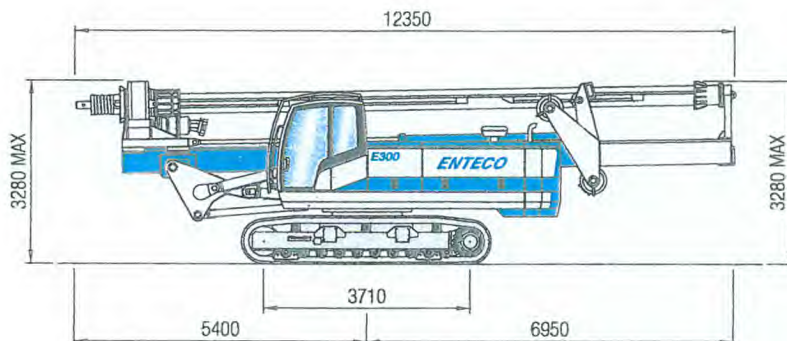
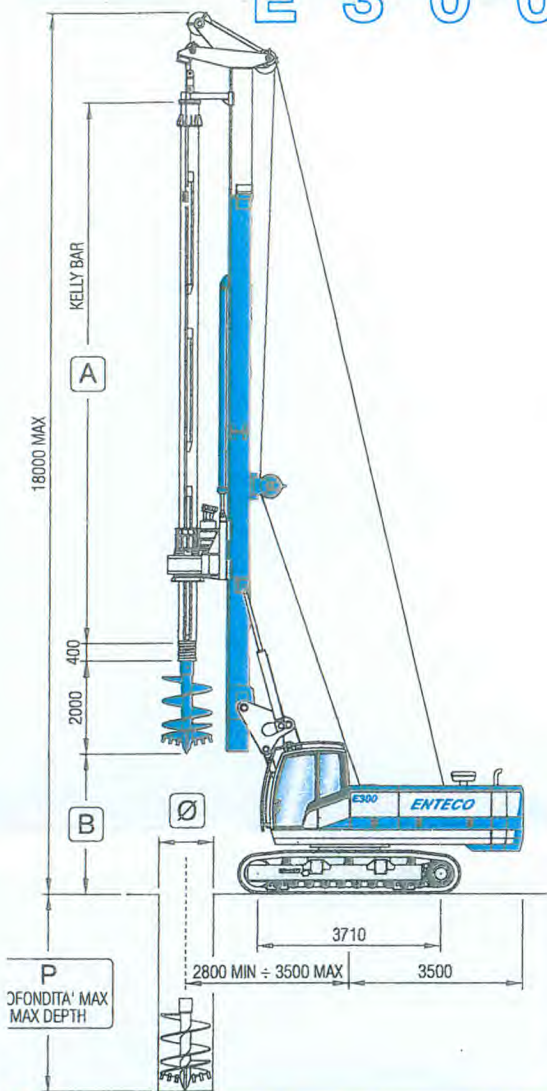


# E 300



Dispositivo EIAS (Enteco Interactive Automation System) Sistema brevettato per l'automazione interattiva del ciclo di lavoro.

