GEOMARC GM1000

Questa attrezzatura, unisce i vantaggi di mobilità a prestazioni di alto livello. Il carro gommato permette, infatti, trasferimenti veloci su strada ed è adatto a muoversi anche su terreni particolarmente accidentati.

Questa attrezzatura, opportunamente realizzata su progetto Geoser, unisce i vantaggi di un'eccezionale versatilità e mobilità a prestazioni di alto livello. Il carro gommato MERLO permette, infatti, trasferimenti veloci su strada ed è adatto a muoversi anche su terreni particolarmente accidentati o in spazi angusti rispetto alle dimensioni apparentemente imponenti della macchina. Il mezzo dispone infatti di trazione integrale e possibilità di sterzata su entrambi gli assi.

Le potenzialità di coppia e spinta della sonda ed una serie di accorgimenti specificatamente studiati e realizzati permettono di eseguire lavorazioni impegnative sia in campo geotecnico che ambientale. La presenza di un apparato a percussione soddisfa inoltre le più recenti normative in campo di perforazioni ambientali.

Coppia max	Nm	11000
Velocità di rotazione	giri/min	30-520
Corsa testa idraulica	mm	3400
Spinta	kg	6300
Tiro	kg	9000
Cap. tiro max argano	kg	2000
Morse e svitatore cap.	mm	50-280
Pompe acqua Triplex (n.2)	l/min	200
Motore diesel	KW	78
Martello idraulico energia	J/colpo	330
Martello idraulico frequenza	c/min	1200
Peso sonda	Kg	13000
Lunghezza in spostamento	mm	6100
Larghezza in spostamento	mm	2250
Altezza in spostamento	mm	3250
Lunghezza in lavoro	mm	5900/6600
Larghezza in lavoro	mm	2250
Altezza in lavoro	mm	850



