

NSTT
GmbH



Geothermiebohrgerät **BERETTA GT90**

NEUF
Spezialtiefbautechnik

 **BERETTA**[®]
Vertragshändler

- Beratung
- Vermietung
- Verkauf
- Service

GT90



BERETTA[®]
HYDRAULIC DRILLING RIGS

POWER PACK	
Unità potenza- Unitès puissance- питания- Unidad potencia- Leistungseinheit	
Diesel engine	
Motore Diesel Moteur Diesel Дизельный двигатель Motor Diesel Dieselmotor	Deutz
Engine power	
Potenza motore Puissance moteur мощность двигателя Potencia motor Motorleistung	115 kW - 154 HP
Oil tank	
Sebatoio olio Réservoir d'huile масляный бак Tanque aceite Öltank	400 l ; 105 gal
Fuel tank	
Serbatoio diesel Réservoir a carburant Топливный бак Depósito de combustible Treibstofftank	150 l ; 40 gal
UNDERCARRIAGE	
Sottocarro- Chenilles- гусеницы- Orugas- Raupenwagen	
Width	
Larghezza Largeur ширина Anchura Breite	1700 mm - 5,57 ft
Wheel base	
Passo cingolo Empattement Колесная база Distancia de rueda Radstand	2150 mm ; 7,05 ft
Shoes width	
Larghezza pattini Larghezza patins Ширина обуви Zapatos anchos Schuhbreite	400 mm ; 15,74 in
Max gradeability	
Pressione suolo Pression au sol давление на грунт Presion suelo Bodendruck	35%
Max speed	
Velocità max. Vitesse max. Макс. скорость Velocidad max. Max. Geschwindigkeit	1,5 km/h ; 0,90 mph

English	Italiano	Français	русский	Español	Deutsch
MAST - Mat- Мачта- Mastil					
Feed stroke					
Corsa utile Course utile ход вращателя Carrera Vorschublänge					4000 mm ; 13,12 ft
Total length					
Lunghezza totale Longueur totale Общая длина Largo total Gesamtlänge					7000 mm ; 23 ft
Pull-up					
Tiro-spinta Traction Маск. тяговое усилие Tiro Vorschubkraft					90 kN ; 20200 lbs
CLAMPS					
Morsa- Mors-тиски- Mordaza					
Clamping diameter					
Diametro bloccaggio Diamètre blocage диаметр захвата тисков Diametro bloque Durchmesser Sperre					40 - 335 mm ; 1,57 - 13,18 in
Clamping force					
Forza chiusura Force fermeture усилие зажима Fuerza cierre Schließkraft					160 kN ; 36000 lbs
Break-out torque					
Coppia svitamento Couple deserrage момент развинчивания Par desenroscado Anzugsmoment					2600 daNm ; 19,17 lbf
WEIGHT 10500 - 11500 kg; 23100 - 25300 lbs					
Peso- Poids- Вес- Gewicht					



Rotary heads - Testa rotazione - Tête rotation - вращатель - Cabeza rotacion - Rotationskopf

