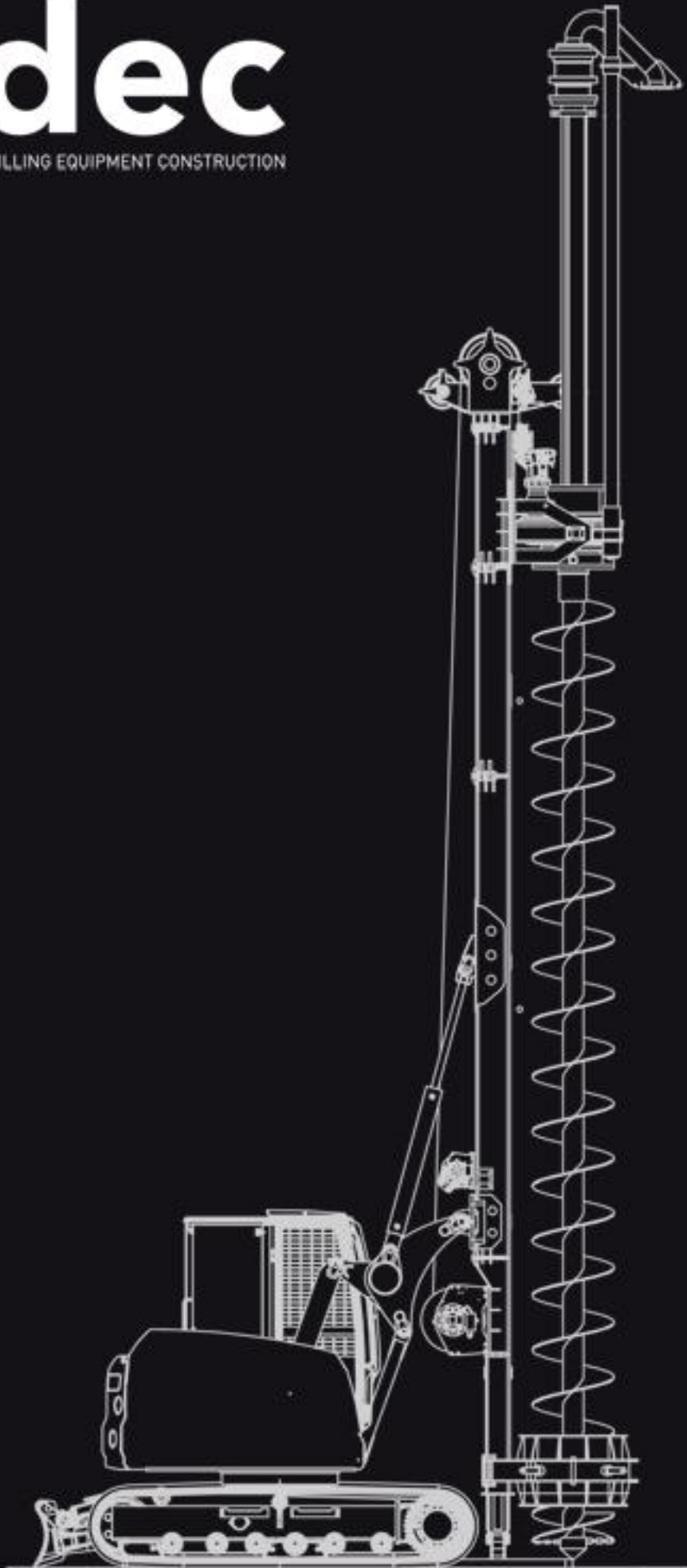




# dec

DRILLING EQUIPMENT CONSTRUCTION



Cathead

Pantografo

Cilindro de Empuje

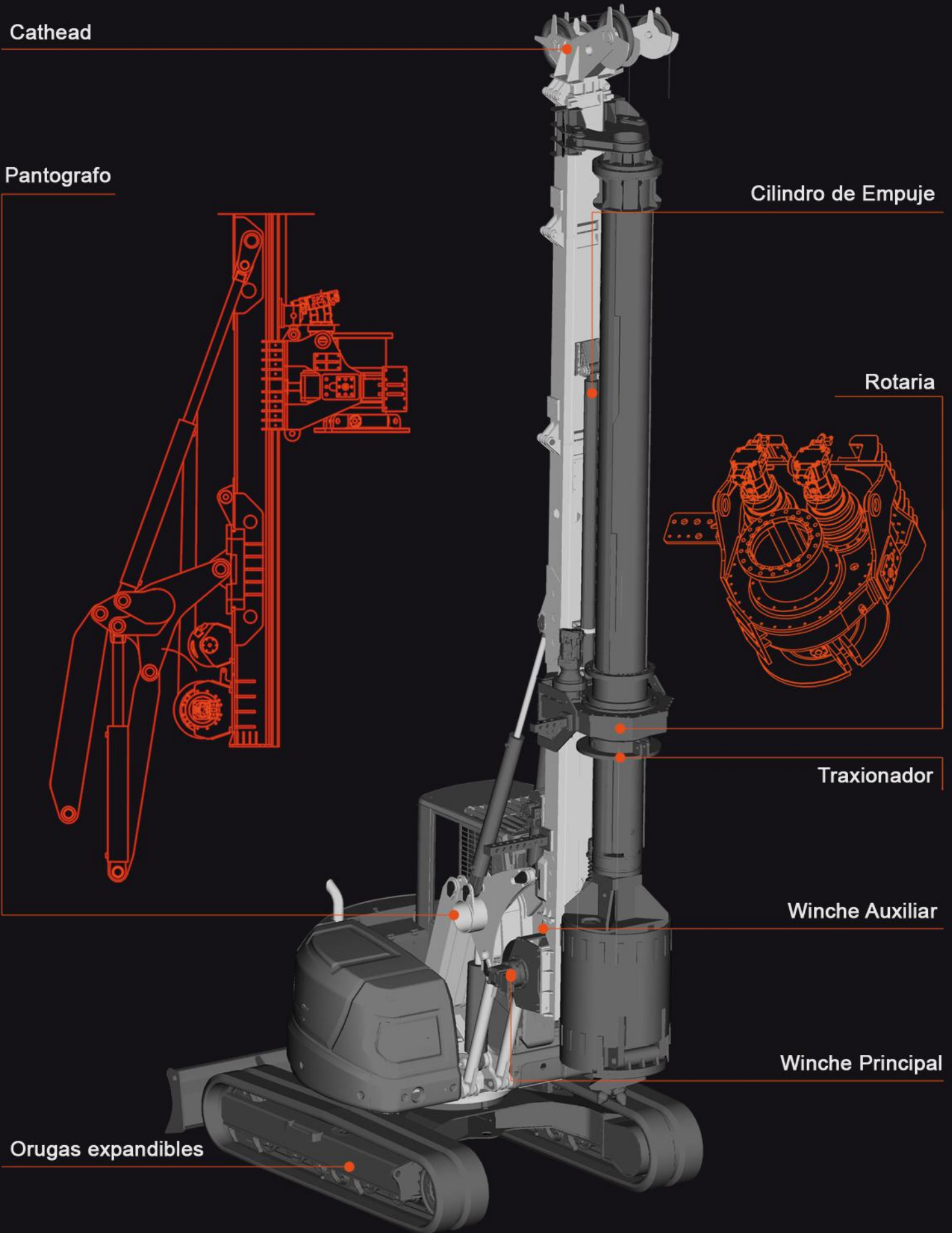
Rotaria

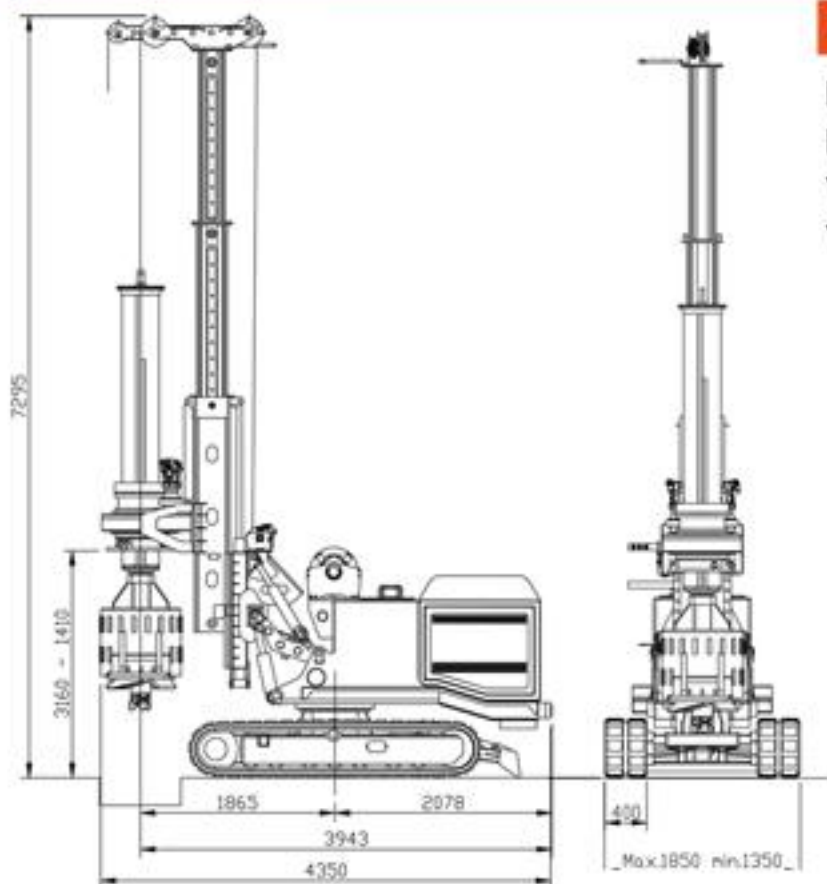
Traxionador

Winche Auxiliar

Winche Principal

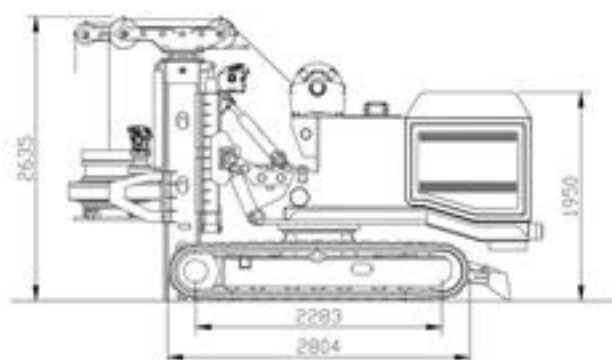
Orugas expandibles





## EXCAVADORA BASE

Motor	varios
Potencia Motor	80HP - 60kW
Tanque Carburante	90 lt
Tanque Aceite Hidráulico	350 lt



## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

Diametro	800 mm
Profundidad max	18 m

## GRUPO ROTARIA

Fuerza de Empuje	8000 kgm
Fuerza de Extracción	15000 kgm
Recurso Rotaria	1000 mm
Torque Nominal	3500 kgm
Velocidad de Perforación	24 RPM
Velocidad de Spin Off	60 RPM

## TRANSPORTE

Ancho	1350 mm
Longitud	4350 mm
Altura	2635 mm
Peso Operativo	7000 kg

## MASTIL

Angulo de Inclinación dx/sx	3 G°
Movimiento Vertical Mastil	1200 mm

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

Winche Principal	4500 kgm
Winche Auxiliar	1200 kgm

## SISTEMA HIDRÁULICO

Bombas Principales	150 lt/min
Bombas Secundarias	60 lt/min
Presión de trabajo	280 bar

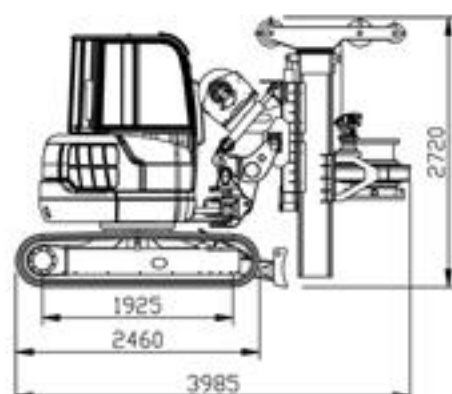
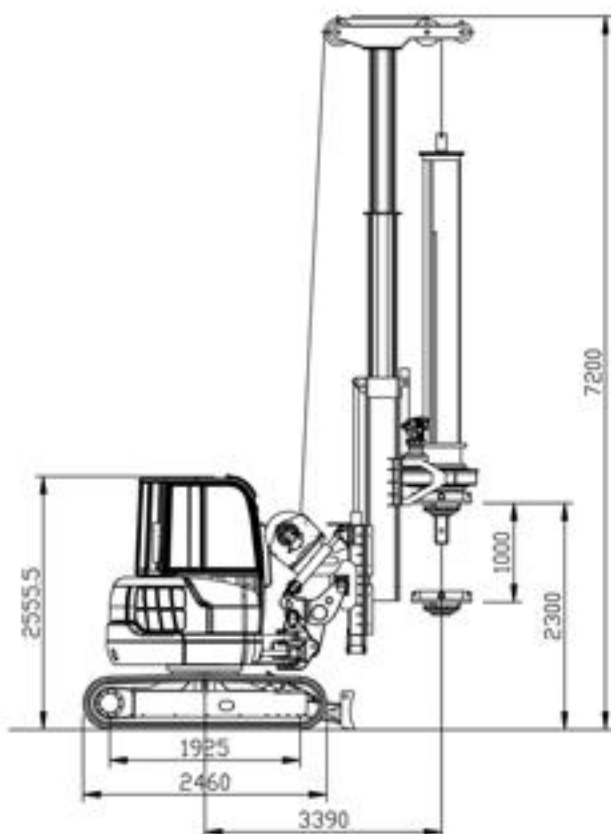
## KELLY BAR Ø 355 mm

Kelly Bar	Elem.	Largo	Profundidad
Opción 1	7	3200 mm	21,5 m
Opción 2	7	2700 mm	18 m
Opción 3	7	2500 mm	16,5 m
Opción 4	7	2000 mm	13 m
Opción 5	7	1600 mm	10 m

Varias opciones de kelly bar disponibles

## EXCAVADORA BASE

Tipo	Eurocomach ESP100
Motor	Yanmar 4TNV98
Potencia Motor	73HP - 53,7kW
Tanque Carburante	105 l
Tanque Aceite Hidráulico	90 l



## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

Diametro	1000 mm
Profundidad max	18 m

## GRUPO ROTARIA

Fuerza de Empuje	8000 kgm
Fuerza de Extracción	15000 kgm
Recurso Rotaria	1000 mm
Torque Nominal	3500 kgm
Velocidad de Perforación	24 RPM
Velocidad de Spin Off	60 RPM

