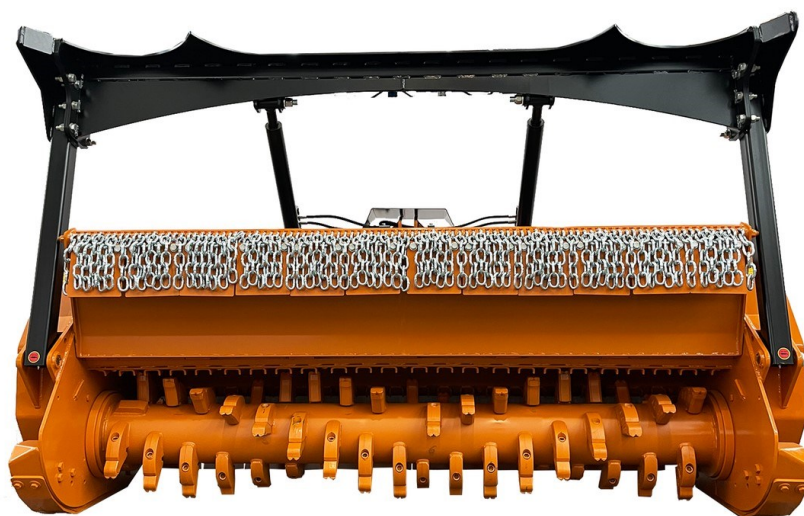


BERMARTHOR

Destroçadores Florestais TDF

Catálogo 2024



Índice:

Destroçadores florestais p/ tratores de 60 - 350 Cv. (Ø de 15 - 50cm)

<u>KX</u>	<u>60 - 110 Cv</u>	2
<u>ECF/MD</u>	<u>80 - 160 Cv</u>	3
<u>EFX/MD</u>	<u>80 - 160 Cv</u>	4
<u>ECF</u>	<u>110 - 200 Cv</u>	5
<u>EFX</u>	<u>110 - 200 Cv</u>	6
<u>ECF/DT</u>	<u>110 - 250 Cv</u>	7
<u>EFX/DT</u>	<u>120 - 250 Cv</u>	8
<u>FOREST PRO</u>	<u>180 - 350 Cv</u>	9

KX para tratores de 60 - 110 Cv

Índice

Destroçador florestal equipado com martelos oscilantes. Recomendado para tritar ramos, mato e troncos (até Ø 15cm). Para tratores com potências entre 60 e 110 Cv.



Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. I-II
- Tampa de abertura hidráulica
- Caixa de engrenagem com dupla roda livre e veio de entrada 1" 3/8 Z6
- Tensor automático das correias
- Patins ajustáveis em altura em Hardox
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Rotor Ø 360 mm
- Contra-lâminas
- Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio ou lâminas fixas
- PTO 540 rpm (1000 rpm mediante pedido)
- Cardan não incluído
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE



Martelos Fixos

Extras:

Tombaramos
Tombaramos hidráulico
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/8 Z6)

Mod.							PTO					
	cm	Min	Max	mm	n°	n°		A	B	C	min	max
KX 150	150	60	110	<u>750</u> <u>750</u>	48	4	540 (1000)	105	180	96	690	810
KX 170	170	60	110	<u>850</u> <u>850</u>	54	4	540 (1000)	105	200	96	770	890
KX 190	190	60	110	<u>950</u> <u>950</u>	60	4	540 (1000)	105	220	96	850	970

ECF/MD para tratores de 80 - 160 Cv

Índice

Destroçador florestal equipado com martelos oscilantes. Recomendado para tritar ramos, mato e troncos (até Ø 15-18cm). Para tratores com potências entre 80 e 160 Cv.

Sugestão de Apresentação

STRENX® PERFORMANCE STEEL
HARDOX® WEAR PLATE



Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. I-II
- Tampa de abertura hidráulica
- Caixa de engrenagem com dupla roda livre e veio de entrada 1" 3/4 Z6
- Tensor automático das correias
- Patins ajustáveis em altura em Hardox
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Rotor Ø 440 mm
- Contra-lâminas
- Martelos em aço forjado endurecido
- PTO 1000 rpm (540 rpm mediante pedido)
- Cardan não incluído
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE



Martelos 360°

Extras:

Tomba-ramos
Tomba-ramos hidráulico
Conta-horas
Embraiagem centrífuga
Guias de proteção (frontais e traseiras)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/8 Z21)

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	min	max
ECF/MD 140	140	80	140	680 720	24	4	1000 (540)	120	175	130	1070	1270
ECF/MD 160	160	90	140	680 920	28	4	1000 (540)	120	195	130	1150	1355
ECF/MD 180	180	90	140	880 920	32	4	1000 (540)	120	215	130	1240	1445
ECF/MD 200	200	90	160	880 1120	36	5	1000 (540)	120	235	130	1320	1535
ECF/MD 220	220	90	160	1080 1120	40	5	1000 (540)	120	255	130	1405	1625

EFX/MD para tratores de 80 - 160 Cv

Índice

Destroçador florestal equipado com martelos fixos. Recomendado para triturar ramos, mato e troncos (até Ø 20cm). Para tratores com potências entre 80 e 160 Cv.

