

CHARRUAS

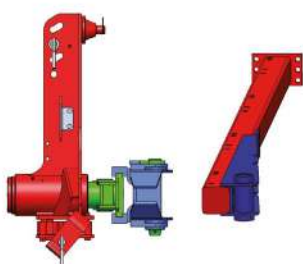


CHARRUAS REVERSÍVEIS

	FUSÍVEL		Non Stop hidro	
	Largura 4 Pontos	Varição Hidráulica	Largura 4 Pontos	Varição Hidráulica
≤110 CV (81 kW)	LV	----	LVH	----
≤160 CV (118 kW)	LF 120	SF 120	LH 120	SH 120
≤200 CV (147 kW)	LF/XPF 130	SF/XPFV 130	LH/XPH 130	SH/XPHV 130
≤225 CV (165 kW)	LF/XPF 150	SF/XPFV 150	LH/XPH 150	SH/XPHV 150
≤300 CV (220 kW)	XPF 180	XPFV 180	XPH 150	XPHV 180
≥300 CV (220 kW)	SLF	SSF	SLH	SSH

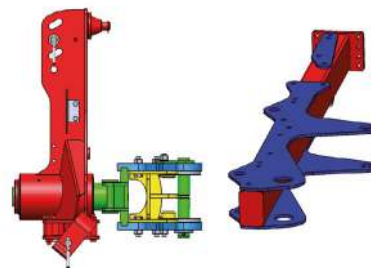
SERIES

SERIE 100



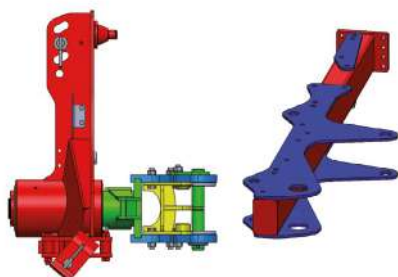
Cabeça 100 + Suporte chassis 100 + chassis 110*110.

SERIE 120



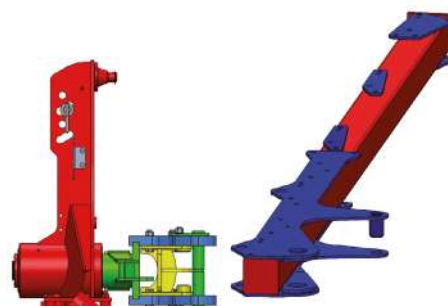
Cabeça 120 + Suporte chassis 120 + chassis 150*100.

SERIE 130



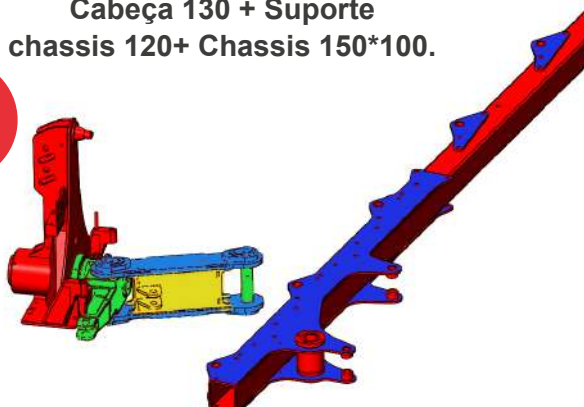
Cabeça 130 + Suporte chassis 120+ Chassis 150*100.

SERIE 150



Cabeça 150/180 + Suporte Chassis 150 + Chassis 150*150.

SERIE 180



Cabeça 150/180 + Chassis 150*150 placas chassis extra largas.

SISTEMAS DE SEGURANÇA

As charruas reversíveis **Ovlac** podem dotar-se de **dois sistemas de segurança** em função das condições de trabalho.



SEGURANÇA POR FUSÍVEL

A grossura, qualidade e posição do fusível estão calculados para partir ante uma pressão de uns **3000 Kg na ponta**.



SEGURANÇA NON STOP HIDRO

Permite **adaptar a pressão de disparo às condições do terreno**. Em terrenos fortes ou compactados pode-se aumentar a pressão para garantir a penetração e manter uma posição ótima do corpo em trabalho. Em terrenos pedregosos, pode-se diminuir a pressão para evitar levantar pedras para a superfície.

Alem disso, os cepos estão aparafusadas às âncoras em lugar de soldadas pelo que os modelos LH e SH contam com **dupla segurança**: Non Stop Hidro e Fusível.