## TRANSPORTE

Ancho	1980 mm
Longitud	3985 mm
Altura	2720 mm
Peso Operativo	13000 kg

## TORRE DE PERFORACIÓN

Angulo de Inclinación dx/sx	3 G°
Movimiento Vertical Mastil	1200 mm

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

Winche Principal	4500 kgm
Winche Auxiliar	1000 kgm

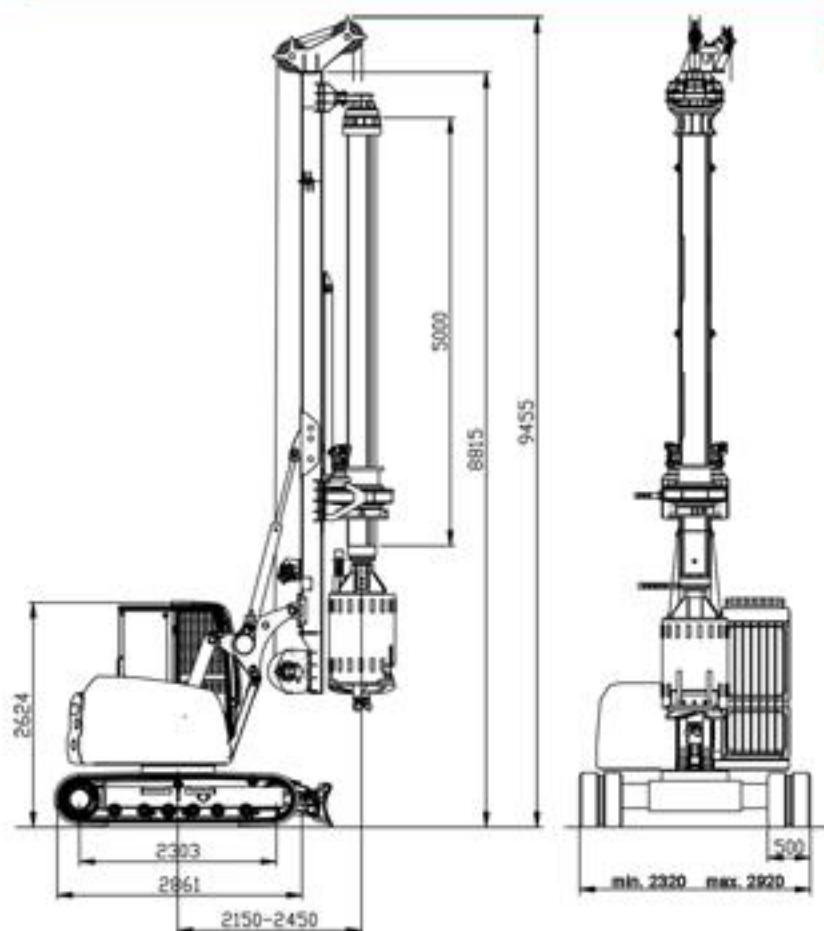
## SISTEMA HIDRÁULICO

Bombas Principales	185 l
Bombas Secundarias	20 l
Presión de trabajo	240 bar

## KELLY BAR Ø 355 mm

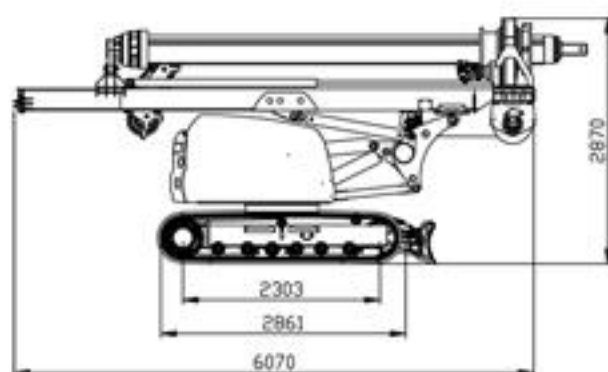
Kelly Bar	Elem.	Largo	Profundidad
Opción 1	7	3200 mm	21,5 m
Opción 2	7	2700 mm	18 m
Opción 3	7	2500 mm	16,5 m
Opción 4	7	2000 mm	13 m
Opción 5	7	1600 mm	10 m

Varias opciones de kelly bar disponibles



## EXCAVADORA BASE

Tipo	Eurocomach ESP100
Motor	Yanmar 4TNV98
Potencia Motor	73HP - 53,7kW
Tanque Carburante	105 l
Tanque Aceite Hidráulico	90 l



## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

Diametro	1000 mm
Profundidad max	24 m

## GRUPO ROTARIA

Fuerza de Empuje	8000 kgm
Fuerza de Extracción	15000 kgm
Recurso Rotaria	2000 mm
Torque Nominal	4800 kgm
Velocidad de Perforación	20 RPM
Velocidad de Spin Off	60 RPM

