



T-45 RADIO DRILL RIG

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	
<hr/>		
MOTORE DIESEL SILENZIATO	SILENCED DIESEL ENGINE	
<hr/>		
tipo	type turbo intercooler	DEUTZ TCD2011L04W
potenza	power	100 HP - 2500 rpm
<hr/>		
CARRO CINGOLATO	CRAWLERS	
<hr/>		
velocità	speed	0 - 3 km/h
pendenza massima superabile	max gradeability	55%
pressione specifica al suolo	ground bearing pressure	5,5 N/cm²
larghezza pattini in acciaio	steel shoe width	300 mm
carro apertura fissa	fixed crawler	1600 mm
<hr/>		
SLITTA TIPO 1 (senza prolunghe)	MAST TYPE 1 (without mast extension)	
<hr/>		
corsa carrello testa rotazione	stroke of rotary head	2200 mm
tiro-spinta massimo motoriduttore	ratiomotor pull-push	65 KN
<hr/>		
SLITTA TIPO 2 (nr. 1 prolunga L=500 mm)	MAST TYPE 2 (no. 1 extension L=500 mm)	
<hr/>		
corsa carrello testa rotazione	stroke of rotary head	2700 mm
tiro-spinta massimo motoriduttore	ratiomotor pull-push	65 KN
<hr/>		
SLITTA TIPO 3 (nr. 2 prolunghe L=500 mm)	MAST TYPE 3 (no. 2 extension L=500 mm)	
<hr/>		
corsa carrello testa rotazione	stroke of rotary head	3200 mm
tiro-spinta massimo motoriduttore	ratiomotor pull-push	65 KN
<hr/>		
TESTA ROTAZIONE 55-2V	ROTARY HEAD 55-2V	
<hr/>		
numero marce	speed number	2
1° marcia: coppia / giri	1° speed: torque / rpm	1010 daNm - 50 rpm
2° marcia: coppia / giri	2° speed: torque / rpm	505 daNm - 100 rpm
corsa spostamento laterale	sideways travel stroke	400 mm
<hr/>		



T-45 RADIO DRILL RIG

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	
<hr/>		
<i>TESTA ROTAZIONE 47-4V</i>	<i>ROTARY HEAD 47-4V</i>	
numero marce	speed number	4
1° marcia: coppia / giri	1° speed: torque / rpm	1132 daNm - 39 rpm
2° marcia: coppia / giri	2° speed: torque / rpm	566 daNm - 78 rpm
3° marcia: coppia / giri	3° speed: torque / rpm	255 daNm - 174 rpm
4° marcia: coppia / giri	4° speed: torque / rpm	127 daNm - 349 rpm
corsa spostamento laterale	sideways travel stroke	400 mm
<hr/>		
<i>ARGANO DI SERVIZIO</i>	<i>SERVICE WINCH</i>	
diametro fune	rope diameter	10 mm
capacità fune	rope capacity	50 m
tiro massimo	max line pull	2000 kg
<hr/>		
<i>MORSA DOPPIA 219</i>	<i>219 DOUBLE CLAMP</i>	
diametri bloccaggio	blocking diameter	50 - 219 mm
forza di chiusura	clamping force	140 KN
coppia di svitamento	break-out torque	52 KNm
<hr/>		
<i>MORSA DOPPIA 273</i>	<i>273 DOUBLE CLAMP</i>	
diametri bloccaggio	blocking diameter	50 - 273 mm
forza di chiusura	clamping force	140 KN
coppia di svitamento	break-out torque	52 KNm
<hr/>		
<i>IMPIANTO IDRAULICO</i>	<i>HYDRAULIC SYSTEM</i>	
pompa nr. 1	no. 1 variable pump	200 l/min
pompa nr. 2	no. 2 gear pump	20 l/min
OPZIONE: pompa nr. 3 percussione martello	OPTIONAL: no. 3 gear pump for hammer	70 l/min
pressione massima	max pressure	250 BAR
<hr/>		
<i>PESO TOTALE MACCHINA</i>	<i>TOTAL MACHINE WEIGHT</i>	7500 kg