BERMARTHOR

DESTROÇADORES FLORESTAIS - GAMA HIDRÁULICA

Para carregadoras de 20 - 120 Cv.

Sugestão de Apresentação

CATÁLOGO

BERMARTHOR

MINI/SSL Ø 2 - 3 cm 20 - 50 Cv

Destroçador hidráulico para carregadoras de 20 a 50Cv. Recomendado para triturar erva, ramos e mato (até Ø 2-3cm).

Transmissão por correias
Rolo nivelador Ø 114 mm, ajustável em altura
Patins em Hardox substituíveis
Martelos em aço forjado endurecido tipo "G" ou facas tipo “YG”
Motor hidráulico, em ferro fundido, de engrenagens com linha de dreno
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 120 lt/min)
Blindagem do motor hidráulico
Mangueiras hidráulicas (2 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C									
	cm	cm	cm	cm	mm	n°	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
MINI/SSL 115	129	66	66	110	530 620	32	64	2	43-47	195-205	180	270
MINI/SSL 125	139	66	66	120	530 720	34	68	2	43-47	195-205	190	280
MINI/SSL 145	159	66	66	140	620 830	40	80	2	43-47	195-205	205	295

BERMARTHOR

AF/SSL — Ø 6 - 7 cm — 50 - 90 Cv

Destroçador hidráulico para carregadoras de 50 a 90Cv. Recomendado para triturar erva, ramos e mato (até Ø 6-7cm).

Engate universal oscilante e autonivelante (SAE J2513)
Transmissão por correias
Contra lâminas
Rolo nivelador Ø 139 mm, ajustável em altura
Patins em Hardox substituíveis
Descentramento mecânico
Martelos em aço forjado endurecido tipo "A" ou facas tipo “YA”
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico, em ferro fundido, de engrenagens com linha de dreno
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (AF/SSL ≤ 145: máx. 120 lt/min. - AF/SSL ≥
Mangueiras hidráulicas (3 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C									
	cm	cm	cm	cm	mm	n°	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
AF/SSL 145	169	145	80	139	985 465 / 465 985	14	42	3	63-67	195-205	665	680
AF/SSL 160	184	145	80	154	1060 540 / 540 1060	14	42	3	88-92	215-225	705	720
AF/SSL 180	204	145	80	174	1160 640 / 640 1160	16	48	3	88-92	215-225	745	760
AF/SSL 200	224	145	80	194	1260 740 / 740 1260	18	54	3	105-115	215-225	795	810

BERMARTHOR

KX/SSL Ø cm 12-15 50-90 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos fixos para carregadoras de 50 a 90Cv. É adequado para triturar erva, ramos e mato (até Ø 12-15 cm).

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Engate universal fixo (SAE J2513)
Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Transmissão por correias
Tensor automático das correias
Contra lâminas
Patins em Hardox substituíveis
Rotor florestal Ø 360 mm
Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico de pistões (45 cc) com linha de dreno
Tampa de abertura hidráulica
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 160 lt/min)
Manómetro para controlo da pressão de trabalho
Mangueiras hidráulicas (2,5 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C	D						
	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.	bar	min	max
KX/SSL 150	177	103	71	150	57	3	90-100	230-260	675	785
KX/SSL 170	197	103	71	170	65	3	90-100	230-260	725	845

BERMARTHOR

KX/SSL A.V.T. Ø cm 12-15 50-90 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos fixos para carregadoras de 50 a 90Cv. É adequado para triturar erva, ramos e mato (até Ø 12-15 cm). Equipado com motor hidráulico de pistões de caudal variável.

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Sugestão de Apresentação

Engate universal fixo (SAE J2513)
Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Transmissão por correias
Tensor automático das correias
Contra lâminas
Patins em Hardox substituíveis
Rotor florestal Ø 360 mm
Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico de pistões de caudal variável (38/55 cc) com linha de dreno
Tampa de abertura hidráulica
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 160 lt/min)
Manómetro para controlo da pressão de trabalho
Mangueiras hidráulicas (2,5 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C	D						
	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.	bar	min	max
KX/SSL 150 A.V.T.	177	103	71	150	57	3	90- 110	230-260	675	785
KX/SSL 170 A.V.T.	197	103	71	170	65	3	90- 110	230-260	725	845

MD/SSL

Ø 15-18 cm **70 - 120 Cv**

Destroçador florestal hidráulico de martelos oscilantes (360°) para carregadoras de 70 a 120Cv.
Recomendado para triturar erva, ramos, mato e troncos (até Ø 15-18 cm).

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Engate universal fixo (SAE J2513)
Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Transmissão por correias
Tensor automático das correias
Contra lâminas
Patins em Hardox substituíveis
Rotor florestal Ø 410 mm
Martelos oscilantes (360°)
Tomba ramos ajustável mecanicamente
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico de pistões (56 cc) com linha de dreno
Tampa de abertura hidráulica
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 280 lt/min)
Manómetro para controlo da pressão de trabalho
Mangueiras hidráulicas (2,5 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C							
	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
MD/SSL 140	172	118	155	134	26	4	100-130	230-260	1105	1120
MD/SSL 160	192	118	155	154	30	4	100-130	230-260	1180	1195
MD/SSL 180	212	118	155	174	34	4	100-130	230-260	1255	1270

BERMARTHOR

MD/SSL A.V.T. Ø 15-18 cm 70 - 120 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos oscilantes (360°) para carregadoras de 70 a 120Cv. Recomendado para triturar erva, ramos, mato e troncos (até Ø 15-18 cm). Equipado com motor hidráulico de pistões de caudal variável.

