

AIR MIX[®]

EOS 10-C18 AIR MIX[®] PUMPE MIT XCITE™ PISTOLEN- SPRITZAUSRÜSTUNG



KOMPAKTE PNEUMATIKPUMPE EOS 10-C18 AIR MIX[®] PUMPE + XCITE™ PISTOLEN KIT

- **Arbeitsleistung:** Perfekt für AIR MIX[®]
- **Konstruktion:** Optimal wenig Bauteile
- **Einfachheit:** Niedrige Betriebskosten

Experts in Finishing and Dispensing Solutions

**Kremlin Rexson**
www.exel-gmbh.com

AIRMIX®

EOS 10-C18

+ XCITE™ PISTOLEN- SPRITZAUSRÜSTUNG



TECHNISCHE DATEN

EOS 10-C18 + Xcite™ Pistolen Kit

Bevorzugter Einsatz mit:	1 Xcite Pistole mit einer max. Düsengröße 09	
Druckübersetzung	10/1	
Fördermenge pro Doppelhub (cm ³)	18	
Fördermenge bei 30 DH/min (l/min)	0.55	
Freie Fördermenge (l/min)	1.1	
Luftverbrauch (m ³ /h) bei 30 DH/min bei 4 bar	1.9	
Mittlerer Geräuschpegel (dBA)	79.4	
Maximaler Lufteingangsdruck (bar)	6	
Maximaler Materialdruck (bar)	60	
Maximale Materialtemperatur (°C)	60	
Dichtungen der Packungen	Obere Dichtung	Edelstahl Packung mit GT Dichtung
	Untere Dichtung	PFA Kolbenmanschette
Gewicht der Xcite™ Pistole (g)	498	
Gewicht EOS 10-C18 (kg) (ohne Halter und Schläuche)	5.45	
Materialführende Teile	Hartverchromter Edelstahl, gehärteter Edelstahl, Edelstahl	

EOS-TECHNOLOGIE

EOS basiert auf 80 Jahren technischer Erfahrung von KREMLIN REXSON, Innovation und Nähe zu unseren Kunden. Die EOS Pumpen Reihe vereint 3 starke Argumente: Effizienz, optimale Anpassung und Simplizität. Die kompakte EOS Pumpe 10-C18 ist der ideale Partner für Ihre AIRMIX® Xcite™ Spritzpistole, denn sie garantiert eine hervorragende Arbeitsleistung (Finish Qualität, hohe Übertragungsrate). Mit der Anlage können alle Materialien mit niedriger bis mittlerer Viskosität verarbeitet werden.

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.

Eine große Auswahl von Zubehör ermöglicht es, genau die richtige Anlage für Ihren Bedarf zusammen zu stellen.

VERARBEITBARE MATERIALIEN

Ein- und Zwei-Komponenten Lösemittel- oder wasserbasierende Materialien, Lasuren, Lacke, Polyurethane, Beizen.

HAUPTMÄRKTE



MÖBEL



KÜCHEN UND
BÄDER



WERKZEUG-
MASCHINEN



RADFahrzeuge

VORTEILE FÜR DEN KUNDEN

Absolute Pumpenkontrolle: Langsame Pumpenbewegung bei der Befüllung, bei sehr niedrigem Eingangsluftdruck (0.6 bar) ←
Gleichmäßige, pulsationsfreie Förderung für ein hervorragendes Finish ←
Leichtes Spülen und wenig Reinigungsabfall (< 0.5l) ←
Schneller Farbwechsel ←

HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Die VX24 AIRMIX® Luftkappe mit leicht justierbarer Spritzposition, ohne Lösen des Überwurfringes.