SISTEMAS DE LARGURA DE TRABALHO VARIÁVEL

Todos as charruas **Ovlac** permitem variar a largura de trabalho para adaptar-se às condições do terreno ou ao trabalho desejado em cada momento.



LARGURA DE TRABALHO MODELO "L" Y "XP"

Nos modelos **"L"** (LV, LVH, LF e LH) e **"XP"** (XPF, XPH) pode-se variar a largura de trabalho de forma manual mudando a posição do suporte aparafusado ao chassis. Pode-se eleger entre **4 larguras de trabalho diferentes em passos de 5 cm** aproximadamente.



LARGURA DE TRABALHO MODELO "S" Y "XPV"

Os modelos **"S"** (SL, SF e SH) e **"XPV"** (XPFV, XPHV) equipam de série o sistema Varilabor de Ovlac de largura de trabalho variável integral. A largura de trabalho da charrua pode-se regular hidraulicamente desde a cabina do trator entre 30 e 53 cm por corpo.

Sistema de memória automática: toda a gama de charruas reversíveis de Ovlac equipam de série nos modelos de 5 e 6 corpos um sistema de memória automática que permite retrainr o bastidor da charrua sua mínima largura para **garantir uma reversão suave** e evitar que a cauda da charrua possa golpear o chão. Após a manobra, a charrua recupera automaticamente a posição de trabalho selecionada anteriormente.

CHARRUAS REVERSÍVEIS SUSPENSAS LARGURA VARIÁVEL POR PONTOS - LX



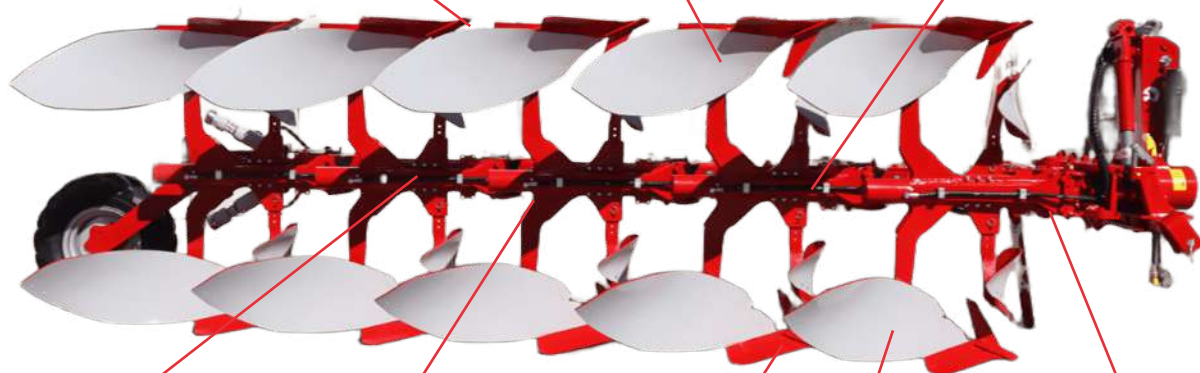
Ampla gama de corpos



2 tipos de raspadeiras



Sistema de Memória automática (de série para 5 corpos)



Largura de trabalho em 4 posições



Raspadeiras reguláveis sem ferramenta



Ajuste do 1º corpo mecânico ou hidráulico (opção)



Âncoras X-Light (opção Serie 120 e 130)



Ampla gama de acessórios

Vantagens

- 4 Series para adaptar-se a qualquer potência entre 100 e 225 CV.
- Configuração da charrua à medida graças à ampla gama de opções.
- Memória automática de serie nos modelos de 5 corpos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	LX-100	LX-120	LX-130	LX-150
Distância entre corpos	85/95 cm (de serie a escolher) e 105 cm (opcional). 105 cm não disponível em alguns modelos (ver mais abaixo)			
Desafogo sob o chassis	72 cm ou 78 cm (de serie a escolher)			
Largura de trabalho	14, 16, 18 e 20" [*]			
Chassis	110x110x8 mm	100x150x8 mm	100x150x8 mm	150x150x8 mm
Potência Max. por corpo (CV)	27,5	40	40	45

(*) Dados para versões de 95cm entre corpos

FUSÍVEL



HIDRÁULICO



SERIE 100-Ligeira: Chassis de 110*110 mm. Potencia Máx. 110 CV / 27,5 CV por corpo

