

Kit CF 3B



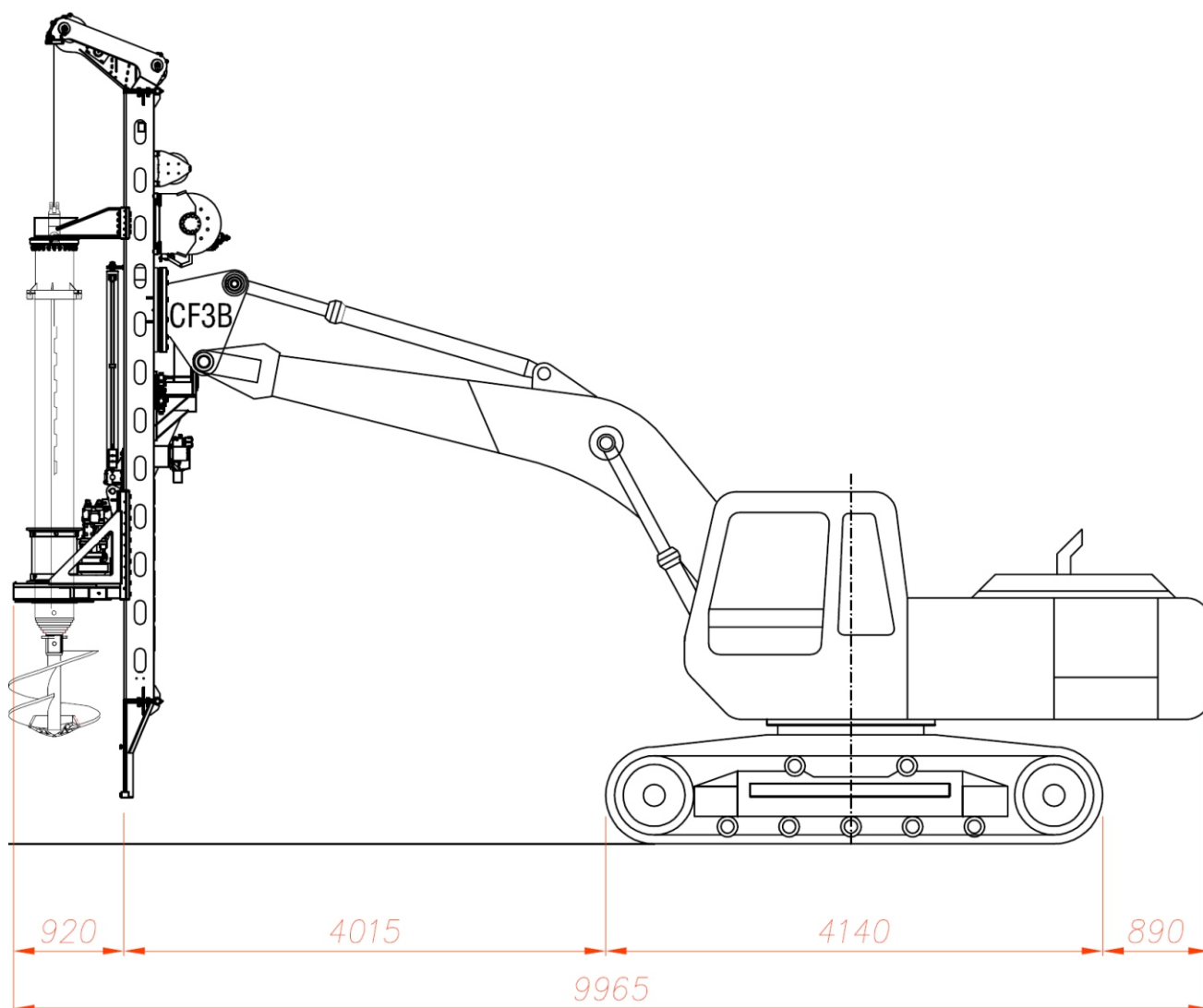
Base		Base			
Tipo	Type	Monoboom crawler excavators			
Classe di peso	Size class	from 21 ton upwards			
Portata minima richiesta	Min oil flow required	150	l/min	39,6	gpm
Pressione di lavoro	Working pressure	26	MPa	3.771	psi
Argani idraulici		Hydraulic winches			
Argano principale	Main winch line pull	4780	daN	10.746	lbs
Argano di servizio	Service winch line pull	900	daN	2.023	lbs
Testa di rotazione idraulica		Hydraulic rotary head			
Coppia	Torque	4000	daNm	29.502	ft lbs
Velocità di perforazione	Rotation speeds	15 - 30 - 60 rpm			
Velocità di scarico	Spin-off speed	60 rpm			
Corsa	Rotary head stroke	1500	mm	59,1	in
Tiro massimo pull-down	Max. extraction force	8000	daN	17.985	lbs
Spinta massima pull-down	Max. crowd force	13000	daN	29.225	lbs
Dimensioni di perforazione		Drilling dimensions			
Diametro minimo *	Min. diameter *	400	mm	15,7	in
Diametro massimo	Max. diameter	1200	mm	47,2	in
Diametro massimo (lavorando sotto il mast)	Max. diameter (working under the mast)	1500	mm	59,1	in
Profondità massima con escavatore da 21 ton	Max. Depth with 21 ton excavator	22	m	72,2	ft
Profondità massima con escavatore da 25 ton	Max. Depth with 25 ton excavator	28	m	91,9	ft
Dimensioni di trasporto (escluso escavatore)		Transport dimensions (without excavator)			
Altezza	Height	2137	mm	7,0	ft
Lunghezza	Length	6534	mm	21,4	ft
Larghezza	Width	1246	mm	4,1	ft
Peso (senza kelly bar)	Weight (without kelly bar)	3000	kg	6.614	lbs
Sistemi di sicurezza		Safety system			
Arresto fine corsa	Stroke limit system				
Inclinometro digitale	Electronic inclinometer				
Profondimetro digitale	Electronic deep gauge				

