle 5000X est doté d'un système de purge semi-automatique à double sortie.

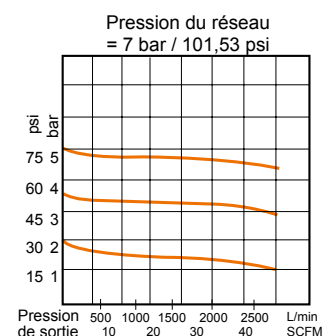
Il est basé sur un système de filtrage qui retient l'eau, l'huile et les autres impuretés. Il intègre un filtre de 20 microns.



**RÈGLEMENTS:**  
2006/42/CE  
ATEX Ex 2 II GX  
UNE EN-13463-1

DONNÉES TECHNIQUES	5100X		5050X		5000X	
Poids	2,64 Kg.	5,82 lbs	1,95 Kg.	4,30 lbs	2,3 Kg.	5,07 lbs
Dimensions (cm.)	15,9 x 12,3 x 37,3 cm.		11,4 x 11,9 x 33,9 cm.		14,8 x 11,9 x 38,4 cm.	
Dimensions (pouces)	6,26 x 4,84 x 14,65"		4,49 x 4,69 x 13,35"		5,93 x 4,69 x 15,12"	
Débit d'air à 7 bar (101 psi)	> 3.000 L/min.	> 106 cfm	> 3.000 L/min.	> 106 cfm	> 3.000 L/min.	> 106 cfm
Connecteur de sortie d'air	BSP 1/4" F		BSP 1/4" F		BSP 1/4" F	
Connecteur d'entrée d'air	BSP 1/2" F		BSP 1/2" F		BSP 1/2" F	
Type de filtrage	Filtre bronze 8 µ		Filtre bronze 8 µ		Filtre bronze 20 µ	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi	12 bar	174 psi	12 bar	174 psi
Température maximale de travail	90°C	194°F	90°C	194°F	90°C	194°F
Système de purge	Purge automatique		Purge automatique		Purge semi-automatique	

VERSIONS	5100X	5050X	5000X
Description	Code	Code	Code
Filtre régulateur d'air avec connecteurs BSP 1/4" US-Mil	10730202	10720301	10730204
Filtre régulateur d'air avec connecteurs BSP 1/4" Euro-Profile	10730206	10720302	10730205
Filtre régulateur d'air avec connecteurs BSP 1/4" Nitto (exclusif Asie)	10730208	10720303	10730207



## Accessoires filtres Série 5000X

Les filtres de votre matériel de filtration ont une durée de vie limitée. Lorsque les filtres se bouchent, les performances de l'équipement peuvent diminuer. Par conséquent, nous n'avons aucune garantie d'un filtrage correct à 100 %.



### Kit de filtres 5000X

Kit de filtre de remplacement pour les filtres 5000X. Comprend temporisateur.

Code	Description
56418719	Kit filtre bronze fritté
56418071	Kit filtre Coalescent
56418070	Kit filtre à charbon actif

(Comprend temporisateur)

### Kit de filtres 5000X

Filtre bronze poreux 20 µ, en remplacement du filtre modèle 5000X.

Code
56418720



### Kit de joints

Code	Modèles
56418537	5300X / 5300X+

### Manomètre 5000X

Manomètre de haute qualité et de précision 5000X.

Code
54550016



### Kit Double sortie

Raccords US- Mil.

Code
56418704



### Temporisateur

Les temporisateurs sont un rappel visuel utile des programmes d'entretien de nos filtres.

Le temporisateur est inclus dans chaque kit de filtre.

- Temporisateur 3 mois (Filtre à charbon actif)
- Temporisateur 6 mois (Filtre Bronze et Coalescent)



### Kit purge automatique



Code	Modèles
56450010	5050X / 5100X / 5200X / 5300X / 5300X+

### Kit purge semi-automatique



Code	Modèles
56418533	5000X

### Exposant Filtres Série 5000X



Code	Description
70000005	Exposant Filtre 5100X
70000006	Exposant Filtres 5300X / 5200X

## Accessoires filtres Série 5000X

Si vous avez besoin de mettre à niveau votre système d'un filtre standard à un système de coalescence ou de passer à du charbon actif, avec le système modulaire Sagola 5000X, vous pouvez facilement mettre à niveau avec un pack de conversion.



### Couplage filtre coalescent

Accessoire pour convertir un filtre 5100X en filtre 5200X.

La solution définitive aux problèmes de particules solides. Il intègre un filtre coalescent de grande section. Efficacité accrue jusqu'à 0,01 micron. Purge semi-automatique (+ l'automatique du 5100X).

Code
56418521



### Couplage filtre à charbon actif

Accessoire pour convertir un filtre 5200X en filtre 5300X.

La meilleure solution aux problèmes de polluants et de vapeurs organiques dans le réseau d'air. Incorpore une cartouche de charbon actif avec une grande section. Purge semi-automatique (+ les deux du 5200X).

Code
56418520

## Test de qualité de l'air

Équipement pour la détection des impuretés de l'air, du niveau d'humidité et de la température. Il intègre un équipement de test de la qualité de l'air avec un régulateur d'entrée, une lampe de poche avec une loupe 30x pour visualiser les impuretés, un hygromètre numérique et un compteur de température.

Comprend un kit de filtre à membrane, pores 0,45  $\mu$  (50 pcs).

Code	Description
15020001	Mallette Test de qualité de l'air Sagola
49000740	Kit de filtre à membrane. Pore 0,45 $\mu$ 50 pcs.



## Pack 6000X Air Heater

L'augmentation des temps de séchage est généralement l'un des principaux obstacles dans l'industrie lorsqu'on envisage de passer des produits à base de solvants aux produits à base d'eau.

L'utilisation du Pack 6000X pour tempérer l'air comprimé peut permettre d'économiser jusqu'à 40 % sur le temps de séchage des peintures à l'eau.

La viscosité de la peinture est inversement proportionnelle à la température ambiante. Plus l'environnement est chaud, plus la viscosité de la peinture est faible. Ainsi, l'utilisation d'air comprimé tempéré réduit la viscosité de la peinture, facilitant ainsi l'obtention d'une finition de haute qualité, notamment dans les vernis. Plus de brillance et moins de peau d'orange.

Les différences de température entre les différents éléments qui participent au processus de peinture (la pièce à peindre, l'air comprimé, le pistolet, etc.) peuvent générer de la condensation dans l'environnement. L'air comprimé trop froid sortant de notre pistolet peut provoquer la condensation de l'air plus chaud de la cabine au contact de celui-ci. Un pistolet trop froid peut provoquer de la condensation d'eau à l'intérieur.



## RÈGLEMENTS:

89/392/CE  
ATEX  2 II GX  
2006/95 CE, 2006/42 CS et 2004/108 CE

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Code
Réchauffeur d'air Sagola Pack 6000X Air Heater 220V - 50Hz	10780102
Réchauffeur d'air Sagola Pack 6000X Air Heater 110V - 60Hz	10780104
11 m. Tuyau d'air chauffant Ø10 x 18 mm. 220V - 50Hz	56414030
11 m. Tuyau d'air chauffant Ø10 x 18 mm. 110V - 60Hz	56414031

## Facile à utiliser

Léger, petit et facile à installer. Le Pack 6000X est équipé d'un contrôleur de température PID numérique et d'un affichage LED à bouton-poussoir avec des indicateurs rouges et verts pour identifier quand la température sélectionnée a été atteinte.

## Chambre Cool Touch

L'air froid pénètre dans la chambre sous pression en refroidissant le boîtier extérieur de l'équipement, en le maintenant isolé de la chambre chaude à l'intérieur, garantissant que le Pack 6000X est sans danger au toucher.

## DONNÉES TECHNIQUES

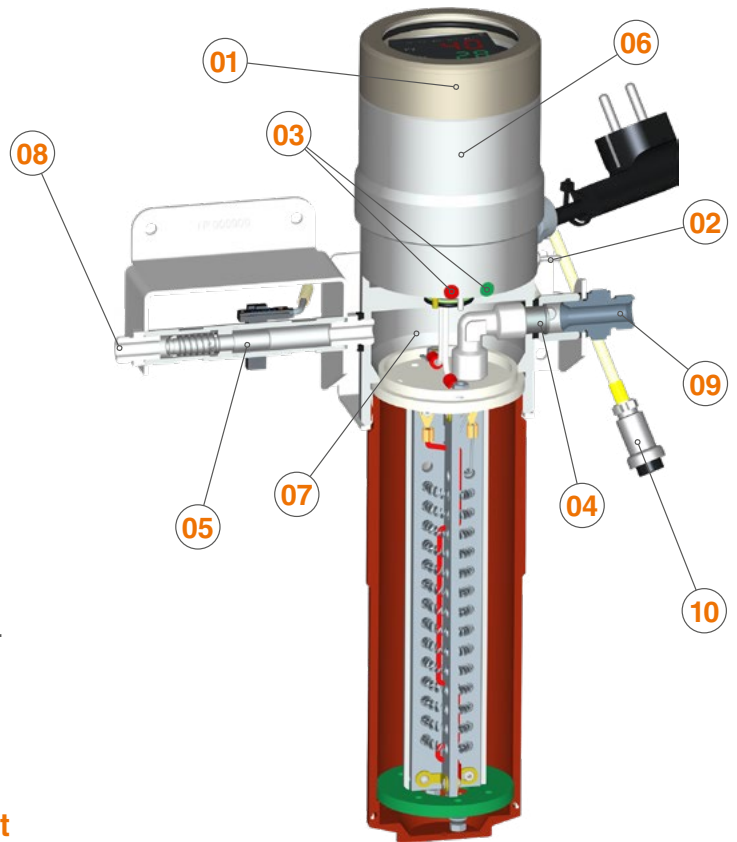
		PACK 6000X	
Poids	3,6 Kg.	7,4 lbs	
Dimensions	40,5 X 9,2 X 25,5 cm.	15,9 x 3,6 x 10,04"	
Débit d'air maximal à 7 bar	750 L/min.	26,48 cfm	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi	
Consommation maximale	800 w		
Puissance	240V/50Hz - 110V/60Hz		
Plage de température de travail	Vernis	40-60°C	104-140°F
	Base d'eau	30-50°C	86-122°F
	Base solvant	30-40°C	86-104°F



# Pack 6000X Air Heater

## Pièces principales du réchauffeur d'air

- 01** CONTRÔLES.
- 02** INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION.
- 03** VEILLEUSE LED ROUGE (Préchauffement).
- 03** VEILLEUSE LED VERT (Prêt).
- 04** SONDE DE TEMPÉRATURE.
- 05** DÉBITMÈTRE.
- 06** CHAMBRE À AIR FROID (sans pression).
- 07** CHAMBRE À AIR CHAUD (Pressurisée).
- 08** ENTRÉE D'AIR (du réseau ou du filtre).
- 09** SORTIE D'AIR (vers tuyau).
- 10** CONNEXION ÉLECTRIQUE (Tuyau d'air chauffant).



## Régulateur de température digitale PID

## Sonde de température à thermocouple

## Protection contre la surchauffe

## Activation automatique par interrupteur de débit

## Avantages du Pack 6000X Air Heater

- Stabilité de la température à la fois dans l'air comprimé et dans les éléments de peinture finaux tels que le tuyau et le pistolet.
- Processus de peinture stable dans les zones avec de grands changements de température entre le jour et la nuit, l'hiver et l'été.
- Température de travail constante.
- Compacte et robuste.
- Affichage digitale de la température.
- Toucher froid, isolation thermique.
- Facile à utiliser; bouton d'alimentation et régulateur de température.

- Installation prête à l'emploi.
  - Température correcte du pistolet presque immédiatement.
- Comprend un tuyau chauffant isolé pour une efficacité énergétique maximale.



Système de tuyaux chauffants.  
Indépendant de la température ambiante.

Sagola Pack 6000X est fourni avec un tuyau antistatique chauffé spécialement conçu pour empêcher la perte de chaleur de l'air avant qu'il n'atteigne la buse.



L'allié parfait du Pack 6000X

Utiliser un sècheur Venturi Super Flow pour sécher un produit à base d'eau représente jusqu'à 49 % d'économie en temps de séchage



Affichage digitale de la température

# Filtrage de qualité

Solution efficace pour filtrer l'air comprimé dans les cabines de peinture professionnelles.



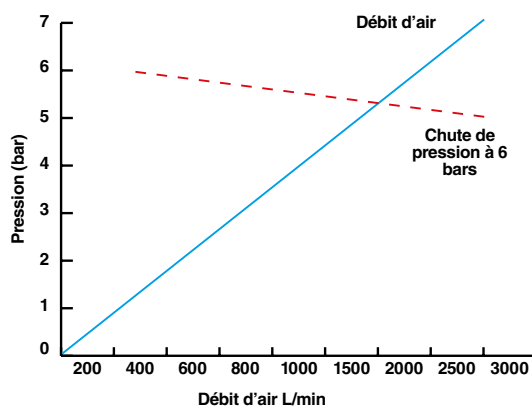
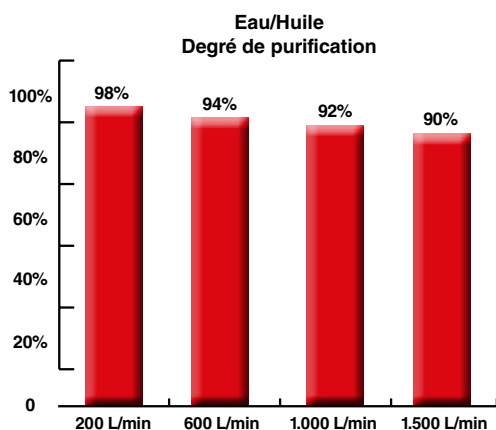
Le système de filtration d'air **Sagola 4000** est la solution efficace pour filtrer l'air comprimé dans les cabines de peinture professionnelles pour : la peinture automobile, le bois, les machines, les plastiques et l'industrie en général.

Pour le choix du système de filtration que nous installons, il faut tenir en compte le type et l'état du compresseur d'air installé et la qualité de l'air que nous est fourni.

Si on cherche un filtrage de qualité pour des finitions exigeants dans la cabine, un système de filtration qui nous exige l'élimination des impuretés, de l'eau et l'huile, le purificateur modèle 4120 pourrait être approprié pour les apprêts, laques, vernis, émaux.

Si nous avons besoin d'un air plus épuré avec une absence totale de particules, en cherchant une performance maximale et qualité de finition avec les technologies de peintures base à l'eau ou de produits HS (Haute teneur en solides). On doit installer un purificateur régulateur coalescent, modèle 4220 avec lequel éliminer la rétention d'eau et de particules solides jusqu'à 0,01 microns, aérosols d'eau ( $C > 0,01 \text{ mg/m}^3$ ) et aérosols d'huile ( $C > 0,01 \text{ mg/m}^3$ ).

Filtres à air conçus et développés pour les nouvelles technologies de peinture automobile. Idéal pour les peintures à base d'eau et HS.



# Filtres série 4000

## Qualité de l'air maximale

Ligne professionnelle de filtres à air et de régulateurs qui offre une filtration maximale, de bonnes performances et une bonne résistance, avec le meilleur rapport qualité/prix. La série SAGOLA 4000 élimine l'humidité et l'huile jusqu'à 0,01 micron et assure une chute de pression d'air minimale (débit d'air maximal: 1.700 L/min.)

## Contrôle de précision

Avec un manomètre facile à lire qui affiche en bar et en psi, ainsi qu'un système de régulation de haute précision avec une grande poignée de régulation, il est facile à contrôler, même avec des mains gantées.

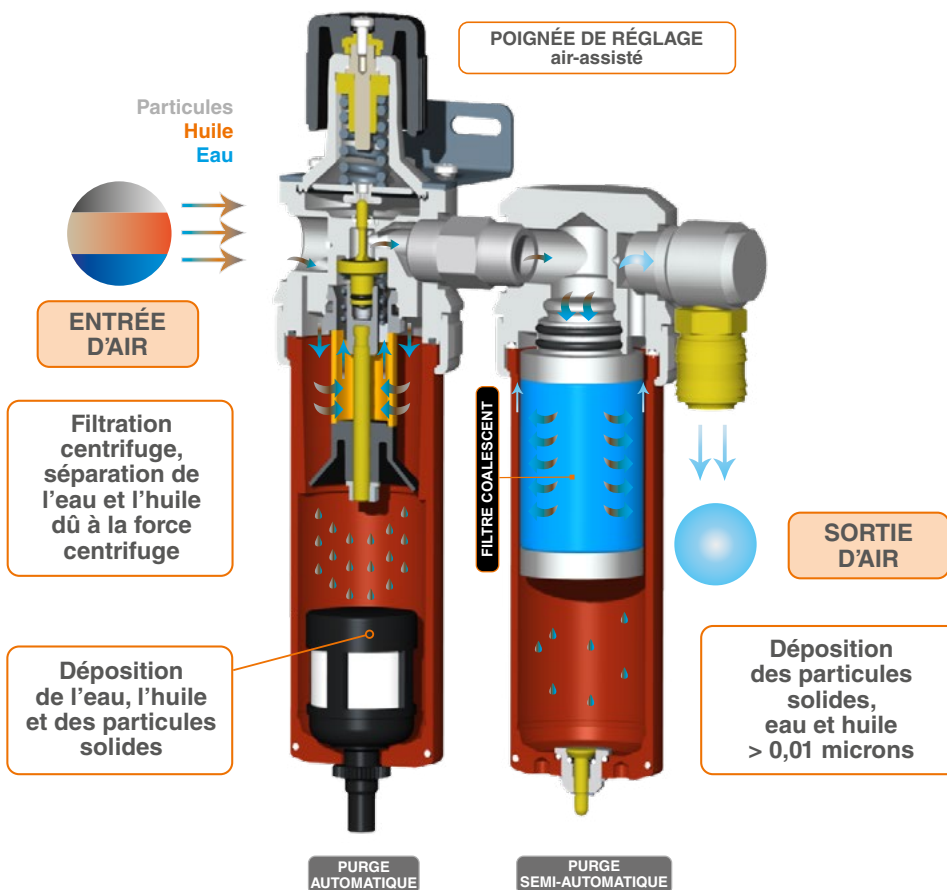
## Fiable et simple d'entretien

Fabriquée en aluminium usiné avec un traitement anti-corrosion sur toute la surface, la gamme de filtres 4000 est très résistante et nécessite un minimum d'entretien.

