

GEO 205



Perforatrice idraulica
Hydraulic drill rig
Foreuse hydraulique
Hydraulisches Bohrgerät

Dati Tecnici - Technical Data - Caractéristiques Techniques - Technische Daten

Carro cingolato Undercarriage		Chariot chenille Fahrwerk			
Passo cingolo Wheel base	Enpattement Radstand	1.080 - 1.380 mm / 3,5 - 4,5 ft			
Larghezza max. Max width	Largeur max. Gesamtbreite	750 - 1.150 mm / 2,5 - 3,8 ft			
Larghezza suole Pad width	Largeur patins Kettenplattenbreite	230 mm / 9,0 in			
Pendenza max. Max. climbing ability	Pente max. Steigfähigkeit max.	36 %			
Velocità max. Max. speed	Vitesse max. Fahrgeschwindigkeit	1,5 km/h / 0,93 mph			
Centrale idraulica Power pack		Groupe hydraulique Hydraulikaggregat			
Motore diesel Diesel engine	Moteur diesel Dieselmotor	KUBOTA V1505T			
Potenza motore Engine power	Puissance moteur Motorleistung	31 kW (42 HP) / 3.000 rpm			
Serbatoio olio Oil tank	Réservoir huile Öltank	130 l / 34,3 gal			
Serbatoio gasolio Fuel tank	Réservoir diesel Dieseltank	30 l / 7,9 gal			
Mast Mast		Mât Lafette			
Corsa utile Feed stroke	Course utile Vorschub	2.430 mm 8,0 ft	1.030 - 2.430 mm 3,3 - 8,0 ft	1.300 - 2.800 mm 4,3 - 9,2 ft	1.500 - 2.500 mm 4,9 - 8,2 ft
Lunghezza totale Total length	Longueur totale Gesamtlänge	3.660 mm 12,0 ft	2.320 - 3.720 mm 7,6 - 12,2 ft	2.520 - 4.020 mm 8,2 - 13,1 ft	2.660 - 3.760 mm 8,7 - 12,3 ft
Forza di spinta Feed force	Poussée Vorschubkraft	2.500 daN / 5,620 lbs			
Forza di tiro Retract force	Traction Rückzugskraft	2.500 daN / 5,620 lbs			
Testa di rotazione Rotary head		Tête de rotation Drehkopf		R 300	R 400
Marce Gears	Vitesses Gänge			2	4
Coppia max. Max torque	Couple max. Drehmoment max.			320 daNm / 2,360 lb*ft	380 daNm / 2,802 lb*ft
Giri max. Max speed	Vitesse max. Drehzahl max.			160 rpm	500 rpm
Passaggio testa Head passage	Passege de la tête Drehkopfdurchgang			50 mm / 1,9 in	50 mm / 1,9 in
Morse Clamps		Mors Klemm- und Brechvorrichtung			
Diametro min. / max di presa Clamping range	Tige/diamètre min. / max Durchmesser min. / max	45 - 170 mm / 1,5 - 6,6 in		45 - 220 mm / 1,5 - 8,6 in	
Forza di chiusura Clamping force	Force de serrage Klemmkraft	130 KN / 29,225 lbs			
Coppia svitaggio Breaking torque	Couple de deserrage Brechmoment	1.000 daNm / 7,37 lb*ft			
Peso Weight		Poids Gewicht		2.400 - 2.700 kg / 5,000 - 6,000 lbs	

Opzioni ed Accessori - Options and Accessories - Options et Accessoires - Optionen und Zubehör

Gruppo morsa svitatore
 Rod holder and combined breaker
 Groupe mors/blocage et dévissage
 Bohrstangenhalter mit Brech- und Lösevorrichtung

Morsa semplice / Single clamp
 Simple mors / Einfachklemme

Martinetto svitatore con chiave
 Hydraulic breakout cylinder
 Piston déviseur avec clef
 Brechzylinder mit Schlüssel

