



STAND
09/2025

F-REX 55

VOLLHYDRAULISCHER FUGENSCHNEIDER



ZUM
SHOP

i BESCHREIBUNG

Die **F-REX 55** ist die Weltneuheit der Fugenschneidtechnik. Der vollhydraulische Multifunktionsfugenschneider sorgt für durchgehend gleichbleibende Schneideergebnisse. Kein Riementrieb und kein Verschleiß auf antreibenden Elementen – dadurch ist die **F-REX 55** nahezu wartungsfrei.

Der Kraftvolle 56 PS Motor und die enorm stabile Bauweise – Made in Germany – sorgen für entspanntes und kraftschonendes Arbeiten bei maximaler Leistung. Sekundenschnelles Umrüsten von Normalschnitt auf Schrägschnitt oder Wandbündigschnitt gewährleisten mehr Meter in der gleichen Zeit.

Durch die neuartige Absaugtechnik werden die Schneidblätter kaum erwärmt und führen zu bisher unerreichten Standzeiten (bis zu 10.000 m pro Blattpaket).

>> ANWENDUNGSBEREICH

- Fugenherstellung nach Asphaltarbeiten für den anschließenden Heißverguss
- Auffräsen von Rissen für den anschließenden Heißverguss

⚙️ TECHNISCHE DATEN

Antrieb	Lombardini KDI-TCR 1903 Common Rail - Diesel (Stufe 5) Hydraulik - CPS (Closed Proportional System) Lenkung - 1000 Nm hydrostatisch, Bremsen & regelbare Verzögerungseinstellung hydraulisch
Leistung	42 kW / 56 PS
Schneidewinkel	0° bis 8°
Fräs- / Schnitttiefe	0 - 60 mm / hydraulisches Heben & Senken
Absaugleistung	32 m³/min (hydraulisch)
Maße	1600 x 850 x 1500 mm
Gewicht	ca. 1250 kg



Vollhydraulische Bedienung
(Fahren, Fräsen, Absaugung, Lenkung, etc.)



Frästiefe stufenlos einstellbar



Fahrtrieb stufenlos einstellbar



Extrem wendiges Fahrwerk



Viel Zubehör (serienmäßig)



Besonders wartungsarm



Sicherheitsabschaltung



Art.Nr.
F-REX 55
013468

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.





SERIENAUSSTATTUNG

1	Vollhydraulischer Antrieb & Lenkung	8	Leicht zugänglicher Motorluftfilter
2	Hydraulischer Fräsradantrieb	9	Stabiles Bedienerpult mit hochwertigen Bedienelementen
3	Heger Titan Wave DX100 Schneideblatt Ø 350 mm	10	Ergonomisch angepasster Bedienerstand
4	Offene Schutzhaube mit integrierter Absaugung	11	Peilstab
5	Hocheffiziente Absaugung	12	„Buddy“ Entnahmehilfe der vollen Staubeimer
6	Integrierter Filterzylon-Rüttler – weniger Filterreinigungen	13	Rundumleuchte
7	Schnellverschlüsse an den Absaugschläuchen		



Eine Einweisung vor der ersten Verarbeitung durch einen Nadler-Anwendungstechniker wird empfohlen.

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