## Système de purge automatique

La combinaison de la purge automatique sur le premier étage et semi-automatique sur le deuxième étage signifie que le niveau de condensat à l'intérieur du filtre est maintenu très bas.

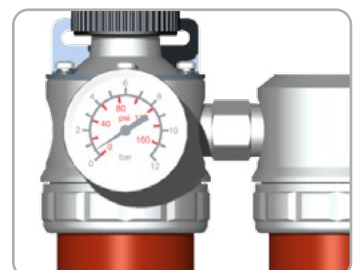
## Ensemble complet de système de filtration série 4000



Facilité et simplicité de manipulation. Démontage sans besoin d'outils.



Système de purge automatique. Purge automatique des liquides condensés sans manipulation.



Manomètre de haute qualité et facile à lire. Echelle en bar et psi.

### Filtre 4220 Plus

Purificateur d'air à deux étapes. Efficacité de filtration maximale. Recommandé pour les finitions de dernière génération. Peintures à base d'eau, vernis et émaux HS, laques haute brillance.

Système de régulation très fiable. Grande poignée de régulation pour un meilleur réglage, même avec des gants.

Fabriqué à partir d'un bloc d'aluminium. Grande robustesse, mais léger.


1ère Étape de filtrage de l'eau, de l'huile et des particules + 2ème Étape de filtrage submicronique. 0,01 micron.

Inclut la purge automatique des liquides condensés. Grand débit d'air.

Manomètre de qualité facile à lire.



#### RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE EN-13463-1

#### DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES		FILTRE 4220 / 4220 PLUS
Poids (avec raccord rapide)	2 Kg.	4,4 lbs
Peso (sans raccord rapide)	1,8 Kg.	3,96 lbs
Dimensions (sans raccord rapide)	17,8 X 11,7 X 27,9 cm.	7,01 x 4,61 x 10,98"
Débit d'air	2.415 L/min.	85 cfm
Connecteur de sortie d'air	BSP 1/4" Femelle	
Connecteur d'entrée d'air	BSP 1/2" Femelle	
Type de filtrage (2 étapes)	1° Filtre bronze 20 µ / 2° Filtre coalescent 0,01 µ	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi
Température de travail maximale	90°C	194°F
Système de purge	1 Purge automatique + 1 Purge semi-automatique	

#### VERSIONS

Description	Code
Filtre régulateur d'air 4220	10750401
Filtre régulateur d'air 4220 Plus avec connecteur BSP 1/4" US-Mil	10750402
Filtre régulateur d'air 4220 Plus avec connecteur BSP 1/4" Euro-Profile	10750404
Filtre régulateur d'air 4220 Plus avec connecteur BSP 1/4" Nitto (exclusif Asie)	10750403

#### Raccords et connecteurs rapides

Fabriqué en acier trempé avec joint en nitrile butadiène, système de fermeture sûr et hermétique. Disponible dans les systèmes Euro-profile, US-Mil, Multi-profile et Nitto. Joints sans silicone. (Voir page 146)



#### Tuyaux d'air antistatiques

Tuyau antistatique très flexible et léger. Matériel de fixation pour une sécurité maximale. Diamètre intérieur de 8 mm, suffisant pour tout modèle de pistolet. (Voir page 140)

## Filtres série 4000

## Filtre 4120 / 4120 Plus

Solution efficace pour le traitement de l'air comprimé dans les cabines de peinture professionnelles pour les secteurs de la carrosserie, du bois, des machines, du plastique et de l'industrie générale.

Système de régulation très fiable. Grande poignée de régulation pour un meilleur réglage, même avec des gants.


Fabriqué à partir d'un bloc d'aluminium. Grande robustesse, mais léger.

Inclut la purge automatique des liquides condensés. Grand débit d'air. Manomètre de qualité.

Élimination de l'eau, de l'huile et des particules grâce à un filtre en bronze fritté de 20 microns. Filtré par friction et centrifugation.



## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE EN-13463-1

## DONNÉES TECHNIQUES

## FILTRE 4120 / 4120 PLUS

Poids (avec raccord rapide)	1,22 Kg.	2,69 lbs
Peso (sans raccord rapide)	1,015 Kg.	2,24 lbs
Dimensions (sans raccord rapide)	9,7 X 11,7 X 27,9 cm.	3,82 x 4,61 x 10,98"
Débit d'air	2.910 L/min.	103 cfm
Connecteur de sortie d'air	BSP 1/4" Femelle	
Connecteur d'entrée d'air	BSP 1/2" Femelle	
Type de filtrage	1° Filtre bronze 20 µ	
Pression de travail maximale	12 bar	174 psi
Température de travail maximale	90°C	194°F
Système de purge	Purge automatique	

## VERSIONS

Description	Code
Filtre régulateur d'air 4120	10730501
Filtre régulateur d'air 4120 Plus avec connecteur BSP 1/4" US-Mil	10730502
Filtre régulateur d'air 4120 Plus avec connecteur BSP 1/4" Euro-Profile	10730504
Filtre régulateur d'air 4120 Plus avec connecteur BSP 1/4" Nitto (exclusif Asie)	10730503

## Corps en aluminium solide et usiné

Nous n'utilisons pas de moulages. Éléments super robustes. Plus grande durabilité. Passages d'air surdimensionnés pour offrir un débit plus important et des pertes de charge minimales.

## Verre en aluminium usiné

Anodisé haute résistance. Durabilité maximale. Entretien minime.

## Poignée de régulation surdimensionnée

Pour une manipulation facile, même avec des gants.

## Traitement anodisé contre l'oxydation

Nous n'utilisons pas de peintures pour protéger. Cela nous donne une vie infinie. Très haute résistance à l'oxydation ou à d'autres attaques chimiques.

## Manomètre de haute qualité facile à lire

En double échelle bar/psi.

## Purge automatique

Evacuation des liquides condensés sans manipulation.

## Accessoires filtres série 4000

Les filtres de votre matériel de filtration ont une durée de vie limitée. Lorsque les filtres se bouchent, les performances de l'équipement peuvent diminuer. Par conséquent, nous n'avons aucune garantie d'un filtrage correct à 100 %.

### Filtre bronze fritté 20 µ

Filtre en bronze poreux 20 µ, remplacement du filtre modèle 4120/4220.



Code	Modèles
56418721	4120/4220

### Filtre coalescent

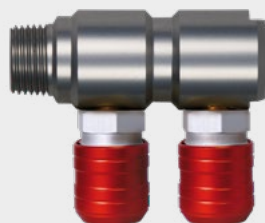
Filtre coalescent 0,01 µ, remplacement du filtre modèle 4220.



Code	Modèles
56418722	4220

### Kit sortie double

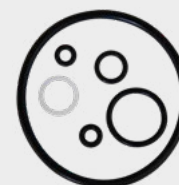
Connexions US- Mil.



Code
56418704

### Kit de joints

Code	Modèles
56418587	4120
56418588	4220



### Kit purge automatique

Code	Modèles
56450010	4220



### Kit purge semi-automatique

Code	Modèles
56418533	4120/4220



### Kit Verre + purge automatique

Code	Modèles
56417711	4120
56417712	4220

### Exposant

Code	Modèles
70000007	4220



### Manomètre 4000

Manomètre 4000 de haute qualité et précision.



Code
54550016

# Filtres série Plus

Gamme professionnelle Sagola de régulateurs d'air, purificateurs et lubrificateurs. Ligne conçue et fabriquée dans le but d'être un produit à usage professionnel exclusif avec un haut niveau d'exigence tant en termes de performances que d'image.

## Corps en aluminium solide et usiné

Nous n'utilisons pas de moulages. Éléments super robustes. Plus grande durabilité. Passages d'air surdimensionnés pour offrir un débit plus élevé et des pertes de charge minimales.

## Traitement anodisé contre l'oxydation

Nous n'utilisons pas de peintures pour protéger. Cela nous donne une vie infinie. Très haute résistance à l'oxydation ou à d'autres attaques chimiques.

## Manomètre facile à lire

Double échelle bar/psi.

## Purge semi-automatique

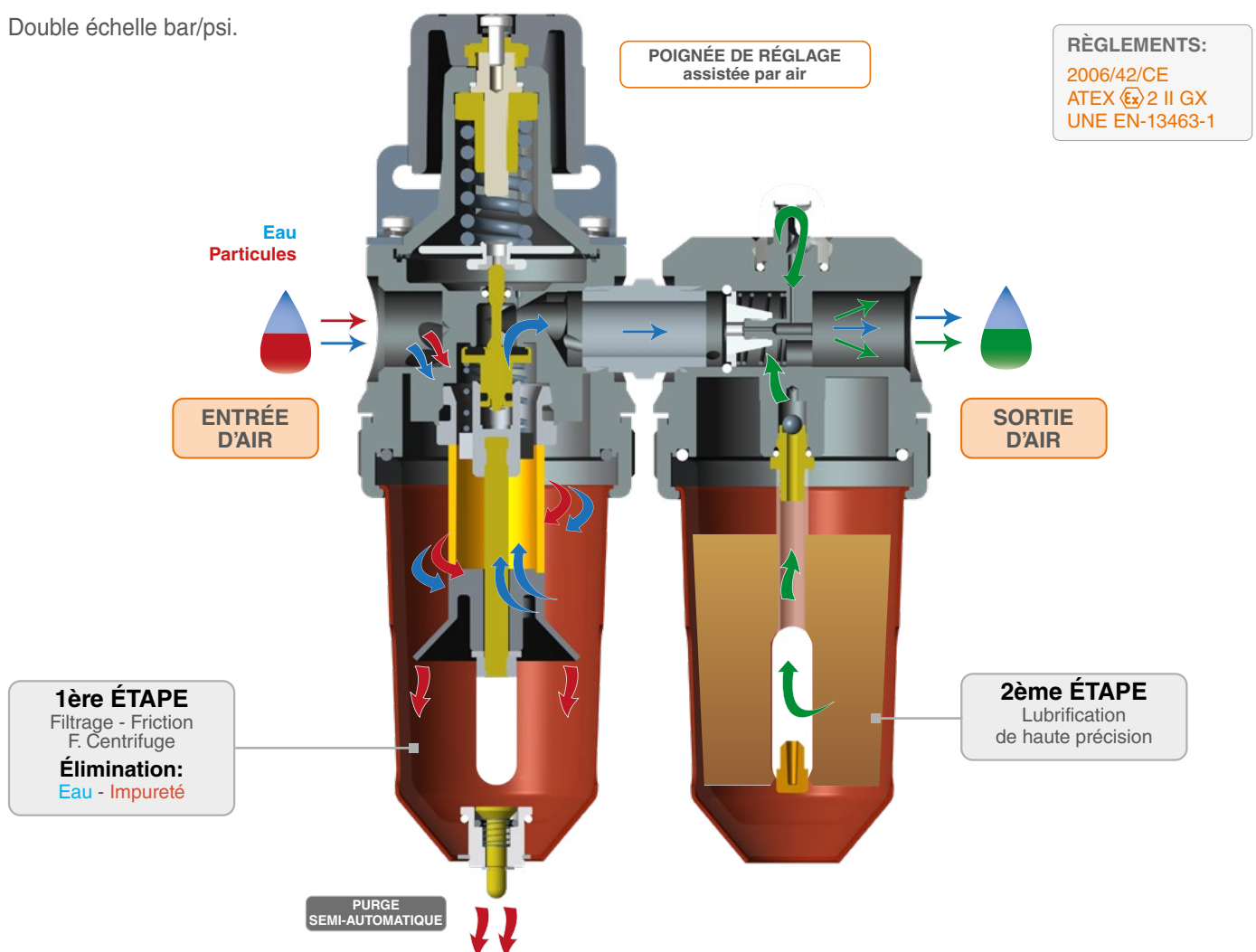
Nous n'avons pas besoin de purger manuellement.

## Poignée de réglage

Surdimensionné. Pour une manipulation aisée même avec des gants.

## Verre en polycarbonate

Verre haute résistance et haute transparence. Ne jaunit pas avec le temps.



Le **système de lubrification** de la ligne de filtre Plus offre une douceur de fonctionnement maximale, une précision maximale. Échappement rapide, réduction de pression instantanée.

Régulateur assisté par air. Apport d'air constant et régulier. Corps en aluminium. Usinage CNC. Robustesse totale. Evacuation sans surveillance des liquides et impuretés.

## Filtros serie Plus



### Filtre 479 Plus

La solution la plus compacte pour le petit atelier, industrie ou zones d'apprêt sous-couche et préparation.

Grand débit d'air, système de régulation d'haute fiabilité, manomètre de qualité et les meilleurs matériaux. Donnez de valeur aux petites tâches de peinture. Prolongez la vie de vos outils pneumatiques, n'utilisez pas des régulateurs de base qualité ou nulle capacité de filtration.

Adaptable a tout type de tuyau avec les connexions incluses. Fabriqué depuis un bloque d'aluminium. Grande capacité de filtration avec viseur de déchets et purge semi-automatique. Tout dans un espace minimale.



### Filtre 970 Plus

Avec tous les avantages du filtre 479 plus, on ajoute maintenant un deuxième élément lubrifiant. En marquant une différence comme équipement spécifique d'atelier. On fournit de l'air purifié et lubrifié pour tous vos outils.

Control exact de la quantité d'huile, grâce à son régulateur manuel "goutte-à-goutte". Nulle perte de pression dû au design « in line » de l'ensemble. Maximum de fiabilité et productivité avec le minimum d'espace.

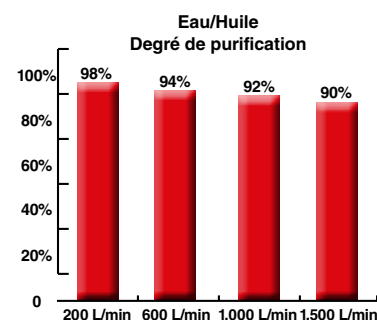
Assure un fournissement d'air propre et bien lubrifié aux outils et moteurs pneumatiques.

#### DONNÉES TECHNIQUES

	479 PLUS		970 PLUS	
Poids	0,72 Kg.	1,58 lbs	1,24 Kg.	2,72 lbs
Dimensions	22,5 x 6,5 x 8,5 cm	8,86 x 2,56 x 3,35"	22,5 x 14 x 8,5 cm	8,86 x 5,5 x 3,35"
Débit d'air à 2 bar (29 psi)	1.700 L/min.	60 cfm	1.920 L/min.	68 cfm
Connecteurs	1/2", 3/8", 1/4"		1/2", 3/8", 1/4"	
Type de filtrage	1° Filtre bronze 40 µ		1° Filtre bronze 40 µ	
Pression de travail maximale	10 bar	145 psi	10 bar	145 psi
Température de travail maximale	90°C	194°F	90°C	194°F
Système de purge	Purge automatique		Purge semi-automatique	

#### VERSIONS

Description	Code
Filtre régulateur d'air 479 Plus avec connecteur 1/2"	10730401
Filtre régulateur d'air 479 Plus avec connecteur 3/8"	10730402
Filtre régulateur d'air 479 Plus avec connecteur 1/4"	10730403
Filtre régulateur d'air et lubrificateur 970 Plus avec connecteur 1/2"	10750301
Filtre régulateur d'air et lubrificateur 970 Plus avec connecteur 3/8"	10750302
Filtre régulateur d'air et lubrificateur 970 Plus avec connecteur 1/4"	10750303





## Filtros serie Plus

### Régulateur 430 Plus

Micro régulateur d'air. Usiné à partir d'un bloque d'aluminium.

Système de régulation de membrane, de 0 à 10 bar. Régulateur haute pression. Manomètre de qualité jusqu'à 10 bar. Double échelle bar/psi.

Support inclus pour fixation murale. Adaptateurs inclus pour tout filetage standard. Échappe d'air rapide et volant de courte course.

### Filtre 439 Plus

Filtre de grand débit d'air, pour l'installation dans les lignes d'air. Adaptable à tout type d'installations avec les accessoires inclus. Construction en aluminium, haute durabilité.

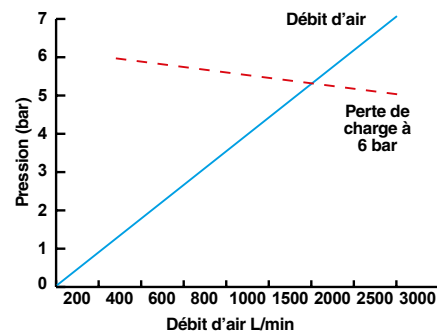
Visualiseur transparent du niveau des déchets liquides. Purge semi-automatique. Perte de charge minimale.

Entretien minimale.

### Lubrificateur 437 Plus

Lubrifiant d'air spécifique pour des outils pneumatiques. Toutes les mesures d'entrée et sortie (1/2", 3/8" y 1/4"). Viseur de niveau d'huile.

Régulation manuel dû au viseur, "goutte-à-goutte". Fabrication CNC à partir d'un bloque en aluminium. Finition aluminium come toute la gamme "plus".



