Macchina da Pali / Piling Rig DH 35 T+

DALTECH



DALTECH

Daltech Srl - Via Antelao 2 – 31027 Spresiano (Tv) Tel: +39 0422 771328 - brand of **OMD S.r.l.**
C.F./P. IVA IT05452790263– Nr. Iscrizione Registro Imprese Treviso IT05452790263REA – TV – 445015 - Capitale Sociale 10.000,00
info@daltech.it - www.daltech.it

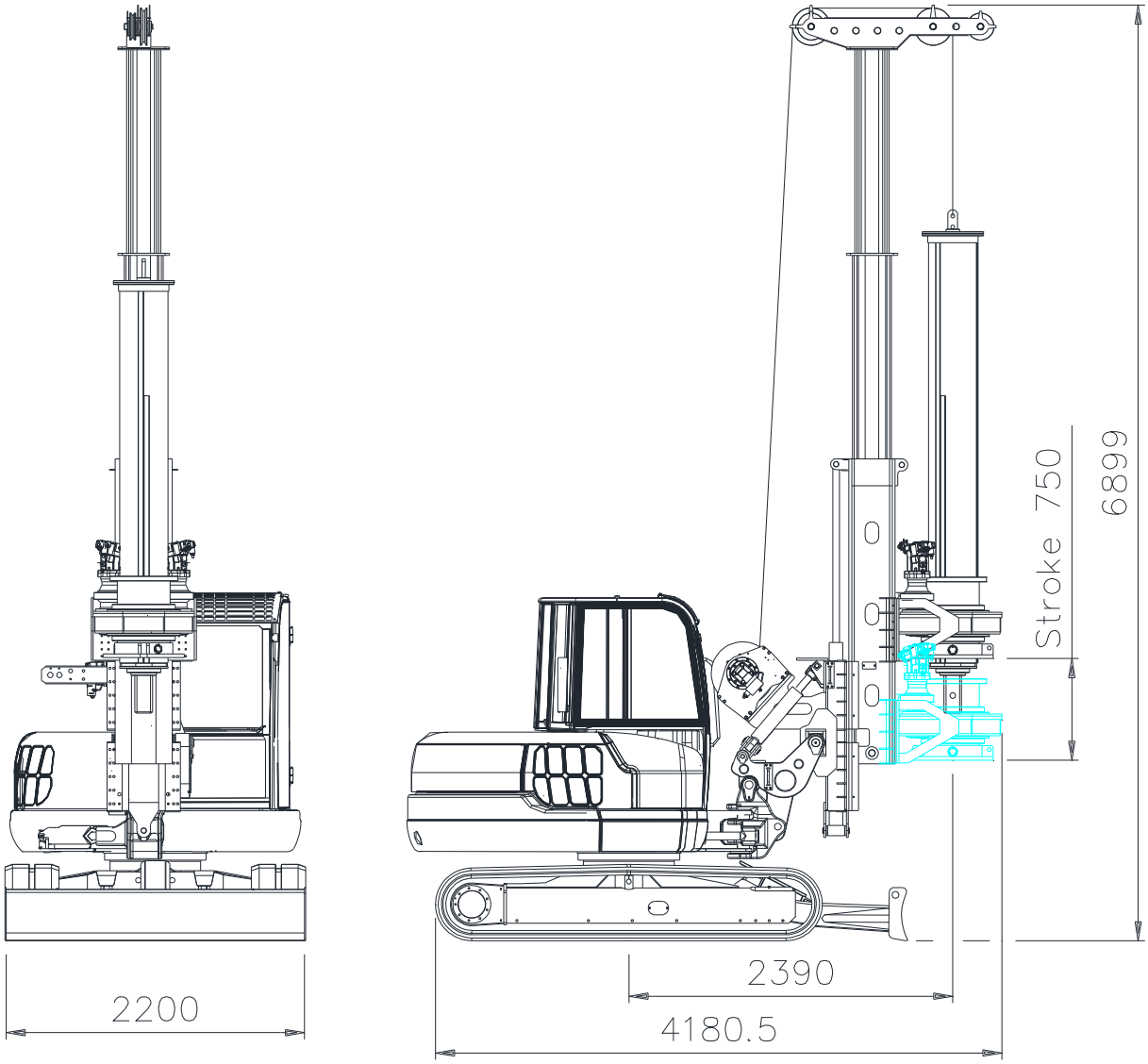
DH 35 T+ Hydraulic Rotary Rig

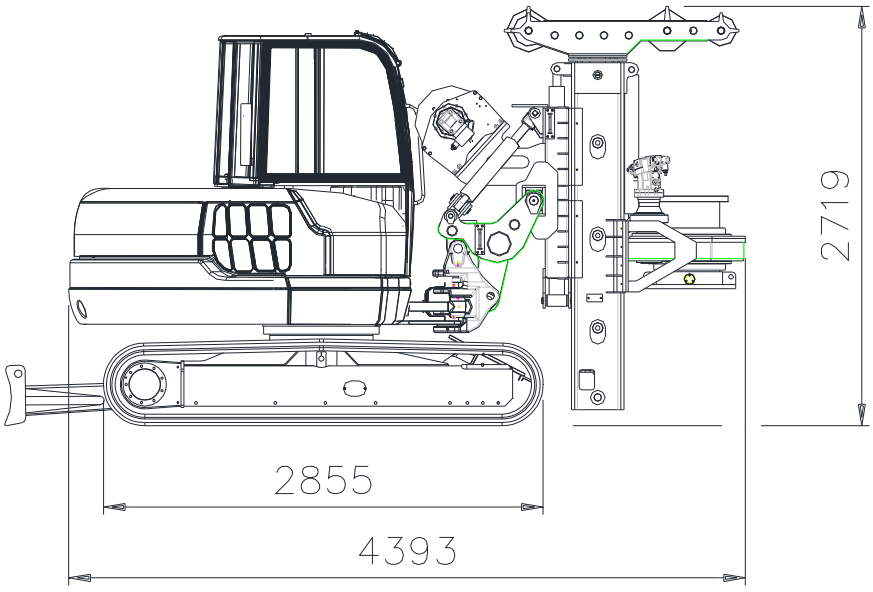
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA SHEETS

Macchina Base	**Base Machine**				
Tipo	Type		Takeuchi TB290		
Motore Diesel	Diesel Engine		YANMAR 4TNV98CT		
Potenza @ 2400 r.p.m.	Power @ 2400 r.p.m.	51,6	kW	46	Hp
Serbatoio Diesel	Diesel Tank	128	l	33.8	gal
Serbatoio Olio Idraulico	Hydraulic Oil Tank	73	l	19.2	gal
Sottocarro	**Undercarriage**				
Larghezza Cingoli	Tracks Width	2200	mm	7.2	ft
Lunghezza Cingoli	Tracks Length	2855	mm	8.4	ft
Larghezza Suole	Shoes Width	450	mm	15.7	inch
Velocità	Speed	0 - 5	km/h	0 – 3.1	mph
Rotazione Torretta	Swing Speed	10.3	r.p.m.	9.4	r.p.m.
Impianto Idraulico	**Hydraulic System**				
Pompe Principali	Main Pumps	1 X 160	l/min	15.3	gpm
Pompa Secondaria	Secondary Pump	1 X 60	l/min	11.6	gpm
Pompa Servizi	Auxiliary Pump	1 X 16	l/min	2.9	gpm
Pressione di Lavoro	Working Pressure	280	bar	4.061	psi
Argani	**Winches**				
Principale	Main	4500	kg	9.920	lbs
Servizio	Service	1000	kg	2.204	lbs
Testa di Rotazione	**Rotary Head**				
Coppia	Torque	3500	daNm	18.439	lbf ft
Velocità di Perforazione	Drilling Speed	0 - 22	r.p.m.	0 – 22	r.p.m.
Velocità di Scarico	Spin-Off Speed	60	r.p.m.	60	r.p.m.
Corsa Testa	Head Stroke	750	mm	39.4	inch
Corsa Contro slitta	Counter slide Stroke	1200	Mm	47.2	inch
