


OptiFlex[®] Pro F Spray


Versions

Unité manuelle avec pompe d'application OptiSpray

L'unité de pulvérisation manuelle OptiFlex Pro F Spray avec pompe d'application OptiSpray est la solution pour répondre aux applications exigeant un débit de poudre constant ou des films épais. Avec son débit de poudre pouvant aller jusqu'à 600 g/min et son extrême efficacité, elle permet d'atteindre les meilleurs résultats d'application. La technologie PowerBoost assure des performances d'application maximales en chargeant de manière hautement efficace les particules de poudre. L'unité manuelle OptiFlex Pro F Spray est disponible en plusieurs versions différentes, permettant de répondre à une large gamme d'application.



Application	Transport précis de la poudre	
Version	I	Kit d'extension
OptiFlex Pro F Spray comprenant : 1x Unité de contrôle OptiStar 4.0 1x Pompe d'application OptiSpray 1x Pistolet OptiSelect Pro 1x Bac à poudre HF04-50-P 1x Trolley		Kit d'extension comprenant : 1x Unité de contrôle OptiStar 4.0 1x Pompe d'application OptiSpray 1x Pistolet OptiSelect Pro
Nombre de pistolets	1	1
Nombre de pompes	1	1
Débit de poudre	1x 50-300 g/min	1x 50-300 g/min
Référence	1017945	1017947

Application	Poudrage à chaud	
Version	II	Kit d'extension
OptiFlex Pro F Spray comprenant : 1x Unité de contrôle OptiStar 4.0 2x Pompes d'application OptiSpray 1x Pistolet OptiSelect Pro 1x Bac à poudre HF04-50-P 1x Trolley		Kit d'extension comprenant : 1x Unité de contrôle OptiStar 4.0 2x Pompes d'application OptiSpray 1x Pistolet OptiSelect Pro
Nombre de pistolets	1	1
Nombre de pompes	2	2
Débit de poudre	1x 100-600 g/min	1x 100-600 g/min
Référence	1017946	1017948

Données électriques	
Tension d'entrée nominale / valeur de raccordement	100 – 240 VAC / 40 VA
Fréquence	50 – 60 Hz
Gamme de température	0 °C - +40 °C +32 °F - +104 °F
Données pneumatiques	
Pression d'entrée max de l'unité manuelle	8 bar / 145 psi
Pression d'entrée de l'OptiStar	6 bar / 87 psi
Teneur maximale en vapeur d'eau de l'air comprimé	1.3 g/Nm ³
Teneur maximale en vapeur d'huile de l'air comprimé	0.1 mg/Nm ³
Homologations	
Pistolet manuel OptiSelect Pro Type GM04	CE 0102 II 2 D PTB 19 ATEX 5001
Unité de contrôle OptiStar 4.0 Type CG23-P	CE 0102 II 3 (2) D PTB 17 ATEX 5002
Équipement manuel de poudrage OptiFlex Pro	CE II 3 D IP54 120 °C
Données OptiFlex Pro F Spray	
Volume de réservoir de poudre	50 l
Consommation opérationnelle normale d'air comprimé (selon l'application et le modèle)	8 - 19 Nm ³ /h

Gema Switzerland se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans avis préalable !

Gema Switzerland GmbH
Mövenstrasse 17 | 9015 St.Gallen | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | F +41 71 313 83 83
www.gemapowdercoating.com



009699-FR-03-2019