

P-105TT



BASE PORTANTE / UNDERCARRIAGE

Ancho / Alto / Largo transp. **2.980 mm**
 Largeur / Hauteur / Longueur de tr. **3.375 mm**
 Transp. Width / Height / Length **14.100 mm**
 Largura / Altura / Longo transp.

Ancho trabajo **4.130mm**
 Largeur travail
 Work Width
 Largura trabalho

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

Longitud en transp. **14.100 mm**
 Longueur en transp.
 Transport length
 Comprimento transp.

Peso en transp. con C.P. (sin C.P.) **48 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 **360°**
 Aire de travail
 Working area
 Area de trabalho

Contrapeso telescópico **7 Tn**
 Contrepoid télescopique
 Telescopic counter weight
 Contrapeso telescópico

C.F.A.

Max. Ø **1.000 mm**

Profundidad máx. / Max depth **24.000 mm**
 Profundidade máx. / Profondeur maxi

Tubo inyección / Injection pipe Ø **100 or 125 mm**

MOTOR
MOTEUR
ENGINE

CATERPILLAR C7.1 186 KW (249CV) TIER 4

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

POS / GEAR / VIT.	TORQUE	R.P.M.
1	13.000 Kg.m	0-12,5
2	9.700 Kg.m	0-17,1
3	6.500 Kg.m	0-25,6
4		
5		

Mástil telescópico
Mât télescopique
Telescopic mast
Mastro telescópico

Carrera mástil telescópico **6.150 mm**
 Course du mât télescopique
 Telescopic mast stroke
 Carreira mastro telescópico

Altura máx. Mastil **26.850 mm**
 Hauteur maxi du mât télescopique
 Max mast height
 Largura max. do mastro

Profundidad max. telescópico cerrado **18.000 mm**
 Profondeur maxi telescope fermé
 Max. depth telescope closed
 Profundidade max. telescopic fechado

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 **47.6 Tn**
 Treuil principal
 Main winch
 Guincho principal
 Tiro máx. (x5 reenvios)
 Capacité max. (x5 mouflage)
 Max. capacity (x5 falls)
 Capacidade max. (x5 reenvios)

Cabrestante aux. **4.9 Tn**
 Treuil aux.
 Aux. winch
 Guincho aux.
 Tiro máx.
 Capacité max.
 Max. capacity
 Capacidade max.

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

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

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

