

Die mittleren Kränzle quadro

Kränzle 599 TS T - 899 TS T



Kränzle quadro Ausstattungsmerkmale:

- integriertes Fahrwerk
- Anschlußkabel, 5 m (799 TS T: 7,5 m)
- Kabelaufwicklung
- Stahlgewebe-Hochdruckschlauch, 20 m (899 TS T: 15m)
- Schlauchtrommel
- Sicherheits-Abschaltpistole
- Total-Stop-Einrichtung mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Schmutzkiller-Lanze
- Sprühlanze mit Edelstahlrohr
- stufenlose Druckregulierung
- Messingpumpenkopf
- Trockenlaufsicherheit
- keramikbeschichtete Pumpenplunger
- Halterung für Abschaltpistole, Lanze und Schmutzkiller
- Reinigungsmittelansaugung mit Filter

Mit integrierter Schlauchtrommel:

Die fest eingebaute Schlauchtrommel ermöglicht in idealer Weise die Verwirklichung des Ordnungsprinzips. Nie mehr verworrene oder achtlos abgelegte Hochdruckschläuche, die vor Arbeitsbeginn erst gesucht oder entworfen werden müssen. Dies bedeutet eine wesentliche Verlängerung der Lebensdauer der Schläuche!

Mit Motornachlaufschaltung:

Arbeitsbedingtes, häufiges Ein- und Ausschalten des Motors führt bei Geräten der Größenordnung der mittleren und großen Quadros zu starken Belastungen des Stromnetzes und zu erhöhtem Verschleiß der geräteinternen Schaltelemente. Deshalb arbeitet die Pumpe weitere 30 Sekunden nach Schließung der Pistole drucklos im Bypass, erst dann schaltet sich der Motor der neuen Kränzle-Geräte ab. Durch erneutes Betätigen der Pistole wird das Gerät wieder aktiviert.

Mit Wasserkasten:

Der große Wasserkasten bei allen Quadro-Modellen dient als Wasserspeicher und -puffer zwischen dem Leitungsnetz und der Pumpe.

Mit Reinigungsmittelzuführung auf der Saugseite:

Reinigungsmittelinjektoren auf der Druckseite, wie bei herkömmlichen Geräten, verzehren ca. 30 % der Reinigungsenergie, ganz gleich ob sie im Einsatz sind oder nicht. Durch das Vorhandensein des Wasserkastens bei allen Kränzle-Quadros ist es nun möglich, die Reinigungsmittel direkt in die Pumpe einzusaugen, was die Leistungsminderung verhindert und so zu einer Erhöhung des Gesamtwirkungsgrades führt. Die Zusatzmittel werden bei unvermindertem Arbeitsdruck aufgebracht.