#### DONNÉES TECHNIQUES

	430 PLUS		439 PLUS		437 PLUS	
Poids	0,54 Kg.	1,19 lbs	0,55 Kg.	1,21 lbs	0,48 Kg.	1,06 lbs
Dimensions	10,7 x 6,5 x 11,5 cm 4,21 x 2,56 x 4,53"		15,8 x 7,3 x 7,3 cm 6,22 x 2,87 x 2,87"		16,5 x 7,3 x 7,3 cm 6,50 x 2,87 x 2,87"	
Débit d'air à 2 bar (29 psi)	1.200 - 1.700 L/min.	42 - 60 cfm	1.280 L/min.	45 cfm	1.920 L/min.	68 cfm
Connecteurs	1/2", 3/8", 1/4"		1/2", 3/8", 1/4"		1/2", 3/8", 1/4"	
Type de filtrage	-		1° Filtre bronze 40 µ		-	
Pression de travail maximale	10 bar	145 psi	10 bar	145 psi	10 bar	145 psi
Température de travail maximale	90°C	194°F	90°C	194°F	90°C	194°F
Système de purge	-		Purge semi-automatique		Purge semi-automatique	

#### VERSIONS

Description	Code
Micro régulateur d'air 430 Plus avec connecteur 1/2"	10740501
Micro régulateur d'air 430 Plus avec connecteur 3/8"	10740502
Micro régulateur d'air 430 Plus avec connecteur 1/4"	10740503
Filtre d'air 439 Plus avec connecteur 1/2"	10720401
Filtre d'air 439 Plus avec connecteur 3/8"	10720402
Filtre d'air 439 Plus avec connecteur 1/4"	10720403

#### VERSIONS

Description	Code
Lubrificateur 437 Plus avec connecteur 1/2"	10710301
Lubrificateur 437 Plus avec connecteur 3/8"	10710302
Lubrificateur 437 Plus avec connecteur 1/4"	10710303



# 6

## Accessoires air comprimé

*Tuyaux antistatiques, connecteurs, connexions rapides, raccords, scellage, éléments qui complètent un bon outil avec un travail de qualité et fiable pour le peintre.*

*SAGOLA sait qu'il ne vaut pas la peine le risque et on soigne au maximum cette gamme.*

## Tuyau d'air antistatique

Tuyau d'air comprimé antistatique idéal pour la peinture en cabine. Léger, flexible et maniable. Pas de torsion.

Tuyau en caoutchouc EPDM avec renfort textile extérieur.

Raccords auto-blocage haute sécurité. Ils résistent des très hautes températures. Il évite l'utilisation des brides et qu'ils deviennent lâches ou des fuites qui se produisent dû à la dilatation.

Diamètre intérieur de 8 mm. Valable pour travailler avec pistolets HVLP haut débit.

Raccord de 1/4" femelle, Fermeture conique et raccord lâche, pour un montage facile de prise rapide.


**RÈGLEMENTS:**

 97/23/CE  
UNE EN-559

**DONNÉES TECHNIQUES**

DONNÉES TECHNIQUES		TUYAU D'AIR ANTISTATIQUE	
Plage de température	de -40°C à 120°C	de -40°F à 248°F	
Pression de travail maximale	20 bar	290 psi	
Pression de rupture	80 bar	1.160 psi	
Matériel (intérieur)	EPDM (Ethylène Propylène Diène type M ASTM)		
Matériel (extérieur)	Renfort textile	Couleur	Bleu
Connexions	Raccord BSP 1/4" F avec fermeture conique et raccord lâche		
Tube conducteur	< 1 M Ω		

**VERSIONS**

Description	Code	Code	Code
2,5 m. Tuyau d'air antistatique Ø 6 x 12 mm.	56414014	-	-
6 m. Tuyau d'air antistatique Ø 8 x 15 mm.	56414024	-	-
11 m. Tuyau d'air antistatique Ø 8 x 15 mm.	56414025	56414047	56414049
16 m. Tuyau d'air antistatique Ø 8 x 15 mm.	56414027	56414048	56414050
26 m. Tuyau d'air antistatique Ø 8 x 15 mm.	56414026	-	-



## Tuyau d'air

Tuyau d'air multi-usages. Compact, avec d'excellentes performances et résistance à l'huile. Tuyau 8 x 15 mm. en différentes longueurs et en rouleaux de 100 mètres. Fabriqué en thermocautchouc avec renfort extérieur en polyester. Diamètre intérieur 8 mm. Valable pour travailler avec des pistolets HVLP à haut débit.

Pression de travail: 20 bar (60 bar de pression de rupture).

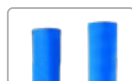
Plage de température: de -15°C à 60°C

**RÈGLEMENTS:**

97/23/CE

**VERSIONS**

Descripción	Code	Code	Code
100 m. Rouleau de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm.	52450008	-	-
11 m. Tuyau d'air Ø 8 x 15 mm.	-	56414051	56414053
16 m. Tuyau d'air Ø 8 x 15 mm.	-	56414052	56414054



Tuyau d'air avec raccords disponible en 11 et 16 m.

# Tuyaux d'air et produit

## Ensemble de tuyau d'air et de produit

Assemblage de tuyaux pour pompes pneumatiques à basse pression.

Tuyau de produit en Nylon 6 x 8 mm. avec bornes de connexion rapide. Adaptateur femelle de 3/8" pour pistolets à pression.

Tuyau d'air antistatique en caoutchouc EPDM 8 x 15 mm. avec raccords sécurité sertie extrémités 1/4" F.

Couverture de protection en Nylon à haute résistance au frottement et à l'abrasion.

**RÈGLEMENTS:**97/23/CE  
UNE EN-559**RÈGLEMENTS:**

Tuyaux d'air: 97/23/CE, UNE EN-559

Tuyaux de produit: DIN 73378

Couverture: RoHS, ISO 6945, MSHA

**DONNÉES TECHNIQUES****ENSEMBLE DE TUYAU D'AIR ET DE PRODUIT**

Plage de température (tuyaux)	de -20°C à 60°C	de -4°F à 140°F	
Plage de température (couverture)	de -60°C à 125°C	de -76°F à 257°F	
	Tuyau de Produit	Tuyau d'air	Couverture
Pression de travail maximale	18 bar (261 psi)	20 bar (290 psi)	-
Pression de rupture	-	60 bar (870 bar)	-
Matériel (intérieur)	Polyamide PA12	EPDM	Poliéster
Matériel (extérieur)	Polyamide PA12	Renfort textile	Poliéster
Couleur	Blanc	Bleu	Noir
Antistatique	NON	OUI	NO
Connexions	Raccord 3/8"	Raccord 1/4"	-

**VERSIONS**

Description	Code
1,8 m. Ensemble de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm. et de produit Ø 6 x 8 mm. + couverture de protection	56414130
5 m. Ensemble de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm. et de produit Ø 6 x 8 mm. + couverture de protection	56414039
7,5 m. Ensemble de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm. et de produit Ø 6 x 8 mm. + couverture de protection	56414044
10 m. Ensemble de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm. et de produit Ø 6 x 8 mm. + couverture de protection	56414040
15 m. Ensemble de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm. et de produit Ø 6 x 8 mm. + couverture de protection	56414041
20 m. Ensemble de tuyau d'air Ø 8 x 15 mm. et de produit Ø 6 x 8 mm. + couverture de protection	56414042

# Tuyaux pour équipements mixtes

## Ensemble de tuyaux haute pression

Jeu de tuyaux spéciaux pour peindre avec un équipement aérographe mixte. Grande résistance aux hautes pressions.

Tuyau d'air en polyuréthane 8 x 10 mm. avec borne de connexion M16. 6x8mm. dans les versions X, pour un raccordement rapide du tuyau au pistolet.

Tuyau produit en polyamide 3/16" (Ø 4 x 10,4 mm.) avec raccord tournant 1/4" F.

Housse de protection en nylon à haute résistance au frottement et à l'abrasion.



### RÈGLEMENTS:

Tuyau d'air: 97/23/CE, NF E49-101, ATEX

Tuyau produit: DIN EN 11 27-2, DIN 8028 - 6.3,

BGR 132 - 3.3.5, ATEX 2014/34/EU II 2G cT5

Couvercle: RoHS, ISO 6945, MSHA

## DONNÉES TECHNIQUES

## TUYAU MIXTE

	Tuyau produit	Tuyau d'air	Couvercle
Plage de température (tuyau produit)	-40°C à 95°C	-40°F à 203°F	
Plage de température (tuyau d'air)	-15°C à 70°C	5°F à 158°F	
Plage de température (couvercle)	-60°C à 125°C	-76°F à 257°F	
Pression de travail maximale	250 bar (3.626 psi)	12 bar (174 psi)	-
Pression d'éclatement	330 bar (4.786 psi)	-	-
Matériel (intérieur)	Polyamide PA12 + textile	Polyuréthane	Polyester
Matériel (extérieur)	Polyuréthane	Polyuréthane	Polyester
Couleur	Bleu	Bleu	Noir
Antistatique	OK	-	-
Connexions	Raccord orientable 1/4"	M16 (version standard)	-

## VERSIONS

## VERSION STANDARD

Description	Code
5 m. Jeu de tuyau d'air Ø 8 x 10 mm. (M16) et tuyau produit 3/16" (raccord orientable 1/4") + couvercle	86463804
7 m. Jeu de tuyau d'air Ø 8 x 10 mm. (M16) et tuyau produit 3/16" (raccord orientable 1/4") + couvercle	86463869
10 m. Jeu de tuyau d'air Ø 8 x 10 mm. (M16) et tuyau produit 3/16" (raccord orientable 1/4") + couvercle	86463805
15 m. Jeu de tuyau d'air Ø 8 x 10 mm. (M16) et tuyau produit 3/16" (raccord orientable 1/4") + couvercle	86463806



## VERSIONS

## VERSION AVEC CONNEXION RAPIDE

Description	Code
7 m. Jeu de tuyau d'air Ø 6 x 8 mm. avec connexion rapide et tuyau produit 3/16" (raccord orientable 1/4") + couvercle	56414036
11 m. Jeu de tuyau d'air Ø 6 x 8 mm. avec connexion rapide et tuyau produit 3/16" (raccord orientable 1/4") + couvercle	56414037



# Tuyaux pour équipements Airless

## Tuyau produit airless

Tuyau de produit antistatique pour pompes pneumatiques airless haute pression.

Tuyau en polyuréthane avec extérieur en polyamide et renfort métallique.

Raccords pivotants 1/4" F. Préparé pour résister aux hautes pressions de la peinture Airless.

Dimensions Ø 6 x 11,7 mm.



### RÈGLEMENTS:

DIN EN 11 27-2, DIN 8028 - 6.3,  
BGR 132 - 3.3.5,  
ATEX 2014/34/EU II 2G cT5

### DONNÉES TECHNIQUES

### TUYAU PRODUIT AIRLESS

Plage de température	-40°C à 98°C	-40°F à 208°F
Pression de travail maximale	325 bar	5.076 psi
Pression d'éclatement	1.300 bar	18.855 psi
Matériel (intérieur)	Polyuréthane	
Matériel (extérieur)	Polyamide PA12 + 2 renforts métalliques	Couleur Noir
Connexions	Raccord tournant BSP 1/4" F	

Tuyau en polyuréthane avec extérieur en polyamide et **double renfort** métallique.

Raccords sertis haute sécurité 1/4"H. Préparé pour résister aux hautes pressions de la peinture Airless.

Dimensions Ø 6 x 13,8 mm.



### DONNÉES TECHNIQUES

### TUYAU PRODUIT AIRLESS SÉCURITÉ

Plage de température	-40°C à 98°C	-40°F à 208°F
Pression de travail maximale	450 bar	6.527 psi
Pression d'éclatement	1.800 bar	26.107 psi
Matériel (intérieur)	Poliuretano	
Matériel (extérieur)	Polyamide PA12 + 2 renforts métalliques	Couleur Noir
Connexions	Raccord BSP 1/4" F	

### VERSIONS

### TUYAU PRODUIT AIRLESS

Description	Code
5 m. Tuyau de produit Ø 6 x 13,8 mm. avec connexions 1/4" F	86463826
10 m. Tuyau de produit Ø 6 x 13,8 mm. avec connexions 1/4" F	86463827
15 m. Tuyau de produit Ø 6 x 13,8 mm. avec connexions 1/4" F	86463828
10 m. Tuyau de produit Ø 6 x 13,8 mm. avec connexions 1/4" F <b>SÉCURITÉ</b>	86463834



# Tuyaux pour équipements Airless

## Tuyau de produit Airless Dispersements

Tuyau de produit antistatique pour pompes électriques airless haute pression.

Tuyau en polyamide et renfort en polyester avec extérieur en polyuréthane.

Raccords tournants 1/4" F. Préparé pour résister aux hautes pressions de la peinture Airless.

Dimensions Ø 6 x 12,3 mm.



### RÈGLEMENTS:

DIN EN 11 27-2, DIN 8028 - 6.3,  
 BGR 132 - 3.3.5,  
 ATEX 2014/34/EU II 2G cT5

### DONNÉES TECHNIQUES

### TUYAU PRODUIT AIRLESS DISPERSEMENTS

Plage de température	-40°C à 98°C	-40°F à 208°F
Pression de travail maximale	250 bar	3.626 psi
Pression d'éclatement	1.000 bar	14.504 psi
Matériel (intérieur)	Polyamide PA12 + Renforts Polyester	
Matériel (extérieur)	Poliuretano	Couleur Bleu
Connexions	Raccord tournant BSP 1/4" F	

### VERSIONS

### TUYAU PRODUIT AIRLESS DISPERSEMENTS

Description		Code
10 m. Tuyau de produit Ø 6 x 12,3 mm. avec connexions 1/4" F	<b>DISPERSEMENTS</b>	<b>86463802</b>
20 m. Tuyau de produit Ø 6 x 12,3 mm. avec connexions 1/4" F	<b>DISPERSEMENTS</b>	<b>86463803</b>



## Autres tuyaux

### Tuyau produit réservoir sous pression

Tuyau de produit pour réservoir sous pression avec produits à base d'eau.

Tuyau en PVC avec renfort en polyester avec raccords 3/4" F.

Dimensions Ø 19 x 26 mm.

**RÈGLEMENTS:**

ISO 1307

#### VERSIONS

Description	Code
5 m. Tuyau de produit (Ø 19 x 26 mm.) avec connexions 3/4" F-F - Eau	56414111
10 m. Tuyau de produit (Ø 19 x 26 mm.) avec connexions 3/4" F-F - Eau	56414112
15 m. Tuyau de produit (Ø 19 x 26 mm.) avec connexions 3/4" F-F - Eau	56414113

#### DONNÉES TECHNIQUES

#### TUYAU PRODUIT RÉSERVOIR SOUS PRESSION

Plage de température	0°C à 60°C	32°F à 140°F
Pression de travail maximale	15 bar	218 psi
Pression d'éclatement	45 bar	653 psi
Matériel (intérieur)	PVC et renfort Polyester	
Matériel (extérieur)	PVC et renfort Polyester	Couleur Transparent
Connexions	3/4" F	

### Ensemble de tuyaux d'air et de produit

Tuyaux d'air et produits aéroglyphiques.

#### VERSIONS

Description		Code
5 m. Ensemble tuyaux d'air et de produit (Ø 8 mm. + 6 mm.)	HVLP	86463818
10 m. Ensemble tuyaux d'air et de produit (Ø 8 mm. + 6 mm.)		86463819
5 m. Ensemble tuyaux d'air Ø 8 mm. et de produit Ø 3 mm.	TINTES	86463894
10 m. Ensemble tuyaux d'air Ø 8 mm. et de produit Ø 10 mm.	COLAS	86463891

### Tuyaux de produit

Tuyaux de produit. Antistatique.

#### VERSIONS

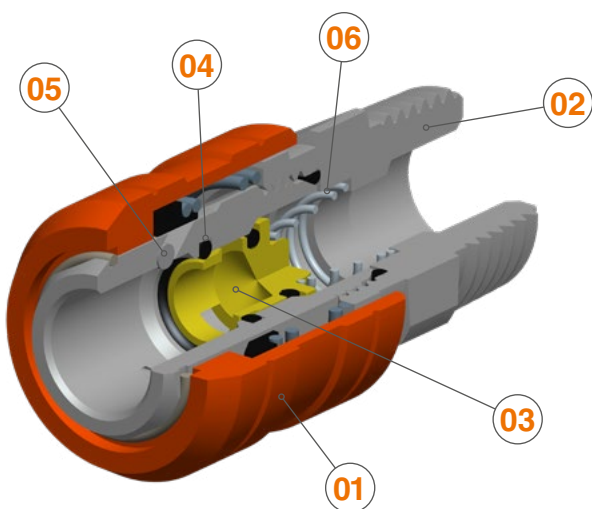
Description	Code
6 m. Tuyau de produit (Ø 8 x 16 mm.) avec connexions 3/8" F	56414116
11 m. Tuyau de produit (Ø 8 x 16 mm.) avec connexions 3/8" F	56414117
16 m. Tuyau de produit (Ø 8 x 16 mm.) avec connexions 3/8" F	56414115

# Raccords rapides

## Raccords et Connecteurs

La nouvelle gamme de accouplements SAGOLA présente un design avant-gardiste. SAGOLA propose une large gamme qui couvre 100% des besoins du marché. Incorporation de versions de sécurité. Tous les raccords en acier et en aluminium sont BSP; mâles (BSPT) et femelles (BSPP).

