



JOPER

**PERFURADORA / BROCADORA
POST HOLE DIGGERS
TARIÈRES
AHOYADORES**

**PC
PD**



PDH



● CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Fácil montagem em tractores equipados com sistema hidráulico de 3 pontos com 540 r.p.m na tomada de força.
- Munhões tipo I ou II.
- Chassis construído em tubos rectangulares unidos por soldadura.
- Mola para regulação da verticalidade da broca.
- Broca com ponteira e lâmina de fácil substituição.
- Sistema de segurança por parafuso fusível na ligação da broca.
- Modelo centrado - PC
- Modelo descentrado manual - PD
- Modelo descentrado hidráulico - PDH
- Descentramento ao tractor de 1,10 m, nos modelos PD e PDH.
- Todos os modelos podem ser equipados com grupo cônico com inversor de movimento (I).

EQUIPAMENTO EXTRA

- Veio de transmissão cardan, protegido por parafuso fusível.

● MAIN FEATURES

- Easy connection in all tractors equipped With 3 point-hitch hydraulic linkage with 540 r.p.m. P.T.O. speed.
- Link pins cat. I or II.
- Welded rectangular tubular profile frame.
- Spring to regulate the upright of the auger.
- Auger with point and blade of easy replacement.
- Shear bolt safety system on drill connexion.
- Centered models - PC
- Off-set handling models - PD
- Off-set Hydraulical models - PDH
- Off-set to the tractor of 1,10 m, on models PD and PDH.
- All models can be equipped with conic-gears with mechanical inverter (I).

OPTIONAL EQUIPMENT

- P.T.O. driveshaft protected by fusible screw.

● CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Attelage simple à tous les tracteurs d'un attelage hydraulique 3 points et PDF 540 r.p.m.
- Axes d'attelage Cat. I ou II.
- Châssis en tubes rectangulaires soudés.
- Ressort pour régulation de la verticalité de la vrille.
- Vrille avec pointe et lame de facile changement.
- Système de sécurité par boulon de cisaillement dans la liaison de la perceuse.
- Modèles centrés - PC
- Modèles déportables manuellement - PD
- Modèles hydrauliques - PDH
- Off-set au tracteur de 1.10 m dans les modèles PD et PDH.
- Tous les modèles peuvent être équipés avec pignons-coniques et inverseur mécanique pour changer le mouvement de rotation de la vrille.(I).

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Arbre de transmission cardan.protégié par boulon de cisaillement.

● CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fácil enganche en los tractores equipados con sistema hidráulico de 3 puntos y 540 r.p.m. en la tomada de fuerza.
- Enganche a 3 puntos cat. I ó II.
- Chasis hecho con tubos rectangulares soldados.
- Muelle para regular el montaje de la perforadora.
- Perforadora con punta y lámina de reemplazo fácil.
- Sistema de seguridad por tornillo fusible en la conexión de la broca.
- Modelos centrados - PC
- Modelos descentrados manualmente-PD
- Modelos hidráulicos - PDH
- Descentramento al tractor de 1.10 m en los modelos PD y PDH.
- Todos los modelos pueden ser equipados con grupo cónico con inversor de movimiento (I).

EQUIPAMIENTO EXTRA

- Transmisión cardan protegida por fusible.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFURADORA		POST HOLE DIGGERS		TARIÈRE		PERFORADORA	
MODELO - MODEL MODÉLE - MODELO	TIPO - TYPE TYPE - TIPO	POTÊNCIA NECESSÁRIA - REQUIRED POWER PUISANCE NECESSAIRE - POTENCIA NECESARIA		(Kw)	(cv)	PESO - WEIGHT • POIDS - PESO (Kg)	
		(Kw)	(cv)				
PC	Centrada	26 - 37	35 - 50	26 - 37	35 - 50	220	
PCI	Centrada c/ inversor	26 - 37	35 - 50	26 - 37	35 - 50	225	
PD	Descentrada	26 - 37	35 - 50	26 - 37	35 - 50	250	
PDI	Descentrada c/ inversor	26 - 37	35 - 50	26 - 37	35 - 50	255	
PDH	Descentrada hidráulica	26 - 37	35 - 50	26 - 37	35 - 50	260	
PDHI	Descentrada hidráulica c/inversor	26 - 37	35 - 50	26 - 37	35 - 50	265	

• Inclui veio de transmissão.

• With P.T.O. drive shaft.

• Avec abre de transmission.

• Transmisión cardan incluida.

BROCA		AUGER		VRILLE		BROCA	
MODELO - MODEL MODÉLE - MODELO	MODELO - MODEL MODÉLE - MODELO	PROFUNDIDADA MÁXIMA - MAXIMUM DEPTH MAXIME PROFONDEUR - PROFONDIDAD MAXIMA (m)		PESO - WEIGHT POIDS - PESO (Kg)		BROCA	
		(")	(cm)	(m)	(Kg)		
B6	6	15		1,00		20	
B12	12	30		1,00		30	
B18	18	45		1,00		60	
B24	24	60		1,00		80	