

# 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 cm<sup>3</sup> 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

<b>Pumpe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1-stufige Kreiselpumpe aus Leichtmetall</li><li>▪ räumlich gekrümmte Laufradschaufeln und Leitapparat im Spiralgehäuse</li><li>▪ Wellenabdichtung mit wartungsfreier Gleitringdichtung</li></ul>
<b>Leistung (bei 3m Saughöhe)</b>	PFPN 10-1000 <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1.050 l/min bei 10 bar</li><li>▪ 1.300 l/min bei 8 bar</li><li>▪ 2.000 l/min bei 2 bar</li><li>▪ Lenzleistung 2.050 l/min bei 2 bar und 1,5m Saughöhe</li><li>▪ Schließdruck 15,5 bar</li></ul>
<b>Entlüftungspumpe</b>	Kolbenansaugpumpe mit Magnetkupplung und automatischer Steuerung
<b>Antriebsmotor</b>	BRP Rotax R2-Zylinder 4-Takt Motor, 599 cm <sup>3</sup> , 29 kW Leistung
<b>Abmessungen</b>	L x B x H: 926 mm x 636 mm x 845 mm
<b>Gewicht</b>	betriebsbereit: 150 kg nach EN 14466
<b>Anschlüsse</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ saugseitig: 4½" (Storz A)</li><li>▪ druckseitig: 2x 2½" (Storz B)</li></ul>
<b>Einbau in Fahrzeuge</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 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</li></ul>
<b>Optionen (Auszug)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Pumpendruckregler mit Eingangsdrucküberwachung und Kavitationswarnung</li><li>▪ Überhitzungsschutz</li><li>▪ Beleuchtung im Traggestell für verbesserte Sicht beim händischen Transport</li><li>▪ Seitliche Bedienung mit digitalen Manometern</li><li>▪ Integriertes Schaumzumischsystem - 0,1% - 6%</li></ul>

## Kontakt

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

[www.facebook.com/rosenbauergroup](http://www.facebook.com/rosenbauergroup)

[www.rosenbauer.com](http://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