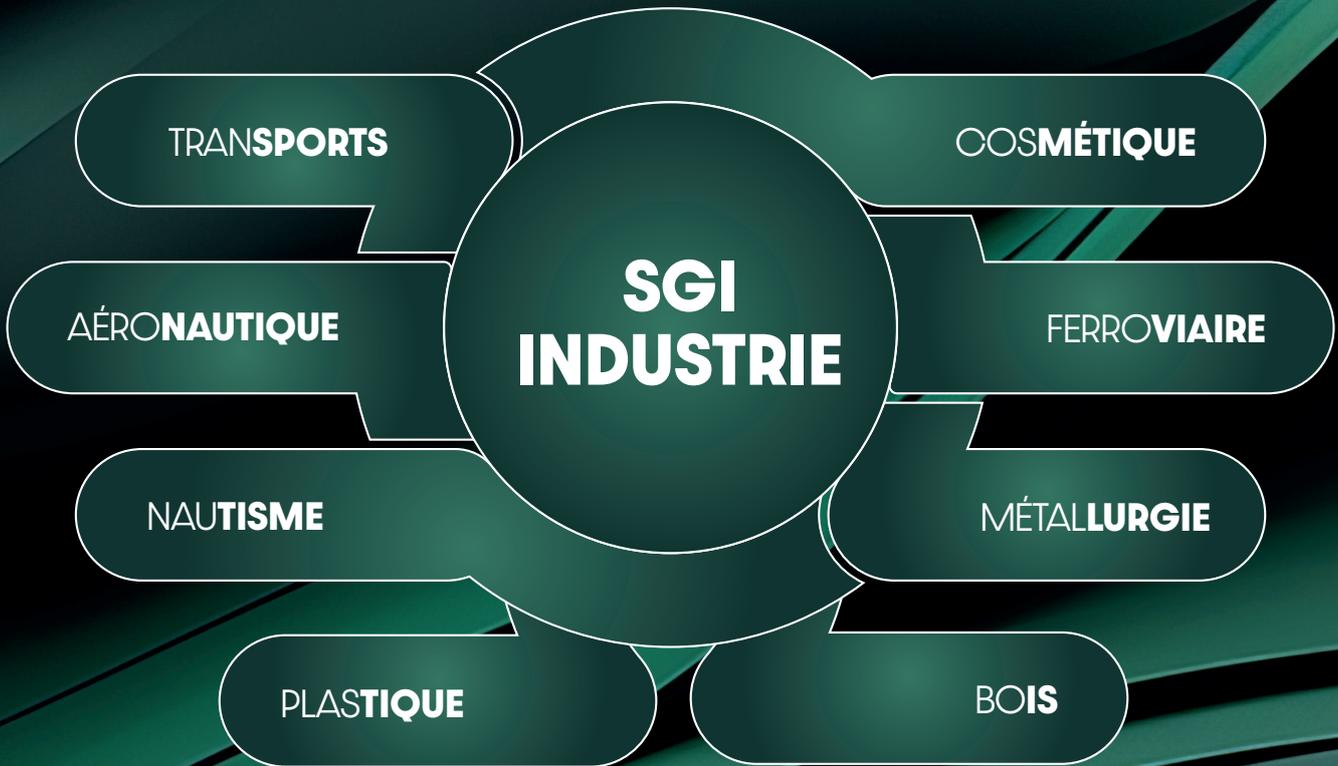


**SGI**  
L'EXPERT EN PULVÉRISATION

# CATALOGUE INDUSTRIE VERSION 3.0

ENTREPRISE FRANÇAISE



IMPORTATEUR EXCLUSIF

**SGI LINE**

**SATA**

German Engineering

**EUROSIDER**

**visQmax**



# EDITO

L'ère de l'innovation est parmi nous, et au cœur de cette révolution se trouve SGI - SPRAY GUN IMPORT, véritable force motrice de changement qui façonne l'avenir de son secteur d'activité. À une époque où la créativité et l'audace sont les principales devises, notre entreprise émerge comme un phare d'excellence, définissant de nouvelles normes et élevant la barre de l'industrie.

L'élément clé qui distingue SGI - SPRAY GUN IMPORT est son engagement envers l'innovation. Elle n'adopte pas seulement les dernières technologies, elle les façonne et les maîtrise pour créer des solutions avant-gardistes qui résolvent les défis du monde de l'industrie. En repoussant constamment les limites, elle incarne l'esprit d'exploration et la soif de connaissances qui caractérisent les entreprises innovantes de notre époque.

Un autre aspect essentiel de la philosophie de SGI - SPRAY GUN IMPORT est son engagement envers la durabilité et la responsabilité sociale. En cherchant constamment des moyens de minimiser son empreinte écologique tout en maximisant son impact positif, l'entreprise démontre qu'elle comprend la nécessité d'opérer dans un monde où la durabilité est devenue un impératif, non seulement pour la réussite commerciale, mais aussi pour la survie à long terme de notre planète.

Le leadership visionnaire d'Armand BAILLY mérite également d'être souligné. Sa capacité à anticiper les tendances émergentes et à guider l'entreprise avec perspicacité a été un catalyseur majeur de son succès. Sous sa direction, SGI - SPRAY GUN IMPORT a su rester agile dans un monde en constante évolution, naviguant avec succès à travers les complexités du secteur de l'industrie.

Cette vision s'exprime désormais sur la scène internationale avec nos nouvelles filiales SGI - CANADA, SPRAY GUN INNOVATION et SGI BELUX (Belgique / Luxembourg).

En conclusion, SGI - SPRAY GUN IMPORT incarne véritablement l'esprit de l'innovation. Son engagement envers l'excellence, combiné à sa vision stratégique et à son impact positif sur la société, en fait une entreprise qui va au-delà des attentes conventionnelles. À mesure que nous avançons vers l'avenir, SGI - SPRAY GUN IMPORT continuera sûrement de façonner le paysage de l'industrie et d'inspirer d'autres à suivre son exemple, démontrant ainsi que l'innovation n'est pas seulement un objectif à atteindre, mais une façon de penser qui transforme le monde qui nous entoure.



**SGI - SPRAY GUN IMPORT**, c'est plus de 25 collaborateurs, impliqués jour après jour pour vous apporter les meilleurs conseils et services. Mes collaborateurs et moi-même restons à votre entière disposition pour vous accompagner dans vos futurs projets.

*Armand Bailly*

Président Directeur Général

## NOS SECTEURS D'ACTIVITÉ



## SIÈGE SOCIAL



### SPRAY GUN IMPORT

11, rue des Prés de Lyon  
10600 La Chapelle Saint Luc - France  
Tél. 03 25 75 33 14 (Taper 411)

**Courriel :** industrie@sgi-france.com

**Site :** www.industrie.sgi-france.com

**Commande :** industrie@sgi-france.com

### RESPONSABLE DÉPARTEMENT INDUSTRIE

**M. Philippe MAILLET**

Tél. 07 78 41 69 89

Courriel : p.maillet@sgi-france.com

### RESPONSABLE COMMERCIAL INDUSTRIE

**M. Gilles RARA**

Tél. 06 17 58 70 08

Courriel : g.rara@sgi-france.com

### ASSISTANTE COMMERCIALE

**Mme Nathalie GILBERT**

Tél. 03 25 75 33 14

Courriel : n.gilbert@sgi-france.com

## GUIDE PAR MÉTIERS

Chaque secteur d'activité est représenté par un pictogramme d'identification :



# TABLE DES MATIÈRES

## 1 - TRAITEMENT ET CONTRÔLE DE L'AIR COMPRIMÉ

<b>EUROSIDER</b> Pulvérisation à l'azote.....	8
<b>EUROSIDER</b> Thermolaquage à l'azote.....	10
<b>SATA</b> Filtration.....	12
Schéma réseau d'air comprimé.....	13
<b>SATA</b> Filtration série 584   564   544   524.....	14
<b>SATA</b> Filtration série 244   284.....	16
<b>SATA</b> Filtration série 100 PREP   103 PREP.....	17

## 2 - PULVÉRISATION DES PRODUITS

Pièces de rechange pour pistolets <b>SATA</b> .....	20
<b>SATAjet</b> X 5500.....	22
<b>SATAjet</b> 1000 B Aérospace.....	23
<b>SATAjet</b> 1000 B Aérospace (godet à gravité).....	25
<b>SATA</b> minijet4400 B RP/HVLP.....	26
<b>SATAjet</b> 20 B.....	28
<b>SATA</b> graph 4.....	29
<b>SATAjet</b> 1000 K RP.....	30
Rallonges <b>SATAjet</b> 1000 K RP.....	32
<b>SATA</b> QMR.....	33
<b>SATAjet</b> K 1800 Spray Mix.....	35
<b>SATA</b> Adam 2.....	36
<b>AIRLESS</b> Pistolet de pulvérisation.....	38
<b>DURR</b> ECOGUN Man Esta.....	39

### 2.1 - PISTOLETS AUTOMATIQUES

Guide de choix pour pistolet automatiques <b>SATA</b> .....	42
<b>SATAjet</b> 1800 M.....	44
<b>SATAjet</b> 3000 A.....	49
<b>SATAjet</b> 1000 A.....	51
<b>SATA</b> minijet 1000 A.....	52
<b>SATAjet</b> 3000 ROB.....	54
<b>SATA</b> minijet 1000 ROB.....	55
Raccords & accessoires pistolets automatiques.....	56
<b>SATAjet</b> 3000 A Spray Mix.....	60
Pistolets de laboratoire.....	61
<b>SATAjet</b> 5000 LAB.....	62

## 3 - TRANSPORT DE FLUIDE

<b>SATA</b> RPS système de godets réutilisables.....	65
<b>SATA</b> Adaptateurs RPS.....	66
<b>SGILINE</b> Cuve sous pression inox.....	68
<b>SGILINE</b> Cuve sous pression (sans agitateur).....	68
<b>SGILINE</b> Cuve sous pression (avec agitateur).....	69
<b>SGILINE</b> Pompe basse pression.....	70
<b>SGILINE</b> Pompe à membrane.....	71
<b>DURR</b> Pompe à membrane 3/1 sur chariot.....	72
<b>DURR</b> nouvelle génération de pompe à piston.....	73

<b>DURR</b> nouvelle génération de pompe à piston.....	73
<b>DURR</b> Paint Supply.....	74
<b>DURR</b> Ecodose 2K et 3K.....	75

## 4 - TUYAUX ET ACCESSOIRE DE CONNEXION

Tuyaux haute pression.....	78
Tuyaux basse pression.....	79
<b>SGILINE</b> Rallonge tuyau d'air.....	80
Adaptateurs de connexion.....	81
<b>SGILINE</b> Coupleurs.....	82
<b>SGILINE</b> Embouts rapides.....	83

## 5 - PRÉPARATION PEINTURE

<b>SGILINE</b> EVOLUSTICK - Stick de mélange.....	85
<b>SGILINE</b> Accessoires peinture.....	86
Agitateur pneumatique manuel.....	87
<b>SGILINE</b> Mélangeur de peinture.....	88
Système de couvercle verseur et mélangeur.....	89
Etagère de mélange Aéromix.....	89

## 6 - ACCESSOIRES DE LABO ET CABINE

<b>SGILINE</b> Supports pistolets.....	91
<b>SGILINE</b> Supports pièces rotatif.....	91
<b>SGILINE</b> Tréteau.....	92
<b>SGILINE</b> Marchepied.....	92
<b>SGILINE</b> Adhésif de contrôle.....	92
<b>SATA</b> True Sun.....	93
<b>SATA</b> CERT.....	93
<b>SGILINE</b> Plaquette test.....	93
<b>SGILINE</b> Concept laboratoire modulable.....	94
<b>SGILINE</b> Protection de sol.....	96
Armoire de sécurité.....	97
Caisson de ventilation mécanique.....	97

## 7 - NETTOYAGE ET ENTRETIEN

<b>SATA</b> Care Set.....	99
<b>EVODRY H</b> Diluant de nettoyage.....	100
<b>FLASHCLEAN S</b> Diluant de nettoyage.....	101
<b>SOLVAQIN</b> Solvant de nettoyage.....	102
<b>EVOCLEAN D</b> Produit de dégraissage.....	103
<b>DECAP10</b> Décapant.....	103
<b>SGILINE</b> Laveur automatique INOCLEAN.....	104
<b>SGILINE</b> Laveur mural manuel INOFLASH.....	105
<b>SGILINE</b> Laveur manuel INOCLEAN.....	106
<b>SGILINE</b> Compacteur de pots.....	106
<b>SGILINE</b> Laveur pneumatique CLEANSMART.....	107
<b>SGILINE</b> Laveur pneumatique CLEANTWIST.....	108
<b>SGILINE</b> Laveur avec rallonge de jet.....	109

## TABLE DES MATIÈRES

### 8 - PONÇAGE ET PRÉPARATION DE SURFACE

<b>SGILINE</b> Soufflettes.....	113
<b>SGILINE</b> Tampon d'essuyage .....	113
<b>SGILINE</b> Lingettes sèches.....	113
<b>VISOMAX</b> Ponceuses pneumatiques .....	114
<b>VISOMAX</b> Ponceuses électriques .....	115
<b>VISOMAX</b> Abrasifs .....	116

### 9 - RECTIFICATION APRÈS PEINTURE

<b>VISOMAX</b> Process de rectification des grains.....	119
<b>VISOMAX</b> Consommables rectification.....	120
<b>VISOMAX</b> Lustreuse électrique POLINATOR.....	120
<b>VISOMAX</b> Micro lustreuse SANDINATOR .....	121
<b>VISOMAX</b> KOSE Aéro .....	121
<b>VISOMAX</b> Mousse nouvelle génération .....	122
<b>VISOMAX</b> Plateaux supports.....	123
<b>VISOMAX</b> Interfaces.....	123
<b>VISOMAX</b> Peaux de mouton.....	123
<b>VISOMAX</b> Working Station .....	124
<b>VISOMAX</b> Murs de lumière .....	125
<b>VISOMAX</b> Projet sur mesure .....	127

### 10 - ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Demi masque avec filtres P3 RD HESPA .....	130
Demi masque avec filtres P3 RD HESPA + protection oculaire intégrée .....	131
Demi masque avec filtre A2P3 RD .....	132
Demi masque avec filtre A2P3 RD + protection oculaire intégrée .....	133
Cagoule Spray Socks.....	134
Protection respiratoire autonome.....	135
<b>SATA</b> Protection respiratoire et régulateur d'air .....	136
<b>SATA</b> Protection respiratoire et filtre à charbon .....	137
<b>PELATEC</b> Combinaison Airmaster Pro .....	138
<b>PELATEC</b> Blouse Carbotec.....	138
<b>SGILINE</b> Gants nitriles Black Ultra .....	139
<b>SGILINE</b> Gants super latex Ultra X .....	139

### 11 - FILTRATION CABINE

<b>SGILINE</b> Filtres plafonds .....	141
<b>SGILINE</b> Filtres cabines .....	141
<b>SGILINE</b> Filtres sols.....	141

<b>SGI</b> Centre de formation et d'essais .....	142
--	-----

**SGI**  
SPRAY GUN IMPORT

### NOS PARTENAIRES EXCLUSIFS

**SATA**

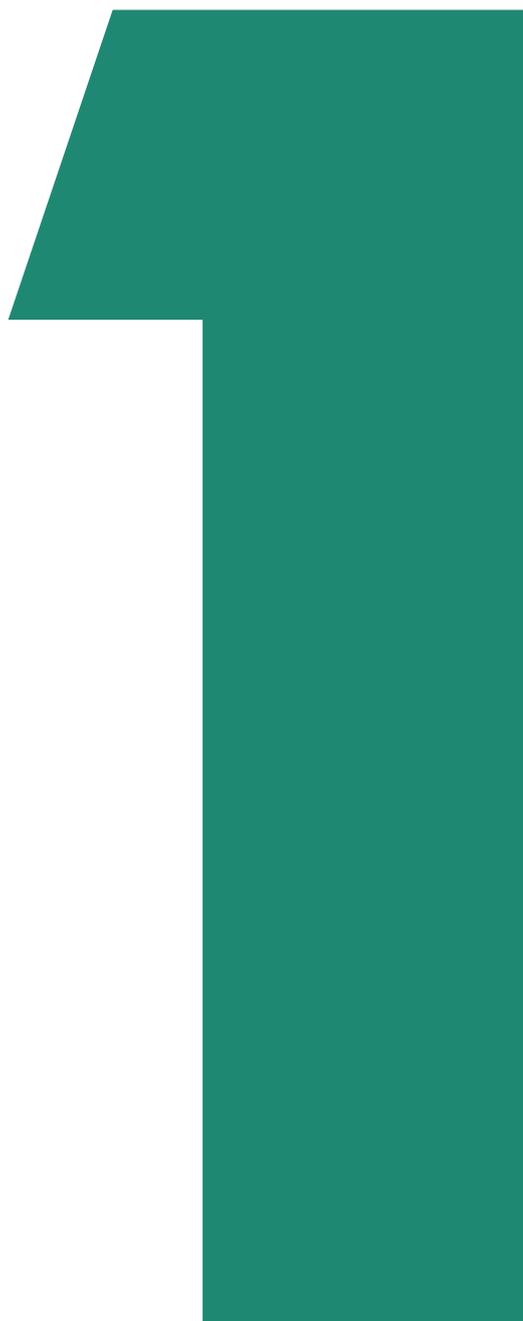
German Engineering



**SGILINE**

**visQmax**

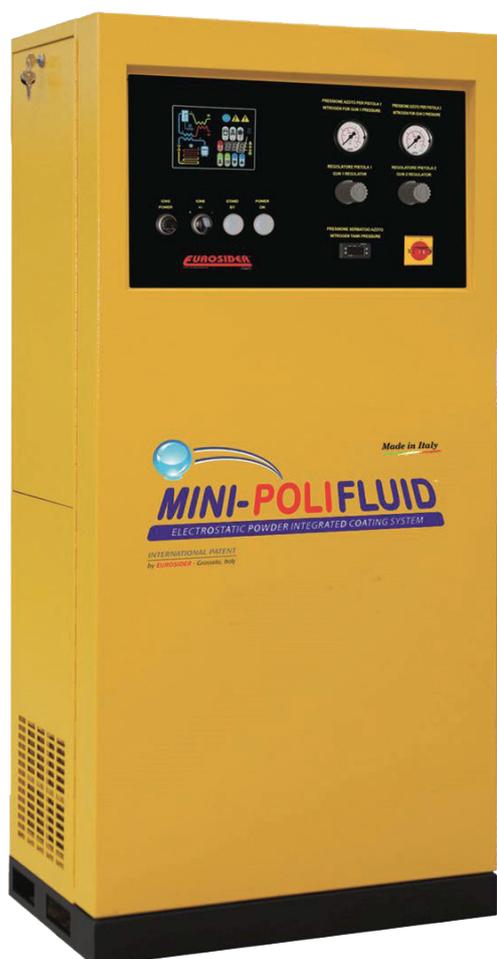
# 1. TRAITEMENT ET CONTRÔLE DE L'AIR COMPRIMÉ



**L' AZOTE,** UN ENJEU ÉCONOMIQUE POUR REDONNER DE LA PRODUCTIVITÉ ET DE LA QUALITÉ.

**EUROSIDER®**

**EUROSIDER NITROTHERM SPRAY**  
PEINTURE **LIQUIDE**



**EUROSIDER THERMOLAQUAGE**  
PEINTURE **POUDRE**

## EUROSIDER NITROTHERM SPRAY

L'azote, un enjeu économique pour redonner de la productivité et de la qualité



En résumé le fonctionnement du système NitroThermSpray®

- 1 - La machine produit (extrait) l'azote.
- 2 - Le ionisateur ionise l'azote.
- 3 - Le tuyau réchauffe l'azote ionisé.
- 4 - Le peintre pulvérise la peinture avec l'azote ionisé chauffé.

### QUALITÉ

- Épaisseurs conformes
- Uniformité de la couleur
- Augmentation du niveau de brillance pour un excellent résultat esthétique
- Réduction d'effets irréguliers "peau d'orange"
- Repousse la limite de couleur

### ÉCONOMIE

- Réduction drastique des brouillards de pulvérisation.
- Moins d'entretien de la cabine et des filtres d'extraction
- Optimisation de chaque paramètre d'application
- Réduction de la quantité de peinture appliquée
- Réduction de la température dans la cabine
- -7% sur la facture de gaz par degré diminué

### PRODUCTIVITÉ

- Augmentation de l'efficacité du transfert de la peinture.
- Facilité d'application de 2 ou plusieurs couches consécutives
- Réduction de 20 à 40% des temps d'application.
- Tranquillité d'esprit pour les opérateurs grâce à des applications en conditions constantes tous les jours de l'année. Stable et reproductible.

### ENVIRONNEMENT & SÉCURITÉ

- Amélioration des conditions de travail (cabines plus propres)
- Réduction de l'exposition des peintres
- Augmentation des conditions anti-incendie
- Réduction des émissions nocives (COV).



Le générateur d'azote **NITROTHERM SPRAY** comprend :

- Cabinet construit en tôle d'acier peint avec un revêtement époxy adapté pour la protection contre la corrosion.
- Système de séparation d'azote à membrane modulaire comprenant un circuit AIR/IN avec une valve d'arrêt.
- 1 Groupe de filtration 3 modules d'air permettant d'obtenir une haute qualité d'air à 0,001 ppm en résidu de vapeur d'huile.
- Système de traitement d'air avec contrôle automatique de la température en entrée.
- Régulateurs de débit pour une haute qualité et un débit constant.
- Vannes de sorties d'azote avec feedback
- Systèmes digitaux pour le contrôle de la température
- Cadre de contrôle et de commande digitale
- 1 ou 2 Ioniseurs 20kV cc. avec sélection +/-/neutre
- Manuel d'utilisation et de maintenance.
- Certificat CE.
- 1 ou 2 postes de pulvérisation
- Garantie 2 ans

## Contexte actuel

## Contexte futur

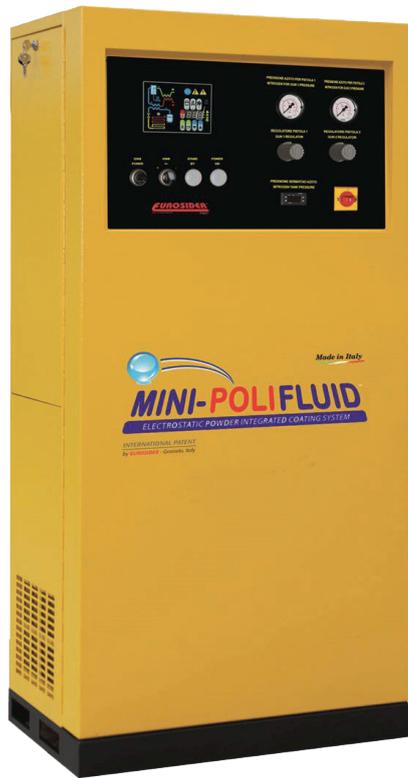
Utilisation de l'air ambiant pour faire de l'air comprimé.	Utilisation de l'air ambiant pour faire de l'air comprimé.
L'air comprimé est composé de 21 gaz.	L'air comprimé est dirigé vers le générateur EUROSIDER qui va enrichir le flux d'air en azote entre 92 et 97 %.
78% Azote (N <sup>2</sup> ) + 20% d'oxygène (O <sup>2</sup> ) + 2 % de gaz rares.  21 gaz avec des propriétés différentes Poids - Vitesse- Taille.  Impossible de maîtriser ces gaz lors de la pulvérisation par pression d'air. Cela provoque le rebond des particules de peintures sur le support = overspray.	L'azote est un gaz anhydre ( qui ne contient pas d'humidité) et inerte (Les gaz inertes sont utilisés pour éviter que des réactions chimiques indésirables dégradent un échantillon, notamment des réactions d'oxydation). On se retrouve avec un gaz principal qui est l'azote et qui est maîtrisable. La particule d'azote a une vitesse rapide par rapport à l'air comprimé (presque 2 fois). Baisse de la pression de pulvérisation de <b>2 bar à 1,60 bar</b> pour les hydrobases et de <b>2,20 bar à 1,80 bar</b> pour les vernis et autres peintures à base de solvant. Réduction de la surpulvérisation et augmentation du taux de transfert de la peinture sur le support. Protection accrue des opérateurs car moins exposés. Diminution des émissions de COV.
Cet air comprimé contient de l'humidité qui fluctue selon la température.	L'azote est anhydre et aucune fluctuation. Lors de la pulvérisation, le flux enrichi à l'azote chasse l'humidité contenu sur le support.
Maîtriser la température de l'air comprimé pulvérisé est impossible car elle est changeante sur une journée et tous les jours de l'année. La température de l'air comprimé chute de 50% à la pulvérisation (dépression à la sortie du pistolet). Avec un air comprimé à 20°C, on pulvérise la peinture à 10°C, cela provoque une chute de la viscosité de la peinture pulvérisée. Cela a pour un effet une mauvaise tension du film peinture, coulures, etc.... La conception de la peinture par le fabricant est élaborée pour des conditions d'utilisation définies par le fabricant qui sont en général prévues à une température de 20°C. Les ingrédients qui composent la peinture sont choisis pour réagir selon un ordre défini grâce à la température. Si l'on change le paramètre de la température, l'ordre des réactions des composants entre eux est modifié.	Le flux d'air enrichi à l'azote reçoit pendant son transport vers le pistolet un réchauffement qui permet de pulvériser la peinture à 20°C. Cela fixe le paramètre de la température et ainsi le processus de peinture sera reproductible tous les jours de l'année, peu importe les conditions atmosphériques. Les composants de la peinture réagissent selon l'ordre établi et la qualité du film peinture en est nettement améliorée. Cela diminue également les défauts de laquage.
C'est la particule d'air comprimé qui transporte la peinture	Les gouttes de peinture pulvérisées sont plus petites avec l'azote = le film est plus homogène et la finition meilleure
Support chargé naturellement statiquement et également par le flux d'air de la cabine. Attirance des poussières sur le support. Effet de bord. Difficile de peindre dans les interstices.	Ionisation du flux enrichi à l'azote. Rétablissement de la neutralité du support = diminution drastique des grains. Diminution de l'effet cage de Faraday. Les particules de peinture pénètrent bien plus facilement dans des endroits difficiles et se posent correctement sur les bords vifs.
La température actuelle en phase pistolage dans les cabines est de 22 à 24°C en moyenne.	Avec le système le NITROTHERM SPRAY, la température en phase pistolage est réglée à 19°C. Moins d'émission de CO <sup>2</sup> . Consommation de gaz en baisse. - 7% sur la facture de gaz par degré diminué

### CONTEXTE RÉEL ACTUEL

### CONTEXTE RÉEL AVEC NITROTHERM SPRAY

Application d'une peinture de finition Hydro Aero sur supports composites	Application d'une peinture de finition Hydro Aero sur supports composites
Pistolet SATA RP 1.4	Pistolet SATA RP 1.4
Pression de pulvérisation : 2 bar	Pression de pulvérisation : 1.5 bar
Débit produit : 2 tours	Débit produit : 1.75 tours
Support : capot à l'horizontale	Support : capot à l'horizontale
HR : 37 %	HR : 37 %
Température support : 20° C	Température support : 20° C
Consommation base appliquée : 565,6 g	Consommation base appliquée : 422 g <b>(-25%)</b>
Temps de matage de la base par le flux d'air cabine : 45 min	Temps de matage de la base par le flux d'air cabine : 36 min = <b>(-20%)</b>
Epaisseur Humide : 150 µm	Epaisseur Humide : 140 µm = <b>(dans la norme)</b>
Temps d'application : 4 min	Temps d'application : 3,05 min = <b>(-22%)</b>

# THERMOLAQUAGE À L'AZOTE - PEINTURE POUDDRE



## THERMOLAQUAGE À L'AZOTE - PEINTURE **POUDRE**

POLIFLUID® concentre l'azote contenu dans l'air comprimé par le biais du principe de perméation sélective et l'utilise comme fluide vecteur dans toutes les phases d'application des peintures poudre.

L'azote est anhydre et inerte et POLIFLUID® avec son fluide contrôlé, permet de rendre constantes les valeurs d'humidité et de température : deux variables jusqu'à présent incontrôlables.

Les avantages d'utiliser l'azote sont la gestion de la température du fluide et la possibilité de l'ioniser avec des charges positives ou négatives.

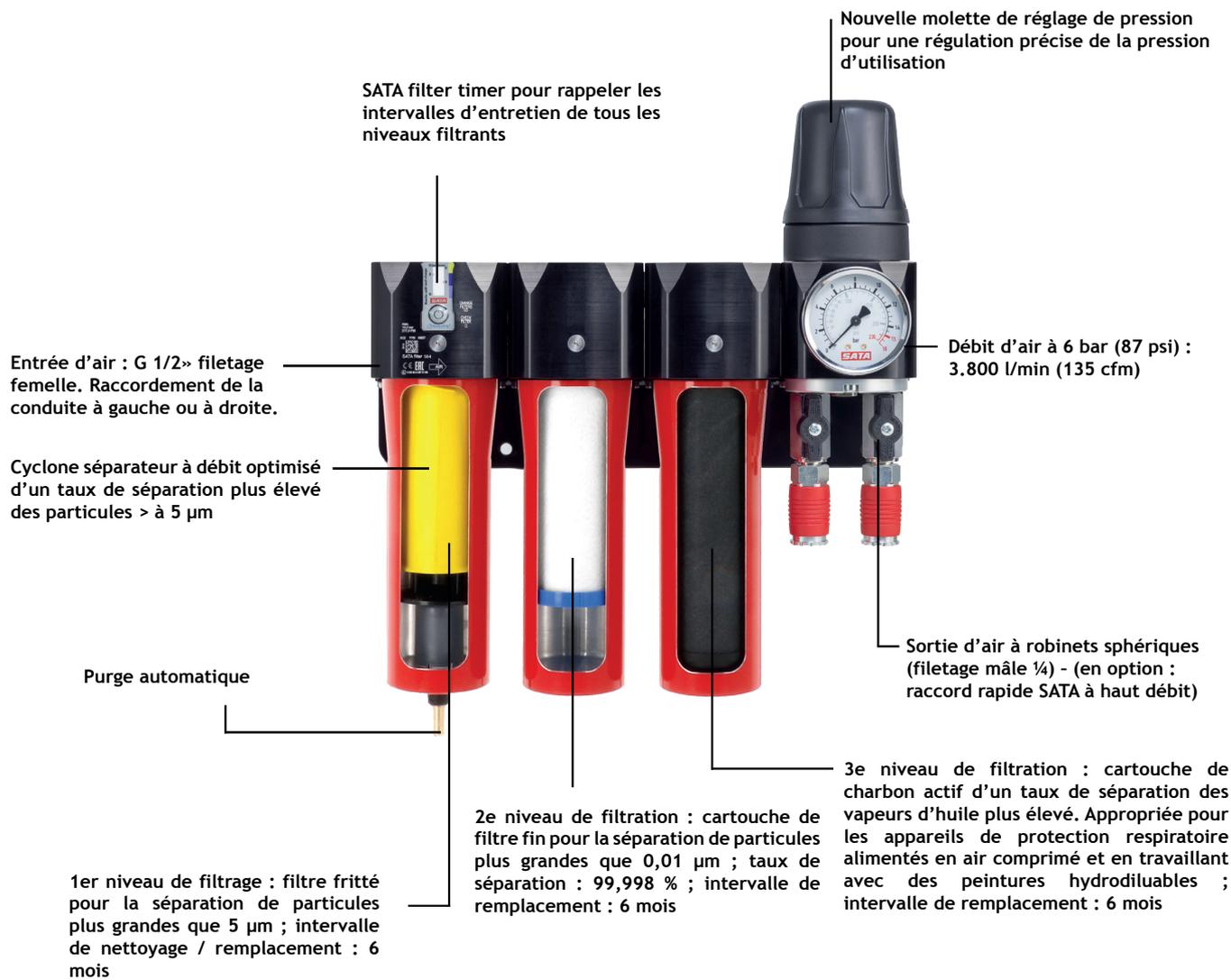
L'application est réalisée dans des conditions constantes et cela tous les jours de l'année.

### AVANTAGES

- On se sert de la vitesse de l'azote pour réduire l'air de pulvérisation et améliorer le taux de transfert.
- Gros avantage, est que le lit fluidisé est traité avec un azote tempéré séparément de l'air de pulvérisation. Cela a pour effet de retirer l'humidité dans la poudre, la fluidisation est fine et régulière, pas de paquet de poudre en sortie de pistolet.
- La ionisation permet de déposer la poudre dans les endroits difficiles comme les entrefers (cage de faraday).
- Le mode Pulse réduit l'effet de surtension (impacts sur les supports).
- Le sur-poudrage n'est plus nécessaire.
- Application douce et concentrée.
- Meilleur rendu.
- Réduction des non-conformités.



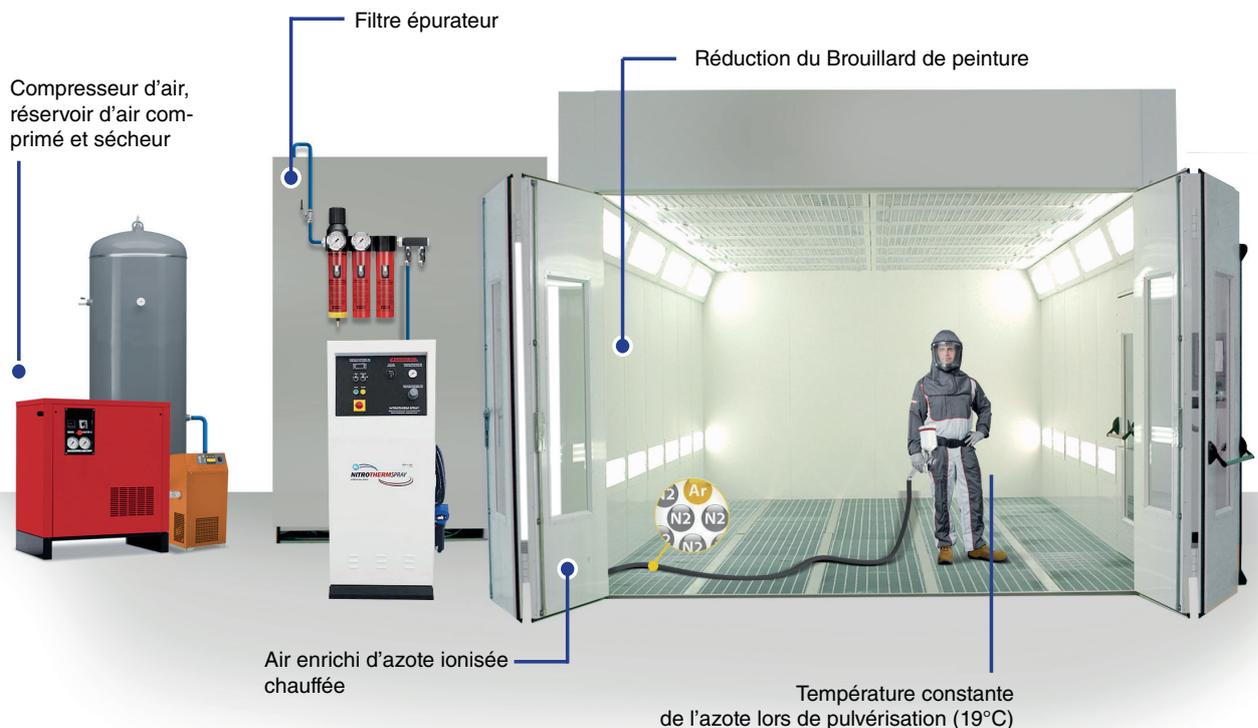
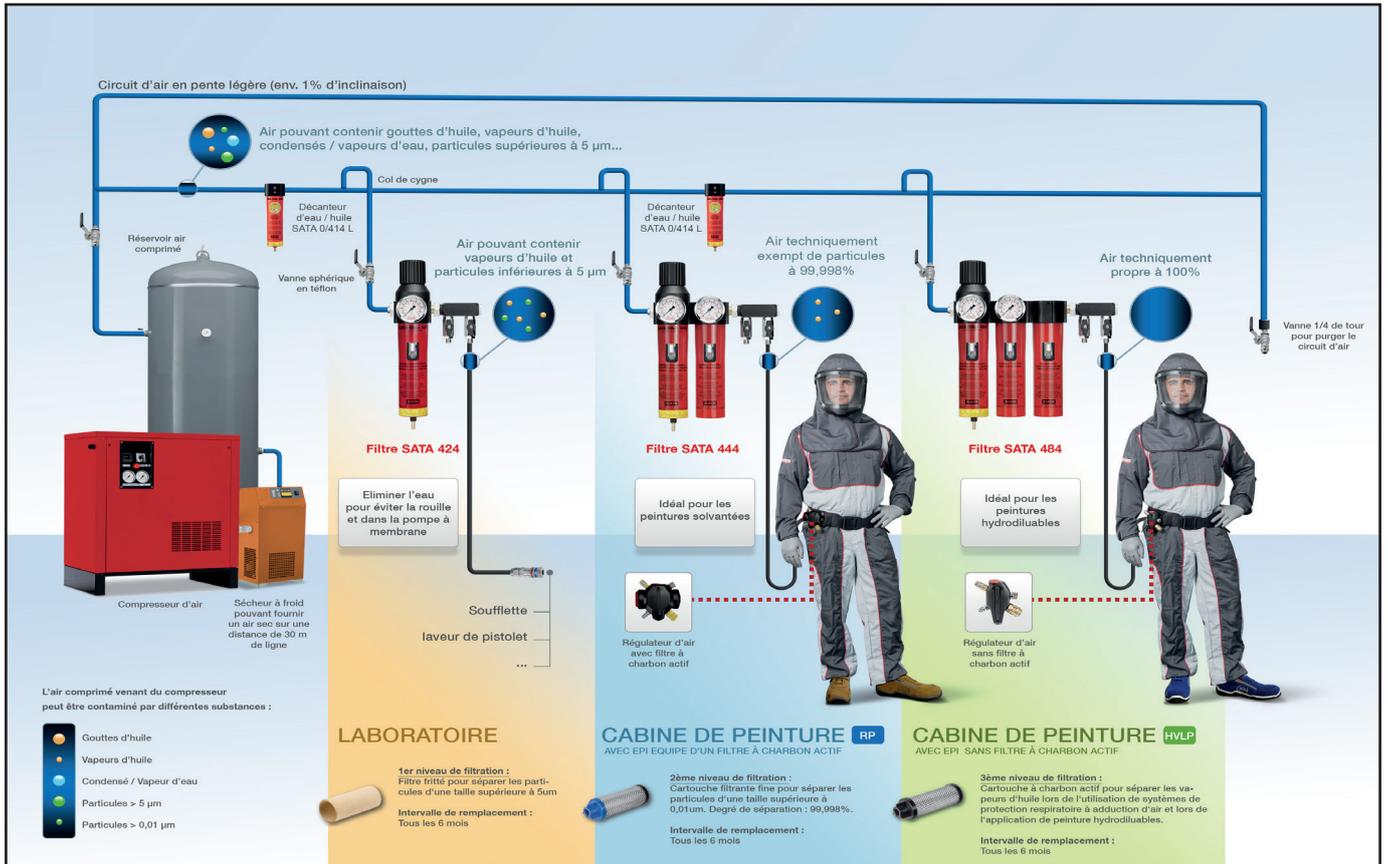
# SATA FILTRATION



## Intervalle de remplacement des cartouches filtrantes

22160 Cartouche filtre en bronze fritté	Tous les 6 mois	
1097999 Cartouche filtre fin	Tous les 6 mois	
1098004 Cartouche à charbon actif	Tous les 6 mois	

# SCHÉMA RÉSEAU D'AIR COMPRIMÉ



## SATA FILTRATION

### 584 | 564 | 544 | 524



SATA filtre 584 - Réf. 1099953



SATA filtre 524 - Réf. 1101659



SATA filtre 544 - Réf. 1100990

### AVANTAGES

- Nouvelle génération de filtre pour un résultat parfait
- Débit d'air extrêmement élevé: 3800 l/mn à 6 bars
- Le séparateur cyclone enlève avec fiabilité l'huile et l'eau de l'air comprimé, filtration à 5 µm
- Filtre fin à microfibres d'une finesse de 0,01 µm
- Assure une séparation de 99,998% (air techniquement pur à 100%)
- Taux de saturation du filtre fin visible directement sur le manomètre
- Purge automatique (entretien minimisé)
- Double sortie d'air, avec vanne 1/4 de tour
- Corps en métal robuste, traitement cuves alu anti-corrosif pour résister à des températures jusqu'à 120°C
- Molette de réglage de la pression d'air extrêmement précise

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Données techniques	SATA filtre 584 / 544
Flux d'air max.	3800 l/min
Température ambiante max. admissible (avec / sans charbon actif)	+60 °C; +120 °C
Pression d'entrée d'air max.	15,0 bar
Raccord filetage côté entrée	G 1/2" (filetage femelle)
Intervalle d'entretien niveau filtrant 1	6 Mois
Intervalle d'entretien niveau filtrant 2	6 Mois
Intervalle d'entretien niveau filtrant 3	6 Mois

# SATA FILTRATION

## 584 | 564 | 544 | 524

### Epurateurs combinés

1099953

SATA filter 584, épurateur à trois niveaux (filtre fritté / fin / à charbon actif), détendeur de pression, module de sortie (2 x filetage mâle 1/4") (Int.)