## TRANSPORTE

Ancho	2320 mm
Longitud	6800 mm
Altura	2870 mm
Peso Operativo	14000 kg

## MASTIL

Angulo de Inclinación	3 G°
-----------------------	------

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

Winche Principal	5000 kg
Winche Auxiliar	1500 kg

## SISTEMA HIDRÁULICO

Bombas Principales	185 l
Bombas Secundarias	20 l
Presión de trabajo	240 bar

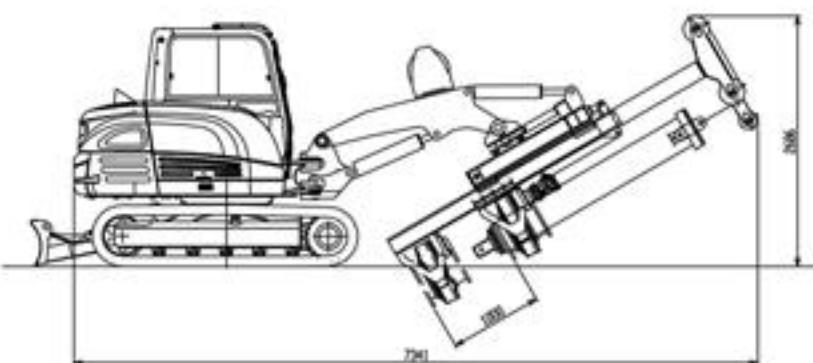
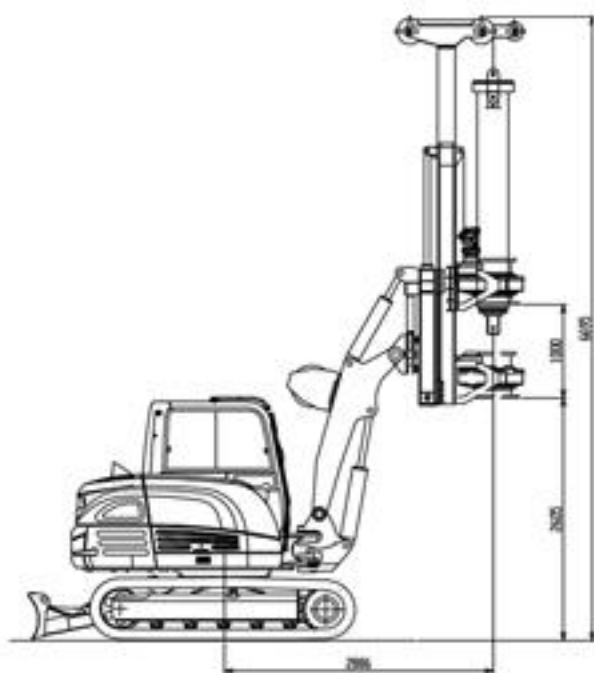
## KELLY BAR OPCIONES Ø 323 mm

Kelly Bar	Elem.	Largo	Profundidad
Opción 1	4	5000 mm	20 m
Opción 2	5	5000 mm	24 m

Varias opciones de kelly bar disponibles

## EXAVADORA BASE

Tipo	Eurocomach ESP100
Motor	Yanmar 4TNV98
Potencia Motor	73HP - 53,7kW
Tanque Carburante	105 l
Tanque Aceite Hidráulico	90 l



## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

Diametro	1000 mm
Profundidad max	24 m

## GRUPO ROTARIA

Fuerza de Empuje	8000 kgm
Fuerza de Extracción	15000 kgm
Recurso Rotaria	1000 mm
Torque Nominal	4800 kgm
Velocidad de Perforación	20 RPM
Velocidad de Spin Off	60 RPM

## TRANSPORTE

Ancho	2320 mm
Longitud	7341 mm
Altura	2686 mm
Peso Operativo	12500 kg

## MASTIL

Inclinación Frontal	22 G°
Inclinación Hacia atrás	22 G°
Inclinación Lateral	5 G°
Movimiento Vertical Mastil	1200 mm

