

**P-240TT**



# P-240TT

LLAMADA piling machine model P240TT, for the execution of continuous flight auger piles (CFA), secant piles or displacement piles of maximum **41m depth and diameters between Ø 400 mm and Ø 1200 mm.**

This is the ideal machine to work in reduced dimension spaces due to its light weight and small dimensions as well as per its great stability, high performance and quick set up.



Perforadora LLAMADA modelo P240TT para la ejecución de pilotes de hélice continua (CFA), pilotes secantes o compactación, de máx. **41m de profundidad y con diámetros comprendidos entre Ø 400mm y Ø 1200mm.**

Esta máquina se distingue de sus competidoras por su reducido peso, pequeño tamaño (ideal para trabajar en espacios de dimensiones reducidas), su gran estabilidad, alto rendimiento, y facilidad de puesta en orden de trabajo.



Foreuse LLAMADA modèle P240TT pour l'exécution de pieux en tarière creuse (CFA), pieux sécant ou refoulement, de profondeur max. **41m et à des diamètres de Ø 400mm jusqu'a Ø 1200mm.**

Cette machine se caractérise par son poids réduit, petite taille (idéal pour travailler des espaces de dimensions réduites), sa grande stabilité, haut rendement et facilité de mise en ordre de travail.



Perfuratriz LLAMADA modelo P240TT para execução de estacas hélice contínua (CFA) ou deslocamento, com profundidade máxima de **41m e diâmetros variáveis entre Ø 400mm e Ø 1200mm.**

Esta máquina se distingue das suas competidoras pelo seu peso reduzido, pequeno tamanho (ideal para trabalhar em obras de dimensões reduzidas), sua grande estabilidade, alto rendimento e facilidade de montagem.



# P-240TT

<b>C.F.A.</b>	Max. Ø	<b>1.200 mm</b>
	Profundidad máx. / Max depth Profundidade máx. / Profundeur maxi	<b>41.000 mm</b>

<b>UNDERCARRIAGE / CHASSIS CHÂSSIS / CHASSI</b>	Hhyd. variable gauge tracks chassis Vías hidráulicamente variables Voies hydr. variables Largura hydr. variável	<b>3.470 - 5.080 mm</b>
	Track length Longitud tren de oruga Longueur des trains de chenilles Comprimento das esteiras	<b>7.120 mm</b>
	Track shoes width Ancho de teja Largueur tuile Largura da Sapata	<b>800 mm</b>
	Ground pressure Presión sobre el suelo Pression sur le sol Pressão sobre o solo	<b>1,86 kg/cm<sup>2</sup></b>
Working area Área de trabajo Aire de travail Área de trabalho	<b>252°</b>	

<b>ENGINE MOTOR MOTEUR</b>	Engine TIER IV FINAL / Motor TIER IV FINAL / Moteur TIER IV FINAL <b>VOLVO TAD 1671 450 kw (612 CV)</b> Or Engine TIER III / O motor TIER III / Ou moteur TIER III <b>CATERPILLAR C18 571bkw (765 CV)</b>
------------------------------------	--

<b>TRANSPORT DIMENSIONS DIMENSIONES DE TRANSPORTE DIMENSIONS EN TRANSPORTE</b>	Wide Ancho Largueur Largura	<b>3.470 mm</b>	Long Largo Longueur Comprimento	<b>21.330 mm</b>
	High Alto Hauteur Altura	<b>4.070 mm</b>	Weight of transport Peso en transporte Poids du transport Peso en transporte	<b>90.000 kg</b>
	Detachable counterweight Contrapeso desmontable Contrepoids détachable Contrapeso desmontável			<b>22.000 kg</b>

<b>WINCHES CABRESTANTES TREUILS QUINCHOS</b>	Main winch Cabrestante principal Treuil principal Guincho Principal	First layer output Potencia primera capa Puissance en 1ère couche Potência primeira capa	<b>32,5 Tn (x4 = 130 Tn)</b>
	Secondary winch Cabrestante auxiliar Treuil auxiliaire Guincho auxiliar	First layer output Potencia primera capa Puissance en 1ère couche Potência primeira capa	<b>8 Tn</b>
	Automatic CROWN winch Cabrestante PULL DOWN automático Treuil PULL DOWN automatique Guincho PULL DOWN automático	First layer output Potencia primera capa Puissance en 1ère couche Potência primeira capa	<b>15 Tn (x2 = 30 Tn)</b>

<b>LLAMADA ROTARY HEAD / MESA DE ROTACIÓN LLAMADA TABLE ROTATION LLAMADA / MESA DE ROTACÃO LLAMADA</b>	
LLAMADA type P240TT rotary head with a 5" inner tube for concrete flow (Ø125 mm). 4 x POCLAIN dual displacement motor. Speed and torque selection, Automatic or manual.	
Mesa tipo LLAMADA P240TT con tubo interior paso hormigón de 5" (Ø 125 mm) Motor hidráulico: 4 x POCLAIN de dos desplazamientos. Selector de velocidad y par, automático o manual.	
Table type LLAMADA P240TT avec passage intérieur tube béton 5" (Ø 125mm) Moteur hydraulique: 4 x POCLAIN à deux cylindres. Sélecteur de vitesse et couple, automatique ou manuel.	
Mesa tipo LLAMADA P240TT com tubo de concreto de 5" (Ø 125 mm) Motor hidráulico: 4 x POCLAIN de duas velocidades. Seletoir de velocidade e torque, automático ou manual.	

<b>TELESCOPIC MAST MÂSTIL TELESCOPIQUE MÂT TELESCOPIQUE MÁSTRO TELESCÓPICO</b>	Pile top depth Profundidad pilote útil máxima Profondeur max. util CFA Profundidade útil máxima	<b>CFA 41 m</b>	Frontal inclination Inclinación frontal Inclinaison frontale Inclinação frontal	<b>2°</b>
	Side inclination Inclinación lateral Inclinaison latérale Inclinação lateral	<b>2°+2°</b>	Back inclination Inclinación trasera Inclinaison arrière Inclinação traseira	<b>15°</b>
	Open mast top height Altura máx. mástil abierto Hauteur max. du mat ouvert Altura máx. do mastro aberto	<b>45,52 m</b>	Closed mast top height Altura máx. mástil cerrado Hauteur max. du mat fermé Altura máx. o mastro fechado	<b>34,51 m</b>
	Telescopic mast stroke Carrera mástil telescópico Course du mât télescopique Carreira mastro telesc.			<b>11.000 mm</b>

POS / GEAR / VIT.	TORQUE	R.P.M.
1	<b>42.300 Kg.m</b>	<b>0 - 7,5</b>
2	<b>35.600 Kg.m</b>	<b>0 - 9</b>
3	<b>28.800 Kg.m</b>	<b>0 - 11</b>
4	<b>22.100 Kg.m</b>	<b>0 - 14,5</b>
5	<b>15.300 Kg.m</b>	<b>0 - 20</b>

<b>TANKS DEPOSITOS RESERVOIRS TANQUES</b>	Hydraulic oil capacity Capacidad aceite hidráulico Capacité huile hydraulique Capacidade óleo hidráulico	<b>1.490 l</b>	DIESEL capacity Capacidad GASOIL Capacité DIESEL Capacidade DIESEL	<b>750 l</b>
---	---	----------------	---	--------------



**P-240TT**

# P-240TT

