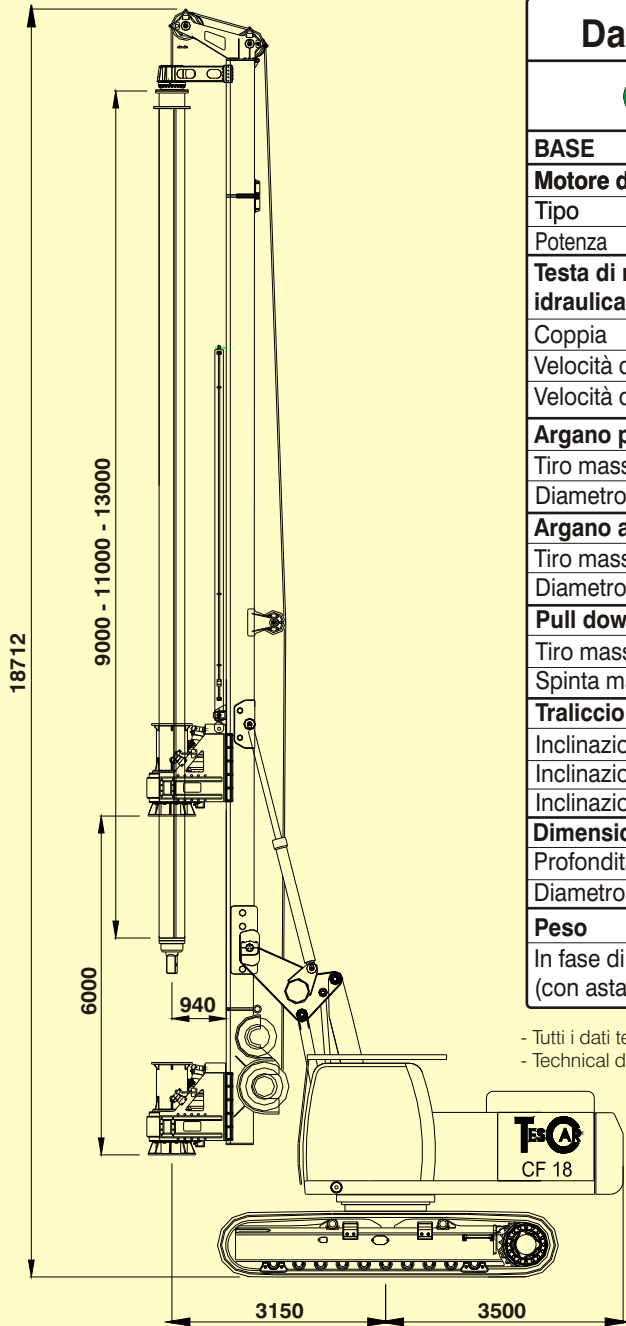




TES CAR SRL
Macchine da trivellazione
Hydraulic drilling rigs
 Via Flaminia II, 18
 60027 - Osimo (AN) - ITALIA
 TEL. : 0039 - 071 72 31 883
 0039 - 071 71 43 72
 FAX : 0039 - 071 71 44 16
 web-site: www.tescar.com
 e-mail: info@tescar.com

CF 18

KELLY BAR



Dati tecnici / Technical data			
BASE	BASE	Hitachi ZX350LC/3	
Motore diesel	Diesel engine		
Tipo	Type	Isuzu AH/6HK1X	
Potenza	Power	202 KW 1900 rpm	
Testa di rotazione idraulica	Hydraulic rotary head		
Coppia	Torque	235 KN m	173333 lbft
Velocità di scavo	Working speed	31 rpm	
Velocità di scarico	Discharge speed	70 rpm	
Argano principale	Main winch		
Tiro massimo	Max. line pull	200 KN	44967 lbs
Diametro cavo	Cable diameter	26 mm	1.02 in
Argano ausiliario	Auxiliary winch		
Tiro massimo	Max. line pull	80 KN	17985lbs
Diametro cavo	Cable diameter	18 mm	0.7 in
Pull down	Pull down		
Tiro massimo	Max. extraction force	210 KN	47213 lbs
Spinta massima	Max. crowd	190 KN	42718 lbs
Traliccio	Mast		
Inclinazione avanti	Mast raking forward	6°	
Inclinazione laterale	Mast side raking	7°	
Inclinazione indietro	Mast raking backwards	14°	
Dimensioni di scavo	Drilling diameters		
Profondità massima	Max. depth	60 m	196.8 ft
Diametro massimo	Max. diameter	1800 mm	5.9 ft
Peso	Weight		
In fase di lavoro (con asta da 60 m)	In working position (with 60 m kelly bar)	57000 Kg	125664 lbs

- Tutti i dati tecnici sono indicativi. La TES CAR si riserva il diritto di modificarli opportunamente.
 - Technical data are indicative only. TES CAR reserves the right to introduce changes without prior notice.

