



Série Mini Park

	D60/13	D80/13	BS1400
Mini Park 280			

- Comandos por cabos flexíveis para os movimentos dos braços e inversão de rotação do rotor
- Cabeça de corte flutuante e reversível com rolo autonivelante
- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos

Opcionais	
Comandos eléctricos dos movimentos	

<p>Esquema de trabalho</p> <p>Potência mínima 15 CV.</p>	<p>Standard</p> <p>Comandos por cabos flexíveis</p>	<p>BS 1400</p>
	<p>Facas tipo / 13</p>	

MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	kg
MP280 D 60/13	2,75	0,60	1,25	2,60	3,80	1,55	0,70	2,05	1,60	3,20	0,60	295
MP280 D 80/13	2,95	0,80	1,45	2,60	3,90	1,55	0,70	2,25	1,80	3,40	0,60	305
MP280 BS1400	3,35	1,40	1,75	2,60	4,30	1,55	0,70	2,55	2,35	3,70	0,60	315



Super Light “Revers”

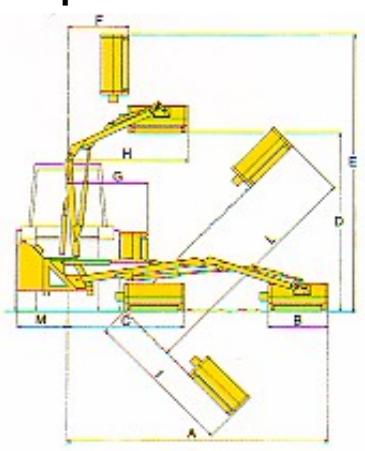




Braço hidráulico para tractores standard ou reversíveis com ampla articulação da cabeça de corte (ver esquema de trabalho)

	D90/15	BS 1600	BT1600
SL 320 Revers			

- Cabeça de corte flutuante e reversível
- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos
- Comandos por cabos flexíveis
- Depósito de óleo deslocável lateralmente

Opcionais

Radiador com termostato para proteger o equipamento hidráulico
Comandos eléctricos dos movimentos

Esquema de trabalho  Potência mínima do tractor 25 HP (Kg.1.500)	Facas tipo / 15 	BS 1600	BT 1600
	Standard  Comandos por cabos flexíveis c/ dispositivo de segurança anti-inversor da rotação do rotor		

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
SL 320 D90/	3,20	0,90	1,60	3,30	4,10	1,15	0,80	1,70	3,30	0,60-1,00	410



Compact


Perfeito para a trituração de erva em bermas e valados

	D80/15	D90/3	D100/3
Compact 400			

- Cabeça de corte flutuante e reversível
- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos
- Comandos por cabos flexíveis de control dos braços e inversão de rotação do rotor

Opcionais

Cardam	
--------------	--

Esquema de trabalho  Potência mínima do tractor 30 HP (Kg.1.700)	Duplo suporte porta facas 	Facas tipo / 15 de 5 mm	Facas tipo / 3 de 8 mm
	Standard  Comandos por cabos com controle de segurança anti-inversor de rotação do rotor	Opcional  Joy-stick electrico de control dos cilindros	

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
Compact 400 D 80/	4,00	0,80	1,60	2,25	4,50	1,20	1,90	2,40	3,80	0,70	450
Compact 400 D 90/	4,10	0,90	1,70	2,25	4,50	1,20	1,90	2,50	3,90	0,70	460
Compact 400 D100/	4,20	1,00	1,80	2,25	4,50	1,20	1,90	2,60	4,00	0,70	470



Compact

- Cabeça de corte flutuante e reversível
- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos
- Comando por cabos flexíveis para control do braço e inversão de rotação do rotor

	D100/3	MF500	BS1600
Compact 440			

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Comandos electricos com joy-stick	

Esquema de trabalho Potência mínima do tractor 40 HP (Kg.1.800)	Duplo suporte porta facas 	Opcional Radiador		MF 500
	Standard Comandos por cabos com controle de segurança anti-inversão de rotação do rotor	Opcional Joy-stick electrico de control dos cilindros		BS 1600

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
Compact 440 D100/	4,60	1,00	1,80	2,50	4,90	0,60	1,70	2,85	4,35	0,85	530



