



# FECO - Beregnungstechnik

## Grabenfräse

### TR-12



# Grabenfräse TR-12



Die Grabenfräse TR-12 ist die kleinste und stärkste Maschine ihrer Art. Sie zeichnet sich durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit aus. Mit ihr lassen sich kleine Gräben für Beregnungsleitungen und Elektrokabel mühelos innerhalb kurzer Zeit herstellen. TR-12 ist eine Investition, die sich lohnt und sich schnell amortisiert hat. Die Grabenfräse TR-12 ist robust und hat ein kompaktes Design. Die Fräskette ist mit Spezialzähnen aus gehärtetem Kohlenstoff-Stahl bestückt. Ihre Fräsengeschwindigkeit erreicht 1 bis 2 Meter pro Minute; sie kann bis 35 cm (50 cm) tief und 10 cm (15cm) breit fräsen.



Die Fräskette ist bestückt mit 18 Spezialzähnen aus gehärtetem Kohlenstoff. Die Grabezähne sind in unregelmäßiger Richtung angebracht, so daß es möglich ist, Steine von unterschiedlicher Größe mit herauszugraben.



Beginn der Fräsarbeit.



Die Räder werden automatisch blockiert, um ein selbsttätiges Fortlaufen der TR-12 zu verhindern.



Seitlicher Erdbodenauswurf durch Förderschnecke.



Die Fräsengeschwindigkeit beträgt ca. ein bis zwei Meter pro Minute.



Der Fräskettenantrieb erfolgt über eine Rutschkupplung, die mit dem Motor verbunden ist sowie über einen Keilriemen. Durch diese Antriebskombination wird ein gefahrloses Fräsen gewährleistet und die Maschine geschont.



Die Räder werden blockiert, um ein selbsttätiges Fortlaufen der TR-12 Fräse zu verhindern.



Die Grabentiefe wird von einem einzigen Hebel aus reguliert. Drei Frästiefen stehen zur Auswahl: 15 cm, 25 cm und 35 cm (Option 30 cm, 40 cm, 50 cm).



Die Maschine wird mit einem 5,5 PS Honda-Motor geliefert.



Die Fräse TR-12 ist mit einem Sicherheitshebel ausgerüstet, der den Motor sofort abschaltet, sobald der Bediener das Gerät verlässt.

## Technische Daten & Modellauswahl

### Modell TR-12

Motor: Honda 5,5 PS  
 Arbeitstiefe bis ca. 35 cm  
 Breite des Grabens ca. 10 cm  
 Antrieb: Handantrieb  
 Länge 157 cm; Breite 65 cm; Höhe 102 cm  
 Gewicht: 105 kg

### Modell TR-12-3001

Ausgerüstet wie TR-12 jedoch ...  
 Arbeitstiefe bis ca. 50 cm  
 Länge 157 cm

### Modell TR-12-3002

Ausgerüstet wie TR-12 jedoch ...  
 Breite des Grabens ca. 15 cm

### Modell TR-12-3003

Ausgerüstet wie TR-12 jedoch ...  
 Arbeitstiefe bis ca. 50 cm  
 Breite des Grabens ca. 15 cm  
 Länge 157 cm



Ihr Fachhändler: