

# UNIPRESS D4



## Technische Daten / Technical Data

Druckübersetzung	1:16
Pressure Ratio	
Förderleistung max.	2,5 l/min.
Material Output	
Betriebsdruck	128 bar
max. Pressure	
Oberbehälter	6 Liter
Feed Container	
Gewicht	30 kg
Weight	
Luftverbrauch	300 l/min.
Air Consumption	
Abmessungen	50 x 35 x 60 cm
Dimensions	

Zum Betrieb benötigen sie einen Kompressor mit einer Luftleistung von ca. 250 l/min .

## Bestellnummern / Order number

UNIPRESS D4 komplett	1-00009
Oberbehälter 6 Liter	8-00001
Saugsystem mit Filterkorb	8-00005
HD -Materialschlauch NW 5 x 7,5m BLAU	8-10012
HD -Materialschlauch NW 5 x 7,5m ROT	8-10011
Panzerschlauch 11 x 300	8-30010
Mundstück 4 Backen	8-30001
Sieb für Oberbehälter	8-00011
Schiebekupplung 4mm	8-30002

Technik für die Bausanierung - Engineering for building renovation



## Pneumatische Injektionspumpe

handlich, kompakt und robust  
speziell entwickelt für die Verarbeitung von PUR- Gelen  
nicht geeignet für Acrylatgel  
stufenlos regelbarer Druck  
Mischungsverhältnis stufenlos von 1:2 bis 1:10 regelbar  
stetige Kontrolle der Injektion durch die akustische Veränderung des Antriebsgeräusches  
(Motor stoppt bei kompletter Füllung der Injektionsstelle )  
kein EX-Schutz erforderlich durch pneumatischer Motor  
alle materialführenden Teile aus Edelstahl  
leichte Handhabung und Reinigung

## Anwendungsgebiete

Schleierinjektion  
Fugenabdichtung  
Vergelung

## Ausstattung / Lieferumfang

Grundgerät im Fahrwagen  
Druckregler  
Oberbehälter 6 Liter für Komponente A  
Saugsystem 1,5m für Komponente B  
Materialdoppelschlauch NW 5 x 7,5m ( ROT /BLAU )  
2K Mischkopf mit Rückschlagventil  
Luftsteuerung für einfache Spülung des Mischkopfes  
VP-Set mit Schiebekupplung 4 mm Durchlass

## Pneumatic Injection pump

manageable, compact and robust  
mixing ratios from 1:2 to 1:10  
both pumps are switched dependent on each other  
( positive control ) separate switch for rinsing  
controllable conveyance by means of acoustic change of the drive noise ( motor stops at full fill of the injection point )  
pneumatic motor - no EX protection necessary  
stainless steel valves - no corrosion  
easy handling and cleaning

## Range of applications

2K polyurethane - gel

## Equipment

Basic device in carriage  
pressure controller  
6 litre upper container for Gel component  
Sucking system 1,5m ( water component)  
HD - Double-material hose NW 5 x 7.5m ( RED / BLUE )  
Two Component mixer with return valves  
Injection - Set