1101675

SATA filter 584 transportable sur valise à roulettes, épurateur à 3 niveaux (filtre fritté / fin / à charbon actif), détendeur de pression, module de sortie (avec 2 coupleurs rapides) et tuyau d'air comprimé à diamètre de passage de 13 mm



1101625

SATA filter 584 avec cadre de transport, épurateur à 3 niveaux (filtre fritté / fin / à charbon actif), détendeur de pression, module de sortie (2x 1/4" filetage mâle)



1101005

SATA filter 564, module filtrant à charbon actif pour transformer l'épurateur SATA filter 544 en SATA filter 584



1100990

SATA filter 544, épurateur à 2 niveaux filtrants (filtre fritté / fin), avec détendeur de pression et module de sortie (2x filetage mâle 1/4") (International)



1101659

SATA filter 524, filtre fritté (1 niveau filtrant), avec détendeur de pression et module de sortie (2x filetage mâle 1/4")



### Epurateurs combinés

1101641

SATA filter 524 L, filtre fritté (1 niveau filtrant), avec détendeur de pression, pour installation dans le circuit d'air (filetage femelle G 1/2")



1101667

Détendeur de pression SATA 520 avec manomètre 0-10 bar (0-145 psi), sortie à filetage femelle G 1/2"



## SATA FILTRATION 244 | 284

Filtre submicronique idéal pour les cabines de peinture

### AVANTAGES

- Débit d'air élevé: 2000 L/min à 6 bars
- Le séparateur cyclone enlève avec fiabilité l'huile et l'eau de l'air comprimé filtration à 5 µm
- Filtre fin à microfibres d'une finesse de 0,01 µm
- Assure une séparation de 99,998% (air techniquement propre à 100%)
- Purge automatique (entretien minimisé)
- Double sortie d'air, sans vanne 1/4 de tour
- Corps en métal robuste, traitement cuves alu anti-corrosif pour résister à des températures jusqu'à 120°C



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Données techniques	SATA filtre 244 / 284
Flux d'air à 6 bar.	2 000 l/min
Température ambiante max. admissible (avec / sans charbon actif)	+60 °C; +120 °C
Pression fonctionnelle maximum d'entrée	15,00 bar
Pression fonctionnelle maximum de sortie	10,00 bar
Raccord filetage côté entrée	G 1/2" (filetage femelle)

### Détendeur de pression | Séparateur d'eau

44404  
SATA filtre 244 fritté / fin à 2 niveaux, avec détendeur de pression et module de 2 sorties

141218  
SATA filtre 284 fritté / fin / filtre à charbon actif 3 niveaux, avec détendeur de pression et module de 2 sorties

### Cartouches filtrantes

85373  
Cartouche à charbon actif gammes d'épurateurs SATA 200, 300 et 400



81810  
Cartouche du filtre fin gammes d'épurateurs SATA 200, 300 et 400



22160  
Filtre fritté pour toutes gammes d'épurateurs SATA



206151  
SATA filter timer pour filtre fritté (1 pièce)



# SATA FILTRATION

## 100 PREP | 103 PREP

Épurateur d'air conçu spécialement pour les aires de préparation

### AVANTAGES

- Le séparateur d'eau enlève en toute sécurité l'huile et l'eau de l'air comprimé
- Le filtre en bronze d'une finesse de 5 µm prolonge la durée de vie de votre matériel pneumatique
- Le filtre fin à microfibrilles d'une finesse de 0,1 µm assure une séparation de 99,9%
- Débit d'air adapté aux aires de préparation
- Purge automatique (entretien minimisé)
- Corps en métal robuste facile à nettoyer
- Le détendeur et le manomètre assurent un réglage facile de la pression
- Température max : 50°C



Données techniques	SATA filtre 103 prep / 100 prep
Flux d'air max.	800 l/min
Température ambiante max. admissible (avec / sans charbon actif)	+50 °C
Pression d'entrée d'air max.	10,0 bar
Raccord filetage côté entrée	G 1/2" (filetage femelle)
Intervalle d'entretien niveau filtrant 1	6 Mois
Intervalle d'entretien niveau filtrant 2	6 Mois
Intervalle d'entretien niveau filtrant 3	3 Mois

### Épurateurs combinés

157420  
SATA filtre 103 prep, épurateur à 3 niveaux (filtre fritté / filtre fin / filtre à charbon actif), détendeur de pression, robinet de sortie (1/4" filetage mâle)



148247  
SATA filtre 100 prep épurateur à 2 niveaux (filtre fritté / filtre fin), détendeur de pression, robinet de sortie (1/4" filetage mâle)

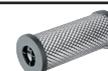


157412  
SATA filtre 101 prep, filtre à charbon actif pour transformer SATA filter 100 prep en SATA filter 103 prep

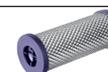


### Cartouches filtrantes

157362  
Cartouche à charbon actif gamme d'épurateurs SATA 100 prep



148270  
Cartouche du filtre fin pour gamme d'épurateurs SATA 100 prep



22160  
Filtre fritté pour toutes gammes d'épurateurs SATA

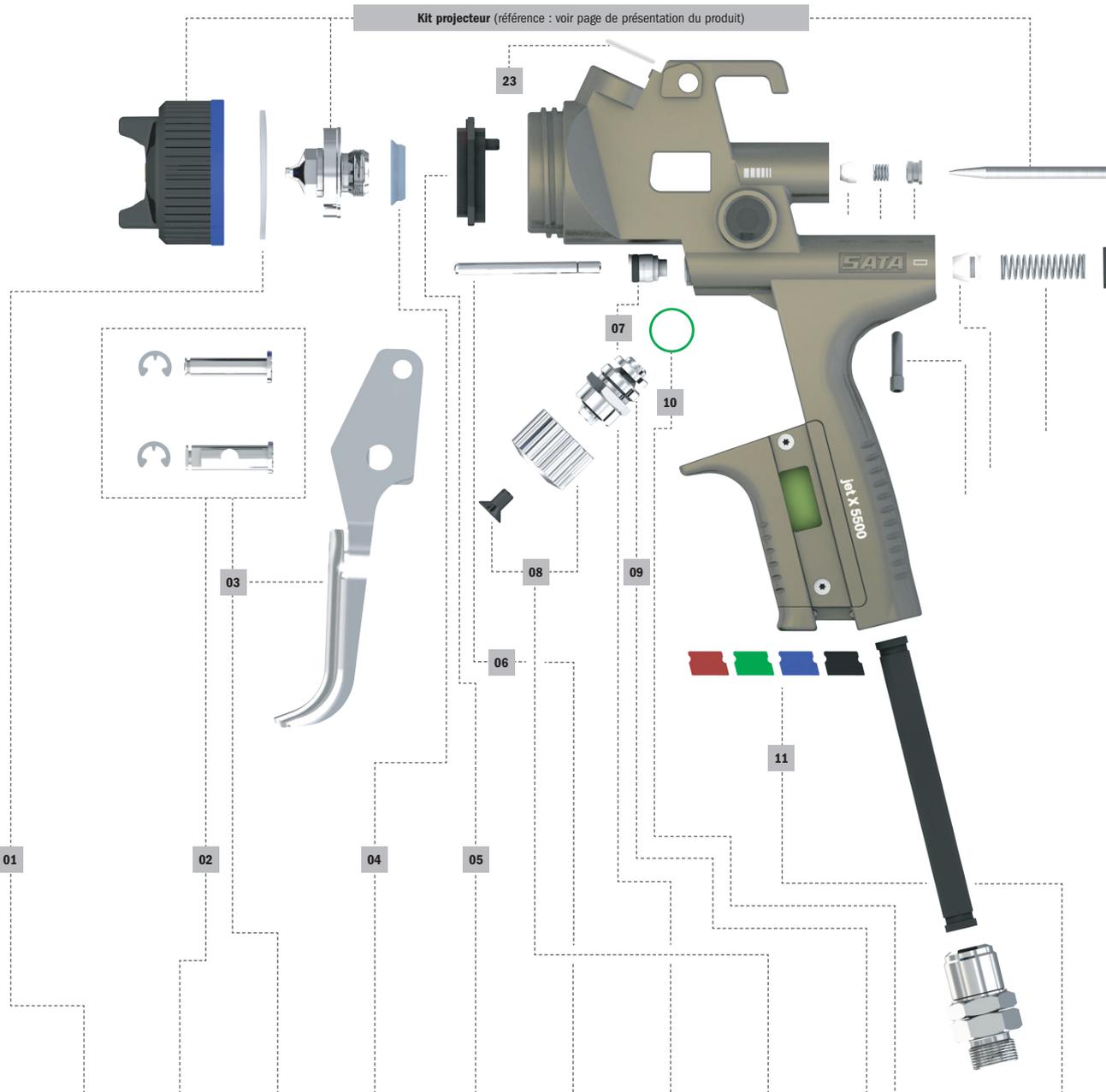


## 2. PULVÉRISATION DES PRODUITS



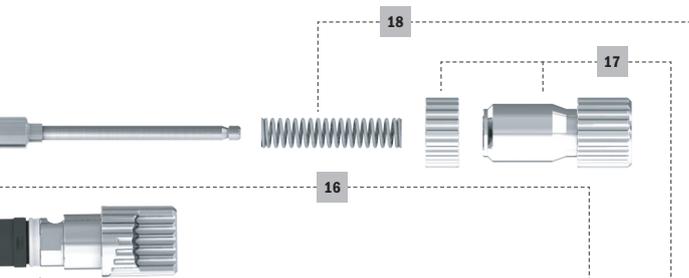


# Pièces de rechange pour pistolets SATA avec godet gravité



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
Anneau d'étanchéité	Kit d'entretoise	Kit de gâchette	Élément d'étanchéité de la buse de peinture	Anneau de distribution d'air	Tige du piston d'air	Fixation de joint	Molette de réglage	Broche avec joint	Joint pour broche	Clips CCS

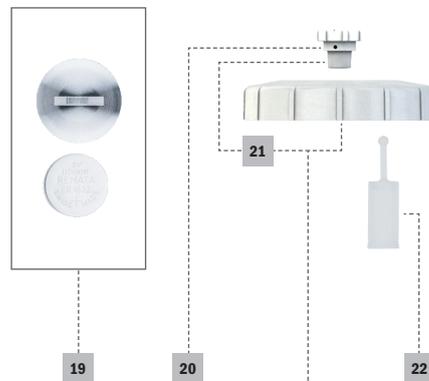
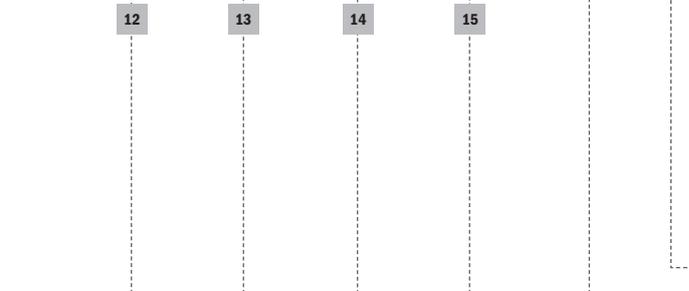
Type de pistolet	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
<b>X 5500</b>	211508	211458	211433	140582	-	86843	133942	1057357	213025	133934	211409
<b>X 5500 PHASER</b>		-	1092973					1092999			
<b>5000 B</b>		211458	211433					211425			
<b>4000 B</b>	130393	166009	165977	143230	91959	140574	89771	166033	165944	165928	
<b>100 B</b>		133926	130492					165951	200162		
<b>1000 B</b>	200907	199463	198473	199455	197467	198408	199414	200162	198549	199471	197418
<b>minijet 4400 B</b>											



Raccord d'air					
Standard jet X 5500 PHASER	Standard	Raccord tournant Standard	DIGITAL	Raccord tournant DIGITAL avec fixation du joint et douille	Fixation du joint avec douille*

<b>X 5500</b>	-	134098		211490	211516	211441
<b>X 5500 PHASER</b>	1092981	-	19745	-	-	-
<b>5000 B</b>				211490	211516	211441
<b>4000 B</b>				166116	203422	165985
<b>100 B</b>	-					
<b>1000 B</b>		134098	16162	-	-	-
<b>minijet 4400 B</b>						

\* seulement pour DIGITAL avec raccord tournant



12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Vis de fixation	Tête du piston d'air	Ressort pour piston d'air	Micromètre d'air	Joint de l'aiguille de peinture	Réglage de flux produit	Ressort pour aiguille de peinture	Kit de pile	Système antigoutte	Couvercle fileté	Tamis de peinture 300 µm	Insert en plastique**
211391	133991	133959*	211466 1093012 211466	15438	211474 1093004 211474	133959*	1057414 - 213769	1826	49395	3988 (10x) 76018 (100x) 76026 (500x)	96875
133967			166017 139964		166025 139188		165993 -				
199430	199448	201467*	198523	199414	199406	201467*		197558	199075		

# SATAJET X 5500

## RP/HVLP

Le pistolet révolutionnaire qui s'adapte au peintre, et non l'inverse.

### AVANTAGES

- Large éventail de buses : adaptées à toutes situations et profils de peintre.
- Répond parfaitement aux exigences des nouvelles peintures techniques (vernis 5 min.).
- Nettoyage plus rapide : chapeau d'air en deux parties, plus d'anneau de distribution d'air.
- Buse « I » : spectre de jet allongé avec une courte zone de brouillard sur les bords et un noyau plus sec. -> Vitesse d'application moins rapide pour davantage de contrôle.
- Par rapport à la buse « I », l'épaisseur de la couche sera un peu plus conséquente.
- Niveau sonore réduit : géométrie du flux d'air optimisée dans le corps du pistolet.



Les modèles en série limitée et digitales sont sur demande.

### Données techniques

	RP	HVLP
Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	2,0 bar	2,0 bar
Pression dynamique d'air à l'entrée - domaine d'application	0,5 - 2,4 bar	0,5 - 2,4 bar
Distance de pulvérisation recommandée	17 - 21 cm	10 - 15 cm
Consommation d'air	290 l/min	430 l/min

Buse I							
	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,8
<b>Standard avec deux godets polyvalents RPS 0,6 l / 0,9 l (1 de chaque volume) avec raccord tournant</b>							
RP	1061548	1061556	1061564	11061572		1106542	1126889
HVLP	1061895	1061902	1061887	1061910			
<b>DIGITAL avec deux godets polyvalents 0,6 l / 0,9 l (1 de chaque volume) avec raccord tournant</b>							
RP	1061621	1061647	1061697	1061712			
HVLP		1061879	1062025				
<b>Kit projecteur</b>							
RP	1063536	1063544	1063552	1063560	1106493	1106526	1125120
HVLP	1063619	1063627	1063635	1063651			

**POUR UNE UTILISATION OPTIMUM AVEC LES **GOSETS RÉUTILISABLES** SATA RPS (VOIR PAGE 65)**



# SATAJET 1000 B AÉROSPACE

## Votre outil de référence pour l'Industrie

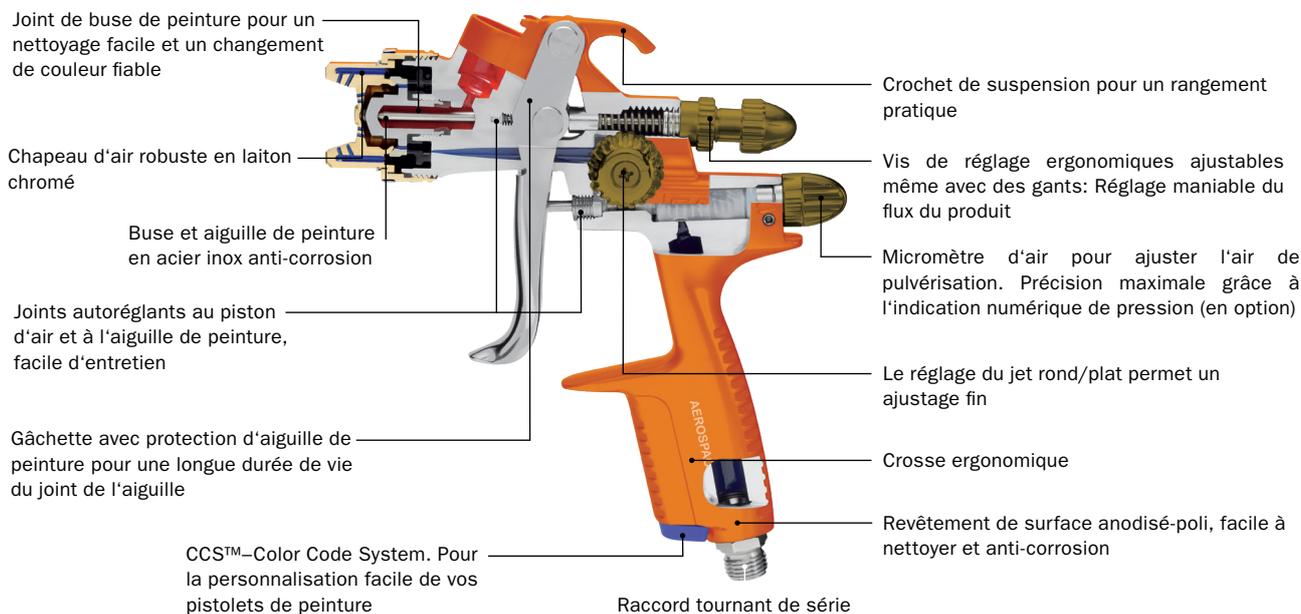
Le SATAjet 1000 B RP Aerospace est le pistolet idéal pour tous vos travaux d'application. Sa large gamme de buses et ses nombreux accessoires tels que ses godets à pression produit ou mélangeurs, pulvériseront de multiples produits peintures comme les primaires, couche barrière, finition couleur, vernis, anti-corrosion, produits structurés, colles ou produits thixotropes.

Les zones plus délicates d'accès le seront facilement avec ses multiples rallonges de jet.



## CARACTÉRISTIQUES

- Développé pour l'application de produits hydrodiluable ou solvantés
- Jet large et fin selon les buses et l'application choisie
- Conduit d'air adapté au niveau du chapeau d'air pour éviter tout dépôt sur la buse
- Canal de produit large et lisse pour un meilleur flux du produit pulvérisé
- Ergonomie ajustée et réglages facilités pour le confort de l'opérateur
- Surface robuste anodisée-polie pour un nettoyage et entretien facile
- Filetage du chapeau d'air à démontage rapide
- Enclenchement du godet en ¼ de tour
- Montage possible du SATA adam 2 pour une meilleure précision de l'air de pulvérisation
- Garantie jus'qu'à 3 ans (hors pièces d'usure)



### SATAjet 1000 B RP AÉROSPACE

1,2	1,3	1,4	1,6	1,8	2,0	2,5 HV	3,0 HV	4,0	5,0
-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------	--------	-----	-----

### Pistolet complet avec godet PVC (0,6 litre) et raccord tournant

222414	222430	222448	222455	222463	157925A	157933A	157941A	157958A	-
--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---

### Kit projecteur

222539	222547	222554	222562	222570	149187	222372	222380	154187	154195
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

## Données techniques

1,2	Double alésages	Primaire entre 9 à 15 sec DIN 4
1,3 - 1,4	Double alésages	Finition entre 16 à 25 sec DIN 4
1,6 - 1,8	Double alésages	Sous couche entre 26 à 32 sec DIN 4
2,0	Standard simple alésage	Produits spéciaux entre 33 à 42 sec DIN 4
2,5 - 3,0	HV simple alésage événements courts	GelCoat, polyester, antidérapant
4,0 - 5,0	Standard simple alésage	produits spécifiques

## Un choix simple, pour une qualité sans équivoque

La gamme de kits projecteurs du SATAjet 1000 B RP Aerospace répond à vos demandes.

Les kits projecteurs double alésages vous apportent confort et régularité pour vos applications. Le confort grâce à leur jet large et leur faible émission de brouillard (taux de transfert > à 65%). La régularité grâce à une pulvérisation fine et précise pour la délimitation sur vos supports.

Les kits projecteurs standards procurent une épaisseur du film peinture dès la première couche. Les kits projecteurs HV (haute viscosité) avec leurs événements raccourcis, limitent les encrassements liés au dépôt de produits lourds sur le chapeau d'air.



## RALLONGES **SATAJET 1000 B** AÉROSPACE

### Buse standard

**154211** | Rallonge avec buse standard (0°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**154229** | Rallonge avec buse standard (0°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**154237** | Rallonge avec buse standard (0°), 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP



### Buse à jet diagonal

**154252** | Rallonge avec buse à jet diagonal (45°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**154260** | Rallonge avec buse à jet diagonal (45°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**154278** | Rallonge avec buse à jet diagonal (45°), 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**178533** | Rallonge avec buse à jet diagonal (75°), tournante, 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP, recommandée avec godet sous pression BVD

**185520** | Rallonge avec buse à jet diagonal (75°), tournante, 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP, recommandée avec godet sous pression BVD

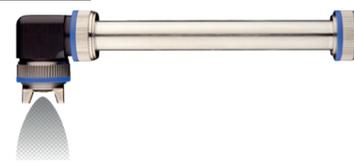


### Buse à tête angulaire

**154294** | Rallonge avec buse à tête angulaire (90°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**154302** | Rallonge avec buse à tête angulaire (90°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP

**154310** | Rallonge avec buse à tête angulaire (90°), 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP



### Buse radiale

**196162** | Rallonge avec buse radiale (360°), 20 cm, avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP, à utiliser uniquement avec godet sous pression SATA BVD

**196170** | Rallonge avec buse radiale (360°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP, à utiliser uniquement avec godet sous pression SATA BVD

**196188** | Rallonge avec buse radiale (360°), 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 B RP, à utiliser uniquement avec godet sous pression SATA BVD



# SATAJET 1000 B AÉROSPACE

Godet à gravité à pression produit BVD

Pour l'application de produits visqueux grâce à la poussée produit du godet gravité sous pression

## AVANTAGES

- Corps du pistolet entièrement anodisé poli, permettant un nettoyage facile
- Pression dans le godet pouvant être modifiée en fonction de la viscosité du produit grâce à son manomètre
- Pointeau et buse de peinture en acier inoxydable
- Joints autorégulants à longue durée de vie
- Régulation en continu du jet rond / jet plat
- Micromètre intégré



## Données techniques

	RP
Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	2,0 bar
Pression dynamique d'air à l'entrée - domaine d'application	1,5 - 2,0 bar
Distance de pulvérisation recommandée	17 - 21 cm
Consommation d'air	275 l/min

## Godet avec agitateur pour l'application de produits qui se déposent rapidement.

- Godet réutilisable en aluminium
- S'adapte directement sur pistolet SATA QCC sans adaptateur
- Canal de peinture raccourci, absence d'angle et de bords vifs permettant de limiter les dépôts de produits dans le canal de peinture.



Réf. 1029926

## GODET BVD

### 25775

SATA Godet sous pression en aluminium - 0,7 litre - sans couvercle - Carton de 1 unité

## GODET AVEC AGITATEUR

### 1029926

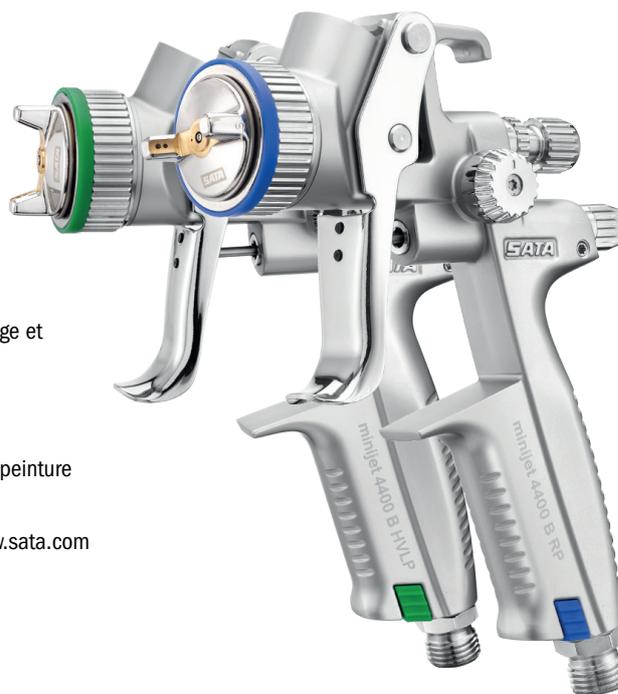
SATA Kit de transformation pour godet à agitateur (SATAjet 500 B, 4000 B, 3000 B, jet 2000, jet RP, jet 1000 B, LM 2000 B)

# SATAMINIJET 4400 B RP/HVLP

Le pistolet idéal pour des raccords noyés, les petites surfaces et les petites réparations.

## AVANTAGES

- Crosse ergonomique
- Gros canal de peinture (identique au SATAjet 5000) facilitant le nettoyage et permettant l'utilisation de godets 1/4 de tour
- Gâchette plus souple et meilleur confort avec 1 ou 2 doigts
- Revêtement du pistolet en Pearlchrome
- Buses spécifiques Spot Repair (SR) homologuées par les fabricants de peinture
- Filetage du chapeau d'air sans bord vif
- Garantie 3 ans en remplissant la garantie SATA Premium sur le site [www.sata.com](http://www.sata.com)
- Livré uniquement avec godets jetables SATA RPS (2 x 0,3L)



### Données techniques

	RP	HVLP
Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	2,0 bar	2,0 bar
Pression dynamique d'air à l'entrée - domaine d'application	0,5 - 2,5 bar	0,5 - 2,0 bar
Distance de pulvérisation recommandée	12 - 19 cm	12 - 15 cm
Consommation d'air	200 l/min	120 l/min

	0,3	0,5	0,8 SR	1,0 SR	1,2 SR	1,3 SR	1,4	1,4 SR	1,6
--	-----	-----	--------	--------	--------	--------	-----	--------	-----

### SATAMiniJet 4400 B avec godets polyvalents RPS 0,3 litre - livré avec 2 godets

RP	-	-	1202390	198358	198366	1065136	-	-	-
HVLP	-	-	198168	198176	198184	-	-	198192	-

### SATAMiniJet 4400 B avec godet PVC réutilisable 0,3 litre - livré avec 2 godets

RP	-	-	198200	198218	198226	-	1198234	-	1198242
HVLP	1197970	1197988	1198069	1198077	1198085	-	-	1198093	-

### Kit projecteur

RP	-	202408	201285	201293	201301	1065037	201319	-	201327
HVLP	201194	201202	201244	201251	201269	-	-	201277	-

**POUR UNE UTILISATION OPTIMUM**  
**AVEC LES GOGETS RÉUTILISABLES**  
 SATA RPS (VOIR PAGE 65)



# SATAMINIJET 4400 B RP/HVLP

Parfait dans les moindres détails



chapeau d'air robuste en laiton chromé avec pas de vis QC™ pour un changement en un ¼ de tour  
Anneau du chapeau d'air:  
**vert = technologie HVLP**  
**bleu = technologie RP**



Large raccord de produit QCC pour utiliser sans adaptateur toutes les tailles de godets et pour faciliter le nettoyage du canal de peinture

Buse et aiguille de peinture en acier inoxydable anti-corrosion

Canal de produit (rouge)

Canaux d'air (bleu)

Joint de buse de peinture pour minimiser les efforts de nettoyage et assurer un changement de couleur fiable

Joints autorégulants au piston d'air et à la buse de peinture, n'exigeant que peu d'entretien

Gâchette avec protection de l'aiguille de peinture pour une longue durée de vie du joint de l'aiguille

Crosse ergonomique

Pratique : crochet de suspension pour toujours avoir le pistolet à portée de main

Éléments de réglage faciles à utiliser même avec des gants : réglage maniable de flux produit



Micromètre d'air pour ajuster l'air de pulvérisation. Précision maximale grâce à l'indication numérique de pression (en option).

Réglage du jet rond / plat permet un ajustage fin en ¼ de tour

Corps de pistolet avec revêtement perloxal™, anti-corrosion et facile à nettoyer



CCS™ – Color Code System. Pour la personnalisation facile de vos pistolets de peinture.

# SATAJET 20 B

Précis et maniable : l'aérographe avec la prise en main d'un pistolet

## AVANTAGES

- Très maniable et très faible poids ;
- Utilisation pour droitier et gaucher ;
- Large gamme de kits projecteurs ;
- Facilité d'utilisation ;
- Réglage du débit de produit ;
- Utilisation au choix avec godet en plastique ou godet enfichable en verre ;
- Deux entrées d'air au choix : à la crosse ou au dos du pistolet.



### Données techniques

	SATAjet 20 B
Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	1,0 bar
Consommation d'air	40 l/min
Distance de pulvérisation recommandée	variable

**53033** | Godets enfichables en verre (25 ml) avec couvercle (paquet de 5 pièces)



**90381** | SATA Kit Design avec SATAjet 20 B, buse 0,5

0,2	0,35	0,5	0,8	1,0
-----	------	-----	-----	-----

### Pistolet avec godet en plastique 65 ml

€	65078	65581	65649	66316	69229
---	-------	-------	-------	-------	-------

### Pistolet avec godet en plastique 65 ml, godet enfichable en verre et 3 godets en verre avec couvercle

€	86181	86199	86207	86215	86223
---	-------	-------	-------	-------	-------

### Kit projecteur

€	60459	60640	61200	61341	61523
---	-------	-------	-------	-------	-------

## SATAjet 20 B 0,2 fineline

**189035** | SATAjet 20 B, buse 0,2 fineline, godet réutilisable en plastique 65 ml

**189043** | Kit projecteur SATAjet 20 B fineline 0,2

## SATAjet 20 B design set + accessoires

**90381** | SATA Kit Design avec SATAjet 20 B, buse 0,5

**15669** | Godet réutilisable en PVC, 65 ml pour SATAjet 20 B

**32987** | SATA Tuyau d'air (PVC) 3 mètres pour SATAjet 20 B

**53033** | Godets enfichables en verre (25 ml) avec couvercle (paquet de 5 pièces)

**58164** | Godets en verres (25 ml) avec couvercle borgne (paquet de 5 pièces)

# SATAGRAPH 4

Le pistolet SATAGraph 4 convient particulièrement bien au traçage de points précis ainsi que de lignes et de contours fins.

## AVANTAGES

- Système double action (double détente)
- Grande souplesse au niveau de la gâchette
- Très bonne ergonomie pour une prise en main parfaite
- Ajustement précis du débit de peinture
- Chapeau d'air avec diminution des turbulences
- Chapeau d'air réversible
- Contrôle total de la pulvérisation
- Fiabilité et robustesse
- Buse spécifique pour trait fin ou dégradé de couleurs



### Données techniques

Données techniques	SATAGraph 4
Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	variable
Consommation d'air	10 l/min
Distance de pulvérisation recommandée	variable

Embout rapide réf : S046  
(vendu séparément)



## SATAGraph 4 - pistolet airbrush universel

### 10S004B

SATAGraph 4B, buse 0,5, avec godet gravité 7 ml - sans tuyau d'air ni raccord.



### 10S004H

SATAGraph 4H, buse 0,5 avec godet succion 6 ml - sans tuyau d'air ni raccord.

### 10S004S

SATAGraph 4S, buse 0,5 avec godet latéral 7 ml - sans tuyau d'air ni raccord.

### 10S004HBS

SATAGraph 4, kit complet (3 pistolets + accessoires)



## SATAJET 1000 K

### RP

Le SATAjet 1000 K compact et léger est l'outil polyvalent par excellence.

Ce pistolet polyvalent avec un approvisionnement en produit depuis les récipients sous pression ou par le biais de pompes à double membrane et grâce à la vaste gamme de buses, ce pistolet industriel permet d'appliquer de façon remarquable les produits les plus différents telles que les teintures pour bois, les vernis transparents, les peintures texturées et les lasures jusqu'aux colles et autres produits très visqueux.



#### Données techniques

Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	2,5 bar
Pression dynamique d'air à l'entrée - domaine d'application	2,5 bar
Distance de pulvérisation recommandée	17 - 21 cm
Consommation d'air	410 l/min
Pression max. de produit à l'entrée	10 bar

### RP

0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

#### Pistolet

RP	132092	-	132100	-	132118	-	132126	-
----	--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

#### Pistolet avec kit projecteur longue durée de vie : revêtement spécial pour buse et aiguille de peinture

RP	141903	-	141911	-	141929	-	141937	-
----	--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

#### Kit projecteur

RP	132159	-	132167	-	132175	-	132183	-
----	--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

#### Kit projecteur avec buse et aiguille de peinture avec revêtement longue durée de vie

RP	141648	-	141655	-	141663	-	141689	-
----	--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

1,7	2,0	2,5	3,0	4,0	2,5 - 55 SK	3,0 - 55 SK	4,0 - 79 SK
-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------------	-------------

#### Pistolet

RP	132134	132142	153486	153494	-	-	-	-
----	--------	--------	--------	--------	---	---	---	---

#### Pistolets - grandes tailles de buse

RP	-	-	-	-	154336	-	-	-
----	---	---	---	---	--------	---	---	---

#### Pistolet avec kit projecteur longue durée de vie : revêtement spécial pour buse et aiguille de peinture

RP	141945	141952	-	-	-	-	-	-
----	--------	--------	---	---	---	---	---	---

#### Pistolet avec buse à fente

RP	-	-	-	-	-	154344	154351	154369
----	---	---	---	---	---	--------	--------	--------

# SATAJET 1000 K

RP



1,7	2,0	2,5	3,0	4,0	2,5 - 55 SK	3,0 - 55 SK	4,0 - 79 SK
-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------------	-------------

### Kit projecteur

RP	132191	132209	153528	153536	-	-	-	-
----	--------	--------	--------	--------	---	---	---	---

### Kit projecteur - grandes tailles

RP	-	-	-	-	154377	-	-	-
----	---	---	---	---	--------	---	---	---

### Kit projecteur avec buse et aiguille de peinture avec revêtement longue durée de vie

RP	141697	141705	-	-	-	-	-	-
----	--------	--------	---	---	---	---	---	---

### Kit projecteur à fente

RP	-	-	-	-	-	154393	154401	154419
----	---	---	---	---	---	--------	--------	--------

5,0							
-----	--	--	--	--	--	--	--

### Kit projecteur - grandes tailles

RP	154385	-	-	-	-	-	-	-
----	--------	---	---	---	---	---	---	---

## SATAjet 1000 K RP pour l'application de colle

161232

SATAjet 1000 K RP avec buse à jet rond à torsion 1,6 D, raccord de produit 3/8" (filetage mâle)

159707

Kit projecteur SATAjet 1000 K RP 1,6 D (buse à jet rond à torsion)

211961

Kit projecteur SATAjet 1000 K RP 1,3 DA pour colles à dispersion

3,0 - 55 SK: 55 = Angle / SK = Céramique frittée

## Accessoires requis pour pistolets industriels SATA

38265

SATA filtre de produit 60 msh, G 3/8" (filetage femelle) et 3/8" (filetage mâle) pistolets industriels SATA sauf SATAminijet



92031

SATA tube de produit G 3/8" (filetage femelle) - 3/8" (filetage mâle) pistolets industriels SATA



RALLONGES **SATAJET 1000 K RP****Buse standard**

154435

Rallonge avec buse standard (0°), 20 cm avec kit projecteur 1,5 RP SATAjet 1000 K RP



154443

Rallonge avec buse standard (0°), 30 cm avec kit projecteur 1,5 RP SATAjet 1000 K RP

154450

Rallonge avec buse standard (0°), 40 cm avec kit projecteur 1,5 RP SATAjet 1000 K RP

**Buse à jet diagonal**

154476

Rallonge avec buse à jet diagonal (45°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 K RP



154484

Rallonge avec buse à jet diagonal (45°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 K RP

154492

Rallonge avec buse à jet diagonal (45°), 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 K RP

**Buse à tête angulaire**

154559

Rallonge avec buse à tête angulaire (90°), 20 cm avec kit projecteur 1,5 RP SATAjet 1000 K RP



154567

Rallonge avec buse à tête angulaire (90°), 30 cm avec kit projecteur 1,5 RP SATAjet 1000 K RP

154575

Rallonge avec buse à tête angulaire (90°), 40 cm avec kit projecteur 1,5 RP SATAjet 1000 K RP

**Buse radiale**

154518

Rallonge avec buse radiale (360°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 K RP



154526

Rallonge avec buse radiale (360°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 K RP

154534

Rallonge avec buse radiale (360°), 40 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 K RP

## SATA QMR L'INNOVATION

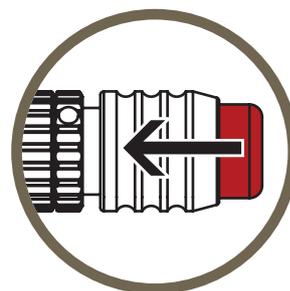
NOUVEAU

Découvrez le révolutionnaire SATA QMR - Quick Matériel Régulator

Lorsqu'un process d'application nécessite une alternance fréquente entre les réglages de flux de produits : soit réduit, soit ouvert au maximum, le SATA QMR est la solution parfaite pour respecter aisément les réglages, conformément aux fiches techniques des fabricants de peinture.

Ce dispositif de réglage de flux produit permet de choisir et de fixer une certaine valeur réduite requise, qui peut ensuite être activée rapidement, précisément et de manière reproductible en appuyant sur un bouton.

La fonction "release" permet au peintre de retourner au réglage entièrement ouvert en quelques secondes. Le SATA QMR va sur les modèles SATAjet X 5500 et SATAjet 5000 B, SATAjet 100, 1000 et 1500, SATAminijet 4400, sachant convaincre par son maniement facile.