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Engate universal fixo (SAE J2513)
Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Transmissão por correias
Tensor automático das correias
Contra lâminas
Patins em Hardox substituíveis
Rotor florestal Ø 410 mm
Martelos oscilantes (360°)
Tomba ramos ajustável mecanicamente
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico de pistões de caudal variável (56/80 cc) com linha de dreno
Tampa de abertura hidráulica
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 280 lt/min)
Manómetro para controlo da pressão de trabalho
Mangueiras hidráulicas (2,5 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C							
	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
MD/SSL 140 A.V.T.	172	118	155	134	26	4	120-160	250-260	1105	1120
MD/SSL 160 A.V.T.	192	118	155	154	30	4	120-160	250-260	1180	1195
MD/SSL 180 A.V.T.	212	118	155	174	34	4	120-160	250-260	1255	1270

BERMARTHOR

MX/SSL Ø 20 cm 70 - 120 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos fixos para carregadoras de 70 a 120Cv. Recomendado para triturar erva, ramos, mato e troncos (até Ø20cm).

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Sugestão de Apresentação

Engate universal fixo (SAE J2513)
Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Transmissão por correias
Tensor automático das correias
Contra lâminas
Patins em Hardox substituíveis
Rotor florestal Ø 410 mm
Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
Tomba ramos ajustável mecanicamente
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico de pistões (56 cc) com linha de dreno
Tampa de abertura hidráulica
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 280 lt/min)
Manómetro para controlo da pressão de trabalho
Mangueiras hidráulicas (2,5 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C							
	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
MX/SSL 140	172	118	155	129	36	4	100-130	230-260	1135	1150
MX/SSL 160	192	118	155	149	42	4	100-130	230-260	1220	1235
MX/SSL 180	212	118	155	169	42	4	100-130	230-260	1300	1315

BERMARTHOR

MX/SSL A.V.T. Ø 20 cm 70 - 120 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos fixos para carregadoras de 70 a 120Cv. Recomendado para triturar erva, ramos, mato e troncos (até Ø20cm). Equipado com motor hidráulico de pistões de caudal variável.

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Engate universal fixo (SAE J2513)
Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Transmissão por correias
Tensor automático das correias
Contra lâminas
Patins em Hardox substituíveis
Rotor florestal Ø 410 mm
Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
Tomba ramos ajustável mecanicamente
Blindagem do motor hidráulico
Motor hidráulico de pistões de caudal variável (56/80 cc) com linha de dreno
Tampa de abertura hidráulica
Bloco de válvulas hidráulicas limitadoras de pressão e caudal (máx. 280 lt/min)
Manómetro para controlo da pressão de trabalho
Mangueiras hidráulicas (2,5 m) com manga protetora
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C							
	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
MX/SSL 140 A.V.T.	172	118	155	129	36	4	120-160	250-260	1135	1150
MX/SSL 160 A.V.T.	192	118	155	149	42	4	120-160	250-260	1220	1235
MX/SSL 180 A.V.T.	212	118	155	169	42	4	120-160	250-260	1300	1315

BERMARTHOR

ET/M

Ø 6 - 8 cm **35 - 55 Cv**

Destroçador florestal hidráulico de martelos oscilantes (360°) para carregadoras de 35 a 55Cv.
Recomendado para triturar erva, ramos e mato (até Ø6-8cm).

Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Sistema flutuante p/ cima-baixo (15°) e p/ direita-esquerda (20°)
Motor hidráulico de pistões com válvulas de segurança integradas
Martelos em aço forjado endurecido tipo "D" ou facas tipo “YB”
Patins em Hardox substituíveis
Kit de proteção frontal: banda de borracha e correntes
Rolo nivelador Ø 114 mm, ajustável em altura com limpeza automática
Transmissão por correias dentadas "V"
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C		ET/M	ET/M (opt.)		OIL		KG	KG
cm	cm	cm	cm	cm	n°	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
ET/M 130	145	92	60	121	20	60	2	50-60	200-260	310	375

BERMARTHOR

ET/FM Ø 8 - 10 cm 35 - 55 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos oscilantes (360°) para carregadoras de 35 a 55Cv.
Recomendado para triturar erva, ramos e mato (até Ø8-10cm).

Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Sistema flutuante p/ cima-baixo (15°) e p/ direita-esquerda (20°)
Motor hidráulico de pistões com válvulas de segurança integradas
Martelos oscilantes (360°)
Kit de proteção frontal: banda de borracha e correntes
Patins em Hardox substituíveis e reguláveis em altura
Transmissão por correias dentadas "V"
Tomba ramos ajustável mecanicamente
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C		ET/FM		OIL		KG	KG
cm	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
ET/FM 130	148	92	60	117	24	2	50-60	200-260	355	420

ET/FX

Ø 10 - 12 cm 35 - 55 Cv

Destroçador florestal hidráulico de martelos fixos para carregadoras de 35 a 55Cv. Recomendado para triturar erva, ramos e mato (até Ø10-12cm).

STRENX® PERFORMANCE STEEL HARDOX® WEAR PLATE

Chassi duplo (em STRENX / HARDOX)
Sistema flutuante p/ cima-baixo (15°) e p/ direita-esquerda (20°)
Motor hidráulico de pistões com válvulas de segurança integradas
Martelos fixos com pontas de carboneto de tungsténio
Kit de proteção frontal: banda de borracha e correntes
Patins em Hardox substituíveis e reguláveis em altura
Transmissão por correias dentadas "V"
Tomba ramos ajustável mecanicamente
Proteções de prevenção de acidentes de acordo com as diretivas CE

Mod.	A	B	C		ET/FX		OIL		KG	KG
cm	cm	cm	cm	cm	n°	n°	l/min.*	bar*	min**	max
ET/FX 130	148	92	60	123	49	2	50-60	200-260	395	460