

Die elektr. Membranpumpe für den Profi
The electric diaphragm pump for professionals

Airless - A4.5 VP

Vorteile / Advantages

- vielseitig einsetzbar
- auch für viskose Materialien
- stufenlos regelbarer Druck
- einfache Reinigung
- großes Einlaßventil
- versatile
- also for viscous materials
- adjustable pressure
- easy cleaning
- large inlet valve

Einsatzbereich / Application

- Rissinjektion
- Betonsanierung
- Polyurethane 1K / 2K
- Epoxidharze 1K / 2K
- Crack injection
- Concrete renovation
- Polyurethane 1K / 2K
- 1K / 2K epoxy resins

The Airless 4.5 VP is a handy injection pump for medium to large injection work with 1K and 2K injection materials. The material consumption can be visually checked very easily via the transparent 6 liter upper container with a measuring scale. The straight material channels inside the pump enable very good cleaning and, if necessary, quick and inexpensive repairs to the machine. Thanks to the inlet valve designed for highly viscous materials and the high delivery rate, this device is ideal for pressing work. An optionally available pressure gauge at the outlet of the injection gun ensures optimal control of the injection pressure in the packer. With additional equipment, this pump can also be used for interior paint spraying with emulsion paints and varnishes.

The injection pump Airless 4.5 VP meets the requirements of the ZTV ING.



Version Tragegestell



Version Fahrwagen

Die Airless 4.5 VP ist eine handliche Injektionspumpen für mittlere bis größere Injektionsarbeiten mit 1K und 2K - Injektionsmaterialien. Über den transparenten 6 Liter Oberbehälter mit einer Meßskala, ist der Materialverbrauch optisch sehr gut kontrollierbar. Die geradlinig geführten Materialkanäle innerhalb der Pumpe ermöglicht eine sehr gute Reinigung und im Bedarfsfall schnelle und kostenkünstige Reparatur der Maschine. Durch das für hochviskose Materialien ausgelegte Einlaßventil und die starke Förderleistung ist dieses Gerät ideal für Verpressarbeiten. Ein optional erhältliches Manometer am Ausgang der Injektionspistole, sichert eine optimale Kontrolle des anstehenden Injektionsdruckes im Packer. Mit einer zusätzlichen Ausstattung ist diese Pumpe auch für Farbspritzarbeiten in Innenbereich mit Dispersionsfarben und Lacken verwendbar.

Die Injektionspumpe Airless 4.5 VP entspricht den Anforderungen an die ZTV ING.

Technische Daten / Technical data

	Tragegestell / Carrying frame	Fahrwagen / Trolley
Bestellnummer / Order number	10060	10061
Motorleistung / Engine power	1,5 Kw	1,5 Kw
Spannung / voltage	230 V	230 V
Fördermenge / Delivery rate	4,5 l/min.	4,5 l/min.
max. Förderdruck / pressure	240 bar	240 bar
Gewicht / weight	22 Kg	24 Kg

Lieferumfang / Scope of delivery

	Tragegestell / Carrying frame	Fahrwagen / Trolley
Materialschlauch NW 5 x 7,5m 1/4" / material hose NW 5 x 7.5m 1/4"	✓	✓
Airlesspistole 250bar / Airless gun 250 bar	✓	✓
Injektions - Set für Pistole / Injection set for gun	✓	✓
Oberbehälter 6 Liter transparent / Hopper 6 liters transparent	✓	✓
Manometerkombination 0 - 400 bar / Manometer 0-400 bar	✓	✓