

C7 **XP-2**

*HIDRAULIC CRAWLER DRILL
PERFORATRICE IDRAULICA*



C7

XP-2

TECHNICAL SPECIFICATIONS

DATI TECNICI

DIESEL ENGINE		MOTORE DIESEL	
Diesel engine Stage 5 - Tier IV	Motore diesel Stage 5 - Tier IV	CUMMINS B 6.7	
Power @ 2000 rpm	Potenza @ 2000 rpm	186 kW	
Exhaust emission standard	Normativa emissioni	EU Stage 5 - US EPA Tier IV	
Diesel tank capacity	Capacità serbatoio gasolio	400 l	
Urea tank capacity	Capacità serbatoio urea	57 l	
Diesel engine Stage 3A - Tier III	Motore diesel Stage 3A - Tier III	CUMMINS QSB 6.7	
Power @ 2000 rpm	Potenza @ 2000 rpm	201 kW	
Exhaust emission standard	Normativa emissioni	EU Stage 3A - US EPA Tier III	
HYDRAULIC SYSTEM		IMPIANTO IDRAULICO	
Hydraulic power	Potenza idraulica	155 kW	
Hydraulic pressure	Pressione idraulica	350 bar	
Main pump flow rate	Pompa principale portata	1 x 424 l/min	
Option main pump flow rate	Portata pompa principale opzionale	1 x 134 l/min	
Hydraulic oil tank capacity	Capacità serbatoio olio idraulico	630 l	
UNDERCARRIAGE		SOTTOCARRO	
Undercarriage width	Larghezza sottocarro	2500 mm	
Width of triple grouser track shoes	Larghezza pattini a tre barre	500 mm	
Overall tracks length	Lunghezza cingoli	3630 mm	
Travel speed	Velocità traslazione	0 - 1,8 km/h	
Traction force - nominal	Forza di trazione - nominale	290 kN	
MAST		MAST	
Mast length	Lunghezza mast	12000 MR	10000 MR
Stroke of rotary head	Corsa testa di rotazione	12000 mm	8000 mm
Extraction / Crowd force	Forza di Estrazione / Spinta	86,5 kN	86,5 kN
Extraction / Crowd speed	Velocità di Estrazione / Spinta	60 (91)* m/min	60 (91)* m/min

* Option
Opzione

CLAMPS		MORSE	M2Z M2SZ	M4 M4S	M5 M5S	M6 M6S
Diameter	Diametro		40 ÷ 254	60 ÷ 305	89 ÷ 406	152 ÷ 508
Clamping force	Forza di chiusura		159 kN	283 kN	283 kN	283 kN
ROTARY HEAD		TESTA DI ROTAZIONE	T 20 EP	T 2500 EP	T 3000 EP	T 5000 EP
Max. torque	Coppia max.		15210 Nm	20000 Nm	30000 Nm	55000 Nm
Max. speed	Giri max.		400 rpm	226 rpm	160 rpm	50 rpm



“Somos tu mejor solución...
Sin importar el tamaño de tus proyectos”

Oficina Central
Presa Salinillas 306-1, Irrigación 11500, CDMX. Tel. (52-55) 5395 • 0305
Patio y Sucursal Querétaro
Carr. Querétaro-San Luis Potosí km 17+ 340, El Salitre Querétaro. Tel. (52-442) 628-2093
Sucursal Monterrey
7a. Avenida No. 901-1B, Col. Cumbres 2o. Sector C.P. 64610, Monterrey, N.L. Tel: (52) 81-2676-9832
Oficinas Regionales: Torreón / Guadalajara / Cancún

info@eurorep.mx www.eurorep.mx