

## Arbeitswerkzeuge für die Frontausleger FFA 400M-K / -P



### Erdbohrgerät FEB mit Bohrer

- Ø 90, Ø 120, Ø 150, Ø 200, Ø 250 möglich
- Bohrtiefe: 700 mm (ohne Verlängerung)  
1.200/1.700 mm (mit Verlängerung)
- Drehzahl: 200 min<sup>-1</sup>
- Drehmoment: 300 Nm
- Leistung: ca. 11 kW
- Gewicht: ca. 60 kg



### Heckenschere FH 1500/2100

- Schnittbreite: 1.500 mm/2.100 mm
- schneidbare Aststärken: max. 35-40 mm
- Hub pro Messer: 36 mm
- Ober- und Untermesser werden angetrieben
- Drehzahl Kurbeltrieb: 500 min<sup>-1</sup> (je nach Schnittstärke)
- Leistung: ca. 11 kW
- Gewicht: 98 kg/125 kg



### Stubbenfräse FSF 550

- Frässcheibe: 550 mm Ø
- Arbeitstiefe: 400 mm
- Fräszähne: 20 (Hartmetallschneiden)
- Leistung: 25 kW
- Antrieb über Axialkolbenmotor und robustes Übersetzungsgetriebe (ohne Kette)
- Gewicht: 133 kg



### Schlegelmähkopf 0,80/1,00 m

- Gras/Gestrüpp bis Ø 2 cm → 32 Y-Messer



Ein neuartiges Schnellwechselsystem ermöglicht ein stufenloses Drehen um 360° und ein Wechseln des Arbeitswerkzeuges in wenigen Minuten durch eine Person.



### Astschere FAS 1400

- Arbeitsbreite: 1.350 mm
- schneidbare Aststärken: max. 100 mm
- Hub pro Minute: 100
- Obermesser über Hydraulikzylinder angetrieben
- Gewicht: 130 kg



### Grabenfräse FGF 500

- nur für Rechtsarbeit
- Durchmesser: 500 mm
- Anzahl der Messer: 4
- verstellbarer Auswurfschacht
- Gewicht: 130 kg



### Flachmähkopf FFM 1250 1,00/1,25 m

- für das Mähen unter Schutzplanken
- 18/24 Schlegelmesser
- Höhe des Mähkopfes: 290 mm



### Wildkrautbürste FWK 700

- Arbeitsbreite: 780 mm
- Anzahl der Bürsten: 44
- wahlweise Drahtseil- oder Flachdrahtbürsten, Misch- oder Kunststoffbesatz
- Antriebsleistung: 11 kW
- Drehzahl: 200 min<sup>-1</sup>
- Drehmoment: 300 Nm
- Gewicht: 90 kg



### Leitpfostenwaschbürste FLW 500

- Bürstendurchmesser: 400 mm
- Bürstenlänge: 500 mm
- synchrone Drehrichtung in Uhrzeigerichtung
- abnehmbare Abstellstütze
- Kopf kann über ein Zahnsegment in Querrichtung um 360° gedreht werden
- Bürste bei Verschleiß nachstellbar
- Gewicht: 65 kg



### Tellerbesen FTB 900

- Bürstendurchmesser: 900 mm
- Gewicht: 70 kg
- Antriebsleistung: 8 kW
- Drehzahl: 200 min<sup>-1</sup>

# FIEDLER®

Dresdner Straße 76 c · 01877 Schmölln-Putzkau, Germany

☎ +49 (0) 3594 - 74 58 00 · Fax +49 (0) 3594 - 74 58 0 44

e-mail: [info@fiedler-gmbh.com](mailto:info@fiedler-gmbh.com) · [www.fiedler-maschinenbau.de](http://www.fiedler-maschinenbau.de)

Der Hersteller behält sich die Möglichkeit, jederzeit technische, gestalterische und funktionelle Veränderungen ohne Vorankündigung durchzuführen, ausdrücklich vor. Illustrationen, Daten und Kennzeichnungen in der vorliegenden Unterlage tragen hinweisenden, nicht verbindlichen Charakter.