Compact

	D105/5	MF550	BT 1600
Compact 460			

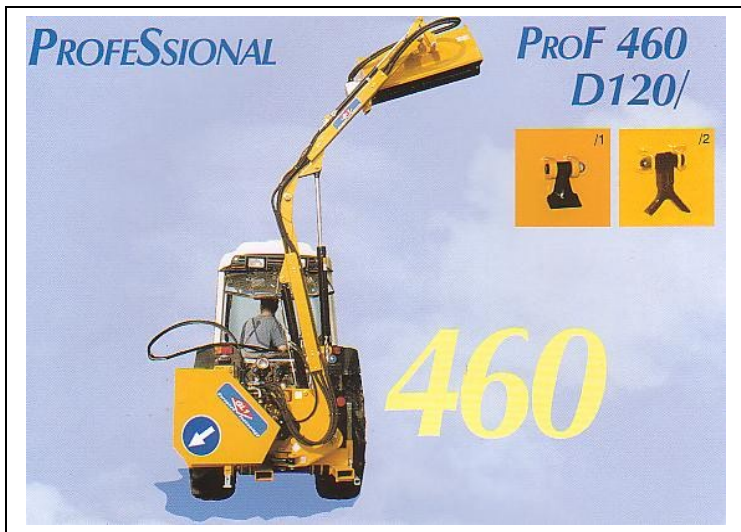
- Cabeça de corte flutuante e reversível
- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos
- Comandos por cabos flexíveis para control dos braços e inversão de rotação do rotor

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Luzes e intermitentes sobre parachoques	
Comando electrico com Joy-stick	

Esquema de trabalho Potência mínima do tractor 40 HP (Kg.1.800)	Facas tipo / 5 	Opcional Radiador		MF 550
	Standard Comandos por cabos flexíveis c/ dispositivo de segurança anti-inversão de rotação	Opcional Joy-stick electrico de control dos cilindros		BT 1600

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
Compact 460 D105	4,60	1,00	1,80	2,50	4,90	0,60	1,70	2,85	4,35	0,85	560



Serie ProF

- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos
- Cabeça de corte flutuante e rotor reversível

	D120/5		BT 1800
ProF 460			

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Luzes e intermitentes sobre parachoques	
Comando electrico com Joy-stick	

Esquema de trabajo Potência mínima do tractor 50 HP (Kg.2.000)	Cabeça de corte flutuante com articulação de 246° 	Facas / 5 intercambiáveis com / 6 		Wood-line Rotor com martelo tipo /1
	Acomulador hidro-pneumatico de segurança contra eventuais obstáculos, montado de série	Standard Comandos por cabos	Opcional Comandos eléctrico c/ joy-stick	Opcional Radiador com termostato

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
ProF 460 D120/	4,75	1,20	2,00	3,15	4,80	0,80	1,80	2,90	3,15	0,85	830
ProF 460 BT1800	5,15	1,78	-	3,35	5,20	0,80	1,70	3,30	3,55	0,85	890



Profesional

- Amortecedor hidráulico de segurança contra eventuais obstáculos
- Cabeça de corte flutuante, rotor reversível, comandos por cabos
- 2º braço extensível hidráulico telescópico (ProF 600 T)

	D110/5	D120/5
ProF 500		
ProF 600 T		

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Luzes e intermitentes sobre parachoques	
Comando eléctrico com Joy-stick JSPE - ProF 500	
Comando eléctrico com Joy-stick JSPE - ProF 600 T	

Esquema de trabalho	Cabeça flutuante com articulação de 246°	Facas tipo / 5	Rotor Wood-line com Martelos tipo /1
<p>Potência mínima do tractor 60 - 80 HP (Kg.3.000-3500)</p>			
	<p>Standard</p> <p>Comandos por cabos</p>	<p>Opcional</p> <p>Joy-stick</p>	<p>Opcional</p> <p>Radiador c/ termostato</p>

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
ProF 500 D110/	5,00	1,10	2,00	4,10	5,20	1,10	1,70	3,40	4,75	1,10	1.090
ProF 600T D110/	6,00	1,10	2,00	5,00	6,20	1,10	1,70	4,60	5,45	1,10	1.130

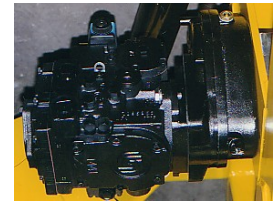
Preços sujeitos a IVA à taxa legal em vigor e á eco taxa quando devida.
Esta tabela anula todas as anteriores e poderá ser alterada sem aviso prévio.