Rotary head

Testa rotazione - Tête rotation - вращатель - Cabeza rotacion - Rotationskopf

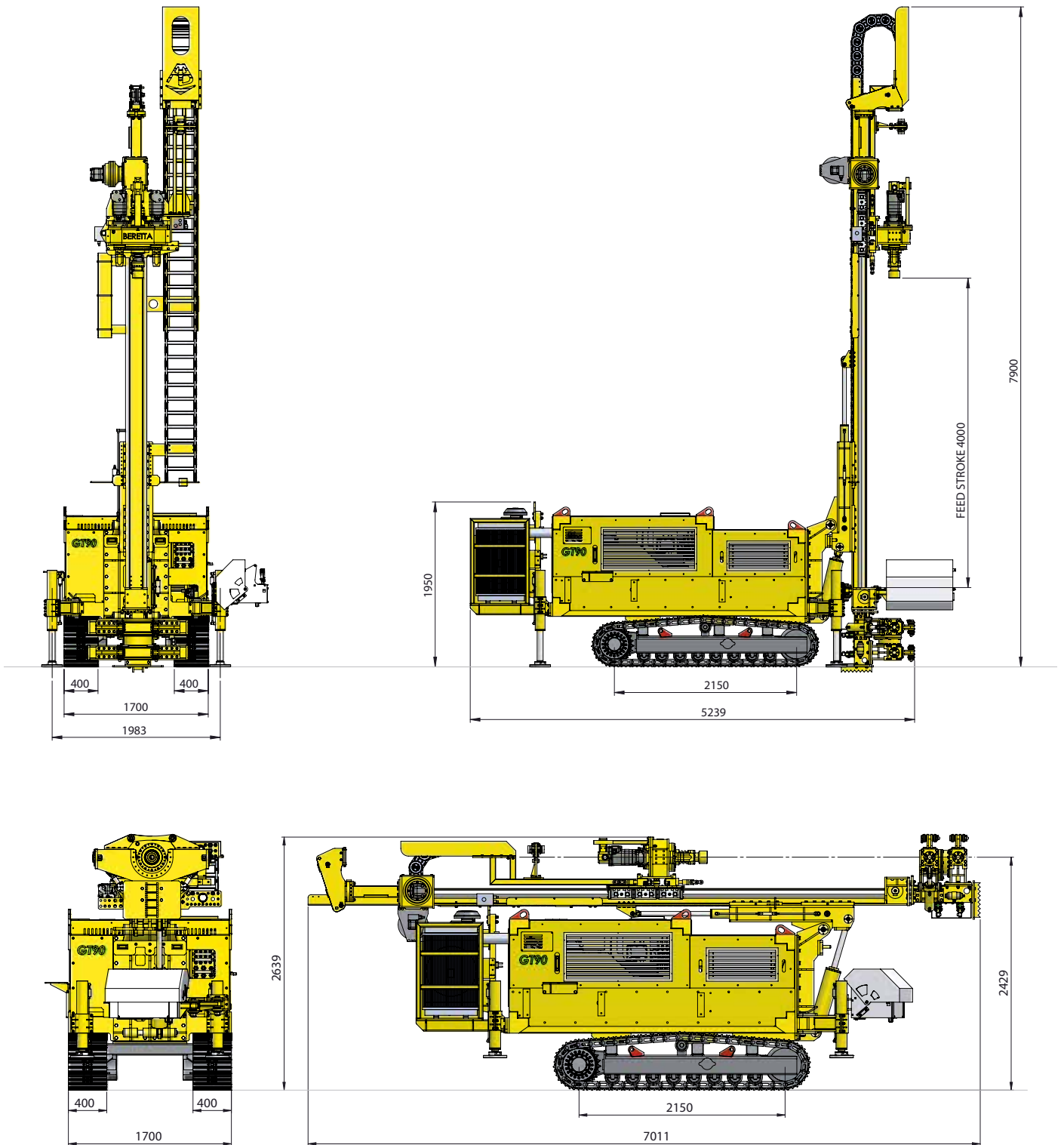
type **54-1500**

Gears	Torque [daNm] (lb ft)	RPM
I	2150 - (16000)	30
II	1450 - (10700)	46
III	1050 - (7750)	61
IV	715 - (5300)	92



