

# MC 2D





La **MC 2D** è una perforatrice idraulica modulare leggera e potente, installabile su ponteggi, carri cingolati, skid o altri supporti speciali. La **MC 2D** può utilizzare martelli a fondo foro da 2" a 4", eliche e attrezzature per carotaggi.



The **MC 2D** is a light and powerful modular hydraulic drill unit. The **MC 2D** can be mounted on scaffolds, crawlers, skid frames or other special supports and can utilize 2" to 4" D.T.H. hammers, augers and coring equipment.



La **MC 2D** est une foreuse hydraulique modulaire légère et puissante, qui peut être installée sur échafaudage, skid ou autres supports spéciaux. La **MC 2D** peut utiliser des marteaux fond de trou de 2" à 4", des tarières et des équipements de carottage.



Die **MC 2D** ist ein leichtes und leistungsstarkes modulares Hydraulikbohrgerät, welches auf Gerüste, Skidrahmen oder andere Sonderhalterungen montiert werden kann. Die **MC 2D** ist für den Einsatz von Imlochhämmer von 2" bis 4", Schnecken und Kernbohrausrüstung geeignet.



## Dati Tecnici - Technical Data - Caractéristiques Techniques - Technische Daten

Centrale idraulica Power pack	Groupe hydraulique Hydraulikaggregat		
Motore diesel Diesel engine	Moteur diesel Dieselmotor	KUBOTA VI505T	
Potenza motore Diesel Diesel Engine power	Puissance moteur Diesel Diesel Motorleistung	31,3 kW (42 HP) / 3.000 rpm	
Potenza Motore Elettrico Electric engine power	Puissance moteur électrique Elektromotorleistung	30 kW (40,2 HP)	
Pompa principale Main pump	Pompe principale Hydraulische Leistung	55 l/min. / 14,5 gal/min	
Serbatoio olio Oil tank	Réservoir huile Öltank	250 l / 66,04 gal	
Serbatoio gasolio Fuel tank	Réservoir diesel Dieseltank	80 l / 21,1 gal	
Mast Mast	Mât Lafette		
Corsa utile Feed stroke	Course utile Vorschub	1.250 - 2.050 mm / 4,1 - 6,7 ft	
Lunghezza totale Total length	Longueur totale Gesamtlänge	2.000 - 2.800 mm / 6,6 - 9,2 ft	
Forza di spinta Feed force	Poussée Vorschubkraft	1.200 daN / 2,695 lbs	
Forza di tiro Retract force	Traction Rückzugskraft	1.200 daN / 2,695 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
Morse Clamps	Mors Klemm- und Brechvorrichtung		
Diametro min. / max di presa Clamping range	Tige diamètre min. / max Durchmesser min. / max	45 - 160 mm / 1,8 - 6,2 in	45 - 185 mm / 1,8 - 7,2 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 / 7,375 lb*ft	
Peso Weight	Poids Gewicht	350 + 900 kg / 771 + 1,984 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

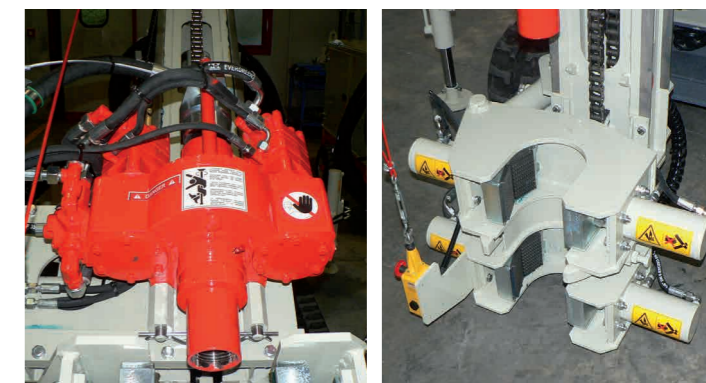
Carro cingolato allargabile  
Variable width undercarriage  
Chenillard à voie variable  
Teleskopierbares Fahrwerk

Skid porta mast / Skid frame  
Skid support mât / Schlitten für Bohrlafette

Argano idraulico / Hydraulic winch  
Trebail hydraulique / Hydraulische Seilwinde

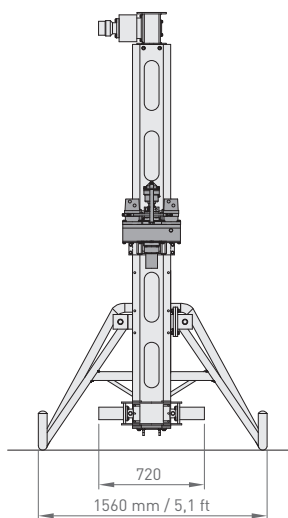
Centratore / Rod guiding device  
Guide tige / Gestängeführung

