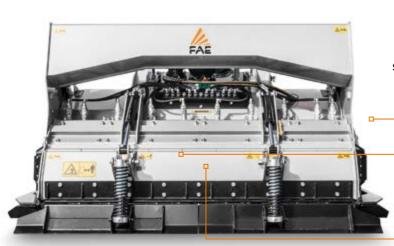
# MULTIFUNKTIONSFRÄSEN

# MTL

# Das FAE Multifunktions-Anbaugerät für Traktoren von 140 bis 240 PS.

Die MTL eignet sich zum Stabilisieren von Böden, Fräsen von Asphalt und Felsplatten, Brechen von Steinen – mit einer Arbeitstiefe von bis zu 28 cm. Die Zerkleinerungskammer mit variabler Geometrie, das verstellbare Gitter an der Klappe und die verstellbare Gegenschneide aus Hardox sorgen für stets optimale Zerkleinerungsergebnisse. Die inneren Schutzverkleidungen des Rahmens, die sowohl mittig als auch seitlich angeschraubt sind, machen das Anbaugerät robust und zuverlässig. Der praktische Tiefenanzeiger ermöglicht die Kontrolle der Arbeitstiefe direkt aus der Kabine. Das zentrale Getriebe mit System zur Ausrichtung der Kardanwelle wurde entwickelt, um den Anbau an ein breites Spektrum gängiger Traktoren zu ermöglichen.





Seitliche Schutzverkleidungen die seitlichen Schutzverkleidungen an der Innenseite können leicht ausgetauscht werden, ohne den Fräsrotor abbauen zu müssen: sie gewährleisten hohe Verschleißfestigkeit und reduzieren die für den Austausch notwendige Zeit

#### Hydraulische Schutzklappe

Austauschbare innere Schutzverkleidungen aus Hardox® für den Einsatz unter extremen Bedingungen und für eine bequeme Wartung





Rückwärtiges Gitter an der Klappe ermöglicht das Zurückhalten und erneute Brechen des grobkörnigeren Teils, um eine optimale Beschaffenheit des Materials zu erreichen

**Zerkleinerungskammer mit variabler Geometrie** die in der Branche einzigartige Technologie ermöglicht es, nur mit dem Fräsrotor in den Boden einzudringen



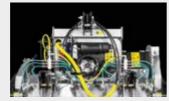
## WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



**Hydraulischer Oberlenker** zur optimalen Steuerung der Arbeitstiefe



Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten



Das Water Spray System dient sowohl zum Kühlen als auch zum Mischen



140-240 PS



Max. Tiefe 28 cm



Kammer mit variabler Geometrie



### **SERIENAUSSTATTUNG**

| Hydraulische Heckklappe                     | Beidseitiger Zahnrad-Antrieb                       |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Austauschbare Verschleißplatten aus Hardox® | Getriebe mit Freilauf                              |
| Geschlossenes Maschinengehäuse              | Seitengelenkwellen mit Reibkupplung                |
| Kammer mit variabler Geometrie              | Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung               |
| Gitter für Heckklappe                       | Geschraubte Rotorstummel (aus geschmiedetem Stahl) |
| Seitliche Schutzverkleidungen               | Verstellbare Gegenschneide aus Hardox®             |
| Schutzketten mit verschraubten Platten      | Feder-gedämpfte Dosierklappen                      |

## **OPTION**

| Möglichkeit, den Rotor mit verschiedenen Fräsmeißeln auszustatten |                     | Wassersprühsystem WSS Basic     |  |  |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|--|--|
| Hydrau                                                            | ılischer Oberlenker | Wassersprühsystem WSS High Flow |  |  |

| MODELL              |                                          | MTL-150 | MTL-175 | MTL-200 | MTL-225 |
|---------------------|------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                     | Traktorleistung (PS)                     | 140-240 | 150-240 | 160-240 | 170-240 |
|                     | Zapfwelle (U/min)                        | 1000    | 1000    | 1000    | 1000    |
|                     | Arbeitsbreite (mm)                       | 1480    | 1720    | 1960    | 2200    |
|                     | Gesamtbreite (mm)                        | 1820    | 2060    | 2300    | 2540    |
|                     | Gewicht (kg)                             | 3370    | 3620    | 3870    | 4120    |
| ROTOR<br>G/3        | Rotordurchmesser (mm)                    | 595     | 595     | 595     | 595     |
|                     | Arbeitstiefe (mm) (Max. 1-Max. 2)        | 150-280 | 150-280 | 150-280 | 150-280 |
|                     | <b>Anzahl Werkzeuge</b> Typ G/3+STC/3/FP | 42+6    | 50+6    | 60+6    | 70+6    |
| ROTOR R<br>(Option) | Rotordurchmesser (mm)                    | 612     | 612     | 612     | 612     |
|                     | Arbeitstiefe (mm) (Max. 1-Max. 2)        | 150-280 | 150-280 | 150-280 | 150-280 |
|                     | Anzahl Fräsmeißel Typ R/65+R/65/HD       | 98+16   | 114+16  | 138+16  | 154+16  |

Max. 1: nur mit Fräsrotor Max. 2: maximale Arbeitstiefe. Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung. Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

ROTOR TYP G



WERKZEUG G/3 WERKZEUG G/3/HD

ERKZEUG G/3 WERKZEUG G (Standard) (Option)

ROTOR TYP R







FRÄSMEISSEL R/65/HD RÄSMEISSEL R/44



WERKZEUG STC/3/FP (Räumzahn)



/FP FRÄSMEISSEL R/65/HD
(Räumzahn)