

1K Injektionsgerät pneumatisch, mit 6L Zulaufbehälter und 7,5m Schlauch, inklusive Injektionslanze und Injektionskupplung



Artikelnummer
Modell

AK177081
INJECT HD-2

Technische Spezifikationen

Injektionsgerät für 1-K Injektionsmaterialien
mit 6L Trichter und 7,5m Schlauch,
inklusive Injektionslanze und Injektionskupplung

Technische Daten:

- Fördermenge je Doppelhub: 14 cm³
- Druckübersetzung: 33:1
- Maximaler Lufteingangsdruck: 8 bar
- Höchstzulässiger Betriebsdruck: 264 bar

Grundausrüstung:

- Hochdruckpumpe
- Druckluftregler
- Sicherheitsventil
- Zulaufbehälter ca. 6 Liter
- Hochdruck-Materialschlauch (7,5 m)
- Injektionslanze mit 4-Backen-Injektionskupplung
- Flasche Trennmittel
- Betriebsanleitung mit Ersatzteilliste

Materialien:

- PUR-Injektionsschaumharze
- PUR-Kombi-Injektionsschaumharze
- PUR-Kombi-Injektionsharze
- PUR-Injektionsharze
- EP-Injektionsharze
- Auch geeignet für die Verarbeitung von 2K-Verpressmaterialien mit längerer Topfzeit.

Einsatzgebiete:

- Rissinjektion
- nachträgliche Horizontalsperre
- Verpressen von Injektionsschläuchen
- Verfüllen von kleineren Hohlräumen
- Kanalsanierung

Beschreibung

Druckluftbetriebene Injektionspumpe für eine Vielzahl von Injektionsanwendungen. Die einfache Handhabung und der stufenlos einstellbare Injektionsdruck ermöglichen ein großes Einsatzspektrum. Die hohe Qualität der Einzelkomponenten minimiert Ausfälle sowie Wartungen und Ersatzteilbedarf auf ein Minimum.

MADE IN GERMANY

Vorteile des pneumatischen Antriebs:

- Ist die Injektionsstelle gefüllt, bleibt die Pumpe stehen
- langsam werdende Hubgeschwindigkeit zeigt Fortschritt des Injektionsvorgangs
- auch in ATEX-Bereichen einsetzbar