Corps de raccord en acier traité et soupape en laiton. Cela garantit une durée de vie de plus de 1.500.000 utilisations. La nouvelle gamme de accouplements SAGOLA incorpore une poignée en composite, ce qui donne une grande résistance à l'usure et à la traînée. Résistance à l'usure testée dans plus de 48 000 impacts et l'équivalent d'une traînée de 12 km.



1. **POIGNÉE** fabriqué en matériau composite avec une grande réduction de poids et un durabilité extraordinaire contre les impacts.
2. **CORPS** en acier avec traitement anticorrosif.
3. **VALVES** en laiton spécifique pour travailler à haute température.
4. **JOINTS** en Nitrile butadiène. Plage de température de fonctionnement: -20°C +100°C.
5. **GOUPILLES** en acier trempé de haute résistance qui garantit l'absence d'usure.
6. **RESSORT** en acier inoxydable.

### Série US-Mil

### ULTRA LÉGER (45 grammes)

**Raccord rapide SÉRIE US-Mil**  
Débit: 68 m<sup>3</sup>/h. - 1.133 L/min.  
Corp et poignée en **aluminium** à haute résistance. Valve en laiton. Goupilles faites d'acier à haute résistance.  
Passage d'air: 1/4"

	Code	Version		Code	Version		Code	Version
	11010531	BSPT 1/4"		11010431	BSPP 1/4"		11010629	Spigot 8 mm.

### Série US-Mil

### STANDARD

**Raccord rapide SÉRIE US-Mil**  
Débit: 68 m<sup>3</sup>/h. - 1.133 L/min.  
Raccord d'étanchéité simple, fabriqué en **acier trempé** avec joint en Nitrile-Butadiène. Son excellente étanchéité empêche la pénétration de la saleté à l'intérieur. Cup haute résistance.

	Code	Version		Code	Version		Code	Version
	11010524	BSPT 1/4"		11010424	BSPP 1/4"		11010624	Spigot 8 mm.
	11010525	BSPT 3/8"		11010425	BSPP 3/8"		11010625	Spigot 10 mm.
	11010526	BSPT 1/2"		11010426	BSPP 1/2"			
<b>25 UNITÉS</b>	11010527	BSPT 1/4"		11010427	BSPP 1/4"		11010626	Espiga 8 mm.

### Série US-Mil

### 🔒 SÉCURITÉ

**Raccord rapide SÉRIE US-Mil**  
Débit: 68 m<sup>3</sup>/h. - 1.133 L/min.  
Raccord fabriqué en **acier trempé** avec joint en Nitrile-Butadiène et l'ouverture à double effet. Raccord de sécurité anti-coup de fouet selon ISO-4414. Deux mouvements "push-pull" pour la déconnexion. Cup haute résistance.

	Code	Version		Code	Version		Code	Version
	11010528	BSPT 1/4"		11010428	BSPP 1/4"		11010627	Spigot 8 mm.
	11010529	BSPT 3/8"		11010429	BSPP 3/8"		11010628	Spigot 10 mm.
	11010530	BSPT 1/2"		11010430	BSPP 1/2"			

# Raccords rapides

## Série Euro-Profile

**STANDARD**
**Raccord rapide**
**SÉRIE Euro Perfil**

 Débit: 85 m<sup>3</sup>/h. - 2.000 L/min.

 Raccord fabriqué en **acier** trempé avec joint en Nitrile-Butadiène et l'ouverture à double effet. Cup haute résistance. Son excellente étanchéité empêche la pénétration de la saleté à l'intérieur.

Passage d'air: 7,6 mm.



Code	Version
11010823	BSPT 1/4"
11010824	BSPT 3/8"
11010825	BSPT 1/2"



Code	Version
11010723	BSPP 1/4"
11010724	BSPP 3/8"
11010725	BSPP 1/2"



Code	Version
11010924	Spigot 8 mm.
11010923	Spigot 10 mm.

## Série Euro-Profile

**SÉCURITÉ**
**Raccord rapide**
**SÉRIE Euro Perfil**

 Débit: 85 m<sup>3</sup>/h. - 2.000 L/min.

 Raccord fabriqué en **acier** trempé avec joint en Nitrile-Butadiène et l'ouverture à double effet. Raccord de sécurité anti-coup de fouet selon ISO-4414. Deux mouvements "push-pull" pour la déconnexion. Cup haute résistance.

Passage d'air: 7,6 mm.



Code	Version
11011323	BSPT 1/4"
11011324	BSPT 3/8"
11011325	BSPT 1/2"



Code	Version
11011423	BSPP 1/4"
11011424	BSPP 3/8"
11011425	BSPP 1/2"



Code	Version
11011523	Spigot 8 mm.
11011524	Spigot 10 mm.

## Série Multi-Profile

 Système 3x1. Compatibilité: US-MIL/EUROPROFILE/PROFIL ITALIEN **STANDARD**
**Raccord rapide**
**SÉRIE Multi Perfil**

 Débit: 85 m<sup>3</sup>/h. - 2.000 L/min.

 Raccord d'étanchéité simple, fabriqué en **acier** trempé avec joint en nitrile-butadiène. Son excellente étanchéité empêche la pénétration de la saleté à l'intérieur.

Passage d'air: 8 mm.



Code	Version
11010826	BSPT 1/4"
11010827	BSPT 3/8"



Code	Version
11010726	BSPP 1/4"
11010727	BSPP 3/8"



Code	Version
11010925	Spigot 8 mm.
11010926	Spigot 10 mm.

## Série Nitto

 Profil exclusif du marché ASIE-PACIFIQUE **STANDARD**
**Raccord rapide**
**SÉRIE Nitto**

 Débit: 85 m<sup>3</sup>/h. - 2.000 L/min.

 Raccord d'étanchéité simple, fabriqué en **acier** trempé avec joint en nitrile-butadiène. Son excellente étanchéité empêche la pénétration de la saleté à l'intérieur.

Passage d'air: 8 mm.



Code	Version
11011701	BSPT 1/4"
11011702	BSPT 3/8"



Code	Version
11011801	BSPP 1/4"
11011802	BSPP 3/8"



Code	Version
11011901	Spigot 8 mm.
11011902	Spigot 10 mm.

## Série US-Mil

 Raccord en laiton **STANDARD**
**Raccord rapide SÉRIE US-Mil**

Spec C-4109

Débit: 600 L/min.

 Versátil. Raccord d'étanchéité simple, fabriqué en **laiton** avec joint Buna N. Son excellent étanchéité, empêche la saleté de pénétrer à l'intérieur. Entièrement compatible avec les lignes précédentes d'accouplements SAGOLA.


Code	Version
11010520	BSPT 1/4"
11010521	BSPT 3/8"
11010522	BSPT 1/2"



Code	Version
11010420	BSPP 1/4"
11010421	BSPP 3/8"
11010422	BSPP 1/2"



Code	Version
11010621	Spigot 8 mm.
11010622	Spigot 10 mm.

**25 UNITÉS**

11010523	BSPT 1/4"
----------	-----------

11010423	BSPP 1/4"
----------	-----------

11010623	Spigot 8 mm.
----------	--------------


# Connecteurs rapides

Le raccord taille 2 est le système de connexion rapide le plus couramment utilisé dans les ateliers de peinture et de carrosserie, pour la connexion de tout type d'outil pneumatique. Sans aucune silicone. Ressorts et Valves sont

fabriqués en acier inoxydable. Tous les connecteurs SAGOLA sont fabriqués avec la plus haute dureté et résistance à la fatigue.

## Série US-Mil

Connecteur sans obturateur, en acier.


Connecteur rapide SÉRIE US-Mil Spec C-4109 (2 unités) Passage d'air 5,5 mm. Entièrement compatible avec les lignes précédentes des connecteurs SAGOLA. Fabriqués en <b>acier</b> trempé (carbonitrurés). Traitement chimique de nickel pour l'anticorrosion. Connecteur sans obturateur.	Code	Version	Code	Version	Code	Version		
		11020420	BSPT 1/4"		11020520	BSPP 1/4"		11020621
	11020421	BSPT 3/8"		11020521	BSPP 3/8"		11020622	Spigot 10 mm.
	11020422	BSPT 1/2"		11020522	BSPP 1/2"			
<b>50 UNITÉS</b>	11020423	BSPT 1/4"		11020524	BSPP 1/4"		11020623	Spigot 8 mm.

## Série US-Mil

Connecteur réglable.

**Connecteur rapide réglable**  
SÉRIE US-Mil  
(2 unités)  
Passage d'air 5,5 mm.  
Système exclusif de cadran rotatif pour une plus grande liberté de mouvement. Fabriqués en **acier** trempé (carbonitrurés). Traitement chimique de nickel pour l'anticorrosion. Connecteur sans obturateur.

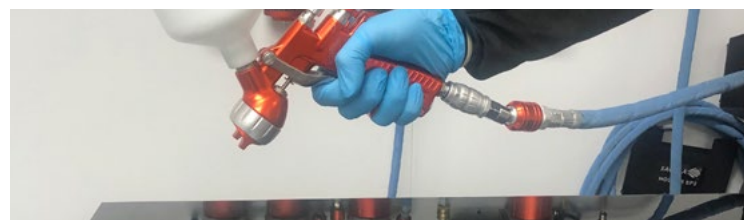
Code	Version
11020523	BSPP 1/4"




**Code**  
70000011




### Boîte de présentation de raccords

Exposant de raccords et connecteurs Sagola.



## Série Euro-Profile

Performance maximale et haute durabilité dans les ateliers de carrosserie de haute production.

Connecteur rapide SÉRIE Euro-Profile (2 unités) Haut débit. Passage d'air 7-8 mm. Fabriqués en <b>acier</b> trempé (carbonitrurés). Traitement anticorrosion. Connecteur sans obturateur.	Code	Version	Code	Version	Code	Version		
		11020710	BSPT 1/4"		11020810	BSPP 1/4"		11020921
	11020721	BSPT 3/8"		11020821	BSPP 3/8"		11020922	Spigot 10 mm.
	11020722	BSPT 1/2"		11020822	BSPP 1/2"			

## Série Nitto

Profil exclusif du marché ASIE-PACIFIQUE

Connecteur rapide SÉRIE Nitto (2 unités) Haut débit. Passage d'air 7-8 mm. Fabriqués en <b>acier</b> trempé (carbonitrurés). Traitement anticorrosion. Connecteur sans obturateur.	Code	Version	Code	Version	Code	Version		
		11021001	BSPT 1/4"		11021101	BSPP 1/4"		11021201
	11021002	BSPT 3/8"		11021102	BSPP 3/8"		11021202	Spigot 10 mm.

# Raccords de connexion



Raccords de connexion

Haut débit. Fabriqué en laiton.  
Traitement anti corrosif. (2 unités)

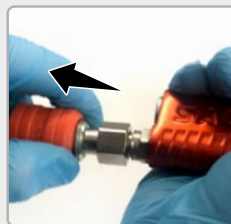
Code	Version	Code	Version
11000101	BSPT 1/4" M-M	11000104	BSPT 1/2" M - 3/8" M
11000102	BSPT 1/2" M-M	11000105	BSPT 3/8" M - 1/4" M
11000103	BSPT 3/8" M-M	11000112	BSPT 1/2" M - 3/8" F
		11000113	BSPT 1/2" M - 1/4" F
Code	Version	Code	Version
11000106	BSPP 1/2" F - 3/8" M	11000109	BSPT 1/2" M - Spigot 8 mm.
11000107	BSPP 3/8" F - 1/4" M	11000110	BSPT 3/8" M - Spigot 8 mm.
11000108	BSPP 3/8" M - 1/4" F	1100011	BSPT 1/4" M - Spigot 8 mm.

## Comment connecter et déconnecter le raccord?

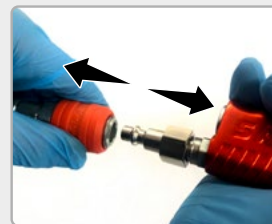
Connexion et déconnexion d'un raccord standard



1. Appuyez jusqu'à ce qu'il soit fixé

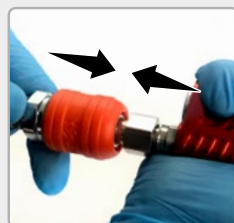


2. Tirez le corps comme indiqué par la flèche

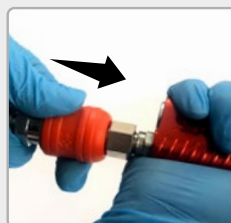


3. Déconnectez le raccord

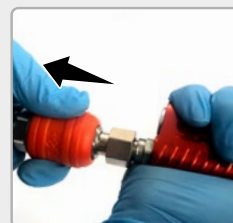
Déconnexion d'un raccord de sécurité



1. Déplacer le raccord et l'outil comme indiqué par les flèches



2. Poussez le raccord



3. Tirez le raccord



4. Déconnectez le raccord





## Pistolets pour des applications diverses

*Outil pneumatique indispensable en carrosserie, pour un service complet et de qualité.*

*Dans cette section, nous proposons des pistolets à scellant de cordon, des pistolets anti-gravier pour sous-voitures, des soufflettes et un pistolet de vérification de la pression.*

## Pistolet de scellement 3900 Plus



3900 Plus M6



3900 Plus M4



3900 Plus

## Pistolet de scellement 3900 Plus

La gamme de pistolets pneumatiques de scellement SAGOLA 3900 Plus, se présente comme une solution compacte, efficace et légère pour répondre aux besoins basiques de l'atelier d'assemblage, réparations ou le montage.

Tant les versions à cartouche (3900 Plus) à sac (3900 Plus M4/6), on dispose d'une gâchette à commande pneumatique avec une valve de décharge, pour une plus haute précision et contrôle du produit.

Éléments internes en métal, ce qui garantit une longue durée de vie. Ces éléments ne nécessitent pas de manipulation ou d'entretien.

Corps fabriqué en aluminium de haute résistance. Fermeture frontale en plastique indéformable pour la version à cartouche.

Produit robuste conçu pour une charge de travail élevée.

## DONNÉES TECHNIQUES

## 3900 PLUS

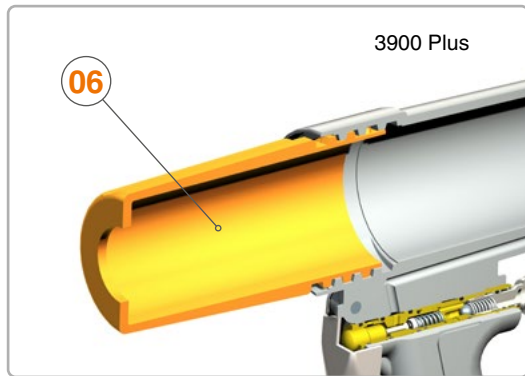
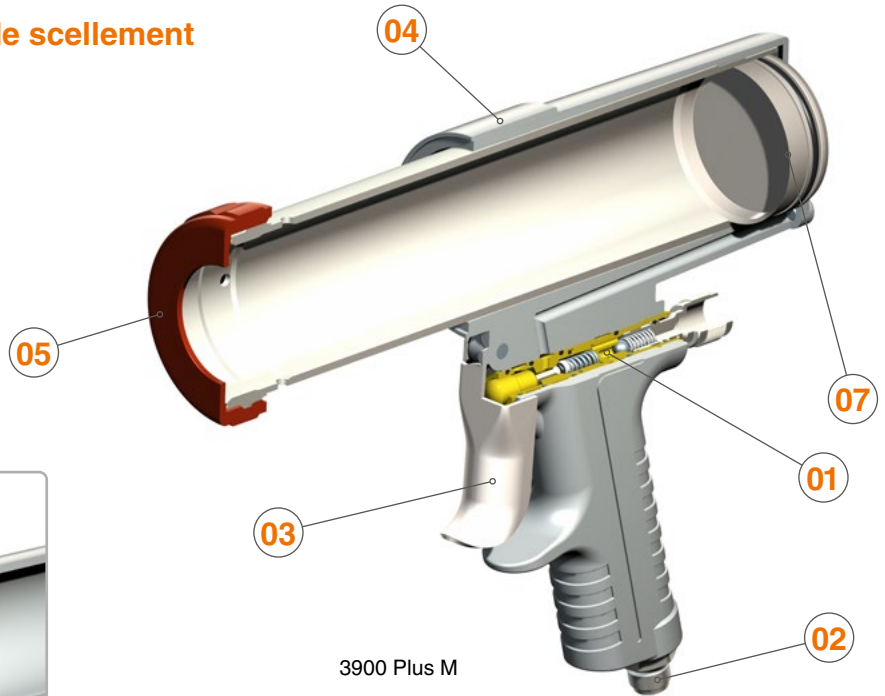
	3900 Plus		3900 Plus M4		3900 Plus M6	
Longueur	250 mm.	9,84"	250 mm.	9,84"	320 mm.	12,60"
Poids	650 g.	1,43 lbs	780 g.	1,72 lbs	965 g.	2,13 lbs
Entrée d'air	BSP 1/4" M		BSP 1/4" M		BSP 1/4" M	
Type de récipient standard	Cartouche		Sac		Sac	
Capacité de récipient standard	300 ml.	10,14 oz fl	300/400 ml.	10,1/13,5 oz fl	300/400/600 ml.	10,1/13,5/20,29 oz fl
Pression de travail	4 - 6 bar	58 - 87 psi	4 - 6 bar	58 - 87 psi	4 - 6 bar	58 - 87 psi
Pression d'entrée d'air maximale	10 bar	145 psi	10 bar	145 psi	10 bar	145 psi
Matériel zone frontale	Plastique		Aluminium anodisé		Aluminium anodisé	
Valve de décharge	OK		OK		OK	



# Pistolet de scellement 3900 Plus

## Pièces principales du pistolet de scellement

- 01** VALVE D'AIR.
- 02** ENTRÉE D'AIR.
- 03** GÂCHETTE.
- 04** CORPS EN ALUMINIUM.
- 05** FRONTALE EN ALUMINIUM.
- 06** FRONTALE EN PLASTIQUE.
- 07** PISTON.