Sugestão de Apresentação

STRENX® PERFORMANCE STEEL
HARDOX® WEAR PLATE



Martelos Fixos

Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. I-II
- Tampa de abertura hidráulica
- Caixa de engrenagem com dupla roda livre e veio de entrada 1" 3/4 Z6
- Tensor automático das correias
- Patins em Hardox ajustáveis em altura
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Rotor Ø 440 mm
- Contra lâminas
- Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
- PTO 1000 rpm (540 rpm mediante pedido)
- Cardan não incluído
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Extras:

Tomba ramos
Tomba ramos hidráulico
Conta horas
Embraiagem centrífuga
Guias de proteção (frontais e traseiras)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan 80/1000 N (lado do trator 1"3/8 Z21)
Cardan 80/1000 N com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan 80/1000 N com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan 80/1000 N com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan 80/1000 N com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z21)

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	min	max
EFX/MD 140	140	80	140	680 720	36	4	1000 (540)	120	175	130	1090	1290
EFX/MD 160	160	90	140	680 920	42	4	1000 (540)	120	195	130	1165	1370
EFX/MD 180	180	90	140	880 920	42	4	1000 (540)	120	215	130	1230	1435
EFX/MD 200	200	90	160	880 1120	44	5	1000 (540)	120	235	130	1290	1505
EFX/MD 220	220	90	160	1080 1120	48	5	1000 (540)	120	255	130	1370	1590

ECF para tratores de 110 - 200 Cv

Índice

Destroçador florestal equipado com martelos oscilantes. Recomendado para triturar ramos, mato e troncos (até Ø 25cm). Para tratores com potências entre 110 e 200 Cv.

Sugestão de Apresentação

STRENX® PERFORMANCE STEEL **HARDOX®** WEAR PLATE



Martelos 360°

Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. II
- Patins ajustáveis em altura
- Caixa de engrenagem com veio de entrada 1" 3/4 Z6
- Tampa de abertura hidráulica
- Contra lâminas
- Transmissão por correias
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Rotor Ø 520 mm
- Tensor automático das correias
- Martelos em aço forjado endurecido
- PTO 1000 rpm
- Cardan não incluído
- Para o uso frontal, especifique no pedido
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Extras:

Tomba ramos
Tomba ramos hidráulico
Conta horas
Caixa de engrenagem com roda livre (veio de entrada 1" 3/4 Z6) *
Embraiagem centrífuga
Garras para tampa de abertura traseira
Garras para tomba ramos
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/8 Z21)
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/4 Z20) **
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/4 Z6) **
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/8 Z6) **
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/8 Z21) **

*Necessário quando a máquina funciona montada na parte traseira

**Para utilização frontal

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	min	max
ECF 180	180	110	200	900 900	32	5	1000	125	220	146	1930	2400
ECF 200	200	110	200	1000 1000	36	5	1000	125	240	146	2050	2500
ECF 220	220	130	200	1100 1100	39	5	1000	125	260	146	2170	2650

EFX para tratores de 110 - 200 Cv

Índice

Destroçador florestal equipado com martelos fixos. Recomendado para triturar ramos, mato e troncos (até Ø 30cm). Para tratores com potências entre 110 e 200 Cv.

Sugestão de Apresentação



STRENX
PERFORMANCE STEEL

HARDOX
WEAR PLATE



Características de série:









- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. II
- Patins ajustáveis em altura
- Caixa de engrenagem com veio de entrada 1" 3/4 Z6
- Tampa de abertura hidráulica
- Contra lâminas
- Transmissão por correias
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Rotor Ø 520 mm
- Tensor automático das correias
- Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
- PTO 1000 rpm
- Cardan não incluído
- Para uso frontal, especifique no pedido
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Martelos Fixos

Extras:

Tomba ramos
Tomba ramos hidráulico
Conta horas
Caixa de engrenagem com roda livre (veio 1" 3/4 Z6) *
Garras para tampa de abertura traseira
Garras para tomba ramos
Embraiagem centrífuga
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z21)

*Necessário quando a máquina funciona montada na parte traseira

Mod.												
		cm	Min					Max	mm	n°	n°	PTO
EFX 200	200	110	200	1000 1000	44	5	1000	125	240	146	1940	2500
EFX 220	220	130	200	1100 1100	48	5	1000	125	260	146	2040	2650

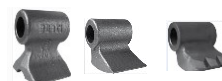
ECF/DT para tratores de 110 - 250 Cv

Índice

Destroçador florestal com transmissão dupla, equipado com martelos oscilantes. Recomendado para triturar ramos, mato e troncos (até Ø 30cm). Para tratores com potências entre 110 e 250 Cv.

