



Procédé de Décapage à sec et sans poussière

Distributeur France



Distributeur exclusif



PiSys™ Flex – Fiche Technique



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le PiSys™ Flex est une unité de décapage et de recyclage pneumatique en boucle fermée entièrement pneumatique à utiliser avec d'autres outils de décapage Pinovo® à boucle fermée. L'unité est livrée en deux versions différentes, V1 et V2, cuves de projection de 20 l et 50 l, respectivement. Aucun nettoyage significatif ou aucun travail supplémentaire n'est nécessaire après le processus de préparation Pinovo®, la surface est prête à la peinture ou à d'autres traitements postérieurs.

Le processus de préparation de surface Pinovo® à faible bruit et sans poussière minimise l'impact sur les métiers et l'équipement environnants. La réutilisation des médias projetés réduit considérablement la consommation de média abrasif.



PROPRIETES DE L'OUTIL

Taille:	Unité de projection : 80 x 60 x 150 cm (V1) / 90 x 60 x 195 cm (V2)
Type de buse:	Unité d'aspiration : 80 x 60 x 170 cm
Poids (vide):	Approx. 210 kg (V1) / 225 kg (V2)
Contenance de la cuve sous pression:	20 l (V1) / 50 l (V2)
Pression maximale autorisée:	8 bars
Besoins en air comprimé:	7 bar, air sec comprimé 6 Nm ³ /min (système standard avec l'outil PiWalk)
Raccordement à l'air:	Raccord pompier 1,5"
Températures d'utilisation:	2 – 50°C

MEDIA ABRASIF CONSEILLE

Oxyde d'aluminium fondu marron (selon ISO 11126-7, dureté Mohs ≥ 9,0)

Taille de grain F 12 et plus petite

Silver Sponge Media SJM-S-30

SANTE ET SECURITE

Niveau sonore:	LpA ≤ 72 dB à 1 m de distance (NS 4815-2:2006)
Conformité:	CE Ex II 2G Ex h IIA T6 Gb

ENVIRONNEMENT

Contamination:	Pas d'émissions d'abrasifs aux alentours
Gestion des déchets:	système de gestion de déchets en boucle fermée

ACCESSOIRES

Compatible avec les outils de décapage Pinovo® suivants :

- Système Standard: PiPoint™, PiConnect™, PiCo Pipe™, PiWalk™ and Pihab™

PINOVO AS se réserve le droit d'apporter des modifications en raison d'améliorations techniques. Les images peuvent différer du produit réel. Document non contractuel.

Z.I. Actiparc Anjou Atlantique - 49123 CHAMPTOCE SUR LOIRE

Tel.: 02 41 77 06 95 Fax.: 02 41 77 91 50 e-mail: sa3@sa3.fr Site : www.sa3.fr – www.spongejet.com – www.pinovo.com

SARL au capital de 25 949 € -SIRET : 410 636 443 00062 - APE 4614 Z – N°T.V.A. FR 29410636443