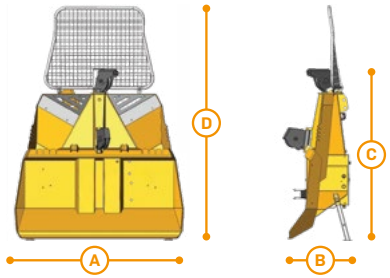
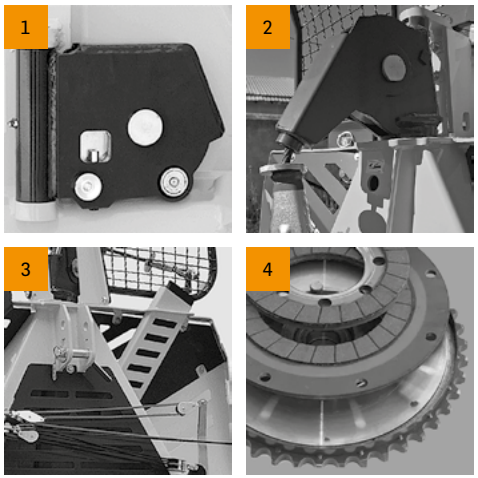

26
EQUIPAMENTOS FLORESTAIS
UNIFOREST
27
HERKULIS
EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E FLORESTAIS

HERKULIS.COM



Eco/M/R

	DIMENSÕES (mm)				CABO m/Ømm	TRACÇÃO (kN)	PESO (kg)	POTÊNCIA (cv)
	A	B	C	D				
K7-50 Eco	1400	480	1315	2000	60/Ø11	50 (5,0ton)	303	30-54
K7-55 M	1590	490	1480	2300	70/Ø11	55 (5,5ton)	375	54-75
K7-85 MR	1800	780	1800	2300	90/Ø13	85 (8,5ton)	571	70-100



1. Roldana inferior (fixação com iman);
2. Desenrolador/destorcedor de cabo de aço;
3. Sistema de travagem mecânico;
4. Embraiagem multi-disco.



50ECO



85MR

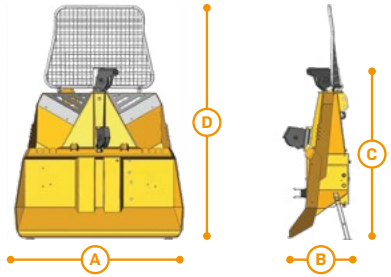
GUINCHO FLORESTAL MECÂNICO

· Montagem aos 3 pontos;
· TDF 540rpm;
· Velocidade média do cabo:
  0,9m/s (Eco / 55M);
  0,6m/s (85MR);
· Embraiagem multi-disco (mod. M);
· Grelha de protecção rebatível;
· Cardan;
· Comando mecânico;
· 1 corrente de arrasto;
· Roldana inferior e engate para reboque (mod. M);
· Suporte para moto-serra e machado (mod. M).

HERKULIS
EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E FLORESTAIS



85Hpro



K7 Hpro

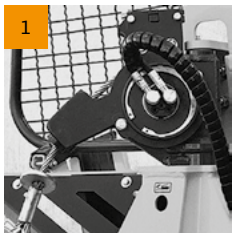
	DIMENSÕES (mm)				CABO m/Ømm	TRACÇÃO (kN)	PESO (kg)	POTÊNCIA (cv)
	A	B	C	D				
K7-55 Hpro	1590	490	1580	2300	70/Ø11	55 (5,5ton)	435	54-75
K7-65 Hpro	1800	750	1800	2300	80/Ø12	65 (6,5ton)	595	61-95
K7-65 HFpro	1800	750	1800	2300	80/Ø12	65 (6,5ton)	598	61-95
K7-85 Hpro	2000	780	1800	2300	90/Ø13	85 (8,5ton)	649	70-110
K7-95 Hpro	2000	780	1800	2300	90/Ø13	95 (9,5ton)	744	70-110

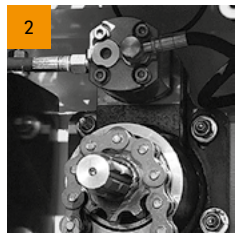
GUINCHO FLORESTAL ELETRO-HIDRÁULICO

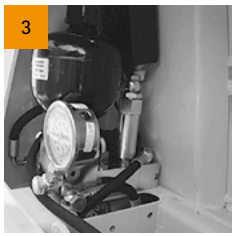
· Montagem aos 3 pontos;
· TDF 540rpm (Hpro);
· Velocidade média do cabo: 0,6m/s;
· Embraiagem multi-disco;
· .Desenrolamento hidráulico do cabo c/ regulador de velocidade;
· Grelha de protecção rebatível;
· Cardan;
· **Comando remoto**;
· 1 corrente de arrasto;
· Engate para reboque;
· Suporte para moto-serra e machado;
· Função AUTO-STOP;
· Função SMART 3 in 1;
· Lâmina articulada (95 Hpro);
· Possibilidade de montagem frontal 1000rpm (65 HFpro).



