



# **GALUCHO**

## **PN1 PN1-H**

**Pás Niveladoras  
Mecânicas ou Hidráulicas  
Montagem nos 3 Pontos**

**Palas Niveladoras  
Mecánicas o Hidráulicas  
Montaje en los 3 Puntos**

**Pelles Niveuleuses  
Mécaniques ou Hydrauliques  
Montage dus les 3 Points**

**Rear Mounted Graders  
Mechanical or Hydraulics  
3 Points Linkage**



# GALUCHO

# PÁS NIVELADORAS, MECÂNICAS OU HIDRÁULICAS PALAS NIVELADORAS, MECÁNICAS O HIDRÁULICAS PELLES NIVEULEUSES, MÉCANIQUES OU HYDRAULIQUES REAR MOUNTED, MECHANICAL OR HYDRAULICS

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNICAL FEATURES

- Montagem fácil e rápida nos 3 pontos.
- Modelos mecânicos ou hidráulicos.
- Construção muito robusta em chapa de aço quinada e soldada.
- Lâmina em chapa de aço reforçada, protegida por relhas ou lâminas de corte, em aço tratado, facilmente substituíveis, providas de abas laterais para aumentar a sua capacidade.
- Escora de descanso.
- Montaje fácil y rápido en los 3 puntos.
- Modelos mecánicos o hidráulicos.
- Construcción muy robusta en chapa de acero esquinada y soldada.
- Lámina en chapa de acero reforzada, protegida por rejillas o láminas de corte, en acero tratado, fácilmente sustituibles equipadas con planchas laterales para aumentar su capacidad.
- Puntal de descanso.
- Montage facile et rapide trois-points.
- Modèles mécaniques ou hydrauliques.
- Construction très robuste en tôle d'acier pliée et soudée.
- Lame en tôle d'acier renforcée, protégée par des socs ou des lames de coupe, en acier traité, faciles à remplacer, équipés de jupes latérales de façon à augmenter leur capacité.
- Béquille de repos.
- Easy and fast attachment to all tractors with 3 points linkage.
- Mechanic and hydraulic models.
- Robust construction in bent and welded steel plate.
- Reinforced steel blade, protected by shares or cutting edges in treated steel and easily replaceable. Two retaining side plates to increase its capacity.
- Parking support.

## PRINCIPAIS VANTAGENS - PRINCIPALES VENTAJAS - PRINCIPALES AVANTAGES MAIN ADVANTAGES

- Diferentes alturas de engate para melhor adaptação aos tractores e ainda obtenção de diferentes ângulos de trabalho da lâmina, na vertical.
- Possibilidade da lâmina poder rodar 360° permitindo obter diferentes posições de trabalho.
- Regulação do ângulo transversal de trabalho da lâmina mecânica ou hidráulica (opção), dependendo dos modelos, excepto na PN1H-3000 que é sempre hidráulica.
- Posição oblíqua da lâmina, em transporte, em relação ao sentido de deslocação do tractor; para reduzir a largura de transporte e aumentar a segurança.
- Rodas reguladoras de profundidade, em opção.
- Diferentes alturas de enganche para una mejor adaptación a los tractores y también una obtención de diferentes ángulos de trabajo de la lámina, en lo vertical.
- Posibilidad de que la lámina pueda rodar 360° permitiendo obtener diferentes posiciones de trabajo.
- Regulación del ángulo transversal de trabajo de la lámina mecánica o hidráulica (opción), dependiendo de los modelos, excepto en la PN1H-3000 que es siempre hidráulica.
- Posición oblicua de la lámina, en transporte, en relación al sentido del tractor, para reducir la anchura de transporte y aumentar la seguridad.
- Ruedas reguladoras de profundidad, en opción.
- Différentes hauteurs d'attelage pour mieux les adapter aux tracteurs et afin d'obtenir, en outre, différents angles de travail de la lame, à la verticale.
- Possibilité de tourner la lame à 360° ce qui permet d'obtenir différentes positions de travail.
- Réglage de l'angle transversal de travail de la lame mécanique dans tous les modèles, à l'exception du PN1H-3000 qui est toujours hydraulique.
- Position oblique de la lame, durant le transport, par rapport au sens du déplacement du tracteur, de façon à réduire la largeur de transport et augmenter la sécurité.
- Roue régulatrice de profondeur, en option.
- Different coupling heights for a better adjustment to all brands and models of tractors and also with diverse working angles of the blade, in vertical position.
- Turning the blade 360° enable to get different working positions.
- Transversal adjustment working angle mechanical or hydraulical, except in PN1H-3000 model which is always hydraulic.
- When in transport, the blade setting is oblique in tractor's moving sense to reduce width and increase security.
- Depth control wheel - option.

CÓDIGO CODE	MODELOS MODÈLES MODELS	LARGURA DE TRABALHO ANCHURA DE TRABAJO LARGEUR DE TRAVAIL WORKING WIDTH (m)	ALTURA DA LÂMINA ALTURA DE LA LÂMINA HAUTEUR DE LAME BLADE HEIGHT (m)	PESO POIDS WEIGHT (kg)	POTÊNCIA RECOMENDADA PUISSANCE RECOMMANDÉ RECOMMENDED POWER (CV)
295210000	<b>PN1-1500</b>	1,50	0,40	160	20-40
295220000	<b>PN1-1800</b>	1,80	0,50	285	35-50
295230000	<b>PN1-2000</b>	2,00	0,55	310	45-60
295240000	<b>PN1-2500</b>	2,50	0,55	355	50-65
295220001	<b>PN1H-1800</b>	1,80	0,55	300	35-50
295230001	<b>PN1H-2000</b>	2,00	0,55	325	45-60
295240001	<b>PN1H-2500</b>	2,50	0,55	370	50-65
295250001	<b>PN1H-3000</b>	3,00	0,55	395	60-75

### EQUIPAMENTO OPCIONAL / EQUIPO OPCIONAL / EQUIPEMENT OPTIONNEL / OPTIONAL EQUIPMENT

- 294511000 Roda de controlo de prof. / Rueda reg. profundidad / Roues contrôle profondeur / Depth control wheels - PN1 1500 (2)
- 294521000 Roda de controlo de prof. / Rueda reg. profun. / Roues contrôle profon. / Depth control wheels - PN1 1800-3000 (2)

Gravuras e dados técnicos a título indicativo, sujeitos a alteração sem aviso.  
Grabados y datos técnicos a título indicativo y sujetos a alteración sin previo aviso.  
Illustrations et données techniques à titre informatif et soumises à alteration sans pré avis.  
Prints and technical data in an indicative quality subject to change without notice.



GALUCHO - Indústrias Metalomecânicas, S.A.

Av. Central, N° 4  
2705-737 S. João das Lampas  
Sintra - Portugal  
Tel. (351) 21 960 85 00  
Fax. (351) 21 960 85 99  
www.galucho.com

Distribuidor Agent Deal