

FS 13 B FS 13 D

DER KOMPAKTE ALLROUND-
FUGENSCHNEIDER FÜR DEN
SCHNELLEN EINSATZ

THE COMPACT ALL-ROUND
FLOOR SAW FOR FAST USE



FS 13 B FS 13 D

DER KOMPAKTE ALLROUND-
FUGENSCHNEIDER FÜR DEN
SCHNELLEN EINSATZ

THE COMPACT ALL-ROUND
FLOOR SAW FOR FAST USE

→ MOTOREN:

- INDIVIDUELL FÜR DIE UNTERSCHIEDLICHSTEN EINSATZZWECKE IST DER FS 13 MIT ROBUSTEN UND LEISTUNGSSTARKEN BENZIN- BZW. DIESELMOTOREN NAMHAFTER HERSTELLER AUSGESTATTET

ERHÖHTE LEBENSDAUER DES MOTORS

- DURCH DAS LISSMAC-SÄGEARMPINZIP BLEIBT DER MOTOR IMMER IN EINER SENKRECHTEN POSITION DIES GARANTIERT EINE PERMANENTE ÖLVERSORGUNG
- DER LUFTFILTER IST AUF DER GEGENSEITE DES SÄGEBLATTS ANGEBRACHT, DAS ANSAUGEN DEN SÄGESTAUBS WIRD SOMIT REDUZIERT - ZYKLONVORABSCHIEDER (BENZINVARIANTE)

→ MOTORS:

- THE FS 13 IS INDIVIDUALLY EQUIPPED FOR THE MOST VARIED TASKS WITH PETROL OR DIESEL MOTORS FROM REPUTABLE MANUFACTURERS

INCREASED MOTOR LIFE

- THE LISSMAC SAW ARM PRINCIPLE LETS THE MOTOR REMAIN IN A VERTICAL POSITION AT ALL TIMES, GUARANTEERING PERMANENT OIL SUPPLY
- THE AIR FILTER OF THE MOTOR IS ON THE SIDE OPPOSITE THE SAW BLADE, REDUCING THE AMOUNT OF SAWDUST TAKEN IN





Die FS 13-Serie ist besonders schnell und flexibel einsetzbar und deckt ein breites Spektrum an Sägeaufgaben ab. Durch die kompakte und robuste Bauweise eignet sich die FS-13-Baureihe optimal für den Einsatz auf engen Baustellen.

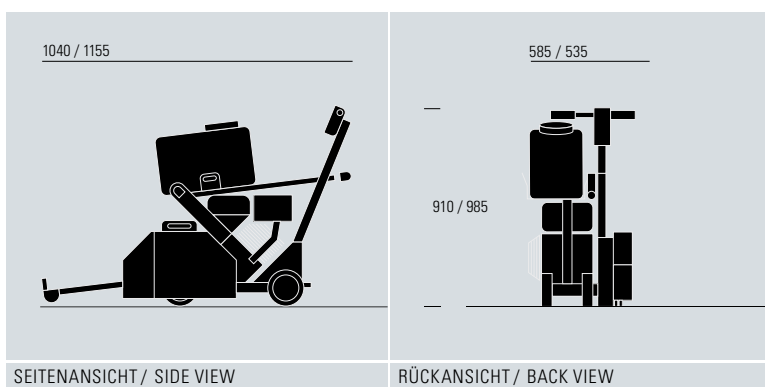
- Das Absenken und Ausheben des Sägeblattes erfolgt stufenlos über eine geschlossene Gewindespindel mit Schnitttiefeanzeige, somit werden Beschädigungen des Sägeblattes vermieden
- Spindel außerhalb des Schmutzbereiches und durch ein verzinktes Stahlrohr geschützt
- Sägehaube serienmäßig vorne hochklappbar für Überschneite
- Serienmäßig mit Sägeblattflansch für Mehrblattaufnahme bis 15 mm
- Ein großer Wassertank von 30 l Kapazität mit großer Einfüllöffnung und Tragegriffen erleichtert das Nachfüllen und reduziert die Arbeitsunterbrechungen
- Anschluss für externe Wasserzuführung mit separat einstellbarem Wasserhahn
- Die serienmäßige Flanschbesprühung sorgt für einen sparsamen Wasserverbrauch und für eine optimale Kühlung des Sägeblattes. Dadurch werden höhere Standzeiten der Sägeblätter gewährleistet
- Wassertank nach vorne kippbar – müheloses Betanken möglich, Wassertank kann vollständig entleert werden.
- Beim Schneiden kann durch den kippbaren Tank mehr Gewicht auf das Sägeblatt verlagert werden
- Der Vibrationsdämpfungsgriff reduziert die Vibrationen, die auf den Anwender einwirken und verbessert so die Arbeitsbedingungen
- Handgriff stufenlos verstellbar und um 180° drehbar für optimalen Geradeausschnitt.
- Optimale Drehzahl bis zu einem Sägeblattdurchmesser von 500 mm
- Beste Transportmöglichkeit durch Kranaufhängung und Haltegriffe
- Serienmäßig mit Feststellbremse
- Inklusive Lissmac-Diamanttrennscheibe Ø 450 mm für Asphalt

