

M22 P HPA



Die Hochleistungs-Luftpistolen mit Druckeinspeisung vom Typ HPA, bringen eine bisher noch nie da gewesene Zerstäuberfeinheit bei gleichzeitig enormer Flächenleistung.

Mit dieser Pistole können praktisch alle Materialien verarbeitet werden.

EIGENSCHAFTEN

Neue Konzeption und Ergonomie
Besonders leichtgängiger Abzug

VORTEILE

Liegt sehr gut in der Hand, der Lackierer kann sich somit ausschließlich auf Präzision und Qualität des Lackauftrags konzentrieren

Materialdurchgang in Edelstahl

Für die Verarbeitung von Wasserlacken geeignet

Neuartige Konzeption des Zerstäuberkopfes

Perfekte Zerstäubungsqualität mit sehr gleichmäßigem Spritzstrahl

Stopfbuchse mit Feingewinde

Genaue Kontrolle des Anziehdrehmoments an der Materialnadel für eine größere Dichtigkeit

Zerstäuberkopf mit Leichtjustage

Zerstäuberkopf einstellbar ohne Lösen der Überwurfmutter

Verringerung der Zahl der Einzelteile

Einfache Wartung



EIGENSCHAFTEN

Spritzmaterialien	Lasuren, Lacke, Polyurethane, Zwei-Komponenten-Materialien, etc.
Pistolenkörper	Geschmiedetes Aluminium eloxiert
Max. Eingangsluftdruck (bar)	6
Empfohlener Zerstäuberluftdruck (bar)	1,5 - 2,5
Max. Materialdruck (bar)	6
Luftverbrauch (m ³ /h)	28 - 36,1
Gewicht (g)	520
Max. Materialtemperatur (°C)	50
Übertragungsrate in % (nach Norm EN 13966-1)	EN3: 63%
Düsen	Edelstahl
Materialnadel	Gehärteter Edelstahl
Materialführende Teile	Edelstahl

ANSCHLÜSSE

Anschluss	Lufteingang	AG 1/4" NPS
	Materialeingang	AG 3/8" NPS

KOPF
EN 3



KONFIGURATION DER PISTOLE M22 P HPA MIT KOPF EN3

Max. Materialviskosität (DIN 4)	Zerstäubereinheit	Düsen	Ausbringungsmenge (cc/min)	Luftverbrauch (m ³ /h)	Strahlbreite bei 20 cm Entf. (cm)	Bestell-Nummer
		Größe (mm)				
-	-	-	-	-	-	135.145.200
< 16 s	07 EN 3	0,7	200	28	27,5	135.145.201
	09 EN 3	0,9	250	30	31	135.145.202
16 - 30 s	12 EN 3	1,2	300	32,5	35	135.145.203
	15 EN 3	1,5	350	34	36	135.145.206
	18 EN 3	1,8	400	36,1	39	135.145.207

M22 P HPA

ZERSTÄUBEREINHEITEN FÜR M22P HPA SPRITZPISTOLEN

Max. Materialviskosität (DIN 4)	Düsen Größe (mm)	Luftverbrauch (m ³ /h)	Ausbringungsmenge (cc/min)	Strahlbreite bei 20 cm Entf. (cm)	Zerstäubereinheit		Düse	Zerstäuberkopf	Materialnadel gehärtet
					Typ	Bestell-Nummer			
									
< 16 s	0,7	28	200	27,5	07 EN 3	031.145.001	134.130.100	132.140.200	033.140.100
< 16 s	0,9	30	250	31	09 EN 3	031.145.002	134.130.200	132.140.200	033.140.100
< 16 s	1,2	32,5	300	35	12 EN 3	031.145.003	134.130.300	132.140.200	033.140.100
16 - 30 s	1,5	34	350	36	15 EN 3	031.145.006	134.130.600	132.140.200	033.140.200
	1,8	36,1	400	39	18 EN 3	031.145.007	134.130.700	132.140.200	033.140.200
> 30 s	2,3	17,5	400	36	23 ER 3	031.145.014	134.131.100	132.145.200	033.140.300
	2,7	17,9	500	36	27 ER 3	031.145.015	134.131.200	132.145.200	033.140.300
	2,3	20,6	400	23	23 ER 4	031.145.016	134.131.100	132.145.300	033.140.300
	2,7	20,9	550	23	27 ER 4	031.145.017	134.131.200	132.145.300	033.140.300
	2,3	13,6	360	12	23 ER 9	031.145.020	134.131.100	132.145.500	033.140.300
	2,7	13,9	400	15	27 ER 9	031.145.021	134.131.200	132.145.500	033.140.300
> 5000 cps	3,3	22	300	36	33 ES 3	031.145.018	134.131.300	132.145.400	033.140.400 ⁽¹⁾
	4,0	22	470	36	40 ES 3	031.145.019	134.131.400	132.145.400	033.140.400
	3,3	22	700	12	33 ES 9	031.145.022	134.131.300	132.145.600	033.140.400
	4,0	22	750	15	40 ES 9	031.145.023	134.131.400	132.145.600	033.140.400

(1) Nadelspitze Polyacetal

KOPF
EG 1

ZERSTÄUBEREINHEITEN FÜR M22 HPA "KLEBER" SPRITZPISTOLE

Max. Materialviskosität (DIN 4)	Düsen Größe (mm)	Luftverbrauch (m ³ /h)	Ausbringungsmenge (cc/min)	Strahlbreite bei 20 cm Entf. (cm)	Zerstäubereinheit		Düse	Zerstäuberkopf	Materialnadel gehärtet
					Typ	Bestell-Nummer			
									
> 24 s	1,5	19,9	350	36	15 EG 1	031.145.024	134.131.500	132.145.700	033.140.200
> 24 s	1,8	20,1	400	39	18 EG 1	031.145.025	134.131.600	132.145.700	033.140.200

SERVICE - SÄTZE

Bezeichnung	Bestell-Nummer
Dichtungssatz	129.130.901
Wartungssatz (inklusive Dichtungssatz)	129.130.902



PISTOLEN KITS M22 P HPA

Bezeichnung	Bestell-Nummer Kit
Kit Pistole M22 P 15 EN3, Luft- und Materialschlauch Ø 7mm, Länge 7,5m, Schutzhülle	151.260.790
Kit "Kleber" Pistole M22 P HPA, 18EN3, Luftschlauch Ø7, Polyamid-Materialschlauch Ø 9,52mm, Länge 5m, Schutzhülle	151.260.795