

DESOI AIRPOWER L36-2C W.I.L.M.A.

2-komponents pneumatisk kolvump med inbyggt övervakningssystem och molnlagring.

1. Beskrivning

För bearbetning av PU- och silikathartser är kombinationen DESOI w.i.l.m.a. med kolvumpen DESOI AirPower L36-2C den optimala lösningen. På grund av de stora dimensionerade materialpassagerna är kolvumpen också lämplig för högviskösa insprutningsmaterial och uppnår en leverans hastighet på max. 20 l / min vid ett blandningsförhållande av 1:1.

DESOI w.i.l.m.a. övervakar och dokumenterar materialförbrukningen, insprutningstrycket och blandningsförhållandet.

2. Leveransens omfattning

- Stativ med hjul
- 3 m sugsystem Ø 25 mm med sugkorg Ø 100 mm:
- komponent A: transparent,
- komponent B: svart
- 2 x manometer 0 - 400 bar,
- Materialslanganslutning:
- komponent A: utvändig gänga G1 / 2 ",
- komponent B: utvändig gänga G3 / 8 ",
- Returslangar Ø 13 mm: transparent,
- Luftanslutningssats: klokoppling 42 mm,
- Luftplugg NW7.2
- Bruksanvisning

DESOI w.i.l.m.a:

- Manöverskåp med integrerad styrning
- 10 m matningskabel
- Strömbrytare
- Kontrollampa
- Integrerad signal
- Flödesgivare
- Trycksensor
- Slagtålig och vattentät CATERPILLAR (upp till 1 m)
- T20 surfplatta med Windows 10
- Bruksanvisning

Professionell instruktion på plats av en erfaren applikationstekniker och efterföljande applikationssupport (ca 2 timmar). Ankomst och avresa debiteras på tids- och materialbasis.

3. Material som ska användas

- Tvåkomponents injekteringsharts
- Silikatlösning

1. Tryckregulator med manometer och frostskyddsanordning
2. Flödesgivare



4. Fördelar

- Fast blandningsförhållande 1: 1 - kontinuerligt elektroniskt övervakat
- Stora materialpassager
- Enkel att underhålla och reparera

Systemet kan stängas av automatiskt vid:

- När den når den inställda materialförbrukningen
- När den uppnått det inställda injekteringstrycket
- Vid otillåtet överskridande av blandningsförhållandet

5. Produktinformation

Tekniska egenskaper	
Arbetsstryck – steglöst	5–200 bar
Flödeshastighet	max. 20 l/min
Luftförbrukning	2,5 m³/min
Utväxlingsförhållande	1:25
Blandningsförhållande	1:1
Vikt – manöverskåp	8,62 kg
Vikt – surfplatta	0,68 kg
Vikt	110 kg
L x B x H – manöverskåp	30 x 19 x 33 cm
L x B x H – surfplatta	22 x 14,5 x 2 cm
L x B x H	110 x 56 x 98 cm

Tillbehör	Nr.
Reserv- och slitdelssats DESOI AirPower L36-2C VA	17060-EVS
Verktygssats DESOI AirPower L36-2C VA	17606-WS

6. Rengöring och säkerhet

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