

FOX S

Eine Klasse für sich.

 rosenbauer



Beschreibung

Die Tragkraftspritze FOX S überzeugt als neue Klasse zwischen FOX und BEAVER. Die hohe Leistung von über 1.000 l/min bei 10 bar nach EN 14466 in Verbindung mit der geringen Breite von nur 636 mm und dem niedrigen Gewicht von nur 150 kg ermöglicht völlig neue Einsatzmöglichkeiten.

Vorteile

Stark

- Förderleistung entsprechend PFPN 10/1000
- Maximale Leistung 1.050 l/min bei 10 bar
- Lenzbetrieb: 2.050 l/min bei 2 bar
- Geprüft nach EN 14466
- Geprüft nach DIN EN 14466
- Geprüft nach ÖNORM EN 14466

Schmal

- Gesamtbreite nur 636 mm

Sehr leicht

- Gewicht betriebsbereit nur 150 kg

Schlau

- Bedienpanel mit Farbdisplay entsprechend LCS 2.0
- Vollautomatischer Ansaugprozess
- Hilfestellung bei der Bedienung: Die Pumpe gibt Hinweise zur Bedienung bzw. Fehlerbehebung

Sehr leise

- Vollverhaubung der Tragkraftspritze
- Optimiertes Abgassystem

Starker Motor

- 2-Zylinder 4-Takt Reihenmotor mit 599 cm³ der Firma BRP-Rotax

Leistungsfähige Pumpe

- Pumpenteil in Spannringbauweise
- Bewährte Kolbenansaugpumpe mit neuer Elektromagnetkupplung zur Betätigung
- Elektrisch betätigtes Ansaugventil

Durchdachte Details

- Optionale Beleuchtung des Traggestells, um beim Tragen jedem Träger optimale Sicht auf den Boden gewährleisten zu können
- Halterung für Kupplungsschlüssel STORZ am Traggestell serienmäßig
- Ablage am Gerät
- FIRECAN Steckdose serienmäßig
- USB Doppelsteckdose optional

FOX S

Eine Klasse für sich.



Design und Bedienung

Perfekter Tragekomfort und beste Sicht—auch bei Dunkelheit!

Technische Daten

Pumpe	<ul style="list-style-type: none">1-stufige Kreiselpumpe aus Leichtmetallräumlich gekrümmte Laufradschaufeln und Leitapparat im SpiralgehäuseWellenabdichtung mit wartungsfreier Gleitringdichtung
Leistung (bei 3m Saughöhe)	PFPN 10-1000 <ul style="list-style-type: none">1.050 l/min bei 10 bar1.300 l/min bei 8 bar2.000 l/min bei 2 barLenzleistung 2.050 l/min bei 2 bar und 1,5m SaughöheSchließdruck 15,5 bar
Entlüftungspumpe	Kolbenansaugpumpe mit Magnetkupplung und automatischer Steuerung
Antriebsmotor	BRP Rotax R2-Zylinder 4-Takt Motor, 599 cm ³ , 29 kW Leistung
Abmessungen	L x B x H: 926 mm x 636 mm x 845 mm
Gewicht	betriebsbereit: 150 kg nach EN 14466
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none">saugseitig: 4½" (Storz A)druckseitig: 2x 2½" (Storz B)
Einbau in Fahrzeuge	<ul style="list-style-type: none">Einbau in Tiefraum 1 oder 2 bei Rosenbauer AT entsprechend Liste der freigegebenen Chassisvarianten möglich, Option drehbare Druckabgänge ist hierfür Voraussetzung, Prüfung bei anderen Fahrzeugen
Optionen (Auszug)	<ul style="list-style-type: none">Pumpendruckregler mit Eingangsdrucküberwachung und KavitationswarnungÜberhitzungsschutzBeleuchtung im Traggestell für verbesserte Sicht beim händischen TransportSeitliche Bedienung mit digitalen ManometernIntegriertes Schaumzumischsystem - 0,1% - 6%

Kontakt

Rosenbauer International AG
Paschinger Straße 90
4060 Leonding, Austria
Tel.: +43 732 6794-0
Fax: +43 732 6794-91

www.facebook.com/rosenbauergroup

www.rosenbauer.com

Text und Abbildungen unverbindlich. Die Bilder und Beschreibungen können Sonderausführungen enthalten, die nur gegen Mehrpreis lieferbar sind. Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten.

PC114
2018-06_RWeb