

WINERY EQUIPMENT

<RPPD> <RDM-F> <RDH-F> <RDM-S> <RDH-S>

ROCHA

PRÉ-PODADORA DE VINHA > PRE-PODADORA DE VIÑA

DISCOS DISCOS

A pré-podadora de discos é um equipamento mecânico montado na frente de um tractor agrícola que contribui para a rápida realização da tarefa de cortar os sarmentos secos, facilitando desta forma o trabalho final dos podadores. Constituída basicamente por dois conjuntos de discos recortados actuando na horizontal, trabalhando no mesmo plano vertical do bardo, colocados em movimento de rotação através de dois motores hidráulicos. Dependendo unicamente do sistema hidráulico do tractor, em casos especiais poderá ser alimentada através de uma centralina hidráulica, independente, com ou sem radiador de arrefecimento.

La pre-podadora de discos es un equipamiento mecánico montado en la parte delantera de un tractor agrícola que permite la rápida realización de la tarea de corte de los sarmientos secos, facilitando de esta forma el trabajo final de los podadores. Consta, básicamente, de dos conjuntos de discos recortados que actúan en el plano horizontal, trabajando en el mismo plano vertical del armazón del viñedo, puestos en movimiento rotativo mediante dos motores hidráulicos. Dependiendo únicamente del sistema hidráulico del tractor, en casos especiales podrá recibir alimentación mediante una central hidráulica, independiente, con o sin radiador de calefacción.

BILATERAL / HIDRÁULICO
CORTE VERTICAL E HORIZONTAL | C



RPPD

10 PARES DE DISCOS | 10 PARES DE DISCOS

RADIADOR COM TERMOSTATO - EXTRA | RADIADOR COM TERMOSTATO - EXTRA

RPPD

DISTRIBUIDOR ELECTRO-HIDRÁULICO C/ QUADRO DE COMANDO • DISPOSITIVO PARA PARAGEM DE EMERGÊNCIA • DESLOCAMENTO HIDRÁULICO DA CABEÇA DE CORTE • REGULADORES DE CAUDAL E PRESSÃO • SISTEMA DE PROTEÇÃO ANTI-COLISÃO COM FUSÍVEL E AMORTECEDOR PENDULAR • BASE DE SUPORTE E FIXAÇÃO COM ENGATE RÁPIDO • PRESSÃO MÁXIMA DE UTILIZAÇÃO 200 bares

DISTRIBUIDOR ELECTRO-HIDRÁULICO CON CUADRO DE MANDOS • DISPOSITIVO DE PARADA DE EMERGENCIA • DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO DEL CABEZAL DE CORTE • REGULADORES DE CAUDAL Y PRESIÓN • SISTEMA DE PROTECCIÓN ANTICOLISIÓN CON FUSIBLE Y AMORTIGUADOR PENDULAR • BASE DE SOPORTE Y FIJACIÓN CON ENGACHE RÁPIDO • PRESIÓN MÁXIMA DE USO 200 bares

RPPD

TIPO
PRÉ-PODADORAS - DISCOS PREPODADORAS - DISCOS
Nº DE DISCOS Nº DE DISCOS (PARES)
5 > 6 > 7 > 8 > 9 > 10 > 11 > 12

RPPD EXTRAS

CENTRALINA HIDRÁULICA AOS 3 PONTOS DO TRACTOR > PAR DE RODAS PARA ABERTURA AUTOMÁTICA > PAR DISCOS DE CORTE > PAR DISCOS DE CORTE (AFIADOS) > RADIADOR COM TERMOSTATO
CENTRAL HIDRÁULICA A LOS 3 PUNTOS DEL TRACTOR > PAR DE RUEDAS PARA ABERTURA AUTOMÁTICA > PAR DISCOS DE CORTE > PAR DISCOS DE CORTE (AFIADOS) > RADIADOR CON TERMOSTATO



