Macchina da Pali / Piling Rig DH 25 T+

DALTECH



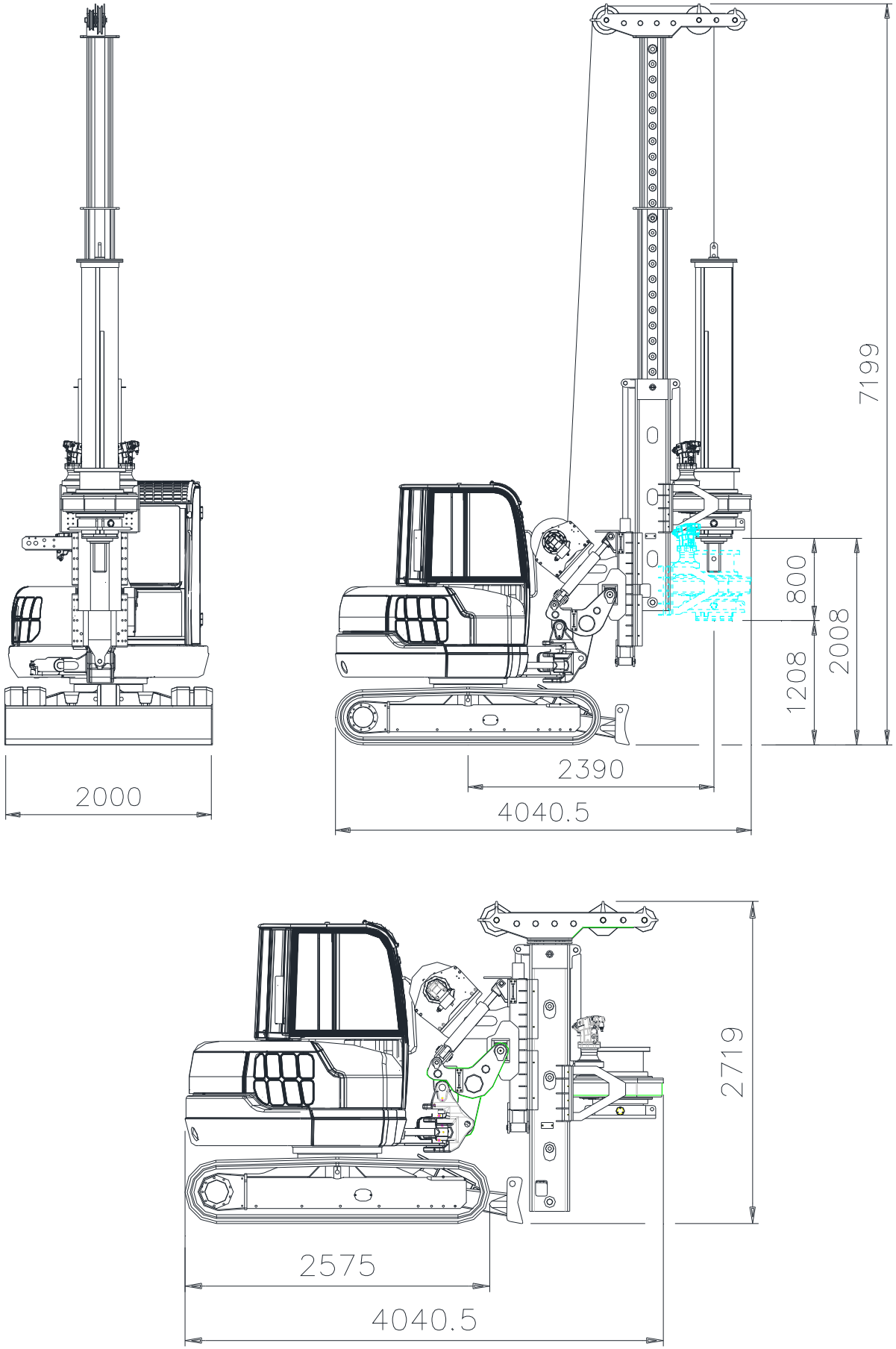
DH 25 T+ Hydraulic Rotary Rig

DATI TECNICI / *TECHNICAL DATA SHEETS*

Tipo	Type		Takeuchi TB260 OR SIMILAR		
Motore Diesel	Diesel Engine		Yanmar 4TNV84T		
Potenza @ 2400 r.p.m.	Power @ 2400 r.p.m.	34,3	kW	46	Hp
Serbatoio Diesel	Diesel Tank	81	l	21.4	gal
Serbatoio Olio Idraulico	Hydraulic Oil Tank	49	l	13.2	gal
Sottocarro	**Undercarriage**				
Larghezza Cingoli	Tracks Width	2000	mm	6.6	ft
Lunghezza Cingoli	Tracks Length	2575	mm	8.4	ft
Larghezza Suole	Shoes Width	400	mm	15.7	inch
Velocità	Speed	0 - 5	km/h	0 – 3.1	mph
Rotazione Torretta	Swing Speed	9.4	r.p.m.	9.4	r.p.m.
Impianto Idraulico	**Hydraulic System**				
Pompe Principali	Main Pumps	2 X 58	l/min	2 X 15.3	gpm
Pompa Secondaria	Secondary Pump	1 X 44	l/min	1 X 11.6	gpm
Pompa Servizi	Auxiliary Pump	1 X 11	l/min	1 X 2.9	gpm
Pressione di Lavoro	Working Pressure	210	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	2500	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	Stroke	800	mm	31.5	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
Controslitta	Mast Counter slide	1200	mm	47	inches
Capacità di Perforazione	**Drilling Performance**				
Diametro Minimo	Minimum Diameter	323	mm	12.7	inch
Diametro Massimo	Maximum Diameter	800	mm	31.5	inch
Profondità Massima	Maximum Depth	18	m	59	ft
Profondità Standard	Standard Depth	13	m	42.6	ft
Dimensioni in Trasporto	**Transport Dimensions**				
Altezza Minima	Minimum Height	2719	mm	8.9	ft
Lunghezza	Length	4040.5	mm	13.3	ft
Larghezza	Width	2000	mm	6.6	ft
Peso	Weight	11000	kg	24.000	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 25 T+ Hydraulic Rotary Rig

DIMENSIONI / *DIMENSIONS*



DH 25 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*
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