Opcional



Motor de pistons



Bomba de pistons



Radiador

Joy-stick

Profesional Europa

	D130/5	DP130/5	D130/11
ProF 550			
ProF 650			

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Luzes e intermitentes sobre parachoques	
Comando electrico proporcional com Joy-stick JSPE	
Comando servo hidráulico electrico proporcional com Joy-stick JSPH	
Kit bomba e motor de pistons (só com versão de correias DP130/)	

<p>Esquema de trabalho</p> <p>Potência mínima do tractor 80 HP (Kg. 2800-3000)</p>	<p>Cabeça flutuante com rotor bidireccional</p>	<p>Facas / 5 intercâmbiáveis com /6</p>		<p>Facas tipo / 7 Facas tipo / 8</p>	
	<p>Transmissões directa e com correias, aconselhada com motor de pistons</p>	<p>Rotor FOREST com Martelos / 11</p>		<p>Rotor Woodline com Martelos/ 1</p>	

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
ProF 550 D130/	5,65	1,30	2,10	2,40	5,40	1,45	1,80	3,40	4,50	1,05	1.090
ProF 650 D130/	6,55	1,30	2,10	2,80	6,25	1,50	2,10	4,10	5,35	1,05	1.180



Profesional Telescopic

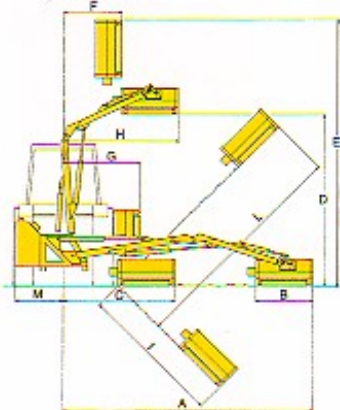
2º braço extensível hidráulico telescópico, para obter uma maior distância de trabalho, com braços extremadamente compactos para facilitar o deslocamento por estrada e trabalhar com tratores de potências 80 -100 CV. Cabeça de corte flutuante e reversível com potência de corte para permitir grande rendimento de trabalho.

	D130/	DP130/
ProF 620 Telescopic		
ProF 720 Telescopic		

Opcionais

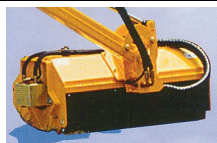
Cardam	
Tensores de engate	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Luzes e intermitentes sobre parachoques	
Comandos eléctricos proporcionais com joy-stick JSPE	
Comandos servo hidráulicos proporcionais com joy-stick JSPH	
Kit bomba e motor de pistons (só com versão de correias DP130 /)	

Esquema de trabalho



Potência mínima do tractor
80 -100 HP (Kg.3.600-4000)

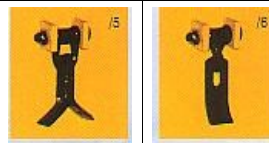
Cabeça de corte flutuante com rotor bidireccional



Transmissão directa e transmissão de correias (obrigatoria c/ motor de pistons)



Facas / 5 intercambiáveis com / 6



Facas / 7 intercambiáveis com / 8



Rotor FOREST com Martelo / 11



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	kg
ProF 620 T	6,25	1,30	2,20	3,40	6,40	1,45	1,80	0,80	4,90	6,20	1,05	1.240
ProF 720 T	7,00	1,30	2,20	4,20	7,20	1,85	1,80	0,80	5,60	6,80	1,05	1.320



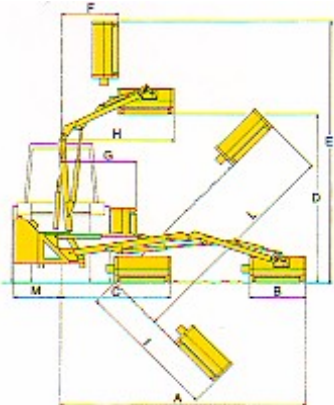
Avant 5000 Multiposition

- Triturador hidráulico com braço avançado para favorecer o trabalho do condutor
- Cabeça flutuante e reversível com articulação de 246°
- Amortecedor hidráulico de segurança contra eventuais obstáculos
- Comandos por cabos flexíveis para os movimentos dos braços e inversão de rotação do rotor

	D110/	D130/	D150/	BT 2000
Avant 5000 Multiposition				

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador para refrigeração com termostato	
Comandos electricos proporcionais com joy-stick JSPE	