## SATA QMR L'INNOVATION

**NOUVEAU**

### AVANTAGES

- La position du réglage de flux produit, et le débit du produit requis, s'ajuste en appuyant sur un bouton.
- Aide le peintre à fixer le flux produit requis rapidement et de manière reproductible.
- Libre d'entretien et à maniement facile
- Approprié pour les processus d'application nécessitant un flux de produit réduit spécifique à utiliser fréquemment
- Fonction "release" : Tirer simplement pour mettre le réglage en état entièrement ouvert

Découvrez le QMR en vidéo



### SATA QMR

#### 1162817

SATA QMR, Quick Material Regulator pour série SATAjet X5500, 5000 (paquet de 2 pièces)



#### 1186213

SATA QMR, Quick Material Regulator pour série SATAjet X5500, 5000 (paquet de 1 pièce)



#### 1185596

SATA QMR, Quick Material Regulator pour série SATAjet 100, 1000 et SATAjet 1500 (paquet de 1 pièce)



#### 1185603

SATA QMR, Quick Material Regulator pour série SATAminijet 4400 (paquet de 1 pièce)



# SATAJET K 1800 SPRAY MIX

La haute pression n'a jamais été aussi facile à maîtriser.

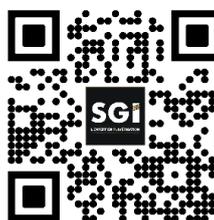
## AVANTAGES

- Confort maximal grâce à son ergonomie et son poids
- Réglage jet rond / jet plat
- Large gamme de buses disponibles
- Force de la gachette : 24Nm seulement
- Pistolet extrêmement léger



### Données techniques

SATAjet K 1800 spray mix	variable
Pression dynamique recommandée d'air à l'entrée	18 - 25 cm
Distance de pulvérisation recommandée	120 l/min
Consommation d'air	50 à 250 bar
Pression max. de produit à l'entrée	0,400 - 0,511 kg
Poids net	



## Pistolet spray mix

1091454

SATAjet K 1800 spray mix avec tube et filtre de produit long pour filtre intégré dans le circuit d'air, filtre 100 msh, sans buse de produit

1090076

SATAjet K 1800 spray mix avec tube et filtre de produit court pour filtre à fente, filtre 100 msh, sans buse de produit

1068023

SATAjet K 1800 spray mix sans tube ni filtre de produit, sans buse de produit

N° de buse	Référence	Ø mm	Ø pouce	Angle	Largeur	l/min à 70 bar	Tamis	Tamis
<b>Buse de produit</b>								
1840	23044	0,18 mm	0,007 in	40°	18 cm	0,16 l/min	200 msh	85 µm
2325	7328	0,23 mm	0,009 in	25°	14 cm	0,23 l/min	200 msh	85 µm
2350	7435	0,23 mm	0,009 in	50°	22 cm	0,23 l/min	200 msh	85 µm
2360	74922	0,23 mm	0,009 in	60°	24 cm	0,23 l/min	200 msh	85 µm
2825	16998	0,28 mm	0,011 in	25°	14 cm	0,30 l/min	200 msh	85 µm
2850	50906	0,28 mm	0,011 in	50°	22 cm	0,30 l/min	200 msh	85 µm
2865	13771	0,28 mm	0,011 in	65°	26 cm	0,30 l/min	200 msh	85 µm
3325	20206	0,33 mm	0,013 in	25°	14 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3350	50898	0,33 mm	0,013 in	50°	23 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3365	13789	0,33 mm	0,013 in	65°	28 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3375	74930	0,33 mm	0,013 in	75°	32 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3390	73742	0,33 mm	0,013 in	90°	40 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3825	13797	0,38 mm	0,015 in	25°	15 cm	0,61 l/min	100 msh	150 µm
3850	7344	0,38 mm	0,015 in	50°	25 cm	0,61 l/min	100 msh	150 µm
3882	74948	0,38 mm	0,015 in	82°	34 cm	0,61 l/min	100 msh	150 µm
4650	19307	0,46 mm	0,018 in	50°	25 cm	0,95 l/min	60 msh	250 µm
4682	74955	0,46 mm	0,018 in	82°	35 cm	0,95 l/min	60 msh	250 µm
5370	150276	0,53 mm	0,021 in	70°	33 cm	1,28 l/min	60 msh	250 µm
6050	17004	0,60 mm	0,024 in	50°	31 cm	1,59 l/min	60 msh	250 µm

## SATA ADAM 2

Le réglage de la pression d'air au pistolet joue un rôle primordial. Bien régler la pression d'air permet d'obtenir un résultat optimal avec une grande qualité de finition, d'éviter l'effet de brouillard et de réaliser de réelles économies de produit.



Données techniques	SATA adam 2
Pression max. de fonctionnement	10,0 bar
Température maximale de fonctionnement	+60 °C
Précision d'indication	+/- 0,05 bar

### Versions

211540  
SATA adam 2 pour série de pistolets SATAjet X 5500 / 5000



1031723  
SATA adam 2 black pour série de pistolets SATAjet X 5500 / 5000



1160846  
SATA adam 2 pistolets de peinture SATA sauf SATAminijet et série SATAjet X 5500 / 5000



160879  
SATA adam 2 mini pour SATAminijet 4400 B, SATAminijet 3000 B et SATAminijet 1000 K/H



195214  
SATA adam 2 U (micromètre d'air avec adam 2 display bar)



### Pièces de rechange & accessoires

160689  
SATA adam 2 display



1031682  
SATA adam 2 black display



211565  
Support SATA adam 2 pour série de pistolets SATAjet X 5500 / 5000



211573  
Support SATA adam 2 (paquet de 2 pièces) pour série de pistolets SATAjet X 5500 / 5000

160788  
Support SATA adam 2 pistolets de peinture SATA sauf SATAminijet et série SATAjet X 5500 / 5000



160796  
Support SATA adam 2 (x2 pièces) pistolets de peinture SATA sauf SATAminijet et série SATAjet X 5500 / 5000

# SATA ADAM 2

				
<b>ADAM 2</b> Réf. 211540 <b>ADAM 2 B</b> réf. 1031723	<b>ADAM 2</b> Réf. 1160846	<b>ADAM 2 mini</b> Réf. 160879	<b>ADAM 2 U</b> Réf. 195214	<b>SATA DOCK</b> avec filetage mâle (1/8") Réf. 1160846

## Pistolets

SATAjet X 5500 PHASER	X			X	
SATAjet X 5500	X			X	
SATAjet 5000 B PHASER	X			X	
SATAjet 5000 B	X			X	

## Pistolets

SATAjet 4000 B		X		X	
----------------	--	---	--	---	--

## Pistolets

SATAjet 3000 B		X		X	
----------------	--	---	--	---	--

## Pistolets

SATAjet 1000 B		X		X	
----------------	--	---	--	---	--

## Pistolets

SATAjet 100 B		X		X	
---------------	--	---	--	---	--

## Pistolets

SATAjet B   SATAjet GR		X		X	
------------------------	--	---	--	---	--

## Pistolets

SATAminijet 4400 B			X	X	
SATAminijet 3000 B			X	X	
SATAminijet 4			X	X	

## Pistolets

SATA Dry Jet				X	
--------------	--	--	--	---	--

## Pistolets de peinture d'autres fabricants

				X	
--	--	--	--	---	--

## Remplacement du micromètre avec manomètre #27771

					X
--	--	--	--	--	---

## Remplacement du manomètre de contrôle de la pression d'air de pistilage #4002

					X
--	--	--	--	--	---

## Épureurs et systèmes avec G 1/8" filetage femelle

					X
--	--	--	--	--	---

## PISTOLET AIRLESS

Nouvelle génération de pistolet : Un des plus légers et extrêmement résistants

- Pistolet très léger
- Raccord tournant produit en acier inoxydable
- Filtre de crosse (100 msh)
- Porte buse 11/16"
- Gâchette très agréable
- Résistance de la gâchette 12N / 1kg
- Gâchette avec protection de l'aiguille de peinture
- Poids 480 gr



### Pistolet Airless SGI

**40RST21** | Pistolet Airless SGI avec filtre de crosse bet raccord tournant - Résiste à 500 bars



Buse réversible



### BUSES DE PRODUITS RÉVERSIBLES

Largeur de jet		Ouvertures des buses (en pouces)																	
in.	mm.	.007	.009	.011	.013	.015	.017	.019	.021	.023	.025	.027	.029	.031	.033	.035	.037	.039	.041
4-6	102-152	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235	237	239	241
6-8	152-203	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	337	339	341
8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	437	439	441
10-12	254-305	507	509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	537	539	541

### Quelle référence commander en fonction des ouvertures de buses ?

40885910- XXX + Ouverture de buse à choisir dans le tableau ci-dessus

Exemple : pour une ouverture de buse taille 413, il faut commander la référence 40885910-413.

## FILTRES

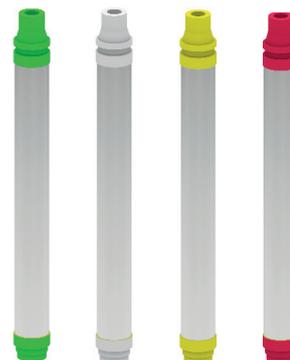
- Filtre de crosse pour pistolet airless
- Filtration de 30 à 200 msh

Réf. 403603000 // Filtre de crosse vert 30 msh

Réf. 403606000 // Filtre de crosse blanc 50 msh

Réf. 403601000 // Filtre de crosse jaune 100 msh

Réf. 403620000 // Filtre de crosse rouge 200 msh



# ECOGUN MAN ESTA

Le pistolet électrostatique à pulvérisation d'air à charge directe est une solution parfaite pour réduire les sur-pulvérisations lors du déploiement d'une application manuelle de peinture.

Le pistolet pulvérisateur utilise une électrode sur l'aiguille du pistolet pulvérisateur pour appliquer une charge négative sur une surface chargée positivement. Ce système est parfait pour les peintures à base de solvants et d'eau car la charge électrique est générée à l'intérieur du pistolet pulvérisateur. La petite taille et le poids léger permettent un fonctionnement durable sans fatigue importante.



## AVANTAGES CLIENTS

- Corps composite résistant aux solvants permet un poids léger et une longue durée de vie
- Tension de charge maximale est de 60 kV
- Système de recharge directe
- Convient aux peintures à base de solvants et à l'eau (ces dernières nécessitent un approvisionnement en peinture isolée) ATEX Ex II 2G 0,24 mJ

Poids : 540 Gr  
Dimension : 231 x 212 x 62mm



**Chapeau HN 400**



**Chapeau HN 600**



**Chapeau HN 800**

Référence	40D35030249	40D35030250	40D35030251
Spécification	Largeur de jet petit débit de produit recommandé 50ml- 150ml/min	Largeur de jet moyenne, débit produit recommandé 140-250ml/min	Jet large, débit produit recommandé 240-400ml/min
Utilisation	adapté aux travaux petits ou étroits	Efficacité de transfert et finition élevée	Forte atomisation pour des produits épais



**Contrôle EcoHT 80**



**Tuyaux**



**Cable**

Référence	40D80020004 (200-240v) 40D80020006 ( 200-240v, ATEX)	Longueur sur demande	40D09070247 (10m) 40D09070248 (20m)
-----------	---	----------------------	--

# 2.1. PISTOLETS AUTOMATIQUES

## SATA



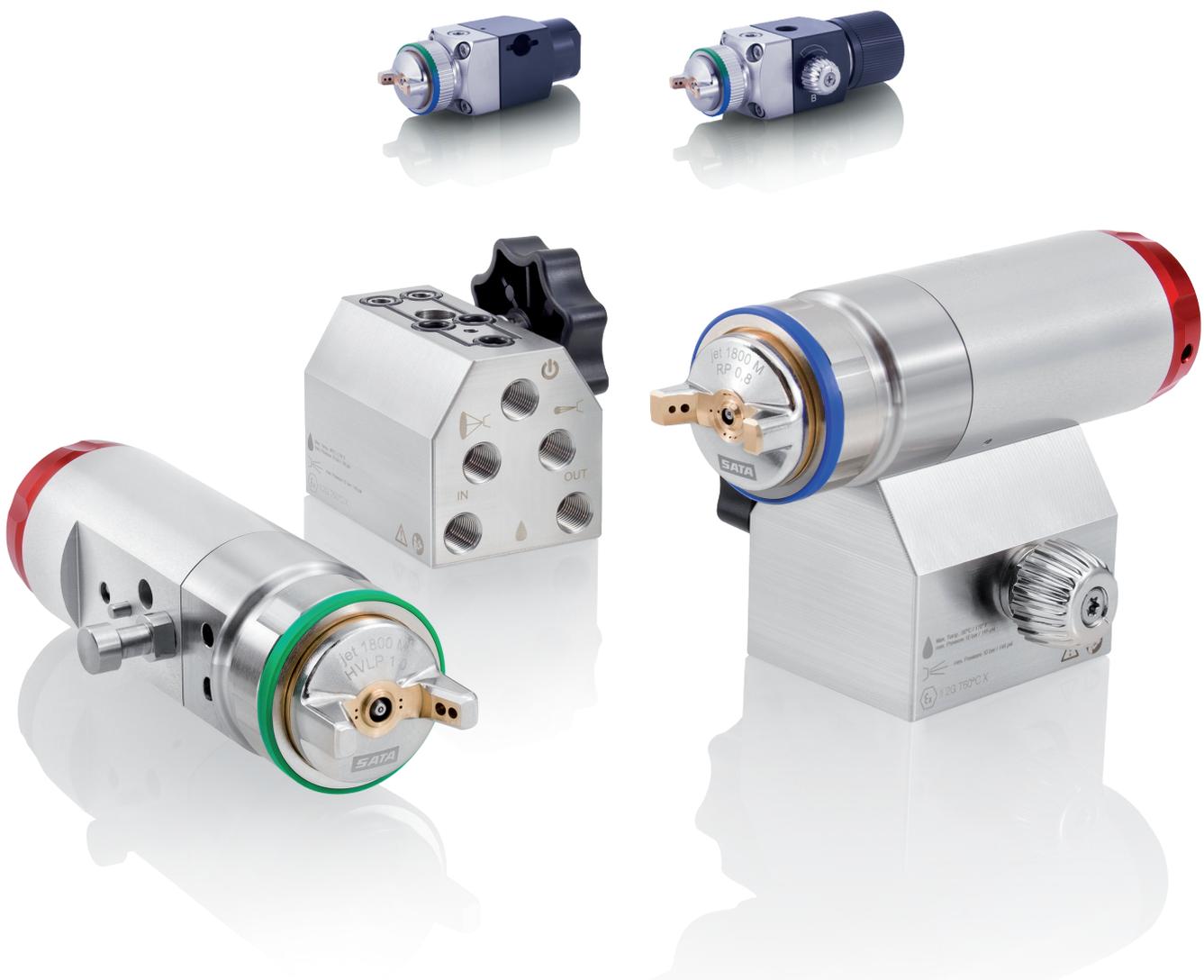
## PISTOLETS AUTOMATIQUES

Une grande diversité d'applications utilisant un grand nombre de produits requiert des solutions capables de s'adapter aux besoins individuels.

Lors de processus de revêtement automatisés dans des installations industrielles le pistolet automatique est le maillon final mais décisif dans une longue chaîne de facteurs et exigences définissant un résultat optimal.

Le choix de la technologie d'application de peinture appropriée s'appuie sur les exigences au revêtement et sur les conditions de base existantes ou imminentes de l'installation industrielle.

Afin de répondre aux défis multiples, SATA propose la possibilité d'effectuer la configuration de pistolets automatiques de manière individuelle et extrêmement flexible selon les exigences respectives.



<b>GUIDE DE CHOIX POUR PISTOLETS AUTOMATIQUES SATA</b>		SATAjet® 3000 A		SATAjet® 3000 ROB		SATAjet® 1800 M		
								
<b>CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE</b>	Technologie de pulvérisation (RP/HVLP)	HVLP	RP	HVLP	RP	HVLP	RP	
	Commande interne	✓	✓	--	--	✓	✓	
	Commande externe	--	--	✓	✓	✓	✓	
	* Hauteur du jet en cm	22 - 34	22 - 40	31 - 33	22 - 40	30 - 35	24 - 37	
	* Flux du produit en g/min	150 - 700	100 - 900	300 - 400	400 - 500	200 - 800	150 - 1000	
	** Consommation d'air en l/min à 2,5 bar	450	400	450	450	530	410	
	Circulation du produit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	En option : Rallonges	--	--	--	--	✓	✓	
<b>DOMAINES D'APPLICATION</b>	Systèmes à commande externe	--	--	✓	✓	✓	✓	
	Automates de peinture avec adaptation des paramètres de projection au pistolet	✓	✓	--	--	✓	✓	
	Marquage en général, marquage de composants	--	--	--	--	--	--	
<b>DONNÉES TECHNIQUES</b>	Poids du pistolet en gramme	Standard: 780 g Acier inox: 990 g		Standard: 490 g Acier inox: 690 g		Selon configuration (voir page 18)		
	Longueur du pistolet en mm	147 mm		127 mm		130 mm (sans réglage de flux produit)		
	Largueur x Hauteur en mm	45 x 45 mm		45 x 45 mm		Ø 40 (sans module de commande)		
	Fixation du chapeau d'air	45°						
	Variance de buses	HVLP: 0.5 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 - 2.0					voir à partir de la page 21	
		RP: 0.5 - 0.8 - 1.1 - 1.3 - 1.5 - 2.0					voir à partir de la page 21	
	Modèle standard (aluminium anodisé)	✓		✓		✓		
	Version en acier inox	✓		✓		✓		
Filetage de raccord Entrée / sortie du produit (MV), air de commande (St), air de pulvérisation (SP)	G 1/4" filetage femelle		G 1/4" filetage femelle		voir données techniques à partir de la page 36			
En option : Platine de changement rapide	A		ROB		Module de commande			
<b>Critères de choix   Avantages du produit</b>	Exigences au revêtement	Répond aux exigences les plus strictes au revêtement quant à la brillance, la bonne répartition, la précision du coloris et le taux de luisance.				Domaines universels de revêtement		
	Utilisation avec des produits hydrodiluable et/ou agressifs	Disponible en option en version en acier inox						
	Commande/Réglage	Ajustage manuel du jet rond / plat et de flux produit		Ajustage externe du jet rond / plat et de flux produit		Pour commande et réglage voir description à partir de la page 21		
Air séparé à commande interne, c'est-à-dire aucune valve externe de commande n'est requise		Air de pulvérisation en marche continue						

\* Le flux de produit et la taille du jet ne sont que des valeurs approximatives dépendantes de la taille de buse, déterminées lors de l'application de peintures ayant une viscosité entre 17 et 24 sec. DIN 4, à une pression du produit de 0,6 – 0,9 bar et à une pression d'air de pulvérisation de 3,5 – 4,5 bar. Les valeurs exactes doivent être déterminées avec les paramètres d'utilisation et peintures respectifs.

\*\* La consommation d'air n'est qu'une valeur approximative dépendante de la taille de buse ; pression mesurée à l'entrée du pistolet.

## GUIDE DE CHOIX POUR PISTOLETS AUTOMATIQUES SATA

		SATAjet® 1000 A	SATAmijet® 1000 A		SATAmijet® 1000 ROB	
						
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE	Technologie de pulvérisation (RP/HVLP)	RP	HVLP	RP	HVLP	RP
	Commande interne	✓	✓	✓	--	--
	Commande externe	--	--	--	✓	✓
	* Hauteur du jet en cm	24 - 37	16 - 27	13 - 27	22 - 27	22 - 26
	* Flux du produit en g/min	150 - 1000	60 - 170	60 - 250	100 - 160	60 - 200
	** Consommation d'air en l/min à 2,5 bar	440	170	195	150	220
	Circulation du produit	✓	✓	✓	✓	✓
	En option : Rallonges	✓	--	--	--	--
DOMAINES D'APPLICATION	Systèmes à commande externe	--	--	--	✓	✓
	Automates de peinture avec adaptation des paramètres de projection au pistolet	✓	✓	✓	--	--
	Marquage en général, marquage de composants	--	--	--	--	--
DONNÉES TECHNIQUES	Poids du pistolet en gramme	Standard: 780 g Acier inox: 990 g	Standard: / Acier inox: 915 g		Standard: / Acier inox: 620 g	
	Longueur du pistolet en mm	147 mm	147 mm		125 mm	
	Largueur x Hauteur en mm	45 x 45 mm	45 x 45 mm		45 x 45 mm	
	Fixation du chapeau d'air		--		--	
	Variance de buses	RP : 0.8 - 1.1 - 1.3 - 1.5 - 2.0 - 3.0	HVLP : 0.3 - 0.5 - 0.8 - 1.0 - 1.2		HVLP : 0.3 - 0.5 - 0.8 - 1.0 - 1.2	
			RP : 0.3 - 0.5 - 0.8 - 1.0 - 1.2		RP : 0.3 - 0.5 - 0.8 - 1.0 - 1.2	
	Modèle standard (aluminium anodisé)	✓	--		--	
	Version en acier inox	✓	✓		✓	
Filetage de raccord Entrée / sortie du produit (MV), air de commande (St), air de pulvérisation (SP)	G 1/4" filetage femelle	G 1/4" filetage femelle		voir données techniques à partir de la page 36		
En option : Platine de changement rapide	A	A		ROB		
Critères de choix   Avantages du produit	Exigences au revêtement		Pulvérisation ultra-fine pour les petites surfaces		Pulvérisation ultra-fine pour les petites surfaces	
	Utilisation avec des produits hydrodiluable et/ou agressifs		Disponible en option en version en acier inox			
	Commande/Réglage	Ajustage manuel du jet rond / plat et de flux produit	Ajustage manuel du jet rond / plat et de flux produit	Ajustage externe du jet rond / plat et de flux produit		Ajustage externe du jet rond / plat et de flux produit
Air séparé à commande interne, c'est-à-dire aucune valve externe de commande n'est requise		Air séparé à commande interne, c'est-à-dire aucune valve externe de commande n'est requise	Air de pulvérisation en marche continue			

\* Le flux de produit et la taille du jet ne sont que des valeurs approximatives dépendantes de la taille de buse, déterminées lors de l'application de peintures ayant une viscosité entre 17 et 24 sec. DIN 4, à une pression du produit de 0,6 – 0,9 bar et à une pression d'air de pulvérisation de 3,5 – 4,5 bar. Les valeurs exactes doivent être déterminées avec les paramètres d'utilisation et peintures respectifs.

\*\* La consommation d'air n'est qu'une valeur approximative dépendante de la taille de buse ; pression mesurée à l'entrée du pistolet.

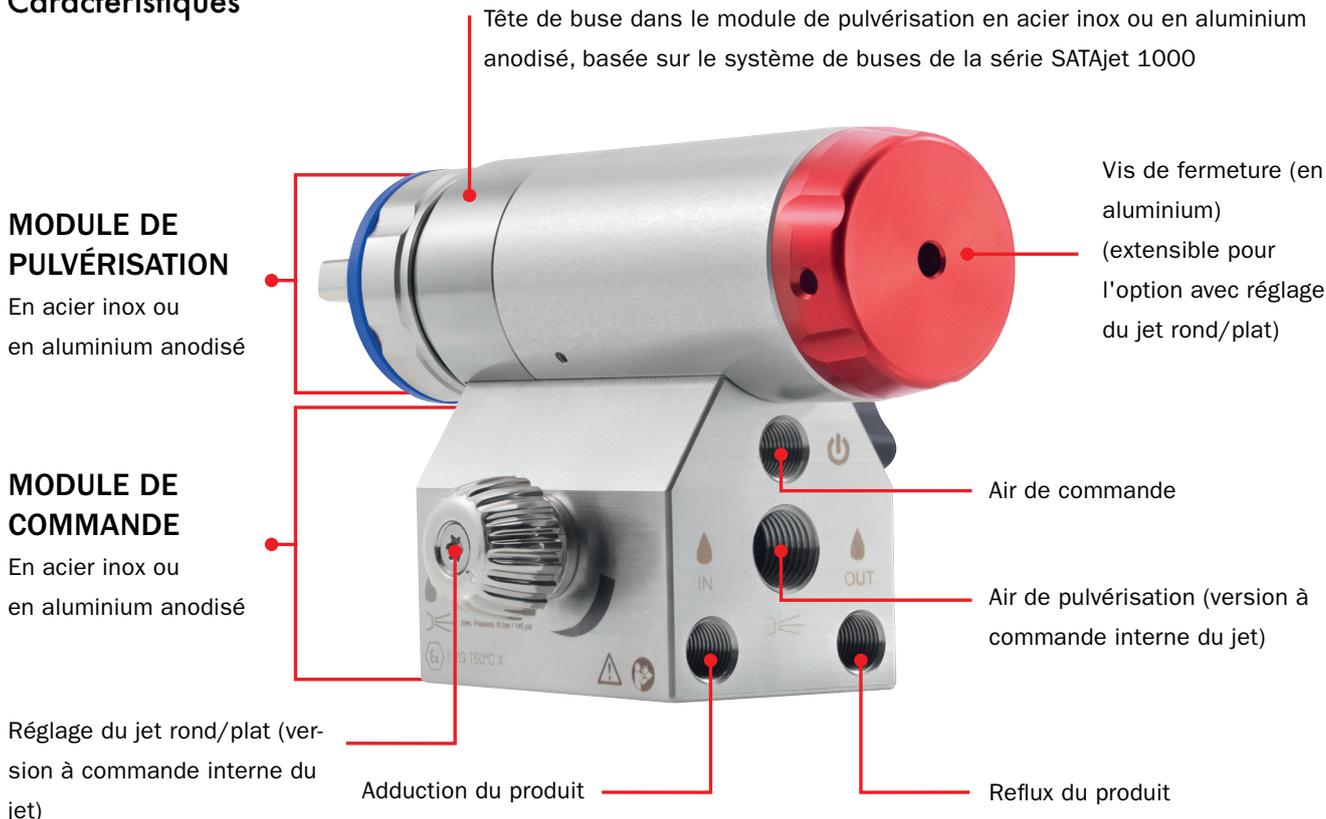
# SATAJET 1800 M

Afin de répondre aux défis multiples, SATA propose la possibilité d'effectuer la configuration de pistolets automatiques de manière individuelle et extrêmement flexible selon les exigences respectives.

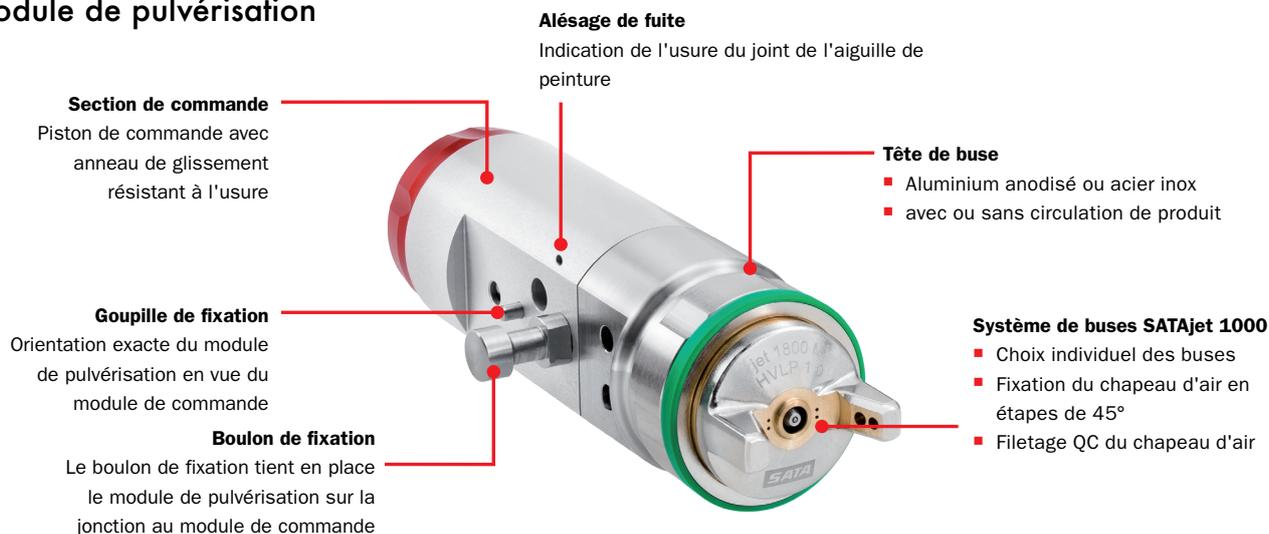
De part sa conception modulaire, le pistolet automatique SATAjet 1800 M offre une multitude de configurations.

Le module de pulvérisation et le module de commande sont totalement indépendants, ce qui permet d'adapter le pistolet à toutes les contraintes rencontrées dans les process industriels.

## Caractéristiques



## Module de pulvérisation



# DONNÉES TECHNIQUES

	Section	Symbole	Module de commande						Module de pulvérisation			
			Module de commande Rear-Connection Circulation avec réglage du jet rond/plat		Module de commande Rear-Connection Circulation sans réglage du jet rond/plat		Module de commande Underside-Connection Circulation		Système de buses standard SATAjet 1800 RP		Système de buses standard SATAjet 1800 HVLP	
			Aluminium anodisé	Acier inox	Aluminium anodisé	Acier inox	Aluminium anodisé	Acier inox	Aluminium anodisé	Acier inox	Aluminium anodisé	Acier inox
Poids, sans raccords			342 g	880 g	337 g	875 g	186 g	475 g	375 g	510 g	375 g	510 g
Pression d'air de commande minimum requise à l'entrée du module de commande	Air de commande		3,0 bar		3,0 bar		3,0 bar					
Filetage de raccord à l'entrée de l'air de commande			Filetage femelle G 1/8		Filetage femelle G 1/8		Filetage femelle G 1/8					
Diamètre de passage min. du tuyau			4 mm		4 mm		4 mm					
Pression d'air de pulvérisation minimum recommandée à l'entrée du module de commande (jet rond/plat)	Air de pulvérisation, jet rond/plat		Jet rond/plat RP : env. 3,5 bar Jet rond/plat HVLP : env. 3,5 bar						<p><b>Note :</b> L'ajustage des paramètres de pulvérisation s'effectue en vue de l'application à effectuer à l'aide d'un chapeau d'air de test pour mesurer la pression d'air du jet rond et plat directement au chapeau d'air.</p> <p>Les valeurs indiquées sont des valeurs approximatives obtenues sous des conditions de test standardisées. Les données figurant ci-contre concernant les pressions d'air de pulvérisation ne sont qu'une recommandation pour l'ajustage initial et doivent être adaptées en vue de l'application à effectuer, individuellement et selon les exigences spécifiques de l'installation industrielle, dépendant du produit, de la largeur du jet, de la distance de pulvérisation, etc.</p> <p>Il faut impérativement tenir compte des conditions existantes en termes de longueur, dimensions et position des conduites.</p>			
Filetage de raccord à l'entrée de l'air de pulvérisation			Filetage femelle G 1/4									
Diamètre de passage min. du tuyau			6 mm									
Pression d'air de pulvérisation minimum recommandée à l'entrée du module de commande (jet rond)	Air de pulvérisation, jet rond		Jet rond RP : env. 2,5 bar Jet rond HVLP : env. 2,0 bar		Jet rond RP : env. 2,4 bar Jet rond HVLP : env. 1,7 bar							
Filetage de raccord à l'entrée de l'air de pulvérisation, jet rond			Filetage femelle G 1/8		Filetage femelle G 1/8							
Diamètre de passage min. du tuyau			6 mm		6 mm							
Pression d'air de pulvérisation minimum recommandée à l'entrée du module de commande (jet plat)	Air de pulvérisation, jet plat		Jet plat RP : env. 2,4 bar Jet plat HVLP : env. 2,0 bar		Jet plat RP : env. 2,2 bar Jet plat HVLP : env. 1,9 bar							
Filetage de raccord à l'entrée d'air de pulvérisation, jet plat			Filetage femelle G 1/8		Filetage femelle G 1/8							
Diamètre de passage min. du tuyau			6 mm		6 mm							
Consommation d'air	Système de buse								env. 410 l/min		env. 530 l/min	
Pression d'air comprimé max. permise :	Air comprimé		10 bar									
"Température max. permise du produit à appliquer :"	Produit		80°C									
Pression max. permise du produit :			10 bar									
Diamètre de passage min. du tuyau			6 mm	6 mm	6 mm							
Filetage de raccord à l'entrée de produit			Filetage femelle G 1/8	Filetage femelle G 1/8	Filetage femelle G 1/8							
Filetage de raccord à la sortie de produit			Filetage femelle G 1/8	Filetage femelle G 1/8	Filetage femelle G 1/8							
Filetage de raccord du boulon de fixation (accessoire)		Accessoire, Fixation		M8								
Filetage de raccord de la platine de raccord (accessoire)			M6									
Alésage pour le boulon de prise de la platine de raccord (accessoire)			13 mm									
Filetages de raccord pour brides de fixation déjà installées			M6		M5							

# PISTOLET AUTOMATIQUE SATA 1800 M

## Modularité et possibilités de configuration



**SATA 1800 M RP**  
Finesse  
Couleur  
Qualité de surface



**SATA 1800 M HVLP**  
Taux de transfert  
Couleur  
Qualité de surface



**SATA 1800 M RP**  
Type IP  
Peinture industrielle



**SATA 1800 M RP**  
Type DA  
Colle solvantée



**SATA 1800 M RP**  
Type DAR  
Colle hydro



**SATA 1800 M RP**  
Type HV  
Produit haute viscosité



**SATA 1800 M RP**  
Type SK  
Surface structurée

### Aperçu des kits projecteurs et option longue durée de vie :

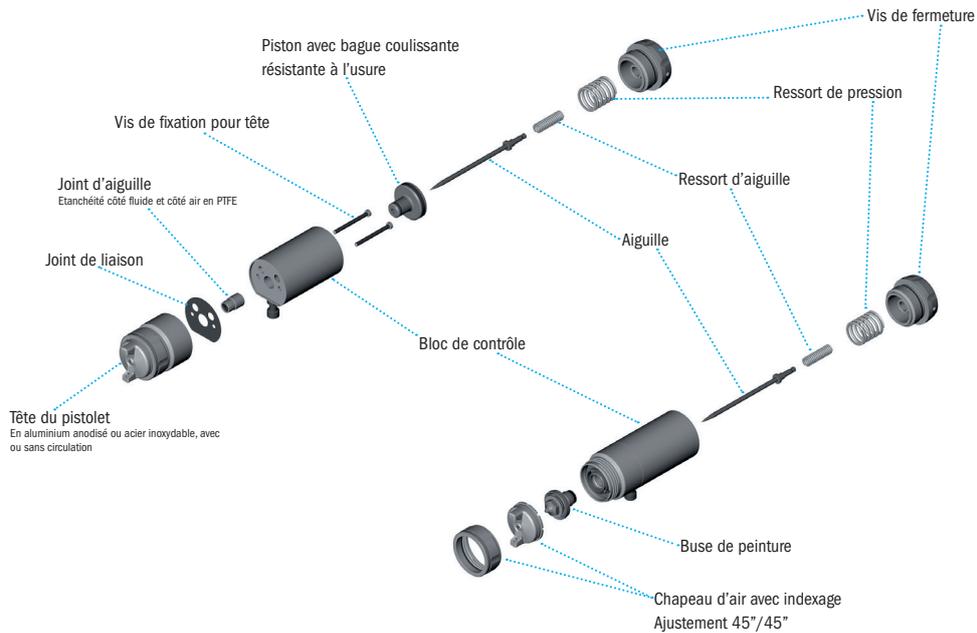
Technologie	SATAJet 1800 M HVLP	Choix	SATAJet 1800 M RP	Choix	Option longue durée de vie (aiguille et buse de peinture avec revêtement longue durée de vie)
Kits projecteurs standard / pour laques	0,8	<input type="checkbox"/>	0,8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1,0	<input type="checkbox"/>	1,1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1,2	<input type="checkbox"/>	1,3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1,4	<input type="checkbox"/>	1,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1,6	<input type="checkbox"/>	1,7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2,0	<input type="checkbox"/>	2,0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				3,0	<input type="checkbox"/>
			4,0	<input type="checkbox"/>	
			5,0	<input type="checkbox"/>	
Kits projecteurs spéciaux	Application de colle	Colles solvantées	D	<input type="checkbox"/>	-
		Colles à dispersion	DA	<input type="checkbox"/>	-
			DA-R (jet rond)	<input type="checkbox"/>	-
	Peintures industrielles	Peintures à haute viscosité	HV 2,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			HV 3,0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Revêtement fonctionnel,	IP 1,1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			IP 1,3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			2,5 55 SK	<input type="checkbox"/>	-
		peintures à haute tenue en matières solides	3,0 55 SK	<input type="checkbox"/>	-
			4,0 55 SK	<input type="checkbox"/>	-
	Approprié pour des rallonges		sans kit projecteur	<input type="checkbox"/>	

### Choix de la performance désirée des modules de pulvérisation et de commande :

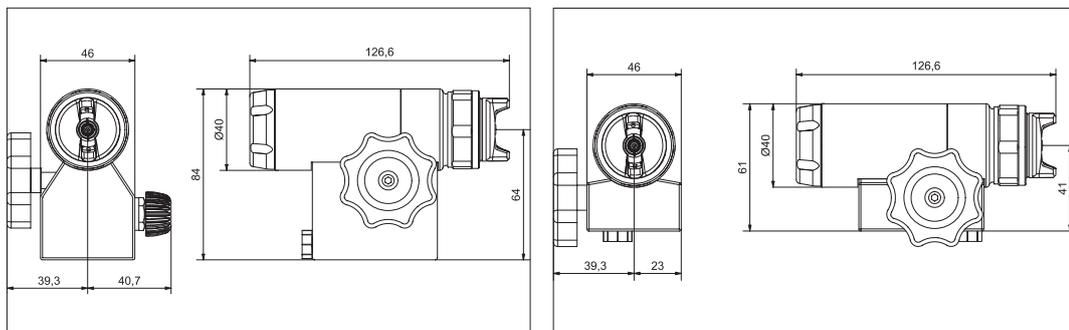
Domaine d'application	Aluminium anodisé						Acier inox					
Type de commande	<b>Commande interne</b> (réglage du jet rond/plat pour ajuster les dimensions du jet au module de commande)		<b>Commande externe</b> (conduites d'air séparées pour le jet rond et le jet plat → réglage des dimensions du jet à l'aide de la commande de l'installation industrielle)				<b>Commande interne</b> (réglage du jet rond/plat pour ajuster les dimensions du jet au module de commande)		<b>Commande externe</b> (conduites d'air séparées pour le jet rond et le jet plat → réglage des dimensions du jet à l'aide de la commande de l'installation industrielle)			
Type de raccord	<b>Rear-Connection</b> (les conduites d'air et de produit sont branchées au module de commande de l'arrière)		<b>Rear-Connection</b> (les conduites d'air et de produit sont branchées au module de commande de l'arrière)		<b>Underside-Connection</b> (les conduites d'air et de produit sont branchées au module de commande d'en bas)		<b>Rear-Connection</b> (les conduites d'air et de produit sont branchées au module de commande de l'arrière)		<b>Rear-Connection</b> (les conduites d'air et de produit sont branchées au module de commande de l'arrière)		<b>Underside-Connection</b> (les conduites d'air et de produit sont branchées au module de commande d'en bas)	
Circulation	<b>Circulation</b> (circulation du produit à travers le module de commande et la tête de buse)	<b>Non-Circulation</b>	<b>Circulation</b> (circulation du produit à travers le module de commande et la tête de buse)	<b>Non-Circulation</b>	<b>Circulation</b> (circulation du produit à travers le module de commande et la tête de buse)	<b>Non-Circulation</b>	<b>Circulation</b> (circulation du produit à travers le module de commande et la tête de buse)	<b>Non-Circulation</b>	<b>Circulation</b> (circulation du produit à travers le module de commande et la tête de buse)	<b>Non-Circulation</b>	<b>Circulation</b> (circulation du produit à travers le module de commande et la tête de buse)	<b>Non-Circulation</b>