Centrale elettrica / Electric power pack  
Groupe électrique / Elektroaggregat

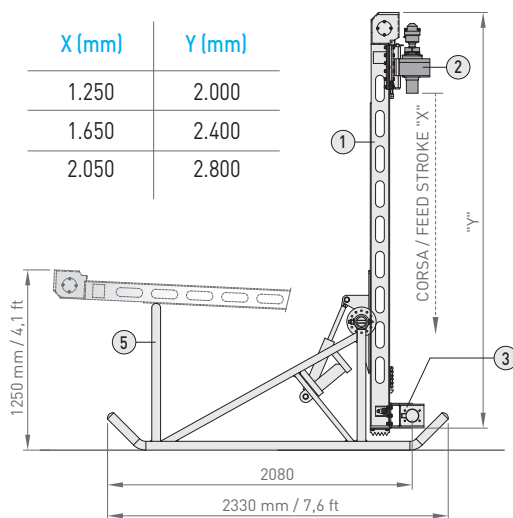


# MC 2D

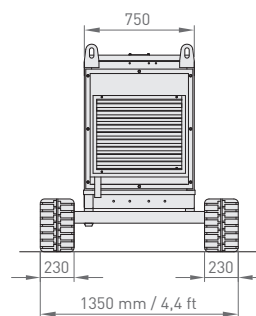
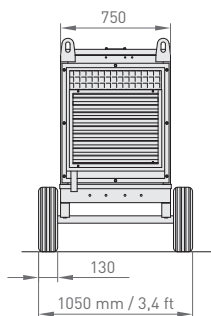
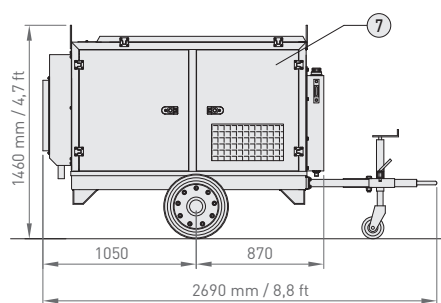
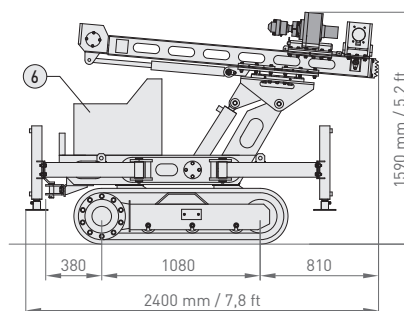
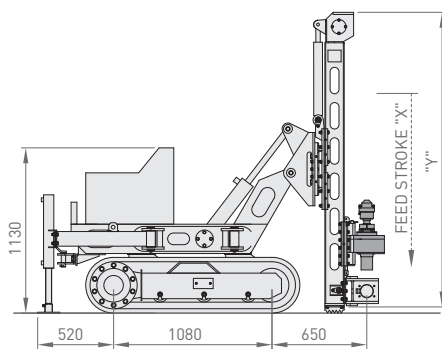
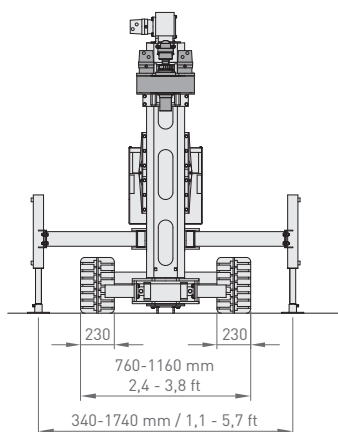
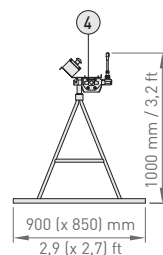
Dimensioni di ingombro (mm) - Overall dimensions (mm) - Dimensions (mm) - Aussenabmessungen (mm)



X (mm)	Y (mm)
1.250	2.000
1.650	2.400
2.050	2.800



	Peso Approx (kg)	Weight (lbs)
1	130 - 150	285 - 330
2	65 - 90	143 - 195
3	40 - 50	88 - 110
4	60 - 70	30 - 155
5	150 - 200	330 - 440
6	1000 - 1100	2200 - 2420
7	900 - 1000	1985 - 2200



**Comacchio s.r.l.**  
 Via Callalta, 24/B - 31039 Riese Pio X (TV) (Italy)  
 Tel +39 0423 7585 - Fax + 39 0423 755592  
 sales@comacchio-industries.it - [www.comacchio-industries.it](http://www.comacchio-industries.it)

I dati tecnici sono indicativi e soggetti a modifiche senza preavviso. / Specifications shown are only indicative and subject to alterations without prior notice.  
 Les données techniques sont indicatives et sujettes à des modifications sans préavis / Die angegebenen Daten sind Richtwerte und können sich ohne Vorankündigung ändern.