Esquema de trabalho  Potência mínima requirida 70 HP (Kg. 2.800)	Cabeça flutuante c/ rotação de 246° 	Facas / 5 intercambiáveis com 6 	Rotor Wood-line Martelos tipo / 1 
	 Comandos por cabos flexíveis e dispositivo de segurança anti-inversão de rotação	Opcional  Comandos electricos c/ Joy stick modelo JSPE	Opcional  Radiador para refrigeração do oleo

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
Avant 5000 D130	5,00	1,30	0	4,40	5,80	1,10	1,15	3,00	5,20	1,10	1150



Série KompaSs

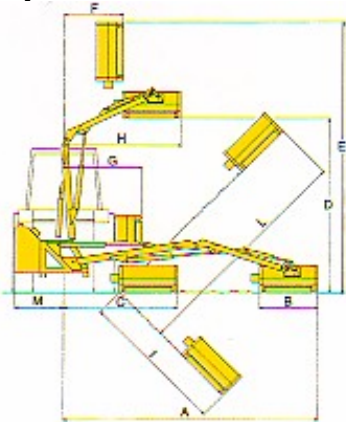
- Braço com movimentos sincronizados (abertura e fecho) usando um unico cilindro para o efeito e aumentando desta forma a velocidade de posicionamento da cabeça de corte .
- Cabeça flutuante e reversivel com articulação de 246°
- Amortecedor hidráulico de segurança contra eventuais obstáculos
- Comandos por cabos flexiveis para os movimentos dos braços e inversão de rotação do rotor
- Luzes e intermitentes sobre parachoques

	D120/5	D130/7	BT 1800
KS 500			
KS 600 Telescopic			

Opcionais

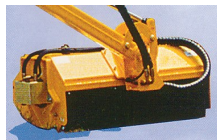
Cardan	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador de oleo com termostato	
Comandos eléctricos proporcionais com joy-stick JSPE	
Kit bomba e motor de pistons só com versão de correias DP130/	

Esquema de trabalho



Potência mínima do tractor
100 HP (Kg.4.000)

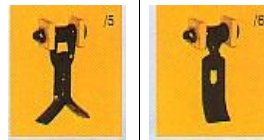
Cabeça de corte flutuante com rotor bidireccional



Transmissão directa e transmissão de correias (obrigatoria c/ motor de pistons)



Facas / 5 intercâmbiaveis com / 6



Facas / 7 intercâmbiaveis com / 8



Rotor FOREST com Martelo / 11



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	kg
KS 600 T	6,15	1,20	2,10	5,40	6,70	2,25	1,65	3,00	4,40	6,10	1,05	1.240

Preços sujeitos a IVA à taxa legal em vigor e á eco taxa quando devida.
Esta tabela anula todas as anteriores e poderá ser alterada sem aviso prévio.



Opcional



KompaSs Avant 600

	D130/	DP130/	BT1800
KompaSs Avant KA 600			

Opcionais

Cardam	
Tensores de fixação	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Comandos eléctricos proporcionais com joy-stick JSPE	
Kit bomba e motor de pistons só com versão de correias DP130 /	

Esquema de trabalho Potência mínima do tractor 90 HP (Kg.3.800)	Cabeça de corte flutuante com rotor bidireccional 	Facas / 5 intercambiáveis com / 6 	Facas / 7 intercambiáveis com / 8
	Transmissão directa e transmissão de correias (obrigatoria c/ motor de pistons) 		Rotor FOREST com Martelo / 11
			Bomba de pistons Opcional

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
KA 600 D130/	5,85	1,30	2,10	5,20	6,35	2,10	1,65	4,00	5,65	1,00	1280



Optional



Serie Professional Telescopic T ReX

	D130/7	DP130/7	DP150/7
T Rex 720 T			
T Rex 820 T			

- 2º braço extensível hidráulico telescópico
- Amortecedor hidráulico de segurança com rotação de 90°
- Cabeça de corte com articulação de 246° flutuante e reversível
- Luzes e intermitentes sobre parachoques

Opcionais






Cardam	
Tensores de fixação (4)	
Engate para tensores ao terceiro ponto do tractor	
Radiador com termostato	
Comandos eléctrico hidráulicos proporcionais com joy-stick multifunções	
Kit bomba e motor de pistons (só com versão de correias DP130 /)	