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	LV-1-85/95/105	2 648	LVH-1-85/95	3 483
2-EXT	LV-2-85/95/105	9 253	LVH-2-85/95	11 814
3-EXT	LV-3-85/95/105*	11 900	LVH-3-85/95	15 218
4	LV-4-85/95	14 264	LVH-4-85/95	18 569

SERIE 120: Chassis 100*150 mm. Cabeça 120. Potencia Máx. 160 CV

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	LF-1-120-85/95/105	2 707	LH-1-120-85/95/105	3 875
2 EXT	LF-2-120-85/95/105	9 988	LH-2-120-85/95/105	13 155
3 EXT	LF-3-120-85/95/105	12 710	LH-3-120-85/95/105*	16 928
4	LF-4-120-85/95/105	15 030	LH-4-120-85/95	20 664

SERIE 130: Chassis 100*150 mm. Cabeça 130. Potencia Máx. 200 CV

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	LF-1-130-85/95/105	2 707	LH-1-130-85/95/105	3 875
4 EXT	LF-4-130-85/95/105*	16 205	LH-4-130-85/95/105*	21 792
5	LF-5-130-85/95	20 487	LH-5-130-85/95	27 121

SERIE 150: Chassis 150*150 mm. Cabeça 150. Potencia Máx. 225 CV

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	LF-1-150-85/95/105	2 707	LH-1-150-85/95/105	3 875
3 EXT	LF-3-150-85/95/105	15 350	LH-3-150-85/95/105	19 059
4 EXT	LF-4-150-85/95/105	17 852	LH-4-150-85/95/105*	22 794
5	LF-5-150-85/95/105	21 848	LH-5-150-85/95	27 981

*Não ampliável.