Tiro Pull Down	Pull Down Pull Force	2500	kg	5.511	lbs
Spinta Pull Down	Pull Down Push Force	5000	kg	11.023	lbs
Capacità di Perforazione	**Drilling Performance**				
Diametro Minimo	Minimum Diameter	350	mm	13.7	inch
Diametro Massimo	Maximum Diameter	800	mm	31.5	inch
Profondità Massima	Maximum Depth	21	m	68.9	ft
Dimensioni in Trasporto	**Transport Dimensions**				
Altezza	Height	2719	mm	8.9	ft
Lunghezza	Length	4040.5	mm	13.3	ft
Larghezza	Width	2200	mm	7.2	ft
Peso	Weight	13000	kg	28.600	lbs
Optional Non Inclusi	**Not Included Optional**				
Estensione Mast	Mast Extension	500	mm	19.7	Inches
Testa Rotary Maggiorata	Increased Rotary Head	Ø355	mm	13.9	inches
Testa Rotary Maggiorata	Increased Rotary Head	Ø419	mm	16.5	inches
Pannello Operatore Digitale	Digital User Panel				

DH 35 T+ Hydraulic Rotary Rig

DIMENSIONI / DIMENSIONS





DH 35 T+ Hydraulic Rotary Rig

KELLY BAR DISPONIBILI / AVAILABLE KELLY BAR

Aste Kelly *Kelly Bar*	**Elementi** *Elements* **n**	**Lunghezza** *Length* **mm / in**	**Ø Esterno** *Ø Esternal* **mm / in**	**Profondità** *Depth* **f / ft**	**Trasporto** *Transport*	**Note** *Note*
TDKBI32364000	6	4000 / 157.5	323 / 12.7	21 / 68.9	R	O
TDKBI32363500	6	3500 / 137.8	323 / 12.7	18 / 59	R	O
TDKBI32363000	6	3000 / 118	323 / 12.7	15 / 49	R	O
TDKBI32362650	6	2650 / 104	323 /12.7	13 / 42.6	I	O
TDKBI32362160	6	2160 / 85	323 / 12.7	10 / 33	I	S
TDKBI35561950	7	1950 / 76.7	355 / 14	10 / 33	I	O
TDKBI419101950	10	1500 / 59	419 / 16.5	10 / 33	I	O

Altre dimensioni di kelly bar disponibili su richiesta / Other kelly bar available on request
Profondità con controslitta abbassata ed utensile L=1000 mm / Depth with lowered counter-mast and 1000 mm length tool