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

Winche Principal	5000 kg
Winche Auxiliar	1500 kg

## SISTEMA HIDRÁULICO

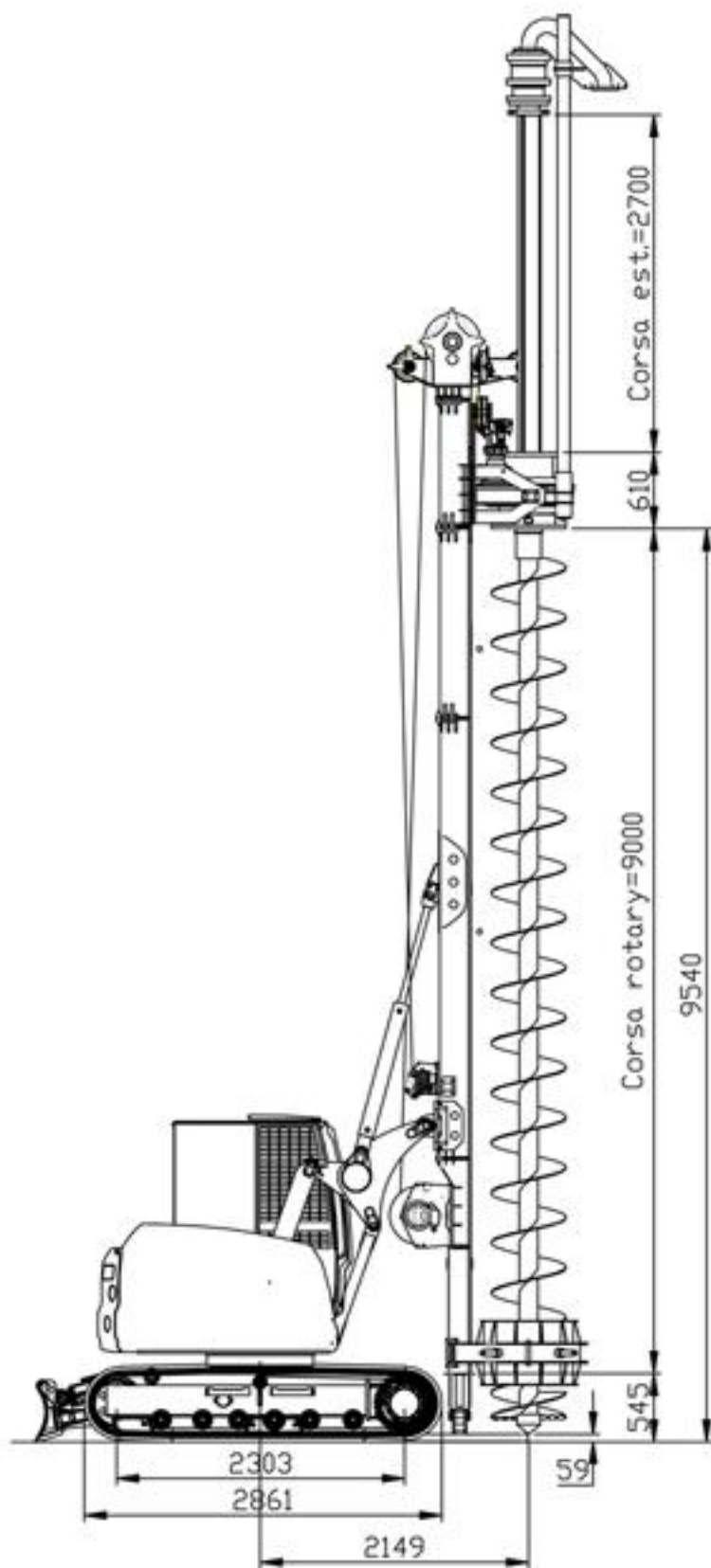
Bombas Principales	185 l
Bombas Secundarias	20 l
Presión de trabajo	290 bar

## KELLY BAR OPCIONES Ø 323 mm

Kelly Bar	Elem.	Largo	Profundidad
Opción 1	7	2600 mm	16 m
Opción 2	7	3800 mm	24 m

Varias opciones de kelly bar disponibles

[www.decpling.com](http://www.decpling.com)



## EXCAVADORA BASE

<b>Tipo</b>	Eurocomach ESP100
<b>Motor</b>	Yanmar 4TNV98
<b>Potencia Motor</b>	73HP - 53,7kW
<b>Tanque Carburante</b>	105 l
<b>Tanque Aceite Hidráulico</b>	90 l

## TRANSPORTE

<b>Ancho</b>	2320 mm
<b>Longitud</b>	6800 mm
<b>Altura</b>	2870 mm
<b>Peso Operativo</b>	14000 kg

## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

<b>Diametro</b>	600 mm
<b>Profundidad max</b>	11,7 m

## ROTARIA

<b>Torque Nominal</b>	4800 kgm
<b>Velocidad de Perforación</b>	20 RPM
<b>Velocidad de Spin Off</b>	60 RPM
<b>Recurso Rotaria</b>	9000 mm

## SISTEMA HIDRÁULICO

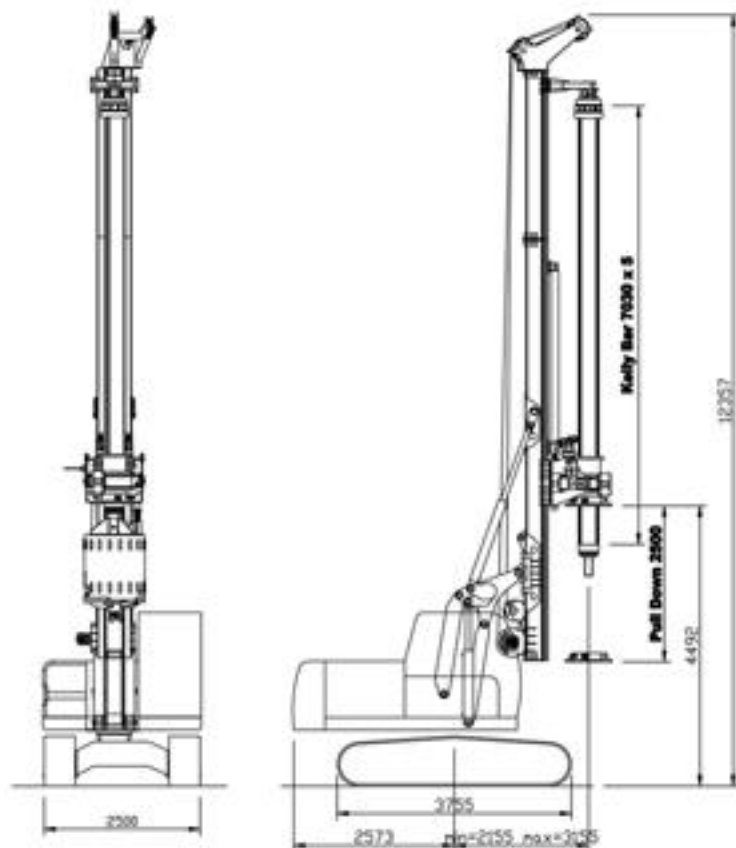
<b>Bombas Principales</b>	185 l
<b>Bombas Secundarias</b>	20 l
<b>Presión de trabajo</b>	240 bar