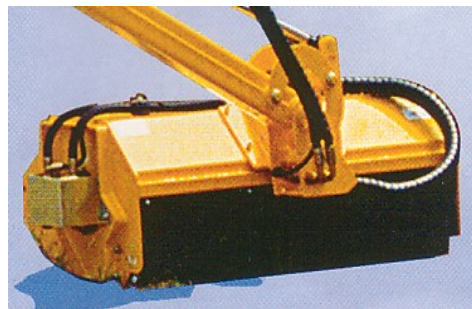
Esquema de trabalho	Cabeça flutuante c/ rotor bidireccional	Facas / 5 intercambiáveis com / 6		Facas / 7 intercambiáveis com / 8	
	<p>Potência mínima do tractor 100-120 HP (Kg.5.000 – 6.000)</p>				
Transmissão directa ou transmissão de correias obrigatória c/motor de pistons				Rotor FOREST com Martelo / 11	
			Bomba de pistons Opcional		Radiador Opcional





Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	kg
T ReX 720 D130/	7,25	1,30	2,35	6,60	8,00	2,90	2,05	4,65	7,30	1,10	1.650
T ReX 820 D150/	8,05	1,50	2,30	7,20	8,75	2,50	2,10	5,30	8,20	1,10	1.760



CABEÇAS DE CORTE







	/3	/4	/13	/14	/15
MODELO					
D 60/	-	-		-	-
Nº			32		
D 80/	-	-			
Nº			40	20	32
D 90/			-	-	
Nº	32	16			32
D100/			-	-	-
Nº	40	20			



	/1	/2	/5	/6
MODELO				
D105/	-			-
Nº		32	40	-
D120/				
Nº	20	40	48	30



CABEÇAS DE CORTE REFORÇADAS

	/1	/5	/6	/7	/8	/11
MODELO						
D110						
Nº	16	56	28	32	32 + 16	18
D130						
Nº	20	64	32	40	40 + 20	22
D150					-	-
Nº	24	76	38	48		

Opcionais






Porta anterior com abertura hidráulica	
Rotação de 90° + 90° hidráulica	
Articulação da cabeça de corte com motores orbitaes	

	/5	/6	/11	/18	/21
MODELO					
DC130/					
Nº	64	32	22	32 + 16	32



CABEÇAS DE CORTE REFORÇADAS COM 2ª TRANSMISSÃO POR CORREIAS



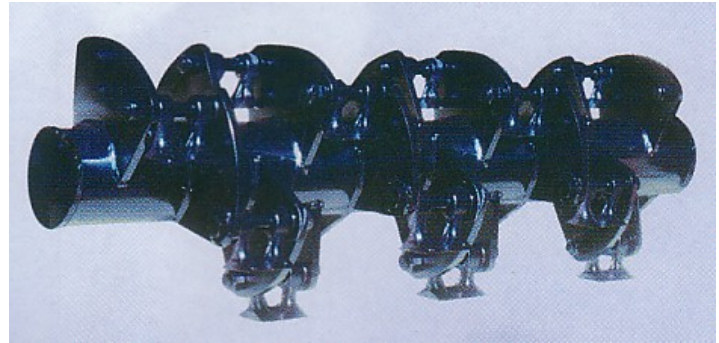
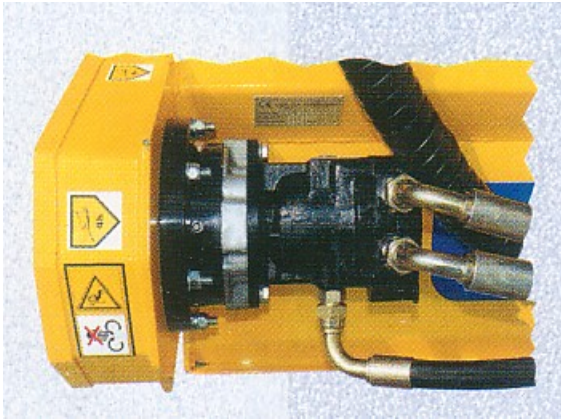
	/5	/6	/7	/18	/21
MODELO					
DP110				-	
Nº	56	28	32	-	28
DP130					
Nº	64	32	40	32 + 16	32
DP150				-	
Nº	76	38	48	-	36


Opcionais

Porta anterior com abertura hidráulica	
Rotação de 90° + 90° hidráulica	
Articulação da cabeça de corte com motores orbitais	



