

### Kolbenpumpe PN-1025-2K / Reciprocating pump PN-1025-2K

#### Beschreibung

Die pneumatische Kolbenpumpe PN-1025-2K vereint eine hohe Förderleistung mit kompakter Bauweise. Durch die direkt montierten Dichtungen auf dem Kolben ist ein Nachspannen nicht notwendig. Das Ergebnis ist eine sehr wartungsfreundliche Maschine.

#### Einsatzmaterialien

- 2K-Injektionsharz

#### Description

The pneumatic reciprocating pump PN-1025-2K combines high capacity with compact design. By the mid-running seals a tensioning is not necessary. The result is a very maintenance-friendly engine.

#### Material to be used

- 2-component injection resin

Nr. / No. 17536



Druckmessereinheit mit Manometer  
Pressure gauge unit with manometer



Ölschmierung  
Oil lubrication



Druckminderer mit Manometer und Frostschutzeinrichtung  
Pressure regulator with manometer and anti-freeze device

#### Lieferumfang

Schlitten, Ansaugsystem, 2 x Manometer 0 – 250 bar, inkl. Betriebsanleitung

#### Vorteile

- Festes Mischungsverhältnis 1 : 1 - keine Fehler durch Benutzer
- Groß dimensionierte Materialdurchlässe auch für viskose Materialien
- Als Spritz- und Injektionsgerät einsetzbar
- Keine Gefahr von Verletzungen durch die Dichtungs-spannfeder
- Einfachste Wartung und Instandhaltung
- Nachrüstung von DESOI Flow Control (elektronisches Aufzeichnungssystem) möglich

#### Technische Daten

Betriebsdruck – stufenlos regelbar	Working pressure – infinitely variable	10 – 90 bar
Fördermenge	Delivery	max. 6l/min.
Druckluftverbrauch	Air consumption	500l/min.
Übersetzungsverhältnis	Gear ratio	1 : 11
Mischungsverhältnis	Mixing ratio	1 : 1
Luftdruck	Air pressure	max. 8 bar
Gewicht	Weight	26 kg
Höhe/Breite/Länge	Height/width/length	(cm) 46/25/75

#### Zubehör

Ersatz- und Verschleißteilset PN-1025-2K	Spare and wear part set for PN-1025-2K	17536-EVS
Werkzeugset für PN-1025-2K	Set of tools for PN-1025-2K	17536-WS

#### Delivery range

moving device, suction system, 2 x manometer 0 – 250 bar, incl. instruction manual

#### Advantages

- solid mixing ratio 1 : 1 - no errors by users
- Big material passage - suitable also for viscous material
- Can also be used as spraying device
- No risk of injuries caused by the tension spring seal
- Easy maintenance and repair
- Can be equipped with DESOI flow control (electronic recording system)

#### Technical data

Working pressure – infinitely variable	10 – 90 bar
Delivery	max. 6l/min.
Air consumption	500l/min.
Gear ratio	1 : 11
Mixing ratio	1 : 1
Air pressure	max. 8 bar
Weight	26 kg
Height/width/length	(cm) 46/25/75

#### Accessories

Spare and wear part set for PN-1025-2K	17536-EVS
Set of tools for PN-1025-2K	17536-WS