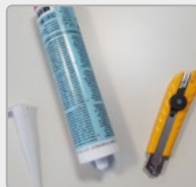


## VERSIONS

Description	Code
Pistolet de scellement 3900 Plus	10330201
Pistolet de scellement 3900 Plus M4	10330401
Pistolet de scellement 3900 Plus M6	10330402

## Préparation de la cartouche ou du sac

### Préparation de la cartouche 3900 Plus



1. Couper l'extrémité de la cartouche et de buse



2. Attacher la buse à la cartouche

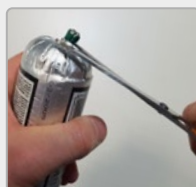


3. Retirez le couvercle avant et insérez la cartouche



4. Fermez le réservoir avec le couvercle avant

### Préparation du sac 3900 Plus M



1. Coupez la pointe du sac



2. Retirez le couvercle avant du réservoir



3. Insérer l'buse



4. Placer le sac dans le réservoir



5. Fermez le réservoir avec le couvercle avant

# Pistolet anti-gravier 518 Pro

## Pistolet anti-gravier 518 Pro

Pistolet pneumatique pressurisé professionnel pour cartouches anti-gravillons et protection du soubassement.

Régulation totale de débit de produit et qualité d'atomisation et de taille de pulvérisation. Régulateur d'entrée d'air.

Fonctionnement par pression. Conteneur de cartouche fabriqué en aluminium anodisé, léger et solide. Régulation d'aiguille pour un contrôle plus précis de la texture. Valve de dépressurisation d'haute précision et large surface pour une manipulation plus confortable avec des gants.

Chapeau spéciale pour les produits bouche-pore, avec deux types d'applicateurs. (OPTIONNEL). Silencieux en métal inoxydable.

Il permet de travailler à basse pression, et offre le maximum de capacité de régulation et productivité.



### DONNÉES TECHNIQUES

### 518 PRO

Dimensions	22,8 x 10 x 36,5 cm.	9 x 4 x 14,4"
Poids (vider)	1,38 Kilogrammes	3,02 lbs
Consommation d'air	160 L/min. (à 3,5 bar)	5,65 cfm (à 50,7 psi)
Pression de travail	2 - 4 bar	29 - 58 psi
Pression d'entrée d'air maximale	10 bar	145 psi
Connexions	BSP 1/4" M	

### VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Code
Pistolet anti-gravier 518 PRO	10330301
Kit chapeaux + adaptateur de pistolet (Optionel)	56418705

- Chapeau à rosette



- Chapeau 360°



Chapeau spéciale en option, pour petites cavités



Adaptateur de pistolet

# Pistolet anti-gravier 416

## Pistolet anti-gravier 416

Pistolet Pneumatique à cartouches anti-gravier et de protection du soubassement. Fonctionnement par succion.

Pistolet pour l'application des cartouches insonorisants de 1L standard. Vissé directement sur la cartouche.

Chapeau métallique réglable pour contrôler la texture et la distribution du produit.



### DONNÉES TECHNIQUES

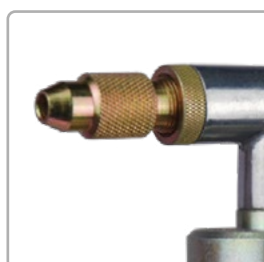
416

Dimensions	18,7 x 4,5 x 31,1 cm.	7,4 x 1,8 x 12,2"
Poids (vider)	0,52 Kilogrammes	1,15 lbs
Consommation d'air	160 L/min. (à 3,5 bar)	5,65 cfm (à 50,7 psi)
Pression de travail	3 - 10 bar	43,5 - 145 psi
Pression d'entrée d'air maximale	10 bar	145 psi
Connexions	BSP 1/4" M	

Description	Code
Pistolet anti-gravier 416	20330401



Vissé  
directement sur  
la cartouche



Chapeau  
métallique  
réglable



Entrée d'air  
1/4"

# Pistolet de soufflages Classic S1

## Pistolet de soufflages Classic S1

Corps en aluminium avec une grande sensation de robustesse et une grande légèreté. Entrée d'air mâle 1/4".

Trois versions de la soufflette Classic S1:

- Classic S1 avec chapeau métallique.
- Classic S1 avec chapeau d'extension.
- Classic S1 avec chapeau en plastique.



Classic S1  
Métallique

Code  
20340601



Classic S1  
Plastique

Code  
20340603



Classic S1  
Extension

Code  
20340604

## Pistolet de soufflages Classic S1 Venturi

Multipliez le débit d'air X4 à l'aide du système Venturi proposé par cette version du Classic S1. Corps en aluminium avec une grande sensation de robustesse et une grande légèreté. Entrée d'air mâle 1/4".



Classic S1  
Venturi

Code  
20340605

## Soufflette taille poche

Souffleur de petite taille. Clip de style stylo. Débit d'air réglable. Connecteur pour raccord rapide.



Soufflette taille  
poche

Code  
40000336

### DONNÉES TECHNIQUES

### Classic S1/Venturi/Soufflette

		Classic S1		Classic S1 Venturi		Soufflette	
Dimensions	Métallique	11,7 x 2,5 x 15,3 cm.	4,6 x 1 x 6"	15,8 x 2,7 x 15,3 cm.	6,2 x 1,06 x 6"	113 mm. (fermé)	4,45" (fermé)
	Plastique	11,7 x 2,5 x 15,3 cm.	4,6 x 1 x 6"			116 mm. (ouvert)	4,57" (ouvert)
	Extension	20,6 x 2,5 x 15,3 cm.	8,1 x 1 x 6"				
Poids		190 g. / 187 g. / 198 g. 0,418 lbs / 0,413 lbs / 0,436 lbs		225 g.	0,5 lbs	23 g.	0,05 lbs
Connexion d'entrée d'air		Raccord 1/4" M		Raccord 1/4" M		1/4" M US-Mil	
Consommation d'air (à 6 bar)		240 L/min.	8,5 cfm	240 L/min.	8,5 cfm	450 L/min.	15,9 cfm
Rapport Débit d'air (sortie d'air)		1:1		4:1 (925 L/min. - 33 cfm)		1:1	
Pression de travail		3 - 6 bar	43,5 - 87 psi	3 - 6 bar	43,5 - 87 psi	3 - 6 bar	43,5 - 87 psi
Pression d'entrée d'air maximale		10 bar	145 psi	10 bar	145 psi	10 bar	145 psi

# Pistolet graisseur Classic P1 / Adhésifs

## Pistolet graisseur Classic P1

Pistolet graisseur pour le nettoyage des machines et des moteurs avec un réservoir d'une capacité de 1 litre.

Débit de produit facilement réglable grâce au pulvérisateur. Projection du produit en rond pour obtenir un excellent nettoyage.

Conception ergonomique du pistolet. Facile à utiliser, à suspendre, confortable et parfait pour les gauchers et les droitiers. Corps en aluminium durable et adapté aux environnements industriels. Entretien minimum.

Pour les secteurs d'application tels que la carrosserie et les machines industrielles.

Code

20340701



### DONNÉES TECHNIQUES

### CLASSIC P1

Dimensions	40,2 x 10,2 x 25,5 cm.	15,8 x 4 x 10"
Poids (vide)	734 g.	1,62 lbs
Capacité du réservoir	1 litre	0,22 Galon US
Consommation d'air à 6 bar (87 psi)	146 L/min.	5,16 cfm
Pression de travail	3 - 10 bar	43,5 - 145 psi
Pression d'entrée d'air maximale	10 bar	145 psi
Connexions	BSP 1/4" M	

## Pistolet Sagola Adhésifs

Pistolet aérographe spécial pour l'application en cordon de colles et adhésifs. Application de colle blanche dans l'industrie du bois.

Corps recouvert de téflon pour un nettoyage facile.

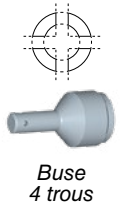
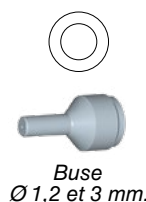
Il comprend des buses de 1 et 2 mm en standard. et régulateur de débit de produit.

En option, vous pouvez acheter la buse 3 mm, celle à fente (pour définir des lignes) ou la buse 4 trous (pour insérer de la colle dans les trous).



### VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Pistola Sagola Adhésifs		10151401
Buse pour colles Ø 1 mm.	<b>Inclus</b>	56418030
Buse pour colles Ø 2 mm.	<b>Inclus</b>	56418026
Buse pour colles Ø 3 mm.	<b>Accessoire</b>	56418027
Buse pour colles (rainurée)	<b>Accessoire</b>	56418029
Buse pour colles (4 trous)	<b>Accessoire</b>	56418028



## Ponceuses pneumatiques Série L



### RÈGLEMENTS:

2006/42/EC  
 ISO 8662, ISO 15744 et  
 ISO 3744

### Ponceuses pneumatiques Série L

La "série L" de ponceuses est conçue pour des applications en ateliers de carrosserie qui nécessitent d'hautes performances et haute qualité de finitions.

Ponceuses pneumatiques orbitales hautes performances. Léger, compact et puissant. Avec une coque en composite, durable et confortable.

Avec sortie d'air arrière rotative jusqu'à 360°, éloignant l'air de l'opérateur. Connexion facile aux systèmes d'aspiration centraux ou portables.

Le ponceuse L505 est préparée pour un meulage rapide

avec une très bonne qualité de surface.

Le L252 est une ponceuse qui nous permettra de faire des finitions d'haute qualité sans aucune marque sur n'importe quelle surface.

Et le L252R nous permettra d'effectuer un ponçage de précision et une finition de qualité. Ergonomique et léger, idéal pour des petites retouches.

Si vous recherchez une finition de qualité sans traces, vous pouvez avoir une confiance totale dans la série L. Vous n'avez pas à vous soucier de la contamination de la surface.

### DONNÉES TECHNIQUES

	L252		L505		L252R	
Puissance du moteur	2 C.V.		2 C.V.		2 C.V.	
Vitesse libre	12.000 r.p.m.		12.000 r.p.m.		12.000 r.p.m.	
Consommation d'air	220 L/min.	7,77 cfm	220 L/min.	7,77 cfm	220 L/min.	7,77 cfm
Consommation d'air (4,5 bar - 65 psi)	280 L/min.	9,9 cfm	280 L/min.	9,9 cfm	280 L/min.	9,9 cfm
Consommation d'air maximale (6 bar - 87 psi)	380 L/min.	13,42 cfm	380 L/min.	13,42 cfm	380 L/min.	13,42 cfm
Entrée d'air	BSP 1/4" H		BSP 1/4" H		BSP 1/4" H	
Ø de tuyau minimum recommandé	Ø 8 mm. (0,31")		Ø 8 mm. (0,31")		Ø 8 mm. (0,31")	
Poids net	0,87 Kg.	1,92 lbs	0,87 Kg.	1,92 lbs	0,84 Kg.	1,85 lbs
Longueur totale	118 mm.	4,65"	118 mm.	4,65"	110 mm.	4,33"
Oscillation	2,5 mm.	0,1"	5 mm.	0,2"	2,5 mm.	0,1"

### VERSIONS / ACCESSOIRES

Descripción	Code
Ponceuse L252	40000231
Ponceuse L505	40000232
Ponceuse L252 R	40000230
Plateau de ponçage Ø 75 mm. (2,95") (Velcro)	Pièce détachée 49000220
Plateau de ponçage Ø 152 mm. (6") (multi-trous, Velcro)	Pièce détachée 49000501



Plateau de ponçage



Pelles et Rotor en composite. Système de contrepois pour assurer le bon fonctionnement.

# Polisseur 1200X


**RÈGLEMENTS:**

2006/42/EC  
ISO 8662, ISO 15744 et  
ISO 3744

## Polisseur 1200X

Polisseuse électrique angulaire électronique. Cette polisseuse polyvalente dispose d'un démarrage en douceur et d'un contrôle de vitesse constant.

Il dispose d'une poignée auxiliaire réversible, d'une poignée supérieure (type G), d'un interrupteur marche/arrêt. Cheville universelle M14.

Recommandé pour lustrer et brillant les carrosseries, meubles, peintures et vernis.

Livré dans une mallette de transport pratique.



Mallette de transport



### DONNÉES TECHNIQUES

### POLISSEUR 1200X

Puissance	1.200 w	
Tension	240 V / 50 Hz	
Plage de vitesse	600 - 3.000 r.p.m.	
Dimensions du disque	Ø 180 mm.	Ø 7"
Poids	3,2 Kg.	7,05 lbs

### VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Polisseur Sagola 1200X		40000507
Béret laine	Pièce détachée	49000109
Plateau de polissage	Pièce détachée	49000110



Béret laine



Plateau de polissage





# 8

## Fourniture et Décoration

*Dans cette section, Sagola propose tout ce que le peintre souhaite faire du bon travail.*

*Matériel de peinture complet spécialement conçu pour le bricolage et la décoration.*

*Gamme de pistolets aéroglyphes pour l'application de peintures godelés, plastiques, multicolores, pierre,... Haute qualité pour les travaux de décoration et de construction.*



**Ergonomique**  
 Léger et confortable  
**Polyvalent**  
 Variété d'applications



## Robustesse et versatilité

Système de peinture conventionnel.  
 Buses et aiguilles en acier inoxydable.  
 Corps en aluminium injecté chrome mat.  
 Ergonomie et confort maximum.

### DONNÉES TECHNIQUES

### CLASSIC LUX

Poids avec dépôt	674 grammes	1,49 lbs
Poids sans dépôt	485,5 grammes	1,07 lbs
Dimensions avec dépôt	17,7 x 10,5 x 33 cm.	6,97 x 4,13 x 13 "
Dimensions sans dépôt	17,7 x 1,9 x 17,1 cm.	6,97 x 0,75 x 6,73 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 650 ml. (22 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Pression de travail recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	

## Classic Lux Gravité

Le pistolet SAGOLA Classic LUX offre l'un des meilleurs rapports qualité/prix de sa gamme de pistolets d'apprêts conventionnels.

Avec un nouveau design de corps et une ergonomie améliorée, le pistolet Classic LUX élargit la gamme de réponses et de solutions d'application.

Conception à axe unique. Moins de pièces, entretien minimum. Il n'y a pas de joints entre l'air et la peinture. Presse-étoupe monobloc. Diffuseur d'air interne.

Buses et aiguilles en acier inoxydable. Régulateurs de débit d'air, de produit et de éventail.



### CHAPEAU 40

Apprêts et enduits.  
Buses:  
1.40 / 1.60 / 1.80



### CHAPEAU 41

Apprêts et enduits.  
Haute épaisseur.  
Buses: 2.00



### CHAPEAU 42

Enduits.  
Haute viscosité. Mastics pour pistolet.  
Buses: 2.50

### Dépôt

Capacité de 650 ml. Comprend un système anti-goutte et un filtre à peinture.

### Faible consommation d'air

Buses de haute qualité, à faible consommation d'air.

### Corps

Nouveauté dans le chrome du corps du pistolet. Chrome mat.

### Buse et aiguille

Fabriqué en acier inoxydable.

## Données techniques chapeaux Classic Lux / Versions

Application recommandée	Buse de fluid	Chapeau d'air	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
FINITIONS	1.40	40	218 g/min. (7,7 oz/min.)	210 mm. (8,26")	
ENDUITS ET APPÊTS	1.60	40	125 g/min. (4,4 oz/min.)	215 mm. (8,46")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
ENDUITS	1.80	40	217 g/min. (7,6 oz/min.)	250 mm. (9,84")	
ENDUITS GRANDE ÉPAISSEUR	2.00	41	206 g/min. (7,3 oz/min.)	255 mm. (10,04")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
MASTIC POUR PISTOLET	2.50	42	144 g/min. (5,1 oz/min.)	215 mm. (8,46")	

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
Chapeau 40: 190 L/min. (6,71 cfm)  
Chapeau 41: 210 L/min. (7,42 cfm)  
Chapeau 42: 220 L/min. (7,77 cfm)

Pression recommandée:  
1,5 - 2,5 bar (21,7 - 36,26 psi)

### Code Classic Lux

20141406

20141401

20141402

20141404

20141403



## Accessoires

Code	Description
56418420	Dépôt de gravité 650 ml. (6,76 fl oz) - inclut le filtre de produit
56418017	Filtre de produit pour dépôt de gravité 650 ml. (10 unités)
40000335	Régulateur de débit d'air avec manomètre RC2



Régulateur de débit d'air avec manomètre RC2  
(Voir page 105)

## Sagola 472 PRO

Ergonomie optimale  
 Brouillard minimal  
 Faible consommation d'air  
 Applications multi-usages

# Pistolet multi-usage

Pistolet pressurisé avec buse mélangeuse interne qui permet de travailler avec une très faible consommation -seulement 65 L/min- et une très basse pression -1-2 bar-.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SAGOLA 472 PRO

Poids 472 PRO	465 grammes	1,49 lbs
Poids PREMIUM 777	780 grammes	1,07 lbs
Dimensions 472 PRO	17,7 x 10,5 x 33 cm.	6,97 x 4,13 x 13 "
Dimensions PREMIUM 777	17,7 x 1,9 x 17,1 cm.	6,97 x 0,75 x 6,73 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 600 ml. (20,3 fl oz.)	
Pression de service recommandée	1 - 2 bar	14,5 - 29 psi
Pression d'air maximale	3,5 bar	50,8 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	

# Sagola 472 PRO

Il existe de nombreux autres pistolets qui se ressemblent ou sont même de véritables répliques de notre pistolet 472 PRO, mais ce ne sont pas des SAGOLA.