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

<b>Winche Principal</b>	5000 kg
<b>Winche Auxiliar</b>	1500 kg
<b>Fuerza de Extracción</b>	20000 kgm

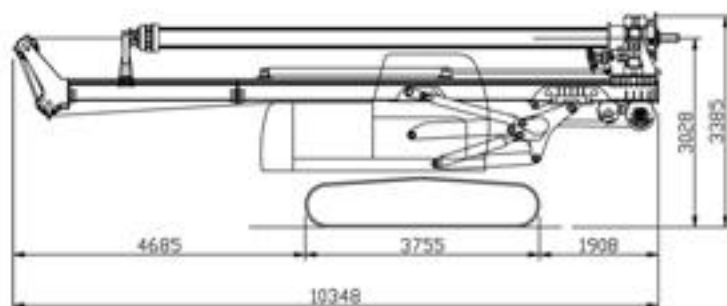
## PULL DOWN WINCHE - opcional

<b>Fuerza de Empuje (opcional)</b>	1500 kgm
------------------------------------	----------



## EXCAVADORA BASE

<b>Tipo</b>	DOOSAN
<b>Motor</b>	DL06K
<b>Potencia Motor</b>	110HP - 82 kW
<b>Tanque Carburante</b>	265 l
<b>Tanque Aceite Hidráulico</b>	150 l



## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

<b>Diametro</b>	1200 mm
<b>Profundidad max</b>	28 m

## GRUPO ROTARIA

<b>Fuerza de Empuje</b>	10000 kgm
<b>Fuerza de Extracción</b>	18000 kgm
<b>Recurso Rotaria</b>	2500 mm
<b>Torque Nominal</b>	6000 kgm
<b>Velocidad de Perforación</b>	20 RPM
<b>Velocidad de Spin Off</b>	60 RPM

## TRANSPORTE

<b>Ancho</b>	2500 mm
<b>Longitud</b>	10348 mm
<b>Altura</b>	3385 mm
<b>Peso Operativo</b>	18000 kg

## MASTIL

<b>Angulo de Inclinación</b>	3 G°
------------------------------	------

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

<b>Winche Principal</b>	8000 kg
<b>Winche Auxiliar</b>	2500 kg

## SISTEMA HIDRÁULICO

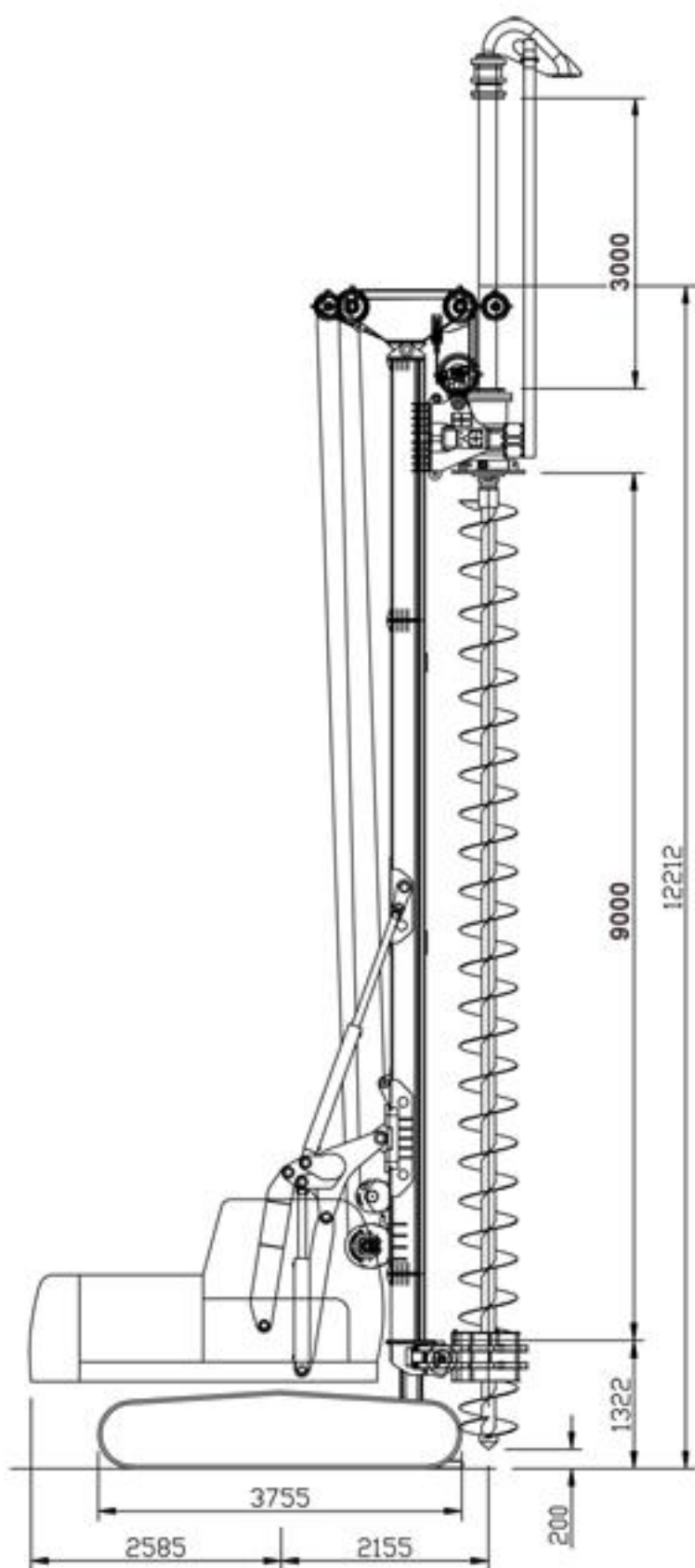
<b>Bombas Principales</b>	2 x 114 l
<b>Bombas Secundarias</b>	1 x 33 l
<b>Presión de trabajo</b>	300 bar

