



PALADIN™
POWERFUL ATTACHMENT TOOLS



TRANSPLANTADORAS

SÉRIES 15 25 30

TRANSPLANTADORAS

SÉRIES 15 25 30

A Transplantadora PALADIN é ideal para o transplante de pequenas árvores e arbustos. Possui várias configurações que permitem o trabalho em todos os tipos de solo.

VANTAGENS

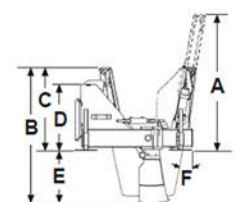
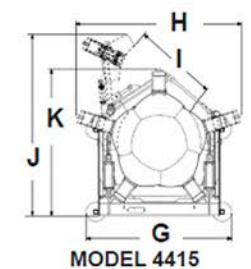
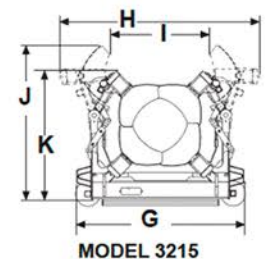
- Fácil comando, operada pelo Joystick do implemento
- Sobreposição das pás para efetuar o corte da raiz
- Braços das lâminas ajustáveis para controlar a profundidade
- Braço hidráulico com grande abertura facilita o envolvimento na árvore

SÉRIE 15

- Equipada com Lâmina inferior (Undercutter) que facilita a remoção das raízes que prendem ao solo
- Base plana, alta resistência e lâminas abrasivas de sobreposição que proporcionam um corte limpo e direto, sem prejudicar a árvore
- Possui lâminas que proporcionam uma forma circular do torrão e cilindros hidráulicos especiais que garantem o trabalho
- Projeto CLEGG, patenteado pela PALADIN, que faz a diferença com relação aos concorrentes

• ESPECIFICAÇÕES

| | 3215 | 4415 |
|-------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Altura (Lâminas abertas) | 1,52 m (60") | 1,82 m (72") |
| Altura (Lâminas fechadas) | 1,54 m (61") | 1,93 m (76.25") |
| Altura do Braço | 0,94 m (37") | 1,13 m (44.38") |
| Altura do quadro | 0,74 m (29.5") | 0,75 m (29.5") |
| Profundidade de escavação | 0,61 m (24") | 0,81 m (32") |
| Ângulo de corte | 15° | 15° |
| Largura (porta aberta) | 1,72 m (68") | 1,93 m (76.25") |
| Largura (porta fechada) | 2,05 m (81") | 2,21 m (87") |
| Abertura máxima da porta | 1,04 m (41") | 1,11 m (44") |
| Comprimento (porta fechada) | 1,56 m (61.5") | 2,39 m (94.25") |
| Comprimento (porta aberta) | 1,30 m (51.5") | 1,93 m (76") |
| Número de lâminas | 4 | 5 |
| Tamanho das lâminas (diâmetro da bola) | 0,51 m (20") | 0,81 m (32") |
| | 0,61 m (24") | 0,91 m (36") |
| | 0,71 m (28") | 1,02 m (40") |
| | 0,81 m (32") | 1,12 m (44") |
| Diâmetro da árvore (tronco) | 51-89 mm (2" – 3.5") | 76-114 mm (3" – 4.5") |
| Peso da bola | 118-385 kg (260-850 lbs) | 395-923 kg (870-2035 lbs) |
| Vazão | 38 LPM (10 GPM) | 38 LPM (10 GPM) |
| Pressão mínima | 2250 Psi (155 Bar) | 2250 Psi (155 Bar) |
| Peso c/ Lâminas | 676 kg (1490 lbs) | 1195 kg (2635 lbs) |



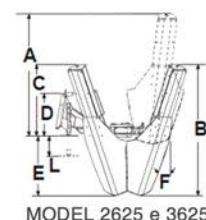
* - Necessário estabilizador traseiro – verificar o modelo da minicarregadeira

SÉRIE 25

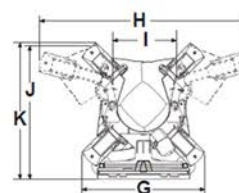
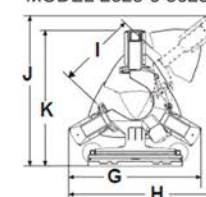
- Compreende um estilo de escavação entre o truncado e o cônico, adaptando a diferentes tipos de solo
- Com ângulo de 25° e vários tamanhos de lâminas, produz vários tamanhos de torrões
- Lâminas com pontas de alta resistência
- As torres dos braços das lâminas são constituídos de um plástico de alta densidade que proporciona auto lubrificação