SAGOLA garantit la meilleure qualité de peinture.

SAGOLA garantit la meilleure qualité de ses composants.

SAGOLA vous garantit le meilleur approvisionnement en pièces détachées.

SAGOLA vous offre une garantie de 3 ans.

C'est ce que propose un pistolet SAGOLA.



**Éventail  
PLAT**



**Éventail  
ROND**

Le pistolet 472 PRO est conçu pour des applications multi-usages, obtenant toujours la meilleure qualité de finition même avec des produits à haute viscosité.

Système de pulvérisation de mélange interne dans ses deux buses d'air. Buses d'une parfaite uniformité et qualité de diffusion : jet plat et jet rond. Idéal pour les produits monocomposants.

Facilité de manipulation et portabilité totale.

## Dépôt

La capacité du réservoir est de 600 ml. Usinage optimisé des dépôts de zones de peinture.

## Faible consommation d'air

a consommation d'air la plus faible du marché. 65 L/min.

## Chapeaux d'air

Deux types de chapeaux avec une parfaite uniformité et qualité de diffusion. Éventail plat et rond.

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Pistolet Sagola 472 PRO		10130102
Pistolet Sagola 472 PRO + Compresseur PREMIUM 777 (220V - 50Hz)		10610102
Pistolet Sagola 472 PRO + Compresseur PREMIUM 777 (110V - 60Hz)		10610106
Joint de fermeture réservoir produit (5 unités)	Rechange	50810229
Presse-étoupe du produit	Rechange	57212214

## Compresseur PREMIUM 777



### BREVETS:

Conception communautaire: D-C 924667-0001  
Conception asiatique: 200830139663.7

SAGOLA recommande une série de produits qui, avec votre pistolet 472 PRO, vous offriront une multitude d'applications. C'est pourquoi la recommandation du

compresseur PREMIUM 777 est que, de par sa légèreté et ses dimensions, cet équipement vous permettra de travailler n'importe où sans avoir à transporter de gros compresseurs.

# Économique, ergonomique

Le pistolet SAGOLA Junior G est un pistolet à gravité très économique contrairement à ses caractéristiques.

Pistolet au corps robuste, au design exclusif SAGOLA. Il est léger et a un design ergonomique.

C'est un pistolet adapté pour travailler avec des compresseurs de puissance 1,5 HP. Très faible consommation d'air.

Inclut le régulateur de débit d'air, de produit et de ventilateur. Dépôt de 600 ml. capacité. Inclut un connecteur rapide.

Il se présente sous deux conditionnements, en boîte ou en blister.



Inclut connecteur rapide BSPP 1/4"

## DONNÉES TECHNIQUES

## JUNIOR G

Poids avec dépôt	493 grammes	1,09 lbs
Poids sans dépôt	371 grammes	0,82 lbs
Dimensions avec dépôt	17 x 10 x 32 cm.	6,7 x 3,9 x 12,6 "
Dimensions sans dépôt	14,5 x 5,4 x 17 cm.	5,7 x 2,1 x 6,7 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 600 ml. (20,3 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Pression de travail recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	



## Données techniques / Versions

Application recommandée	Version	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
FINITIONS	1.40	189 g/min. (6,67 oz/min.)	230 mm. (9,06")	
FINITIONS ET APPRÊTS	1.60	194 g/min. (6,84 oz/min.)	255 mm. (10,04")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
ENDUITS ET APPÊTS	1.80	221 g/min. (7,80 oz/min.)	265 mm. (10,43")	

Code Junior G	Code Junior G
20141904	-
20141903	-
20141902	20141905

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):  
 1.40/1.60: 125 L/min. (4,4 cfm)  
 1.80: 115 L/min. (4 cfm)

Pression recommandée:  
 2,0 bar (29 psi)

Boîte  
personnalisée

Blister

## Sagola 474



# Mini aérographe

Petit pistolet à gravité spécial retouches. Pistolet économique.

Idéal pour peindre de petites zones et marquer des pièces.

Incorpore des régulateurs de débit d'air, de produit et de éventail. Dépôt de gravité. Capacité de 120 ml.

Il est présenté dans un boîte personnalisé et en deux versions de buse 0.80 et 1.00 à la vente.

## DONNÉES TECHNIQUES

## SAGOLA 474

Poids avec dépôt	325 grammes	0,72 lbs
Poids sans dépôt	273 grammes	0,60 lbs
Dimensions avec dépôt	11,5 x 6,5 x 24 cm.	4,53 x 2,56 x 9,45 "
Dimensions sans dépôt	10,5 x 3,2 x 15,5 cm.	4,13 x 1,26 x 6,10 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Dépôt	Capacité de 120 ml. (4,06 fl oz.) Dépôt avec système anti-goutte	
Pression de travail recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Téflon	



## Données techniques / Versions

Application recommandée	Version	Flux de produit	Taille du éventail	Distance d'application
ESTOMPÉS FINIS	0.80	37 g/min. (1,31 oz/min.)	135 mm. (5,31")	18 - 20 cm. (7 - 7,9")
PETITES SURFACES ET MARQUAGE DES PIÈCES	1.00	58 g/min. (2,05 oz/min.)	155 mm. (6,10")	

### Código Sagola 474

10151701

10151702

Consommation d'air à 2 bar (29 psi):

0.80: 75 L/min. (2,65 cfm)

1.00: 70 L/min. (2,47 cfm)

Pression recommandée:

2,0 bar (29 psi)

Boîte  
personnalisé



# Complet kit de peinture

Kit de peinture professionnel complet. Idéal pour peindre la quincaillerie, le métal et la décoration.

Le kit comprend un pistolet à peinture à gravité CLASSIC LUX, version 1.80, buse 40. Pistolet léger et polyvalent, d'une grande fiabilité.

Gonfleur CLASSIC I - contrôleur de pression, haute résistance et précision.

Pulvérisateur de liquide, pistolet graisseur CLASSIC P1 avec capacité de réservoir de 1 L. Construit en aluminium et doté d'une buse en métal. Débit réglable.

Soufflette CLASSIC S1 avec buse métallique et corps en aluminium.

## DONNÉES TECHNIQUES

## SUPER KIT

Poids avec emballage	2.762 grammes	6,1 lbs
Dimensions de l'emballage	52 x 35,5 x 13,5 cm.	20,5 x 14 x 5,3 "

## VERSIONS

Description	Code
Kit de peinture professionnel SUPER KIT	20160103





## Junior Kit



# Kit de peinture pour bricolage

Kit de peinture professionnel complet. Idéal pour la peinture DIY.

Kit DIY de 5 outils pour peindre.

Un connecteur rapide est attaché à tous les outils.

Le kit comprend un pistolet aérographe à gravité Junior G, avec une très faible consommation d'air et une buse à transfert élevé.

Gonfleur et contrôleur de pression. Protecteur de manomètre contre les chocs. Lecture de pression en Bar/Psi.

Pulvérisateur de liquide.

Tuyau d'air avec bornes et connecteurs.

## DONNÉES TECHNIQUES

## JUNIOR KIT

Poids avec emballage	1.868 grammes	4,1 lbs
Dimensions de l'emballage	42 x 21,5 x 12 cm.	16,5 x 8,5 x 5 "

## VERSIONS

Description	Code
Kit de peinture pour bricolage JUNIOR KIT	20160105



# Gotele et finitions texturées

Pistolet spécial pour les travaux de construction et de décoration tels que la pierre, le gotelé, le liège pulvérisé, les produits visqueux en général. Il contient un réservoir de haute qualité d'une capacité de 5 litres avec une poignée et un couvercle amovible pour un nettoyage facile.

Incorpore des régulateurs de produit et de débit d'air.

Revêtement antiadhésif sur le corps du pistolet, pour faciliter le nettoyage.

Système de fixation à gâchette pour faciliter une utilisation continue.

Comprend un système anti-bourrage de produit. Avec valve d'arrêt pour entrée d'air et buses de 4,5, 6 et 8 mm.



Gotele



Produits en pierre



Pâtes japonaises

## DONNÉES TECHNIQUES

## PREMIUM 429 N

Poids avec réservoir	1.230 grammes	2,7 lbs
Poids sans réservoir	840 grammes	1,85 lbs
Dimensions de l'emballage	26,3 x 26,3 x 27 cm.	10,3 x 10,3 x 10,6 "
Dimensions sans réservoir	20 x 23 cm.	7,9 x 9 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Réservoir	Capacité de 5.000 ml. (169 fl oz.) Avec couvercle amovible et poignée	
Pression de service recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Laiton	



Kit chapeaux  
4.5, 6 et 8 mm.

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Pistolet Sagola PREMIUN 429 N		10140201
Kit buse + aiguille spéciale Gotelé 3 mm.	Accessoire	56418065
Kit buse + aiguille spéciale Pâtes Japonaises	Accessoire	56418066
Kit buse + aiguille spéciale Pierre liquide et liège projeté	Accessoire	56418067
Réservoir de 5 litres avec poignée (Amovible) Inclus	Accessoire	56418078
Réservoir de 5 litres avec poignée	Accessoire	56418077
Kit de buses 4,5, 6 et 8 mm.	Rechange	56418418



Réservoir 5L

## Classic XD Lisse

# Peintures plastiques et haute viscosité

Pistolet spécial pour les travaux de décoration avec des produits à haute viscosité tels que les peintures plastiques et multicolores.

Il contient un réservoir de haute qualité d'une capacité de 5 litres avec une poignée et un couvercle amovible pour un nettoyage facile.

Il intègre des régulateurs de produit, de ventilateur et de débit d'air.

Revêtement antiadhésif sur le corps du pistolet, pour faciliter le nettoyage.

Ergonomie élevée pour réduire la fatigue due à une utilisation continue.



## DONNÉES TECHNIQUES

## CLASSIC PRO XD LISSE

Poids avec réservoir	1.100 grammes	2,43 lbs
Poids sans réservoir	480,8 grammes	1,06 lbs
Dimensions de l'emballage	26,3 x 26,3 x 27 cm.	10,3 x 10,3 x 10,6 "
Dimensions sans réservoir	17,7 x 17,9 cm.	5,7 x 2,1 x 6,7 "
Largeur de la poignée	1,9 cm.	5,7 x 2,1 x 6,7 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Réservoir	Capacité de 5.000 ml. (169 fl oz.) Avec couvercle amovible et poignée	
Pression de service recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Laiton	



*Kit spécial  
peints plafonds*



*Adaptateur  
réservoir de 5 litres*

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Pistolet Sagola Classic PRO XD Lisse 2.00 [25]		10141640
Pistola Sagola Classic PRO XD Lisse 2.50 [36]		10141641
Kit spécial peints plafonds	Accessoire	56418068
Adaptateur réservoir de 5 litres	Rechange	55711511

# Hautes viscosités

### Classic Gotele Pression

Corps en aluminium injecté avec revêtement extérieur en Téflon antiadhésif pour un nettoyage facile.

Buse et aiguille en acier inoxydable. Valable pour les produits à base d'eau.

Incorpore des régulateurs de produit et de débit d'air.

Haute précision dans la régulation des chutes.

Faible consommation d'air.

Il est recommandé de l'utiliser avec les chaudières à pression de la Gamme Sagola: Classic 30 Inox et Premium 30.



Gotele



Produits en  
pierre



Pâtes japonaises

#### DONNÉES TECHNIQUES

#### CLASSIC GOTELE PRESSION

Poids	580 grammes	1,28 lbs
Dimensions	16,1 x 4,7 x 19,6 cm.	6,3 x 1,9 x 7,7 "
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Connexion d'entrée du produit	BSP 3/4" Mâle	
Consommation d'air à 3,5 bar (50,8 psi)	200 L/min.	7,06 cfm
Réservoir	Entrée du produit via un réservoir sous pression ou une pompe pneumatique	
Pression de service recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium injecté, POM, INOX et Téflon	



Régulateur  
de débit d'air



Raccord  
3/4" F - Spigot 19 mm.

#### VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Buse	Chapeau	Code
Pistolet Sagola Classic Gotele Pression	2.80	2.8B	20150901
Pistolet Sagola Classic Gotele Pression	3.20	3.2B	20150902
Régulateur de débit d'air (Inclus)	Accessoire		56418417
Raccord 3/4" F - Spigot 19 mm.	Accessoire		56414910

## Premium 419

# Spécial godelé basse pression

## Premium 419

Pistolet spécial pour travaux de décoration avec pierre, godelé et produits visqueux.

Incorpore des régulateurs de produit et de débit d'air.

Revêtement antiadhésif sur le corps du pistolet, pour faciliter le nettoyage.

Système de fixation à gâchette pour faciliter une utilisation continue.

Comprend un système anti-bourrage de produit. Avec valve d'arrêt pour l'entrée d'air.

Buses de 4,5, 6 et 8 mm.



Godelé

Produits en  
pierre

Pâtes japonaises

### RÈGLEMENTS:

Directive 2014/34/EU  
ATEX II 2G x

### DONNÉES TECHNIQUES

### PREMIUM 419

Poids	439 grammes	0,97 lbs
Dimensions	17 x 10 x 32 cm.	6,7 x 3,9 x 12,6 "
Connexion d'entrée du produit	BSP 3/4" Mâle	
Connexion d'entrée d'air	BSP 1/4" Mâle	
Réservoir	Entrée du produit via un réservoir sous pression ou une pompe pneumatique	
Pression de service recommandée	2 bar	29 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Laiton	



Kit chapeaux  
4,5, 6 y 8 mm.

### VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Pistolet Sagola PREMIUM 419		20151001
Kit buse + aiguille spéciale Godelé 3 mm.	Accessoire	56418065
Kit buse + aiguille spéciale Pâtes Japonaises	Accessoire	56418066
Kit buse + aiguille spéciale Pierre liquide	Accessoire	56418067
Kit cahpeaux 4.5, 6 et 8 mm.	Rechange	56418418

## Turbo 1000



### Turbine Turbo 1000

Équipement de peinture HVLP autonome.

Équipement composé d'une turbine, d'un pistolet et d'un tuyau. Le pistolet repose sur la turbine dans le support du pistolet. Il intègre un système de collecte de câbles. Le corps de turbine comprend un porte-accessoires.

Il intègre en standard deux combinaisons de becs de fluide. La buse du pistolet a quatre positions pour réaliser un jet vertical, un jet plat ou un jet rond... Toutes réglables en taille.

La génération de peinture à air chaud permet de travailler avec un faible niveau de dilution des peintures et un séchage plus rapide de celles-ci.

Matériel de peinture valable pour tous types de peintures. Finitions, apprêts, multicolores,...

#### DONNÉES TECHNIQUES

#### TURBO 1000

Poids de l'équipement complet	4,8 Kilogrammes	1,09 lbs
Dimensions des turbines	17 x 10 x 32 cm.	6,7 x 3,9 x 12,6 "
Puissance	1.000 w	
Réservoir	Capacité de 500 ml. (169 fl oz.)	
Longueur du tuyau	2,5 m.	98,4 "
Pression d'air maximale	0,28 bar	4 psi
Matériaux en contact avec le produit	Aluminium anodisé, aluminium chromé, POM, INOX et Laiton	



**Pistolet**  
 Réservoir en aluminium

#### VERSIONS / ACCESSOIRE

Description		Code
Turbine TURBO 1000 PRO	220 V / 50 Hz	40000318
Turbine TURBO 1000 PRO	120 V / 60 Hz	40000497
Pistolet réservoir en aluminium	<b>Accessoire</b>	49000312



## Classic I Plus / Classic I 2

### Pistolet gonfleur-vérificateur Classic I Plus

Pistolet professionnel gonfleur-vérificateur de pression.  
Fabriqué en aluminium. Grande robustesse et fiabilité.  
Avec protecteur de manomètre contre les chocs.



Code

10310201



#### DONNÉES TECHNIQUES

		Classic I Plus
Dimensions	23,4 x 9,8 x 13 cm.	9,2 x 3,8 x 5,1"
Poids	800 g.	1,76 lbs
Longueur du tuyau	0,5 m.	19,7"
Pression de travail	2 - 10 bar	29 - 145 psi
Pression d'entrée d'air maximale	10 bar	145 psi
Connexions	BSP 1/4" M	

### Pistolet gonfleur-vérificateur Classic I 2

Pistolet professionnel gonfleur-vérificateur de pression.  
Grande robustesse et fiabilité. Avec protecteur de manomètre contre les chocs.

Code

40000494



#### DONNÉES TECHNIQUES

		Classic I Plus
Dimensions	23,4 x 9,8 x 13 cm.	9,2 x 3,8 x 5,1"
Poids	800 g.	1,76 lbs
Longueur du tuyau	0,5 m.	19,7"
Pression de travail	2 - 10 bar	29 - 145 psi
Pression d'entrée d'air maximale	10 bar	145 psi
Connexions	BSP 1/4" M	



**Ligne XTech Airbrush** est développé et fabriqué selon les exigences les plus strictes de qualité pour offrir un support fiable et hautement technique.

Airbrushes à hautes performances. Le choix préféré des professionnels de l'aérographie. Airbrushes pour l'automobile, les beaux-arts, la peinture corporelle, le bronzage, l'illustration, le maquillage, le modélisme, la confiserie, le tatouage temporaire - tatouage, le textile, la décoration des ongles...

## Airbrush XTech 500

Airbrush Sagola XTech 500, professionnel, double action et système de peinture alimenté par succion.

Combinaison d'une buse et aiguille de 0.3 et 0.5 mm., qui offre une pulvérisation fine, pour une grande précision jusqu'à une grande pulvérisation.

Réservoir de succion intérieur 22 ml. avec système d'échange rapide. Idéal pour un changement de couleur instantané.

Recomendado para trabajos como: Recomendado pour les travaux tels que : T-shirts, RC,... En général, gros travaux.

- Clôture de la buse et les étoupes faites en Téflon.
- Valve d'air et régulation du produit d'haute précision et douceur.
- Pression de travail 15/30 psi 1/2 bar
- Connexion d'entrée d'air: 1/8" mâle



Version	Code
Ø 0.3 XTech 500	17410901
Ø 0.5 XTech 500	17410902

## Airbrush XTech 300

Airbrush Sagola XTech 300, professionnel, double action et système de peinture alimenté par gravité.

Combinaison d'une buse et aiguille de 0.3 mm., qui offre une pulvérisation fine, pour une grande précision.

Godet de 5 ml. pour usage avec quantités élevées de peinture, mais en conservant l'avantage d'un nettoyage facile et changement de couleur.



Version	Code
Ø 0.3 XTech 300	17410701

## Airbrush débutant Junior 140

Airbrush débutant à double effet pour le monde du mélange et de la conception de carrosserie.

Livré avec un équipement accessoire complet. Comprend un tuyau d'air et un adaptateur de compresseur.



Version	Code
Ø 0.8 Junior 140	25410104

## Airbrush débutant Junior Start

Airbrush basique pour débutant simple effet et mélange externe. Comprend un tuyau d'air et un adaptateur de compresseur.



Code
4000240



## Série FR/FRL/RA

## Filtre régulateur FR

Filtre purificateur d'air avec régulateur de pression et manomètre.

Manomètre de régulation de haute précision. Réservoir en polycarbonate avec protection métallique haute résistance d'une capacité de 30 cm<sup>3</sup>.

Le système de filtration retient l'eau et les impuretés. Filtration de l'eau par centrifugation. Filtre à particules de 40 microns. Excellent flux d'air.

Système de purge semi-automatique.

## Filtre régulateur lubrificateur FRL

Modèle compact combinant le système de filtration série FR avec un lubrificateur.

Augmente la durée de vie et optimise les performances des machines pneumatiques. Le modèle FRL 404 est recommandé pour les outils et moteurs à forte consommation d'air ainsi que pour travailler avec plusieurs outils en même temps.

## Régulateur RA

Valable pour tous types de machines.

Il intègre un manomètre de régulation de haute précision et de haute qualité. Pression et débit d'air constants.




FR 302/303  
Filtre régulateur

FRL 302/303  
Filtre régulateur lubrificateur

RA 302/303  
Régulateur

## RÈGLEMENTS:

2006/42/CE  
ATEX  2 II GX  
UNE EN-13463-1

DONNÉES TECHNIQUES	FR		FRL		RA	
Poids (Mod. 302/303)	480 g.	1,06 lbs	885 g.	1,95 lbs	400 g.	0,88 lbs
Poids (Mod. 404)	1.040 g.	2,3 lbs	1.740 g.	3,84 lbs	820 g.	1,81 lbs
Dimensions (Mod. 302/303)	53 x 211 mm.		117 x 211 mm.		53 x 128 mm.	
Dimensions (Mod. 404)	70 x 262 mm.		154 x 262 mm.		70 x 150 mm.	
Débit d'air (Mod. 302/303)	1.500 L/min.	53 cfm	1.500 L/min.	53 cfm	-	
Débit d'air (Mod. 404)	2.100 L/min.	74 cfm	2.100 L/min.	74 cfm	-	
Type de filtrage	Filtre 40 µ		Filtre 40 µ		-	
Plage de pression de service	0 - 12 bar	0 - 174 psi	0 - 12 bar	0 - 174 psi	0 - 12 bar	0 - 174 psi
Température de travail	-10 a 60°C	194°F	-10 a 60°C	194°F	-10 a 60°C	194°F
Système de purge	Purge semi-automatique		Purge semi-automatique		-	

VERSIONS	Connexion 1/2"		Connexion 3/8"		Connexion 1/4"	
Description	Code		Code		Code	
Filtre régulateur d'air Série FR	FR 404	40000181	FR 303	40000180	FR 302	40000179
Filtre régulateur lubrificateur d'air Série FRL	FRL 404	40000224	FRL 303	40000223	FRL 302	40000222
Régulateur d'air Série RA	RA 404	40000187	RA 303	40000186	RA 302	40000185

# SAGOLA



## Accessoires et consommables

*Masques de protection pour les procédés de ponçage et de peinture, combinaisons de peintre antistatiques...*

*L'intérêt d'assurer des conditions de travail optimales et sûres est l'une des préoccupations actuelles de SAGOLA.*

*Pourquoi multiplier les coûts de gestion des déchets d'emballages peinture, papier et carton, pourquoi ne peut-on pas réduire leur volume... ? Pour cela, Sagola vous présente les Compacteurs de Carton et Canettes.*

*Le quotidien en atelier, ponçage, préparation peinture, masquage, entretien cabine,... gestes du quotidien dans la carrosserie mais très importants pour un bon résultat des travaux.*

*De SAGOLA, nous voulons apporter notre expérience et nos services pour y parvenir.*



# Plongeurs antistatiques

## Plongeur Sagola antistatique

Plongeur antistatique de grand confort d'utilisation, respirantes.

Systèmes d'aération avec fentes dans le dos et sous les bras.

Capuche ajustable avec bande élastique et velcro. Fermeture du cou avec boutons-pression. Fermeture réglable dans la zone des pieds. Grandes fermetures élastiques confortables aux poignets.

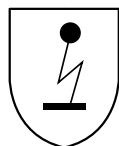
Fermeture éclair à 2 sens et couverte. Comprend 2 poches poitrine, 2 poches latérales, 1 poche hanche et 1 poche intérieure.

Revêtement original Dupont Teflon (hydrofuge et anti-salissures).

Sans silicone et non pelucheux.



Revêtement  
antiadhésif en  
Téflon



Plongeur  
antistatique



### DONNÉES TECHNIQUES

Composition	98% polyester, 2% carbone
Température de lavage	30°C (86°F) ou par nettoyage chimique
Protection	PPE CAT.I
Tissu antistatique	EN 1149-5:2018
Sérigraphie	Logo Sagola noir (Au dos et sur la poche poitrine)

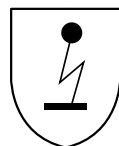
## Plongeur Sagola antistatique noire

Plongeur antistatique qui protège des salissures générales survenant lors de la pulvérisation de peintures. Empêche la contamination de la surface peinte par la poussière et les peluches.

Couleur noire avec des bandes décoratives rouges. Fermeture à glissière de haute qualité avec tirette en caoutchouc. Capuche avec élastique.

Tissu dorsal respirant. Inserts en maille respirante sous les bras et à l'entrejambe.

Poche poitrine avec rabat de protection et fermeture velcro. 2 poches latérales pour les mains avec bande de protection et fermeture velcro. Poche arrière. Poignets confortables en nylon et ceinture élastiquée à la cheville.



Plongeur  
antistatique



### DONNÉES TECHNIQUES

Composition	100% polyester
Température de lavage	40°C (104°F) ou par nettoyage chimique
Protection	PPE CAT.I
Tissu antistatique	EN 1149-1:2006
Sérigraphie	Logo Sagola blanc (Sur le dos, la poche poitrine et la jambe)

### VERSIONS

Description	Taille	Taille EU	Code	Code
Plongeur antistatique Sagola XS	XS	38/40	40000523	-
Plongeur antistatique Sagola S	S	42/44	40000524	-
Plongeur antistatique Sagola M	M	46/48	40000525	40000536
Plongeur antistatique Sagola L	L	50/52	40000526	40000537
Plongeur antistatique Sagola XL	XL	54/56	40000527	40000538
Plongeur antistatique Sagola XXL	XXL	58/60	40000528	-
Plongeur antistatique Sagola XXXL	XXXL	62/64	40000529	-



# Équipement complète 4240



## RÈGLEMENTS:

BS EN 1835  
Protection: Factor 40  
Certificat EC n° 58459  
Certificat de produit BSi

## Équipement respiratoire complet

Équipement respiratoire complet à protection maximale qui comprend: Ceinture de retenue, régulateur pré réglé incorporant une manomètre d'avertissement avec filtre coalescent à haute efficacité et filtre à charbon actif pour éliminer les faibles niveaux d'humidité et d'huile, qui absorbe la vapeur et les odeurs. 10 mètres de tuyau avec raccord de sécurité, 1,5 mètre de tuyau et sortie pistolet.

Masque respiratoire de haute qualité conforme aux normes BS EN 1835, avec un facteur de protection de 40. Certificat EC numéro 58459, délivré par BSi Product Certificate.

Homologation: 89/686/CEE (EPI)



10 mètres de tuyau avec raccord de sécurité,  
1,5 mètre de tuyau et sortie pistolet

## DONNÉES TECHNIQUES

## ÉQUIPEMENT RESPIRATOIRE 4240

Pression de l'air	4 - 10 bar	58 - 145 psi
Débit d'air du masque	160 - 232 L/min.	5,65 - 8,19 cfm
Longueur du tuyau	10 m. (alimentation du régulateur)	39,4"
Plage de température de travail	1,5°C - 50°C	34,7°F - 122°F
Filtre	0,01 µm	
Vie du filtre	400 heures	

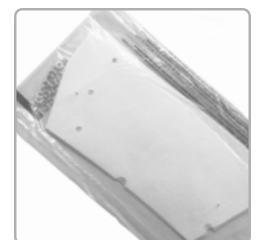


## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Connexion	Code
Masque 4240 + kit de tuyau	US-Mil	15830101
Masque 4240 + kit de tuyau	Nitto	15830102
Masque 4240	US-Mil	15830103
Masque 4240	Nitto	15830104
Visière 10 uds.	Pièce détachée	15880013
Filtre de carbone	Pièce détachée	15880015
Kit écran acétate	Pièce détachée	15880011



Écran acétate



Visière



Lorsqu'il est utilisé avec un pistolet à peinture, 620 L/min à 6 bar seront nécessaires

## Masque d'haleine MP300

## Masque d'haleine MP300

Le masque MP300 avec filtre A1 est conçu pour offrir une protection maximale contre l'inhalation de produits organiques avec un point d'ébullition supérieur à 65°C, sans gêner l'utilisateur et lui permettant d'exercer son activité confortablement.

L'ensemble s'adapte parfaitement à toutes sortes de gestes et de mouvements, offrant toujours le plus haut niveau de protection.

L'ensemble, composé d'un masque et de deux filtres, couvre le nez, la bouche et le menton. Il est fait de matériaux légers et très résistants qui ne produisent pas d'effets nocifs sur la santé et l'hygiène.

Le corps du masque est en caoutchouc naturel très souple.

Équipé d'une soupape d'expiration, composée d'un support de soupape et d'une membrane, qui facilite la sortie de l'air lors de l'expiration.

Il a un tour de cou et un serre-tête pour un grand confort et un système de réglage facile de la longueur.



## RÈGLEMENTS:

EN 140: 1998, EN 143:2000/A1:2006,  
EN 14387:2004/A1:2008  
Organisme de contrôle N° 0082

## DONNÉES TECHNIQUES

## MASQUE MP300

Résistance à la respiration À débit sinusoïdal 25 x 2 L/min:	À l'inhalation:	2,00 mbar
	À l'expiration:	3,00 mbar
Résistance à la respiration À l'inhalation en flux continu:	À 30 L/min. (1,06 cfm):	0,50 mbar (0,007 psi)
	À 95 L/min. (3,35 cfm):	1,30 mbar (0,019 psi)
Contenu CO <sub>2</sub> (espace mort)		1,00 %
Fuite vers l'intérieur (étanchéité)		< 5,00 %

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description		Code
Masque MP300		14810301
Filtre 10 unités	Pièce détachée	56418052



Filtres de remplacement

# Masque d'haleine Classic MP2

## Masque d'haleine Classic MP2

Le masque Classic MP2 avec filtre A1 est conçu pour offrir une protection maximale contre l'inhalation de produits organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, sans causer d'inconfort à l'utilisateur et lui permettant d'exercer confortablement son activité.

L'ensemble s'adapte parfaitement à tous types de gestes et de mouvements, offrant toujours le plus haut niveau de protection.

La double entrée d'air à travers les deux filtres permet d'inspirer un plus grand débit d'air, facilitant ainsi la respiration.

Composé d'un masque et de deux filtres, il recouvre le nez, la bouche et le menton de l'utilisateur. Fabriqué avec des matériaux légers et de haute résistance.

Equipé d'une valve expiratoire qui permet une expulsion facile de l'air lors de la respiration.

Bande élastique pour un maintien ferme et confortable.



### RÈGLEMENTS:

EN 140: 1998, EN 143:2000/A1:2006,  
EN 14387:2004/A1:2008  
Organisme de contrôle N° 0082

## DONNÉES TECHNIQUES

Résistance à la respiration	À l'inhalation:	0,52 mbar
À débit sinusoïdal 25 x 2 L/min:	À l'expiration:	1,64 mbar
Résistance à la respiration	A 30 L/min. (1,06 cfm):	0,11 mbar
À l'inhalation en flux continu:	A 95 L/min. (3,35 cfm):	0,33 mbar
Contenu CO <sub>2</sub> (espace mort)		0,60 %
Fuite vers l'intérieur (étanchéité)		< 2,00 %

## MASQUE MP300

## VERSIONS / ACCESSOIRES

Description	Code
Masque Classic MP2	14810201
Filtre 10 unités	Pièce détachée 56418052



Filtres de remplacement

## Masques FFP2



### RÈGLEMENTS:

UNE-EN 149:2001 + A1:2009 (FFP2)  
Directive EPI UE 2016/425

### Masques d'haleine M200/M210 Protection FFP2

Les masques en papier autofiltrants M200 et M210 avec protection de niveau FFP2 sont conçus pour la protection contre les particules solides et liquides de faible et moyenne toxicité.

Ils conviennent également contre les poussières de métaux non ferreux, les fumées de soudage des métaux, les gaz et les brouillards de différents matériaux tels que le plomb, l'aluminium et le manganèse.

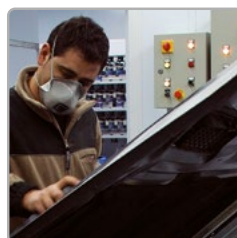
Le corps du masque contient une barre métallique flexible pour un ajustement parfait dans la zone du nez.

Ajustement à la tête au moyen d'une double bande élastique.

**Le masque M210 intègre une valve d'expiration pour faciliter la respiration.**

### VERSIONS

Description	Pcs./Boîte	Code
Masques M200	20	40000263
Masques M210 (avec valve)	10	40000264



Ponçage



Peint



Le masque peut être utilisé dans des concentrations de pollution jusqu'à 10 fois la limite d'exposition professionnelle (OEL).



# Compacteurs

## Compacteur des boîtes

Économie de l'espace et réduction des coûts dans la gestion des déchets.

Conçu pour résoudre les problèmes de stockage et d'élimination des déchets dans les ateliers de carrosserie, des ateliers industrie, les garages, etc...

Chargement par le haut, pour un travail plus confortable.

Valide pour les bidons cylindriques jusqu'à 25L. (hauteur maximale 45 cm. et 31 cm. de diamètre).



Code

40000314

## Compacteur des boîtes et du carton

Deux portes:

- > Supérieur: le chargement du carton et du papier.
- > Inférieur: déchargement du carton, charge boîtes.

Bobine de fil pour le compactage et l'attachement des balles de papier et de carton.



Code

40000315

### DONNÉES TECHNIQUES

	Compact. des boîtes		Compact. des boîtes et carton	
Dimensions	54 x 51 x 146 cm.	21,3 x 20,1 x 49,6"	60 x 75 x 175 mm.	23,6 x 29,5 x 68,9"
Poids	185 Kg.	408 lbs	225 Kg.	496 lbs
Cylindre (course)	500 mm.	19,7"	600 mm.	23,6"
Ø Cylindre	160 mm.	6,3"	160 mm.	6,3"
Puissance	> 1.600 Kg.	> 3.527 lbs	> 1.600 Kg.	> 3.527 lbs
Volume intérieur	-	-	210.000 c.c. approx.	55,47 gal approx.
Pression de travail	8 bar	116 psi	8 bar	116 psi
Contrôle / Système de sécurité	Pneumatique		Pneumatique	

### Filtres de papier pour la peinture

Filtres à papier pour un filtrage rapide et parfait de la peinture.  
Filtres en papier avec maille en nylon de 125 ou 190 microns.  
Pour une coulée rapide et une surface sans taches.  
Livré dans un sac plastique pour toujours rester propre.



#### VERSIONS

Description	Application	Code
Filtres de papier 190 µm	Vernis et monocouches	40000253
Filtres de papier 125 µm	Bicouches à l'eau	40000254

### Coupes à mélanger et couvercles

Coupes avec pattes pour éviter les renversements en se collant à la table. Bord supérieur renforcé. Fabriqué en polypropylène. Haute résistance



#### VERSIONS

Description	Pcs./Boîte	Code
Coupe à mélanger 400 ml.	200	40000508
Coupe à mélanger 650 ml.	200	40000509
Coupe à mélanger 1.300 ml.	200	40000510
Coupe à mélanger 2.300 ml.	175	40000511

#### VERSIONS

Description	Pcs./Boîte	Code
Couvercle pour coupe 400 ml.	100	40000512
Couvercle pour coupe 650 ml.	100	40000513
Couvercle pour coupe 1.300 ml.	100	40000514
Couvercle pour coupe 2.300 ml.	100	40000515

### Distributeur de coupes à mélanger

#### VERSIONS

Description	Code
Coupes 400 ml.	40000517
Coupes 650 ml.	40000518
Coupes 1.300 ml.	40000519
Coupes 2.300 ml.	40000520



### Mélangeurs de produit

Mélangeurs de produit de 20 et 30 cm. de longueur.