VERARBEITET ALLE PRODUKTTYPEN

- Weltweit größte Auswahl an Spritzdüsen

ULTRA KOMPAKT UND LEICHT

- Leicht zu handhaben und verfügbar in verschiedenen Konfigurationen

DIFFERENTIAL LUFTMOTOR

- Kein externes Umsteuerventil
45% weniger Bauteile gegenüber Wettbewerb
- 20 Jahre Erfahrung mit zuverlässigen Bauteilen

GESCHLOSSENE KONSTRUKTION

- Keine Verletzungsgefahr
- Geschützte Spülmittelkammer gegen Verschmutzung von außen

EINFACHE KUPPLUNG

Schnelles Trennen möglich

EDELSTAHL KONSTRUKTION

- 50% weniger Bauteile gegenüber Wettbewerb
- Einsetzbar für wasserbasierende Lacke (dreifach verchromte materialführende Teile)

GROSSES ANSAUGVENTIL

- Verarbeitung verschiedenster Materialien

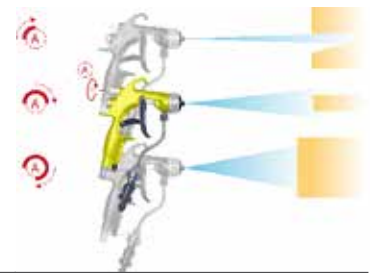
UNERREICHTE ZERSTÄUBUNGS- QUALITÄT

VX24 AIRMIX® Luftkappe und zuverlässige Konstruktion



IDEAL BEIM LACKIEREN KOMPLIZIERTER TEILE

Einstellbare Spritzstrahlbreite



SEHR KOMFORTABLER PISTOLENGRIFF GUTE HANDHABUNG

Leichtere Pistole, bequemer Griff

OPTIMIERTER LUFTMOTOR

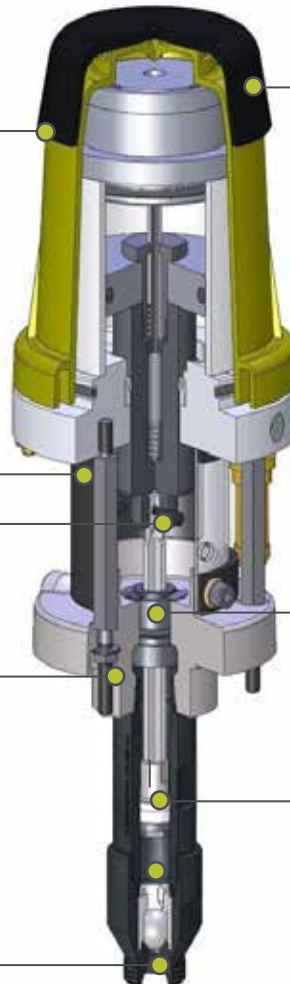
- Arbeitet perfekt, sogar mit einem Kompressor mit nur 0,5 PS

MONOLIPPEN GT DICHTUNG

- Kein Nachstellen der Packung notwendig
- Geringe Reibung
- Große Spülmittel-Tasse

LEICHTES SPÜLEN

- Das reduzierte Volumen im Materialzylinder, minimiert den Spülmittel-Verbrauch beim Reinigen.
- Die mobile Kolbenmanschette, auf dem Materialkolben, reinigt mechanisch die innere Zylinderwand, während die Pumpe arbeitet.
- Keine Toträume im Materialteil



LÖSUNGEN FÜR BESCHICHTUNG UND EXTRUSION → WIR SIND DIE EXPERTEN! FÜR ALLE MÄRKTE - WELTWEIT

WO KÖNNEN SIE UNS FINDEN?

WWW.EXEL-GMBH.COM

- ▶ ÜBER UNS
- ▶ WELWEITE PRÄSENZ



KREMLIN REXSON, Erfinder der AIRMIX®-, FLOWMAX®- und CYCLOMIX™-Technologien, bietet eine große Palette von Pumpen und Anlagen für den Oberflächenschutz von Gütern und für die Verarbeitung von Lacksystemen, Dichtstoffen und Klebern.



Exel Technology GmbH
Moselstrasse 19 - 41464 NEUSS DEUTSCHLAND
Tel. +49 2131 3692 0 - Fax +49 2131 3692 110
www.exel-gmbh.com