• ESPECIFICAÇÕES

| | 2625 | 3625 | 4425 | |
|---|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|
| A | Altura (Lâminas abertas) | 48" (1,22 m) | 64.5" (1,64 m) | 64.5" (1,63 m) |
| B | Altura (Lâminas fechadas) | 52" (1,32 m) | 69" (1,75 m) | 69" (1,75 m) |
| C | Altura do Braço | 32" (0,81 m) | 38" (0,97 m) | 38" (0,96 m) |
| D | Altura do quadro | 22.5" (0,57 m) | 22.5" (0,57 m) | 22.5" (0,57 m) |
| E | Profundidade de escavação | 22" (0,56 m) | 31" (0,79 m) | 31" (0,79 m) |
| F | Ângulo de corte | 25° | 25° | 25° |
| G | Largura (porta aberta) | 56" (1,42 m) | 66" (1,68 m) | 63" (1,60 m) |
| H | Largura (porta fechada) | 76" (1,93 m) | 88.5" (2,24 m) | 107" (2,71 m) |
| I | Abertura máxima da porta | 30" (0,76 m) | 40" (1,02 m) | 33" (0,84 m) |
| J | Comprimento (porta fechada) | 52" (1,32 m) | 75" (1,90 m) | 68" (1,72 m) |
| K | Comprimento (porta aberta) | 60" (1,52 m) | 68" (1,72 m) | 69.5" (1,76 m) |
| | Número de lâminas | 3 | 3 | 4 |
| | Diâmetro do torrão | 457-660 mm (18"-26") | 610-914 mm (24"-36") | 819-1118 mm (32"-44") |
| | Diâmetro da árvore (tronco) | 38-63,5 mm (1.5"-2.5") | 51-89 mm (2"-3.5") | 76-114 mm (3"-4.5") |
| | Peso da bola | 68-159 kg (150-350 lbs) | 113-454 kg (250-1000 lbs) | 544-680 kg (1200-1500 lbs) |
| | Vazão | 38 LPM (10 GPM) | 38 LPM (10 GPM) | 38 LPM (10 GPM) |
| | Pressão mínima | 155 Bar (2250 Psi) | 155 Bar (2250 Psi) | 155 Bar (2250 Psi) |
| | Peso c/ Lâminas | 522 kg (1150 lbs) | 703 kg (1550 lbs) | 850 kg (1875 lbs) |



MODEL 2625 e 3625

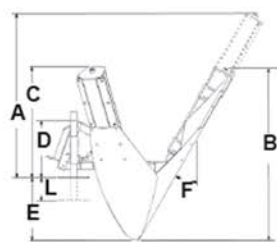


MODEL 4425

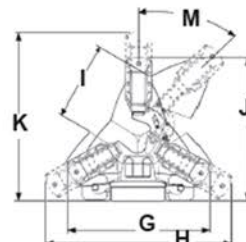
SÉRIE 30

- Ideal para transporte de pequenas árvores e arbustos em solo arenoso
- Pequenas torres dos braços das lâminas permite acesso às árvores plantadas próximas umas das outras
- Pé regulável que permite ajuste da profundidade de escavação
- Lâminas de alta resistência com material abrasivo e pontas próximas umas das outras, proporcionando corte rente às raízes
- Caixa de controle elétrico para operar o sistema hidráulico, ou um chicote elétrico opcional para controle via joystick

| | 2030 | |
|---|-----------------------------|-----------------------|
| A | Altura (Lâminas abertas) | 1,08 m (42.25") |
| B | Altura (Lâminas fechadas) | 1,13 m (44.51") |
| C | Altura do Braço | 0,94 m (37") |
| D | Altura do quadro | 0,38 m (14.75") |
| E | Profundidade de escavação | 0,41 m (16.13") |
| F | Ângulo de corte | 30° |
| G | Largura (porta aberta) | 1,15 m (45.5") |
| H | Largura (porta fechada) | 1,51 m (59.5") |
| I | Abertura máxima da porta | 0,66 m (26") |
| J | Comprimento (porta fechada) | 1,24 m (49") |
| K | Comprimento (porta aberta) | 1,36 m (53.5") |
| M | Ajuste Max das torres | 0,15 m (6") |
| | Angulação da porta | 45° |
| | Número de lâminas | 3 |
| | Diâmetro do torrão | 406-508 mm (16"-20") |
| | Diâmetro da árvore (tronco) | 25,4-38 mm (1"-1.5") |
| | Peso da bola | 36-54 kg (80-120 lbs) |
| | Vazão | 22,7 LPM (6 GPM) |
| | Pressão mínima | 138 Bar (2000 Psi) |
| | Peso c/ Lâminas | 283 kg (525 lbs) |



MODEL 2030



MODEL 2030



PALADIN
POWERFUL ATTACHMENT TOOLS



Paladin do Brasil
Rodovia BR 491, Km 70
CEP: 37810-000 - Guaranésia/MG

www.paladinattachments.com.br

 /paladindobrasil

 @paladindobrasil

 /PaladinConstruction