

# P-160TT



## BASE PORTANTE / UNDERCARRIAGE

Ancho / Alto / Largo transp. **3.245 mm**  
 Largeur / Hauteur / Longueur de tr. **3.750 mm**  
 Transp. Width / Height / Length **18.200 mm**  
 Largura / Altura / Longo transp.

Ancho trabajo **4.750 mm**  
 Largeur travail  
 Work Width  
 Largura trabalho

Ancho tejas **800 mm**  
 Largeur tuile  
 Track Shoes Width  
 Largura esteira

Longitud en transp. **18.200 mm**  
 Longeur en transp.  
 Transport length  
 Comprimento transp.

Peso en transp. con C.P. (sin C.P.) **85 Tn (70.7 Tn)**  
 Poids en transp. avec C.P. (sans C.P.)  
 Transp. weight with C.W. (without C.P.)  
 Peso en transp. con C.P. (sem C.P.)

Area de trabajo **262°**  
 Aire de travail  
 Working area  
 Area de trabalho

Contrapeso telescópico **14.3 Tn**  
 Contrepoid télescopique  
 Telescopic counter weight  
 Contrapeso telescópico

## C.F.A.

Max. Ø **Ø400 min. - Ø 1000 max. (35.000 mm)**  
**Ø400 min. - Ø 1200 max. (33.000 mm)**

Profundidad máx. / Max depth **35.000 mm (Ø400 min. - Ø1000 max.)**  
 Profundidade máx. / Profundeur maxi **33.000 mm (Ø400 min. - Ø1200 max.)**

Tubo inyección / Injection pipe Ø **125 mm**

MOTOR  
MOTEUR  
ENGINE

CATERPILLAR C18 571 KW (765cv)

Masa de rotación CFA  
 Table de rotation  
 Rotary head  
 Mesa de rotação

POS / GEAR / VIT.	TORQUE	R.P.M.
1	33.900 Kg.m	0 - 7,8
2	28.500 Kg.m	0 - 9,3
3	23.100 Kg.m	0 - 11,5
4	17.700 Kg.m	0 - 15
5	12.300 Kg.m	0 - 21,5

Mástil telescópico  
 Mât télescopique  
 Telescopic mast  
 Mastro telescópico

Carrera mástil telescópico **7.500 mm**  
 Course du mât télescopique  
 Telescopic mast stroke  
 Carreira mastro telescópico

Altura máx. Mastil **39.050 mm**  
 Hauteur maxi du mât télescopique  
 Max mast height  
 Largura max. do mastro

Profundidad max. telescópico cerrado **27.500 mm**  
 Profondeur maxi telescope fermé  
 Max. depth telescope closed  
 Profundidade max. telescopic fechado

Inclinación mástil Inclinaison mât Mast rake Inclinação mastro	Lateral <b>2° + 2°</b> Latérale <b>2° + 2°</b> Side <b>2° + 2°</b> Lateral <b>2° + 2°</b>	Frontal <b>2°</b> Frontale <b>2°</b> Front <b>2°</b> Frontal <b>2°</b>	Trasera <b>15°</b> Arrière <b>15°</b> Back <b>15°</b> Traseira <b>15°</b>
---	--	---	--

Cabrestante principal  
 Treuil principal  
 Main winch  
 Guincho principal

Tiro máx. (x4 reenvios)  
 Capacité max. (x4 mouflage)  
 Max. capacity (x4 falls)  
 Capacidade max. (x4 reenvios) **125 Tn**

Cabrestante aux.  
 Treuil aux.  
 Aux. winch  
 Guincho aux.

Tiro máx.  
 Capacité max.  
 Max. capacity  
 Capacidade max. **7,9 Tn**

Cabrestante pull down  
 Treuil pull down  
 Crowd winch  
 Guincho pull down

Tiro máx.  
 Capacité max.  
 Max. capacity  
 Capacidade max. **SIMPLE 15 Tn**  
**DOBLE 30 Tn**

Presión sobre el suelo **0,91 Kg /cm<sup>2</sup>**  
 Pression sur le sol  
 Pressure on the ground  
 Pressão sobre o solo

Bombas hidráulicas | Caudal  
 Pompes hydrauliques | Débit **Open circuit 420 l /min a 350 bar**  
 Hydraulic pumps | Flow **Closed circuit 2x270 l /min a 350 bar**  
 Bombas hidráulicas | Fluxo