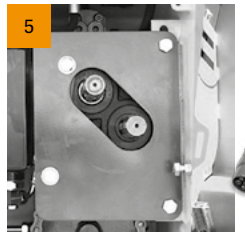
1. Desenrolador/destorcedor de cabo de aço;
2. Bomba hidráulica acionada mecânicamente;
3. Válvula de comando de travão;
4. Lâmina articulada hidraulicamente (95Hpro);
5. Montagem frontal (65 HFpro);
6. Comando remoto Terra FA5D1.







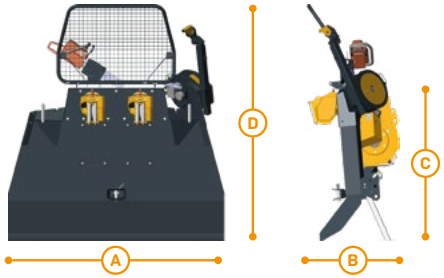






UNIFOREST CONNECT

Diagnóstico ativo do guincho em tempo real.

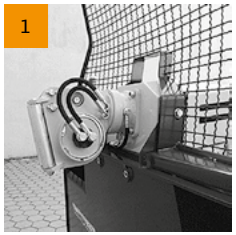


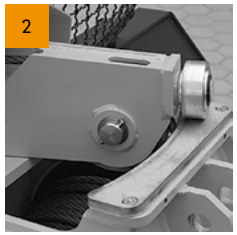
GX/GFX/2GX

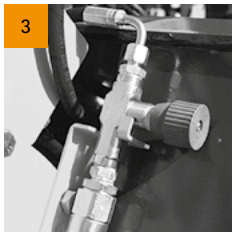
	DIMENSÕES (mm)				CABO m/Ømm	TRACÇÃO (kN)	PESO (kg)	POTÊNCIA (cv)
	A	B	C	D				
1 BOBINE								
K7-70 GX	1900	920	1770	2300	130/Ø12	65 (6,5ton)	713	60-90
K7-90 GX	1900	920	1770	2300	120/Ø13	85 (8,5ton)	726	90-120
K7-90 GFX	1900	920	1770	2300	120/Ø13	85 (8,5ton)	730	90-120
K7-120 G	2200	970	1500	2300	130/Ø14	120 (12,0ton)	930	100-150
2 BOBINES								
K7-2x90 GX	2100	970	1770	2300	120/Ø13	85 (8,5ton)	1060	100-150

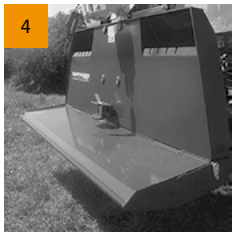
EXTRAS

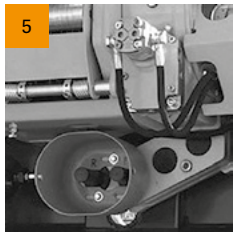
Lâmina (2000mm) articulada hidraulicamente (70GX/90GX)
Lâmina (2400mm) articulada hidraulicamente (120Gpower)
Lâmina (2200mm) articulada hidraulicamente (2x90GX)











HERKULIS
EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E FLORESTAIS



2x90 GX



120 G power

GUINCHO FLORESTAL ELETRO-HIDRÁULICO PROFISSIONAL

· Montagem aos 3 pontos;
· Transmissão por engrenagem sem-fim (exceto modelo 70GX);
· TDF 540 rpm;
· Velocidade média do cabo de aço: 0,56m/s;
· Bomba de engrenagens integrada;
· Embraiagens múltiplas x6 (exceto 70GX x4);
· Guia oscilante e pré-tensores p/cabo de aço;
· Regulador de velocidade do desenrolamento do cabo;
· Grelha de proteção rebatível;
· Engate para reboque e cardan;
· **Comando remoto TERRA FA5D1 / UNILINK;**
· 2 correntes de arrasto;
· Função AUTO-STOP;
· Função SMART 3in1;
· Possibilidade de montagem frontal (90GFX).



