

P-105TT



10



PK85

P90TT

P105TT

P135EV

P140TT

P150TT

P240TT

BASE PORTANTE / UNDERCARRIAGE

Ancho / Alto / Largo transp. Largeur / Hauteur / Longueur de tr. Transp. Width / Height / Length Largura / Altura / Longo transp.	2.790 mm 3.380 mm 14.100 mm
Ancho trabajo Largeur travail Work Width Largura trabalho	4.130 mm
Ancho tejas Largeur tuile Track Shoes Width Largura esteira	700 mm
Longitud en transp. Longeur en transp. Transport length Comprimento transp.	13.700 mm
Peso en transp. con C.P. (sin C.P.) 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.)	46 Tn
Area de trabajo Aire de travail Working area Area de trabalho	360°
Contrapeso telescópico Contrepoid télescopique Telescopic counter weight Contrapeso telescópico	7 Tn

C.F.A.

Max. Ø	1.000 mm
Profundidad máx. / Max depth Profundidade máx. / Profondeur máx.	24.000 mm
Tubo inyección / Injection pipe Ø	125 mm

Presión sobre el suelo Pression sur le sol Pressure on the ground Pressão sobre o solo	0,80 Kg /cm²
---	--------------------------------

MOTOR MOTEUR ENGINE

CATERPILLAR C7.1 186 KW (249CV) TIER 4 INTERIM
CATERPILLAR C7.1 168 KW (225CV) TIER 3

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

POS / GEAR / VIT.	TORQUE	R.P.M.
1	13.000 Kg.m	0 - 11
2	9.700 Kg.m	0 - 15
3	6.500 Kg.m	0 - 23
4		
5		

Mástil telescópico Mât télescopique Telescopic mast Mastro telescópico

Carrera mástil telescópico Course du mât télescopique Telescopic mast stroke Carreira mastro telescópico	6.150 mm
Altura máx. Mastil Hauteur maxi du mât télescopique Max mast height Largura máx. do mastro	26.850 mm
Profundidad máx. telescópico cerrado Profondeur maxi telescope fermé Max. depth telescope closed Profundidade máx. telescopic fechado	18.000 mm

Inclinación mástil Inclinaison mât Mast rake Inclinação mastro	Lateral 3° + 3° Latérale 3° + 3° Side 3° + 3° Lateral 3° + 3°	Frontal 3° Frontale 3° Front 3° Frontal 3°	Trasera 15° Arrière 15° Back 15° Traseira 15°
---	--	---	--

Cabrestante principal Treuil principal Main winch Guincho principal	Tiro máx. (x5 reenvios) Capacité max. (x5 mouflage) Max. capacity (x5 falls) Capacidade max. (x5 reenvios)	47,6 Tn
--	---	----------------

Cabrestante aux. Treuil aux. Aux. winch Guincho aux.	Tiro máx. Capacité max. Max. capacity Capacidade max.	4,9 Tn
---	--	---------------

Cabrestante pull down Treuil pull down Crowd winch Guincho pull down	Tiro máx. Capacité max. Max. capacity Capacidade max.	3 Tn
---	--	-------------

Bombas hidráulicas Pompes hydrauliques Hydraulic pumps Bombas hidráulicas	Caudal Débit Flow Fluxo	Open circuit 270 l /min a 350 bar Closed circuit 270 l /min a 350 bar
--	----------------------------------	--



11

P-105TT