CHARRUAS REVERSÍVEIS SUSPENSAS LARGURA VARIÁVEL HIDRÁULICA - SX



Varilabor



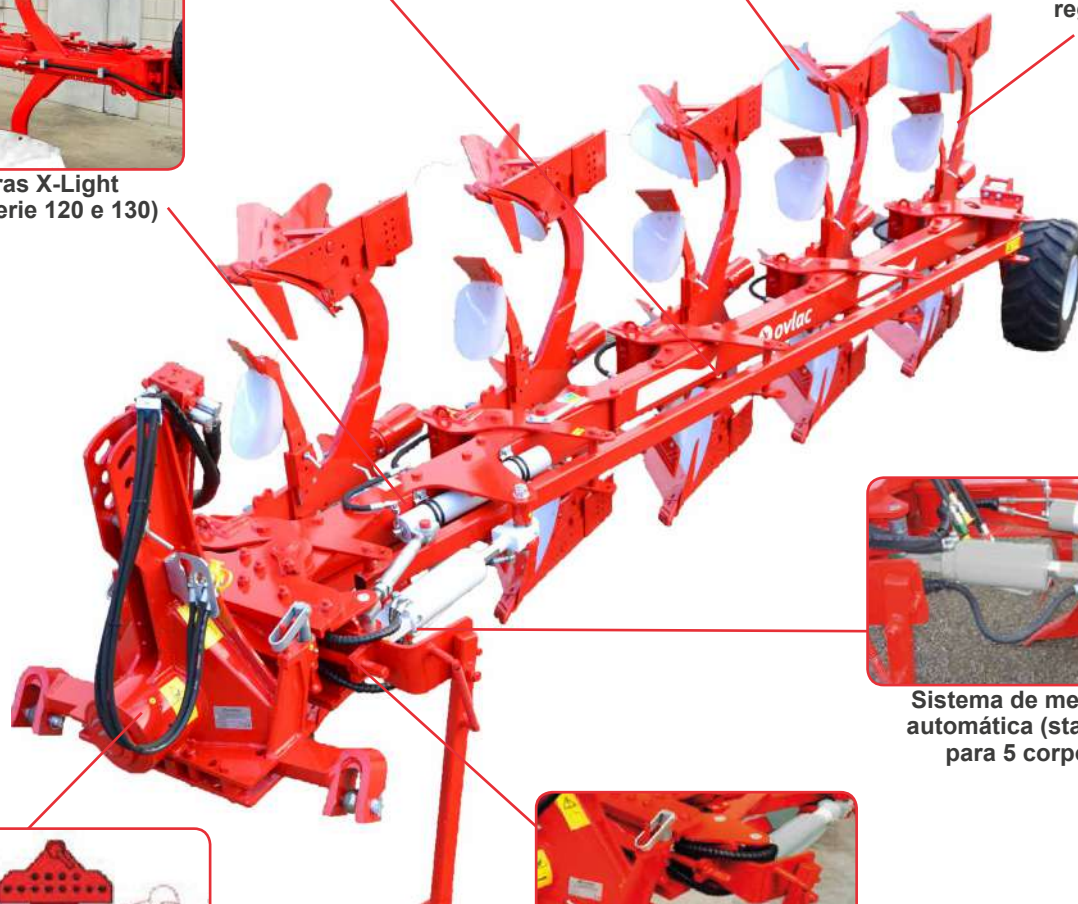
Ampla gama de corpos



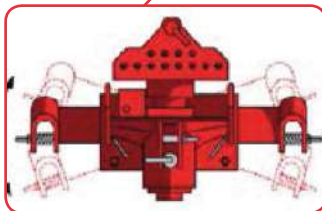
Raspadeiras reguláveis sem ferramenta



Ancoras X-Light
(opção Serie 120 e 130)



Sistema de memória automática (standard para 5 corpos)



Tandem oscilante



Ajuste do 1º corpo mecânico ou hidráulico (opção)

Vantagens

- 3 Séries para adaptar-se a qualquer potencia entre 100 e 225 CV.
- Configuração da charrua à medida graças à ampla gama de opções.
- Memória automática de série nos modelos de 5 corpos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	SX-120	SX-130	SX-150
Distância entre corpos	85/95 cm (de série a escolher) e 105 cm (opcional) > 105 cm não disponível em alguns modelos (ver mais abaixo)		
Desafogo sob o chassi	72 cm ou 78 cm (de série a escolher)		
Largura de trabalho	12" - 20"		
Chassis	100x150x8 mm	100x150x8 mm	150x150x8 mm
Potência Max. por corpo (CV)	40	40	45

(*) Dados para versões de 95cm entre corpos.

FUSÍVEL



HIDRÁULICO



SERIE 120: Chassis 100*150 mm. Cabeça 120. Potencia Máx. 160 CV

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	SF-1-120-85/95/105	3 183	SH-1-120-85/95/105	4 541
2 EXT	SF-2-120-85/95/105	11 356	SH-2-120-85/95/105	13 878
3 EXT	SF-3-120-85/95/105	14 378	SH-3-120-85/95/105*	18 377
4	SF-4-120-85/95/105	17 075	SH-4-120-85/95	22 306

SERIE 130: Chassis 100*150 mm. Cabeça 130. Potencia Máx. 200 CV

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	SF-1-130-85/95/105	3 183	SH-1-130-85/95/105	4 541
4 EXT	SF-4-130-85/95/105*	18 329	SH-4-130-85/95/105*	23 491
5	SF-5-130-85/95	21 973	SH-5-130-85/95	28 522

SERIE 150: Chassis 150*150 mm. Cabeça 150. Potencia Máx. 225 CV

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
Corpo Adicional	SF-1-150-85/95/105	3 183	SH-1-150-85/95/105	4 541
3 EXT	SF-3-150-85/95/105	16 591	SH-3-150-85/95/105	20 678
4 EXT	SF-4-150-85/95/105	19 593	SH-4-150-85/95/105*	24 625
5	SF-5-150-85/95/105	22 973	SH-5-150-85/95	29 106

*Não ampliável.

CHARRUAS REVERSÍVEIS SUSPENSAS

SERIE *X*Perience



Sistema de memória automática para todos os modelos



Eixo super robusto numa só peça sem soldadura



Sistema de paralelogramo entre cabeça e chassis que permite o ajuste hidráulico do 1º corpo incluso em marcha (opcional)



Novo desenho dos cepos para melhorar o fluxo de resíduos



Ancoras X-Light (só para modelos hidráulicos)



Design compacto para permitir trabalhar até a borda da parcela



NOVIDADE: Tandem com amortecimento de serie nas versões OL (opcional no resto)

