

MASAL

Linha
Agrícola



RASPADEIRA AGRÍCOLA
(SCRAPER)

RASPADEIRA AGRÍCOLA (SCRAPER)

A Raspadeira Agrícola Masal (Scraper) RAM pode ser utilizada em inúmeras tarefas, dentre elas podemos destacar:

- Construção e manutenção de açudes, barragens e diques;
- Construção e manutenção de estradas;
- Construção e manutenção de canais de drenagem e irrigação;
- Movimentação de terra, nivelamento de solo, terraplanagem e aterros.

Operação

A Raspadeira Agrícola Masal (Scraper) RAM é de fácil manuseio, acionada por apenas uma alavanca de comando que determina todo o ciclo de trabalho, ou seja:

Carrega, transporta e descarrega

A carga é efetuada por intermédio da boca de enchimento, dotada de navalha fabricada em aço de alta resistência ao atrito. Tanto os ângulos da boca como da navalha foram projetados para diminuir o esforço de tração, o que resulta em menor exigência de potência e combustível. Possui também sistema de auto-retenção por dentes. A descarga pode ser efetuada em camadas uniformes facilitando a compactação.

Construção

A construção é robusta, pois são utilizados materiais de alta resistência mecânica. Este equipamento foi projetado para trabalhos em diferentes tipos de solo, para resistir a longas jornadas de trabalho.

Sistema Hidráulico

Os movimentos de carga e descarga são efetuados por dois cilindros hidráulicos, fabricados em tubos de aço sem costura e com hastes revestidas em cromo duro.

Dispõe de mangueiras de alta resistência com traçados de aço e engate rápido (macho).

O sistema de acionamento hidráulico pode ser efetuado das seguintes formas:

- Sistema Padrão: Utiliza-se bomba e comando disponíveis no trator, fornecida com engate rápido.
- Sistema Hidráulico Masal: Opcionalmente poderá ser fornecido sistema composto de bomba hidráulica, comando e depósito de óleo.



Carregando



Transportando



Descarregando

Características Técnicas

Modelo	Capacidade coroadada m ³	Capacidade rasa m ³	Rodado (ARO)	Largura de Corte	Peso Aprox. (Kg)	Potência mín. Trator (HP)
RAM 15	1,95	1,70	20"	850	900	70
RAM 30	3,60	3,06	20"	951	1400	90
RAM 35	4,30	4,00	20"	951	1500	110

Classificação Fiscal: 84306990 - Código Finame: 0390569

MASAL

NOSSA FORÇA É TRADIÇÃO 60 ANOS



LINHA GUINDASTES • LINHA CESTOS AÉREOS • LINHA AGRÍCOLA • LINHA FLORESTAL

Matriz
Masal Santo Antônio da Patrulha
Rua Alfredo Caetano, 02
(51) 3662.3066 / 3662.3818
Sto. Antônio da Patrulha/RS

Filiais
Masal Caxias
Masal Jacuí • Masal Porto Alegre
Masal SC • Masal SP
www.masal.com.br