

# MX 250 T

Mineral Exploration **Drilling Rig**

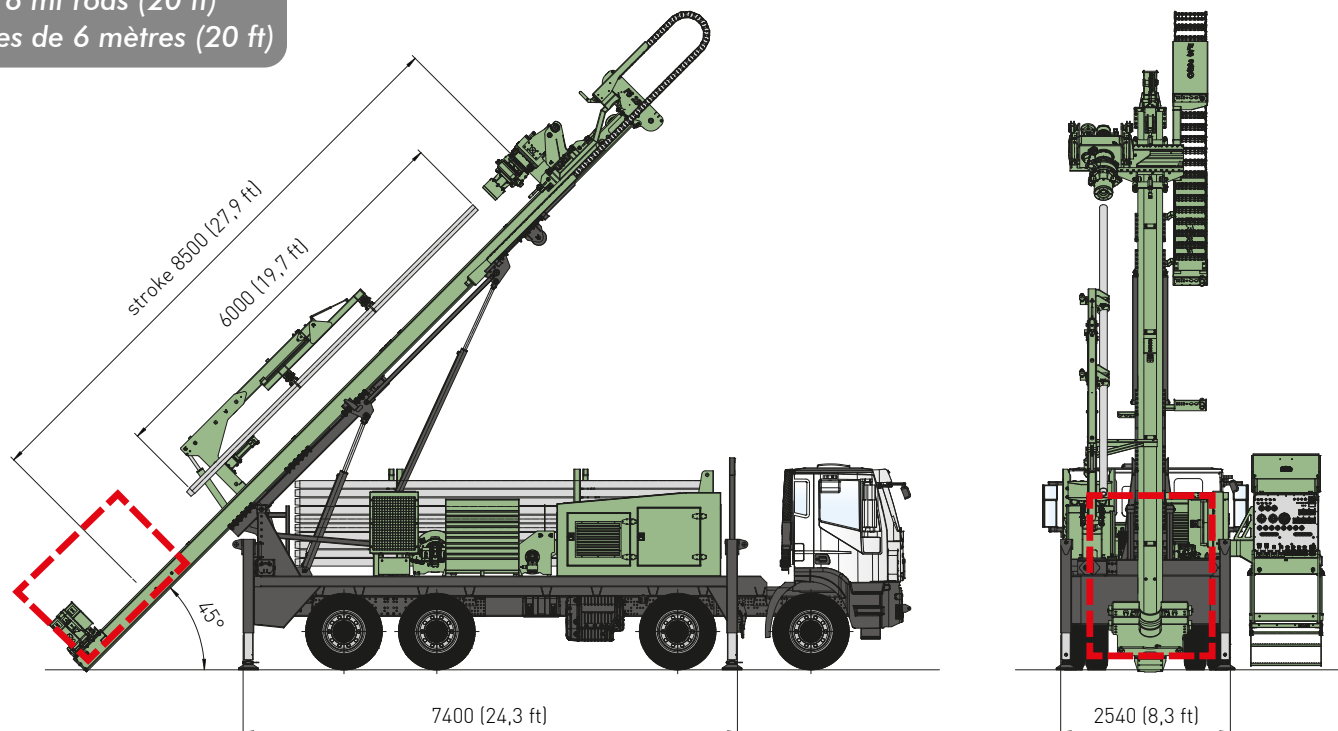


**ITALIAN** DRILLING RIGS  
MANUFACTURERS SINCE 1964



## Dimensions

6 mt rods (20 ft)  
Tiges de 6 mètres (20 ft)



Specifications may change without notice - Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis

DIESEL ENGINE	MOTEUR DIESEL	
Power	Puissance	<b>IVECO C87 - Stage IIIA - Tier 3 - 260 Kw (354 Hp)</b> <b>CAT C7.1 - Stage IV - Tier 4F - 205 Kw (275 Hp)</b> <b>CAT C9.3B - Stage V - Tier 4F - 280 Kw (375 Hp)</b>
MAST	MÂT	
Rotary head stroke	Course tête de rotation	<b>8500 mm (27,9 ft)</b>
Pull-up	Tir	<b>14000 daN (31473 lbf)</b>
Pull-down	Poussée	<b>8000 daN (17984 lbf)</b>
ROTARY HEAD	TÊTE DE ROTATION	
Rotary Torque and speed Range W/L	Couple et Vitesse Rotative W/L	<b>daNm 107÷1360 (789÷10030 ft lbf) - rpm 111÷1400</b>
Rotary Torque and speed Range R.C.	Couple et Vitesse Rotative R.C.	<b>daNm 800÷1860 (5900÷13718 ft lbf) - rpm 76÷200</b>

RATED DRILLING CAPACITY / CAPACITE DE FORAGE				
PULL UP / TIR	W.L. NQ	W.L. HQ	W.L. PQ	R.C. 4 1/2"
Kg	8 Kg/m	12 Kg/m	17,5 Kg/m	25 kg/m
14000	1313	875	600	350 m



# MX 250 T

Innovation,  
Power, Versatility.





# MX 250 T

**Innovation, Power, Versatility.**



## ACCESSORIES - ACCESSOIRES

Main Winch	Treuil	5700 daN - 35 mt/min - (12814 lbf - 115 ft/min)
Wire line winch	Treuil wire line	800 daN -240 mt/min - (1798 lbf - 787 ft/min)
Triplex pump	Triplex pompe	200 lt/min - 70 bar - 53 gpm - 1015 psi)
Foam pump	Pompe à mousse	34 lt/min - 38 bar - (9 gpm - 550 psi)
Line lubricator	Graisseur de ligne	8,5 l/min (2,25 gpm)
Reverse Circulation KIT	KIT Circulation Inverse	-
Automatic rods' handler "Manipulator"	Chargeur automatique des tiges "Manipulateur"	-
Manipulator side shifting extensions	Extension latérale du manipulateur	500 mm - (1,6 ft)
Core barrel handling arm	Bras manipulateur de carottier	for 3 mt and 4,5 mt length NQ ( Ø 55,6 mm) HQ ( Ø 73 mm), PQ ( Ø 95,2 mm) NQ ( Ø 55,6 mm) HQ ( Ø 73 mm) et PQ ( Ø 95,2 mm) de longueur 3 mt et 4,5 mt.
Cyclone collector	Collecteur de Cyclones	-
Rods gravity Slips	Cales de sécurité	-
Remote radio control	Radiocommande	-

**OTHER OPTIONALS ARE AVAILABLE ON REQUEST - D'AUTRES OPTIONS SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE**