# PISTOLET AUTOMATIQUE SATA 1800 M

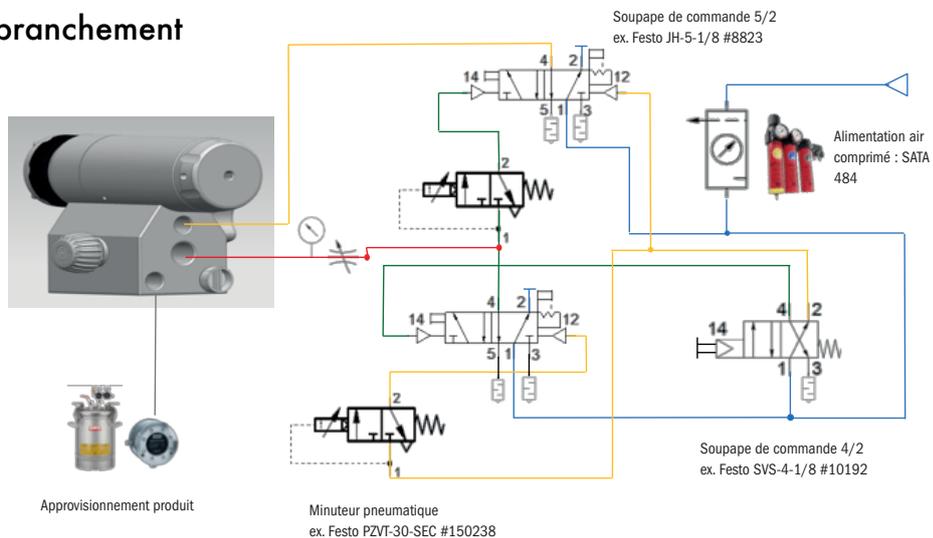
## Un assemblage simplifié

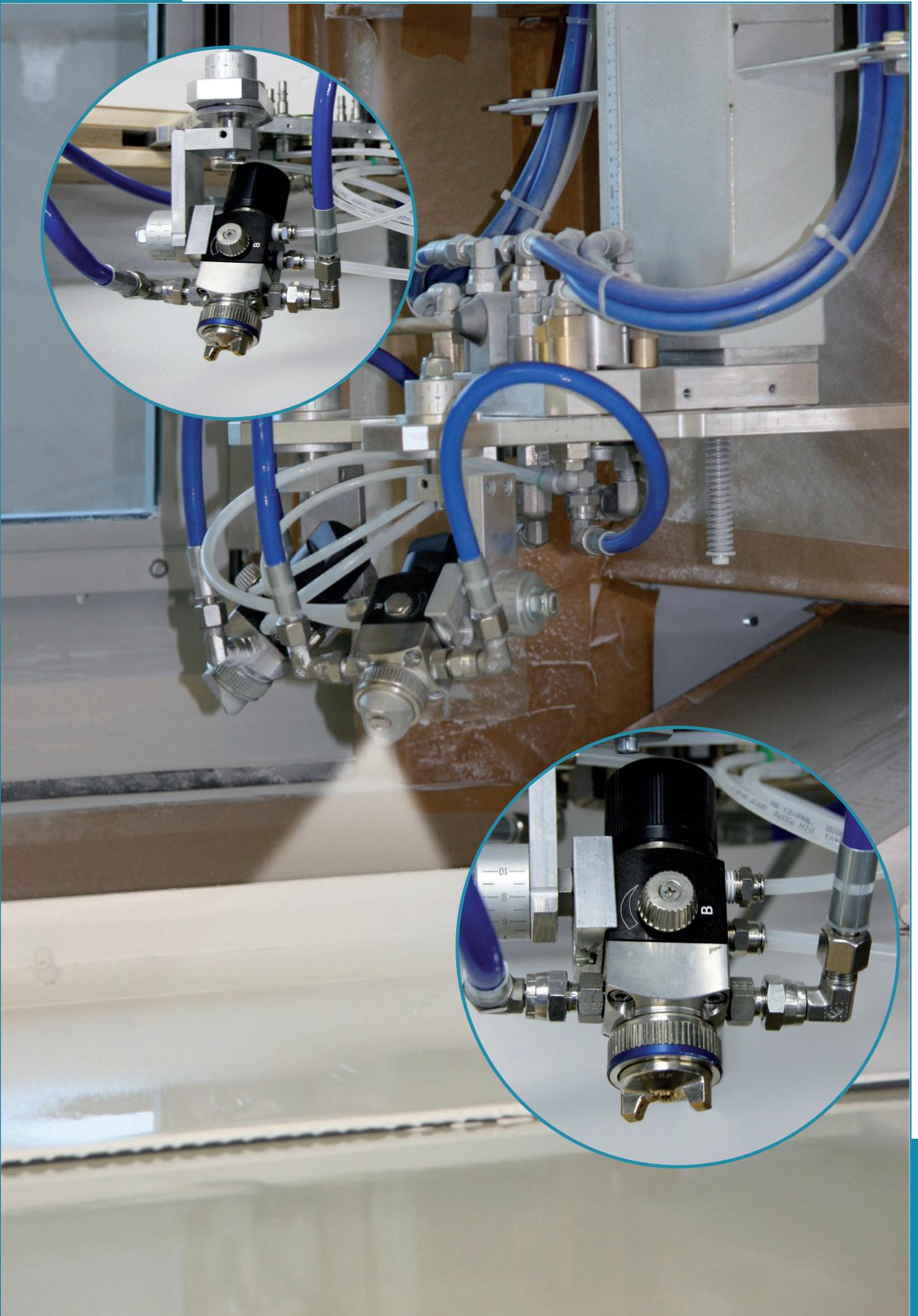


## Encombrement des ensembles



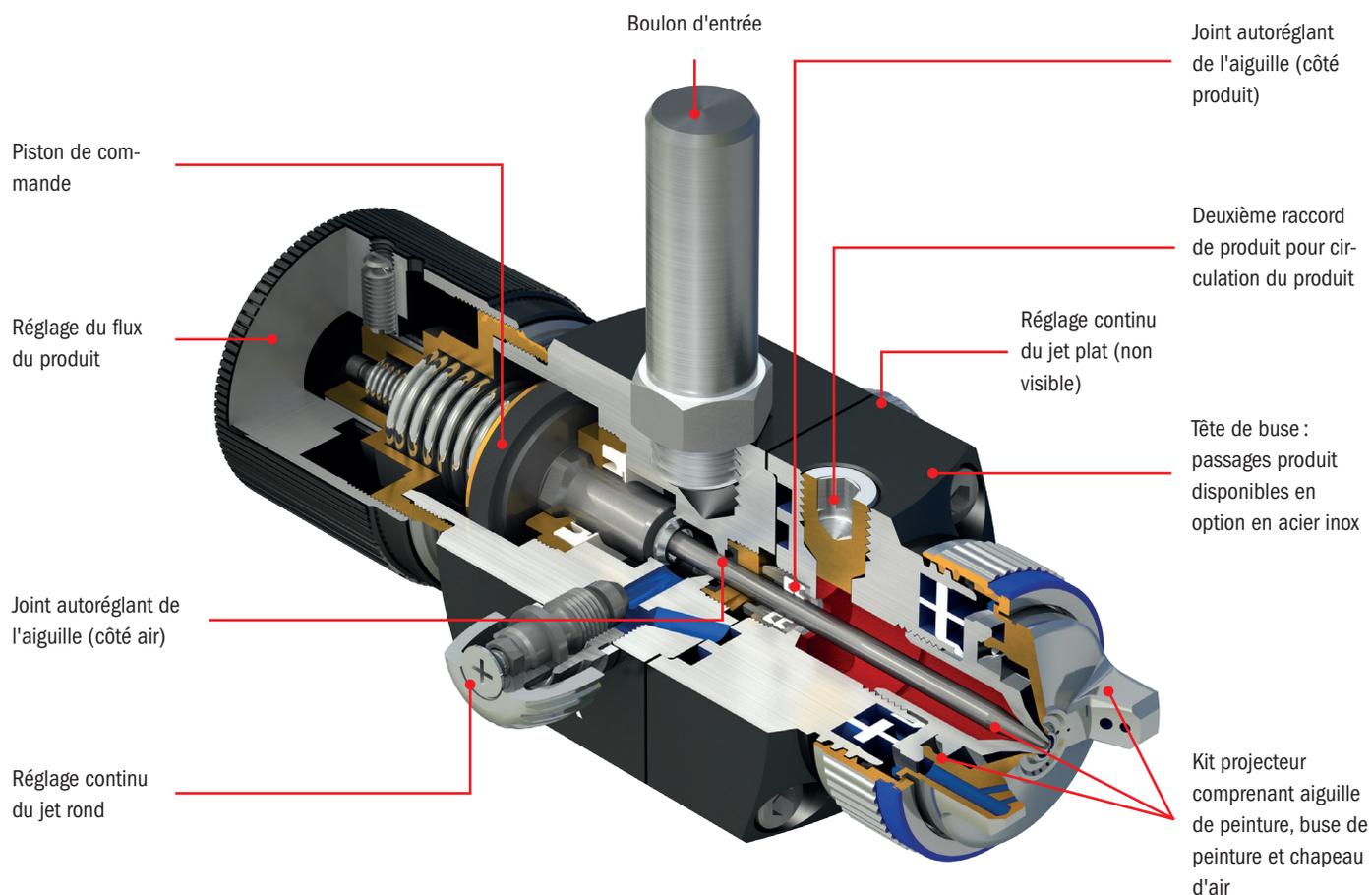
## Schéma de branchement





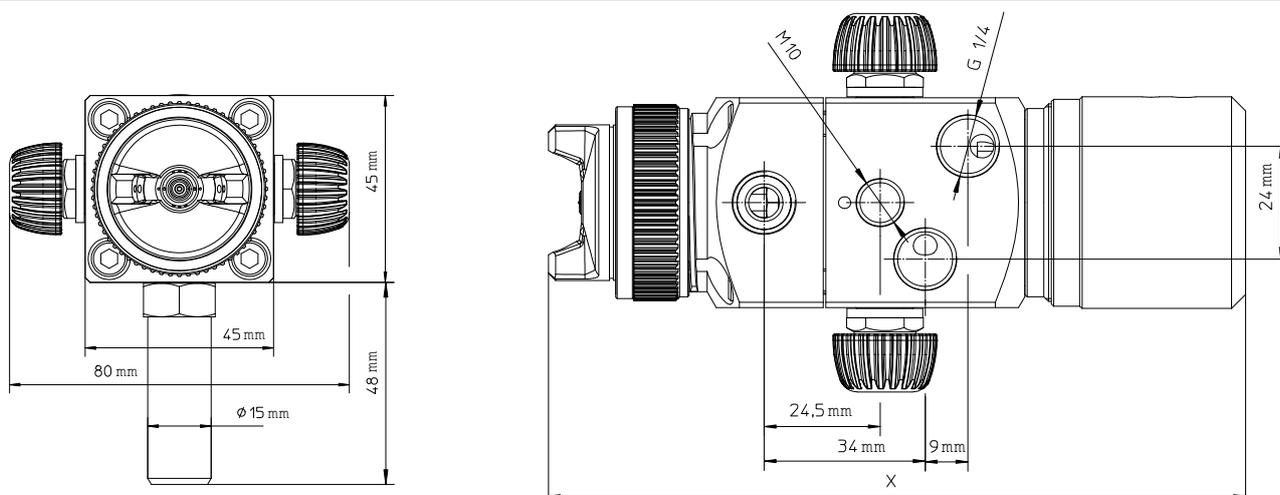
# MODÈLE EN COUPE PISTOLET SATAJET 3000 A

## (COMMANDE INTERNE À RÉGLAGE MANUEL)



**INTERNAL Control** **Commande interne** signifie que le pistolet est muni d'une commande interne du flux d'air séparé et n'a besoin que d'une impulsion de commande "marche/arrêt"

### Dimensions de pistolets automatiques



Raccord	Filetage/Tuyau/Pression
Raccord de produit	G 1/4" (filetage femelle)
Raccord d'air de pulvérisation	
Raccord d'air de commande	

Dimension x	Longueur
SATAjet 3000 A RP/HVLP	147 mm
SATAjet 1000 A RP/HVLP	147 mm
SATAminijet 1000 A RP/HVLP	147 mm
SATAjet 3000 A spray mix	138 mm

# SATAJET 3000 A RP



## SATAjet 3000 A RP

<b>Données techniques</b>	Consommation d'air à 2,5 bar : 400 NI/min	
Pistolet automatique à commande externe pour des revêtements à haute performance	Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 4,0 bar	
	Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar	
	Pression max. permise du produit : 10,0 bar	
	Température max. permise du produit : 80 °C	
Poids complet sans raccords :	Standard :	780 g
	Acier inox :	990 g



<b>Buse</b>	0,5	0,8	1,1	1,3	1,5	2,0				
<b>Version standard (aluminium anodisé)</b>										
Réf.	220376	94417	94425	94433	220384	220392				
Version standard avec revêtement protecteur sur la buse et l'aiguille de peinture prolongeant leur durée de vie										
Réf.	168559	174060	*	196378	*	182378				
<b>Version en acier inox</b>										
Réf.	165274	94466	94474	94482	143289	220400				
Version en acier inox avec revêtement protecteur sur la buse et l'aiguille de peinture prolongeant leur durée de vie										
Réf.	*	181008	169011	*	*	*				
<b>Kit projecteur</b>										
Réf.	129924	94326	94334	94342	94359	131052				
Kit projecteur avec revêtement protecteur sur la buse et l'aiguille de peinture prolongeant leur durée de vie										
Réf.	168583	216887	171710	*	*	*				

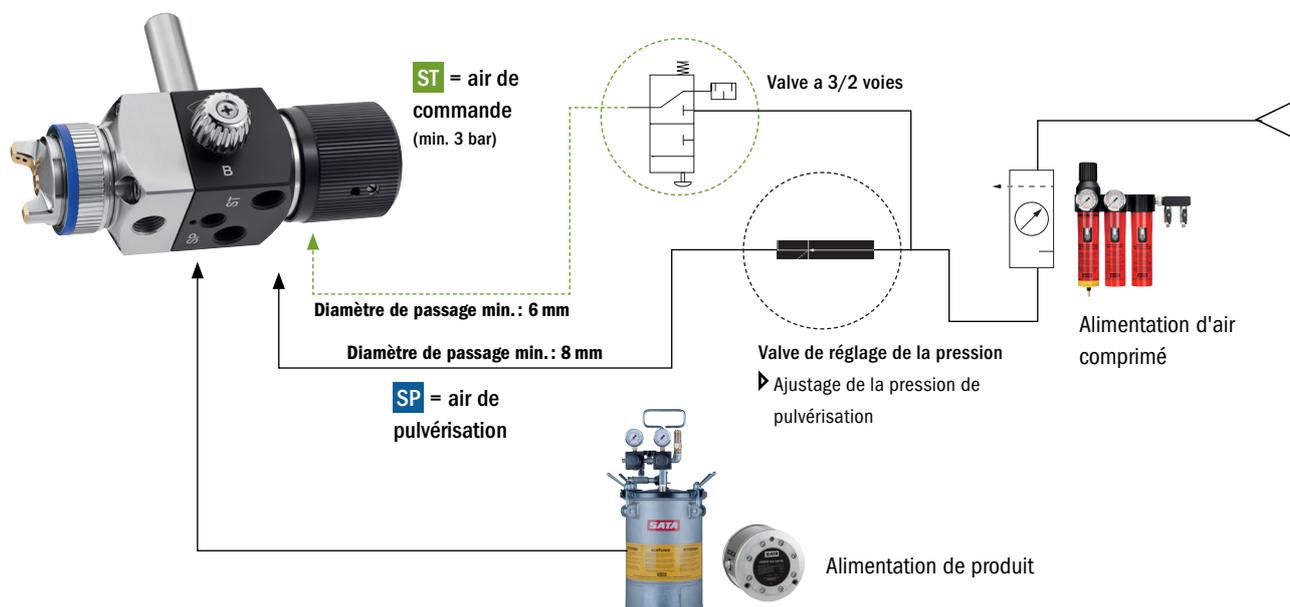
\* disponible sur demande

### Chapeaux d'air de test pour déterminer les paramètres de pulvérisation (reproductibilité)

135517	Chapeau d'air de test complet 0,8 - 1,5 avec 2 manomètres SATAjet 3000 A RP et SATAjet 3000 ROB RP	
--------	--	--

Pour kits de raccord et platines de changement rapide voir pages 36 et 37.

### Schéma de raccord - pistolet



# SATAJET 1000 A RP



## SATAjet 1000 A RP

<b>Données techniques</b>	Consommation d'air à 2,5 bar : 440 NI/min		
Pistolet automatique à commande interne pour des revêtements universels	Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 4,0 bar		
	Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar		
	Pression max. permise du produit : 10,0 bar		
	Température max. permise du produit : 80 °C		
Poids complet sans raccords :	Standard :	490 g	
	Acier inox :	690 g	

## SATAjet 1000 A RP

Buse	0,8	1,1	1,3	1,5	2,0	3,0	1,3 IP**	1,1 IP**
<b>Version standard (aluminium anodisé)</b>								
Réf.	164129	164137	164145	164152	164160	*	*	*
<b>Version en acier inox</b>								
Réf.	164178	164186	164194	164202	164210	185074	202085	*
<b>Kit projecteur</b>								
Réf.	164228	164236	164244	164251	164269	185082	202093	226548

\* disponible sur demande

\*\* Industrial Paint = Peinture industrielle

184747	Chapeau d'air de test complet 0,5 - 1,7 avec 2 manomètres SATAjet 1000 K/A/ROB RP
--------	---



## Rallonges pour SATAjet 1000 A RP

164277	Rallonge avec buse radiale (360°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 A RP	
164285	Rallonge avec buse radiale (360°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 A RP	
164293	Rallonge avec buse à jet diagonal (30°), 20 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 A RP	
164301	Rallonge avec buse à jet diagonal (30°), 30 cm avec kit projecteur 1,6 RP SATAjet 1000 A RP	

Tailles de buse entre 0,8 et 2,0 et longueurs entre 100 et 1000 mm disponibles sur demande.

169870	SATAjet 1000 A RP sans kit projecteur
169888	SATAjet 1000 A RP sans kit projecteur, acier inox

## Schéma de raccord - pistolet



# SATAMINIJET 1000 A

2.1 | PISTOLETS AUTOMATIQUES

SATAminijet 1000 A RP						
<b>Données techniques</b>		Consommation d'air à 2,5 bar : 195 NI/min				
Pistolet automatique à commande interne pour une pulvérisation extrêmement fine sur des petites surfaces		Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 3,0 bar				
		Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar				
		Pression max. permise du produit : 5,0 bar				
		Température de produit max. permise : 80 °C				
		Poids complet sans raccords :			Acier inox :	915 g
<b>Buse</b>	0,3	0,5	0,8	1,0	1,2	
Version en acier inox						
Réf.	220517	203596	203604	220525	220533	
Réf.	203661	203679	203687	203695	203703	



Chapeaux d'air de test pour déterminer les paramètres de pulvérisation (reproductibilité)	
204867	Chapeau d'air de test complet 0,3 - 1,2 avec 2 manomètres SATAminijet 1000 K/A/ROB RP

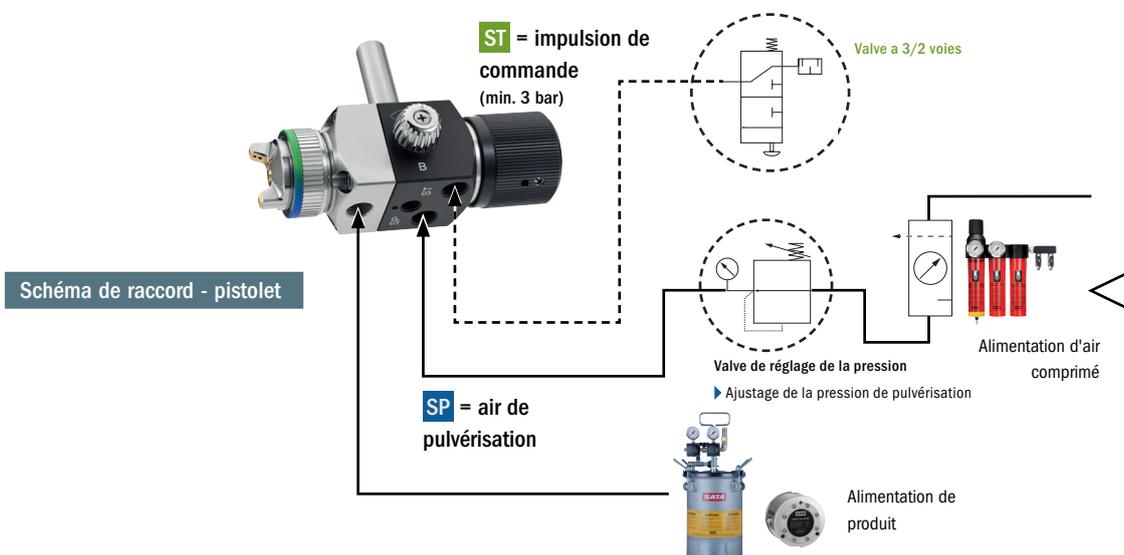


SATAminijet 1000 A HVLP						
<b>Données techniques</b>		Consommation d'air à 2,5 bar : 170 NI/min				
Pistolet automatique à commande interne pour une pulvérisation ultra-fine sur des petites surfaces		Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 3,0 bar				
		Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar				
		Pression max. permise du produit : 10,0 bar				
		Température de produit max. permise : 80 °C				
		Poids complet sans raccords :			Acier inox :	915 g
<b>Buse</b>	0,3	0,5	0,8	1,0	1,2	1,4
Version en acier inox						
Réf.	170746	170753	170761	170779	194902	*
Kit projecteur						
Réf.	171009	171017	171025	171033	203711	*



\* disponible sur demande

204875	Chapeau d'air de test complet 0,3 - 1,2 avec 2 manomètres SATAminijet 1000 K/A/ROB HVLP
--------	---



# MODÈLE EN COUPE **SATAJET ROB** (COMMANDE EXTERNE)

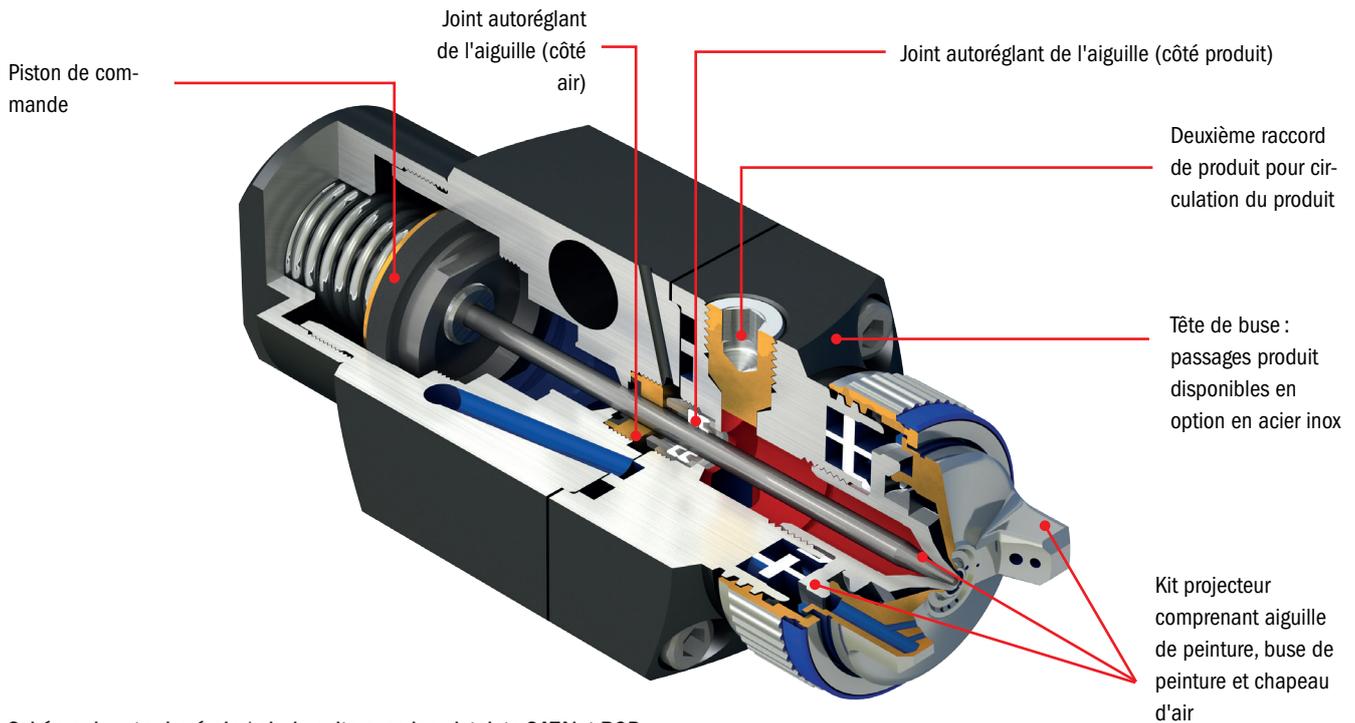
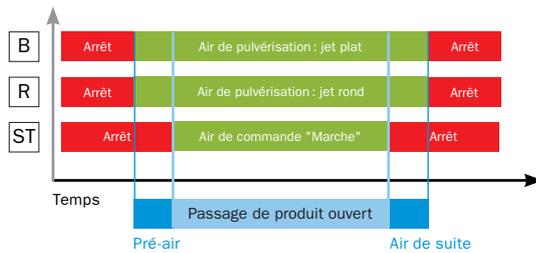


Schéma du retard pré-air / air de suite avec les pistolets SATAjet ROB

Impulsion air de commande: **MARCHE**

- L'aiguille de peinture est retirée
- Passage de produit ouvert



Impulsion air de commande: **ARRET**

(ventilation rapide de la conduite de commande)

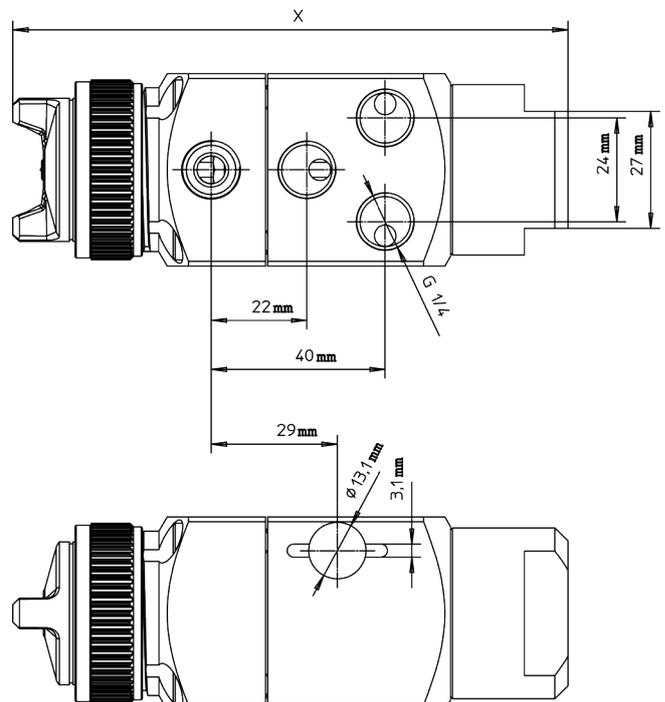
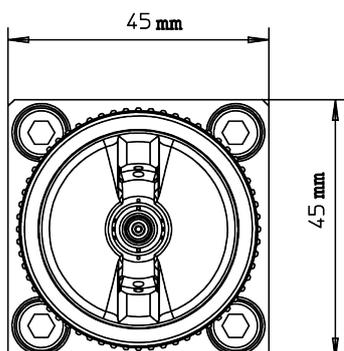
- Le ressort de l'aiguille de peinture pousse le piston d'air et l'aiguille dans leurs positions initiales
- Passage de produit bloqué

**EXTERNAL Control** Commande externe signifie que toutes les "fonctions de réglage et de commande" s'effectuent à l'aide d'une commande externe intégrée dans l'installation

## Dimensions de pistolets ROB

Dimension x	Longueur
SATAjet 3000 ROB RP/HVLP	127 mm
SATAmijet 1000 ROB RP/HVLP	125 mm

Raccord	Filetage/Tuyau/Pression
Raccord de produit	G 1/4" (filetage femelle)
Raccord d'air de pulvérisation	
Raccord d'air de commande	



## SATAJET 3000 ROB RP



### SATAjet 3000 ROB RP

<b>Données techniques</b>	Consommation d'air à 2,5 bar : 450 l/min	
Pistolet automatique à commande externe pour des revêtements à haute performance	Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 3.3 bar	
	Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar	
	Pression max. permise du produit : 10,0 bar	
	Température max. permise du produit : 80 °C	
Poids complet sans raccords :	Standard :	490 g



Buses	0,5	0,8	1,1	1,3	1,5	2,0
-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

#### Version standard (aluminium anodisé)

Art. No.	163931	94516	94524	135467	220418	*
----------	--------	-------	-------	--------	--------	---

#### Version standard avec traitement de surface prolongeant la durée de vie de la pointe fluide et de l'aiguille à peinture

Art. No.	*	*	*	137893	*	*
----------	---	---	---	--------	---	---

#### Version en acier inoxydable

Art. No.	220434	94557	94565	130476	220442	*
----------	--------	-------	-------	--------	--------	---

#### Version en acier inoxydable avec contrôle du flux de matériaux

Art. No.	*	204883	220491	220509	*	*
----------	---	--------	--------	--------	---	---

#### Version en acier inoxydable avec traitement de surface prolongeant la durée de vie de la pointe fluide et de l'aiguille à peinture

Art. No.	*	146928	220467	220475	*	*
----------	---	--------	--------	--------	---	---

#### Version en acier inoxydable avec circulation de matière pour utilisation sur adaptateur à changement rapide 188573

Art. No.	220483	182063	97857	182071	*	*
----------	--------	--------	-------	--------	---	---

#### Version en acier inoxydable, avec contrôle du débit de matière pour utilisation sur adaptateur à changement rapide 188573

Art. No.	*	205401	220541	*	*	*
----------	---	--------	--------	---	---	---

#### Nozzle set

Art. No.	129932	94136	94144	128322	135459	144253
----------	--------	-------	-------	--------	--------	--------

#### Jeu de buses avec traitement de surface prolongeant la durée de vie de la pointe fluide et de l'aiguille à peinture

Art. No.	220558	137992	140889	138008	*	*
----------	--------	--------	--------	--------	---	---

#### Jeu de buses pour SATAjet 3000 ROB avec contrôle du débit de matériau

Art. No.	195834	195842	204305	*	*	*
----------	--------	--------	--------	---	---	---

\* disponible sur demande

### Chapeaux d'air de test pour déterminer les paramètres de pulvérisation (reproductibilité)

135517	Chapeau d'air de test complet 0,8 - 1,5 avec 2 manomètres SATAjet 3000 A RP et SATAjet 3000 ROB RP
--------	--



Pour kits de raccord et platines de changement rapide voir pages 36 et 37.

# PISTOLET AUTOMATIQUE **SATAMINIJET 1000** ROB

## SATAmijet 1000 ROB RP

<b>Données techniques</b>	Consommation d'air à 2,5 bar : 220 NI/min		
Pistolet de peinture entièrement automatique à commande externe pour une pulvérisation ultra-fine sur des petits surfaces et composants	Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 3,0 bar		
	Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar		
	Pression max. permise du produit : 10,0 bar		
	Température de produit max. permise : 80 °C		
	Poids complet sans raccords :	Acier inox :	620 g



<b>Buse</b>	0,3	0,5	0,8	1,0	1,2				
-------------	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

### Version en acier inox

<b>Réf.</b>	220624	203612	203620	220632	220640	
-------------	--------	--------	--------	--------	--------	--

### Kit projecteur

<b>Réf.</b>	203729	195206	203737	203745	203752	
-------------	--------	--------	--------	--------	--------	--

## SATAmijet 1000 ROB HVLP

<b>Données techniques</b>	Consommation d'air à 2,5 bar : 150 NI/min		
Pistolet de peinture entièrement automatique à commande externe pour une pulvérisation ultra-fine sur des petits surfaces et composants	Pression de l'air de pulvérisation au pistolet : 2,5 bar - 3,0 bar		
	Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar		
	Pression max. permise du produit : 10,0 bar		
	Température de produit max. permise : 80 °C		
	Poids cpl. sans raccords :	Acier inox :	620 g



<b>Buse</b>	0,3	0,5	0,8	1,0	1,2	1,4	0,5	0,8
-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

### Version en acier inox

<b>Réf.</b>	220590	203638	203646	203653	220608	*
-------------	--------	--------	--------	--------	--------	---

### Version en acier inox avec réglage du jet rond/plat

	1039115	1028829	
--	---------	---------	--

### Kit projecteur

<b>Réf.</b>	203760	203778	203786	185678	185686	*	1039131	1039149
-------------	--------	--------	--------	--------	--------	---	---------	---------

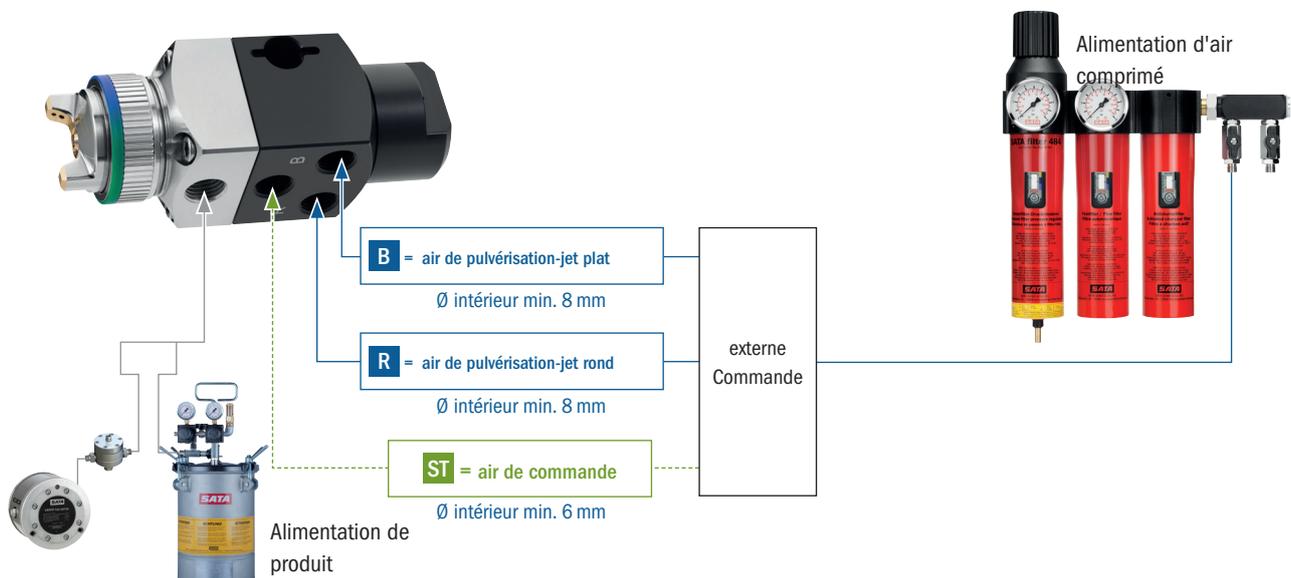
\* disponible sur demande

## Chapeaux d'air de test pour déterminer les paramètres de pulvérisation (reproductibilité)

204875	Chapeau d'air de test complet 0,3 - 1,2 avec 2 manomètres SATAmijet 1000 K/A/ROB HVLP
204867	Chapeau d'air de test complet 0,3 - 1,2 avec 2 manomètres SATAmijet 1000 K/A/ROB RP



## Schéma de raccord - pistolet



# RACCORDS ET ACCESSOIRES POUR PISTOLETS AUTOMATIQUES

## Kits de raccord

144667	Kit de raccord SATAjet 3000 A, jet 1000 A, minijet 1000 A	<p>DN 8 SP    DN 6 ST    1/4 filetage mâle</p> <p>Raccord de produit</p>
144675	Kit de raccord en acier inox SATAjet 3000 A, SATAjet 1000 A, minijet 1000 A	<p>DN 8 SP    DN 6 ST    1/4 filetage mâle</p> <p>Raccord de produit</p>
144683	Kit de raccord SATAjet 3000 ROB	<p>DN 8 2x R/B    DN 6 ST    1/4 file-tage mâle    G 1/4 filetage mâle/femelle</p> <p>Raccord de produit    Rallonge pour air de commande</p>
144691	Kit de raccord en acier inox pour SATAjet 3000 ROB, SATAminijet 1000 ROB	<p>DN 8 2x R/B    DN 6 ST    1/4 file-tage mâle    G 1/4 filetage mâle/femelle</p> <p>Raccord de produit    Rallonge pour air de commande</p>
144709	Kit de raccord SATAminijet 1000 A S, LPS RB 2000, LPS R 2000	<p>1/4 filetage mâle    1/4 file-tage mâle</p> <p>3/8 filetage mâle    2x</p> <p>SP    Joint    Air de commande/Raccord de produit</p>
1022037	Kit de raccords filetés enfichables pour module de commande SATAjet 1800 M, raccord interne arrière ("rear connection")	
1022029	Kit de raccords filetés enfichables pour module de commande SATAjet 1800 M, raccord externe arrière et en bas ("rear / underside connection")	

SP= air de pulvérisation | ST= air de commande | R= jet rond | B= jet plat | a= filetage mâle | i= filetage femelle

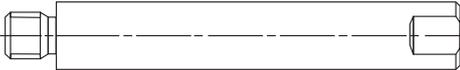
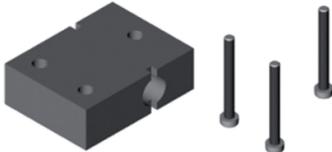
## Kits de raccord pour platine de changement rapide 1w

52720	Pièce d'écartement 1/4" (filetage mâle) (paquet de 3 pièces) SATAjet A et platine de changement rapide ROB	
145904	Joint torique (paquet de 10 pièces) pièces d'écartement 52720	
188631	Pièce d'écartement 1/8" (filetage mâle) (paquet de 2 pièces) platine de changement rapide SATAjet ROB	
145904	Joint torique (paquet de 10 pièces) pièces d'écartement 52720	
182139	Pièce de raccord pour air de commande 1/4" (filetage mâle) platine de changement rapide SATAjet ROB	
188649	Kit de joints (paquet de 10 pièces) plaque de fixation pour pistolets automatiques et à robot	

# RACCORDS ET ACCESSOIRES POUR PISTOLETS AUTOMATIQUES

Platines de changement rapide		
145169	Platine de changement rapide complète avec vis de fixation et pièces d'écartement 52720 pistolets automatiques SATAjet A	
208595	FIRA platine de changement rapide, avec détendeur fin de pression produit intégré et éléments de raccord pistolets automatiques SATAjet A	
217521	Platine de changement rapide complète, sans reflux de produit, incluant éléments de raccord pour un raccord de produit pistolets standard SATAjet ROB	
188573	Platine de changement rapide complète, avec reflux de produit, incluant éléments de raccord pistolets SATAjet ROB	
208603	FIRA platine de changement rapide, avec détendeur fin de pression produit intégré et éléments de raccord pistolets automatiques SATAjet ROB	
74773	Platine de changement rapide avec vis de fixation, sans pièces d'écartement 52720 et pièce de raccord 53132 pistolet SATAjet ROB	

Modules de commande pour SATAjet 1800 M		
1020007	Module de commande interne en aluminium, avec réglage du jet rond/plat, raccord arrière ("rear connection"), Circulation SATAjet 1800 M	
1020015	Module de commande externe en aluminium, raccord arrière ("rear connection"), Circulation SATAjet 1800 M	
1020023	Module de commande externe en aluminium, raccord en bas ("underside connection"), Circulation SATAjet 1800 M	
1020031	Module de commande interne en acier inox, avec réglage du jet rond/plat, raccord arrière ("rear connection"), Circulation SATAjet 1800 M	
1020049	Module de commande externe en acier inox, raccord arrière ("rear connection"), Circulation SATAjet 1800 M	
1020057	Module de commande externe en acier inox, raccord en bas ("underside connection"), Circulation SATAjet 1800 M	

Accessoires pour SATAjet 1800 M		
1020099	Boulon de fixation Ø12 M8x70 SATAjet 1800 M	
1020106	Platine de raccord avec alésage Ø13 pour fixation du boulon, complète, avec vis de fixation SATAjet 1800 M	

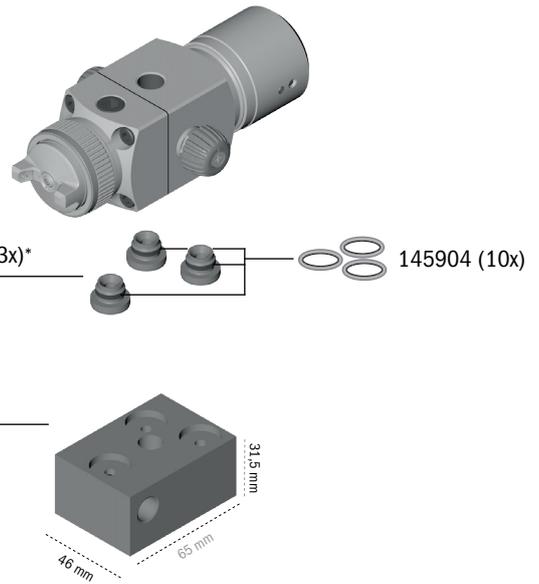
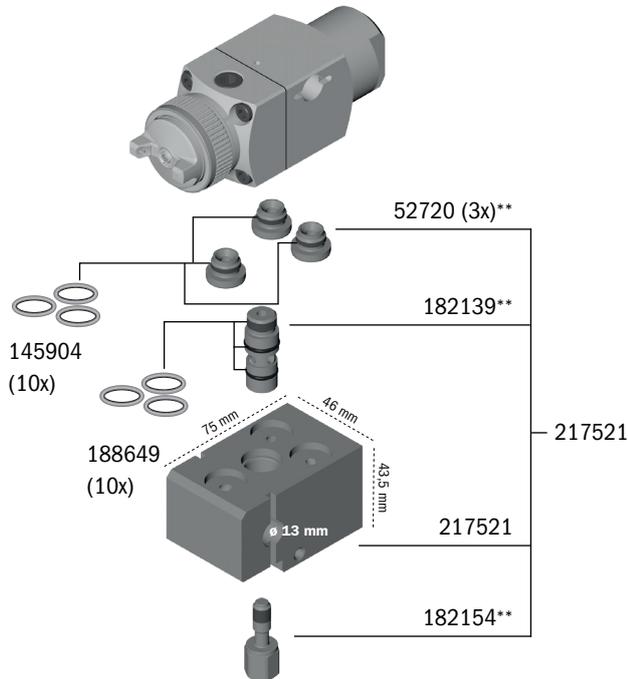
RACCORDS ET ACCESSOIRES POUR **PISTOLETS AUTOMATIQUES****Seulement pour les séries ▶**

- SAtAjet 3000 A RP/HVLP
- SAtAjet 1000 A RP/HVLP
- SAtAminijet 1000 A RP/HVLP

Réf./Descr.
52720 Pièce d'écartement 1/4" (filetage mâle) (paquet de 3 pièces)
145169 Platine de changement rapide complète avec vis de fixation et pièces d'écartement 52720
188649 Kit de joints (paquet de 10 pièces)

Schéma des alésages de prise disponible sur demande.

