

Fugenschneider · floor cutter

FS600

Großes Bodenschneidegerät mit 58 kW mit vorteilhaften Bedieneigenschaften für die ausgiebigen Arbeiten

Large floor cutter with 58 kW, easy to operate, for the extensive works

Produkt-Profil

EINSATZBEREICH

Der FS600 wird als Trenn- und Tiefenschnittmaschine bis 50 cm Schnitttiefe in Asphalt und Beton eingesetzt.
Anwendungsbereich: Straßen, Autobahnen, Wege, Brücken, Industrieanlagen, Flughäfen, Hochbauten

PRODUKTVORTEILE

- Vollhydraulischer Schneidwellenantrieb (stufenlose Drehzahlverstellung)
- ① Kein Ausheben der Maschine durch die hydraulische Lenkung
- ② Vollelektronisches Steuerungszentrum mit Anzeige von Schnitttiefe, Betriebsstunden, etc.
- Elektronisch einstellbare Schnitttiefenbegrenzung
- Zweistufiger Vorschubmotor
- Geringe Abmessungen: 98 cm Breite, 190 cm Länge
- Gewicht: 950 kg

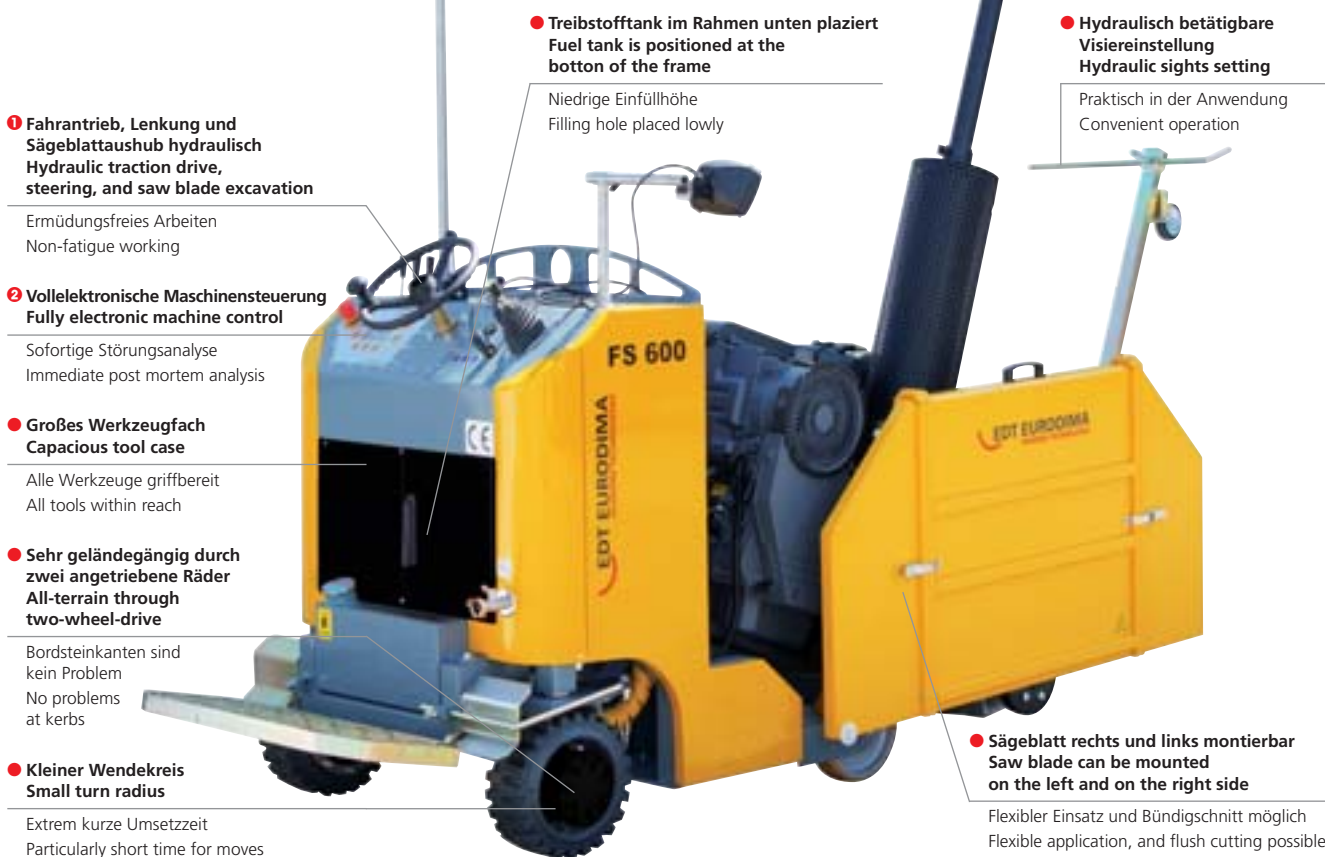
Product profile

APPLICATION AREA

The FS600 is a web and depth cutting machine, for cuts with a depth of up to 50 cm/19.7 inch in asphalt and concrete.
Range of application: Roads, highways, paths, bridges, industrial facilities, airports, buildings

PRODUCT BENEFITS

- Hydraulic cutting shaft drive (infinitely adjustable revolution setting)
- ① No machine levering out, due to the hydraulic steering
- ② Fully electronic control center, indicating cutting depth, operating hours, etc.
- Electronically adjustable cutting depth limiting
- 2-stage feed motor
- Small dimensions: 98 cm/38.6 inch width, 190 cm/74.8 inch length
- 950 kg/2,094 lbs weight



TECHNISCHE DATEN · TECHNICAL DATA

FS600

Leistung · power	58 kW · 77.8 hp
Hubraum · cylinder capacity	3110 cm ³ · 190 cu in
Spezifischer Kraftstoffverbrauch · specific fuel consumption	205 g/kWh
Bohrung · hole	H35+NL TK120 6xD14
Sägeblatt-Ø maximal · maximum saw blade Ø	1200 mm · 47.2 inch
Sägeblatt-Ø minimal · minimum saw blade Ø	350 mm · 13.8 inch
Schneidwellendrehzahl · cutting shaft revolution	980–2500 U/min · 980–2500 rpm
Schnitttiefe · cutting depth	500 mm · 19.7 inch
Länge x Breite x Höhe · length x width x height	1900 x 980 x 1280 mm · 74.8 x 38.6 x 50.4 inch
Gewicht · weight	950 kg · 2,094 lbs
Vorschub · feed rate	2 Stk. Radnabenmotore mit 2 Geschwindigkeiten · 2 pcs wheel hub motors with 2 velocities
Bestellnummer · order number	4FS600