



**VICORT**<sup>®</sup>

by: *CUTPLANT SOLUTIONS, S.A.*

**Sede**

Cutplant Solutions, S.A.  
Zona Industrial, Lote 111,  
6000-459 Castelo Branco  
Portugal

**Geral**

Tel: +351 272 348 890  
Email: info@vicort.com

**Departamento Comercial**

Tel: +351 967 055 720

**Assistência Técnica e Peças**

Tel: +351 272 337 661  
Tel: +351 967 703 041  
Email: ssav@vicort.com

[www.vicort.com](http://www.vicort.com)

**GARRAS | RIPPERS  
RACHADORES | ENCHÓS**



**VICORT**<sup>®</sup>

by: *CUTPLANT SOLUTIONS, S.A.*

**VICORT**<sup>®</sup>  
by: *CUTPLANT SOLUTIONS, S.A.*

## ▶ GARRAS FLORESTAIS

Garras florestais para rolaria, altamente robustas e desenvolvidas para as mais exigentes aplicações de rechega e carregamento florestal.

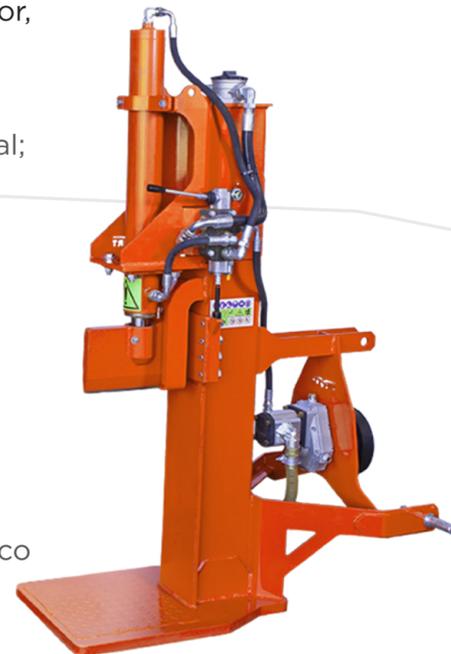
- Totalmente construídas em aço de alto limite elástico (STRENX 700), para garantir a máxima robustez;
- Pontas em HARDOX;
- Sistema de dupla régua e cilindro com amortecedor;
- Cavilhas temperadas cónicas;
- Casquilhos das articulações em bronze.



## ▶ RACHADORES DE LENHA VERTICAIS

Rachadores verticais ligados à TDF de tractor, com capacidades variadas.

- Construção robusta em aço e tubo estrutural;
- Fácil montagem nos três pontos;
- Munhão Cat. I e II;
- Recolha automática da lâmina;
- Dispositivo para desenravar toros;
- Lâmina de corte em aço;
- Guia da lâmina em aço;
- Transmissão por cardan;
- Bomba hidráulica e multiplicador;
- T.D.F.: 540 rpm;
- Adicionamento pelo sistema hidráulico do tractor (opcional);
- Mesa com base antiderrapante.



## ▶ RIPPERS

Ripper para aplicação na lança da giratória, destinado a operações de ripagem do solo, nomeadamente quando se pretende criar linhas de plantação. Pode ser equipado com abre-regos.

- Construídos em aço anti-desgaste (Hardox);
- Cavilhas para ligação a engate rápido;
- Com ponteira substituível;
- Destinados a giratórias de 20 a 28 ton;
- Abre-Regos (opcional).



## ▶ ENCHÓS

Equipamento destinado a rachar os cepos, com o objetivo de os inativar e permitir que se decomponham no solo. Ideal quando se pretende criar novas linhas de plantação, sem remover os cepos antigos.

- Construídos em aços anti-desgaste;
- Lâminas laterais recortadas, para aumentar a capacidade de rachar horizontalmente;
- Cavilhas para ligação a engate rápido;
- Destinado a giratórias de 20 a 30 ton.



GARRAS VICORT	240 HI	300 HI	360 HI
Peso (kg)	181	240	380
Capacidade de carga (kg)	3200	4500	5000
Área de carga, ponta-a-ponta (m²)	0,22	0,30	0,36
Largura máxima de aperto (mm)	1450	1528	1873
Largura total (mm)	430	430	550
Altura, garras ponta-a-ponta (mm)	812	914	1052
Altura máxima garras abertas (mm)	675	829	843
Altura mínima garras abertas (mm)	510	570	646
Largura mandíbula da garra (mm)	388	388	498
Diâmetro mínimo de aperto (mm)	86	95	125
Pressão de trabalho (Mpa)	25	25	25

RACHADORES VICORT	VERC 10T	VERV 15T	VERV 18T
Força corte (Ton.)	10	15	18
Mesa de corte (mm)	550	600	620
Potência recomendada (cv)	10-20	20-30	20-30
Comprimento lâmina (mm)	310	310	310
Velocidade de corte (seg.)	4	5	6
Tipo bomba	Grupo II	Grupo II	Grupo II
Peso (kg)	240	265	275