\* compris dans la réf. 145169.

**Platine de changement rapide sans circulation du produit**  
**Seulement pour les séries ▶**

- SAtAjet 3000 ROB RP/HVLP
- SAtAminijet 1000 ROB RP/HVLP

Réf./Descr.
52720 Pièce d'écartement 1/4" (filetage mâle) (paquet de 3 pièces)
182139 Pièce de raccord pour air de commande 1/4" (filetage mâle)
217521 Platine de changement rapide complète, sans reflux de produit, incluant éléments de raccord pour un raccord de produit
182154 Vis pour platine de changement rapide complète
188649 Kit de joints (paquet de 10 pièces)

Schéma des alésages de prise disponible sur demande.

\*\* compris dans la réf. 217521.

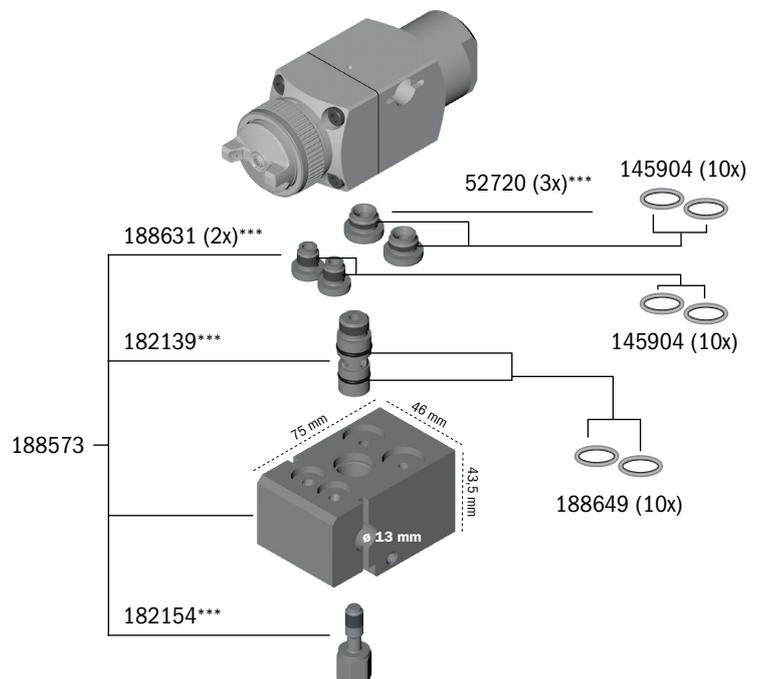
**Platine de changement rapide avec circulation de produit****Seulement approprié pour les séries ▶**

- SAtAjet 3000 ROB RP (HVLP sur demande)
- SAtAminijet 1000 ROB RP (HVLP sur demande)

Réf./Descr.
52720 Pièce d'écartement 1/4" (filetage mâle) (paquet de 3 pièces)
188631 Pièce d'écartement 1/8" (filetage mâle) (paquet de 2 pièces)
182139 Pièce de raccord pour air de commande 1/4" (filetage mâle)
188573 Platine de changement rapide complète, avec reflux de produit, incluant éléments de raccord
182154 Vis pour platine de changement rapide complète
145904 Joint torique (paquet de 10 pièces)
188649 Kit de joints (paquet de 10 pièces)

Schéma des alésages de prise disponible sur demande.

\*\*\* compris dans la réf. 188573.



## RACCORDS ET ACCESSOIRES POUR **PISTOLETS AUTOMATIQUES**

### Avec réglage intégré de la pression du produit, à commande pneumatique

#### Avantages / Fonction :

- Unité compacte se composant d'un détendeur externe de pression produit à commande pneumatique et d'un adaptateur à remplacement rapide pour pistolets automatiques
- Remplace un détendeur séparé de pression produit devant le pistolet
- Réglage et dosage du flux du produit directement dans la platine de changement rapide grâce à la commande externe
- Haute précision grâce à une mécanique éprouvée de réglage
- Membrane de haute qualité en PTFE, résistante à l'usure
- Permet le remplacement rapide du pistolet
- S'utilise sur tous les pistolets automatiques SATAjet A (standard) et SATAjet ROB

#### Réf/Descr.

208595

FIRA platine de changement rapide, avec détendeur fin de pression produit intégré et éléments de raccord pistolets automatiques SATAjet A



#### Réf/Descr.

208603

FIRA platine de changement rapide, avec détendeur fin de pression produit intégré et éléments de raccord pistolets automatiques SATAjet ROB

# SATAJET 3000 A SPRAYMIX

## SATAjet 3000 A Spray Mix

Données techniques	Consommation d'air à 3,0 bar :		Jet plat 90 NI/min
			Jet rond 220 NI/min
	Tuyau d'alimentation d'air de pistolet requis : min. ø 8 mm		
	Pression d'air de commande minimum requise : 3,0 bar		
	Pression max. permise de l'air de pulvérisation : 10,0 bar		
	Pression max. permise du produit : 250,0 bar		
	Température max. permise du produit : 50 °C		
	Poids complet sans raccords :		Standard :
		Acier inox :	835 g



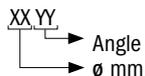
### Version standard (aluminium, passages de produit anodisés)

144519	SATAjet 3000 A Spray Mix, avec réglage du jet rond/plat, sans buse de produit
144527	SATAjet 3000 A Spray Mix avec réglage du jet rond/plat, sans buse de produit, en acier inox
70615	SATA filtre de produit 100 msh, G 1/4"

### Buses SATAjet 3000 A Spray Mix (non comprises dans le contenu de livraison du pistolet spray mix)

Buse de produit		Données techniques				
N° de buse	Réf.	ø mm	ø pouce	Angle	Largeur	l/min à 70 bar
1840	23044	0,18	0,007	40°	18	0,16
2325	7328	0,23	0,009	25°	14	0,23
2350	7435	0,23	0,009	50°	22	0,23
2360	74922	0,23	0,009	60°	24	0,23
2825	16998	0,28	0,011	25°	14	0,30
2850	50906	0,28	0,011	50°	22	0,30
2865	13771	0,28	0,011	65°	26	0,30
3325	20206	0,33	0,013	25°	14	0,45
3350	50898	0,33	0,013	50°	23	0,45
3365	13789	0,33	0,013	65°	28	0,45
3375	74930	0,33	0,013	75°	32	0,45
3390	73742	0,33	0,013	90°	40	0,45
3825	13797	0,38	0,015	25°	15	0,61
3850	7344	0,38	0,015	50°	25	0,61
3882	74948	0,38	0,015	82°	34	0,61
4650	19307	0,46	0,018	50°	25	0,95
4682	74955	0,46	0,018	82°	35	0,95
5370	150276	0,53	0,021	70°	33	1,28
6050	17004	0,60	0,024	50°	31	1,59

No. de buse :



## PISTOLETS DE LABORATOIRE



### Contrôle professionnel du coloris et de la qualité dans le laboratoire

Le contrôle de qualité de laques et de peintures quant à la précision du coloris, la formation des effets désirés et la brillance ainsi que la composition des produits exigent une approche à paramètres constants et impeccables lors de l'application. Il est impératif d'obtenir des résultats reproductibles à l'aide d'essais de revêtement à paramètres d'application prescrits et sous conditions pratiques. En combinaison avec une automatisation correspondante, par ex. à l'aide de robots ou d'automates à commande linéaire, la technologie éprouvée de buses SATA vous permet de revêtir et de reproduire précisément des échantillons et des protocoles de test.

- Après de SATA, chaque pistolet de laboratoire est soumis à un essai à conditions pratiques, en appliquant des paramètres de test extrêmement stricts et en utilisant un produit défini pour ce type d'essais par l'industrie de peinture. Selon le résultat de ces essais, le pistolet est soumis à un ajustage fin si nécessaire.
- Chaque pistolet de peinture, dont le numéro de série est déposé dans un dossier d'article, ou chaque kit projecteur de rechange est fourni accompagné par un certificat de test et d'un spectre de jet de référence.
- Le système d'ajustage fin graduable intégré dans le pistolet et l'ajustage fin des buses permettent d'établir des spectres de jet reproductibles à tout moment.

SATAjet 3000 LAB RP



SATAjet 3000 LAB ROB RP avec système de remplacement rapide du godet



## SATAJET 5000 LAB : PISTOLET DE LABORATOIRE COULEUR

### SATAjet 5000 LAB RP

Buse	1,2W	1,2	1,3	1,4
Pistolet de laboratoire avec godet réutilisable en plastique 0,6 l, <b>avec</b> spectre de jet et certificat de test				
Réf.	224592	1028803	224576	224584
Kit projecteur				
Réf.	1032094	1032086	1032101	1032119

### SATAjet 5000 LAB HVLP

Buse	WSB	1,3	1,4
Pistolet de laboratoire avec godet réutilisable en plastique 0,6 l, <b>avec</b> spectre de jet et certificat de test			
Réf.	224568	224543	224550
Kit projecteur			
Réf.	1032127	1032135	1032143





# 3. TRANSPORT DE FLUIDE



# SYSTÈME DE **GODETS RÉUTILISABLES**

## SATA RPS

### AVANTAGES

- Utilisation simple : seulement 3 éléments
- Approprié pour tous les pistolets de peinture SATA, pas d'adaptateur requis
- Résultats d'application parfait grâce au débit de produit constant
- Changement de couleur très rapide
- Godet stable et robuste pour un entreposage pratique
- Réduit les efforts de nettoyage et économise du solvant
- Disponible en 3 tailles : 0.3 l, 0.6 l et 0.9 l, en 125 µm et 200 µm



Convient pour tout type de peinture ! Pour choisir les tamis (tamis plat 125 µ, tamis enfichable 200 µ), veuillez respecter la recommandation des fabricants de peinture.

### SATA RPS 0,3 litre

<p>1010389 SATA RPS 0,3 l Standard, tamis plat 125 µm, carton de 40 pièces (64 cartons / Palette)</p>	
<p>1010397 SATA RPS 0,3 l Standard, tamis enfichable 200 µm, carton de 40 pièces (64 cartons / Palette)</p>	

### SATA RPS 0,6 litre

<p>1010438 SATA RPS 0,6 l, tamis plat 125 µm, carton de 60 pièces (32 cartons / Palette)</p>	
<p>1010488 SATA RPS 0,6 l, tamis enfichable 200 µm, carton de 60 pièces (32 cartons / Palette)</p>	

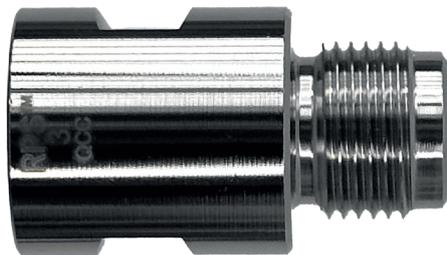
### SATA RPS 0,9 litre

<p>1011973 SATA RPS 0,9 l, tamis plat 125 µm, carton de 60 pièces (32 cartons / Palette)</p>	
<p>1011981 SATA RPS 0,9 l, tamis enfichable 200 µm, carton de 60 pièces (32 cartons / Palette)</p>	

### SATA RPS 0,6 l UV

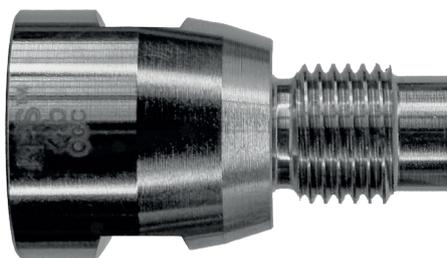
<p>1010496 SATA RPS 0,6 l, tamis plat 125 µm, carton de 60 pièces (32 cartons / Palette)</p>	
<p>1010503 SATA RPS 0,6 l, tamis enfichable 200 µm, carton de 60 pièces (32 cartons / Palette)</p>	

# ADAPTATEURS RPS POUR PISTOLETS DE PEINTURE



Adaptateurs RPS pour pistolets de peinture	Fabricant:																											
	SATA				IWATA				Walcom		DeVilbiss		Eminent	Airgunsa	Asturo	Graco	Sagola	Dux	Dürr	Sharpe	Walthar Pilot	Krenlin						
	SATAjet B, jet GR, jet NR 95	SATAjet 2000, jet RP, LM 2000 B, jet 90, KLC	SATA LM B 92	SATAmijet 3000 B, minijet 1 - 4, jet 20 B	W400, WR 400, LPA 94, VXL Primer Gun, LPH 400	W 300, LPH 300, LS 400	Supernova, WS 400	LPH 80	Genesis Carbon	FX GEO, FX HVLP, Ego Mini, Slim Kombi	PRI, GTI, GFP, GFV, GFHV 510, DV 1	Starting Line HVLP-Spray Gun	Starting Line Mini Spray Gun	SRI	E13 Eminent	AZ10 HTE	OM Green	3M PPS	403 G, 433 G, 434 G, 444 G, 450 G, 4100 G	475 Mini-Gun	4400 G Extreme, 4500 G Extreme, 3300	Pistolet à godet, gravité	Ecogun 910	Finex FX 300	Platinum, Titanium	III F	M 21 G	
 <b>125211</b> Adaptateur RPS no. 1 avec QCC et raccord M 16 x 1,5 (filetage femelle)	X				X																							
 <b>125237</b> Adaptateur RPS no. 2, QCC, accord M 16 x 1,5 (filetage mâle) pour SATAjet NR2000, SATAjet RP sans QCC / SATA LM 2000 B, SATA KLC, SATAjet 90	X							X																				
 <b>125252</b> Adaptateur RPS no. 3 avec QCC et raccord 3/8" (filetage mâle)										X																		
 <b>125278</b> Adaptateur RPS no. 4 avec QCC et raccord 1/4" (filetage mâle)					X									X	X													
 <b>125294</b> Adaptateur RPS no. 5 avec QCC et raccord M 12 x 1 (filetage mâle)									X								X											
 <b>126326</b> Adaptateur RPS no. 6 avec QCC et raccord 3/8" (filetage mâle)																	X											
 <b>133595</b> Adaptateur RPS no. 7 avec QCC et raccord M 12 x 1,5 (filetage mâle)		X																X				X						

# ADAPTATEURS RPS POUR PISTOLETS DE PEINTURE



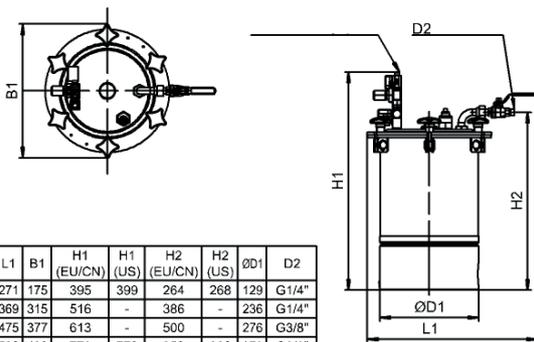
Adaptateurs RPS pour pistolets de peinture		Fabricant:																										
		SATA			IWATA			Walcom		DeVilbiss			Eminent	Airgunsa	Asturo	Graco	Sagola		Dux	Dürr	Starpe	Walther Pilot	Kremlin					
		SATAjet B, jet GR, jet NR 95	SATAjet 2000, jet RP, LM 2000 B, jet 90, KLC	SATA LM B 92	SATAmijet 3000 B, minijet 1 - 4, jet 20 B	W400, WR 400, LPA 94, VL Primer Gun, LPH 400	W 300, LPH 300, LS 400	Supernova, WS 400	LPH 80	Genesi Carbon	FX GEO, FX HVL, Ege Mini, Slim, Kombi	PR1, GTI, GFP, GFV, GFHV 510, DV 1	Starting Line HVL Spray Gun	Starting Line Mini Spray Gun	SRI	E13 Eminent	AZ40 HTE	OM Green	3M PPS	403 G, 433 G, 434 G, 444 G, 450 G, 4100 G	475 Mini-Gun	4400 G Extreme, 4500 G Extreme, 3300	Pistolet à godet, gravité	Ecogun 910	Finex FX 300	Platinum, Titanium	III F	M 21 G
	<b>133827</b> Adaptateur RPS no. 8 avec QCC et raccord G 3/8"-18 (filetage femelle)																						X	X				
	<b>135111</b> Adaptateur pistolet no. 9 avec QCC et filetage de raccord G 3/8" filetage mâle -18 NPSF																									X		
	<b>135798</b> Adaptateur RPS no. 10 avec QCC et raccord M 10 x 1 (filetage mâle)			X																X								
	<b>150136</b> Adaptateur RPS no. 13 avec QCC et raccord M 16 x 1,5 (filetage mâle)										X																	
	<b>150151</b> Adaptateur RPS no. 14 avec QCC et raccord M 11 x 1 (filetage mâle)											X																
	<b>164608</b> Adaptateur RPS no. 15 avec QCC et raccord 7/16 pouce -14 UNC												X															
	<b>188664</b> Adaptateur RPS no. 18 avec QCC et raccord M 18 x 1,5 (filetage femelle)																			X								
	<b>193276</b> Adaptateur RPS No. 19 avec QCC et raccord 1/8" (filetage mâle)						X																					

## SGILINE CUVE SOUS PRESSION INOX

Le groupe de produits de pots sous pression SGILINE est disponible avec ou sans agitateurs pneumatiques.

Les pots sous pression conviennent à tous les fluides et les solvants alimentant des pistolets de pulvérisation manuels ou automatiques ou d'autres équipements.

Le grand avantage des pots sous pression est la distribution des produits peintures sans pulsations. Il existe une gamme de pots sous pression avec différents volumes disponibles.



	L1	B1	H1 (EU/CN)	H1 (US)	H2 (EU/CN)	H2 (US)	ØD1	D2
2L VA	271	175	395	399	264	268	129	G1/4"
10L VA	369	315	516	-	386	-	236	G1/4"
20L VA	475	377	613	-	500	-	276	G3/8"
45L VA	562	460	776	779	659	662	376	G3/8"
60L VA	562	460	928	931	811	814	376	G3/8"

## SGILINE CUVE SANS AGITATEUR



SGILINE Cuve sous pression inox					
AVEC AGITATEUR	2 litres inox	10 litres inox	20 litres inox	45 litres inox	60 litres inox
Référence	40DN08160001/2	40DN08160001/10	40DN08160001/20	40DN08160001/45	40DN08160001/60
Pression produit max	6 bar				
Raccord tuyau d'air	1/4 GM				
Raccord tuyau produit	3/8 GM				
Volume	2 litres	10 litres	20 litres	45 litres	60 litres
Option double mano / triple mano	✓	✓	✓	✓	✓
Option pot d'insertion		✓	✓	✓	✓
Option sortie basse		✓	✓	✓	✓
Option chariot de transport		✓	✓	✓	✓
Option poignée de transport		✓	✓		
Option détection de niveau			✓	✓	✓

# SGILINE CUVE AVEC AGITATEUR



## SGILINE Cuve sous pression inox

AVEC AGITATEUR	10 litres inox	20 litres inox	45 litres inox	60 litres inox
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Référence	Nous consulter	Nous consulter	Nous consulter	40D08170180
Pression produit max				
Raccord tuyau d'air				
Raccord tuyau produit				
Volume	10 litres	20 litres	45 litres	60 litres
Option double mano / triple mano	✓	✓	✓	✓
Option pot d'insertion	✓	✓	✓	✓
Option sortie basse	✓	✓	✓	✓
Option chariot de transport	✓	✓	✓	✓
Option poignée de transport	✓	✓		
Option détection de niveau		✓	✓	✓

Modèle :	Options	10L Inox	20L Inox	45L Inox	60L Inox
Détecteur de niveau		-	40D22090176	40D22090165	40D22090166
Liner en PP conducteur		40D38060027	-	-	-
Pot d'insertion en inox		40D38060022	40D38060024	40D38060014	40D38060026
Sortie basse en inox		40D01010278	40D01010250	40D01010247	
Chariot de transport en inox		40D25090039	40D25090041	40D25090042	
Poignée de transport		40D21050182	40D21050182	-	-
Double sortie d'air 1/4 GM inox		40D31010043			
Double sortie produit 3/8 GM inox		40D31010044			

## SGILINE POMPE BASSE PRESSION

Idéale pour pulvériser des produits ayant une viscosité jusqu'à 50 secondes (coupe DIN 4) apprêts, peinture 1k ou 2k + gamme hydrodiluable).

### AVANTAGES

- Pompe à double membrane avec échange mécanique à courses variables construite en aluminium anticorrosif et acier inoxydable
- Fonctionne parfaitement jusqu'à 15 mètres de tuyau
- Double régulateur
- Filtre produit 250  $\mu$
- Détendeur de produit avec manomètre

### Données techniques

Transmission	1/1
Pression maximum de produit	8,0 bar
Débit de produit	24 litres/min
Pression d'alimentation	1-8 bar
Filetage entrée de produit	3/4" GM
Émission sonore	<68 dB (A)



### Pompe basse pression

#### 40MEC24N

Pompe basse pression à double membrane sur chariot avec canne d'aspiration

#### 40350350

Régulateur de produit

### Pompe basse pression (version inox)

#### 40350042

Pompe basse pression à double membrane (inox) sur chariot avec canne d'aspiration

#### 40350350SS

Régulateur de produit



Godet gravité en PVC blanc - 6 litres  
Réf. 40152088/MEC24



Godet gravité inox - 6 litres  
Réf. 403141802

# SGILINE POMPE À MEMBRANE

## Des pompes à membrane adaptées à chaque application

Les pompes sont proposées avec différentes configurations :

- Acétal compatible hydro et solvant
- Alu et inox disponibles sur version BP150



### Unité de régulation

Les régulateurs d'air contrôlent le fonctionnement de la pompe et l'air de pulvérisation du pistolet manuel.



### Alimentation peinture

Canne rigide, canne souple et godet gravité.



### Filtre haute pression

Utilisé pour la filtration du fluide en sortie de pompe, il assure aussi une fonction d'amortisseur de pulsation.



### Support

Chariot stand mobile, support mural.



### Régulateur de produit

Utilisé pour ajuster précisément le débit de la peinture, il est équipé d'un manomètre.



Modèle	Volume	Débit	Pression produit max.	Partie en contact	Connexion entrée d'air	Sortie produit	Sortie d'air
BP 72	72 cc / cycle	20L/min	8 Bars	Acétal / PTFE	G3/8M	G3/8M	G1/4M
BP 83	83 cc / cycle	40L/min	6,9 Bars	Acétal / PTFE	G3/8M	G3/8M	G1/4M
BP 150	150 cc / cycle	49L/min	6,9 Bars	Acétal / Teflon	G3/8M	G3/8M	G1/4M

### Pompe à membrane

### Se composant de:

							Références
	Stand mobile	Support mural	Filtre produit 500 Bar	Canne souple 0,5m et crépine 250µ	double régulateur avec séparateur de purge	régulateur de produit + manomètre	

### POMPE SUR SUPPORT MURAL

BP 72 ACE 1/4"	✓		✓	✓	✓	✓	40D72SMCS
BP 83 ACE 3/8"	✓		✓	✓	✓	✓	40D83SMCS
BP 150 ACE 1/2"	✓		✓	✓	✓	✓	40D150SMCS

### POMPE SUR STAND MOBILE

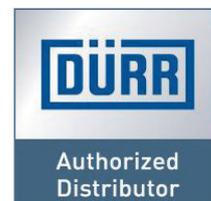
BP 72 ACE 1/4"		✓	✓	✓	✓	✓	40D72SMCS
BP 83 ACE 3/8"		✓	✓	✓	✓	✓	40D83SMCS
BP 150 ACE 1/2"		✓	✓	✓	✓	✓	40D150SMCS

## DÜRR - POMPE À MEMBRANE 3/1 INOX SUR CHARIOT

Choix sélectionné de matériaux pour la conception  
Entretien et maintenance faciles  
Adapté aux fluides abrasifs et aux fluides contenant des solides  
ATEX Ex II 2G Ex-h IIC T6 Gb

### CARACTÉRISTIQUES

- Ratio : 3:1
- Pression max : 21 bar
- Consommation d'air : < 100L/min.
- Volume : 150cc/cycle
- Joint : PTFE
- Poids : 19,80 Kg



### ÉQUIPEMENTS

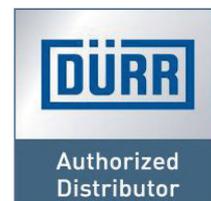
- Doubles régulateurs d'air
- Régulateur de produit
- Filtre produit inox
- Canne d'aspiration et canne de retour
- Support de tuyau
- Godet gravité sur demande
- Support mural disponible



CONFIGURATION ET RÉFÉRENCE SUR DEMANDE

## DÜRR - NOUVELLE GÉNÉRATION DE POMPE À PISTON

L'EcoPump2 VP est un piston vertical à entraînement pneumatique pour des applications moyennes et hautes pressions. Éprouvé la conception et la durabilité à long terme font de cette pompe un produit parfait. Cette pompe est sans lubrification



### AVANTAGES

- Facile à entretenir sans outils spéciaux
- Variations de pression équilibrées
- Large gamme d'accessoires disponibles
- Pièces en acier inoxydable
- Convient aux applications airless et assistées
- Conception modulaire

### CARACTÉRISTIQUES

- Ratio : 11:1 ou 17:1 ou 29:1 ou 33:1 ou 44:1
- Volume par cycle : de 40 à 120cc/cycle
- Pression max : de 110 à 300 bar

### ÉQUIPEMENTS SUR CHARIOT

- Doubles régulateurs d'air
- Régulateur de produit (option)
- Filtre produit inox
- Canne d'aspiration et canne de retour
- Godet gravité sur demande
- Support mural disponible



CONFIGURATION ET RÉFÉRENCE SUR DEMANDE

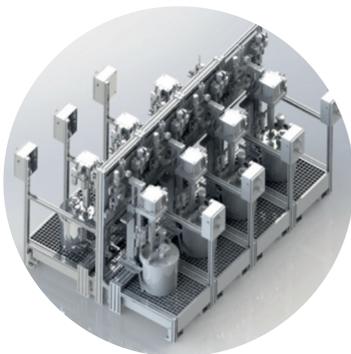
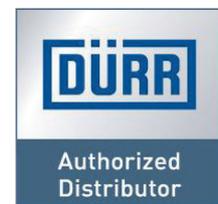
## DÜRR PAINT SUPPLY

### CARACTÉRISTIQUES

- Conception modulaire pour une grande polyvalence
- Deux tailles compactes différentes
- Facile à connecter et à intégrer
- Circulation intérieure pour le système de pompe
- Conception modulaire pour une grande polyvalence
- Deux tailles compactes différentes
- Facile à connecter et à intégrer
- Circulation intérieure pour le système de pompe
- Large gamme d'accessoires

### AVANTAGES

- 14 niveaux de configurations possibles
- Conditionnement pour 30 litres ou 200 litres
- Pression de 6 bar à 445 bar
- Disponible avec ou sans élévateur
- Avec ou sans recirculation
- Capteur de niveau ou fin de fût disponible
- Agitation
- Mesure (température, viscosité et débit)



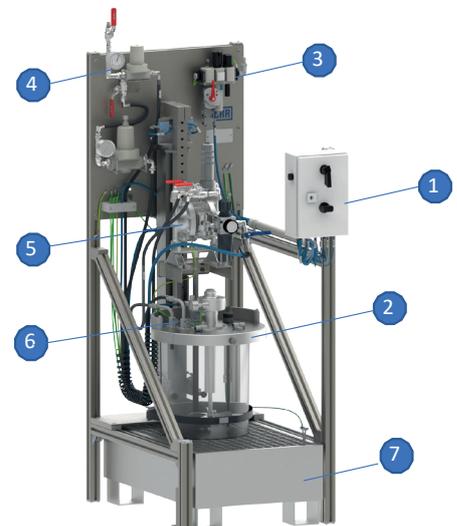
Le système d'alimentation est entièrement assemblé et modulaire pour répondre aux différentes exigences des clients.

En raison de ses petites dimensions c'est une solution rapide et propre pour votre salle de mélange de peinture et donc aussi pour différentes industries.

Il peut être choisi entre différentes pompes haute et basse pression et une large gamme de régulateurs de pression, filtres, agitateurs, etc.

Pour le confort des utilisateurs une extension ultérieure des options est possible.

1. Panneau de control 2 mains
2. Couvercle avec trappe
3. Entrée d'air régulée
4. Sortie produit
5. Pompe
6. Système d'aspiration et de retour
7. Bac de rétention



DONNÉES TECHNIQUES	PAINT SUPPLY SYSTÈME
Référence	40D922100
Dimensions - H x L x P	60 litres : 700 x 600 x 850 mm 200 litres : 1 714 x 900 x 1 408 mm
Entrée d'air	1/2 GM
Contrôle	2 mains
Pression d'air maximum	6 bar

# DÜRR ECODOSE 2K ET 3K

## Unités de dosage pour matériaux à deux ou trois composants

Les unités EcoDose 2K et 3K sont des systèmes de dosage électronique adaptés aux applications haute et basse pression. Ils peuvent être utilisés dans processus manuels et automatiques.

Optimisés pour des changements de couleur rapides et un rinçage facile, ils améliorent l'utilisation des ressources et contribuent à une plus grande efficacité d'application.

Les fluides sont mesurés de manière cohérente et précise, même dans des milieux de viscosités différentes.

Les fluides typiques manipulés sont les matériaux 1K, 2K ou 3K, les peintures à base d'eau et de solvants, les vernis, les laques et les peintures monocouches.

### AVANTAGES

- Dosage à volume contrôlé exact des deux ou trois composants
- Précision de rapport de mélange élevée et constante
- Surveillance de toutes les fonctions de dosage telles que durée de vie en pot
- Circuits de rinçage indépendants pour les composants
- Pas de chambre de prémélange
- Procédure de démarrage en douceur
- Interface utilisateur intuitive pour une utilisation rapide
- Programmation des réglages individuels
- Haute fiabilité des processus
- Différents types de débitmètres pour composant A et B
- Maintenance à distance en option (via le réseau)

### CARACTÉRISTIQUES

	EcoDose 2 K
Pression max. fluide	20 ou 200 bar
Mesure du flux	Engrenage ou Coriolis
Mesure de la densité	Oui avec Coriolis
Mesure de la température	Oui avec Coriolis
Contrôle en cabine	Oui (option)
Ration de mélange	1:1 à 30:1



	EcoDose 3 K
Pression max. fluide	20 ou 200 bar
Mesure du flux	Engrenage ou Coriolis
Mesure de la densité	Oui avec Coriolis
Mesure de la température	Oui avec Coriolis
Contrôle en cabine	Oui (option)
Ration de mélange	1:1 à 30:1

# 4. TUYAUX ET ACCESSOIRES DE CONNEXION





## TUYAUX HAUTE PRESSION

**Application :** Prévu pour les systèmes de peinture haute pression Airless / Air assisté.

**Construction :** Tube intérieur en polyamide renforcé par une ou deux tresses de fils d'acier et recouvert d'un revêtement polyuréthane. Matériaux conducteurs. Airless / Air assisté.

**Plage de température :** -40°C à +100°C, sauf l'eau et l'air limité à 70°C.



### Caractéristiques techniques

Type de tuyaux	Gabarit	Diamètre INT.	Diamètre EXT.	Pression max.	Pression max.	Pression de rupture	Rayon de courbure
	DN			Dynamique	Statique		
Tuyaux HP (1/8")	3	3,20 mm	7,00 mm	350 bar	470 bar	1 400 bar	25 mm
Tuyaux HP (1/4")	6	6,40 mm	11,70 mm	330 bar	430 bar	1 300 bar	45 mm
Tuyaux HP (1/4")	6	6,4 mm	13,80 mm	450 bar	600 bar	1 800 bar	50 mm

### Tuyau haute pression DN3

**40PA12BN3.275** | Tuyau Haute Pression - DN 3 1/8" 350 bar raccord 1/4" (F) / 1/4"(F) - 7,50 mètres

**40PA12BN3.215** | Tuyau Haute Pression - DN 3 1/8" 350 bar raccord 1/4" (F) / 1/4"(F) - 15 mètres

### Tuyau haute pression DN6

**40PA14BK6.475** | Tuyau Haute Pression - DN 6 1/4" 325 bar raccord 1/4" (F) / 1/4" (F) - 7,50 mètres

**40PA14BK6.415** | Tuyau Haute Pression - DN 6 1/4" 325 bar raccord 1/4" (F) / 1/4" (F) - 15 mètres

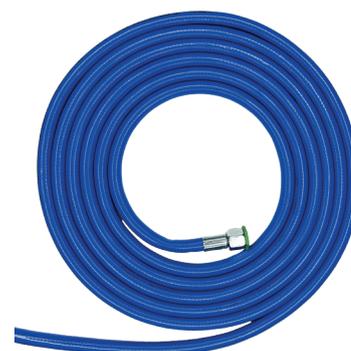
**40PA24BK6.475** | Tuyau Haute Pression - DN 3 1/8" 450 bar raccord 1/4" (F) / 1/4" (F) - 7,50 mètres

**40PA24BK6.415** | Tuyau Haute Pression - DN 3 1/8" 450 bar raccord 1/4" (F) / 1/4" (F) - 15 mètres

**Application :** Prévu pour le transport de l'air comprimé. Résistant aux peintures et solvants

**Construction :** Qualité alimentaire, PU anti-abrasion, composé de caoutchouc PVC

**Plage de température :** -150°C à +60°C



### Caractéristiques techniques

Type de tuyaux	Gabarit	Diamètre INT.	Diamètre EXT.	Pression max.	Pression de rupture	Rayon de courbure
	DN					
Tuyau d'air	8	8,00 mm	12,00 mm	20 bar	70 bar	20 mm

### Tuyau d'air

**40TALIM6** | Tuyau d'air QA 8X12 avec raccord 1/4GF - pour cuve et pompe - 6 mètres

**40TALIM75** | Tuyau d'air QA 8X12 avec raccord 1/4GF - pour cuve et pompe - 7,50 mètres

**40TALIM10** | Tuyau d'air QA 8X12 avec raccord 1/4GF - pour cuve et pompe - 10 mètres

**40TALIM15** | Tuyau d'air QA 8X12 avec raccord 1/4GF - pour cuve et pompe - 15 mètres

# TUYAUX BASSE PRESSION

## Application :

Prévu pour les applications de peinture basse pression conventionnelle.

## Construction :

Tube intérieur en polyamide renforcé par des fils de fibres synthétiques à haute résistance et recouvert d'un revêtement polyuréthane. Matériaux conducteurs.

