

# MULTI1ONE®



## LAVA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS

Garantindo elevado desempenho.

A lavadora de painéis MultiOne destina-se à lavagem de painéis fotovoltaicos perto do solo. Evitam-se assim as perdas de 17% a 25% do desempenho devido à poeira, sujidade e resíduos de água pluvial que normalmente se depositam nos painéis.

A escova grande rotativa, dotada de setores de fio em polietileno macio de 1 mm, tem setores de 1 m de diâmetro e comprimento 4,30 m, permitindo limpar a superfície dos painéis de forma rápida, eficaz e sem danificar. A escova roda em 180° e tem sistema flutuante, permitindo limpar painéis em extensão, sem necessidade de manobras especiais nem interrupções, com produtividades de 0,7 MW/h até 2MW/h, dependendo do terreno.

Para a lavagem adota duas barras de espargimento de água com aspersores, uma de cada lado, com duas bombas de água e depósito de água opcional, garantindo baixo consumo e boa autonomia.

<b>Lava painéis</b>	<b>4300</b>
<b>Largura de trabalho</b>	4300 mm
<b>Barras de aspersão</b>	2 (12+12 aspersores)
<b>Ângulo de rotação</b>	180°
<b>Peso</b>	440 kg
<b>Depósito de água (opcional)</b>	500 litros, 130 kg
<b>Peso lateral (opcional)</b>	160 kg

Máquinas	8.5S K	11.6 K	11.9 K
<b>Chassi</b>	articulado	articulado	articulado
<b>Comandos</b>	joystick ACI 22 funções	joystick ACI 22 funções	joystick ACI 22 funções
<b>Motor</b>	Kohler 57 Hp	Kohler 57 Hp	Kohler 75 Hp
<b>Peso</b>	1790 kg	2320 kg	2400 kg
<b>Pesos laterais (opcional)</b>	160 kg	160 kg	160 kg

O lava painéis é montado à frente das máquinas multifunções telescópicas MultiOne modelos 8.5, 11.6 ou 11.9 que equipam motor Kohler da fase V, dotadas de transmissão completamente hidrostática. São configuradas com kit flutuante para a escova, tomada elétrica posterior para alimentar as bombas de água e uma estrutura de fixação reforçada posterior para montagem do depósito de água suspenso. Outros opcionais:

- Sem ou com cabina (sem ou com ar condicionado).
- Rodado pneumático ou de rastros.
- Pesos laterais.



**AGRICORTES®**

2410-501 LEIRIA - PORTUGAL t. 244 819 110  
(chamada para rede fixa nacional)

f @ in /agricortes | www.agricortes.com



# MULTI1ONE®

## ESPAÇOS VERDES E PAISAGISMO

O melhor da classe em capacidade de elevação, manuseamento de cargas e versatilidade.

Com acessórios para escavar e triturar, mover e colocar materiais soltos e volumosos, manusear materiais duros e macios, nivelar, preparar o solo e pavimentos.

O multifunções MultiOne pode manusear grandes sacos de resíduos e paletes no local, independentemente do terreno. Graças ao chassi articulado e ao DBS (Dynamic Block System) que opera como um diferencial, pode conduzir em prados, zonas protegidas e outras superfícies sensíveis sem as danificar.

## MANUTENÇÃO DE PROPRIEDADES

Excelente solução durante todo o ano.

As dimensões compactas e a articulação permitem uma elevada manobrabilidade em espaços estreitos e uma visibilidade total de 360°. A alta velocidade proporciona uma maior mobilidade para as grandes áreas. Com acessórios para cortar e aparar, varrer e limpar, recolher e despejar, encher e remover, pulverizar e lavar, triturar com deslocamento ou com braço.

Trituradores	150HD	155	125
Largura de trabalho	1500 mm	1450 mm	1150 mm
Instrumentos de corte	18 martelos	32 facas	24 facas
Diâmetro de corte	10 cm	2 cm	2 cm
Altura de corte	1-10 cm	2-10 cm	2-10 cm
Deslocamento	-	-	174 cm
Rotação			-45° a +90°
Flutuação	vertical e horizontal	vertical e horizontal	vertical e horizontal
Peso	470 kg	162 kg	300 kg



**AGRICORTES®**

2410-501 LEIRIA - PORTUGAL t. 244 819 110

(chamada para rede fixa nacional)

f @ in /agricortes | www.agricortes.com