

# DEVILBISS ADVANCE HD

## Pistolet gravité Advance HD avec godet pressurisé

Le système DeVilbiss Advance HD avec godet gravité pressurisé est parfait pour l'application de matériaux thixotropiques.

DEVILBISS®



Les pistolets DeVilbiss Advance HD pressurisés sont disponibles avec les technologies d'atomisation Trans-Tech et conventionnelles.

L'expertise et la performance DeVilbiss sont inégalées dans l'industrie. La haute performance du pistolet Advance HD est atteinte grâce à la dernière technologie de conduits d'air optimisés avec une soupape d'air "assistée" qui fournit un débit d'air comprimé sans aucune restriction à travers le corps du pistolet. Ces innovations permettent aux chapeaux d'air et aux buses de produire une atomisation de qualité supérieure avec une distribution uniforme constante dans tous les points du jet. Les pistolets Advance HD sont fabriqués avec une grande précision avec des matériaux et composants de la meilleure qualité afin de garantir une longue durée de vie et une grande fiabilité dans tous les secteurs industriels.

---

Application plus rapide des matériaux à haute viscosité.

---

Concept robuste, léger et facile à utiliser pour les applications industrielles.

---

Haute qualité d'atomisation qui a fait la renommée de DeVilbiss.

---

Pistolets conventionnels et Trans-Tech.

---

Forme de poignée ergonomique – Réduction importante du risque de lésions et de la fatigue de l'opérateur.

---

Buses, aiguilles et passages produit en inox pour les applications de matériaux à base de solvant et d'eau.

---

Godet à gravité en polyester compatible avec tout type de produits.

### **Innovation fondée sur la technologie**

Les pistolets DeVilbiss Advance HD sont des pistolets à atomisation d'air haute performance de technologies Trans-Tech et conventionnelles, convenant à la plupart des applications industrielles de finition. Ces pistolets peuvent être utilisés avec pratiquement toutes les peintures industrielles à base de solvant ou d'eau, produits de revêtement, lubrifiants, teintures, lasures, vernis, laques et adhésifs.

Advance  
HD  
by DEVILBISS

finishingbrands.eu



**Le système DeVilbiss Advance HD avec godet gravité pressurisé est parfait pour l'application de matériaux thixotropiques.**

Le pistolet Advance HD est un pistolet professionnel haute qualité conçu pour les technologies de pulvérisation Trans-Tech et conventionnelles et équipé d'un godet pressurisé pour améliorer le débit des produits haute viscosité.

**Exemples de référence d'un Advance HD pressurisé, ADV-GP510-14 signifie...**

ADV-GP = Pistolet Advance à gravité + godet pressurisé  
 510 = chapeau d'air 510  
 14 = buse de 1.4 mm

*REMARQUE : Le godet à gravité en polyester est alimenté sous pression opérationnelle à un maximum de 0,3 bar. La Directive sur les équipements pressurisés (PED) 97/23/EC s'applique aux équipements qui utilisent une pression opérationnelle maximale de 0,5 bar ou plus. Cet équipement est donc exempté de la réglementation de la PED.*

Caractéristiques & données techniques	
Raccord d'alimentation d'air	Raccord mâle universel 1/4" BSP et 1/4" NPS
Pression d'entrée d'air statique maximale	P1 = 12 bars
Raccord d'alimentation de produit	3/8" BSP
Température de service	0 à 40°C
Poids du pistolet (pistolet seul)	480 g
Poids du pistolet (avec godet)	685 g



Numéro et type de chapeau d'air	Consommation d'air	Pression d'entrée d'air recommandée en bar (psi)	*Débit produit moyen en ml	*Taille moyenne de l'éventail du jet en mm
No. 510 Trans-Tech	283 l/min	2 bar	160-220	270
No. 513 Trans-Tech	394 l/min	2 bar	200-800	350
No. 520 Trans-Tech	283 l/min	2 bar	150-250	280
No. 430 Conventionnel	339 l/min	3.5 bar	200-280	200
No. 443 Conventionnel	345 l/min	3 bar	200-300	300

\*Gamme de buses 1,4 / 1,6 / 1,8 / 2 et 2,2 mm.

**Pour de plus amples informations techniques, veuillez-vous reporter au Service Bulletin de l'Advance pressurisé**

**Distribution commerciale et de maintenance à travers notre réseau de distributeurs mondiaux**

Bureaux internationaux Binks

Amériques: **Etats-Unis** ▪ **Mexique** ▪ **Brésil**

Europe/Asie/Afrique: **Royaume-Uni** ▪ **France** ▪ **Allemagne**

Pays du Pacifique: **Chine** ▪ **Japon** ▪ **Australie**

**DEVILBISS**®

[www.finishingbrands.eu](http://www.finishingbrands.eu)

 email: [marketing@finishingbrands.eu](mailto:marketing@finishingbrands.eu)