## Plage de température :

-40°C à +95°C



## Caractéristiques techniques

Type de tuyaux	Gabarit	Diamètre INT.	Diamètre EXT.	Pression max.	Pression max.	Pression de rupture	Rayon de courbure
	DN			Dynamique	Statique		
Tuyaux (1/4")	6	6,40 mm	12,30 mm	20 bar	26 bar	80 bar	15 mm
Tuyaux (5/16")	8	8,00 mm	14,00 mm	17 bar	23 bar	70 bar	20 mm

### Tuyau basse pression 1/4" DN6/6,4 mm int.

40LPC146M

Tuyau produit BP - raccord 3/8 BSPF / 3/8 BSPF - 6 mètres

40LPC1410M

Tuyau produit BP - raccord 3/8 BSPF / 3/8 BSPF - 10 mètres

40LPC1415M

Tuyau produit BP - raccord 3/8 BSPF / 3/8 BSPF - 15 mètres

### Tuyau basse pression 5/16" DN8/8,0 mm int.

40LPC156M

Tuyau produit BP - raccord 3/8 BSPF / 3/8 BSPF - 6 mètres

40LPC1510M

Tuyau produit BP - raccord 3/8 BSPF / 3/8 BSPF - 10 mètres

40LPC1515M

Tuyau produit BP - raccord 3/8 BSPF / 3/8 BSPF - 15 mètres

Autres longueurs et types de raccords disponibles sur demande.

Tous les tuyaux basse pression sont équipés de 1 ressort de garde sur un des raccords.

## SGILINE RALLONGE TUYAU D'AIR

Différents modèles de tuyaux, rallonges, avec ou sans coupleurs et adaptateurs sont disponibles.



### SGILINE RALLONGE TUYAU D'AIR Ø9MM

#### 402105-15ES/2.5

SGILINE - Rallonge 2,5 mètres équipée de 1 coupleur EURO eSafe (Réf. 403202004) + 2 embouts (Réf. 40520302 & 40626042)

#### 402105-15ES/5

SGILINE - Rallonge 5 mètres équipée de 1 coupleur EURO eSafe (Réf. 403202004) + 2 embouts (Réf. 40520302 & 40626042)

#### 402105-15ES

SGILINE - Rallonge 10 mètres équipée de 1 coupleur EURO eSafe (Réf. 403202004) + 2 embouts (Réf. 40520302 & 40626042) **Choix préconisé par les fabricants de peinture**

#### 402105-15N

SGILINE - Rallonge 10 mètres équipée de 1 coupleur EURO - non eSafe - (Réf. 403202004) + 2 embouts (Réf. 40520302 & 40626042) **Choix préconisé par les fabricants de peinture**

#### 402105AH

SGILINE - Rallonge 10 mètres équipée de 1 coupleur universel

#### 402105-11N

SGILINE - Rallonge 10 mètres équipée de 2 raccords (40521024 + 40626042) pour cabine de peinture

#### 402105-10N

SGILINE - Rallonge 10 mètres équipée de 2 raccords (40521024 + 40521324) pour cabine de peinture

#### 402105-20

SGILINE - Bobine de 20 mètres - Ø9mm intérieur / Ø16mm extérieur

#### 402105-40

SGILINE - Bobine de 40 mètres - Ø9mm intérieur / Ø16mm extérieur

#### 4027005T

SGILINE - Rallonge/adaptateur standard vers EURO - 20cm (pour technicien)

### SGILINE TUYAU D'AIR SEUL

#### 51300

SGILINE - Tuyau d'air Ø13mm intérieur - 10 mètres + raccord 1/2 GNT pour alimentation en 2 poste de travail

#### 402105

SGILINE - Tuyau d'air Ø9mm intérieur - 10 mètres - caoutchouc antistatique

#### 40APU15GR/1

SGILINE - Tuyau d'air Ø8mm intérieur - vendu au mètre - pression max 12 bar

## SGILINE SUPPORTS TUYAUX



Support à fixer au mur ou à la paroi de la cabine  
Conception robuste en acier galvanisé



- Permet de ne pas laisser les tuyaux au sol et de ne pas abîmer les coupleurs
- 2 aimants puissants
- Vendu par 2 pièces

### SGILINE SUPPORTS TUYAUX

#### 400SUPM

SGILINE - Support de tuyau d'air aimanté pour cabine de pulvérisation - lot de 2 unités

#### 400SUP

SGILINE - Support de tuyau d'air à fixer pour cabine de pulvérisation - 1 unités

## ADAPTATEURS

Adaptateurs de connexion, en Inox (SS = Stenless Steal) pour différentes applications hautes et basse pression, air ou produit, conformes aux normes industrielles, fixes ou tournants. D'autres références disponibles sur demande.



### ADAPTATEURS FIXES :

<u>Référence</u>	<u>Désignation</u>
40BBS1584	Adaptateur SS F 1/4" x F 11/16"
40BBS1585	Adaptateur SS F 1/4" x M 1/2" JIC
40BBS1585N	Adaptateur SS F 1/4" (NSP) x M 1/2" JIC
40BBS1586	Adaptateur SS F 1/2" JIC x M 1/4"
40BBS1586N	Adaptateur SS F 1/2" JIC x M 1/4" (NPS)
40BBS1587	Adaptateur SS F 1/4" x M 3/8"
40BBS1588	Adaptateur SS F 3/8" x M 1/4"
40BBS1595	Adaptateur SS F 1/4" x M 16 x 1,5
40BBS1595N	Adaptateur SS F 1/4" (NPS) x M 16 x 1,5
40BBS1596	Adaptateur SS F 16 x 1,5 x M 1/4"

### ADAPTATEURS AVEC ÉCROUS PIVOTANTS :

<u>Référence</u>	<u>Désignation</u>
401161010I	Adaptateur SS M 1"(BSP) x F 1"(BSP) écrou pivotant
40161212I	Adaptateur SS M 1/2"(BSP) x F 1/2"(BSP) écrou pivotant
40161414I	Adaptateur SS M 1/4"(BSP) x F 1/4"(BSP) écrou pivotant
40161415I	Adaptateur SS M 1/4"(BSP) x F 16x1,5mm écrou pivotant
40161438I	Adaptateur SS M 1/4"(BSP) x F 3/8"(BSP) écrou pivotant
40161514I	Adaptateur SS M 16x1,5mm x F 1/4"(BSP) écrou pivotant
40161515I	Adaptateur SS M 16x1,5mm x F 16x1,5mm écrou pivotant
40161512I	Adaptateur SS M 16x1,5mm x F 1/2"(BSP) écrou pivotant
40163434I	Adaptateur SS M 3/4"(BSP) x F 3/4"(BSP) écrou pivotant
40163814I	Adaptateur SS M 3/8"(BSP) x F 1/4"(BSP) écrou pivotant
40163815I	Adaptateur SS M 3/8"(BSP) x F 16x1,5mm écrou pivotant
40163838I	Adaptateur SS M 3/8"(BSP) x F 3/8"(BSP) écrou pivotant
40163812I	Adaptateur SS M 3/8"(BSP) x F 1/2"(BSP) écrou pivotant

## SGILINE COUPLEURS

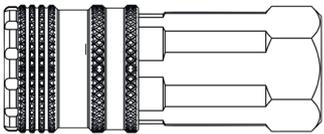
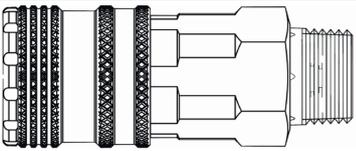
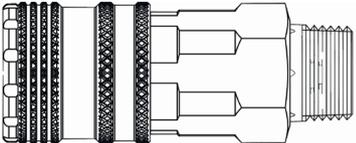
Le coupleur profil Euro eSafe est muni d'un système de décompression anti-coup de fouet améliorant la sécurité de l'utilisateur.

Il fonctionne à haut débit (environ 2250 L/minute) et est conforme à la norme ISO 4414-EN983. Procurant un volume 3 fois plus élevé qu'un coupleur traditionnel (environ 750 L/minute), cet accessoire évite les pertes de charge et est indispensable pour pulvériser à basse pression.



### Coupleurs eSafe



PROFIL	STANDARD ISO B	STANDARD ISO C	EURO	DÉSIGNATION
	403102004	40102912004	403022004	Coupleur eSafe cannelé
	403102202	40102912202	40103202202	Coupleur rapide fileté femelle 1/4
	403102152	40102912152	40103202152	Coupleur rapide fileté mâle 1/4
	40103102154	40102912154	40103202154	Coupleur rapide fileté mâle 3/8



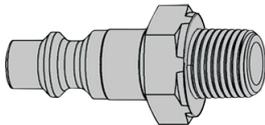
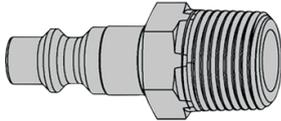
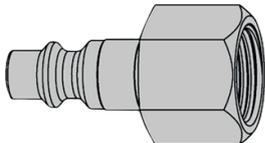
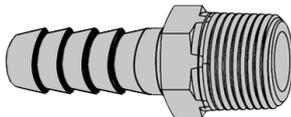
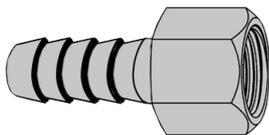
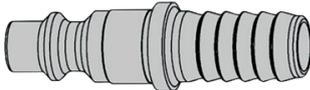
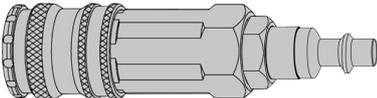
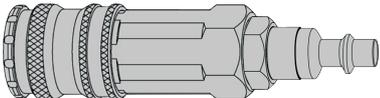
### COUPLEUR Y EURO eSafe

Références	Désignation
40YDOUBLE	Coupleur Y avec 2 coupleurs femelles EURO eSafe et raccord mâle 1/4

### COUPLEUR MULTILINK POUR DESCENTE DE LIGNE

Références	Désignation
199029202	Multilink 2 sorties eSafe 1/2 femelle Euro
199029202EM	Multilink 2 sorties eSafe 1/2 femelle Euro + embout rapide
199029203	Multilink 3 sorties eSafe 1/2 femelle Euro
199029203EM	Multilink 3 sorties eSafe 1/2 femelle Euro + embout rapide
199029204	Multilink 4 sorties eSafe 1/2 femelle Euro
199029204EM	Multilink 4 sorties eSafe 1/2 femelle Euro + embout rapide

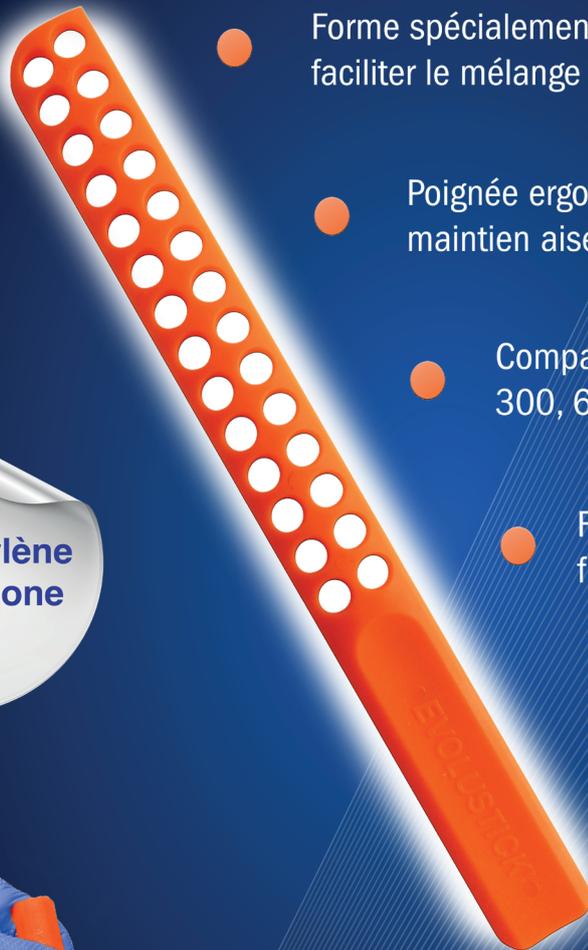
## SGILINE EMBOUTS RAPIDES

PROFIL	STANDARD ISO B	STANDARD ISO C	EURO	DÉSIGNATION
	40521312	40102915132	40520312	Embout rapide fileté mâle 1/4
	40521314	40102915154	40520314	Embout rapide fileté mâle 3/8
	40521302	40102915232	40520302	Embout rapide fileté femelle 1/4
	40625042	/	/	Embout cannelé fileté mâle 1/4
	40626042	/	/	Embout cannelé fileté femelle 1/4
	40521324	40102915034	40520324	Embout rapide cannelé 3/8
		4027005		Adaptateur ISO B vers euro
		40ISOC/EURO		Adaptateur ISO C vers euro

# 5. PRÉPARATION PEINTURE



## STICK DE MÉLANGE DE PEINTURE ADAPTÉ AUX GODETS RIGIDES ET AUX GODETS À POCHE SOUPLE



● Forme spécialement étudiée pour faciliter le mélange des produits

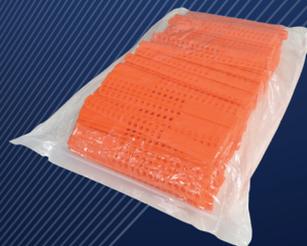
● Poignée ergonomique pour un maintien aisé pendant l'utilisation

● Compatible avec godets jetables RPS 300, 600, et 900 ml

● Fabrication de haute qualité et finition parfaite

● 28 trous assurant un mélange parfait des paillettes des peintures métallisées

100 %  
Polypropylène  
Sans silicone



40EVOLUSTICK



40EVOLUSTICKBD

### SGILINE Evolustick

#### 40EVOLUSTICK

SGILINE EVOLUSTICK - Touillettes de mélange de peinture - 500 unités sous blister

#### 40EVOLUSTICKBD

SGILINE EVOLUSTICK - Touillettes de mélange de peinture - 500 unités livrées en boîte distributrice

## ACCESSOIRES PEINTURE

**Conception sûre au niveau du collage. Colle sans silicone.**  
**Conditionnement : Carton de 8 sachets de 125 unités.**

### FILTRES CONIQUES 125µm

40C7600125 | FILTRE CONIQUE 125µm - carton de 1000 unités

40C7600125/10 | FILTRE CONIQUE 125µm - 10 cartons de 1000 unités

40C7600125/40 | FILTRE CONIQUE 125µm - 40 cartons de 1000 unités



### FILTRES CONIQUES 190µm

40C7600190 | FILTRE CONIQUE 190µm - carton de 1000 unités

40C7600190/10 | FILTRE CONIQUE 190µm - 10 cartons de 1000 unités

40C7600190/40 | FILTRE CONIQUE 190µm - 40 cartons de 1000 unités

### PIPETTES DE DOSAGE

40PIPETTE/100 | Pipette (sachet de 100)

40PIPETTE/500 | Pipette (sachet de 500)



### VISCOSIMÈTRE SATA DIN 4

9852 | SATA viscosimètre 4,0 mm, tolérance d'écoulement < 1,5 sec. - DIN 4



**Sur demande : Coupe Ford-Zan-Afnor-ISO et toutes références**

### CARAFES DOSEUSES GRADUÉES

40755001 | Carafe doseuse graduée - 1 litre

40755002 | Carafe doseuse graduée - 2 litres

40755003 | Carafe doseuse graduée - 3 litres

40755005 | Carafe doseuse graduée - 5 litres



# AGITATEUR PNEUMATIQUE MANUEL

L'agitateur pneumatique A MAN PR s'emploie pour la préparation de la peinture avant l'application.

Les variétés de longueur des arbres permettent l'agitation dans de petits volumes ou bien dans des pots de 30 litres.

Nos agitateurs sont munis d'un régulateur d'air permettant d'en contrôler la vitesse de rotation. Avec son stand en option, l'agitation peut se faire sans l'assistance d'un opérateur.

Caractéristiques techniques :	
Poids :	1,5kg (330) à 1,9kg (650)
Diamètre de l'arbre	11 mm
Longueur de l'arbre	330 - 440 - 550 - 650 mm
Diamètre hélice	75 ou 100 mm
Géométrie des pales	Hélice
Pièces en contact	Inox
Moteur	Pneumatique
Opération	Manuelle
Pression max.	7,0 bar
Connexion	Air comprimé
Viscosité	30 - 260 mPa.s
Rotation	0 à 800 rpm
ATEX :	Ex II 2G IIA T6

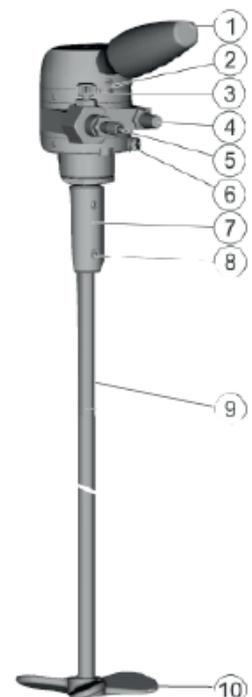


Modèle Agitateur	Référence	Modèle de support	Référence
Agitateur A MAN PR 75 330	40D68040616	Support 330 VSA	40D25220010
Agitateur A MAN PR 75 440	40D68040618	Support 440 Inox	40D25220011
Agitateur A MAN PR 75 550	40D68040619	Support 550 Inox	40D25220011
Agitateur A MAN PR 75 650	40D68040620	Support 650 Inox	40D25220011
Agitateur A MAN PR 100 330	40D68040621	Support 330 VSA	40D25220010
Agitateur A MAN PR 100 440	40D68040622	Support 440 Inox	40D25220011
Agitateur A MAN PR 100 550	40D68040623	Support 550 Inox	40D25220011
Agitateur A MAN PR 100 650	40D68040624	Support 650 Inox	40D25220011



Support

- 1 Poignée
- 2 Moteur
- 3 Régulateur d'air
- 4 Silencieux
- 5 Entrée d'air
- 6 Mise à la terre
- 7 Fixation
- 8 Vis sans tête
- 9 Arbre
- 10 Hélice



## SGILINE MÉLANGEUR DE PEINTURE ROTOGEN

### AVANTAGES

- Economique : faibles volumes de mélange
- Fiable : excellente fiabilité du processus et qualité de mélange homogène
- Facile : manipulation facile et rapide, il s'adapte à tous types de godets
- Version ATEX disponible sur demande

### Caractéristiques techniques :

Poids du mélange Jusqu'à 2 kg (max. 1 l)

Capacité de mélange 50 - 1 000 ml

Diamètre de récipient max. 110 mm

Type de récipient - rond / oval / métallique / plastique

Plusieurs récipients simultanément oui (avec adaptateur)

### Récipients standards :

Convient aux godets SATA, 3M, et Norton.

### Dimensions / Poids :

Dimensions : (l x p x h) 270 x 321 x 322 mm

Poids : 14,5 kg



### SGILINE Rotogen

#### 4034452

SGILINE ROTOGEN - Mélangeur de peinture excentrique STD 2kg

Adaptateur RPS, 300 ml, jaune

Réf. 4072238

Adaptateur 3M 2.0, 200 et 400 ml, bleu

Réf. 4063034

Adaptateur RPS, 600 et 900 ml, blanc

Réf. 4062996

Adaptateur 3M 2.0, 650 et 850 ml, bleu

Réf. 4063033

Adaptateur 3M, 700 et 900 ml, noir

Réf. 4062997

Adaptateur Norton, 250 ml, gris

Réf. 4063060

Adaptateur 3M, 400 et 700 ml, vert

Réf. 4063055

Adaptateur Norton, 750 ml, gris

Réf. 4063022

## SGILINE MÉLANGEUR DE PEINTURE PAINT SHAKER

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Capacité : Pots ronds ou carrés, poids maximum 7kg
- Vitesse : Jusqu'à 700 Cycles / min à un angle de 30°. Réglage de la valve permettant de compenser automatiquement la taille du pot.
- Pression d'air : 5-7 bar - Les lignes de pression dépassant 12 bars nécessiteront un régulateur et une soupape de décharge en amont du tuyau d'air.
- Arrivée d'air : ¼ " PTF
- Consommation d'air : Approx 2,5 m3/h.
- Temps d'agitation : 1 à 2 min. (ou plus en fonction du produit)
- Table en option.



### SGILINE Paint Shaker

#### 40UPS9002

SGILINE PAINT SHAKER - Paint Shaker avec enceinte de sécurité

#### 40UPSTAB

SGILINE PAINT SHAKER - Table pour Paint Shaker (réf.40UPS9002)

# SYSTÈME DE COUVERCLE VERSEUR ET MÉLANGEUR

## Système de couvercle verseur et mélangeur

Convient pour pots de 1L, 3,5L / 4L ou 5L

- Prêt à l'emploi : entièrement monté, pas de perte de temps.
- Plus aucun collage grâce à l'obturateur anti-adhésif breveté.
- Système d'étanchéité amélioré grâce à une nouvelle génération de technologies associées.
- Bec verseur ergonomique pour assurer :
  - Un écoulement continu de la peinture
  - Un contrôle précis du dosage
  - Le minimum d'agglutination de peinture
- Compatible avec peintures solvantées et hydrodiluable.
- Poignée ergonomique et confortable.



Réf. 40COUVAGI1L // Couvercle 1L

Réf. 40COUVAGI3.5L // Couvercle 3,5L

Réf. 40COUVAGI5L // Couvercle 5L



## ETAGÈRE DE MÉLANGE AÉROMIX

Étudiée pour l'ensemble des gammes de peintures aéronautiques  
Convient pour pots de 1L, 3,5L / 4L ou 5L modulables.

- Moteur 220v ATEX
- Manipulation rapide et sans effort des pots
- Pots parfaitement maintenus pour éviter qu'ils ne soient pas agités ou éjectés
- Optimisation de l'espace au sol
- Conception modulaire
- Modularité totale, évolutif dans le temps en fonction des besoins
- Autres dimensions possible sur demande
- Configuration personnalisée avec différents pots

Largeur	Profondeur	hauteur
600 mm	440 mm	1 120 mm à 2 300 mm
1 200 mm	440 mm	1 120 mm à 2 300 mm
1 600 mm	440 mm	1 120 mm à 2 300 mm
2 200 mm	440 mm	1 120 mm à 2 300 mm



# 6. ACCESSOIRES DE LABO ET CABINE



## SGILINE SUPPORTS PISTOLETS

### Supports pistolets

9886

Support universel pistolets à godet gravité



400SM2

Support magnétique pour pistolet à gravité



600EQU85

Support magnétique pour deux pistolets (vendu sans pistolets)



4001000

Support pistolet à poser ou à fixer au mur



40PSP

Support pour trois pistolets (vendu sans pistolets)



134882

Dispositif de pistolet pour tamis (vendu sans pistolets)



## SGILINE SUPPORTS PIÈCES ROTATIF ET RÉGLABLE

### AVANTAGES

- 4 supports ajustables inclus
- 4 doubles roulettes (dont 2 avec système de blocage)
- Hauteur du plateau ajustable de 870 mm à 1 240 mm
- Idéal pour peindre les petites pièces
- DIMENSIONS :
- Zone de travail : 550 x 960 mm
- Hauteur supports ajustables : 150 mm
- Zone de travail intégralement en acier inoxydable
- Zone de travail pivotable à 360°
- Charge max. : 40 kgs



### SGILINE SUPPORT PIÈCES ROTATIF ET RÉGLABLE

4010000707

SGILINE - Support pièces rotatif

## SGILINE TRÉTEAU EXTENSIBLE

Tréteau mobile, réglable en hauteur et extensible jusqu'à 1.27m

- 4 roues directionnelles dont deux freinées
- Roues caoutchouc largeur 25 mm
- Confort de travail
- Support pare-brise avec caoutchouc anti-choc
- Support sellerie
- Support élément neuf pour préparation tôlerie (meulage pour soudure)
- Longueur : mini 0.22m - maxi 1.27m
- Hauteur : mini 0.85m - maxi 1.30m




---

### SGILINE TRÉTEAU

---

#### 40TRETEX

SGILINE - Support tréteau extensible

---

## SGILINE MARCHEPIED

### AVANTAGES

- Surface antidérapante
- Très stable grâce à ses larges pieds antidérapants
- Verrouillage par manettes de sécurité
- Dimensions L x l x H : 970 x 300 x 480 mm - Poids : 7 kg




---

### SGILINE MARCHEPIED ALUMINIUM

---

#### 40RA300

SGILINE - Marchepied en aluminium

---

## SGILINE ADHÉSIF DE CONTRÔLE DE POUVOIR COUVRANT

### AVANTAGES

- Permet de contrôler visuellement si l'élément est couvert
- Rouleau de 19mm x 30m




---

### SGILINE ADHÉSIFS

---

#### 401340100

SGILINE - Adhésifs de contrôle de pouvoir couvrant

---

# SATA TRUESUN

## AVANTAGES

- 3 intensités de lumière prédéfinies ou réglage en continu
- Intensité constante jusqu'à ce que l'appareil soit complètement éteint
- Indicateur de niveau de charge à led intégré à la batterie
- Cycle de charge complet en 50 minutes
- Protection anti-choc du bloc de LED



## SATA TRUE SUN

1006411  
SATA trueSun, incluant chargeur et accumulateur, version CE



# SATA CERT

Classeur permettant d'effectuer des contrôles précis du spectre de jet.

## CONTRÔLE QUALITÉ

Références	Désignation
161596	SATA cert classeur avec bloc-notes pour images de projection, fixation de pages individuelles et règle de distance. Indispensable pour contrôler l'état des kits projecteurs et analyser vos spectres de jet.



# SGILINE PLAQUETTE TEST

Il s'agit d'un moyen facile de tester la précision de la couleur des peintures à base aqueuse et des peintures conventionnelles à l'aide de plaquettes test.

## SGILINE PLAQUETTES TEST

**401340135**  
Plaquette test blanc - 130 x 90 mm

**401340002**  
Plaquette test RAL 7040 - 130 x 90 mm

**401340004**  
Plaquette test RAL 7012 - 130 x 90 mm

## SGILINE PLAQUETTES TEST

**401340140**  
Plaquette test gris - 130 x 90 mm

**401340003**  
Plaquette test RAL 7046 - 130 x 90 mm

**401340005**  
Plaquette test RAL 7024 - 130 x 90 mm



**SGILINE** CONCEPT LABORATOIRE

## PEINTURE MODULABLE

Nos équipes ont développé un concept de mobilier modulable afin d'équiper au mieux vos laboratoires. De nombreuses options sont disponibles (hotte, dérouleur de papier, bac à déchets, support pistolet, godets, évier, éléments hauts...).

## Table de préparation peinture

Nouvelle gamme de table tout inox pour aménager vos laboratoires de peinture.

**AVANTAGES**

- Table tout inox ;
- 2 étagères permettant de stocker peinture ou matériel ;
- Montage simple et rapide ;
- Pas de vis apparentes ;
- Disponibles en 2 tailles : 600mm et 1 200mm ;
- Accouplez deux modèles ou plus si vous souhaitez une longueur plus importante



Hotte réf: 40HOTTEBM



Table réf: 40SB-1200

**SGILINE Concept laboratoire peinture modulable****40SB-1200**

SGILINE CONCEPT - Table de préparation en acier inoxydable - 1 200 x 600 sans portes

**40HOTTEBM**

SGILINE CONCEPT - Hotte d'extraction seule

**40HOTTEBMEXTRA**

SGILINE CONCEPT - Pack complet comprenant : Hotte + extracteur + gaine 10 mètres/ø125

**CONFORME À LA NORME AFNOR NFT 35-014 - Rapport d'étude N°2712080 réalisé par le CETIAT pour SGI**

## SGILINE CONCEPT LABORATOIRE PEINTURE MODULABLE



Réf. 40SWC-600



Réf. 40SFC-600



Réf. 40SBDD-1200



Réf. 40SBD-1200

### SGILINE Concept laboratoire de peinture modulaire

#### **40SBD-1200**

SGILINE - Table en acier inoxydable - 1 200 x 600mm avec portes

#### **40SFC-600**

SGILINE - Meuble bas en acier inoxydable - 600 x 600mm

#### **40SBDD-1200**

SGILINE - Portes seules pour table 1 200mm en acier inoxydable

#### **40SWC-600**

SGILINE - Meuble haut en acier inoxydable - 600 x 600mm sans porte

#### **40SLSW-1000**

SGILINE - Collecteur de déchets solides & liquides en acier inoxydable - 1 000 x 600mm

Photos non contractuelles

## SGILINE PROTECTION DE SOL ALUCARTON

Protection temporaire pour les laboratoires  
et cabines de peinture

### AVANTAGES

- Protection contre les brouillards de pulvérisation et les poussières
- Très longue durée de vie et haute résistance mécanique
- Carton souple avec face supérieure argentée
- Jonction des panneaux à l'aide de ruban adhésif spécifique
- Faces dotées d'une pellicule de polyéthylène
- Revêtement plastique aluminium enduit
- Résistant aux solvants



### SGILINE Alucarton

#### 40ALUCARTON

SGILINE Alucarton - Protection de sol Alucarton  
Rouleau de 1,05 x 71,5m (soit 75m<sup>2</sup>)

## SGILINE PROTECTION DES PAROIS ET OBJETS

### SGILINE SKIN

Vernis pelable pour protéger les parois ou tout autre objet

Le SGI Line Skin a été développé spécialement comme revêtement temporaire de protection et de masquage. Il est utilisé comme film de masquage liquide pour les travaux de peinture ou comme revêtement protecteur pour les parois, vitres et les plafonds de la cabine de peinture ainsi que comme couche de fond pour systèmes de peinture temporaires et de haute qualité.

#### Caractéristiques :

- Temps de séchage rapide
- Très bonne protection contre les nettoyeurs, acides et bases diluées
- Recouvrable et facilement pelable
- Très bonne stabilité
- Transparent et teintable sur demande

#### Conseils d'application :

- Applicable au pinceau ou pistolet
- Jet 1000 B rp, Buse : 1.3 à 2.0
- Pression : 2.0 bars max
- Dilution possible : 5% eau déminéralisée



### SGILINE SKIN

#### 40PCP

SGILINE SKIN - Protection SGILINE SKIN 5 litres

## SGILINE PROTECTION DE SOL ANTI-DÉRAPANTE

Protège les sols contre les endommagements mécaniques et les liquides versés

- Surface anti-dérapante assurant une sécurité à la marche
- Structure non-tissée en fibre PET
- Face supérieure laminée avec une membrane en PE
- Face inférieure avec traitement anti-dérapant
- Pose facile et rapide
- Produit réutilisable plusieurs fois, sans laisser de résidus d'adhésif



### SGILINE PROTECTION DE SOL

#### 40PAVISAVE

SGILINE - Protection sol anti-dérapante - 1 x 50 mètres

## ARMOIRE DE SÉCURITÉ

Armoire de sécurité pour produits inflammables  
T30 IHL Norme NF EN 14470-1 (résistance au feu  
de 30 minutes)

### CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions extérieures : H X L X P : 1935 X 1195 X 595 mm
- Dimensions intérieures : H X L X P : 1660 X 1080 X 519 mm
- 3 étagères
- Charge admissible uniformément répartie par étagère : 75 kg
- 1 bac de rétention
- Capacité du bac de rétention : 33 L
- Volume de stockage conseillé : 250 L
- Poids : 284 kg

### AVANTAGES

- **Conforme à la norme NF EN 14470-1**
- Construction stratifiée haute pression (HPL)
- **Corps gris RAL 7035 et portes jaunes RAL 1007 ou entièrement gris RAL 7035**
- Étagères réglables en hauteur au pas de 32 mm
- Bac de rétention
- Porte équipée d'un maintien en ouverture avec fermeture automatique en cas d'incendie grâce à un thermo-fusible  $\geq 50^{\circ}\text{C}$
- Verrouillage à clé
- Vis de liaison à la terre
- Bouches de ventilation équipées d'un dispositif d'obturation automatique en cas d'incendie ( $\varnothing 80$  mm, raccordement sur le toit)
- Pieds réglables permettant une mise à niveau
- Socle amovible pour faciliter la manutention



## CAISSON DE VENTILATION MÉCANIQUE CRV/IO

S'adapte à toutes les armoires de stockage de produits dangereux.  
Avec raccordement à l'extérieur des locaux (mur ou toiture).

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimension : H X L X P : 310 X 290 X 210 mm  
Poids : 15 kg  
Débit : 93 m<sup>3</sup>/h  
Niveau sonore 51 dBA  
Volute et turbine en polypropylène anticorrosion, antistatique  
Tension : 230 V monophasé , 51hZ  
Entrée et sortie :  $\varnothing 75$ mm, raccordement par gaine  $\varnothing 80$ mm



# 7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN



# NETTOYAGE ET ENTRETIEN DE PISTOLETS DE PEINTURE

## SATA Care Set :

Trousse d'entretien pour pistolets à peinture contenant divers outils d'entretien et plusieurs poches pour accueillir des outils complémentaires.



**FOCUS** SATA Care Set :  
Les accessoires en rouge ne sont pas compris dans la trousse SATA Care sert. Ils sont déjà inclus lors de l'achat de votre pistolet.

## Accessoires pour le nettoyage

162628

SATA care set trousse contenant 1 grande brosse de nettoyage, 5 brosses de nettoyage moyennes, 5 brosses de nettoyage bilatérales, 12 aiguilles de nettoyage de buse, 1 tube de graisse à haute performance, exempte de silicone et d'acide, 100 g



Réf.64030



Réf.6007



Réf.9209



Réf.48173



Réf.158840



Réf.29280



Réf.9894

48173

SATA graisse à haute performance, exempte de silicone et d'acide, 100 ml pour pistolets de peinture

9894

SATA aiguilles de nettoyage de buse (paquet de 36 pièces en total, emballées en paquets à 12 pièces)

64030

SATA kit de nettoyage avec 2 brosses de nettoyage moyennes et 12 aiguilles de nettoyage de buse

6007

Brosse de nettoyage pour pistolets de peinture (paquet de 10 pièces)

9209

Brosse de nettoyage bilatérale pour pistolets de peinture (paquet de 10 pièces)

158840

Grande brosse de nettoyage pour pistolets de peinture (paquet de 5 pièces)

29280

Brosse de nettoyage (paquet de 10 pièces) pour conduite montant de pistolets avec godet succion

# EVODRY H

**Diluant de nettoyage haute performance pour peintures hydrodiluable, non toxique, non irritant, non inflammable.**

**Action immédiate sur les peintures HYDRODILUABLES, idéal pour les bases durcies :**

## AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Application par essuyage / trempage
- Utilisation dans un laveur de pistolets
- Nettoyage des pompes à peinture, machines doseuses...

## CARACTÉRISTIQUES

### Techniques :

- Produit non toxique (cat I / 2 / 3), non nocif, non corrosif, non irritant non inflammable et non dangereux pour l'environnement selon le règlement CLP (CE1272/2008).
- Point éclair : 61°C
- Ne contient pas de substances CMR.
- COV (Composés Organiques Volatiles) < 10%
- Etat physique : liquide
- Couleur : incolore
- Odeur : caractéristique

### Conditionnement et stockage :

Bidon de 20L. 30 bidons / palette, Fût de 200L ou conteneur 1000L.

Conserver dans le bidon d'origine à une température comprise entre 5 et 40°C.

Interdiction de rejet dans les égouts.



Réf. 40EVODRYH  
Bidon de 20L



**Produit associé**  
Gants «Super Latex»  
Réf. 406800 (page 169)

## SGILINE Diluant de nettoyage

### 40EVODRYH

SGILINE EVODRY H - Diluant de nettoyage haute performance pour peinture hydrodiluable - Bidon de 20 litres

**- EVODRY H = environ 250 lavages<sup>1</sup> (1 avec utilisation de godets multi-usages)**



Port des EPI obligatoire  
Se laver les mains après utilisations. Assurer une ventilation adéquate



**Conditions de  
reprise des déchets**



**Contactez votre  
commercial secteur**

# FLASHCLEAN S

**Diluant de nettoyage haute performance pour peintures solvantées, non toxique, non irritant**

**Durée de vie 3 fois supérieure au solvant de nettoyage traditionnel**

## Action immédiate sur les peintures solvantées :

- Vernis
- Brillants directs
- Primers
- Apprêts

## CARACTÉRISTIQUES

- Techniques :
- Produit non toxique (cat I /2 /3), non nocif, non corrosif, non irritant et non dangereux pour l'environnement selon le règlement CLP (CE1272/2008).
- Liquides seulement inflammables catégorie 3 H226 (point éclair 49°C)
- Densité relative : 0,971
- Ne contient pas de substances CMR.
- COV (Composés Organiques Volatiles) < 80%
- Etat physique : liquide
- Couleur : incolore
- Odeur : caractéristique

### Conditionnement et stockage :

Bidon de 20L. 30 bidons / palette, Fût de 200L ou conteneur 1000L.

Conserver dans le bidon d'origine à une température comprise entre 0 et 30°C.

Interdiction de rejet dans les égouts.



Réf. 40FLASHCLEANS  
Bidon de 20L



**Produit associé**  
Gants «Super Latex»  
Réf. 406800 (page 169)

## SGILINE Diluant de nettoyage

### 40FLASHCLEANS

SGILINE FLASHCLEANS - Diluant de nettoyage haute performance pour peinture solvantée - Bidon de 20 litres

**FLASHCLEANS** Utilisation dans un laveur de pistolets (200 lavages<sup>1</sup> en circuit fermé)  
Nettoyage des pompes à peinture ou circuits de peinture, machines doseuses...

<sup>1</sup>Avec utilisation de godets multi-usages



Port des EPI obligatoire  
Se laver les mains après utilisations. Assurer une ventilation adéquate



**Conditions de  
prise des déchets**



**Contactez votre  
commercial secteur**

Solvant de nettoyage pour peinture à base aqueuse  
et solvantée type Aéronautique

MADE IN FRANCE

NOUVEAU

# SOLVAQIN

## AVANTAGES

- Solvaqin est un solvant de nettoyage efficace sur les peintures à base aqueuse et solvantée type aéronautique
- Sa formule séquestre la peinture solvantée tout en solubilisant la peinture hydro.
- Cela lui confère un vaste panel de performance sur des peintures de marques différentes.
- Produit non classé, sans pictogramme de dangerosité.
- Teneur en COV\* < à 1% (\*selon la législation française en vigueur)
- Aspect liquide limpide incolore
- Point éclair > à 80°C
- pH : 7
- Prêt à l'emploi
- (\*Utilisation dans une fontaine de nettoyage ou un laveur de pistolet).



Réf. 40SOLVAQIN  
Bidon de 20L



Port des EPI obligatoire  
Se laver les mains après utilisations. Assurer une ventilation adéquate

## Conditionnement et stockage :

Bidon de 20L. 24 bidons / palette, Fût de 200L ou conteneur 1000L.  
Conserver dans le bidon d'origine à une température comprise entre 5 et 25°C.  
Interdiction de rejet dans les égouts.



**Produit associé**  
Gants «Super Latex»  
Réf. 406800 (page 169)

\*Les indications d'emploi ci-dessus ne sont que des recommandations générales dont l'adaptation au cas particulier de chaque traitement est laissée au compte de l'utilisateur. Nous déclinons toute responsabilité quant aux conséquences de cette adaptation aux égards des nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle

## SGILINE Solvant de nettoyage

### 40SOLVAQIN

SGILINE SOLVAQIN - Solvant de nettoyage pour peintures à base aqueuse et solvantée type aéronautique - Bidon de 20 litres



Conditions de  
reprise des déchets



Contactez votre  
commercial secteur

Produit pour le dégraissage à froid des pièces mécaniques

MADE IN FRANCE

NOUVEAU

# EVOCLEAN D



- La solution idéale pour le nettoyage et le dégraissage à froid des pièces mécaniques - Très haute performance de nettoyage
- Actif à froid
- Sans solvant, sans phosphate et sans Composé Organique Volatile (COV).
- Aucune classification de danger pour l'environnement ou l'utilisateur selon la réglementation Européenne CLP
- Sans odeur
- Utilisation simple en circuit fermé dans une fontaine de dégraissage jusqu'à saturation du produit
- Conditionnement en 20L
- Reprise du produit souillé chez nos distributeurs, uniquement dans son bidon d'origine

## SGILINE Produit de dégraissage à froid

### 40EVOCLEAND

SGILINE EVOCLEAN D - Produit de dégraissage à froid des pièces mécaniques - Bidon de 20 litres

Décapant en gel ou en liquide sans chlorure de méthylène

# DECAP10

NOUVELLE FORMULE

Préserve & respecte votre santé.