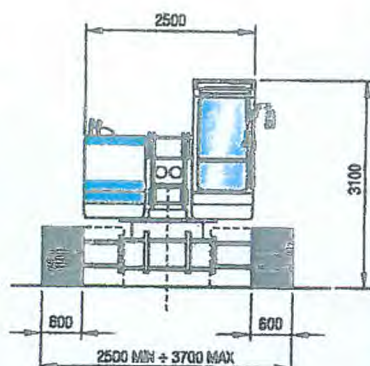
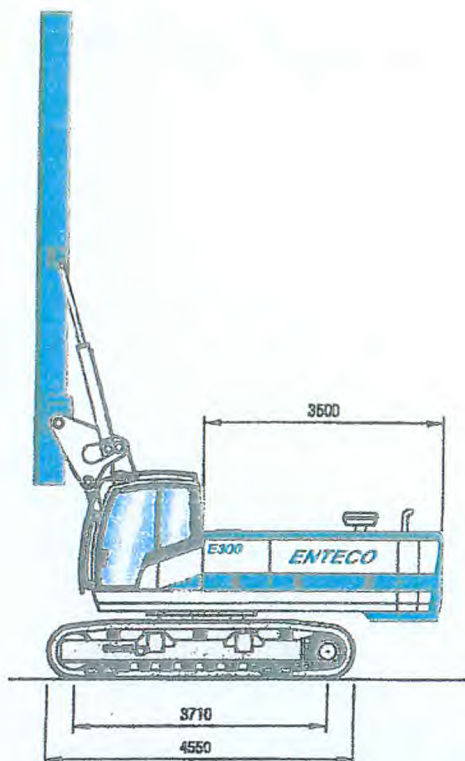
EIAS - The Enteco Interactive Automation System is a patented device for the interactive automation of the working cycle.



## E300 - R 150

### E300 CON KIT PER PALI TRIVELLATI DI GRANDE DIAMETRO / E300 BORED PILE KIT

Testa Rotary Enteco R150	Enteco R150 Rotary head			
Coppia max.	Max. torque	kNm	150	
Velocità max. di trivellazione	Max. drilling speed	rpm	31-64	
Velocità di scarico	Spin-off speed	rpm	170	
Diametro di perforazione elica fronte mast	Drilling diameter (auger in front of the mast)	(∅) mm	1500	
Diametro di perforazione elica sotto il mast	Drilling diameter (auger beneath the mast)	(∅) mm	2000	
Cilindro di pull-down	Pull-down cylinder			
Tiro max.	Max. extraction force	kN	150	
Spinta max.	Max. thrust	kN	140	
Corsa	Stroke	mm	3800	
Aste a bloccaggio	Interlocking type kelly bar	A (mm)	B (mm)	P (m)
4x9 m	4x9 m	9000	3700	32
4x11 m	4x11 m	11000	2850	40
Aste a frizione	Friction type kelly bar	A (mm)	B (mm)	P (m)
5x9 m	5x9 m	9000	3700	40
5x11 m	5x11 m	11000	2850	50
Peso in ordine di lavoro (senza utensile)	Weight in working conditions (without tool)	Kg 38500		
Peso in trasporto (senza contrappeso)	Weight in transport conditions (without counterweight)	Kg 35500		
Peso in trasporto (senza contrappeso e kelly)	Weight in transport conditions (without counterweight and kelly bar)	Kg 29000		



#### MACCHINA BASE E300

Comprende il pantografo di supporto mast e l'elemento centrale del mast.

#### E300 BASE MACHINE

Includes the Mast Support System and the central mast element.



### E300 BASE MACHINE

#### DATI TECNICI MACCHINA BASE / BASE MACHINE TECHNICAL DATA

Cingoli	Crawlers		
Larghezza esterno cingoli	Overall width	mm	2500+3700
Larghezza pattini	Track pads	mm	600
Velocità di trazione	Crawlers tramping speed	km/h	2,1
Motore diesel	Diesel engine		
Tipo	Type		CATERPILLAR C7 ACERT
Potenza massima	Max power	kW/HP	224/300
Potenza di taratura	Rated power	kW/HP	187/250
Vano motore insonorizzato	Soundproofed canopy		
Capacità serbatoio gasolio	Fuel tank capacity	l	350
Argano principale	Main winch		
Tiro max. primo strato	Max. line-pull 1 <sup>st</sup> layer	kN	150
Velocità max	Max speed	m/min	90
Dispositivo di caduta libera	Free-fall device		OPTION
Argano ausiliario	Auxiliary winch		
Tiro max. primo strato	Max. line-pull 1 <sup>st</sup> layer	kN	50
Velocità max	Max speed	m/min	80
Capacità fune	Drum capacity	m	83
Dispositivo di caduta libera	Free-fall device		OPTION