GT90

Dimensions - Dimensioni - Dimensions - размеры - Dimensiones - Größe



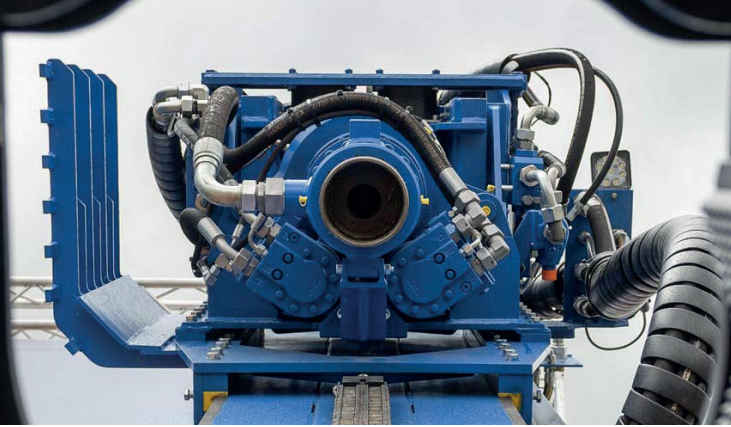
BERETTA migliora costantemente i suoi prodotti riservandosi il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso nè responsabilità
BERETTA continuously improves its products reserving the right to modify data without advance notice decling any responsibility



HYDRAULIC DRILLING RIGS

Address: Via Parini, 24 - 20842 Besana Brianza (Mb) - ITALY
Tel. +39.0362.995380

www.berettaalfredo.it - info@berettaalfredo.it

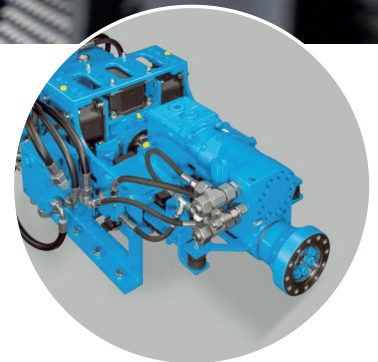


Vibrationsbohrer: VibroDrills

Als Nachfolgefirma der Spezialtiefbausparte von Thyssen-Krupp hat die **terra infrastructure GmbH** das Erbe der über 100-jährigen Erfahrung im Bergbau und der Bohrtechnik übernommen. Mit diesem fundierten Know-how und den patentierten Technologien hat terra infrastructure eine Serie innovativer **VibroDrills** entwickelt, die nicht nur revolutionär in der Ankertechnik sind sondern auch in der **Geothermie und Geotechnik** neue Maßstäbe setzen. Durch „Verflüssigung“ infolge von Vibrationen um das Bohrrohr werden schnelle Bohrfortschritte in nahezu allen Bodenarten erreicht. Mit bis zu 100 m Bohrtiefe sind die Vibrationsbohrer hervorragend für **Tiefenbohrungen** geeignet.

Für das **Entnehmen von Bohrkernen** können „unberührte“ Bodenproben in ein eigens eingebrachtes Kunststoffrohr vibriert werden. Optional kann eine Bohrkronen mit Flapper verwendet werden – eine Verschlusskappe, die beim Hochziehen das gewonnene Erdreich vor Herausfallen schützt.

Als Vertriebspartner in Deutschland und Österreich bietet die NSTT GmbH die komplette terra infrastructure Produktpalette im Bereich der Bohrantriebe zum Kauf an. Dadurch ist sicher gestellt, dass für jedes Beretta-Gerät ein passender Bohrantrieb geliefert werden kann.



VibroDrills
in 3 verschiedenen
Größen erhältlich



Bodenproben
werden in ein aufklappbares
Kunststoffrohr einvibriert



NEUF
Spezialtiefbautechnik



Ihr Ansprechpartner:
Hubert Neuf
Geschäftsführer

NSTT GMBH
NEUF SPEZIALTIEFBAUTECHNIK
Industriering 12
63868 Großwallstadt

Tel.: +49 60 22- 70 91 92 - 0
Fax: +49 60 22- 70 91 92 - 20
Mail: info@nstt.de

www.nstt.de

Konstruktionsentwicklungen und Prozessverbesserungen können Aktualisierungen und Änderungen von Spezifikationen und Materialien ohne vorherige Ankündigung oder Haftung erforderlich machen. Die Abbildungen enthalten möglicherweise optionale Ausstattung und zeigen nicht alle möglichen Konfigurationen. Diese Angaben und die technischen Daten haben ausschließlich Informationscharakter. Irrtum und Druckfehler vorbehalten.