- Pas de Chlorure de Méthylène
- pas de Phénol
- pas de Méthanol
- pas de NMP
- Respecte les réglementation en vigueur -Règlement REACH & CLP
- Facile à utiliser : décapage par trempage, au pinceau ou par pulvérisation
- Conditionnement par carton de 4 bidons de 5 litres



## SGILINE Décapant gel ou liquide

### 40DECAP10G1

SGILINE DECAP10 GEL - Décapant en gel bidon de 1 litre - carton de 10 bidons

### 40DECAP10G5

SGILINE DECAP10 GEL - Décapant en gel bidon de 5 litres - carton de 4 bidons

### 40DECAP10L

SGILINE DECAP10 LIQUIDE - Décapant liquide bidon de 1 litre - carton de 10 bidons

### 40DECAP10S

SGILINE DECAP10 LIQUIDE - Décapant liquide bidon de 5 litres - carton de 4 bidons

7. SGI | NETTOYAGE ET ENTRETIEN

## SGILINE LAVEUR AUTOMATIQUE INOCLEAN

Le laveur automatique INOCLEAN, a les mêmes caractéristiques que le laveur double poste sur un seul compartiment.

### AVANTAGES

- Nouveau système limitant les éclaboussures de produit lors du lavage automatique
- Commandes des deux fonctions simplifiées : automatique / manuel.
- 2 pompes : une pour le lavage automatique, une pour le lavage manuel, simplifiant l'utilisation. Gestion pneumatique séparée pour le fonctionnement des pompes. Régulation des pompes de nettoyage séparée
- Pistolet connecté en air lors du lavage automatique
- Accessibilité des produits de nettoyage améliorée avec un nouveau dimensionnement de la façade amovible
- Codification couleur du réseau pneumatique
- Nouvelle cheminée d'extraction pour un raccordement aisé
- Accès de maintenance facilité grâce à une nouvelle trappe d'accès
- Compatible avec les peintures hydrodiluable et solvantées
- Ergonomie du poste de lavage
- Brosse de lavage alimentée en produit ainsi que d'un injecteur venturi pour le débouillage du canal de peinture
- Adapté à tous types de pistolets gravités, équipé ou non d'un adaptateur de godets jetables
- Équipé d'une soufflette et d'un flexible d'air comprimé muni d'un coupleur rapide
- Ouverture du compartiment par vérin de sécurité
- Extraction d'air pneumatique intégrée au poste
- Pompe à double membrane garantie 5 ans
- Connexion d'air en 1/4 BSP
- Faible consommation d'air : 100 l/mn
- Contacteur d'ouverture de porte stoppant la machine en cas d'ouverture



**Nouveau système de bague limitant les éclaboussures dans le compartiment de lavage automatique.**

- Injecteur venturi
- Capteur de projection
- Buse d'arrosage et de séchage
- Brosse de lavage
- Support pistolet amovible
- Buse de nettoyage de chapeau d'air
- Tuyau d'air de séchage



### SGILINE Laveur automatique INOCLEAN

#### 40INOCLEANAUTO

SGILINE Laveur automatique INOCLEAN - Version au sol

# SGILINE LAVEUR MURAL MANUEL INOFLASH

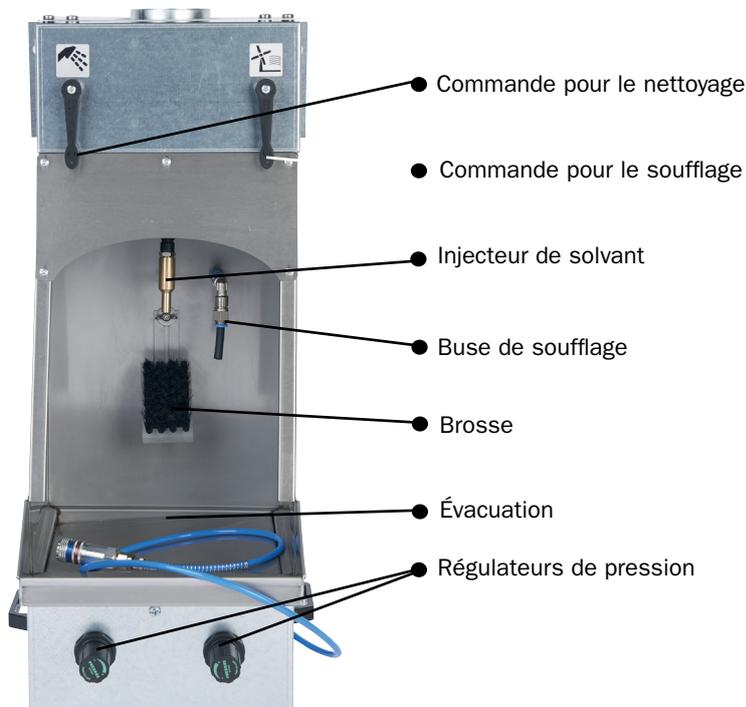
Laveur de pistolet mural manuel pour le nettoyage et le changement rapide de couleur.

## AVANTAGES

- Caractéristiques principales :
- Grand compartiment de travail pour une manipulation plus aisée du pistolet
- Zone de lavage en acier inoxydable / Base galvanisée
- Extraction d'air en simultané avec le nettoyage
- Réglage des pressions d'air de soufflage et de nettoyage séparées
- Fonctionnement sans pompe
- Faible consommation d'air : 100 l/mn
- Circulation du produit en circuit fermé
- Brosse de nettoyage fixe et réglable
- Injection de produit et soufflage par buse dans le même compartiment
- Séchage par système de buse de soufflage interne
- Fixation murale
- Convient pour une utilisation avec bidon de 5 à 30 litres
- Pour pistolet gravité uniquement
- Pour tout type de produits de nettoyage selon la typologie de peinture
- Recommandé pour l'usage de pistolet muni de godet jetable



40INOFASH



Exemple d'installation en position murale avec bidon de 20 litres

## SGILINE Laveur mural manuel INOFLASH

### 40INOFASH

SGILINE Laveur mural manuel INOFLASH

## SGILINE LAVEUR MANUEL INOCLEAN

### AVANTAGES

- Laveur compact et robuste
- Peut travailler avec des produits hydrodiluable ou solvantés grâce à son bac de travail en Inox
- Grande puissance de lavage grâce au débit de la pompe
- Pompe garantie 5 ans
- Extraction d'air intégrée / Consommation d'air très faible (100 l/mn)
- Le produit de nettoyage s'écoule par la brosse ou par l'injecteur venturi
- Travail en circuit fermé pour une économie de produit
- Connexion d'air en 1/4" BSP

### Données Techniques

Hauteur (H)	1 520 mm
Largeur (L)	526 mm
Profondeur (P)	400 mm
Entrée d'air	5 à 6,8 bar
Connexion d'air	1/4" BSP F
Poids	47 kg



### SGILINE Laveur manuel INOCLEAN

#### 40INOCLEANMANUS

SGILINE Laveur manuel INOCLEAN - Version au sol

## SGILINE COMPACTEUR DE POTS

- Energie pneumatique
- Entièrement automatique
- Compactage jusqu'à 80%
- Verrin pneumatique à double effet
- Verrouillage de sécurité de porte

Écrase des fûts de 1 à 30 litres, jusqu'à 480 mm de haut

### Données Techniques

Hauteur (H)	1 640 mm
Largeur (L)	360 mm
Profondeur (P)	360 mm
Entrée d'air	5 à 8 bar
Force	2 500 kg à la barre
Poids	90 kg
Taille de la chambre	330 x 330 x 525 mm



### SGILINE Compacteur de pots

#### 40UCC25

SGILINE Compacteur de pots - pneumatique

# SGILINE LAVEUR PNEUMATIQUE CLEANSMART

Laveuse pneumatique conforme ATEX pour le nettoyage automatique et manuel de petites pièces.

Appareil de nettoyage entièrement pneumatique, automatique et manuel pour le nettoyage de pièces avec des solvants inflammables.

Liquides inflammables (catégorie 2, flam. liq. 2) (catégorie 3, flam. liq. 3)

Agents de nettoyage aqueux non combustibles (pH neutre ou légèrement alcalin)

## AVANTAGES

- Processus de nettoyage le plus court avec d'excellents résultats
- Nettoyage automatique contrôlé par minuterie avec 24 buses de pulvérisation
- Support de pièces amovible pour composants jusqu'à 300 mm de longueur
- Brosse à pompe pour nettoyage manuel avec fluide en recirculation
- Buse de rinçage manuelle avec du liquide de nettoyage neuf
- Pistolet de soufflage et de soufflage pour sécher les pièces nettoyées
- Bac collecteur mobile pour bidons de 30 litres
- Système d'extraction B-TEC efficace et puissant.
- Rinçage automatique



## CARATÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions de l'unité avec couvercle fermé (L x H x P) 730 x 1 023 x 570mm

Dimensions de l'unité avec couvercle ouvert (L x H x P) 730 x 1 453 x 570mm

Dimensions de la zone de nettoyage (automatique et manuel, L x H x P) 473 x 297 x 374mm

Dimensions du porte-pièce (L x P) 200 x 290mm

Matériel et corps en acier inoxydable, buses de pulvérisation en laiton, base galvanisée

Nombre de pompes : jusqu'à 3

Nombre de buses : 25

Taille maximale du conteneur : 30 litres pour liquide de nettoyage en circulation

Taille maximale du conteneur : 30 litres pour liquide de nettoyage frais

Pression de service maximum : 6 bar

### SGILINE Laveur de pièces

#### 40CLEANSMART

SGILINE - Laveur de pièces pneumatique

## SGILINE LAVEUR PNEUMATIQUE CLEAN TWIST

Laveuse pneumatique conforme ATEX avec panier rotatif pour un nettoyage universel et automatique de différentes pièces.

Appareil de nettoyage entièrement pneumatique et automatique pour le nettoyage de pièces avec des solvants inflammables.

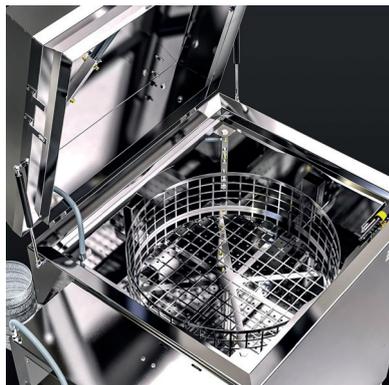
Liquides inflammables (catégorie 2, flam. liq. 2) (catégorie 3, flam. liq. 3)

Agents de nettoyage aqueux non combustibles (pH neutre ou légèrement alcalin)

Nettoyant à teneur réduite en COV

### AVANTAGES

- Processus de nettoyage le plus court avec d'excellents résultats nettoyage automatique par minuterie
- Panier amovible avec pinces et réglable en hauteur pour pièces spécifiques
- Diamètre du panier 597 mm (autres tailles possibles)
- Soufflette à air pour le séchage des pièces
- Pompe de drainage des fluides incluse
- Système d'évacuation d'air efficace.
- Rinçage automatique
- Système d'extraction efficace et puissant.
- Rinçage automatique



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions de l'unité avec couvercle fermé (L x H x P) 1 200 x 1 125 x 825 mm

Dimensions de l'unité avec couvercle ouvert (L x H x P) 1 200 x 1 740 x 930 mm

Dimensions du panier de nettoyage (L x H) 597 x 120 mm

(dimensions individuelles possibles sur demande)

Hauteur maximale des pièces à nettoyer : 370 mm

Capacité de charge maximale du panier : 20 kg

Matériel et corps en acier inoxydable, buses de pulvérisation en laiton

Nombre de pompes jusqu'à 3

Pression de service maximum. 6 bar

Volume du réservoir maximum. 125 litres

### SGILINE Laveur de pièces

#### 40CLEANTWIST

SGILINE - Laveur de pièces pneumatique

## SGILINE LAVEUR DE PISTOLETS ÉQUIPÉ DE RALLONGE DE JET



### AVANTAGES

- Le laveur accueille un pistolet muni d'une rallonge de jet.
- Son système permet de nettoyer le canal de peinture du pistolet ainsi que celui de la rallonge.
- Sa fonctionnalité est étudiée pour utiliser un produit de nettoyage non classé.
- Le compartiment de lavage est en inox.
- Le compartiment peut également accueillir un pistolet à gravité avec son godet.
- Le laveur est muni d'une fonction de lavage manuel.
- Le laveur possède un système de soufflage.
- Le laveur est muni d'un système d'extraction d'air intégré.
- Le laveur est muni d'une base et d'un bac de rétention.

### FONCTIONNALITÉS

- La durée du lavage automatique est comprise entre 0 et 6 min. au choix de l'opérateur. La sélection se fait par un commutateur rotatif.
- Le laveur est muni d'un système de sécurité coupant le lavage automatique si le couvercle du laveur est ouvert pendant l'opération.
- L'extraction d'air est déclenchée à l'ouverture du couvercle du laveur.
- La fonction de lavage manuel avec une brosse alimentée en produit de nettoyage est actionnée par un interrupteur pneumatique.
- Le système de soufflage pour le pistolet muni de sa rallonge est déclenché par l'opérateur à l'aide d'un interrupteur pneumatique.
- Le laveur est équipé d'une soufflette indépendante sur son côté.
- La machine utilise un bidon de 20 L de produit de nettoyage non classé en circuit fermé.
- L'opérateur peut positionner un pistolet gravité et son godet à l'aide des supports et injecteurs de produit à disposition dans le compartiment de lavage.

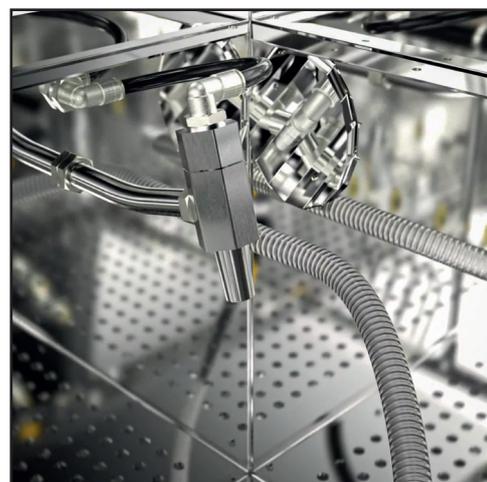
### CARATÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Raccordement air comprimé : 6 bar
- Capacité extracteur d'air : 380 M3/H
- Diamètre extraction : 80mm

### DIMENSIONS

#### Hauteur

- Couvercle ouvert : 1480 mm
- Couvercle fermé : 1090 mm
- Profondeur : 520 mm
- Largeur : 1050 mm

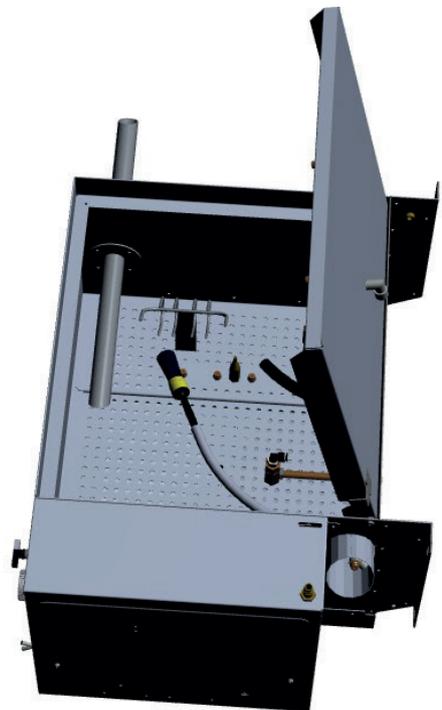
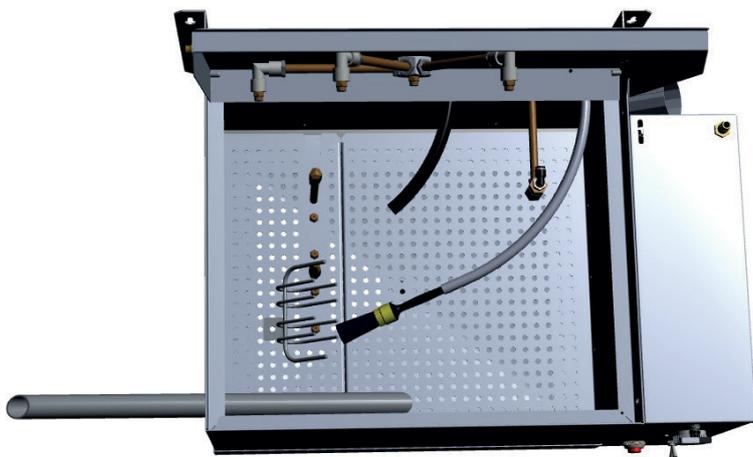


### SGILINE Laveur de pistolet avec rallonge de jet

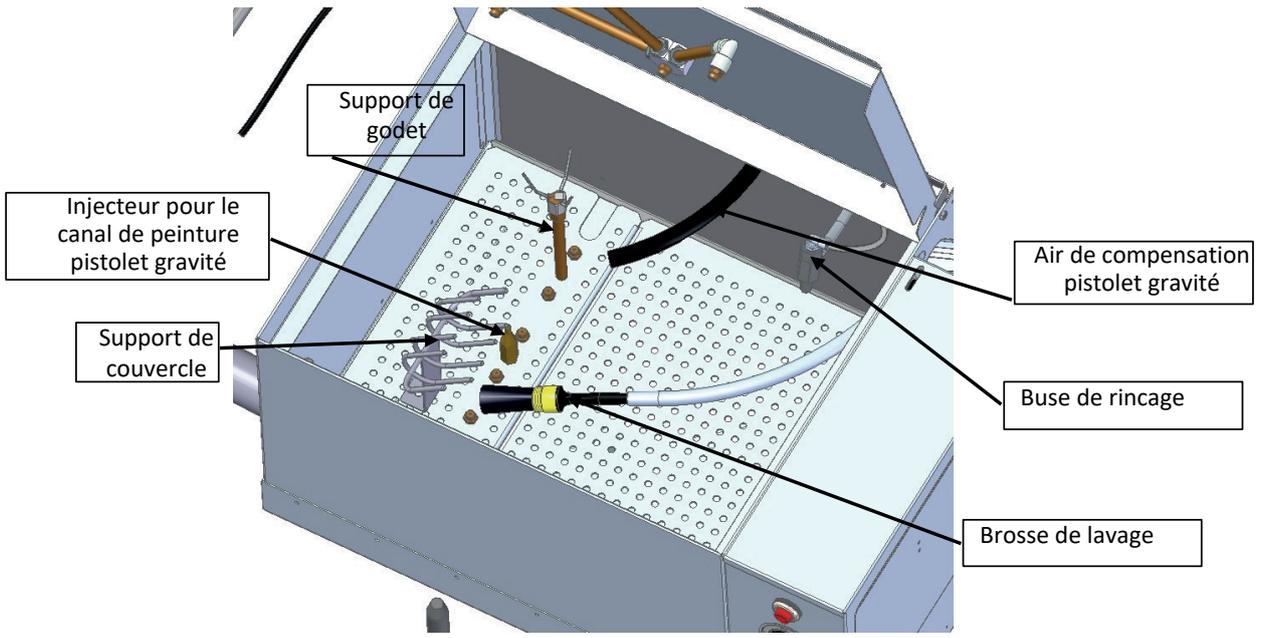
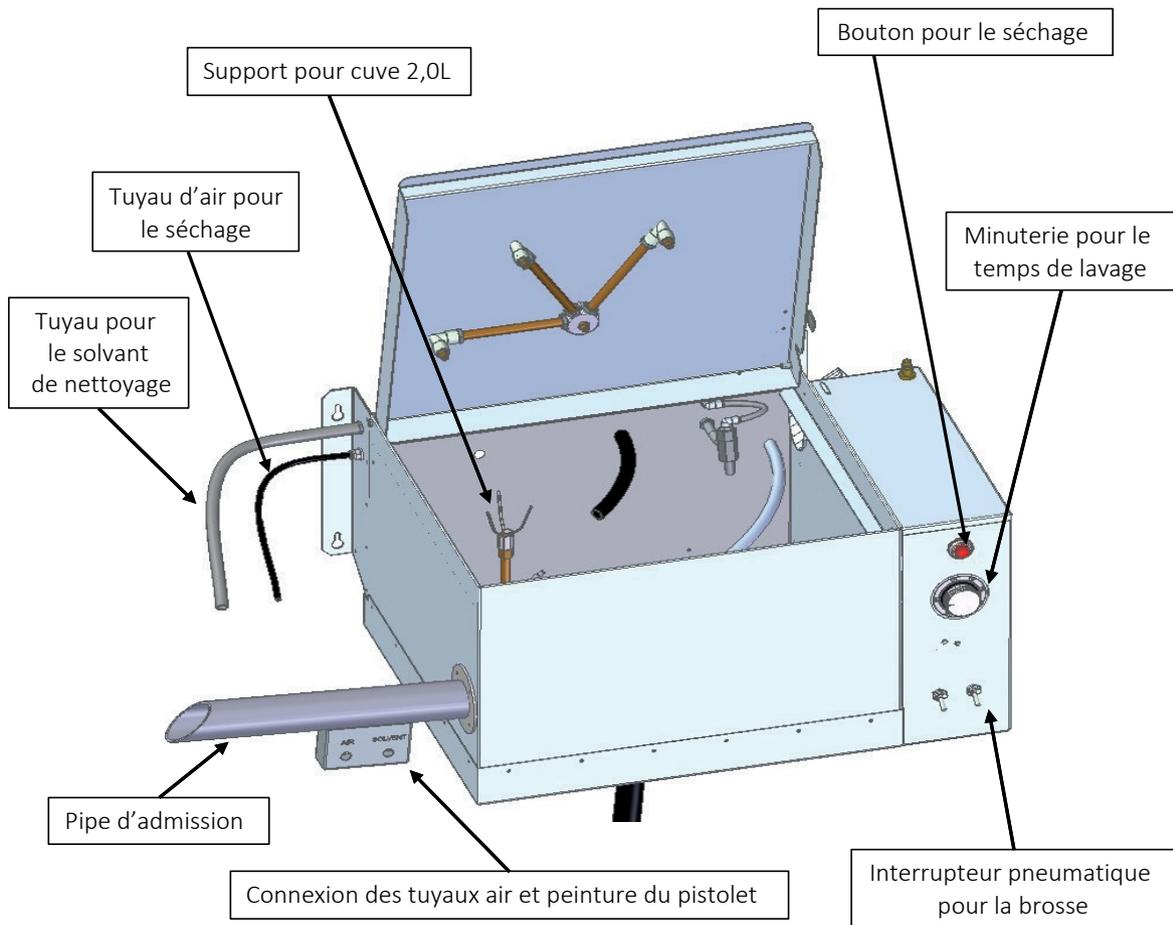
#### 4BPLPBU901BA

SGILINE - Laveur de pistolets équipé de rallonge de jet

## SGILINE LAVEUR DE PISTOLETS ÉQUIPÉ DE RALLONGE DE JET VUE 3D



# SGILINE LAVEUR DE PISTOLETS ÉQUIPÉ DE RALLONGE DE JET



# 8. PONÇAGE ET PRÉPARATION DE SURFACE



## SGILINE SOUFFLETES

La soufflette multifonction est l'une des plus puissantes et peut être utilisée en air ou en eau (réglage jet rond ou jet plat)

Recommandée pour souffler et sécher vos pistolets après chaque nettoyage afin de retirer toutes les traces d'eau. Vous optimiserez la durée de vie de vos pistolets de pulvérisation.



---

### SGILINE SOUFFLETTE

#### 40112109981

SGILINE - Soufflette Multiflow - Présentoir de 8 unités

#### 40112109981/1

SGILINE - Soufflette Multiflow - 1 unités

---

## SGILINE TAMPON D'ESSUYAGE

Un tampon unique : structure tissée, mono-filament

- Capture parfaitement les poussières grâce à son tissage alvéolé
- Spécial peintures hydrodiluable et solvantées, ne raye pas et ne laisse pas de traces
- Sans solvant, pas de fibres ni peluches, coupes droites
- Résiste à l'accrochage sur surface rugueuse et bord vif
- Lavable puis utilisable comme chiffon
- Conditionnement : 15 tampons sous blister
- Approuvés et utilisés en première monte par de nombreux constructeurs automobiles



---

### SGILINE KLEENTAK

#### 40D3057S

SGILINE KLEENTAK - Boîte de 15 tampons d'essuyage - Dimensions : 220 x 500mm - livrés en sachet individuel

#### 40D3057S/10B

SGILINE KLEENTAK - Carton de 10 boîtes de 15 tampons - Dimensions : 220 x 500mm - livrés en sachet individuel

---

## SGILINE LINGETTES SÈCHES DÉGRAISSANTES / NETTOYANTES

- Très absorbant : idéal pour le dégraissage
- Ne peluche pas / Ne raye pas
- Usage à sec ou humide
- Très résistant / Résiste aux acides et solvants



---

### SGILINE Lingettes

#### 40LINGEXTRA B

SGILINE Lingettes - Lingettes sèches & lisses - vendues en carton de 500 unités

---

## VISOMAX PONCEUSES PNEUMATIQUES

Ponceuses très performantes, disponibles en 2 tailles d'excentricité avec un plateau de 147 mm

### AVANTAGES

- Ponceuse à une main confortable grâce à sa tête en caoutchouc
- Silencieux intégré dans la ponceuse
- Connectable à un système d'aspiration (embout d'adaptateur fourni)
- Légère : 960 g
- Raccord d'air comprimé 1/4 G EURO



Données techniques	K25	K50
Taille du plateau support	147 mm	147 mm
Entraînement	Orbitale	Orbitale
Course	2,5 mm	5 mm
Puissance	0,22 kW	0,22 kW
Vibration	5,02 m/s <sup>2</sup>	5,02 m/s <sup>2</sup>
Vitesse de rotation	12 000 rpm	12 000 rpm
Raccord d'air comprimé	1/4"	1/4"
Consommation d'air	0,62 m <sup>3</sup> /min	0,62 m <sup>3</sup> /min
Bruit LpA	75,0 dB (A)	75,1 dB (A)
Poids	960 g	960 g



Raccord Euro recommandé

### Lustreuse rotative électrique

14PZ300-K-25-CV-1  
VISOMAX Ponceuse pneumatique excentrique K25 course 2,5mm.



14PZ300-K-50-CV-1  
VISOMAX Ponceuse pneumatique excentrique K50 course 5,0mm.



# VISOMAX PONCEUSES ÉLECTRIQUES

**Sandinator, ponceuse orbitale électrique performante.**  
 - 2,5 mm ou 5 mm de course  
 - Aspiration centrale,

## AVANTAGES

- 4 vitesses pré-programmées : 2500 / 5000 / 7500 et 1000 T/Min
- Pas de vibrations
- Ergonomie et équilibre parfaits des machines



Réf. 14PZ800-E-25-CV-11

Données techniques	E-25	K-25	K-50
Entraînement	4 niveaux de vitesse	7 niveaux de vitesse	7 niveaux de vitesse
Course	2,5 mm	2,5 mm	5,0 mm
Consommation d'énergie maximale	150 W	150 W	150 W
Tension du réseau	220   240 V	220   240 V	220   240 V
Vitesse de rotation	De 4 000 rpm à 10 000 rpm	De 4 000 rpm à 10 000 rpm	De 4 000 rpm à 10 000 rpm
Longueur	211 mm	265 mm	265 mm
Hauteur	100 mm	100 mm	100 mm
Poids	1 460 g	1 860g	1 860 g
Bruit LpA	61,9 dB (A)	69,0 dB (A)	71,0 dB (A)

## Ponceuse électrique série E

14PZ800-E-25-CV-11  
 Ponceuse électrique ø73 mm spécial aspiration - 2,5 mm de course



Réf. 14PZ800-K-25-CV-11



Réf. 14PZ800-K-50-CV-11

## Ponceuse électrique série K

14PZ800-K-25-CV-11  
 Ponceuse électrique ø147 mm spécial aspiration - 2,5 mm de course



14PZ800-K-50-CV-11  
 Ponceuse électrique ø147 mm spécial aspiration - 5,0 mm de course



## VISOMAX ABRASIFS

Disques abrasifs VELCRO ronds Ø20mm et Ø32 mm  
Sur base film



### AVANTAGES

- Disques à poncer très haute performance
- Sur base film (non papier), indéchirables
- Très longue durée de vie
- A utiliser avec les supports micro-velcro suivants :
  - 18 mm : 14PZ018-541-174 (vert, souple), 14PZ018-535-174 (jaune, moyen) ou 14PZ018-583-172 (rouge, dur)
  - 30 mm : 14PZ030-541-174 (vert, souple), 14PZ030-535-174 (jaune, moyen) ou 14PZ030-583-172 (rouge, dur)

### VISOMAX Abrasifs petits modèles ø20 mm

AX630-18201-0200	P3000 - Ø20 mm (paquet de 300 unités)
AX625-18201-0200	P2500 - Ø20 mm (paquet de 300 unités)
AX620-18201-0200	P2000 - Ø20 mm (paquet de 300 unités)

### VISOMAX Abrasifs petits modèles ø32 mm

AX630-18201-0320	P3000 - Ø32 mm (paquet de 200 unités)
AX625-18201-0320	P2500 - Ø32 mm (paquet de 200 unités)
AX620-18201-0320	P2000 - Ø32 mm (paquet de 200 unités)

Disques abrasifs VELCRO ronds Ø75mm - Haute performance  
Sur base film



### VISOMAX Abrasifs moyens modèles ø75 mm

14AX5040-929-075	P40 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)
14AX5080-929-075-0	P80 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)
14AX5120-929-075-0	P120 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5180-929-075-0	P180 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5240-929-075-0	P240 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5320-929-075-0	P320 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5400-929-075-0	P400 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5500-929-075-0	P500 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5600-929-075-0	P600 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX5800-929-075-0	P800 - Ø75 mm (paquet de 100 unités)
14AX71000-929-075-0	P1000 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)
14AX71200-929-075-0	P1200 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)
14AX71500-929-075	P1500 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)
14AX72000-929-075	P2000 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)
14AX72000-929-0750-I	P2000 - Ø75 mm (paquet de 50 unités) - Unité industrielle
14AX730-2122-075-0	P3000 - Ø75 mm (paquet de 50 unités)

## SGILINE ABRASIFS GRAND RENDEMENT

### AVANTAGES

- Assimilation optimale aux surfaces planes et profilées grâce au support en latex.
- Abrasif à très haut rendement

### DÉTAILS TECHNIQUES

- Support : Base tissu
- Flexibilité : Souple
- Type de grain : oxyde d'aluminium + zirconium
- Structure : fermée
- Forme : rond, 9 trous
- Diamètre : 150 mm
- Fixation : auto-agrippant (velcro)
- Utilisation : ponçage manuel ou mécanique

#### Grains disponibles

36 40 60



### SGILINE Abrasifs grand rendement ø150 mm

40SGIDA36	Grain 36 - ø150 mm (paquet de 50 unités)
40SGIDA40	Grain 40 - ø150 mm (paquet de 50 unités)
40SGIDA60	Grain 60 - ø150 mm (paquet de 50 unités)

## SGILINE ABRASIFS HAUTE PERFORMANCE

### AVANTAGES

- Taux d'enlèvement de matière élevé dès le début grâce un grain abrasif de forme précise.
- Assimilation optimale aux surfaces planes et profilées grâce au support en latex.
- Réduction du temps de ponçage grâce au revêtement de grain abrasif optimisé en combinaison avec un anti-colomatage spécifique.

### DÉTAILS TECHNIQUES

- Support : latex, poids C
- Flexibilité : haute
- Type de grain : oxyde d'aluminium
- Structure : très ouvert
- Surface : stéarate sur grains 150 à 800
- Forme : rond, 15 trous
- Diamètre : 150 mm
- Fixation : auto-agrippant (velcro)

#### Grains disponibles

80 120 150 180 240  
320 400 500 600 800



### SGILINE ABRASIFS HAUTE PERFORMANCE

40SGIDA80	Abrasifs - Grain 80 - Boite de 100 unités
40SGIDA120	Abrasifs - Grain 120 - Boite de 100 unités
40SGIDA150	Abrasifs - Grain 150 - Boite de 100 unités
40SGIDA180	Abrasifs - Grain 180 - Boite de 100 unités
40SGIDA240	Abrasifs - Grain 240 - Boite de 100 unités
40SGIDA320	Abrasifs - Grain 320 - Boite de 100 unités
40SGIDA400	Abrasifs - Grain 400 - Boite de 100 unités
40SGIDA500	Abrasifs - Grain 500 - Boite de 100 unités
40SGIDA600	Abrasifs - Grain 600 - Boite de 100 unités
40SGIDA800	Abrasifs - Grain 800 - Boite de 100 unités

## SGILINE ABRASIFS SPÉCIAL FINITION

### AVANTAGES

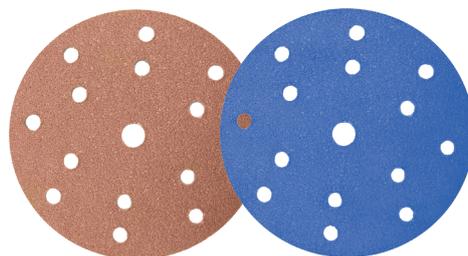
- Les faibles rugosités de surface assurent un revêtement parfait.
- Assimilation optimale aux surfaces planes et profilées grâce au support en latex.
- Réduction du temps de ponçage grâce au revêtement de grain abrasif optimisé en combinaison avec un anti-colomatage spécifique.
- Aucun bombage des bords grâce au support du film.

### DÉTAILS TECHNIQUES

- Support : Film synthétique
- Flexibilité : haute
- Type de grain : oxyde d'aluminium
- Structure : très ouvert
- Surface : stéarate sur grains 1000 à 3000
- Forme : rond, 15 trous
- Diamètre : 150 mm
- Fixation : auto-agrippant (velcro)

#### Grains disponibles

600 800 1000 1200  
1500 2000 3000



### SGILINE ABRASIFS SPÉCIAL FINITION

40SGIDA600SF	Abrasifs - Grain 600 - Boite de 50 unités
40SGIDA800SF	Abrasifs - Grain 800 - Boite de 50 unités
40SGIDA1000SF	Abrasifs - Grain 1000 - Boite de 50 unités
40SGIDA1200SF	Abrasifs - Grain 1200 - Boite de 50 unités
40SGIDA1500SF	Abrasifs - Grain 1500 - Boite de 50 unités
40SGIDA2000SF	Abrasifs - Grain 2000 - Boite de 50 unités
40SGIDA3000SF	Abrasifs - Grain 3000 - Boite de 50 unités

# 9. RECTIFICATION APRÈS PEINTURE



# PROCESS DE RECTIFICATION DES GRAINS

## Un concept simple, rapide et efficace

Afin de répondre aux demandes des lignes de production (productivité, gain de temps, économies d'énergie, tracabilité, facilité d'utilisation...) VISOMAX a mis au point un concept répondant parfaitement aux objectifs.



### Identification des défauts :

L'opérateur en charge de cette fonction identifie les défauts grâce à un marqueur effaçable à l'eau.



Marqueur fluo  
Réf. 14PS108-40



### Humidification du disque :

Une mousse imbibée de liquide accélérateur de ponçage permet de poncer mouillé, avec un disque toujours propre.



Liquide de ponçage  
Réf. 14PS1750 (500 ml)  
Réf. 14PS1750-5L (5 l)

Humidificateur de disque  
Réf. 14PZ620-040-05H

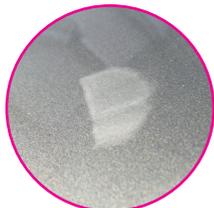


### Ponçage du grain:

L'utilisation de la ponceuse électrique combinée à un plateau + disque de 20 ou 32 mm permet de poncer en quelques secondes une surface extrêmement petite, avec un seul grain d'abrasif.



Utilisation d'un seul abrasif  
Ø20 mm : Réf. 14AX630-18201-0200  
Ø32 mm : Réf. 14AX630-18201-0320



### Contrôle de la zone poncée :

La zone poncée est réduite à quelques centimètres seulement et sur une profondeur de quelques microns. La remontée de la brillance sera alors très rapide.



Contrôle visuel



### Polish :

Le concept Visomax repose sur un système simple. Comme pour l'abrasif utilisé précédemment (1 seul type de grain), 1 seul Polish sera utilisé.



Utilisation d'un seul polish  
Réf. 14PS209C



### Retour de la brillance :

La puissante lustreuse électrique diam. 75 mm combinée à une mousse, ou peau de mouton permet de retrouver une brillance parfaite en moins de 20 secondes.



Utilisation d'un seul type de mousse  
Réf. 14PS944-080-2422-2



### Contrôle anti-hologrammes :

L'utilisation du spray de contrôle de finition assure à l'opérateur que la zone a été polie suffisamment et qu'aucun hologramme n'apparaisse les jours suivants.



Spray de contrôle PS1500  
Réf. 14PS1500



### Essuyage final :

Utiliser un chiffon microfibras sans coutures pour nettoyer la zone traitée et éliminer tous les résidus de produit.



Chiffons microfibras  
Réf. 40PS140

## CONSOMMABLES RECTIFICATION DES GRAINS



Agressivité



Brillance



**VISOMAX Polish haute brillance**

**14PS250CI**

Polish haute brillance 250Ci - 500 ml

**14PS250CI5**

Polish haute brillance 250Ci - 5 litres



Agressivité



Brillance



**VISOMAX Polish universel**

**14PS209C**

Polish standard 209C - 500 ml

**14PS209C-5L**

Polish standard 209C - 5 litres



Agressivité



Brillance



**VISOMAX Polish de préparation**

**14PS203XC**

Polish de préparation 203XC - 500 ml

**14PS203XC5**

Polish de préparation 203XC - 5 litres

## VISOMAX LUSTREUSES ÉLECTRIQUES POLINATOR EPX21 | EPROO

Polisseuse haut de gamme, performantes, extrêmement légères et silencieuses pour un confort de travail inégalé

### AVANTAGES

- Variateur de vitesse intégré dans la poignée
- 1 à 6 vitesses - vitesse conseillée N°4
- Ergonomie parfaite
- Tête de l'outil entièrement en caoutchouc
- Réduction des vibrations

### DONNÉES TECHNIQUES

	EPX21	EPROO
Taille du plateau support	147 mm	123 mm
Entraînement	En continu, orbitale	En continu, rotative
Course	21 mm	-
Consommation d'énergie maximale	900 W	1 100 W
Tension du réseau	220   240 V	220   240 V
Vitesse de rotation	De 2500 rpm à 4500 rpm	De 700 rpm à 3200 rpm
Poids	3 000 g	2 740 g

### Polisseuse rotative électrique

**14PZ600-K-210-NV10** | VISOMAX Polisseuse excentrique Polinator EPX21. Plateau de 21mm Ø147 mm (sans mousse)

**14PZ600-I-00-NV10** | VISOMAX Polisseuse rotative Polinator EPROO sans course. Plateau de 21mm Ø147 mm (sans mousse)

**14PZ147-112-1** | Plateau support Ø147 mm avec 15 trous



## VISOMAX SANDINATOR

La petite, puissante et silencieuse Sandinator de notre série sans fil est idéale pour le Spot Repair. Sa conception compacte vous permet de faire des applications de ponçage minutieux et dans les endroits étroits. La Sandinator fonctionne avec une batterie lithium-ion remplaçable.