* Ø300 mm bloccando il 1° tubo esterno

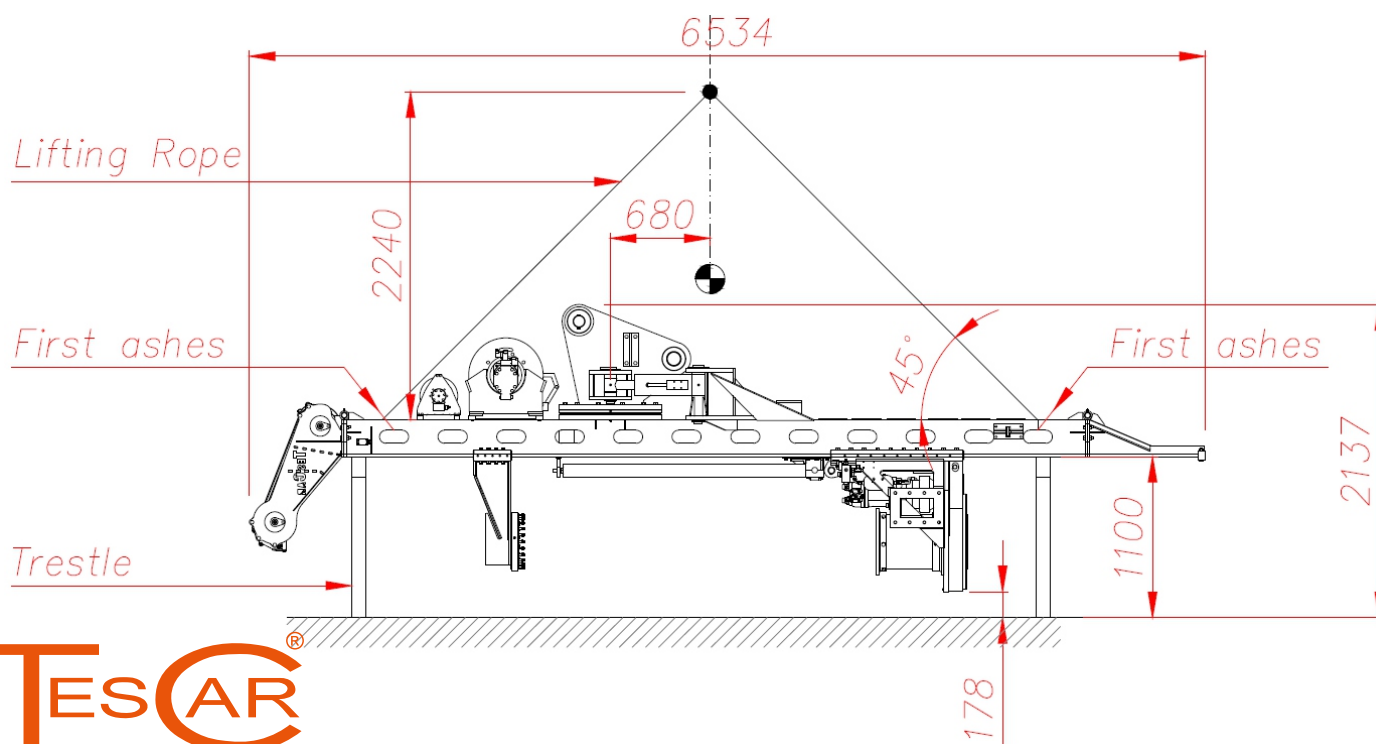
* Ø300 mm blocking the 1st outer bar

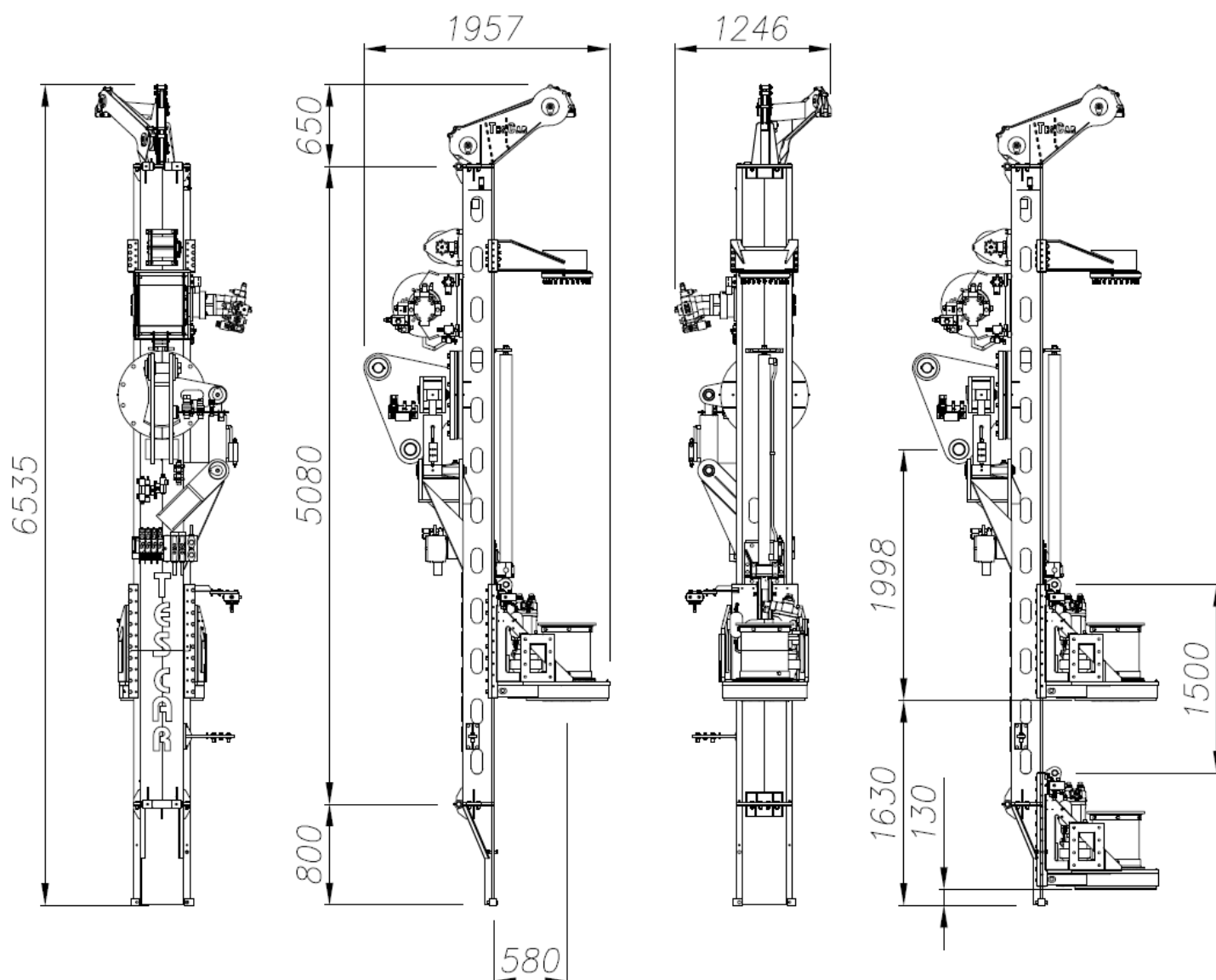
→ Il nuovo kit di perforazione CF3B può essere facilmente e velocemente assemblato su qualunque escavatore di classe uguale o superiore a 21 ton e può essere altrettanto facilmente e velocemente rimosso in modo da riconvertire la trivella a escavatore, permettendo al cliente di avere due modalità di lavoro con una sola macchina.

→ The new CF3B drilling kit can be easily and quickly assembled on a whatever excavator from 21 ton size upwards and it can be as much easily and quickly removed in order to switch the piling rig back to excavator, allowing the customer to have two working modes with just one machine.

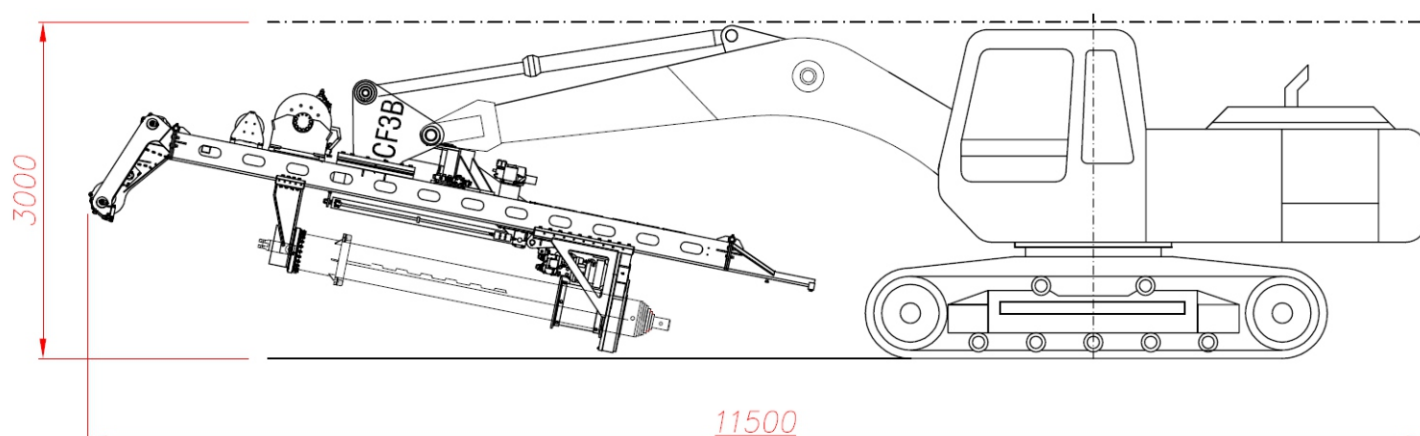


Configurazione di trasporto del KIT / *Transport configuration for the kit*





Configurazione di trasporto / *Transport configuration*







Partner of your challenges since 1976

TESCAR® is a brand licensed to TONTI TRADING SRL

TONTI TRADING SRL:



info@tontitrading.com



+39 071 9300027

P.Iva / VAT: IT 02636680429

Registered Office: Via Marco Polo, 80 60027 Osimo (AN) Italy
Operating Office: Via Flaminia II, 16 60027 Osimo (AN) Italy