CABEÇAS DE CORTE REFORÇADAS COM 2ª TRANSMISSÃO POR CORREIAS E ROTOR FLORESTAL



	/11
MODELO	
DP110/11 Forest	
Nº	18
DP130/11 Forest	
Nº	22

Opcionais

Porta anterior com abertura hidráulica	
Rotação de 90° + 90° hidráulica	
Articulação da cabeça de corte com motores orbitais	



BARRAS DE CORTE PARA PODA



MODELO	PREÇO	MODELO	PREÇO
BS 1400		BT 1600	
BS 1600		BT 1800	
		BT 2000	

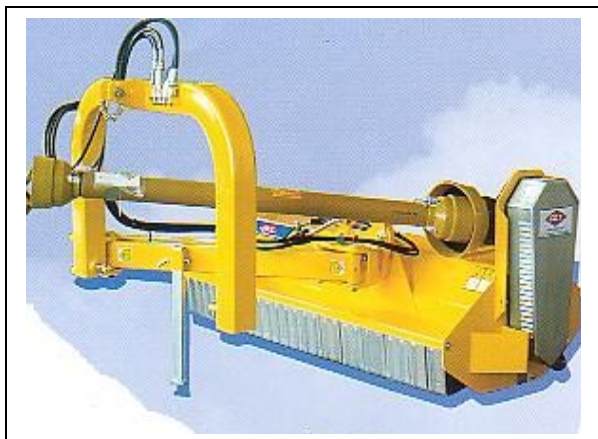
CABEÇAS PARA LIMPEZA DE VALAS



MODELO	PREÇO	MODELO	PREÇO
MF 500		SF 600	
MF 550			
MF 650			







Trituradores MULTIUSO



LAND

Ideal para a trituração de erva e arbustos em valados, bermas de estradas e em quintas

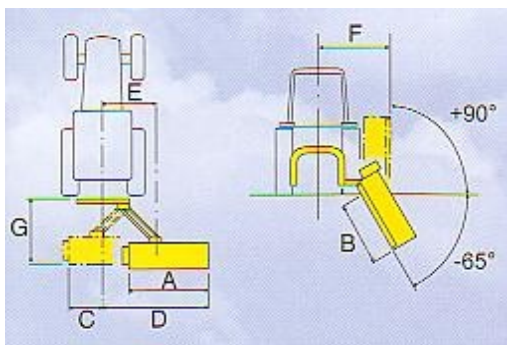
MODELO	 /1	 /2	 /3	 /5
LAND 130/				-
LAND 150/				-
LAND 170/				

- Deslocamento lateral com braços em paralelogramo e cilindro hidráulico
- Inclinação + 90° - 65° com cilindro hidráulico
- Cardam
- Transmissão de 3 correias Land 130 – 150
- Transmissão de 4 correias Land 170
- Caixa de engrenagens com roda livre de série
- Rolo autonivelante e autolimpante

Opcionais

Chassis duplo com contra facas /D.....	
Patins / S	
Porta posterior com abertura / P	
Amortecedor hidráulico de segurança contra eventuais obstáculos	

Esquema de trabalho



Potência mínima do tractor 30 CV




MODELO	A	B	C	D	E	F	G
Land 130	1,25	1,20	0,65	1,95	1,10	1,55	1,50
Land 150	1,45	1,40	0,65	2,15	1,10	1,55	1,50
Land 170	1,65	1,60	0,65	2,35	1,10	1,55	1,50



Trituradores MULTIUSO “Full Floating”



FasT “Full Floating”

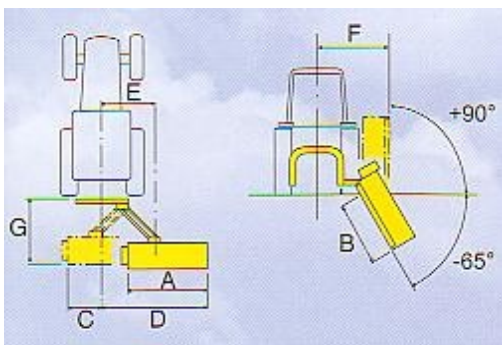
MODELO	 /1	 /2	 /5	 /6	 /20
FasT 165/					-
FasT 195/	-	-	-	-	
FasT 225/	-	-	-	-	