DISCOS DE CORTE
RECORTADOS EM AÇO CK45

DISCOS DE CORTE
RECORTADOS EN ACERO CK45

DESPONTADORAS DE VINHA > DESPUNTADORAS DE VIÑA

FACAS CUCHILLAS



RDM-F 23

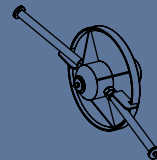
CA BILATERAL / HIDRÁULICA
CORTE VERTICAL Y HORIZONTAL

SERRAS SIERRAS



RDM-S 24

BILATERAL / HIDRÁULICA BILATERAL / HIDRÁULICA
CORTE VERTICAL E HORIZONTAL CORTE VERTICAL E HORIZONTAL



LEVANTADORES DE SARMIENTOS
SISTEMA HIDRÁULICO ROTATIVO QUE TEM COMO FUNÇÃO O LEVANTAMENTO DOS SARMIENTOS PARA A BARRA DE CORTE.

LEVANTADORES DE SARMIENTOS
SISTEMA HIDRÁULICO ROTATIVO QUE TIENE POR FUNCIÓN LEVANTAR LOS SARMIENTOS HASTA LA BARRA DE CORTE.

RDM-F / RDH-F

DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO MANUAL • ELEVACÃO HIDRÁULICA 500mm • LÂMINA DE CORTE VERTICAL 1800mm - 5 FACAS • LÂMINA DE CORTE HORIZONTAL 770mm - 2 FACAS • REGULAÇÃO SUPLEMENTAR DA BARRA DE CORTE HORIZONTAL(320mm) • LARGURA DE CORTE AJUSTÁVEL(1250mm a 2250mm) • REGULADOR DE CAUDAL E PRESSÃO • BASE DE SUORTE E FIXAÇÃO COM ENGATE RÁPIDO • PRESSÃO MÁXIMA DE UTILIZAÇÃO 200 bares

DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO MANUAL • ELEVACIÓN HIDRÁULICA 500mm • LÂMINA DE CORTE VERTICAL 1800mm - 5 CUCHILLAS • LÂMINA DE CORTE HORIZONTAL 770mm - 2 FACAS • REGULACIÓN SUPLEMENTARIA DE LA BARRA DE CORTE HORIZONTAL(320mm) • LARGO DE CORTE AJUSTABLE(1250mm a 2250mm) • REGULADOR DE CAUDAL Y PRESIÓN, • BASE DE SOPORTE Y FIJACIÓN CON ENGANCHE RÁPIDO • PRESIÓN MÁXIMA DE USO 200 bares

RDM-F / RDH-F

TIPO

FACAS ROTATIVAS CUCHILLAS ROTATIVAS

MODELOS MODELOS

UNILATERAIS MANUAIS > BILATERAIS MANUAIS > BILATERAIS HIDRÁULICAS
UNILATERALES MANUALES > BILATERALES MANUALES > BILATERALES HIDRÁULICAS

TIPO DE CORTE TIPO DE CORTE

VERTICAL > VERTICAL E HORIZONTAL VERTICAL > VERTICAL Y HORIZONTAL

RDM-F / RDH-F EXTRAS

DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MODELOS RDM / RDH)

RDM-S / RDH-S

DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO MANUAL • ELEVACÃO HIDRÁULICA 500mm • LÂMINA DE CORTE VERTICAL 1670mm • LÂMINA DE CORTE HORIZONTAL 770mm • REGULAÇÃO SUPLEMENTAR DA BARRA DE CORTE HORIZONTAL(320mm) • LARGURA DE CORTE AJUSTÁVEL(1250mm a 2250mm) • REGULADOR DE CAUDAL E PRESSÃO • BASE DE SUORTE E FIXAÇÃO COM ENGATE RÁPIDO • PRESSÃO MÁXIMA DE UTILIZAÇÃO 200 bares

DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO MANUAL • ELEVACIÓN HIDRÁULICA 500mm • LÂMINA DE CORTE VERTICAL 1670mm • LÂMINA DE CORTE HORIZONTAL 770mm • REGULACIÓN SUPLEMENTARIA DE LA BARRA DE CORTE HORIZONTAL(320mm) • LARGO DE CORTE AJUSTABLE(1250mm a 2250mm) • REGULADOR DE CAUDAL Y PRESIÓN • BASE DE SOPORTE Y FIJACIÓN CON ENGANCHE RÁPIDO • PRESIÓN MÁXIMA DE USO 200 bares