90 GX

1. Sistema de desenrolamento do cabo de aço;
2. Guia para facilitar o enrolamento do cabo na bobina;
3. Regulador de velocidade do desenrolamento do cabo de aço com válvula de travão;
4. Lâmina articulada hidráulicamente;
5. Montagem frontal (90GFX).



RK 260 BRZ

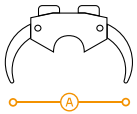
PINÇA DE CORTE

Modelo de pinça concebido para cortar árvores e arbustos de pequeno diâmetro, limpar margens de rios e carregar ou movimentar toros.

· Melhor aderência e potência de corte;
· 100% Nicrodur;
· Aumento da produtividade;
· Consumo reduzido;
· Instalação fácil e rápida;
· Longa vida útil;
· Rotor opcional;
· Recolhedor opcional.



1. Faca em HARDOX 500.

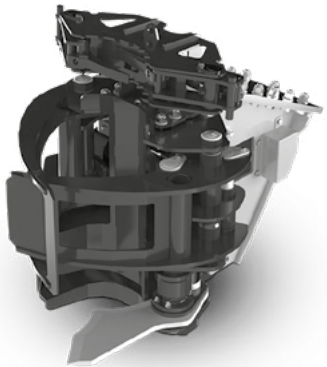






RK

RK 330 BZ



	ESCAVADORA (ton)	CAUDAL (l/min)	PRESSÃO (bar)	ROTOR	RECOLHEDOR	PESO (kg)
K7-RK 260 B	5,5 - 12,0	40 - 80	240	não	não	310
K7-RK 260 BZ	5,5 - 12,0	40 - 80	240	não	sim	380
K7-RK 260 BR	5,5 - 12,0	40 - 80	240	sim	não	415
K7-RK 260 BRZ	5,5 - 12,0	40 - 80	240	sim	sim	490
K7-RK 330 B	7,0 - 12,0	40 - 80	240	não	não	515
K7-RK 330 BZ	7,0 - 12,0	40 - 80	240	não	sim	575

EXTRAS

Válvula mecânica para fecho da faca RK
Válvula eléctrica para fecho da faca RK260B/BZ, RK330B/BZ
Válvula eléctrica para fecho da faca RK260BR/BRZ

DIMENSÕES (mm)	A	B	C MOLES Ø	C RIJAS Ø	LARGURA	PROFUND.	ALTURA
K7-RK 260 B	1000	50	260	210	810	800	558
K7-RK 260 BZ	1000	50	260	210	810	800	558
K7-RK 260 BR	1000	50	260	210	810	1100	732
K7-RK 260 BRZ	1000	50	260	210	810	1100	732
K7-RK 330 B	1200	70	330	280	1060	1000	800
K7-RK 330 BZ	1200	70	330	280	1060	1000	1050

TITAN 43/20J



	VERSÃO	TRANSMISSÃO	POTÊNCIA RACHADOR (ton)	CORTE (Øcm)	COMANDO HIDRÁULICO	PESO (kg)	
K7-43/20 J CD	standard	TDF	20	43	joystick	1220	
K7-43/20 J E	standard	elétrico	20	43	joystick	1270	
K7-43/20 J CD+E	standard	TDF + elétrico	20	43	joystick	1285	

EXTRAS

Separador de resíduos p/ tapete descarga	
Alimentador c/elevador hidráulico LT650	
Aspirador de resíduos (serrim) OE 1.1 PRO	
Depósito p/ resíduos (serrim) Cyclone C1000 (2sacos)	

CORTADOR/RACHADOR DE TOROS

· Montagem aos 3 pontos;
· Potência de trator requerida 30-40cv (CD);
· Potência elétrica requerida 32A (E);
· Comando Joystick multifunções;
· Lâmina de corte tipo motoserra;
· Comprimento de corte regulável por sensor/laser;
· Velocidade de corte da lâmina regulável;
· Cunha de rachar com regulação hidráulica;
· Tapete de descarga (5mts) c/ inclinação lateral hidráulica;
· Radiador de óleo.



UNIFOREST CONNECT

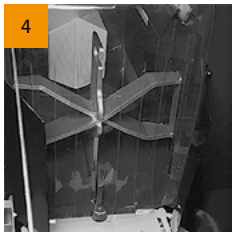
Diagnóstico ativo em tempo real.