Sugestão de Apresentação

STRENX® PERFORMANCE STEEL **HARDOX®** WEAR PLATE



Martelos 360°

Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. II-III
- Patins ajustáveis em altura
- Caixa de engrenagem com veio de entrada 1" 3/4 Z6
- Tampa de abertura hidráulica
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Contra lâminas substituíveis
- Transmissão por correias duplas
- Tensor automático das correias
- Rotor Ø 520 mm
- Martelos em aço forjado endurecido
- PTO 1000 rpm
- Cardan não incluído
- Para uso frontal, especifique no pedido
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Extras:

Tomba ramos
Tomba ramos hidráulico
Garras para tampa de abertura traseira
Garras para tomba ramos
Conta horas
Caixa de engrenagem com roda livre (veio 1" 3/4 Z6) *
Embraiagem centrífuga dupla
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan P 600 (lado do trator 1"3/8 Z21)
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/4 Z20) **
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/4 Z6) **
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/8 Z6) **
Cardan P600 com roda livre esquerda (lado do trator 1"3/8 Z21) **

*Necessário quando a máquina funciona montada na parte traseira

**Para utilização frontal

Mod.							PTO					
	cm	Min	Max	mm	n°	n°		A	B	C	min	max
ECF/DT 200	200	110	250	1000 1000	36	5+5	1000	123	250	130	2100	2450
ECF/DT 220	220	130	250	1100 1100	39	5+5	1000	123	270	130	2250	2620
ECF/DT 250	250	130	250	1250 1250	45	5+5	1000	123	290	130	2500	2880

EFX/DT para tratores de 120 - 250 Cv

Índice

Destroçador florestal com transmissão dupla, equipado com martelos fixos. Recomendado para triturar ramos, mato e troncos (até Ø 40cm). Para tratores com potências entre 120 e 250 Cv.

Sugestão de Apresentação

STRENX® PERFORMANCE STEEL
HARDOX® WEAR PLATE



Martelos Fixos

Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. II-III
- Patins ajustáveis em altura
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Contra lâminas
- Transmissão por correias duplas
- Tensor automático das correias
- Caixa de engrenagem com veio de entrada 1" 3/4 Z6
- Tampa de abertura hidráulica
- Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
- Rotor Ø 520 mm
- PTO 1000 rpm
- Cardan não incluído
- Para uso frontal, especifique no pedido
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Extras:

Tomba-ramos
Tomba-ramos hidráulico
Garras para tampa de abrir traseira
Garras para tomba-ramos
Conta-horas
Caixa de engrenagem com roda livre (veio 1" 3/4 Z6) *
Embraiagem centrífuga dupla
Cardan P 600 com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan P 600 com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan P 600 com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan P 600 com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z21)

*Necessário quando a máquina funciona montada na parte traseira

Mod.							PTO					
	cm	Min	Max	mm	n°	n°		A	B	C	min	max
EFX/DT 200	200	120	250	1000 1000	44	5+5	1000	123	250	130	2000	2350
EFX/DT 220	220	130	250	1100 1100	48	5+5	1000	123	270	130	2140	2510
EFX/DT 250	250	130	250	1250 1250	54	5+5	1000	123	290	130	2380	2760

FOREST PRO para tratores de 180 - 350 Cv

Índice

Destroçador florestal com transmissão dupla, equipado com martelos fixos. Recomendado para triturar ramos, mato e troncos (até Ø 50cm). Para tratores com potências entre 180 e 350 Cv.

Sugestão de Apresentação



Características de série:

- Acoplamento aos 3 pontos fixo, Cat. II-III
- Patins em Hardox ajustáveis em altura
- Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
- Caixa de engrenagem com dupla roda livre e veio de entrada 1" 3/4 Z20
- Sistema de alinhamento automático de transmissão e acoplamento aos 3 pontos
- Transmissão lateral dupla com embraiagem
- Transmissão por correias duplas
- Tensor automático das correias duplo
- Contra lâminas substituíveis
- Tampa de abertura hidráulica
- Rotor Ø 600 mm
- Martelos fixos
- PTO 1000 rpm
- Cardan não incluído
- Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE



Extras:

Tomba ramos hidráulico
Garras para tomba ramos
Garras para tampa de abertura traseira
Conta horas
Embraiagem centrífuga dupla
Sistema de refrigeração da caixa de velocidades
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z20)
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/4 Z6)
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z6)
Cardan P600 com embraiagem (lado do trator 1"3/8 Z21)

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	min	max
FOREST PRO 250	250	180	350	1250 1250	54	5+5	1000	150	295	160	3270	3720