Centratore guida aste/eliche
 Rod/auger guiding device
 Guide tige/tarière
 Anbohrführung für Bohrgestänge und Schneken

Argano idraulico / Hydraulic winch
 Treuil hydraulique / Hydraulische Seilwinde

Martello idraulico / Hydraulic drifter
 Tête à rotopercussion / Hydraulikhammer

Pompa schiumogeno / Foam pump
 Pompe à mousse / Schaumpumpe

Pompa acqua / Water pump
 Pompe à eau / Wasserpumpe

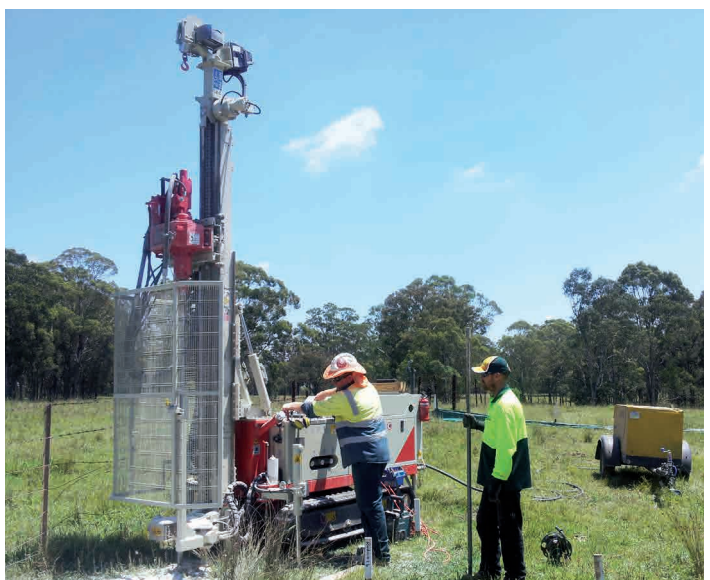
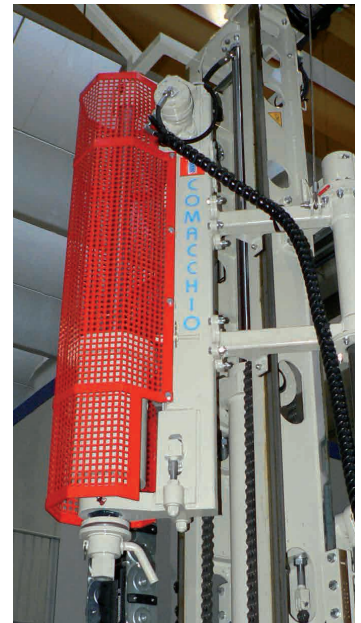
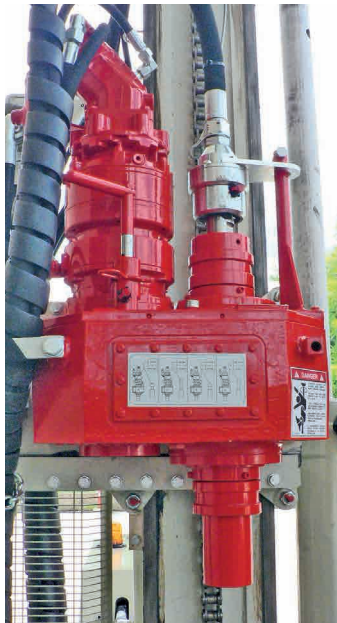
Lubrificatore di linea / D.T.H. lubricator
 Graisseur de ligne / Linienöler

Fari di lavoro / Work lights
 Phares de travail / Arbeitscheinwerfer

Martinetti estrattori / Casing extractor cylinders
 Extracteur pour tubes / Schutzrohr-Ausbrechzylinder

Penetrometro per SPT / SPT Penetrometer
 Pénétrömètre SPT / SPT-Sonde

Argano Wire-line / Wire-line winch
 Treuil Wire-line / Seilkernwinde



Dimensioni di ingombro - Overall dimensions - Dimensions - Aussenabmessungen