# Frontausleger FFA 400M-K / -P

die intelligente Pflegelösung im straßennahen Bereich

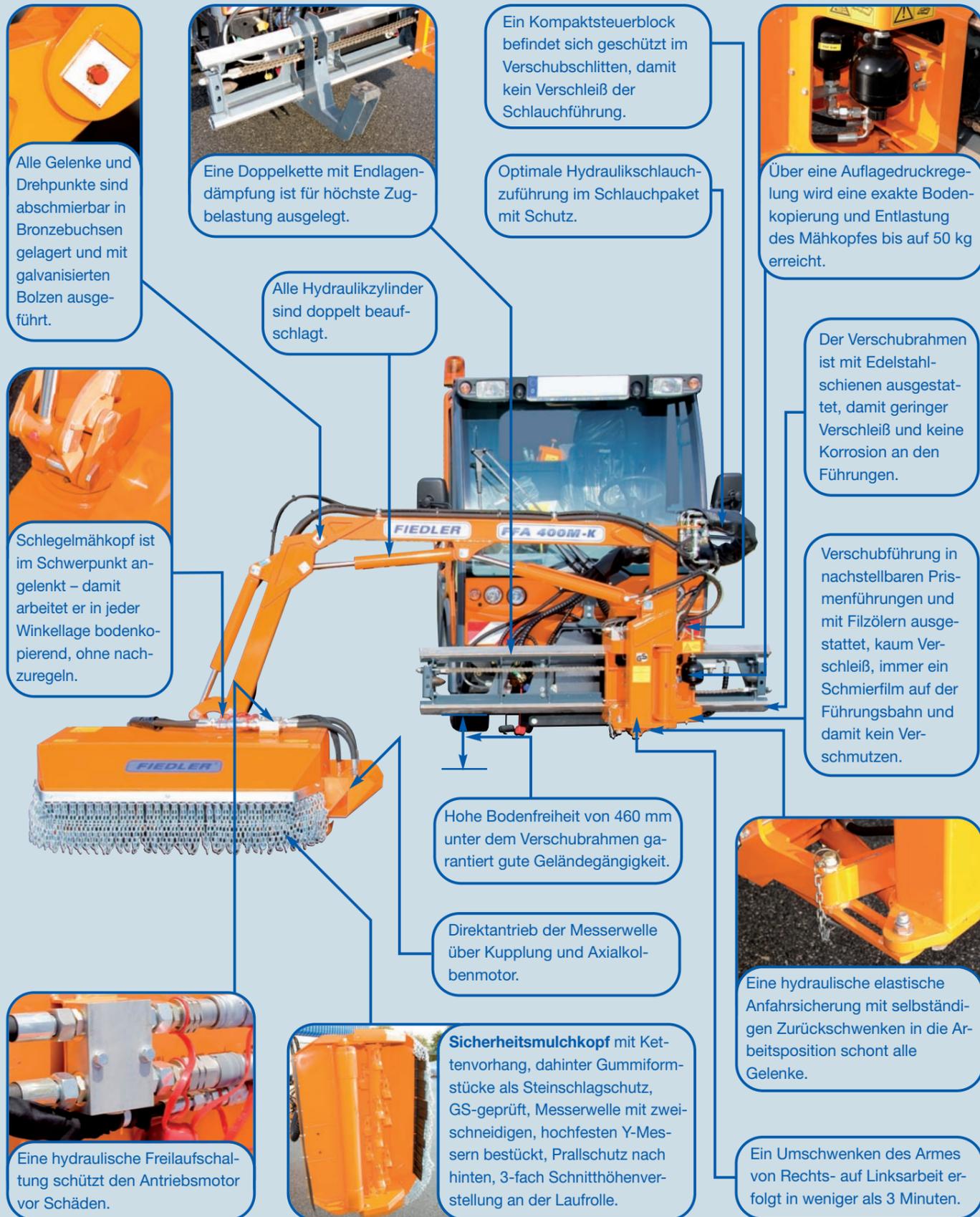


INNOVATIVE TECHNIK für jede JAHRESZEIT

# FIEDLER®

## Vorteile und Besonderheiten des Frontauslegers FFA 400M-K

- Teilautomatisierung der wichtigsten Arbeitsfunktionen, damit kaum ein Nachregeln erforderlich
  - Kopierung über den Hauptarm mit Entlastungssteuerung
  - Kopierung über den Mähkopf – Anlenkung im Schwerpunkt, damit erfolgt 100%ige Anpassung in jeder Winkellage
  - elastische Anfahrsicherung mit selbständigem Vorschwenken in die Arbeitsposition



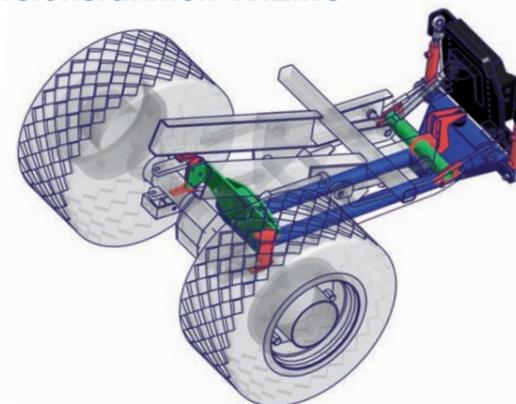
## FFA 400M-K / -P für TREMO Carrier / TREMO Carrier S / FUMO



- Auslageweite 3,65 m (Mitte Fahrzeug bis Außenkante Mähkopf)
- Verschubrahmen 1,65 m mit 1,25 m Seitenverschub

- Gegenballast 800 kg – Stahlgewicht mit Heckbeschlägen hinter der Bordwand mit Abstellstützen, Ladefläche bleibt frei

### Torsionsrahmen TREMO



- Hydraulische Verriegelung der Vorderachse durch Torsionsrahmen – keine Stützräder erforderlich und damit sehr gute Geländetauglichkeit.



- Durch die große Höhe unter dem Hauptarm ist ein Ummähen von Hindernissen problemlos möglich.

### Mögliche Steuerungen



- elektro-hydraulische Ansteuerung über separates Bedienpult mit zwei Kreuzschalthebeln

Option: Bedienpult mit Einhebeljoystick

### Achsverriegelung FUMO