1. Separador de resíduos;
2. Aspirador de resíduos (serrim) OE 1.1 PRO;
3. Lâmina de corte tipo "motoserra" (STANDARD);
4. Cunha de rachar, opções 2-4 / 2-6 / 2-8 / 2-12;
5. Depósito p/resíduos (serrim) Cyclone C1000;
6. Alimentador c/elevador hidráulico LT650).











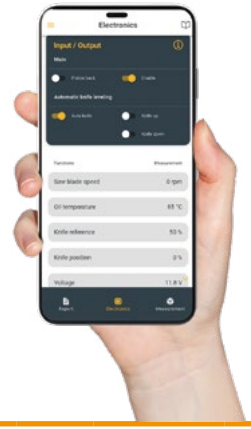


HERKULIS
EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E FLORESTAIS

TITAN 40/20 CD TR



TITAN 40/20



UNIFOREST CONNECT

Diagnóstico ativo em tempo real.

CORTADOR/RACHADOR DE TOROS

· Montagem aos 3 pontos;
· Potência de trator requerida 35-45cv (CD);
· Potência elétrica requerida 32A (E);
· Disco circular de corte com dentes tungsténio;
· Comando hidráulico por alavancas;
· Comprimento de corte regulável;
· Velocidade de corte do disco regulável;
· Cunha de rachar com regulação hidráulica;
· Mesa de alimentação integrada c/ regulação hidráulica;
· Tapete de descarga (5mts) c/ inclinação lateral hidráulica;
· Rachador 20T c/ Boomspeed;
· Radiador de óleo;
· Uniforest Connect (Básico).

VERSÃO **UNIFORCE**

· Nivelamento automático da cunha de rachar;
· Mecanismo p/elevação da cunha de rachar;
· Uniforest Connect (completo);
· Luz na parte divisória.

	VERSÃO	TRANSMISSÃO	POTÊNCIA RACHADOR (ton)	CORTE (Øcm)	COMANDO HIDRÁULICO	PESO (kg)
K7-40/20 CD	premium	TDF	20	40	alavancas	2050
K7-40/20 CD TR	premium	TDF + kit rodas	20	40	alavancas	2100
K7-40/20 CD+E	premium	TDF + elétrico	20	40	alavancas	2200
K7-40/20 CD+E TR	premium	TDF + elétrico + kit rodas	20	40	alavancas	2250

EXTRAS

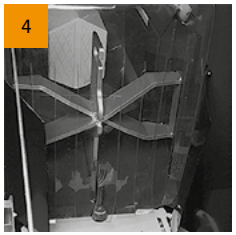
Separador de resíduos p/ tapete descarga
Alimentador c/elevador hidráulico Premium
Aspirador de resíduos (serrim) OE 1.1 PRO
Depósito p/resíduos (serrim) Cyclone C1000 (2sacos)

1. Separador de resíduos p/tapete;
2. Disco circular de corte;
3. Aspirador de resíduos (serrim) OE 1.1 PRO;
4. Cunha de rachar, opções 2-4 / 2-6 / 2-8 / 2-12;
5. Depósito p/resíduos (serrim) Cyclone C1000;
6. Alimentador c/elevador hidráulico integrado.

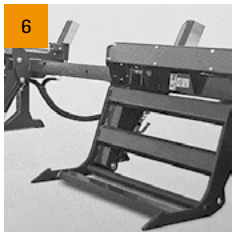












TITAN 53/40

	VERSÃO	TRANSMISSÃO	POTÊNCIA RACHADOR (ton)	CORTE (Øcm)	COMANDO HIDRÁULICO	PESO (kg)
K7-53/40 CD TR	pro	TDF + kit rodas	40	53	alavancas	3750
K7-53/40 E	pro	elétrico	40	53	alavancas	3700
K7-53/40 CD+E TR	pro	TDF + elétrico + kit rodas	40	53	alavancas	4200

EXTRAS

Separador de resíduos p/ tapete descarga	
Aspirador de resíduos (serrim) OE 3 PRO	
Depósito p/resíduos (serrim) Cyclone C1000/4 (2sacos)	



TITAN 53/40 CD+E TR

CORTADOR/RACHADOR DE TOROS

· Potência de trator p/funcionamento 50-65cv (CD + TR);
· Potência elétrica requerida 15+15kw 63A (E);
· Disco circular de corte com dentes tungsténio;
· Comando hidráulico por alavancas;
· Comprimento de corte regulável;
· Velocidade de corte do disco regulável;
· Cunha de rachar múltipla com regulação hidráulica;
· Mesa de alimentação integrada c/ regulação hidráulica;
· Tapete de descarga (5mts) c/ inclinação lateral hidráulica;
· Rachador 40T c/ Boomspeed;
· Chassis com rodas e engate reboque p/trator (TR);
· Radiador de óleo;
· Uniforest Connect (Básico).