NEW



Vantagens

- 3 Series para adaptar-se a potencias medias e altas.
- Sistema de paralelogramo que permite uma regulação suave e simples.
- Eixo da cabeça sem soldaduras e oco para passagem das mangueiras.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	XPERIENCE-130	XPERIENCE-150	XPERIENCE-180
Distancia entre corpos	85/95 cm (de serie a escolher) e 105 cm (opcional) > 105 cm não disponível em alguns modelos (ver mais abaixo)		
Desafogo sob o chassi	72 cm ou 78 cm (de serie a escolher)		
Largura de trabalho	XPFV/XPHV: 12" - 20"		
Chassis	100x150x8 mm	150x150x8 mm	150x150x8 mm

(*) Dados para versões de 95cm entre corpos

FUSÍVEL



HIDRÁULICO



XPERIENCE LARGURA MANUAL AJUSTÁVEL

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
SERIE 130: Chassis 100*150 mm. Cabeça 130. Pot. Máx. 200 CV / 40 CV por corpo				
Corpo Adicional	XPF-1-130 (85/95/105)	2 878	XPH-1-130 (85/95/105)	4 036
4-EXT	XPF-4-130 (85/95/105)	19 200	XPH-4-130 (85/95/105*)	24 479
5	XPF-5-130 (85/95/105)	21 910	XPH-5-130 (85/95)	28 432
SERIE 150: Chassis 150*150 mm. Cabeça 150. Pot. Máx. 225 CV / 45 CV por corpo				
Corpo Adicional	XPF-1-150 (85/95/105)	2 878	XPH-1-150 (85/95/105)	4 036
4-EXT	XPF-4-150 (85/95/105)	20 730	XPH-4-150 (85/95/105*)	25 498
5	XPF-5-150 (85/95/105)	23 500	XPH-5-150 (85/95)	29 001
SERIE 180: Chassis 150*150 mm. Sobre placas extra largas. Cabeça 180. Pot. Máx. 300 CV / 50 CV por corpo				
Corpo Adicional	XPF-1-180 (85/95/105)	2 878	XPH-1-180 (85/95/105)	4 036
5-EXT	XPF-5-180 (85/95/105)	23 668	XPH-5-180 (85/95/105*)	30 317
5-EXT-OL (1) NEW	XPF-OL-5-180 (85/95/105)	27 256	XPH-OL-5-180 (85/95/105)	33 380
6	XPF-6-180 (85/95/105)	26 495	XPH-6-180 (85/95)	34 272
6-OL (NO EXT) (1) NEW	XPF-OL-6-180 (85/95/105)	30 082	XPH-OL-6-180 (85/95/105)	37 786
6+1 OL (1) NEW	XPF-OL-6+1-180 (85/95)	33 496		

XPERIENCE LARGURA VARIÁVEL HIDRÁULICA

	Modelo Fusível	Preço (€)	Modelo Hidráulico	Preço (€)
SERIE 130: Chassis 100*150 mm. Cabeça 130. Pot. Máx. 200 CV / 40 CV por corpo				
Corpo Adicional	XPFV-1-130 (85/95/105)	3 383	XPHV-1-130 (85/95/105)	4 741
4-EXT	XPFV-4-130 (85/95/105)	20 307	XPHV-4-130 (85/95/105*)	25 314
5	XPFV-5-130 (85/95/105)	23 499	XPHV-5-130 (85/95)	29 897
SERIE 150: Chassis 150*150 mm. Cabeça 150. Pot. Máx. 225 CV / 45 CV por corpo				
Corpo Adicional	XPFV-1-150 (85/95/105)	3 383	XPHV-1-150 (85/95/105)	4 741
4-EXT	XPFV-4-150 (85/95/105)	21 358	XPHV-4-150 (85/95/105*)	26 289
5	XPFV-5-150 (85/95/105)	24 150	XPHV-5-150 (85/95)	30 507
SERIE 180: Chassis 150*150 mm. Sobre placas extra largas. Cabeça 180. Pot. Máx. 300 CV / 50 CV por corpo				
Corpo Adicional	XPFV-1-180 (85/95/105)	3 383	XPHV-1-180 (85/95/105)	4 741
5-EXT	XPFV-5-180 (85/95/105)	25 123	XPHV-5-180 (85/95/105*)	31 794
5-EXT-OL (1) NEW	XPFV-OL-5-180 (85/95/105)	28 710	XPHV-OL-5-180 (85/95/105)	35 307
6	XPFV-6-180 (85/95/105)	28 461	XPHV-6-180 (85/95)	36 445
6-OL (NO EXT) (1) NEW	XPFV-OL-6-180 (85/95/105)	32 047	XPHV-OL-6-180 (85/95/105)	39 957
6+1 OL (1) NEW	XPFV-OL-6+1-180 (85/95)	35 962		

NEW NOVIDADE: Inclui tandem com amortecimento de série

(*) Não ampliável

(1) Nos modelos OL inclui ajuste hidráulico 1º corpo.

