



OptiFlex[®] Pro F Spray

Versions

Unité manuelle avec pompe d'application OptiSpray AP02

L'unité de pulvérisation manuelle OptiFlex Pro F Spray avec pompe d'application OptiSpray AP02 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 AP02 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 AP02 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	1027885	1027887	
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 AP02 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 AP02 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	1027886	1027888	

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 4.0	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 2813 II 2 D PTB 19 ATEX 5001
Unité de contrôle OptiStar 4.0 Type CG23-P	CE 2813 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

Sommeraustrasse 5 | 9200 Gossau | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | www.gemapowdercoating.com

