



Trencher Gigant 3600



www.huentelmann.com



Hüntelmann

DRAINAGE-MASCHINEN GMBH

Trencher Gigant 3600

Teknisk data

Motor	
Modell	VOLVO, Diesel
Typ	TAD 1381 VE
Effekt	285 kW/388 PS bei 1900 rpm
Vridmoment (max.)	1965 Nm bei 1200 rpm
Tankvolym brensele	450 l
Tankvolym hydrauliktank	300 l
Elsystem	24 V

Framdrivningsenhet	
Typ	Individuellt hydrostatisk
Körhastighet	0 – 4,8 km/h
Körhastighet	0 – 20 m/min
Körstyrning	Fullständigt variabel framåt och bakåt

Bandenhet	
Typ	Caterpillar D4, ocillerande
Längd	5400 mm
Spårvidd	2120 mm
Bandplattbredd	790 mm
Marktryck	Cirka. 0,30 kg/cm ²
Kurvtagning (snäv)	Svängområde 10°, varje sida
Lutningskontroll	Tiltar upp till 11°, varje sida


Grävkedjedrift	
Typ	hydrostatisk
Styrning	Fullständigt variabel
Hastighet	max. 6,00 m/sec

Grävenhet	
Typ	Roterande grävkedja
Berdd	260 mm ➔ På begäran 240 - 300 mm
Djup	4,50 m (3,50 - 4,50 m, min. 2,00 m)
Grävkedja	Skopkedja cc 125mm hydr. infällbar arbetsbom (100 cm)
Ränna	PVC rörlägningsränna 180 mm NW ➔ På begäran, grusficka
Grävinkel	ständigt 90°
Jordborttagning	Återfyller

Dimensioner (beroende på version)	
Bredd	Cirka. 3000 mm
Längd	Cirka. 11315 mm
Höjd	Cirka. 3100 mm
Vikt	Cirka. 23000 kg

Inkluderad i leveransen	
Automatisk tiltkontroll Värmare	

Options	
➔ Förvaringssystem och landgång med skyddsräcke och rulle för ändlöst PVC-rör	
➔ AC	
➔ Motor med mer effekt	
➔ Kameran system	
➔ Förvaringssystem för tillbehör	
➔ Verktygskitt	
➔ Gräv djupsindikation via display	
➔ Centralmörjning	
➔ Laser och GPS system	
➔ Stegar och plattformar för inspektion	



Specialgrävaren för djup upp till 6 meter (grundvattensänkning)

- Oscillating drive
 - Singelmanövrering
 - Lättmanövrerad och lättserverad
 - Manöverstation på huvudram med förarhytt, höger sida, vridbar i sidled upp till 90°
 - Liten svängradie
 - Hydraulisk grävkedjespännare justerbar via tryckmätare
 - Återfyllning
- NEW**
- Autopilot
 - Hydrauliskt driven grävkedja
 - Lastavkännare
 - Toppmodärn kontrollteknik
 - Visualisering och diagnostik

Trencher Gigant 3600



Bilderna visar inte alltid standardmaskiner.