CHARRUAS REVERSÍVEIS SUSPENSAS LF/SF GRANDE DESAFOGO



Roda traseira ou dianteira
(Só modelos XP)



Ampla gama de corpos



Sistema de memória automática (de série para 5 corpos e XP)



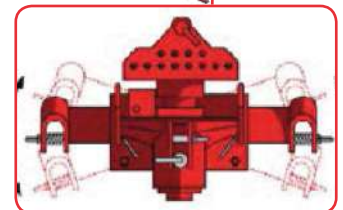
Raspadeiras reguláveis sem ferramenta



Ampla gama de acessórios



Ajuste do 1º corpo mecânico ou hidráulico (opção)



Tandem oscilante



Vantagens

- Desafogo de 90 cm e distância de 105 cm entre corpos para culturas com grandes volumes de resíduos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	LF/SF GD-120 XPF/XPFV	LF/SF GD-130 XPF/XPFV	LF/SF GD-180 XPF/XPFV
Distância entre corpos		105 cm	
Desafogo sob o chassis		90 cm	
Largura de trabalho (V)		14", 17", 20" y 22"	
Chassis	100x150x8 mm	150x150x8 mm	150x150x8 mm



FUSÍVEL

XPF/LF GRANDE DESAFOGO - LARGURA VARIÁVEL POR PONTOS

Modelo	Preço (€)	Modelo	Preço (€)
SERIE 120: Chassis 100*150 mm. Cabeça 120 com eixo 110. Pot. Máx. 160 CV			
LF-1 120-150 · 105x90 Corpo Adicional	2 896	XPF-1 130/180 105x90 Cuerpo Adicional	3 070
LF-2 120 · 105x90	10 351		
LF-3 120* · 105x90	13 128		
SERIE 130: Chassis 150*150 mm. Cabeça 120 com eixo 140. Pot. Máx. 200 CV			
LF-3 EXT130 · 105x90	13 968	XPF-4-130 105x90	19 514
LF-4 130 · 105x90	16 843		
SERIE 180: Chassis 150*150 mm. Cabeça 140 com eixo 150. Pot. Máx. 300 CV			
LF-4 EXT 180 · 105x90	18 483	XPF-4-EXT 180 · 105x90	21 439
LF-5 180 · 105x90	22 540	XPF-5 180 · 105x90	24 424
		XPF-6 180 · 105x90 NEW	28 277

XPFV/SF GRANDE DESAFOGO - LARGURA VARIÁVEL HIDRÁULICA

Modelo	Preço (€)	Modelo	Preço (€)
SERIE 120: Chassis 100*150 mm. Cabeça 120 com eixo 110. Pot. Máx. 160 CV			
SF-1 120-150 · 105x90 Corpo Adicional	3 370	XPFV-1 130-150	3 576
SF-2 120 · 105x90	11 717		
SF-3 120* · 105x90	14 795		
SERIE 130: Chassis 150*150 mm. Cabeça 120 com eixo 140. Pot. Máx. 200 CV			
SF-3 EXT130 · 105x90	15 615	XPFV-4 130 · 105x90	20 849
SF-4 130 · 105x90	18 962		
SERIE 180: Chassis 150*150 mm. Cabeça 140 com eixo 150. Pot. Máx. 300 CV			
SF-4 EXT 180 · 105x90	20 878	XPFV-4-EXT 180 · 105x90	22 534
SF-5 180 · 105x90	24 781	XPFV-5 180 · 105x90	25 878
		XPFV-6 180 · 105x90 NEW	28 867

*Não ampliável.

