



# Dränmaschine Gigant 1900



[www.huentelmann.com](http://www.huentelmann.com)



**Hüntelmann**  
DRAINAGE-MASCHINEN GMBH

# Dränmaschine Gigant 1900

## Technische Daten

Motor	
Modell	VOLVO, Diesel
Typ	TAD 880 VE
Leistung	160 kW/218 PS bei 2200 1/min
Drehmoment (max.)	1075 Nm bei 1400 1/min
Kraftstofftank	315 l
Hydrauliköltank	300 l
Elektrosystem	24 V

Fahrantrieb	
Art	hydrostatischer Einzelantrieb
Transportgeschw.	0 – 4,8 km/h
Arbeitsgeschw.	0 – 26 m/min
Regelung	stufenlos, vorwärts und rückwärts

Fahrwerk	
Art	Raupe D2, pendelnd
Länge	4150 mm
Spurbreite	2100 mm
Bodenplattenbreite	600 mm
Bodendruck	ca. 0,26 kg/cm <sup>2</sup>
Kurvenfahrt (enge)	schwenkbar bis zu 10°, je Seite
Hangausgleich	kippar bis zu 11°, je Seite

Fräsantrieb	
Art	hydrostatisch
Regelung	stufenlos
Geschwindigkeit	max. 6,00 m/sec

Fräswerk	
Art	umlaufende Fräskette
Breite	280 mm
Tiefe	0 - 2,00 m
Fräskette	Bruchbelastung 65 t Teilung 100 mm
Schacht	PVC-Rohrverlegeschacht hydr. aushebbarer Schacht und Kabine ➔ auf Anfrage Bekiesung
Fräswinkel	ca. 60°
Bodenablage	beidseitig durch Räumler

Abmessungen (je nach Ausführung)	
Breite	ca. 2700 mm
Länge	ca. 10400 mm
Höhe	ca. 3000 mm
Gewicht	ca. 15000 kg

Im Lieferumfang enthalten
automatischer Hangausgleich Heizung

Optional
➔ Klimaanlage
➔ Breitere Bodenplatten
➔ Weitere Motorleistungsklassen
➔ Kamerasystem
➔ Ablagesysteme für Zubehör
➔ Werkzeugkasten
➔ Frästiefenanzeige über Display
➔ Zentralschmierung
➔ Laser- und GPS-Systeme
➔ Leiter und Podeste für einfache Begehung
➔ Verfüllrechen



## Die leistungsstarke Maschine für kleine und mittlere Dränmaßnahmen und Kabelverlegung

- Pendelndes Laufwerk
  - Einzelantrieb
  - Leichte Bedienung und Wartung
  - Liftbedienungsstand mit Kabine
  - Enge Kurvenfahrt
  - Sohlensteuerung
  - Hydraulisch aushebbare Schachtführung
  - Schwenkrahmen
- NEUHEITEN**
- Automotives Fahren
  - Hydrostatischer Fräskettenantrieb
  - Loadensing Technologie
  - Modernste Steuerungstechnik
  - Visualisierung und Diagnose

# Dränmaschine Gigant 1900



Abbildungen zeigen nicht immer die Standardversionen der Maschinen.

Hüntelmann Drainage-Maschinen GmbH  
Große-Kreuz-Str. 5 · 49751 Werpeloh  
Tel.: +49 5952 9394 - 0  
Fax: +49 5952 9394 - 10  
info@huentelmann.com  
www.huentelmann.com



**Hüntelmann**  
DRAINAGE-MASCHINEN GMBH