### AVANTAGES

- Réglage de vitesse en continu
- Bouton de démarrage haut et bas, adapté aux gauchers et aux droitiers
- Batterie lithium-ion à 2 cellules avec fiche de contact dorée
- Indicateur de niveau de charge
- Disponible en deux versions : ponceuse 3 mm (oscillante) et lustreuse 5 mm (excentrique)



Données techniques	Micro lustreuse excentrique	Micro ponceuse oscillante
Poids	565 g (avec plateau et batterie)	535 g (avec plateau et batterie)
Plateau support	30 mm	30 mm
Entrainement	En continu, excentrique	En continu, oscillante
Course	5 mm	3 mm
Bruit LpA	55 dB (A)	55 dB (A)

### VISOMAX Sandinator

**14PZ860-AE-50-NV-8** | Micro lustreuse Sandinator Cordless Series ESX05 - Excentrique - course de 5 mm

**14PZ860-A-30-NV-8** | Micro ponceuse Sandinator Cordless Series ESX03 - Oscillante - course de 3 mm

## VISOMAX KOSE CSR AERO - COFFRET COMPLET



- 1x Coffret avec mousses découpées à la forme
- 1x Sandinator Cordless Series ESV03 Oscillante
- 1x Sandinator Cordless Series ESX05 Excentrique
- 3 x Plateaux-supports Ø 30 mm (doux, moyen, dur)
- 3 x Plateaux-supports Ø 18 mm (doux, moyen, dur)
- 1 x Plateau-support Ø 40 mm (lustreuse)
- 4 x Batteries Lithium-Ion
- 2 x Station de charge avec alimentation
- 1 x Boîte d'abrasif P3000, Ø 32 mm velcro
- 1 x Boîte d'abrasif P3000, Ø 20 mm velcro
- 3 x Mousses jaunes Ø 50 mm
- 3 x Mousses rouges Ø 50 mm
- 3 x Mousses vertes Ø 50 mm
- 1 x Polish PS209C, 250 ml

### VISOMAX Sandinator

**14KOSE-CSR AERO** | Coffret complet + Micro ponceuse Sandinator Cordless Series - Excentrique et Oscillante (voir descriptif complet ci-dessus)

## VISOMAX MOUSSE NOUVELLE GÉNÉRATION

La nouvelle génération de mousses développée par Visomax a été spécialement conçue pour le secteur de la carrosserie. Ces mousses de lustrage se présentent sous 3 types :



### PROCESS

- La mousse **VERTE (SOUPLE)** idéale pour supprimer les hologrammes ainsi que l'effet laiteux qui apparaît parfois sur les vernis.
- Le mousse **JAUNE (MEDIUM)** à abrasivité moyenne, permet d'éliminer les rayures moyennes.
- La mousse **ROUGE (DUR)** la plus abrasive, sera efficace sur les rayures profondes.

	Mousses vertes	Mousses jaunes	Mousses rouges
--	----------------	----------------	----------------

#### Gamme de mousse VISOMAX (paquet de 16 unités)

Références	PS935-050-4912-15	PS935-050-5112-15	PS935-050-5012-15
<b>Ø50 mm</b>			
	Mousses vertes	Mousses jaunes	Mousses rouges

#### Gamme de mousse VISOMAX (paquet de 2 unités)

Références	PS935-080-4912-25	PS935-080-5112-25	PS935-080-5012-25
<b>Ø80 mm</b>			
	Mousses vertes	Mousses jaunes	Mousses rouges

#### Gamme de mousse VISOMAX (paquet de 2 unités)

Références	PS970-125-4912-30	PS970-125-5112-30	PS970-125-5012-30
<b>Ø125 mm</b>			
	Mousses vertes	Mousses jaunes	Mousses rouges

#### Gamme de mousse VISOMAX (paquet de 2 unités)

Références	PS970-163-4912-30	PS970-163-5112-30	PS970-163-5012-30
<b>Ø163 mm</b>			

#### VISOMAX PLATEAUX SUPPORTS (paquet de 1 unité)

14PZ073-532-4  
Plateau support **Ø73 mm** - Filetage M8 - Velcro



14PZ125-282-2  
Plateau support **Ø127 mm** - Micro velcro



# VISOMAX PLATEAUX SUPPORTS

## Plateaux supports VISOMAX (paquet de 1 unité)

Réf. pour film adhésifs	14PZ018-541-172	14PZ018-532-172	14PZ018-583-172
Réf. pour micro velcro	14PZ018-541-174	14PZ018-532-174	14PZ018-583-174
<b>Ø18 mm</b>			

## Plateaux supports VISOMAX (paquet de 1 unité)

Réf. pour film adhésifs	14PZ030-541-172	14PZ030-532-172	14PZ030-583-172
Réf. pour micro velcro	14PZ030-541-174	14PZ030-532-174	14PZ030-583-174
<b>Ø30 mm</b>			

# VISOMAX INTERFACES

## Interface VISOMAX

14PS820-75-25110-400

Interface-pad **Ø75/7 mm** - Micro Velcro (paquet de 1 unité)



14PS820-130

Interface-pad **Ø130 mm** - Micro Velcro (paquet de 1 unité)



14PS820-147-25105

Interface-pad **Ø147/5 mm** - Micro Velcro - Doux - 21 trous (paquet de 2 unités)



14PS820-147-25110

Interface-pad **Ø147/10 mm** - Micro Velcro - Doux - 21 trous (paquet de 2 unités)



14PS820-150-7H

Interface-pad **Ø150/10 mm** - Micro Velcro - Dur (paquet de 1 unité)



# VISOMAX PEAUX DE MOUTON

## Peaux de mouton pour polisseuse VISOMAX

14PS920-76

Peau de mouton naturel cousu - Poils courts - **Ø76/5 mm** - (paquet de 10 unités)



14PS920-80-1911051

Peau de mouton naturel cousu - Poils longs - **Ø80/19 mm** - (paquet de 2 unités)



14PS920-133-22

Peau de mouton naturel - Poils longs - **Ø133/22 mm** - (paquet de 2 unités)



14PS920-195-22

Peau de mouton naturel - Poils longs - **Ø195/22 mm** - (paquet de 2 unités)



14PS920-55-2012030

Peau de mouton naturel - Poils longs - **Ø55/20 mm** - (paquet de 16 unités)



## VISOMAX WORKING STATION

Retrouvez tous les outils nécessaires à la retouche après-peinture dans cette station compacte et robuste.

Mur lumineux avec **quatre lampes de contrôle** de surface verticales et selon un angle de 45° (articulées) sur un châssis mobile en profilé d'aluminium, avec armoire à outils, raccords et support pour deux outils 24 V et un outil 230 V. Les lampes de contrôle de surface sont équipées en alternance de modules à LED à lumière froide (6 500 K) et à lumière chaude (3 000 K). Les lampes de contrôle de surface (lumière chaude et froide) sont réglables séparément.

### DESCRIPTIONS

14PZ-FS-LED-ECO-01 : Station de finition LED - ECO avec pack machine

- Ponceuse vibrante 3 mm (14PZ850-A-30-NV-8)
- Polisseuse excentrique 14 mm (14PZ600-E-140-NV-8)
- Polisseuse 15 mm (14PZ600-I-150-NV-10)



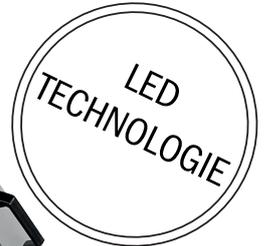
Réf. 14PZ600-I-150-NV-10



Réf. 14PZ600-E-140-NV-8



Réf. 14PZ850-A-30-NV-8



NOUVEAU



Réf. 14PZ-FS-LED-ECO-01

### AVANTAGES

- Une alimentation électrique unique pour toutes les machines
- Chaque machine dispose de son propre support
- Câble de 10 mètres inclus permettant d'alimenter tous les outils
- Un câble spiralé pour travailler sûrement avec une grande flexibilité
- Un espace de rangement 3 tiroirs et un placard
- Protection de tout le système électronique par fusibles
- Empreinte spéciale pour stocker les flacons sur le plan de travail (jusqu'à 6 flacons)
- Supports de machines inclus

## VISOMAX WORKING STATION

### 14PZ-FS-LED-ECO-01

VISOMAX - Working Station, technologie LED + pack machine

## VISOMAX MUR DE LUMIÈRE

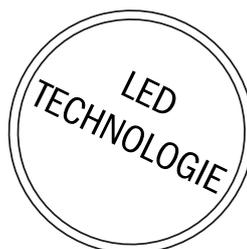
**NOUVEAU**

Les modèles de la série de panneaux lumineux mobiles à 45° sont des modules d'éclairage parfaits pour une finition de peinture efficace et de haute qualité. Grâce aux panneaux lumineux rabattables à 45°, il est possible, contrairement aux modèles de base, d'éclairer des surfaces horizontales telles que le capot et le toit

### AVANTAGES

- Mur de lumière composé de LED chaude et froide
- Variateur d'intensité manuel pour adapter facilement la lumière souhaitée en fonction de la teinte à analyser (claire ou foncée)
- Possibilité d'utiliser soit uniquement les lumières chaudes ou froides, soit de mélanger les deux simultanément
- Protection des lampes en verre sécurité incassable
- Remplacement aisé et sécurisé des lampes
- Châssis robuste et stable en aluminium
- Grosses roues directionnelles pour un déplacement facile sur les caillibottis dans les cabines
- Quadrillage à miroir poli spécialement conçu pour un travail sans éblouissement

**VARIANTE :** 14PZ-MLW-LED-ECO : Mur de lumière LED - Droit standard



Réf. 14PZ-MLW-45-LED-ECO

Données techniques	Mur de lumière LED (45°)	Mur de lumière (droit standard)
Longueur	850 mm	850 mm
Profondeur	800 mm	800 mm
Hauteur	2 260 mm	1 770 mm
Dimensions repliées	1 830 mm	
Poids	80 kg	60 kg
Roues (normales)	2	2
Roues (freinées)	2	2
raccordement au secteur	230 V/AC - 50 Hz	230 V/AC - 50 Hz
Puissance	153 W	105 W
Degrés de protection	IP54	IP54
Températures de couleur (Kelvin)	3000K   6 500K	3000K   6 500K
	Oui	Oui



### VISOMAX MUR DE LUMIÈRE

14PZ-MLW-45-LED-ECO  
VISOMAX mur de lumière LED mobile - 45°

14PZ-MLW-LED-ECO  
VISOMAX mur de lumière LED mobile - droit standard

## VISOMAX MUR DE LUMIÈRE

Mur lumineux avec deux lampes de contrôle de surface et six spots à hologrammes verticaux et selon un angle de 45° (articulés) sur un châssis mobile en profilé d'aluminium.

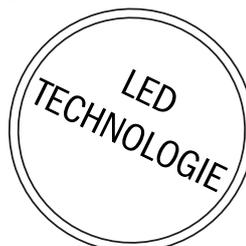
Les lampes de contrôle de surface sont équipées en alternance de modules à LED à lumière froide (6 500 K) et à lumière chaude (3 000 K). Les lampes de contrôle de surface et les spots à hologrammes peuvent être commutés et réglés séparément.

**NOUVEAU**

### AVANTAGES

- Mur de lumière composé de LED chaude et froide
- Variateur d'intensité manuel pour adapter facilement la lumière souhaitée en fonction de la teinte à analyser (claire ou foncée)
- Possibilité d'utiliser soit uniquement les lumières chaudes ou froides, soit de mélanger les deux simultanément
- Protection des lampes en verre sécurité incassable
- Remplacement aisé et sécurisé des lampes
- Châssis robuste et stable en aluminium
- Grosses roues directionnelles pour un déplacement facile sur les caillebotis dans les cabines
- Quadrillage à miroir poli spécialement conçu pour un travail sans éblouissement

**VARIANTE :** 14PZ-MLW-LED-MIX : Mur de lumière avec spots LED - Droit standard



Données techniques	Mur de lumière LED (45°)	Mur de lumière (droit standard)
Longueur	850 mm	850 mm
Profondeur	800 mm	800 mm
Hauteur	2 260 mm	1 770 mm
Dimensions repliées	1 830 mm	
Poids	80 kg	60 kg
Roues (normales)	2	2
Roues (freinées)	2	2
raccordement au secteur	230 V/AC - 50 Hz	230 V/AC - 50 Hz
Puissance	108 W	82 W
Degrés de protection	IP54	IP54
Températures de couleur (Kelvin)	3000K   6 500K   spots 4 000K	3000K   6 500K   spots 4 000K
Graduable	Oui	Oui



Réf. 14PZ-MLW-45-LED-MIX



### VISOMAX MUR DE LUMIÈRE

14PZ-MLW-45-LED-MIX  
VISOMAX mur de lumière LED mobile - 45°

14PZ-MLW-LED-MIX  
VISOMAX mur de lumière LED mobile - droit standard

## PROJET SUR MESURE

SGI - SPRAY GUN IMPORT, propose toute une gamme de solutions adaptées à chaque activité.

Mur lumineux incliné:

- Panneaux lumineux de détection des défauts

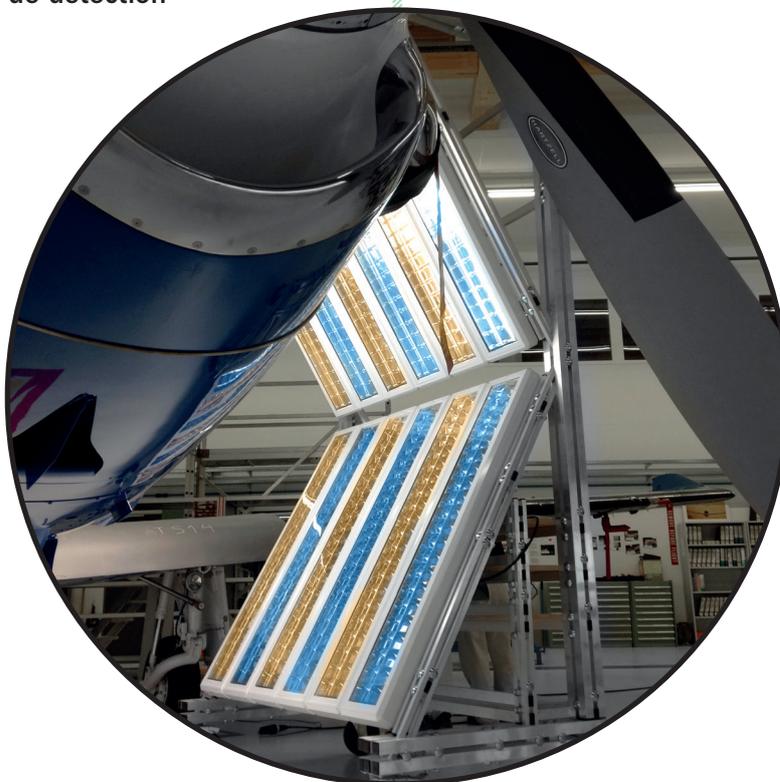


Table de contrôle et de travaux de finition :

- Panneaux lumineux de détection des défauts
- EP Controler pour la gestion des machines (ponceuse / lustreuse) et pour une qualité constante
- Réglable en hauteur électriquement
- Indicateur lumineux de changement de pad
- Étagères de stockage des consommables



Arche de contrôle et de travaux de finition :

- Tunnel lumineux de détection des défauts à intensité et couleurs variables
- EP Controler pour la gestion des machines (ponceuse / lustreuse) et une qualité constante
- Indicateur lumineux de changement de pad

# 10. ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



## 50% DE RÉDUCTION DES COÛTS



Buée

Pas de Buée +

Non étanche

Doux, Hypoallergénique et matériaux en TPE +

Inconfortable et non ajustable

Adapté au visage +

Peu efficace et usage court

Filtres HESPA™ Haute efficacité (>99,99%) réutilisable et remplaçable +

Filtre plissé pour réduire la résistance respiratoire +

Références	Description
 20SPR501 (M/L)	Demi-masque complet avec filtres P3
 20SPR316	Paires de filtres P3 de remplacement
 20SPR336	Paires de filtres P3 Anti Odeur de remplacement
 20SPM001	Sacoche masque Elipse

## DEMI MASQUE AVEC FILTRES P3 RD HESPA

### ANTI POUSSIÈRES - PONÇAGE



Chacun



Encapsulation (technologie breveté)  
Longueur réelle de chaque filtre : 645 mm

#### Certifications

EN140 : 1998 Corps du masque  
EN143 : 2000+A1 : 2006 P3 R D  
CE2797

#### Efficacité

P3 > 99,95% pour des  
particules de 0,3 µm

#### Poids Net

Masque + Filtre : (M/L) 138 g  
Filtre : les deux 36 g

#### Durée de vie

5 ans (masque & filtres). Les filtres sont réutilisables et changeables.

#### Matériaux

**Masque** : TPE neutre qualité médicale Conforme à la norme ISO 10993-10 : 2010 pour irritations. Corps du Masque sans latex ni silicone, sans odeur. Valve en Nylon, Inspiration / Expiration diaphragme Silicone. Bandeau élastique ajustable en 4 points sur la tête et le cou avec coussinet de confort en TPE neutre.

**Filtres** : Mécanique de type HESPA media filtrant en synthétique avec un insert en TPE neutre moulé en encapsulable.

#### Fabrication

Royaume Uni. 100% des filtres sont testés au NAEL

## DEMI MASQUE P3 RD HESPA

**20SPR501** | Demi masque avec filtre P3 RD HESPA

**20SPR316** | Filtres P3 RD HESPA - 2 unités

**20SPM001** | Sacoche de rangement pour masque P3 et P3 RD

# DEMI MASQUE AVEC FILTRES P3 RD HESPA + PROTECTION OCULAIRE INTÉGRÉE

## ANTI POUSSIÈRES - PONÇAGE



Encapsulation (technologie breveté)  
Longueur réelle de chaque filtre : 645 mm



### Certifications

EN140 : 1998 Corps du masque  
EN143 : 2000+A1 : 2006 P3 R D  
Masque avec protection oculaire  
intégrée  
Conforme à la norme : EN140:1998 -  
EN166 2.F.K.N.  
(Antibuée et anti-rayures) CE 0194

### Poids Net

Masque + filtres : (M/L) 209 g  
Filtres : par unité 106 g

### Durée de vie

5 ans (masque et filtres). Les filtres  
sont réutilisables et changeables.

### Efficacité

P3 > 99,95% pour des particules de  
0,3 µm

### Fabrication

Royaume Uni. 100% des filtres sont testés au NAEL

### Matériaux

**Masque** : TPE neutre qualité  
médicale Conforme à la norme ISO  
10993-10 : 2010 pour irritations.  
**Corps du Masque** sans latex ni  
silicone, sans odeur. Valve en Nylon,  
Inspiration / Expiration diaphragme  
Silicone. Bandeau élastique et  
réglable en 4 points sur la tête et  
le cou avec coussinet de confort en  
TPE neutre

**Filtres** : Mécanique de type HESPA  
media filtrant en synthétique avec  
un insert en TPE neutre moulé et  
encapsulable

**Lunettes** : Polycarbonate avec re-  
vêtement antibuée surmoulé en TPE  
neutre souple, fixé en permanence  
au corps du masque par des clips en  
acier inoxydable

## DEMI MASQUE P3 RD HESPA + PROTECTION OCULAIRE INTÉGRÉE

**20SPR406** | Demi masque avec filtre P3 RD HESPA

**20SPR316** | Filtres P3 RD HESPA - 2 unités

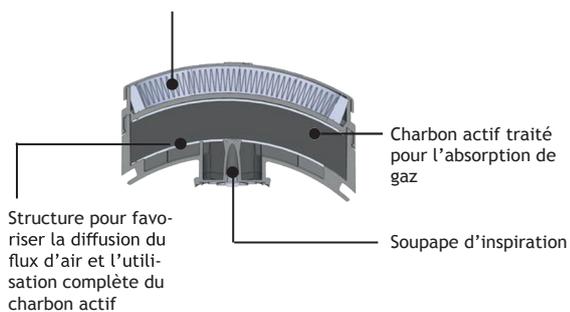
**20SPM007** | Sacoche de rangement pour masque avec protection oculaire

**20SPM520** | Film pelable - sachet de 10 unités

## DEMI MASQUE A2P3 RD



Filtre à particules plissé longueur réelle du média dans chaque filtre : 645 mm



### Certifications

EN140 : 1998 Corps du masque  
EN14387 : 2004+A1 : 2008 A2P3 R D  
CE2797 - UKCA 0086

### Encapsulé

P3 > 99,95% pour des particules de 0,3  $\mu\text{m}$  à 5000 ppm : Cyclohexane ( $\text{C}_6\text{H}_{12}$ ) > 35 minutes

### Poids Net

Demi-masque + filtres : (M/L) 304 g  
Filtres : par unité 106 g

### Durée de vie

3 ans (masque et filtres). Les filtres sont réutilisables et changeables.

### Matériaux

**Masque :** TPE neutre qualité médicale Conforme à la norme ISO 10993-10 : 2010 pour irritations. Corps du Masque sans latex ni silicone, sans odeur. Valve en Nylon, Inspiration / Expiration diaphragme Silicone. Bandeau élastique ajustable en 4 points sur la tête et le cou avec coussinet de confort en TPE neutre.

**Filtres gaz et vapeurs :** Charbon actif dans une coque en ABS.

**Filtres à particules :** Mécanique de type HESPA media filtrant synthétique avec un insert TPE neutre moulé et encapsulable. Les filtres à particules sont intégrés à l'élément charbon.

### Fabrication

Royaume Uni. 100% des filtres sont testés au NAEL

## DEMI MASQUE AVEC A2P3 RD

**20SPR669** | Demi masque complet avec filtre A2P3

**20SPR670** | Filtres A2P3 - 2 unités

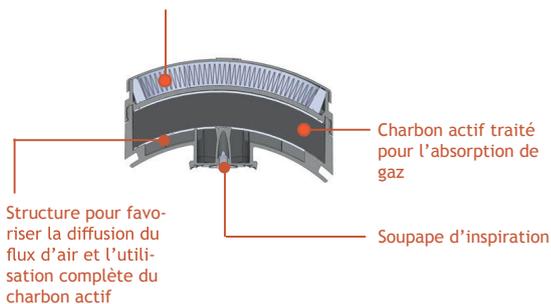
**20SPM008** | Sacoche de rangement pour masque A2P3 (réf. 20SPR669)

# DEMI MASQUE AVEC A2P3 RD + PROTECTION OCULAIRE INTÉGRÉE

## PEINTURE



Filtere à particules plissé longueur réelle du média dans chaque filtre : 645 mm



### Certifications

EN140 : 1998 Corps du masque  
EN14387 : 2004+A1 : 2008 A2P3 R D (filtre réutilisable adapté aux gaz et poussières organiques).  
CE2797 - UKCA 0086  
EN 166:2001 2C-1.2 - 1.B.K.N 3-B (filtre UV avec une bonne identification des couleurs, classe optique 1, impact à énergie moyenne, anti-buée, anti-rayures, protection contre les gouttelettes et les éclaboussures de liquides)

### Poids Net

Demi-masque + filtres : (M/L) 384 g  
Filtres : par unité 106 g

### Durée de vie

3 ans (masque et filtres). Les filtres sont réutilisables et changeables.

### Fabrication

Royaume Uni. 100% des filtres sont testés au NACL

### Matériaux

**Masque** : TPE neutre qualité médicale Conforme à la norme ISO 10993-10 : 2010 pour irritations. Corps du Masque sans latex ni silicone, sans odeur. Valve en Nylon, Inspiration / Expiration diaphragme Silicone. Sangle de tête et de cou élastique et réglable en 4 points avec coussinet de confort en TPE neutre

**Filtres à gaz** : Charbon actif dans une coque ABS.

**Filtres à particules** : Média synthétique HESPA multicouche de type mécanique avec un TPE neutre Surmoulé / Encapsulé flexible. Des filtres à particules sont intégrés à l'élément en carbone.

### Efficacité

P3 > 99,95% pour des particules de 0,3 µm à 5000 ppm : Cyclohexane (C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>) > 35 minutes

## DEMI MASQUE A2P3 RD + PROTECTION OCULAIRE INTÉGRÉE

**20SPR674** | Demi masque avec filtre A2P3 et protection oculaire intégrée

**20SPR670** | Filtres A2P3 - 2 unités

**20SPM007** | Sacoche de rangement pour masque avec protection oculaire

**20SPM520** | Film pelable - sachet de 10 unités

## CAGOULE SPRAY SOCKS

### Cagoule universelle en tissu extensible respirant

- Matériaux : 100% polyester / extensible
- Protège les cheveux, le cou et le visage
- Couleur blanc naturel
- Brouillard de pulvérisation, poussière de ponçage, fibre de verre, résine et autres particules de saleté
- Respirant
- Extrêmement extensible et confortable
- Non pelucheux, antistatique et sans silicone
- Ajustement parfait
- Régulation de l'humidité et refroidissement
- Taille unique



3 possibilités d'ajustement

---

### CAGOULE SPRAY SOCKS

---

10923006 | Cagoule Spray Socks - sachet de 6 unités

---

## PROTECTION RESPIRATOIRE AUTONOME



### RBP® PX5® PAPR

Ventilation assistée avec filtres inclus.



#### DESCRIPTION

Le RBP PX5 est une ventilation assistée à épuration d'air alimenté via batterie lithium-ion qui aspire l'air contaminé autour du porteur, via un passage à travers des filtres internes et fournit cette air à la cagoule ZLINK RPB certifié.

L'unité intègre des alarmes de sécurité sonores, visuelles et vibrantes qui permettent à l'utilisateur d'identifier lorsque les filtres doivent être remplacés ou lorsqu'il y a une obstruction du flux d'air.

Ce type de ventilation ne convient pas à tous les environnements ou contaminants.

Tous types de filtres disponibles, harnais possible en option. Poids avec filtre A2P3 et ceinture : 1,7 Kg

### RBP Z-Link

#### DESCRIPTION

Le RBP Z-Link vous permet de vous adapter à votre environnement tout en offrant un confort inégalé et une protection renforcée.

Le Z-Link est plus qu'un casque, il fait partie de vous. Poids : 950 Gr.

La conception du Z-Link comprend une grande visière panoramique, vous offrant un champ de vision sans compromis qui vous permet de voir clairement et de vous connecter avec votre entourage.

Cette visière s'ouvre également sur charnières, ce qui vous permet de communiquer facilement avec votre équipe.

- Grande visière avec une large optique
- Réglez la direction de l'air avec le déflecteur d'air
- **Option** Films pelables qui facilitent le maintien d'une visière claire à tout moment

**Ensemble comprenant :** Console + Filtre + Préfiltre + Testeur de capacité + Chargeur  
+ Batterie + Ceinture + Cagoule + Tuyau

Ensemble protection respiratoire autonome **filtre P3** Réf : 20SEPRAFP3

Ensemble protection respiratoire autonome **filtre A2P3** Réf : 20SEPRAFP2P3



Sac de rangement en option

## SATA PROTECTION RESPIRATOIRE ET RÉGULATEUR D'AIR

Cette protection respiratoire peut s'utiliser uniquement sur un ensemble de filtration 484 ou 584 possédant une cartouche à charbon actif. Pour la santé de l'opérateur, suivez les recommandations de la fiche technique.



Ensemble SATA vision 5000

Réf. 213819

SATA air regulator set

Réf. 1000108

**Cagoule SATA vision 5000**

Réf. 1000249



**Ceinture SATA pour régulateur d'air**

Réf. 1000215



**Régulateur d'air SATA**

Réf. 1000190



Accessoires :

**Humidificateur d'air**

Réf. 1000299



Accessoires :

**Réchauffeur d'air**

Réf. 1007005



Accessoires :

**Rafraîchisseur d'air**

Réf. 1006982



**Raccord d'air** (à la cagoule)



**Raccord pour tuyau d'air** (au pistolet)

**Raccord pour tuyau d'air de sécurité** (pour épurateur monté au mur)

### Accessoires recommandés

1000299

**Humidificateur d'air SATA.** Humidification de l'air pour plus de confort de respiration



1007005

**Réchauffeur d'air SATA**



1006982

**Rafraîchisseur d'air SATA**



49080

**Tuyau d'air comprimé à haute sécurité,** anti-torsion et anti-écrasement, 6 m de long



13870

**Tuyau d'air pour pistolet de peinture** Diamètre intérieur 9 mm, 1,2 m de long, pour raccord du pistolet de peinture à la ceinture



# SATA PROTECTION RESPIRATOIRE ET FILTRE À CHARBON ACTIF

Cette protection respiratoire peut s'utiliser sur un ensemble de filtration 444 ou 544 (sans charbon actif) étant donné que l'utilisateur final possède un filtre à charbon actif directement à la ceinture.



**Ensemble SATA vision 5000 avec charbon actif**  
Réf. 1000124

**Ensemble SATA ceinture + régulateur d'air**  
Réf. 1000059

**Cagoule SATA vision 5000**  
Réf. 1000249

**Ceinture SATA pour régulateur d'air**  
Réf. 1000215

**Régulateur d'air SATA avec filtre à charbon actif**  
Réf. 1000166



Accessoires : **Humidificateur d'air**  
Réf. 1000299



## Accessoires recommandés

1000299

**Humidificateur d'air SATA.** Humidification de l'air pour plus de confort de respiration



1007005

**Réchauffeur d'air SATA**



1006982

**Rafraîchisseur d'air SATA**



49080

**Tuyau d'air comprimé à haute sécurité,** anti-torsion et anti écrasement, 6 m de long



218206

**Fitre à charbon actif,** pour régulateur d'air SATA



13870

**Tuyau d'air pour pistolet de peinture** Diamètre intérieur 9 mm, 1,2 m de long, pour raccord du pistolet de peinture à la ceinture



Accessoires : **Réchauffeur d'air**  
Réf. 1007005



Accessoires : **Rafraîchisseur d'air**  
Réf. 1006982



## PELATEC COMBINAISON AIRMASTER PRO

### Combinaison Premium avec respiration maximum

- Matériaux : 100% polyester / Couleur : Gris
- Antistatique, sans silicone, non pelucheux
- Imperméable à l'eau et à la poussière grâce au tissu en Téflon®
- Respiration maximum : aération sur la moitié du dos et les aisselles
- Capuche ajustable avec élastique et Velcro® / Col haut avec boutons pression
- 1 poche poitrine avec poche pour stylo et fermeture Velcro®
- 2 poches traversantes avec rabat et fermeture Velcro®
- 1 poche arrière avec fermeture Velcro®
- Élastique extra large au poignet et à la cheville
- Fermeture à glissière double sens avec bande de protection
- Lavable à 40° C ou par nettoyage à sec

#### Conformités :

- CE, EN 1149-5 : 2008, EN340, conformément à la directive européenne PSA 2016/425
- PSA catégorie I



### PELATEC - COMBINAISON AIRMASTER PRO

Références	Désignation
<b>AP300001</b>	Combinaison de peintre AIRMASTER PRO - Taille S
<b>AP300002</b>	Combinaison de peintre AIRMASTER PRO - Taille M
<b>AP300003</b>	Combinaison de peintre AIRMASTER PRO - Taille L
<b>AP300004</b>	Combinaison de peintre AIRMASTER PRO - Taille XL
<b>AP300005</b>	Combinaison de peintre AIRMASTER PRO - Taille XXL

## PELATEC BLOUSE CARBOTEC

### Blouse premium pour les peintres

- Matériaux : 98% polyester
- 2% carbone (antistatique en permanence selon la norme EM1149-5)
- Couleurs : Gris clair / Gris foncé
- Antistatique, sans silicone, non pelucheux
- Imperméable à l'eau et à la poussière grâce au tissu Téflon®
- Capuche ajustable avec élastique
- Col haut avec boutons pression
- 2 poches latérales, 1 poche poitrine
- Fermeture à glissière double sens avec bande de protection
- Manchettes larges à élastique
- Lavable à 40° C ou par nettoyage à sec

#### Conformités :

- CE, EN 1149-5 : 2008, EN340, conformément à la directive européenne PSA 2016/425
- PSA catégorie I



### PELATEC - BLOUSE CARBOTEC

Références	Désignation
<b>18CTM</b>	Blouse de peintre CARBOTEC - Taille M
<b>18CTL</b>	Blouse de peintre CARBOTEC - Taille L
<b>18CTXL</b>	Blouse de peintre CARBOTEC - Taille XL
<b>18CT2XL</b>	Blouse de peintre CARBOTEC - Taille XXL

## SGILINE GANTS NITRILES BLACK ULTRA

Le gant nitrile Black Ultra est un gant jetable professionnel de haute qualité pour de nombreux domaines d'application.

- Excellente sensibilité tactile;
- Très bonne résistance au glissement et à l'adhérence;
- Antistatique, sans silicone et sans poudre;
- Protection contre l'huile, liquides, saletés, poussières et virus



IDÉAL POUR PEINDRE

### PELATEC GANTS NITRILES BLACK ULTRA

#### NB822002

PELATEC - Gants nitriles "Black Ultra" - Boîte de 50 paires - Taille M

#### NB822003

PELATEC - Gants nitriles "Black Ultra" - Boîte de 50 paires - Taille L

#### NB822004

PELATEC - Gants nitriles "Black Ultra" - Boîte de 50 paires - Taille XL

## SGILINE GANTS ULTRAX

Gants fins et résistants pour le démontage de votre pistolet.

### AVANTAGES

- Très bonne prise en main
- Gants ambidextres, utilisables sur les 2 faces
- Résistants



### SGILINE GANTS ULTRA X

#### 406800L50BOITE

SGILINE - ULTRA X - Gants super latex - Blister de 50 paires - Taille L

#### 406800XL50BOITE

SGILINE - ULTRA X - Gants super latex - Blister de 50 paires - Taille XL

# 11. FILTRATION CABINE



## SGILINE FILTRES PLAFONDS



### SGILINE - FILTRES PLAFONDS - MÉDIAS FILTRANTS

<b>Réf - 40SGI700</b>	Filtere plafond M5 IMPRÉGNÉ - vendu au m <sup>2</sup>
<b>Réf - 40SGI500</b>	Média filtrant M5 SEC - vendu au m <sup>2</sup>
<b>Réf - 40SGI400</b>	Média filtrant G4 - vendu au m <sup>2</sup>
<b>Réf - 40SGI300</b>	Média filtrant G3 - vendu au m <sup>2</sup>
<b>Réf - 40SGI200</b>	Média filtrant G2 - vendu au m <sup>2</sup>

## SGILINE FILTRES CABINES



### SGILINE - FILTRE D'EXTRACTION - FIBRE DE VERRE

<b>Réf - 40PG50</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 0,50 mètres
<b>Réf - 40PG60</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 0,60 mètres
<b>Réf - 40PG70</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 0,70 mètres
<b>Réf - 40PG80</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 0,80 mètres
<b>Réf - 40PG90</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 0,90 mètres
<b>Réf - 40PG100</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 1,00 mètres
<b>Réf - 40PG120</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 1,20 mètres
<b>Réf - 40PG150</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 1,50 mètres
<b>Réf - 40PG200</b>	Rouleau de filtre d'extraction PAINT GLASS - Fibre de verre - 245 gr/m <sup>2</sup> - 20 x 2,00 mètres

### SGILINE - FILTRE CARTON PLISSÉ BRUN STARTER

<b>Réf - 40AF701</b>	Boite de filtre carton plissé brun starter - 0,75 x 13,5 mètres
<b>Réf - 40AF901</b>	Boite de filtre carton plissé brun starter - 0,90 x 11,2 mètres
<b>Réf - 40AF101</b>	Boite de filtre carton plissé brun starter - 1,00 x 10 mètres

### SGILINE - FILTRE CARTON PLISSÉ BRUN + SYNTHÉTIQUE

<b>Réf - 4AF721</b>	Boite de filtre carton plissé brun + synthétique - 0,75 mètres - 8m <sup>2</sup>
<b>Réf - 4AF921</b>	Boite de filtre carton plissé brun + synthétique - 0,90 mètres - 8m <sup>2</sup>
<b>Réf - 4AF121</b>	Boite de filtre carton plissé brun + synthétique - 1,00 mètres - 8m <sup>2</sup>



## SGILINE FILTRES SOLS

### SGILINE - FILTRES SOLS HAUTE PERFORMANCE EVOFIBRE

Références	Désignation
<b>40EVOFIBRE0.5X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 0,50 mètres
<b>40EVOFIBRE0.6X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 0,60 mètres
<b>40EVOFIBRE0.7X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 0,70 mètres
<b>40EVOFIBRE0.8X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 0,80 mètres
<b>40EVOFIBRE0.9X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 0,90 mètres
<b>40EVOFIBRE1.0X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 1,00 mètres
<b>40EVOFIBRE1.2X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 1,20 mètres
<b>40EVOFIBRE1.5X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 1,50 mètres
<b>40EVOFIBRE2.0X20M</b>	Rouleau de filtre d'extraction de cabine - fibre synthétique - 20 x 2,00 mètres



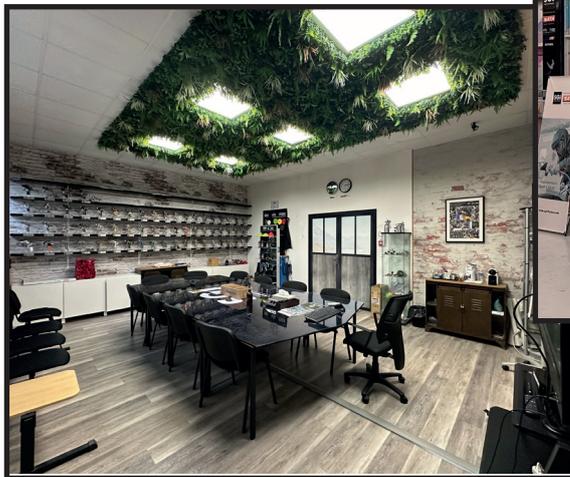
## SGI CENTRE DE FORMATION ET D'ESSAIS

### L'équipement que nous vous proposons!

- 1 cabine de peinture entièrement équipée
- Technologies de pulvérisation à l'azote avec EUROSIDER
- 1 laboratoire de peinture complet
- 1 salle de réunion (climatisée), avec écran interactif
- Tous les produits **VISOMAX, SATA, EUROSIDER, PELATEC, UNIC & SGI LINE** sont en démonstration



**Qualiopi**  
processus certifié



**SGI LINE**

**SATA**

**visQmax**

German Engineering

**EUROSIDER**



**SGI FORMATION**

11, rue des Prés de Lyon - 10600 LA CHAPELLE ST LUC

Tél. 03 25 75 88 89 | [sgiformation10@gmail.com](mailto:sgiformation10@gmail.com)

réparation

vis max



SGI | SPRAY GUN IMPORT | INTRODUCTION

**SGI**

**SPRAY GUN IMPORT**

**INDUSTRIE**

**SPRAY GUN IMPORT**

11, rue des Prés de Lyon  
10600 La Chapelle Saint Luc - France  
Tél. 03 25 75 33 14 (Taper 411)

**Courriel** : [industrie@sgi-france.com](mailto:industrie@sgi-france.com)

**Site** : [www.industrie.sgi-france.com](http://www.industrie.sgi-france.com)

**Commande** : [industrie@sgi-france.com](mailto:industrie@sgi-france.com)