

# BiOnda

**Bio Shredder**  
**Broyeur a végétaux**  
**Bio Häcksler**  
**Biotrituratore**

Ø MAX cm 5 / 6 - inch 2



ENG

This bio shredder is suitable for semi- professional use. The quality/price ratio is one of the best in its field.

FRA

Ce broyeur composteur est indiqué pour une utilisation semi professionnelle et son rapport qualité/prix est incomparable dans sa catégorie.

DEU

Dieser Bio Häcksler ist für den semi professionellen Einsatz Konzipiert. Das Preis/Leistungs Verhältnis ist ausserordentlich in seiner Kategorie.

ITA

Trituratore adatto ad un utilizzo semi professionale. Il suo rapporto qualità/prezzo lo rende insuperabile nella sua categoria.

## STANDARD FEATURES

- 1ST QUALITY STEEL FRAME, HIGH STRENGTH, THICKNESS 4 MM LASER CUT, MACHINE BENT AND WELDED BY ROBOT
- BELT DRIVE WITH TENSIONER
- ROTOR BALANCED ELECTRONICALLY, FORCED VENTILATION, STEEL BEARING SUPPORTS, HIGHLY RESISTANT STEEL SHAFT
- 6 SWINGING REVERSIBLE HAMMERS AND ONE BLADE OF HIGH RESISTANCE TEMPERED STEEL WITH QUICK REPLACEMENT SYSTEM
- ADJUSTABLE COUNTER BLADE, EASILY REPLACEABLE
- SELF-CLEANING SCREEN WITH LONGITUDINAL SLOTS AND QUICK REMOVAL SYSTEM
- TUBELESS TIRES Ø 200 MM WITH STEEL RIMS AND RUBBER TREAD

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- STRUCTURE EN ACIER DE PREMIÈRE QUALITÉ, HAUTE RÉSIDENCE, ÉPAISSEUR AU LASER DE 4 MM, PLIÉ ET SOUDÉ
- TRANSMISSION PAR COURROIE AVEC TENDEUR PAR VIS
- ROTOR: VENTILATION FORCÉE, SUPPORT ROULEMENTS EN FONTE; AXE EN ACIER
- 6 MARTEAUX REVERSIBLES ET UNE LAME EN ACIER TÊMPÉRÉ À HAUTE RÉSIDENCE AVEC SYSTÈME DE REMPLACEMENT RAPIDE ÉQUILIBRÉ ÉLECTRONIQUEMENT
- CONTRE-LAME RÉVERSIBLE À SECTION VARIABLE.
- AUTONETTOYAGE AVEC TAMIS LONGITUDINAUX ET DÉMONTAGE DU SYSTÈME RAPIDE
- ROUES DE DIAMÈTRE 200 MM PROFESSIONNELLES JANTE EN ACIER ET BANDE DE ROULEMENT EN CAOUTCHOUC

## STANDARD EIGENSCHAFTEN

- STAHLRAHMEN, ERSTE QUALITÄT, WIDERSTANDSFÄHIG, 4 MM DICK WIRD MIT LASER GESCHNITTEN, AUTOMATISCH GEBOGEN UND MIT ROBOTERN GESCHWEISST
- KEILRIEMEN ANTRIEB (QUERSCHNITT B) MIT VERSTELLBAREM SPANNER.
- ROTOR AUS HOCHLEISTUNG-STAHL MIT LÜFTUNG, KUGELLAGER IN GUSSEISEN HALTERUNGEN ELEKTRONISCH AUSGEWUCHTET
- 6 REVERSIBLEN HÄMMERN UND EIN MESSER AUS GEHÄRTETEM STAHL MIT SCHNELLEN ERSATZSYSTEM
- LEICHT AUSTAUSCHBARES UND VERSTELLBARES GEGEN-MESSER
- SELBST-REINIGENDES SIEB, SCHNELL AUSWECHSELBAR, MIT LÄNGSSCHLITZE
- PNEUMATIK REIFEN 200 MM DURCHMESSER MIT STAHLFELGEN

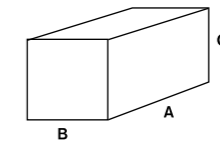
## CARATTERISTICHE STANDARD

- STRUTTURA IN ACCIAIO DI PRIMA QUALITÀ, ALTA RESISTENZA, SPESSORE 4 MM, TAGLIATO, PIEGATO E SALDATO CON MACCHINARI CNC
- TRASMISSIONE A CINGHIA, CON TENDITORE A VITE
- ROTORE: VENTILAZIONE FORZATA, SUPPORTO CUSCINETTI IN GHISA, ASSE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA, BILANCIATO ELETTRONICAMENTE
- 6 MARTELLI/COLTELLI IN ACCIAIO TEMPERATO AD ALTA RESISTENZA CON SISTEMA DI SOSTITUZIONE RAPIDA
- CONTROCOLTELLO INTERCAMBIABILE A SEZIONE VARIABILE
- FUNZIONE DI AUTOPULIZIA CON SETACCI LONGITUDINALI
- RUOTE PROFESSIONALI Ø 200 MM, CERCHI IN ACCIAIO E BATTISTRADA IN GOMMA

| COD-MOD | version      | hp  | cm | in | n. | n. | kg | lbs |
|---------|--------------|-----|----|----|----|----|----|-----|
| BIONDA  | Honda GP 160 | 5,5 | 5  | 2" | 1  | 6  | 78 | 172 |

## DIMENSIONS - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN - INGOMBRI

| Type   | A (cm) | B (cm) | C (cm) |
|--------|--------|--------|--------|
| Bionda | 90     | 55     | 105    |



## PACKAGING - EMBALLAGE - VERPACKUNG - IMBALLAGGI



Box + Pallet  
 Carton + Palette  
 Box + Palette  
 Scatola + Pallet

# Pugio

**Bio Shredder**  
**Broyeurs a vegetaux**  
**Bio Häcksler**  
**Biotrituratore**

Ø MAX cm 5 / 6 - inch 2



ENG

This bio shredder is suitable for semi-professional use.

## STANDARD FEATURES

- 1ST QUALITY STEEL FRAME, HIGHLY RESISTANT, ANTI VIBRATION, THICKNESS 5 MM LASER CUT, MACHINE BENT AND WELDED BY ROBOT
- BELT DRIVE (SECTION B) WITH TENSIONER
- ROTOR: FORCES VENTILATION, STEEL BEARING SUPPORTS, HIGHLY RESISTANT STEEL SHAFT
- 6 SWINGING REVERSIBLE HAMMERS AND ONE BLADE OF HIGH RESISTANCE TEMPERED STEEL WITH QUICK REPLACEMENT SYSTEM, BALANCED ELECTRONICALLY
- ADJUSTABLE COUNTER BLADE, EASILY REPLACEABLE
- SELF-CLEANING SCREEN WITH LONGITUDINAL SLOTS AND QUICK REMOVAL SYSTEM
- TUBELESS TIRES 210 MM DIAMETER WITH STEEL RIMS AND RUBBER TREAD
- PTO VERSION, CATEGORY 1 CARDAN SHAFT - 700 MM
- ENGINE VERSION: IT CAN BE SUPPLIED WITH GP160 OR GP200 ENGINE

FRA

Indiqué pour une utilisation semi professionnelle.

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- STRUCTURE EN ACIER DE HAUTE QUALITÉ, POUR RESISTER AUX FORTES CONTRAINTES DE BROYAGES ÉPASSIEUR DES TOLES 5 MM DECOUPE LASER, PLIÉ ET SOUDÉ
- ROTOR: VENTILATION FORCÉE, SUPPORT ROULEMENTS EN FONTE; AXE EN ACIER
- ROTOR EQUIPÉ DE 6 MARTEAUX REVERSIBLES EN ACIER HAUTE RÉSISTANCE AVEC SYSTÈME DE REMPLACEMENT RAPIDE ÉQUILIBRÉ ÉLECTRONIQUEMENT
- CONTRE-LAME RÉVERSIBLE À SECTION VARIABLE
- AUTONETTOYAGE AVEC TAMIS LONGITUDINAUX ET DÉMONTAGE DU SYSTÈME RAPIDE
- ROUES DE DIAMÈTRE 210 MM PROFESSIONNELLES. JANTE EN ACIER ET BANDE DE ROULEMENT EN CAOUTCHOUC
- VERSION PDF, CARDAN 1°CATÉGORIE - 700 MM
- VERSION MOTEUR: FOURNI AVEC MOTEUR GP160 OU GP200

DEU

Dieser Bio Häcksler ist für den semi professionellen Einsatz geeignet.

## STANDARD EIGENSCHAFTEN

- STAHLRAHMEN, ERSTE QUALITÄT, WIDERSTANDSFÄHIG, 5 MM DICK UM VIBRATIONEN ZU VERMEIDEN, WIRD MIT LASER GESCHNITTEN, AUTOMATISCH GEBOGEN UND MIT ROBOTER GESCHWEIßT
- KEILRIEMEN ANTRIEB (QUERSCHNITT B) MIT VERSTELLBARER SPANNER
- ROTOR AUS HOCHLEISTUNG-STAHL MIT LÜFTUNG, KUGELLAGER IN GÜBSEISEN HALTERUNGEN
- 6 REVERSIBLEN HÄMMERN UND EIN MESSER AUS GEHÄRTETEM STAHL MIT SCHNELLEN ERSATZSYSTEM
- LEICHT AUSTAUCHBARES UND VERSTELLBARES GEGEN-MESSER
- SELBST-REINIGENDES SIEB, SCHNELL AUSWECHSELBAR, MIT LÄNGSSCHLITZE
- PNEUMATIK REIFEN 210 MM DURCHMESSER MIT STAHLFELGEN
- PTO VERSION MIT KATEGORIE 1 GELENKWELLE - 700 MM
- MOTOR VERSION: LIEFERUNG ENTHÄLT MOTOR GP160 ODER GP200

ITA

Trituratore adatto ad un utilizzo semi professionale.

## CARATTERISTICHE STANDARD

- STRUTTURA IN ACCIAIO DI PRIMA QUALITÀ, ALTA RESISTENZA, ANTI-VIBRAZIONI, SPESSORE 5 MM, TAGLIATO, PIEGATO E SALDATO CON MACCHINARI CNC
- TRASMISSIONE A CINGHIA, SEZIONE B, CON TENDITORE A VITE
- ROTORE: VENTILAZIONE FORZATA, SUPPORTO CUSCINETTI IN GHISA, ASSE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA
- DOTATO DI 6 MARTELLI/COLTELLI IN ACCIAIO TEMPERATO AD ALTA RESISTENZA CON SISTEMA DI SOSTITUZIONE RAPIDA, BILANCIATO ELETTRONICAMENTE
- CONTROCOLTELLO INTERCAMBIABILE A SEZIONE VARIABILE
- FUNZIONE DI AUTOPULIZIA CON SETACCI LONGITUDINALI
- RUOTE PROFESSIONALI 210 MM DI DIAMETRO CON CERCHI IN ACCIAIO E BATTISTRADA IN GOMMA
- VERSIONE PTO, CARDANO 1° CATEGORIA - 700 MM
- VERSIONE MOTORE: FORNITO CON MOTORE GP160 O GP200

| COD-MOD      | version        | hp      | cm    | in     | n. | n. | kg | lbs |
|--------------|----------------|---------|-------|--------|----|----|----|-----|
| PUGIO GP 160 | Honda GP 160   | 5,5     | 5 - 6 | 1,6-2" | 1  | 6  | 90 | 198 |
| PUGIO GP 200 | Honda GP 200   | 6,5     | 5 - 6 | 1,6-2" | 1  | 6  | 97 | 214 |
| PUGIO 3P     | Tractor PTO 3P | 10 - 30 | 5 - 6 | 1,6-2" | 1  | 6  | 97 | 214 |

| Cod. | OPTIONAL |
|------|----------|
|------|----------|

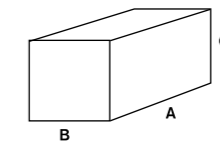


T

3 point hitch for tractor PTO  
 Attelage à la prise de force du tracteur  
 Anschluss an der PTO des Traktors  
 Attacco alla PDF del trattore

## DIMENSIONS - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN - INGOMBRI

| Type  | A (cm) | B (cm) | C (cm) |
|-------|--------|--------|--------|
| Pugio | 90     | 72     | 105    |



## PACKAGING - EMBALLAGE - VERPACKUNG - IMBALLAGGI



Box + Pallet  
 Carton + Palette  
 Box + Palette  
 Scatola + Pallet

# Vulcan

**Bio Shredder**  
**Broyeurs a vegetaux**  
**Bio Häcksler**  
**Biotrituratore**

Ø MAX cm 5 - 6 - inch 2



ENG

Bio shredder designed for semi-professional use. It guarantees reliable and efficient operation.

FRA

Broyeur de branche étudié pour une utilisation semi-professionnel. Il assure un travail sur et efficace.

DEU

Für den semiprofessionellen Einsatz geeignet. Er Garantiert sichere und effektive Häckselarbeiten.

ITA

Trituratore studiato per un utilizzo semi-professionale. Garantisce una lavorazione sicura ed efficace.

## STANDARD FEATURES

- 1ST QUALITY STEEL FRAME, HIGHLY RESISTANT, ANTI VIBRATION, THICKNESS 5 MM LASER CUT, MACHINE BENT AND WELDED BY ROBOT
- BELT DRIVE (SECTION B) WITH TENSIONER
- ROTOR: FORCES VENTILATION, STEEL BEARING SUPPORTS, HIGHLY RESISTANT STEEL SHAFT
- 6 SWINGING REVERSIBLE HAMMERS AND TWO BLADES OF HIGH RESISTANCE TEMPERED STEEL WITH QUICK REPLACEMENT SYSTEM, BALANCED ELECTRONICALLY
- ADJUSTABLE COUNTER BLADE, EASILY REPLACEABLE
- SELF-CLEANING SCREEN WITH LONGITUDINAL SLOTS AND QUICK REMOVAL SYSTEM
- TUBELESS TIRES 210 MM DIAMETER WITH STEEL RIMS AND RUBBER TREAD
- PTO VERSION, CATEGORY 1 CARDAN SHAFT - 700 MM
- ENGINE VERSION: IT CAN BE SUPPLIED WITH GP200 OR GX270 ENGINE

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- STRUCTURE EN ACIER DE HAUTE QUALITÉ, POUR RESISTER AUX FORTES CONTRAINTES DE BROYAGES ÉPASSIEUR DES TOLES 5 MM DECOUPE LASER, PLIÉ ET SOUDÉ
- ROTOR: VENTILATION FORCÉE, SUPPORT ROULEMENTS EN FONTE; AXE EN ACIER
- ROTOR ÉQUIPÉ DE 6 MARTEAUX REVERSIBLES EN ACIER HAUTE RÉSISTANCE AVEC SYSTÈME DE REMPLACEMENT RAPIDE ÉQUILIBRÉ ÉLECTRONIQUEMENT
- CONTRE-LAME RÉVERSIBLE À SECTION VARIABLE
- AUTONETTOYAGE AVEC TAMIS LONGITUDINAUX ET DÉMONTAGE DU SYSTÈME RAPIDE
- ROUES DE DIAMÈTRE 210 MM PROFESSIONNELLES. JANTE EN ACIER ET BANDE DE ROULEMENT EN CAOUTCHOUC
- VERSION PDF, CARDAN 1°CATÉGORIE - 700 MM
- VERSION MOTEUR: FOURNI AVEC MOTEUR GP200 OU GX270

## STANDARD EIGENSCHAFTEN

- STAHLRAHMEN, ERSTE QUALITÄT, WIDERSTANDSFÄHIG, 5 MM DICK UM VIBRATIONEN ZU VERMEIDEN, WIRD MIT LASER GESCHNITTEN, AUTOMATISCH GEBOGEN UND MIT ROBOTER GESCHWEIßT
- KEILRIEMEN ANTRIEB (QUERSCHNITT B) MIT VERSTELLBARER SPANNER
- ROTOR AUS HOCHLEISTUNG-STAHL MIT LÜFTUNG, KUGELLAGER IN GÜßEISEN HALTERUNGEN
- 6 REVERSIBLEN HÄMMERN UND EIN MESSER AUS GEHÄRTETEM STAHL MIT SCHNELLEN ERSATZSYSTEM
- LEICHT AUSTAUCHBARES UND VERSTELLBARES GEGEN-MESSER
- SELBST-REINIGENDES SIEB, SCHNELL AUSWECHSELBAR, MIT LÄNGSSCHLITZE
- PNEUMATIK REIFEN 210 MM DURCHMESSER MIT STAHLFELGEN
- PTO VERSION MIT KATEGORIE 1 GELENKWELLE - 700 MM
- MOTOR VERSION: LIEFERUNG ENTHÄLT MOTOR GP200 ODER GX270

## CARATTERISTICHE STANDARD

- STRUTTURA IN ACCIAIO DI PRIMA QUALITÀ, ALTA RESISTENZA, SPESSORE 5 MM, TAGLIATO, PIEGATO E SALDATO CON MACCHINARI CNC
- TRASMISSIONE A CINGHIA, SEZIONE B, CON TENDITORE A VITE
- ROTORE: VENTILAZIONE FORZATA, SUPPORTO CUSCINETTI IN GHISA, ASSE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA
- DOTATO DI 6 MARTELLI, 2 COLTELLI IN ACCIAIO TEMPERATO AD ALTA RESISTENZA CON SISTEMA DI SOSTITUZIONE RAPIDA, BILANCIATO ELETTRONICAMENTE
- CONTROCOLTELLO INTERCAMBIABILE A SEZIONE VARIABILE
- FUNZIONE DI AUTOPULIZIA CON SETACCI LONGITUDINALI
- RUOTE PROFESSIONALI 210 MM DI DIAMETRO CON CERCHI IN ACCIAIO E BATTISTRADA IN GOMMA
- VERSIONE PTO, CARDANO 1° CATEGORIA - 700 MM
- VERSIONE MOTORE: FORNITO CON MOTORE GP200 O GX270

| COD-MOD       | version        | hp      | cm    | in       | n. | n. | kg  | lbs |
|---------------|----------------|---------|-------|----------|----|----|-----|-----|
| VULCAN GP 200 | Honda GP 200   | 6,5     | 5 - 6 | 1,6 - 2" | 2  | 6  | 109 | 240 |
| VULCAN GX 270 | Honda GX 270   | 9       | 5 - 6 | 1,6 - 2" | 2  | 6  | 118 | 260 |
| VULCAN 3P     | Tractor PTO 3P | 10 - 30 | 5 - 6 | 1,6 - 2" | 2  | 6  | 122 | 269 |

| Cod. | OPTIONAL |
|------|----------|
|------|----------|

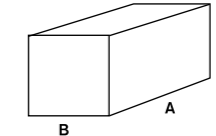


T

3 point hitch for tractor PTO  
 Attelage à la prise de force du tracteur  
 Anschluss an der PTO des Traktors  
 Attacco alla PDF del trattore

## DIMENSIONS - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN - INGOMBRI

| Type   | A (cm) | B (cm) | C (cm) |
|--------|--------|--------|--------|
| Vulcan | 90     | 55     | 105    |



## PACKAGING - EMBALLAGE - VERPACKUNG - IMBALLAGGI



Box + Pallet  
 Carton + Palette  
 Box + Palette  
 Scatola + Pallet



# Scutum

**Bio Shredder**  
**Broyeurs a vegetaux**  
**Bio Häcksler**  
**Biotrituratore**

Ø MAX cm 7 - 9 - inch 3



ENG

This bio shredder is both reliable and safe. It surpassed all the tests to assure the safety of the operator and assure the shredding performance with top marks.

## STANDARD FEATURES

- 1ST QUALITY STEEL FRAME, HIGH STRENGTH, ANTI VIBRATION, THICKNESS 5 MM LASER CUT, MACHINE BENT AND WELDED BY ROBOT
- "V" BELT TRANSMISSION SECTION B WITH TENSIONER
- ROTOR: FORCED VENTILATION, STEEL BEARING SUPPORTS, HIGHLY RESISTANT STEEL SHAFT
- 6 SWINGING REVERSIBLE HAMMERS AND 2 BLADES OF HIGHLY RESISTANT TEMPERED STEEL WITH QUICK REPLACEMENT SYSTEM, BALANCED ELECTRONICALLY
- 2 ADJUSTABLE COUNTER BLADES, EASILY REPLACEABLE.
- SELF CLEANING SCREEN WITH LONGITUDINAL SLOTS AND QUICK REMOVAL SYSTEM
- PNEUMATIC TIRES 330 MM DIAMETER
- PTO VERSION WITH CATEGORY 1, UNIVERSAL PTO SHAFT - 700 MM
- ENGINE VERSION: IT CAN BE SUPPLIED WITH GX270 OR GX390 ENGINE

FRA

Machine sûre, elle a depuis toujours dépassé toutes les essais et les contrôles qualité afin d'assurer au client final la sécurité et l'efficacité nécessaire pour un parfait broyage.

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- STRUCTURE EN ACIER DE HAUTE ÉPAISSEUR AU LASER DE 5 MM, PLIÉ ET SOUDÉ
- TRANSMISSION PAR COURROIE SECTION B AVEC TENDEUR À VIS
- ROTOR: VENTILATION FORCÉE, SUPPORTS ROULEMENTS EN ACIER, AXE EN ACIER
- ROTOR ÉQUILIBRÉ DE 6 MARTEAUX RÉVERSIBLES ET 2 LAMES EN ACIER TÊMPÉRÉ À HAUTE RÉSISTANCE TECHNIQUE AVEC SYSTÈME DE REMPLACEMENT RAPIDE ÉQUILIBRÉ ÉLECTRONIQUÉMENT
- 2 CONTRE LAMES INTERCHANGEABLES REGLABLES POUR DETERMINER LA SECTION
- AUTONETTOYAGE AVEC TAMIS LONGITUDINAUX ET DÉMONTAGE RAPIDE DU SYSTÈME
- ROUES DE 330 MM DE DIAMÈTRE
- VERSION PTO AVEC CARDAN STANDARD 1° CATÉGORIE - 700 MM
- VERSION MOTEUR: FOURNI AVEC MOTEUR GX270 OU GX390

DEU

Dieser Bio Häcksler ist Zuverlässig und Sicher. Es hat alle Prüfungen zur Sicherheit des Bedieners und zur guter Häckselleistung mit gute Noten bestanden.

## STANDARD EIGENSCHAFTEN

- STAHLRAHMEN, ERSTE QUALITÄT, WIDERSTANDSFÄHIG, 5 MM DICK UM VIBRATIONEN ZU VERMEIDEN, WIRD MIT LASER GESCHNITTEN, AUTOMATISCH GEBOGEN UND MIT ROBOTER GESCHWEISST
- KEILRIEMEN ANTRIEB (QUERSCHNITT B) MIT VERSTELLBARER SPANNER
- ROTOR AUS HOCHLEISTUNG-STAHLMIT LÜFTUNG, KUGELLAGER IN GUSSEISEN HALTERUNGEN
- 6 REVERSIBLEN HÄMMERN UND ZWEI LEICHT AUSTAUCHBAREN, TEMPERIERTEN STAHLMESSERN, WERDEN ELEKTRONISCH AUSGEWUCHTET
- ZWEI LEICHT AUSTAUCHBARE UND VERSTELLBARE GEGEN-MESSER
- SELBSTREINIGENDES SIEB, SCHNELL AUSWECHSELBAR, MIT LÄNGSSCHLITZE
- PNEUMATIK REIFEN 330 MM DURCHMESSER
- PTO VERSION MIT KATEGORIE 1 GELENKWELLE - 700 MM
- MOTOR VERSION: LIEFERUNG ENTHÄLT MOTOR GX270 ODER GX390

ITA

Macchina di assoluta affidabilità, ha superato con lode tutti i test effettuati per assicurare all'utente massima sicurezza ed efficacia nelle lavorazioni di triturazione.

## CARATTERISTICHE STANDARD

- STRUTTURA IN ACCIAIO DI PRIMA QUALITÀ, ALTA RESISTENZA, ANTI-VIBRAZIONI. SPESSORE 5 MM, TAGLIATO, PIEGATO E SALDATO CON MACCHINARI A CNC
- TRASMISSIONE A CINGHIA, SEZIONE B, CON TENDITORE A VITE
- ROTORE: VENTILAZIONE FORZATA, SUPPORTO CUSCINETTI IN ACCIAIO, ASSE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA
- DOTATO DI 6 MARTELLI, 2 COLTELLI IN ACCIAIO TEMPRATO AD ALTA RESISTENZA CON SISTEMA DI SOSTITUZIONE RAPIDA, BILANCIATO ELETTRONICAMENTE
- 2 CONTROCOLTELLI INTERCAMBIABILI A SEZIONE VARIABILE
- FUNZIONE DI AUTOPULIZIA CON SETACCI LONGITUDINALI
- RUOTE PNEUMATICHE PROFESSIONALI 330 MM DI DIAMETRO
- VERSIONE PTO CON CARDANO STANDARD 1° CATEGORIA - 700 MM
- VERSIONE MOTORE: FORNITO CON MOTORE GX270 O GX390

| COD-MOD       | version        | hp      | cm    | in | n. | n. | kg  | lbs |
|---------------|----------------|---------|-------|----|----|----|-----|-----|
| SCUTUM GX 270 | Honda GX 270   | 9       | 7 - 9 | 3" | 2  | 6  | 145 | 320 |
| SCUTUM GX 390 | Honda GX 390   | 13      | 7 - 9 | 3" | 2  | 6  | 150 | 331 |
| SCUTUM 3P     | Tractor PTO 3P | 10 - 45 | 7 - 9 | 3" | 2  | 6  | 150 | 331 |

| Cod. | OPTIONAL |
|------|----------|
|------|----------|



T

3 point hitch for tractor PTO  
 Attelage à la prise de force du tracteur  
 Anschluss an der PTO des Traktors  
 Attacco alla PDF del trattore

| Cod. |  |
|------|--|
|------|--|

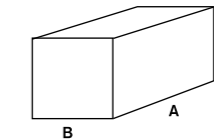


KP

Extension of ejection tube 1,80 m  
 Rallonge du tuyau d'éjection 1,80 m  
 Auswurfverlängerungsrohr 1,80 m  
 Prolunga del tubo di scarico a h 1,80 m

## DIMENSIONS - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN - INGOMBRI

| Type   | A (cm) | B (cm) | C (cm) |
|--------|--------|--------|--------|
| Scutum | 110    | 55     | 120    |



## PACKAGING - EMBALLAGE - VERPACKUNG - IMBALLAGGI



- Box + Pallet
- Carton + Palette
- Box + Palette
- Scatola + Pallet

# Argo

**Bio Shredder**  
**Broyeurs a vegetaux**  
**Bio Häcksler**  
**Biotrituratore**

Ø MAX cm 14 - inch 4,5



ENG

A professional chipper/shredder with gravity-feed and high-level discharge. Reliability and safety are key elements of this machine.

## STANDARD FEATURES

- HIGHLY RESISTANT STEEL FRAME, CUT, BENT AND WELDED BY ROBOT
- V BELT TRANSMISSION WITH 2 BELTS (SECTION B) WITH SCREW TENSIONER
- 3 POINT HITCH, CATEGORY 4 PTO SHAFT
- 4 REVERSIBLE CHIPPING BLADES OF HIGH RESISTANCE STEEL MOUNTED ON A VENTILATED DISC.
- QUICK ACCESS TO THE ROTOR FOR EASY BLADES REPLACEMENT.
- CHIPPER DISC HAS STEEL BEARING SUPPORTS AND IS ELECTRONICALLY BALANCED.
- SELF-FEED (GRAVITY) HOPPER, CHIPPING DISC PULLS BRANCHES IN AS IT CHIPS, MAX DIAMETER 110MM (4.5 INCH).
- MATERIAL DISCHARGE 1.5M (5 FOOT) HIGH AND 360° ADJUSTABLE

FRA

Broyeur à végétaux professionnel avec haut tube de déchargement. Confiance et sécurité sont les pont de force de cette machine.

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- STRUCTURE EN ACIER DE PREMIERE QUALITE, HAUTE RESISTANCE, PLIEE ET SOUDEE.
- TRANSMISSION PAR 2 COURROIES SECTION B AVEC TENDEUR A VIS
- ATTACHE 3 POINT CARDAN CATEGORIE 4.
- DISQUE PORTE LAMES VENTILE AVEC SUPPORT EN ACIER, SUPPORT ROULEMENT ET AXE EN ACIER TEMPERE. EPAISSEUR DU DISQUE.
- 4 COUTEAUX REVERSIBLES EN ACIER TEMPERE AVEC SYSTEME DE DEMONTAGE RAPIDE, EQUILIBRE ELECTRONIQUEMENT. SYSTEME D'ACCES RAPIDE AU ROTOR.
- ALIMENTATION INDIPENDANT, AVEC PALETES D'EVACUATION
- TUYAU D'EJECTION JUSQU'A 1,5M ET TOURNANT A 360°.
- DIAMETRE BROYABLE JUSQU'A

DEU

Ein Profi-Häcksler mit Manueller Holzeinzug und hohem Schnittgut-Auswurf. Zuverlässigkeit und Sicherheit sind die Hauptmerkmale dieser Maschine.

## STANDARD EIGENSCHAFTEN

- STAHLRAHMEN MIT HOHEM WIDERSTAND, VON ROBOTER GESCHNITTEN, GEBOGEN UND GESCHWEISST.
- ANTRIEB MIT 2 V-KEILRIEMEN (SEKTION B) MIT SCHRAUBSPANNER.
- 3-PUNKT-ANSCHLUSS, GELENKWELLE KATEGORIE 4.
- 4 UMKEHRBARE STAHLMESSER AUS HOCH WIDERSDTANDS STAHL AUF BELÜFTETE SCHEIBE MONTIERT.
- SCHNELLER ZUGANG ZU DEN ROTOR FÜR EINFACHER AUSTAUSCH DER MESSER.
- MESSER SCHEIBE HAT STAHL LAGERHALTERUNGEN UND WIRD ELEKTRONISCH AUSGEWUCHTET
- HOLZ (MAX. DIAMETER 110MM) WIRD MANUELL IM TRICHTER GETAN UND VON MESSERSCHEIBE EINGEZOGEN.
- AUSWURF 1,5M HOCH UND 360° EINSTELLBAR.

ITA

Macchina di assoluta affidabilità, ha superato con lode tutti i test effettuati per assicurare all'utente massima sicurezza ed efficacia nelle lavorazioni di triturazione.

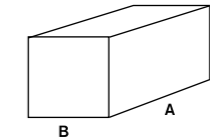
## CARATTERISTICHE STANDARD

- TELAIO IN ACCIAIO AD ALTA REISTENZA, TAGLIATO, PIEGATO E SALDATO DA ROBOT.
- TRASMISSIONE A 2 CINGHIE "V" (SEZIONE B) CON TENDITORE A VITE.
- ATTACCO A 3 PUNTI, CARDANO DI 4° CATEGORIA. 4 LAME REVERSIBILI IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA MONTATE SU DISCO VENTILATO.
- ACCESSO RAPIDO AL ROTORE, FACILE SOSTITUZIONE DELLE LAME.
- ROTORE EQUILIBRATO ELETTRONICAMENTE MONTATO SU SUPPORTI IN ACCIAIO.
- ROTORE AUTOALIMENTATO CON SISTEMA DI VENTILAZIONE.
- SCARICO A 1,5M, REGOLABILE A 360°, DIAMETRO MASSIMO DI TAGLIO 110MM (4,5 POLLICI)

| COD-MOD | version        | hp      | cm | in   | n. | kg  | lbs |
|---------|----------------|---------|----|------|----|-----|-----|
| ARGO 3P | Tractor PTO 3P | 20 - 80 | 10 | 4,5" | 4  | 215 | 474 |

## DIMENSIONS - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN - INGOMBRI

| Type | A (cm) | B (cm) | C (cm) |
|------|--------|--------|--------|
| Argo | 170    | 120    | 170    |



## PACKAGING - EMBALLAGE - VERPACKUNG - IMBALLAGGI



Pallet  
 Palette  
 Palette  
 Pallet

# Scorpion

**Bio Shredder**  
**Broyeurs a vegetaux**  
**Bio Häcksler**  
**Biotrituratore**

Ø MAX cm 12-14 - inch 5



ENG

A professional chipper/shredder with high level discharge. A "No Stress" version is available which automatically adjusts the feed rollers to prevent the engine switching-off of the tractor. Reliability and safety are key elements of this machine.

## STANDARD FEATURES

- HIGHLY RESISTANT STEEL FRAME, CUT, BENT AND WELDED BY ROBOT
- V BELT TRANSMISSION WITH 2 BELTS (SECTION B) WITH SPRING LOADED TENSIONER
- VENTILATED HOLDER DISC, STEEL BEARING SUPPORTS, ROTOR SHAFT IN HIGH RESISTANCE STEEL, DISC 35 MM THICKNESS AND 500 MM DIAMETER
- QUICK ACCESS TO BLADE HOLDER FOR EASY BLADE REPLACEMENT
- 4 REVERSIBLE BLADES OF HIGH RESISTANCE STEEL
- INDEPENDENT HYDRAULIC SYSTEM. FEED ROLLER WITH INVERSION DEVICE AND SECURITY VALVE
- 3 POINT HITCH, CATEGORY 4 PTO SHAFT - 700 MM
- DISCHARGE 2 M HIGH AND ADJUSTABLE 360°. MAX WOOD CUT DIAMETER 140 MM (5 INCH.)

FRA

Broyeur à végétaux professionnel avec goulotte de 2 mètres orientable 360° de de chargement. La version "No Stress" est disponible et règle automatiquement le rouleau d'alimentation afin d'éviter l'arrêt du moteur du tracteur. Robustesse et sécurité sont les points de force de cette machine.

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- STRUCTURE EN ACIER DE PREMIÈRE QUALITÉ, HAUTE RESISTENCE, COUPÉE, PLIÉE ET SOUDÉE AVEC MACHINES À CNC
- TRANSMISSION PAR 2 COURROIES SECTION B AVEC TENDEUR À RESSORT
- DISQUE PORTE LAMES VENTILÉ AVEC SUPPORTS EN ACIER, SUPPORT ROULEMENTS ET AXE EN ACIER TREMPÉ. ÉPAISSEUR DU DISQUE 35 MM, DIAMÈTRE 500 MM
- SYSTÈME D'ACCÈS RAPIDE AU DISQUE PORTE LAMES
- 4 COUTEAUX RÉVERSIBLES EN ACIER TREMPÉ AVEC SYSTÈME DE DÉMONTAGE RAPIDE, ÉQUILIBRÉ ÉLECTRONIQUEMENT.
- ATTELAGE 3 P. CARDAN CATÉGORIE 4 - 700 MM
- CIRCUIT HYDRAULIQUE INDÉPENDANT. ROULEAU D'ALIMENTATION HYDRAULIQUE, AVEC DISPOSITIF D'INVERSION ET VALVE DE SÉCURITÉ
- TUYAU D'ÉJECTION JUSQU'À 2 M ET TOURNANT À 360°. DIAMÈTRE DE COUPE JUSQU'À 140 MM

DEU

Ein Profi-Häcksler mit hydraulischer Zufuhr und hohen Auswurf. Eine "No Stress" Version mit automatischer Regelung der Einzugeswindigkeit zur Vermeidung der Überlastung verfügbar. Zuverlässigkeit und Sicherheit sind hier an erster Stelle.

## STANDARD EIGENSCHAFTEN

- WIDERSTANDSFÄHIGER STAHLRAHMEN AUS ERSTER QUALITÄT, STAHL AUS HOHER RESISTENZ, WIRD MIT CNC MASCHINEN GESCHNITTEN, GEBOGEN UND GESCHWEISST
- ANTRIEB MIT 2 V-KEILRIEMEN (QUERSCHNITT N) MIT FEDER GESPANNT
- 4 REVERSIBLEN MESSERN AUS HOCHLEISTUNGSSTAHL SIND AN EINE GELÜFTETE SCHEIBE (35 MM DICK UND 500 MM DURCHMESSER) BEFESTIGT
- SCHELLZUGANG ZUR SCHEIBE FÜR SCHNELLEM MESSERWECHSEL
- DREIPUNKTBOCK MIT 4 HOCHLEISTUNGSSTAHL REVERSIBEL MESSERN AUSGESTATTET - 700 MM
- UNABHÄNGIGES HYDRAULIK SYSTEM. EINZUGSROLLE MIT UMKEHRFUNKTION UND SICHERHEITSVENTIL
- AUSWURF BIS 2 M UND UM 360° DREHBAR. HOLZ DURCHMESSER BIS 140 MM

ITA

Biotrituratore professionale con alto tubo di scarico. È disponibile la versione "No Stress" che regola automaticamente il rullo di alimentazione al fine di prevenire lo spegnimento del motore del trattore. Affidabilità e sicurezza sono i punti forza di questa macchina.

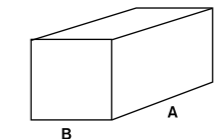
## CARATTERISTICHE STANDARD

- STRUTTURA IN ACCIAIO DI PRIMA QUALITÀ, ALTA RESISTENZA, TAGLIATA, PIEGATA E SALDATA CON MACCHINARI A CNC
- TRASMISSIONE A 2 CINGHIE, SEZIONE B, CON TENDITORE A MOLLA
- DISCO PORTALAME VENTILATO, SUPPORTI CUSCINETTI IN ACCIAIO; ASSE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA. SPESSORE DEL DISCO 35 MM E DIAMETRO 500 MM
- SISTEMA DI ACCESSO RAPIDO AL DISCO PORTALAME
- DOTATO DI 4 COLTELLI REVERSIBILI IN ACCIAIO SPECIALE AD ALTA RESISTENZA
- ATTACCO A 3 PUNTI, CARDANO CATEGORIA 4 - 700 MM
- CIRCUITO IDRAULICO INDIPENDENTE. RULLO DI ALIMENTAZIONE IDRAULICO CON DISPOSITIVO DI INVERSIONE E VALVOLA DI SICUREZZA
- TUBO DI SCARICO FINO A 2 M, ORIENTABILE A 360°. DIAMETRO DI TAGLIO FINO A 140 MM

| COD-MOD            | NO STRESS SYSTEM | hp      | cm    | in | n | kg  | lbs |
|--------------------|------------------|---------|-------|----|---|-----|-----|
| Scorpion           | NO               | 20 - 60 | 12    | 5" | 4 | 380 | 838 |
| Scorpion NO STRESS | YES              | 20 - 60 | 12-14 | 5" | 4 | 380 | 838 |

## DIMENSIONS - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN - INGOMBRI

| Type        | A (cm) | B (cm) | C (cm) |
|-------------|--------|--------|--------|
| Scorpion    | 180    | 130    | 145    |
| Scorpion NS | 180    | 130    | 145    |



## PACKAGING - EMBALLAGE - VERPACKUNG - IMBALLAGGI



Pallet  
Pallette  
Palette  
Pallet