RDM-S / RDH-S

TIPO

SERRAS SIERRAS

MODELOS MODELOS

UNILATERAIS MANUAIS > BILATERAIS MANUAIS > BILATERAIS HIDRÁULICAS
UNILATERALES MANUALES > BILATERALES MANUALES > BILATERALES HIDRÁULICAS

TIPO DE CORTE TIPO DE CORTE

VERTICAL > VERTICAL E HORIZONTAL VERTICAL > VERTICAL Y HORIZONTAL

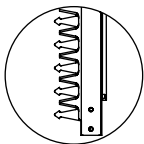
RDM-S / RDH-S EXTRAS

DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MODELOS RDM / RDH)

DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MODELOS RDM / RDH)

SERRAS > SIERRAS

As máquinas de desponta de serras (despontadoras ou despampanadeiras) são equipamentos utilizados na poda em verde de uma parte dos lançamentos (sarmentos) vegetativos da videira. O sistema de corte é constituído por dois conjuntos de lâminas com pentes de corte accionadas pelo movimento alternativo fornecido por motores hidráulicos através de bielias. São montadas na frente de um tractor agrícola através de um mastro de suporte com macacos hidráulicos que permitem a regulação da altura e da abertura lateral da alfaia. Em função dos diferentes condicionamentos da vinha existem inúmeras possibilidades representadas abaixo.



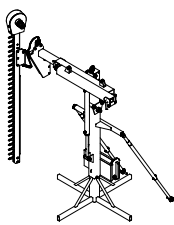
SISTEMA DE CORTE POR PENTES DE SERRAS

SISTEMA DE CORTE POR FILOS DE SIERRA

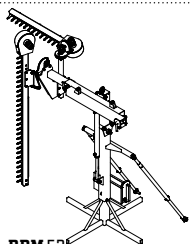
Las máquinas despuntadoras de sierra (despuntadoras o despampanadoras) son equipamientos utilizados en la poda en verde de una parte de los vástagos (sarmientos) de la vid. El sistema de corte está formado por dos conjuntos de láminas con filos de corte accionados mediante el movimiento alternativo que proporcionan unos motores hidráulicos mediante bielias. Van montadas en la parte delantera del tractor agrícola mediante un mástil de soporte con cilindros hidráulicos que permiten la regulación de la altura y de la apertura lateral de la herramienta. En función de las distintas condiciones de la viña existen innumerables posibilidades representadas más abajo.

