

DESOI AIRPOWER S25-3C VA

Kolvpump för trekomponentsinjektering.

1. Beskrivning

Kolvpumpen är utrustad med mekanisk styrning. Materialet levereras med blandningsförhållandet 1 : 1. De stora och exakta styrventilerna ger hög flödes hastighet och hög blandningsnoggrannhet. DESOI AirPower S25-3C VA inklusive tillbehör är lätt att underhålla och har låg slitage. Alla materialförande delar är tillverkade av rostfritt stål.

2. Fördelar

- Fast blandningsförhållande 1:1
- Stor materialpassage
- Enkel service och reparation

3. Leveransens omfattning

- Stativ med hjul
- 1,5m sugsystem Ø 13mm med sugkorg Ø 40mm: komponent A, B och sköljpump: svart
- 2 x manometer 0–250 bar
- Sköljpump S25
- Materialslangsanslutning: komponent A: yttre gänga M16x1.5; komponent B: yttre gänga M14x1.5
- Sköljpump: yttre gänga M12x1.5
- Returledningar Ø 8mm: transparent

- Luftanslutning: luftplugg NW 7.2
- Nr. 16861: HP materialslang – rostfritt stål (Ø 6 mm, 10 m lång, kopplingsmutter M16x1.5, lösningsmedelsresistent, A-komponent)
- Nr. 16860: HP materialslang – rostfritt stål (Ø 6 mm, 10 m lång, kopplingsmutter M14x1.5, lösningsmedelsresistent, B-komponent)
- Nr. 16813: HP materialslang – rostfritt stål (Ø 6 mm, 10 m lång, kopplingsmutter M12x1.5, lösningsmedelsresistent; sköljanslutning)
- Nr. 17764: 3C blandingshuvud – rostfritt stål (2 x HP kulventil, 2 x HP kulventil stål, 2 x backventil, blandningsblock med 2 x inline statisk mixer, piskslang 0,3 mm lång, rak skjutkoppling med fri passage Ø 2,5 mm, materialslangsanslutning: komponent A: M16x1.5; komponent B: M14x1.5; sköljanslutning: M12x1.5)
- Bruksanvisning

4. Material som ska användas

- Acrylatgel

1. Tryckregulator med manomete och frostskyddr
2. Manometerkombination och oljesmörjning



5. Produktinformation

Tekniska egenskaper	
Arbetstryck – steglöst	10 – 100 bar
Kapacitet	max 8 l/min
Luftförbrukning	1 m³/min
Lufttryck	max 8 bar
Utväxling	1 : 13
Blandningsförhållanden	1 : 1
Vikt	29,3 kg
L x B x H	78 x 39 x 80 cm
Luftförbrukning och kapacitet vid 100 bar baktryck (injekteringstryck)	
Luftförbrukning	Kapacitet
83 l/min	0,5 l/min
166 l/min	1 l/min
342 l/min	2 l/min
433 l/min	3 l/min
Sköljpump	
Arbetstryck – steglöst	7 – 220 bar
Flödeshastighet	5 l/min
Överföringsförhållande	1 : 28

Tillbehör	Nr.
Reserv- och slitedelssats DESOI AirPower S25-3C	17602-EVS
Verktygssats DESOI AirPower S25-3C	17602-WS

6. Rengöring och säkerhet

Rengör pumpen efter användning. Använd relevant skyddsutrustning anpassat efter materialet som blandas. Läs säkerhetsdatabladet från aktuell materialleverantör. Kontakta Cementor för frågor.

Viktig anmärkning

Ovanstående information lämnas i god tro. Eftersom applikationen, användningen och behandlingen av produkterna ligger utanför vår kontroll är alltså användaren / utföraren ansvarig. Om DESOI GmbH eller Cementor fortfarande hålls ansvarig för skador, kommer fordran att vara begränsad till värdet av de levererade varorna. Vi strävar alltid efter att leverera konsekvent högkvalitativa varor. Rekommendationer i databladet bygger på vår mångåriga erfarenhet och noggranna undersökningar. Undvik att lägga till andra produkter än de som anges i den tekniska dokumentationen.

Den här versionen ersätter alla tidigare versioner.

LEVERANTÖR: DESOI GmbH
Gewerbestraße 16 • D-36148 Kalbach/Rhön • Tyskland
tel +49 6655 9636-0 • info@desoi.de

FÖRSÄLJNING: Cementor i Sverige AB
Tel 031-91 00 70
info@cementor.se • www.cementor.se