The FS 13 series is especially fast and flexible in its application and covers a wide ranging spectrum of sawing tasks. The compact and robust design of the FS 13 series makes it perfectly suited for use on cramped construction sites.

- Lowering and raising the saw blade is done smoothly by means of an enclosed threaded spindle with cutting depth display, thereby preventing damage to the saw blade
- Spindle outside of the dirt area and protected by a galvanised steel tube
- Saw hood front can be raised for intersections
- Standard with saw blade flange for multiple blade holder up to 15 mm
- A large 30 litre capacity water tank with a big filler nozzle and carrying handles makes refilling easier and reduces work interruptions
- Connection for external water supply with separately adjustable water tap
- Standard flange spraying saves water and provides optimum saw blade cooling. This guarantees a longer saw blade life.
- Water tank can be tipped forward – easy to refill, water tank can be completely emptied
- During cutting, more weight can be placed on the saw blade due to the tiltable tank
- Vibration-damping handle reduces the vibrations which can affect the user and improves the working conditions
- Handle is continuously adjustable and can be rotated 180° for an optimal straight cut
- Optimal saw blade rotation speed up to a diameter of 500 mm
- Best transport option using crane lifting hook and handle
- Standard with fixing brake
- Including diamond saw blade Ø 450 mm for concrete

TECHNISCHE DATEN	FS 13-3 B	FS 13-3 D	TECHNICAL DATA	FS 13-3 B	FS 13-3 D
Schnitttiefe max.	180 mm	180 mm	cut depth max.	180 mm	180 mm
Schnitttiefeinstellung	Gewindespindel stufenlos mit Tiefenanzeige		cutting depth setting	stepless threaded spindle with depth gauge	
Sägeblatt-Ø max.	500 mm	500 mm	saw blade Ø max.	500 mm	500 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm	25,4 mm	saw blade holder	25.4 mm	25.4 mm
Antriebsmotor	HONDA Benzin 1-Zyl.	HATZ Diesel 1-Zyl.	drive motor	HONDA petrol 1-cyl.	HATZ Diesel 1-cyl.
Ausgangsleistung max.	8,2 kW/11,2 PS	7,3 kW/10 PS	output power max.	8.2 kW/11.2 hp	7.3 kW/10 hp
Sägeblattdrehzahl	2300 1/min.	2300 1/min.	saw blade speed	2300 rpm	2300 rpm
Abmessungen (L/B/H)	1040 / 585 / 910 mm	1155 / 535 / 985 mm	dimensions (L/W/H)	1040 / 585 / 910 mm	1155 / 535 / 985 mm
Gewicht	105 kg	133 kg	weight	105 kg	133 kg

→ Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical change without notice



LISSMAC / 05.2014



LISSMAC Maschinenbau GmbH
Lanzstraße 4
88410 Bad Wurzach, Deutschland
Telefon +49 75 64 307-0
Telefax +49 75 64 307-500
lissmac@lissmac.com
www.lissmac.com