- Deslocamento lateral e inclinação hidráulica “Full Floating” de + 90° e - 65°
- **Grupo multiplicador exterior ao triturador para um melhor deslocamento**
- Duplo capot com contra-facas
- Necessita 2 efeitos duplos do tractor
- Cardam especial de grande ângulo com tubo interior estriado
- Polias de 4 correias de material anti-fricção e anti-patinamento
- Roda livre e Patins de série

Opcionais

Amortecedor hidráulico de segurança contra eventuais obstáculos /A... ..	
--	--

Esquema de trabalho



Potência mínima do tractor 60 - 80 CV





MODELO	A	B	C	D	E	F	G	Kg
FasT 165/	1,60	1,65	0,45	2,70	1,40	1,60	1,75	620
FasT 195/	1,95	1,95	0,45	3,00	1,30	1,60	1,75	700
FasT 225/	2,15	2,25	0,45	3,20	1,30	1,60	1,75	740



Trituradores MULTIUSO “Full Floating”



PROF “Full Floating”

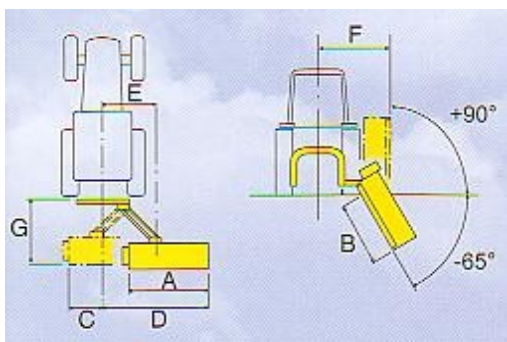
MODELO	 /1	 /2	 /5	 /6
PROF 160/				
PROF 180/				
PROF 200/				
PROF 220/				

- Deslocamento lateral e inclinação “Full Floating” hidráulica de + 90° y - 65°.
- Ligação Hidráulica a 2 distribuidores hidráulicos do tractor
- Capot duplo com contra-facas
- Cardam especial de grande ângulo com tubo interior estriado
- Transmissão de 4 correias Prof 160 - 180 - 200
- Transmissão de 5 correias Prof 220
- Roda livre e Patins de série

Opcionais

Amortecedor hidráulico de seguransa contra eventuais obstáculos	
Tampa posterior com abertura hidráulica Prof 220/	

Esquema de trabalho



Potência mínima do tractor 60 - 80 CV

MODELO	A	B	C	D	E	F	G	Kg
Prof 160	1,60	1,60	0,65	2,30	1,25	1,60	1,70	590
Prof 180	1,80	1,75	0,75	2,40	1,35	1,60	1,80	620
Prof 200	2,00	1,85	0,75	2,55	1,35	1,60	1,80	630
Prof 220	2,20	2,00	0,85	2,70	1,35	1,60	1,95	680





Optional



γ “Gamma” Multi-uso Telescopico

Triturador para os profissionais do verde que necessitam do maximo rendimento

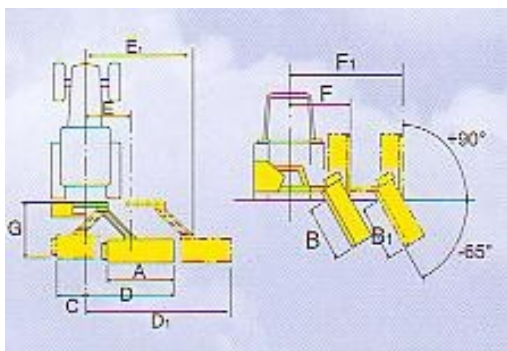
MODELO	 I5	 I6
γ Telescopico 170		
γ Telescopico 200		

- Bomba e motor de pistons
- Comandos por cabos flexiveis
- Amortecedor de segurança contra eventuais obstáculos
- Radiador de oleo (protecção total do equipamento hidráulico)

Opcionais

Cardam	
Amortecedor hidráulico de segurança	
Comandos electricos	
Porta posterior com cilindro hidráulico (só por a gama 200)	

Esquema de trabalho



Potência minima do tractor 60 - 80 CV

MODELO	A	B1	C	D1	E1	F1	G	Kg
γ 170 T	1,65	1,75	0,55	3,50	2,45	2,85	1,95	860
γ 200 T	2,00	2,10	0,55	3,80	2,45	2,85	2,10	950