UNILATERAIS MANUAIS

UNILATERALES MANUALES



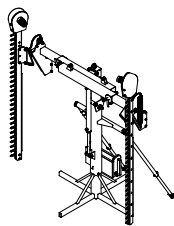
RDM 51



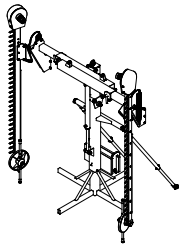
RDM 53

BILATERAIS MANUAIS

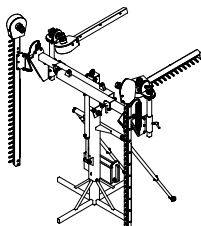
BILATERALES MANUALES



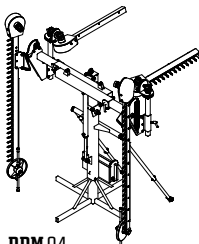
RDM 01



RDM 02



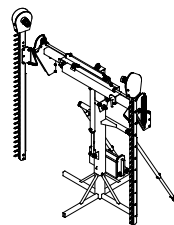
RDM 03



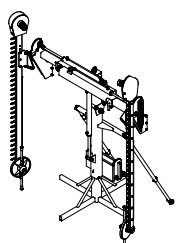
RDM 04

BILATERAIS HIDRÁULICAS

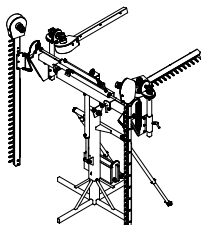
BILATERALES HIDRÁULICAS



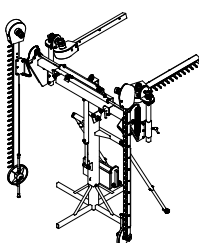
RDH 21



RDH 22



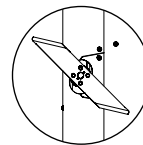
RDH 23



RDH 24

FACAS > CUCHILLAS

As máquinas de desponta de facas (despontadoras ou despampanadeiras) são equipamentos utilizados na poda em verde de uma parte dos lançamentos (sarmentos) vegetativos da videira. Constituídas por barras de corte equipadas com facas rotativas de 400 mm, accionadas por motores, obtendo com isso o corte da vegetação na sebe da vinha. São montadas na frente de um tractor agrícola através de um mastro de suporte com macacos hidráulicos que permitem a regulação da altura e da abertura lateral da alfaia. Em função dos diferentes condicionamentos da vinha existem inúmeras possibilidades representadas abaixo.



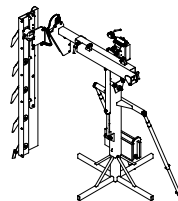
SISTEMA DE CORTE POR FACAS ROTATIVAS Ø 400mm

SISTEMA DE CORTE POR CUCHILLAS ROTATIVAS Ø 400mm

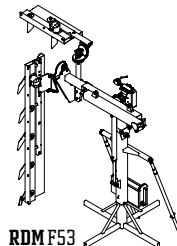
Las máquinas despuntadoras de cuchillas (despuntadoras o despampanadoras) son equipamientos utilizados para la poda en verde de una parte de los vástagos (sarmientos) de la vid. Formadas por barras de corte equipadas con cuchillas rotativas de 400 mm, accionadas por motores, obteniendo con ello el corte de la vegetación en las plantas de la viña. Van montadas en la parte delantera de un tractor agrícola mediante un mástil de soporte con cilindros hidráulicos que permiten la regulación de la altura y de la apertura lateral de la herramienta. En función de las distintas condiciones de la viña existen innumerables posibilidades representadas más abajo.

UNILATERAIS MANUAIS

UNILATERALES MANUALES



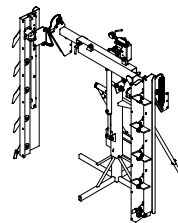
RDM F51



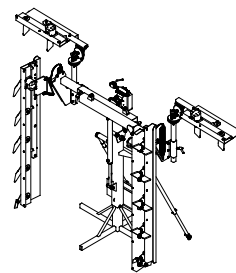
RDM F53

BILATERAIS MANUAIS

BILATERALES MANUALES



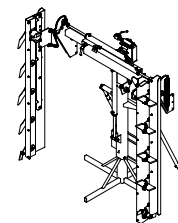
RDM F01



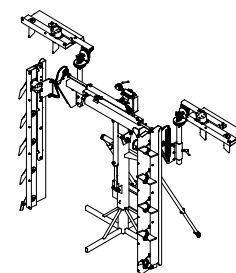
RDM F03

BILATERAIS HIDRÁULICAS

BILATERALES HIDRÁULICAS



RDH F21



RDH F23

EXTRAS DESPONTADORAS DESPONTADORAS



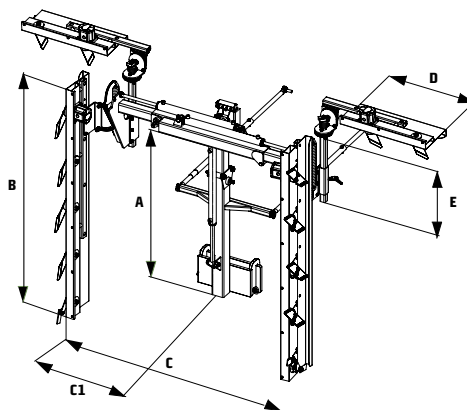
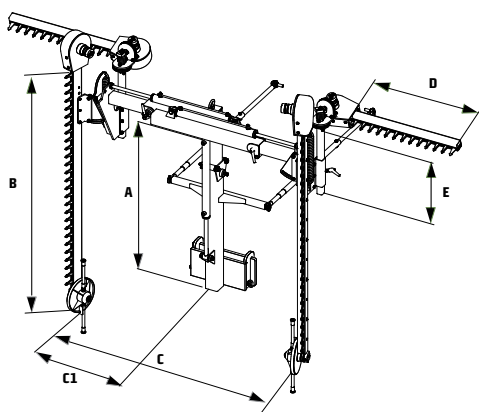
DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MOD RDM)
DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MOD RDM)



DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MOD RDH)
DIST. ELECTRO-HIDRÁULICO (MOD RDH)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DESPONTADORAS DE VINHA DESPUNTADORAS DE VINHA



SERRAS SIERRAS

RDM-S (UNILATERAIS MANUAIS - UNILATERALES MANUALES)

MOD	A	B	C	C1	D	E	PES
RDM-S51	500	1670	-	625-1125	-	-	195
RDM-S53	500	1670	-	625-1125	770	320	225

RDM-S (BILATERAIS MANUAIS - BILATERALES MANUALES)

MOD	A	B	C	C1	D	E	PES
RDM-S01	500	1670	1250-2250	625-1125	-	-	250
RDM-S02	500	1670	1250-2250	625-1125	-	-	264
RDM-S03	500	1670	1250-2250	625-1125	770	320	310
RDM-S04	500	1670	1250-2250	625-1125	770	320	324

RDH-S (BILATERAIS HIDRÁULICAS - UNILATERALES HIDRÁULICAS)

MOD	A	B	C	C1	D	E	PES
RDH-S21	500	1670	1250-2250	625-1125	-	-	266
RDH-S22	500	1670	1250-2250	625-1125	-	-	280
RDH-S23	500	1670	1250-2250	625-1125	770	320	326
RDH-S24	500	1670	1250-2250	625-1125	770	320	340

MOD (MODELO MODELO); **A** (REGULAÇÃO DA ALTURA REGULACIÓN DE LA ALTURA-mm); **B** (COMPRIMENTO DA LÂMINA DE CORTE LONGITUD DE LA LÂMINA DE CORTE VERTICAL-mm); **C** (LARGURA DE CORTE LARGO DE CORTE-mm); **C1** (LARGURA DO MASTRO CENTRAL AO SISTEMA DE CORTE LARGO DEL MASTIL CENTRAL AL SISTEMA DE CORTE-mm); **D** (COMPRIMENTO DA LÂMINA DE CORTE HORIZONTAL LONGITUD DE LA LÂMINA DE CORTE HORIZONTAL-mm); **E** (REGULAÇÃO SUPLEMENTAR DA ALTURA DAS LÂMINAS DE CORTE HORIZONTAL REGULACIÓN SUPLEMENTARIA DE LA ALTURA DE LAS LÂMINAS DE CORTE HORIZONTAL -mm)

PRÉ-PODADORA PRE-PODADORA

MOD	ELE	DES	LMI	PES*
RPPD	900	600	1050	456

MOD (MODELO MODELO); **ELE** (ELEVAÇÃO ELEVACIÓN-mm); **DES** (DESLOCAÇÃO LATERAL DESPLAZAMIENTO LATERAL - mm); **LMI** (LARGURA MÍNIMA LARGO MÍNIMO - mm); **PES** (PESO PESO - kg). *BASEADO NO MODELO COM 10 PARES DE DISCOS BASEADO EN EL MODELO CON 10 PARES DE DISCOS

EXTRAS PRÉ-PODADORAS PRE-PODADORAS



CENTRALINA HIDR. 3 PONTOS DO TRATOR
CENTRAL HIDR. A LOS 3 PUNTOS DEL TRACTOR



RADIADOR COM TERMOSTATO
RADIADOR CON TERMOSTATO



PAR DE DISCOS DE CORTE
PAR DISCOS DE CORTE



PAR DE RODAS PARA ABERTURA AUTOMÁTICA
PAR DE RUEDAS PARA APERTURA AUTOMÁTICA



T: +351 229 601 793/4
F: +351 229 600 887
WWW.PULVEROCHA.PT

PULVERIZADORES ROCHA, SA
RUA 1º MARIO, 3B - 4475-901 MILHEIROS
APARTADO 1074 - 4471-909 MAIA

ROCHA

PRCG0E52011E1R1