

Sauber und kraftvoll  
Volle Bohrpowers mit der 250 t Anlage



MW 1125/45

Wasserhydraulik

Max. Zug- und Schubkraft 450 t

Reichweite 2.000 m

Drehmoment 110.000 Nm

max. Durchmesser 2.000 mm

Gewicht 36 t

	<b>Abbrucharbeiten</b> Hausabbruch Industrieabbruch Brückenabbruch
	<b>Flächenrecycling</b> Altlastensanierung Stoffstrommanagement Deponien Baustoffrecycling
	<b>Horizontalbohrtechnik</b> Berstlining Pressungen
	<b>Nahverkehr</b> Schüttgüter Kiesgruben
	<b>Rohrleitungs-/Pipelinebau</b> Trinkwasser Gas Wärme
	<b>Serviceleistungen</b> Stahlbau Werkstattservice, AU, SP
	<b>Systementwicklung</b> für mobile Arbeitsmaschinen
	<b>Tiefbau</b> Erdbau Straßenbau Wasserbau/Hochwasserschutz Entwässerungssysteme
	<b>Transporte</b> Fernverkehr Schwertransporte
	<b>Vermessung/Geoinformation</b> Abstecken Bestandspläne Digitale Geländemodelle



Horizontalbohrtechnik

250 t Horizontalbohranlage MW 1125/45

## Umweltfreundliche 250-Tonnen-Horizontalbohranlage mit Strom aus dem Stromnetz



### Ansprechpartner



Geschäftsfeldleiter  
Horizontalbohrtechnik  
**Christian Wild**  
Telefon +49 8395 920-174  
Telefax +49 8395 920-88174  
cwild@maxwild.com



Oberbauleiter  
Horizontalbohrtechnik  
**Josef Schad**  
Telefon +49 8395 920-158  
Telefax +49 8395 920-88158  
jschad@maxwild.com

**Neuartig**  
**Niedrige Emissionen**  
**ohne Diesel**  
**Elektroantrieb**

### Weltpremiere der besonderen Art

Max Wild hat eine komplett neuartige Anlage für die verlaufgesteuerte Horizontalbohrtechnik entwickelt. Die MW 1125/45 hat eine patentierte umweltschonende Antriebstechnologie mit Emission-Null-Option. Sie verbindet Elektroantriebe mit intelligenten Steuerungseinheiten, womit es möglich ist, die Anlage ausschließlich über das Stromnetz zu betreiben, da auf Komponenten, die normalerweise mit Diesel betrieben werden, verzichtet wurde. Die MW 1125/45 ist somit weltweit die erste Horizontalbohranlage, die mit üblichem Strom aus dem Stromnetz betrieben werden kann und somit auch für ökologisch sensible Gebiete hervorragend geeignet ist.

**250 t Mega-Rig**  
**Wasserhydraulik**  
**Nennzugkraft bis 450 t**  
**Umweltfreundlich**

### Ein echtes Kraftpaket

Der Einsatz einer Wasserhydraulik für Zylinderfunktionen ermöglicht den kompletten Verzicht auf umweltbelastendes Hydrauliköl. Die Umweltfreundlichkeit geht aber nicht zu Lasten der Leistung. Im Gegenteil: Mit der MW 1125/45 gelang es Max Wild eine Anlage mit unvergleichlich niedrigen Emissionswerten und einer sehr hohen Leistungsausbeute zu entwickeln. Bohrungen bis zu 2.000 m Länge sind problemlos machbar. Die Nennzugkraft ist für 250 Tonnen ausgelegt, schafft aber auch kurzzeitige Spitzenzugkräfte von bis zu 450 Tonnen. Dank des hohen Drehmomentes von 110.000 Nm können Durchmesser von bis zu 2.000 mm gebohrt werden.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages