



TRITURADORES

TABELA DE PREÇOS 2023



TRITURADORAS
USO PARTICULAR



TRITURADORAS
USO PROFISSIONAL



TRITURADORAS PARA RESTOS DE PODA

OUTROS PRODUTOS



DESTROÇADOR
Consultar preços e disponibilidade



ESCARIFICADOR
Consultar preços e disponibilidade



ASPIRADOR DE FOLHAS INDUSTRIAL
Consultar preços e disponibilidade



TRITURADOR DE PALHA
Consultar preços e disponibilidade

Os trituradores são máquinas movidas por um motor de 4 tempos, elétrico ou com tração que, equipados com um sistema de lâminas ou martelos, são capazes de triturar resíduos orgânicos em aparas de madeira, ideais para utilização como composto vegetal



Pode escolher diferentes tipos de corte, dependendo das suas necessidades:

1. Sistema de corte de lâmina contra lâmina. Uma fixa e outra rotativa, proporcionando um corte limpo e uma excelente trituração para restos de poda.
2. Sistema de corte combinado com lâminas flutuantes e fixas, para triturar e desfibrar, que também recolhe restos de horta.

ELEMENTOS COMUNS

Os modelos de biotrituradores para jardinagem possuem vários elementos em comum que devem ser destacados:

1. Todos eles possuem um sistema de corte com martelos móveis; aqui, o n.º de martelos varia de acordo com o modelo.
2. Lâmina ou lâminas, dependendo do modelo.
3. Peneiras reguláveis por alavanca na maioria dos modelos.
4. Diversas opções de motorização:

MOTORES ELÉTRICOS:

Biotrituradores DOMÉSTICOS com motor elétrico para que possa fazer a sua própria compostagem. Aproveite os resíduos do seu jardim. Conforto e segurança.

MOTORES A GASOLINA E A GASÓLEO:

- PROFISSIONAIS DE ALIMENTAÇÃO MANUAL: Biotrituradores de alimentação manual concebidos para jardineiros e particulares que requerem potência e fiabilidade.
- PROFISSIONAIS DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA: Biotrituradores de alimentação hidráulica: máxima eficiência e produtividade.

MÁQUINAS PARA TOMADA DE FORÇA TRATOR

Biotrituradores com tomada de força que encaixam perfeitamente em qualquer tipo de trator. Grande capacidade de trabalho.



Modelo	BIO 50E
Motor elétrico	220 V - 3 HP
Lâminas	1 + 1 contralâmina
Martelos	6 móveis
Ø ramos	5 cm
Produção aprox.	1/2 m³/h
Funil superior	29 x 26 cm
Funil inferior	17 x 7 cm
Peso	67 Kg

PVP	€ sem IVA	1.282,30
	€ com IVA	1.449,00



Modelo	BIO 55
Motor	Loncin G200F - 6,5 HP
Lâminas	1 + 1 contralâmina
Martelos	6 móveis
Ø ramos	5 cm
Produção aprox.	1/2 m³/h
Funil superior	29 x 26 cm
Funil inferior	17 x 7 cm
Transmissão	Correia
Peso	90 Kg

PVP	€ sem IVA	1.512,39
	€ com IVA	1.709,00



Modelo	BIO 60E
Motor	elétrico 220 V - 3 HP
Lâminas	1 + 1 contralâmina
Martelos	12 móveis
Ø dos ramos funil lateral	5 cm
Ø dos ramos funil frontal	2,5 cm
Produção aprox.	2/3 m³/h
Funil superior	32 x 32 cm
Funil inferior	15 x 9 cm
Peso	79 Kg

PVP	€ sem IVA	1.618,58
	€ com IVA	1.829,00



Modelo	BIO 60H
Motor	Honda GX160 - 5,5 HP
Lâminas	1 + 1 contralâmina
Martelos	12 móveis
Ø dos ramos funil lateral	5 cm
Ø dos ramos funil frontal	2,5 cm
Produção aprox.	2/3 m³/h
Funil superior	32 x 32 cm
Funil inferior	15 x 9 cm
Peso	90 Kg

PVP	€ sem IVA	1.751,33
	€ com IVA	1.979,00



Modelo	BIO 90T	BIO 90E	BIO 90H
Motor	Tomada de força trator	Elétrico 380 V - 10 Hp	Honda GX270 - 9 HP
Lâminas	2 + 1 contralâmina	2 + 1 contralâmina	2 + 1 contralâmina
Martelos	6 móveis	6 móveis	6 móveis
Ø dos ramos	8 cm	8 cm	8 cm
Produção aprox.	6/7 m³/h	6/7 m³/h	6/7 m³/h
Funil superior	40 x 54 cm	40 x 54 cm	40 x 54 cm
Funil inferior	14 x 14 cm	14 x 14 cm	14 x 14 cm
Peso	125 Kg	110 Kg	133 Kg

PVP	€ sem IVA	2.813,27	2.946,02	2.901,77
	€ com IVA	3.179,00	3.329,00	3.279,00



Modelo	BIO 100H
Motor	Honda GX270 - 9 HP
Lâminas	1 + 1 contralâmina
Martelos	28 móveis
Ø dos ramos	7-8 cm funil lateral
Ø dos ramos	2,5 cm funil frontal
Produção aprox.	6/7 m³/h
Funil superior	35 x 35 cm
Funil inferior	21 x 21 cm
Embraiagem	De série
Peso	143 Kg

PVP	€ sem IVA	2.990,27
	€ com IVA	3.379,00



Modelo	BIO 190T	BIO 190
Motor	Tomada de força trator 540 RPM 20/30 HP	Loncin G420F - 15 HP
Lâminas	3 + 2 contralâminas	3 + 2 contralâminas
Martelos	24 móveis	24 móveis
Ø dos ramos	Ø 10 cm	Ø 10 cm
Produção aprox.	7/8 m³/h	7/8 m³/h
Funil superior	47 x 52 cm	47 x 52 cm
Funil inferior	19 x 26 cm - 7/8 m2/h	19 x 26 cm - 7/8 m2/h
Embraiagem	De série	De série
Peso	255 Kg	340 Kg

PVP	€ sem IVA	4.158,41	5.131,86
	€ com IVA	4.699,00	5.799,00



TRITURADORES PROFISSIONAIS que abrangem modelos desde o BIO 230 até ao CIPPO 25

BIOTRITURADORES E ESTILHAÇADORES PARA CARREGAMENTO MANUAL COM ROLO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA.

O aproveitamento dos restos de poda aumentou a procura de equipamento apropriado para a trituração de material lenhoso.

Poupará tempo e dinheiro com a gama profissional, concebida para jardineiros que trabalham em diferentes jardins e exigem poder e alto desempenho no trabalho.

Com esta opção de alimentação hidráulica para a reciclagem de resíduos vegetais, aumentará a produtividade do seu dia de trabalho.



PARA TOMADA DE FORÇA

Se já tiver um trator e estiver habituado a levar o material para um coletor especial, um biotriturador com tração é uma opção económica e inteligente. A sua capacidade de trabalho não o deixará indiferente.

Os nossos biotrituradores com tração são concebidos para se adaptarem perfeitamente a qualquer tipo de trator, basta ter em conta o peso e a potência do mesmo.



ACESSÓRIOS

Além disso, todos os modelos possuem rodas e uma pega ou um sistema de punho para se poder mover facilmente e oferecem uma vasta gama de acessórios e kits adaptáveis à sua máquina para que possa tirar o máximo partido dela e do seu desempenho.



1 CONTROLO ELETRÓNICO NO STRESS



2 REBOQUE HOMOLOGADO 80 KM/H COM TRAVÃO



3 KIT DE TRAÇÃO



4 PENEIRA





Modelo	BIO 230T	BIO 230 GASOLINA
Motor	Tomada de força trator 540 RPM - 20/30 HP	Loncin LC2P80 (DUS) 25 HP
Lâminas	3 + 2 contralâminas	3 + 2 contralâminas
Martelos	24 móveis	24 móveis
Ø dos ramos	Ø 10-12 cm	Ø 10-12 cm
Produção aprox.	8/10 m³/h	8/10 m³/h
Funil superior	90 x 65 cm	90 x 65 cm
Funil inferior	17 x 35 cm 8/10 m2/h	17 x 35 cm 8/10 m2/h
Embraiagem	De série	De série
Alimentação	Hidráulica	Hidráulica
Peso	400 Kg	455 Kg

PVP	€ sem IVA	6.441,59	8.300,00
	€ com IVA	7.279,00	9.379,00

PVP	€ sin IVA	-	9.919,47
COM NO STRESS INCLUIDO	€ con IVA	-	11.209,00

Modelo	CIPPO 15T	CIPPO 15 GASOLINA	CIPPO 15 GASÓLEO
Motor	Tomada de força trator 540RPM - 40/50HP	Loncin LC2P80 (DUS) 25HP	Lombardini KDW1003 25,2 HP
Lâminas	2 + 1 contralâmina	2 + 1 contralâmina	2 + 1 contralâmina
Ø dos ramos	15 cm	15 cm	15 cm
Produção aprox.	10 m³/h	10 m³/h	10 m³/h
Embraiagem	De série	De série	De série
Alimentação	Hidráulica com 2 rolos	Hidráulica com 2 rolos	Hidráulica com 2 rolos
Descarga	Giratória, 2,40 m altura	Giratória, 2,40 m altura	Giratória, 2,40 m altura
Peso	450 Kg	530 Kg	590 Kg

PVP	€ sem IVA	12.255,75	13.494,69	19.645,13
	€ com IVA	13.849,00	15.249,00	22.199,00

ACESSÓRIOS BIO 230	Preço sem IVA	P.V.P.
Reboque homologado	1.625,20	1.999,00 €
Kit de tração	3.657,72	4.499,00 €
No Stress	1.625,20	1.999,00 €
Peneira	470,73	579,00 €
Jogo lagartas	7.234,96	8.899,00 €

ACESSÓRIOS CIPPO 15	Preço sem IVA	P.V.P.
Reboque homologado 80 km/h	3.113,01	3.829,00 €
No Stress	1.625,20	1.999,00 €


CONTROLO ELETRÓNICO NO STRESS

REBOQUE HOMOLOGADO 80 KM/H COM TRAVÃO

KIT DE TRAÇÃO

PENEIRA



Modelo	CIPPO 25T	CIPPO 25 GASÓLEO
Motor	Tomada de força trator - 540RPM 60/80HP	Diesel Iveco AIFO F32 - 75 HP
Lâminas	3 + 1 contralâmina	3 + 1 contralâmina
Ø dos ramos	25 cm	25 cm
Produção aprox.	12 m³/h	12 m³/h
Embraiagem	De série	De série
Alimentação	Hidráulica com 2 rolos	Hidráulica com 2 rolos
Descarga	Giratória, 2,40 m altura	Giratória, 2,40 m altura
Peso	950 Kg	1500 Kg
características	Sistema NO-STRESS de série	Sistema NO-STRESS de série

PVP	€ sem IVA	19.025,66	42.653,98
	€ com IVA	21.499,00	48.199,00

ACESSÓRIOS CIPPO 25	Preço sem IVA	P.V.P.
Reboque homologado 80 km/h	5.039,84	6.199,00 €

GAMA DE TRITURADORAS MAXI

Consultar preços e disponibilidade



Especificações e preços válidos salvo erros tipográficos ou rutura do stock existente. Em vigor até 07/01/2024. A Internaco S.A. reserva-se o direito de modificar a gama existente, bem como as características técnicas sem aviso prévio. As imagens podem sofrer alterações.

zé maria
DAS SERRAS



Internaco, S. A.
C/ Internaco 1 (Queirúa)
15680 Órdenes (Corunha) Espanha
E-mail: contactcenter@internaco.com Tel. verde: 800 834 137
www.internacogroup.com