



# OptiFlex® Pro F Spray Modell-Varianten

## Handgerät mit OptiSpray AP02 Pumpentechnologie

Das Handgerät OptiFlex Pro F Spray mit Applikationspumpe OptiSpray AP02 bietet die perfekte Lösung für Beschichtungen, die einen stabilen Pulverausstoss oder hohe Schichtstärken erfordern. Mit einem Pulverausstoss von bis zu 600 g/min und extrem hoher Effizienz werden beste Beschichtungsergebnisse erzielt. Die Beschichtungsfunktion PowerBoost® unterstützt dabei durch eine hocheffiziente Ionenaufladung der Pulverpartikel eine maximale Beschichtungsleistung. Das Handgerät ist in diversen Varianten verfügbar und deckt ein breites Applikationsspektrum ab.



Anwendung		Präzisionsförderung	
Variante	I	Ausbaukit	
OptiFlex Pro F Spray bestehend aus: 1x Steuergerät OptiStar 4.0 1x Applikationspumpe OptiSpray AP02 1x Pistole OptiSelect® Pro 1x Pulverbehälter HF04-50-P 1x Trolley		Ausbaukit bestehend aus: 1x Steuergerät OptiStar 4.0 1x Applikationspumpe OptiSpray AP02 1x Pistole OptiSelect Pro	
Anzahl Pistolen	1	1	
Anzahl Pumpen	1	1	
Pulverausstoss	1x 50 – 300 g/min	1x 50 – 300 g/min	
Artikel-Nummer	1027885	1027887	
Anwendung		Heissbeschichtung	
Variante	II	Ausbaukit	
OptiFlex Pro F Spray bestehend aus: 1x Steuergerät OptiStar 4.0 2x Applikationspumpe OptiSpray AP02 1x Pistole OptiSelect Pro 1x Pulverbehälter HF04-50-P 1x Trolley		Ausbaukit bestehend aus: 1x Steuergerät OptiStar 4.0 2x Applikationspumpe OptiSpray AP02 1x Pistole OptiSelect Pro	
Anzahl Pistolen	1	1	
Anzahl Pumpen	2	2	
Pulverausstoss	1x 100 – 600 g/min	1x 100 – 600 g/min	
Artikel-Nummer	1027886	1027888	

<b>Elektrische Daten</b>	
Nenneingangsspannung / Anschlusswert	100 – 240 VAC / 40 VA
Frequenz	50 / 60 Hz
Temperaturbereich	0 °C – +40 °C 32 °F – +104 °F
<b>Pneumatische Daten</b>	
Max. Handgerät Anschlussdruck Eingangsdruck OptiStar 4.0	8 bar / 145 psi 6 bar / 87 psi
Max. Wasserdampfgehalt der Druckluft Max. Öldampfgehalt der Druckluft	1,3 g/Nm <sup>3</sup> 0,1 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Zulassungen</b>	
Handpistole OptiSelect Pro Typ GM04	CE 2813 II 2 D PTB 19 ATEX 5001
Steuergerät OptiStar 4.0 Typ CG23-P	CE 2813 II 3 (2) D PTB 17 ATEX 5002
Handgeräteleine OptiFlex Pro	CE II 3 D IP54 120 °C
<b>Daten OptiFlex Pro F Spray</b>	
Behältervolumen	50 Liter
Druckluftverbrauch Normalbetrieb (je nach Applikation und Variante)	8 – 19 Nm <sup>3</sup> /h

Gema Switzerland behält sich technische Änderungen ohne Vorankündigung vor!