## KELLY BAR OPCIONES Ø 323 mm

Kelly Bar	Elem.	Largo	Profundidad
Opción 1	5	5000 mm	24 m
Opción 2	6	5000 mm	28 m
Opción 3	5	6000 mm	28 m

Varias opciones de kelly bar disponibles





## EXCAVADORA BASE

Tipo	DOOSAN
Motor	DL06K
Potencia Motor	110HP - 82kW
Tanque Carburante	265 l
Tanque Aceite Hidráulico	150 l

## TRANSPORTE

Ancho	2500 mm
Longitud	10348 mm
Altura	3385 mm
Peso Operativo	18000 kg

## CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

Diametro	600 mm
Profundidad max	12 m

## ROTARIA

Torque Nominal	6000 kgm
Velocidad de Perforación	20 RPM
Velocidad de Spin Off	60 RPM
Recurso Rotaria	9000 mm

## SISTEMA HIDRÁULICO

Bombas Principales	2 x 114 l
Bombas Secundarias	1 x 33 l
Presión de trabajo	300 bar

## CABESTRANTES HIDRÁULICOS

Winche Principal	8000 kg
Winche Auxiliar	2500 kg
Fuerza de Extracción	32000 kgm

## PULL DOWN WINCHE - opcional

Fuerza de Empuje (opcional)	1500 kgm
-----------------------------	----------

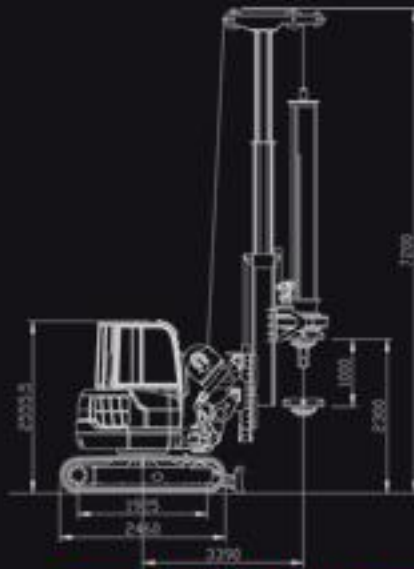


**dec**  
DRILLING EQUIPMENT CONSTRUCTION

MODELOS



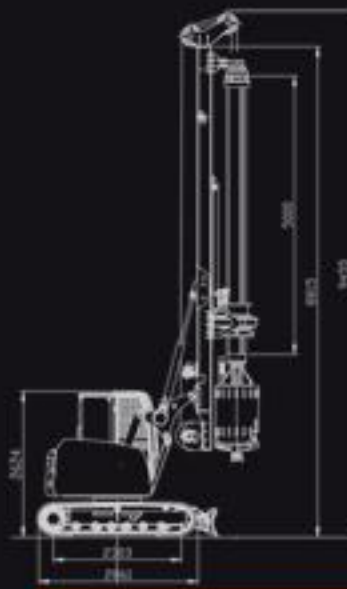
**BT3.5 FULL RADIO**



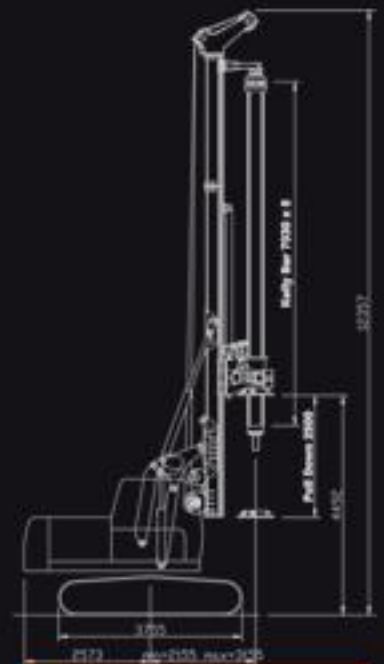
**BT3.5 TELESCOPIC**



**BT4.5 BOOM**



**BT4.5 LDP**



**BT6.0 LDP**



**BT4.5 CFA**



**BT6.0 CFA**



**MADE IN ITALY**