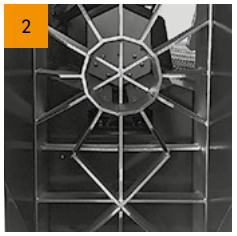
UNIFOREST CONNECT

Diagnóstico ativo em tempo real.



1. Mesa de alimentação integrada c/ regulação hidráulica;
2. Cunha de rachar múltipla com regulação hidráulica;
3. Plataforma para operacionalidade;
4. Disco circular de corte com dentes tungsténio;
5. Aspirador de resíduos (serrim) OE 3 PRO;
6. Depósito p/resíduos (serrim) Cyclone C1000/4;
7. Separador de resíduos p/tapete.















DM 4000/3



MESA ALIMENTAÇÃO

DM 2000/2
DM 4000/2
DM 4000/3

As mesas de dosagem são alimentadas com a corrente e com os rolamentos dentados. Eles podem ter dois ou quatro metros de comprimento.



SEPARADOR

PROFISSIONAL E
PROFISSIONAL ECR (TAPETE DE DESCARGA)

PROFISSIONAL ECR

Separator é um limpador de lenha desenvolvido para utilização profissional em conjunto com modelos profissionais dos processadores de lenha TITAN ou com outras máquinas para a produção de lenha.



CALCULADORA

UNICATOR P/TITAN

O UNICATOR mede a quantidade de lenha enquanto o tronco é cortado e rachado. Liga-se a uma alimentação de 12 ou 230 volts e é operado através de ecrã tátil. Os sensores medem o tronco entre os ciclos de corte e rachar. São registados o comprimento e o diâmetro e calculado o volume de cada tronco. No final, os volumes são somados para obter a quantidade total preparada.



PROFISSIONAL E

CONDIÇÕES GERAIS

Os preços constantes desta tabela são de venda ao público no nosso armazém e para entregas nas nossas instalações. Os preços a facturar serão sempre os que estiverem em vigor à data da entrega do equipamento.
Reservamos o direito de alterar os nossos produtos sem aviso prévio. Todos os dados constantes são a título informativo.

IVA
Os preços indicados deverão ser acrescidos do IVA à taxa legal aplicável à data da entrega do equipamento.

GARANTIA
Os equipamentos HERKULIS têm garantia de 12 meses, contra qualquer defeito de fabrico. O Certificado bem como as condições particulares de garantia fazem parte integrante do Manual do Utilizador.
Este Certificado, após a entrega do equipamento ao cliente utilizador, deve ser assinado por este e pelo agente vendedor e devolvido à HERKULIS, **só assim, poderá ser accionada a garantia**.

DIRETIVA MÁQUINAS
Os equipamentos HERKULIS estão de acordo com a Directiva Máquinas.
A Declaração de Conformidade faz parte integrante do Manual do Utilizador.

OUTUBRO 2026

PORQUE
NÃO HÁ BOA TERRA
SEM BOM LAVRADOR.

HERKULIS.COM

REPRESENTANTE EXCLUSIVO PARA PORTUGAL

UNIFOREST · FAE · BM BECCHIO E MANDRILE · Belafer · FISCHER FACTORY · AGARIN

HERKULIS
EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E FLORESTAIS



NÃO HÁ BOA TERRA SEM BOM LAVRADOR.

+351.234 543 222
+351.919 052 777 (adm.)
+351.912 550 955 (geral)

Rua da Linha
Quinta da União · Ap. 92
3850-501 BRANCA ALB
Albergaria-a-Velha
PORTUGAL

GPS. 40' 44 42" **N** | 08' 29 21" **W**

HERKULIS.COM
herkulis@herkulis.com

REPRESENTANTE EXCLUSIVO PARA PORTUGAL

UNIFOREST · FAE · BM BECCHIO & MANDRILE · LIPA · Belafer · FISCHER FACTORY · AGARIN