

# EOS PUMPE 10-C18 - EDELSTAHL



Luftzerstäubung

Das komplett spritzbereite Paket EOS 10-C18 gibt es als Wandanlage oder montiert auf einem Dreibein-Gestell, ausgerüstet mit der Airmix® Xcite™ 120 bar Spritzpistole mit einer Düse 06.094 und einem 7,5 m langen Schlauchpaket. Das EOS 10-C18 Kit gibt es als Wandanlage, mit oder ohne Saugschlauch, der Airmix® Xcite™ 120 bar Spritzpistole ohne Düse und ohne Schlauchpaket.

Besonders gut geeignet für Handwerks- und kleinere Industriebetriebe, welche die Vorteile der Airmix® Spritztechnologie und der einfach zu bedienenden und sehr wirkungsvollen EOS Pumpenserie ausnutzen wollen.

Eine wirtschaftliche Lösung für die Verarbeitung niedrigviskoser Materialien (bis zu 500 cps). Der Druckluftverbrauch des Luftmotors ist sehr gering und durch das kleine Materialvolumen im Pumpenteil können Farbwechsel schnell und mit sehr geringem Materialverlust durchgeführt werden.

EIGENSCHAFTEN	VORTEILE
Kurzer Saugschlauch und Materialdurchgang	Geringerer Materialverlust bei Materialwechsel oder Pumpenreinigung
Die Kits Spritzpistole/Pumpe können mit einem 0,5 PS-Kompressor betrieben werden	Verminderung der Betriebskosten
Einfache Bauweise mit wenigen Einzelteilen	Einfache Wartung
Kompakt	Geringer Platzbedarf

EIGENSCHAFTEN		
Druckübersetzung	10/1	
Fördermenge pro Doppelhub (cm <sup>3</sup> )	18	
Anzahl der Doppelhübe pro Liter	55	
Fördermenge bei 30 DH/min (l/min)	0,55	
Luftverbrauch bei 30 DH/min und 4 bar (Nm <sup>3</sup> /h)	1,9	
Freie Fördermenge (L/min)	1,1	
Max. Eingangsluftdruck (bar)	6	
Max. Materialdruck (bar)	60	
Max. Materialtemperatur (°C)	60	
Geräuschpegel (dBA)	79,4	
Abdichtung	Obere Packung	Edelstahlpatrone mit GT Dichtung
	Untere Packung	PFA-Dichtung
Gewicht (kg) (ohne Gestell und Saugschlauch)	5,30	
Materialführende Teile	Hartverchromter und vergüteter Edelstahl, Edelstahl	
Höhe (cm)	39	
Breite (cm)	27	
Tiefe (cm)	15	

ANSCHLÜSSE		
Anschluss	Lufteingang (Hahn)	IG 3/8" BSP
	Luftausgang	AG 1/4" NPS
	Materialeingang	IG 1/2" JIC / M 26x1,25 AG
	Materialausgang	AG 1/2 JIC



Airmix®  
Zerstäubung

Airless  
Zerstäubung

Elektrostatik  
Zerstäubung

SPRITZFERTIGE EINHEIT EOS 10-C18 MIT XCITE™PISTOLE, KOPF UND DÜSE, LUFT- UND MATERIALSCHLAUCH									
Bezeichnung	Pistolentyp	Pistolenfilter mit Drehgelenk am Materialrohr montiert	Zerstäuberkopf Typ	Düsen-größe	Saugschlauch	Schläuche Länge (mm)	Pumpe-naus-gangfilter	Bestell-Nummer	Kit
Spritzfertige Einheit EOS 10-C18 Wand	Xcite™ 120	●	VX 24	06.094	Ø 6,35 (Anschluss M26x1,25 AG)	7,5	●	151.665.740	
Spritzfertige Einheit EOS 10-C18 Dreibein	Xcite™ 120	●	VX 24	06.094	Ø 6,35 (Anschluss M26x1,25 AG)	7,5	●	151.665.760	

KIT EOS PUMPE 10-C18 - MIT XCITE™PISTOLE UND KOPF, OHNE DÜSE, LUFT- UND MATERIALSCHLAUCH									
Bezeichnung	Pistolentyp	Pistolenfilter mit Drehgelenk am Materialrohr montiert	Zerstäuberkopf Typ	Düsen-größe	Saugschlauch	Schläuche Länge (mm)	Pumpe-naus-gangfilter	Bestell-Nummer	Kit
Kit EOS 10-C18 Wand	Xcite™ 120	●	VX 24	-	Ohne (Anschluss IG 1/2 BSP)	-	-	151.665.700	
Kit EOS 10-C18 Wand	Xcite™ 120	●	VX 24	-	Ø 6,35 (Anschluss M26x1,25 AG)	-	-	151.665.720	

Mehr Komponenten  
Pumpen und Anlagen

SERVICE - SÄTZE		Bestell-Nummer
Bezeichnung	Wartungssatz für Luftmotor 340/2	144.850.150
Bezeichnung	Wartungssatz für Hydraulikteil C18	144.855.799

PUMPENSTÄNDER, WAGEN UND SAUGSCHLÄUCHE		Bestell-Nummer
Bezeichnung	Dreibein für EOS Pumpe 10-C18	151.665.705
Bezeichnung	1-Rohr-Wagen	051.730.110
Bezeichnung	Tragegriff für EOS Pumpe 10-C18	051.665.651
Bezeichnung	Saugschlauch für EOS Pumpe 10-C18 Ø 6,35mm, Rohrlänge 420mm	151.665.640
Bezeichnung	Saugschlauch Easyflush Ø 16mm, Rohrlänge 600mm	149.596.050
Bezeichnung	Saugschlauch Easyflush Ø 16mm, Rohrlänge 1000mm (für 200 L Fässer)	149.596.060

Gewindenippel  
und Luftaufbereitung