OPÇÕES

RODAS: ESCOLHA O TIPO DE RODA (1 A 5) E DEPOIS O TIPO DE PNEU (6 A 10)

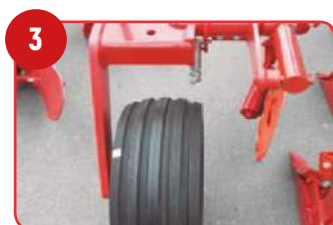
	PREÇO (€)	FOTOGRAFIA
RODA DE CONTROLE TRASEIRA 200/60-14,5"	1 441	1
RODA DE CONTROLE AVANÇADA 200/60-14,5"	2 295	2
RODA DE CONTROLE E TRANSPORTE TRASEIRA 200/60-14,5"	2 023	3
RODA DE CONTROLE E TRANSPORTE AVANÇADA 200/60-14,5"	2 598	4
RODA HIDRAULICA (A SUMAR A QUALQUER DAS VERSÕES ANTERIORES)	1 875	5
AUMENTO POR RODA 250/65 - 14,5" 12 PR	237	8
AUMENTO POR RODA 320/60 - 12" (Não apta para transporte)	305	
AUMENTO POR RODA 340/55 - 16"	393	9
AUMENTO POR RODA 280/70 R16 (Não apta para transporte)	489	10
DEPRECIACÃO POR RODA 6,00x9" 10 PR	-225	6



Roda de controle traseira 200/60-14,5"



Roda de controle avançada 340/55- 16"



Roda de controle e transporte traseira 250/65-14,5"



Roda de controle e transporte avançada 340/55-16"



Roda traseira hidráulica 280/70-16"



Roda 6.00 x 9" 10PR



Roda 200/60 14.5" 10PR



Roda 250/65 14.5" 12PR



Roda 340/50 16" 18PR



Roda 280/70 16" R16

OUTRAS

	PREÇO (€)	FOTOGRAFIA
DEPRECIACÃO POR ABERTURA MECÂNICA SERIE S	-783	
MEMÓRIA AUTOMÁTICA SERIE "L"	1 558	
MEMÓRIA AUTOMÁTICA SERIE "S"	669	
DEFLETOR (PAR)	166	1
RASPADEIRAS UNIVERSAIS (PAR)	413	3
RASPADEIRAS DE GRANDE CAPACIDADE (PAR)	435	2
DISCOS (PAR)	1 057	4
DISCOS NON STOP (PAR)	1 272	5
SEGUNDO ACUMULADOR (LH, SH, XPH, XPV)	809	
AJUSTE HIDRÁULICO 1º CORPO	648	10
SUPL. AIVECAS DE LÂMINAS (PAR)	263	11
SUPL. CORPO V-90 (PAR)	118	12
SUPL. AIVECAS V-90 PLÁSTICO (PAR)	447	13

	PREÇO(€)	FOTOGRAFÍA
RABOS DE AIVECA (PAR) (V34, V97, V90)	82	6
FACA DE RELHA (PAR)	43	7
FACA DE RELHA PARA LÂMINAS (PAR)	71	
AMPLIADORES DE SULCO (PAR) (V34, V97, V90)	146	
RASTOS (PAR)	76	8
PONTA DE CARBONETO DE TUNGSTÊNIO (V34, V97, V90) (PAR)	100	
CONJUNTO DE SINALIZAÇÃO		
105 cm ENTRE CORPOS (PAR)	50	17
TENSOR REGULAÇÃO DA PRESSÃO DO RASTO	424	9
BLOQUEIO DE CABEÇA PARA TRANSPORTE		
ÂNCORA X-LIGHT PARA SERIES 120 E 130. POT. MÁX. 32 CV (POR CORPO)	-237	18
PRESS-ARM para XPERIENCE	AC	20
SUPL. TANDEM COM AMORTECEDOR (Não disponível para serie 100 e 120)	874	16



Defletor



Raspadeira de grande capacidade



Raspadeira universal



Disco de corte



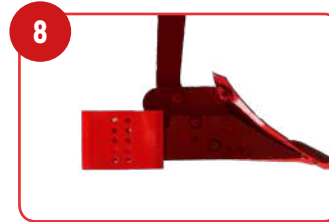
Disco de corte Non Stop



Rabo de aivecas



Faca de relha



Rastos



Tensor de regulação da pressão do rasto



Ajuste hidráulico 1º corpo



Aiveca de lâminas



Aiveca helicoidal V-90



Aiveca de plástico



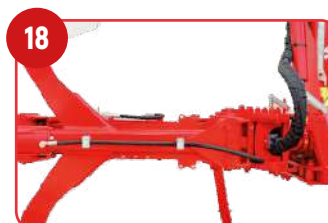
Bloqueio da cabeça para transporte



Tandem com amortecimento
(de série nos modelos OL)



Sinalização



Âncora X-Light



Press-Arm para XPerience

NEW