#### VERSIONS

Description	Pcs./Boîte	Code
Mélangeurs 20 x 2 cm.	500	40000499
Mélangeurs 30 x 2 cm.	200	40000320

### Kit Aiguille enlève-poudre

Il est utilisé pour éliminer les particules de poussière ou de saleté qui pourraient tomber sur la peinture fraîche.



### Anti-poudre cabines. 10 litres

Produit pour la protection des murs, écrans et fenêtres de la cabine.

- Protège de la poussière et des pulvérisations.
- Application avec pistolet, au rouleau ou à la brosse.
- Couche de protection transparente et adhésive.
- Produit propre.
- Il est facile à enlever avec de l'eau.



Code

40000249

Code

40000023

# 10

## Guides d'application

*Informations complètes sur nos produits  
grâce à des guides d'application pour  
vous aider à les utiliser.*

*Guides de recherche rapides et faciles.*

## Pistolets industriels

GUIDE D'APPLICATION  
PISTOLETS À GRAVITÉ  
INDUSTRIE

PISTOLETS À GRAVITÉ	MODÈLES	X 4100 SERIES			
		CHAPEAUX Système	X96 64/62S Moyenne Pression	XT01 EPA	XT03 3030 HVLP
CARROSSERIE INDUSTRIELLE	Enduits		1.6 - 1.8 [96]	1.6 - 1.8 [XT01]	1.6 - 1.8 [XT03]
	Bases bicouches			1.3 - 1.4 [XT01]	1.4 [XT03]
	Vernis		1.4 - 1.6 [96]	1.4 [XT01]	
	Monocouches		1.6 [96]	1.4 - 1.6 [XT01]	
INDUSTRIE MÉTALLIQUE	Apprêts		1.6 - 1.8 [96]		1.8 [XT03]
	Emaux et vernis		1.4 - 1.6 [96]	1.4 - 1.6 [XT01]	
	Couches épaisses		2.2 - 2.8 [64/62S]		
	Silicates et abrasifs		2.2 CT - 2.8 CT [64/62S]		1.8 CT - 2.5 CT [3030]
INDUSTRIE DU BOIS	Teintures		1.2 - 1.3 [96]	1.2 - 1.3 [XT01]	1.3 [XT03]
	Fonds et couvertures		1.6 - 1.8 [96]	1.6 [XT01]	1.8 [XT03]
	Vernis		1.4 - 1.6 [96]	1.4 - 1.6 [XT01]	
	Laques pigmentées		1.4 [96]	1.4 [XT01]	
INDUSTRIE GÉNÉRAL	Adhésifs				
	Céramique et vitro-céramique		1.8 CT - 2.8 CT [64/62S]		1.6 CT - 2.2 CT [3030]
	Peintures pour plastiques		1.4 - 1.8 [96]	1.4 - 1.6 [XT01]	1.4 - 1.6 [XT03]
	Caloriques		1.4 - 1.6 [96]	1.4 - 1.6 [XT01]	1.4 [XT03]

GUIDE D'APPLICATION  
PISTOLETS PRES/SUC  
INDUSTRIE

PISTOLETS PRESSION / SUCCION	MODÈLES	X 4100 SERIES			
		CHAPEAUX Système	765/777/64/62/67/20A M. Pression	XT01 B EPA	XT03 3030 HVLP
CARROSSERIE INDUSTRIELLE	Enduits		1.2 - 1.4 [765]	1.2 - 1.4 [XT01 B]	1.2 - 1.4 [XT03]
	Bases bicouches		0.8 - 1.0 [777]	0.8 - 1.0 [XT01 B]	0.8 - 1.0 [XT03]
	Vernis		1.0 - 1.2 [777]	1.0 - 1.2 [XT01 B]	
	Monocouches		1.0 - 1.4 [765]	1.2 [XT01 B]	
INDUSTRIE MÉTALLIQUE	Apprêts		1.4 - 1.8 [765]	1.4 - 1.6 [XT01 B]	1.4 - 1.6 [XT03]
	Emaux et vernis		1.2 - 1.4 [765]	1.2 - 1.4 [XT01 B]	
	Couches épaisses		2.2 - 2.5 [64]		
	Silicates et abrasifs		1.8 CT - 2.8 CT [67/62]		
INDUSTRIE DU BOIS	Teintures		0.8 - 1.0 [765]	0.8 - 1.0 [XT01 B]	0.8 - 1.0 [XT03]
	Fonds et couvertures		1.2 - 1.4 [765]	1.2 - 1.4 [XT01 B]	1.2 - 1.4 [XT03]
	Vernis		1.0 - 1.2 [765]	1.0 - 1.2 [XT01 B]	1.2 - 1.4 [XT03]
	Laques pigmentées		1.0 - 1.2 [777]	1.0 - 1.2 [XT01 B]	
INDUSTRIE GÉNÉRAL	Adhésifs		1.2 - 1.8 [20A]		
	Céramique et vitro-céramique		1.4 CT - 2.5 CT [67/64]		1.4 CT - 2.5 CT [3030]
	Peintures pour plastiques		1.0 - 1.2 [777]	1.0 - 1.2 [XT01 B]	
	Caloriques		1.0 - 1.4 [765]	1.2 - 1.4 [XT01 B]	1.2 - 1.4 [XT03]

GUIDE D'APPLICATION  
PISTOLET MIXTE  
INDUSTRIE

INDUSTRIE	MODÈLES	MINI XTREME MIX
		Mixte
INDUSTRIE DU BOIS ET DU MÉTAL	Système	
	Émaux, vernis, laques et teintures	0,011" - 0,013"
	Fonds, couvertures et apprêts	0,011"
	Vernis et émaux à l'eau	0,011" - 0,013"



# Pistolets industriels



3300 GTO			MINI XTREME		CLASSIC PRO XD	
GTO EPA	GTO HVLP	GTO EVO	MINI EPA	MINI HVLP	21 EPA	MINI HVLP
EPA	HVLP	EPA	EPA	HVLP	EPA	HVLP
1.6 - 1.8 [GTO EPA]	1.6 - 1.8 [GTO HVLP]				1.6 - 1.8 [21 EPA]	
1.4 [GTO EPA]	1.4 [GTO HVLP]	1.3 - 1.4 [GTO EVO]	1.2 - 1.3 [MINI EPA]	1.2 - 1.3 [MINI HVLP]		
1.4 - 1.6 [GTO EPA]		1.4 [GTO EVO]	1.3 - 1.4 [MINI EPA]			
1.6 [GTO EPA]		1.4 [GTO EVO]			1.6 [21 EPA]	
1.6 - 1.8 [GTO EPA]	1.8 [GTO HVLP]				1.8 [21 EPA]	2.5 [36]
1.6 [GTO EPA]		1.4 [GTO EVO]	1.3 - 1.4 [MINI EPA]		1.6 [21 EPA]	
2.2 - 2.8 [64/62S]						2.0 [25] - 2.8 [28]
						2.0 [25] - 2.8 [28]
1.2 - 1.3 [GTO EPA]	1.2 - 1.3 [GTO HVLP]		1.0 - 1.2 [MINI EPA]	1.2 [MINI HVLP]		
1.8 [GTO EPA]	1.8 [GTO HVLP]				1.8 [21 EPA]	2.0 [25]
1.6 [GTO EPA]		1.4 - 1.6 [GTO EVO]	1.4 [MINI EPA]		1.4 - 1.8 [21 EPA]	
1.4 - 1.6 [GTO EPA]		1.3 - 1.4 [GTO EVO]	1.3 [MINI EPA]			
2.0 - 2.5 [GTO EPA]						2.0 [25] - 2.5 [36]
						2.0 [25] - 2.8 [28]
1.4 - 1.6 [GTO EPA]		1.3 - 1.6 [GTO EVO]	1.3 - 1.4 [MINI EPA]	1.3 - 1.4 [MINI HVLP]		
1.4 - 1.6 [GTO EPA]		1.4 [GTO EVO]	1.3 - 1.4 [MINI EPA]	1.3 - 1.4 [MINI HVLP]		



X 4100 SERIES		3300 GTO	MINI XTREME		3300 GTO	
96	XT01	GTO EPA	MINI EPA	MINI HVLP	GTO EPA	GTO HVLP
M. Pression	EPA	EPA	EPA	HVLP	EPA	HVLP
1.8 [96]	1.8 [XT01]	1.8 [GTO EPA]			1.4 [GTO EPA]	1.4 [GTO HVLP]
1.4 [96]	1.4 [XT01]	1.4 - 1.6 [GTO EPA]	0.8 - 1.0 [MINI EPA]	0.8 - 1.0 [MINI HVLP]		
1.6 [96]	1.6 [XT01]	1.6 [GTO EPA]	1.0 - 1.2 [MINI EPA]	1.0 - 1.2 [MINI HVLP]		
		1.6 [GTO EPA]				
1.8 [96]	1.8 [XT01]	1.8 [GTO EPA]			1.4 - 1.6 [GTO EPA]	1.4 - 1.6 [GTO HVLP]
1.6 [96]	1.6 [XT01]	1.4 - 1.6 [GTO EPA]	1.2 [MINI EPA]		1.2 - 1.4 [GTO EPA]	
1.4 [96]	1.4 [XT01]	1.4 [GTO EPA]	0.8 - 1.0 [MINI EPA]	0.8 - 1.0 [MINI HVLP]	1.4 - 1.6 [GTO EPA]	1.4 - 1.6 [GTO HVLP]
1.6 [96]	1.6 [XT01]	1.8 [GTO EPA]			1.2 - 1.4 [GTO EPA]	
1.6 [96]	1.6 [XT01]	1.6 - 1.8 [GTO EPA]	1.0 [MINI EPA]	1.0 [MINI HVLP]		
		1.6 [GTO EPA]	1.0 [MINI EPA]			
1.4 - 1.6 [96]	1.4 - 1.6 [XT01]	1.6 - 1.8 [GTO EPA]	1.0 - 1.2 [MINI EPA]	1.0 - 1.2 [MINI HVLP]		
		1.8 [GTO EPA]				

**GUIDE D'APPLICATION**  
**PISTOLET AIRLESS**  
**INDUSTRIE**

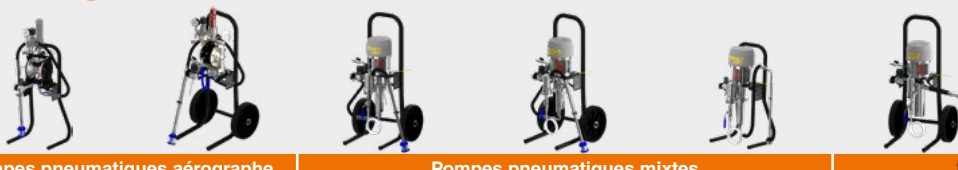
<b>INDUSTRIE</b> <b>DU BOIS ET DU MÉTAL</b>
<b>REVÊTEMENTS MURS ET</b> <b>PLAFONDS</b>

**MODÈLES**

Système	PSAM 500	PSAM 104
	Airless	Airless
Émaux, vernis, laques et teintures	0,011"	0,011"
Fonds, couvertures et apprêts	0,011" - 0,013"	0,011" - 0,013"
Vernis et émaux à l'eau	0,011" - 0,013"	0,011" - 0,013"
Peintures plastiques	0,017" - 0,021"	0,017" - 0,021"
Imperméabilisation, ignifuge	0,021" - 0,026"	0,021" - 0,026"



# Pompes industriels



## GUIDE D'APPLICATION

### Système

POMPES INDUSTRIELS		Pompes pneumatiques aérographe		Pompes pneumatiques mixtes			
		DM 1/300	DM 1/400	Mack 150 X	Mack 320 X Mix	Raider 300 X Mix	HTV 250 X
DONNÉES TECHNIQUES	Entrée d'air	6 bar máx.	7 bar máx.	7 bar máx.	7 bar máx.	6,5 bar máx.	7 bar máx.
	Consommation d'air	380 L/min.	580 L/min.	245 L/min.	610 L/min.	370 L/min.	448 L/min.
	Dimensions (cm.)	32,4 x 41,5 x 88	46,5 x 50,1 x 95,2	48 x 47 x 87,5	48 x 47 x 87,5	41,5 x 39 x 74,5	46,5 x 46 x 87,5
	Poids	10,5 Kg.	18,5 Kg.	16,8 Kg.	17 Kg.	15,5 Kg.	30 Kg.
	Pression maximale	6 bar	7 bar	91 bar	226 bar	200 bar	176 bar
	Débit maximal	30 L/min.	40 L/min.	2,7 L/min.	2,7 L/min.	1,8 L/min.	2,54 L/min.
	Buse maximale			0,018"	0,018"	0,013"	0,018"
COMPLÉMENTS	PISTOLET	X 4100 Series Mini Xtreme Pression HVLP/EPA V4000/V4/V5/V6		Mini Xtreme Mix			Mini Xtreme Mix V7 Mix
	TUYAUX	Tuyau aérogaphique d'air + produit 5 m. 86463818 10 m. 86463819		Tuyau aérogaphique d'air + produit 5 m. 86463804 10 m. 86463805			Tuyau mixte air + produit 7 m. 86463869
	CHAPEAU PRODUIT	Selon l'application		Buse mixte Standard 814 605 XX			Tip Extra Finish 814 612 XX
Applications INDUSTRIELLES	Shop Apprêt	•	•				
	Apprêt moyennes	•	•				
	Apprêt Couche épaisse						
	Apprêt Zinc	•	•				
	Monocouches	•	•	•	•	•	•
	Emaux	•	•	•	•	•	•
	Vernis	•	•	•	•	•	•
Colles, adhésifs	•	•					
Applications BOIS	Teintures	•	•	•	•	•	•
	Fonds	•	•	•	•	•	•
	Vernis	•	•	•	•	•	•
	Laques pigmentées	•	•	•	•	•	•
	Vernis à l'eau	•	•	•	•	•	•



### Système

EQUIP. CONSTRUCTION		Pompes électriques airless			
		Atlanta 200 Plus	Atlanta 500	Atlanta 800	Atlanta 800G
DONNÉES TECHNIQUES	Alimentation	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz	Essence
	consommation d'air	1 CV	2 CV	2,9 CV	5,5 CV
	Dimensions (mm.)	420 x 250 x 630	650 x 400 x 600		
	Poids	27 Kg.	53 Kg.	72 Kg.	
	Pression maximale	180 bar	220 bar	220 bar	220 bar
	Débit maximal	2 L/min.	5 L/min.	9 L/min.	8,5 L/min.
	Buse maximale	0,018"	0,026"	0,043"	0,036"
COMPLÉMENTS	PISTOLET	PSAM 104/500			PSAM 500
	TUYAUX	Tuyau airless dispersions 10 m. 864 638 02 / 20 m. 864 638 03			
	CHAPEAU PRODUIT	Buse Airless tournante			
Applications CONSTRUCTION	Fonds/Apprêts	•	•	•	•
	Emaux	•	•		
	Vernis	•	•		
	Peintures plastiques		•	•	•
	Chlorocaoutchoucs		•	•	•
	Imperméabilisation		•	•	•
	Ignifuger	•	•	•	•
Bitumineux			•	•	
Époxy - Couche épaisse			•	•	

# Pompes industriels



Pompes à soufflet mixte			Pompes pneumatiques airless				Pompes électriques airless			
HT 10 X	HT 15 X	HT 25 X	Raider 300 X	Mack 320 X	Mack 400 X	Mack 600 X	Atlanta 200 Plus	Atlanta 500	Atlanta 800	
6 bar máx.			6,5 bar máx.	7 bar máx.	6 bar máx.		220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz	
646 L/min.	800 L/min.	1.326 L/min.	245 L/min.	610 L/min.	1.500 L/min.		1 CV	2 CV	2,9 CV	
48 x 47 x 87,5			41,5 x 39 x 74,5	48 x 47 x 87,5	54,5 x 54,6 x 100,7		42 x 25 x 63	65 x 40 x 60		
41 Kg.	42 Kg.	48 Kg.	15,5 Kg.	17 Kg.	62 Kg.	63 Kg.	27 Kg.	53 Kg.	72 Kg.	
60 bar	90 bar	150 bar	200 bar	226 bar	240 bar	360 bar	180 bar	220 bar	220 bar	
9,75 L/min.			1,8 L/min.	2,7 L/min.	7,2 L/min.	5,2 L/min.	2 L/min.	5 L/min.	9 L/min.	
0,018"			0,013"	0,018"	0,032"		0,018"	0,026"	0,043"	
Mini Xtreme Mix V7 Mix			PSAM 104/107/110							
Tuyau mixte air + produit 10 m. 86463805			Tuyau airless standard 10 m. 86463804 15 m. 86463805				Tuyau airless dispersements 10 m. 86463802	Tuyau airless dispersements 10 m. 86463802 15 m. 86463803		
Tip Extra Finish 814 612 XX			Buse Airless tournante 814 611 XX Tête rotatif 81461101				Buse Airless tournante 814 611 XX Tête rotatif 81461101			
			•	•		•	•	•	•	
									•	
	•	•	•	•		•	•	•	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	
			•	•		•	•	•	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	

**SAGOLA** <sup>®</sup>  
an Elcometer company

**SAGOLA S.A.U.**

Urarte, 6 · 01010

Vitoria-Gasteiz (Álava) ESPAGNE

Tel.: (+34) 945 214 150

[sagola@sagola.com](mailto:sagola@sagola.com)

[www.sagola.com](http://www.sagola.com)

