



*A name you can trust*

# MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTGÄRTEN

DEUTSCH

A background of a network diagram with grey nodes and lines on a light grey background. The text is overlaid in white.

**A NAME**

**YOU CAN**

**TRUST**

A solid orange horizontal bar at the bottom of the page.



# BERTI

## A NAME YOU CAN TRUST

Qualität, Widerstandsfähigkeit und Zuverlässigkeit: die Grundpfeiler unserer Arbeit.

Unsere Mission ist es, robuste und langlebige Geräte anzubieten, die so konzipiert sind, dass sie das Bruchrisiko minimieren und stets maximale Effizienz im Einsatz gewährleisten.

Wir sind eine Familie, die auf Werte, wie Zusammenarbeit und Vertrauens zählt. Jeden Tag stellen wir mit Leidenschaft und Engagement Hunderte von Geräten her, die auf die tatsächlichen Bedürfnisse derjenigen zugeschnitten sind, die damit arbeiten. Geleitet von einem starken Sinn für Ethik und der Verantwortung die für jeden Kunden passende Lösung zu finden, befolgen wir strikt die höchsten Qualitätsstandards.

Entschlossen und voller Energie blicken wir in die Zukunft, bereit uns ständig weiterzuentwickeln, um Ihnen stets mit Produkten zur Seite zu stehen, die einen Mehrwert darstellen.

# INDEX

MERKMALE

Seite **6**

AF/REV

Seite **20**

AF

Seite **14**

TFB/L

Seite **22**

AF/L

Seite **16**

TFB/LR

Seite **24**

AF/LE

Seite **18**

ZETA

Seite **26**

TFB/Y

Seite **30**

TFB/M

Seite **42**

TFB/YE

Seite **34**

TFB/ME

Seite **44**

TFB/C

Seite **36**

SF2

Seite **46**

TFB/REV

Seite **40**

TECHNISCHE DATEN

Seite **50**

# ROTOREN

## & HALTERUNGEN FÜR SCHNEIDWERKZEUGE

Alle Rotoren sind mit einem Doppelflansch ausgestattet und das durch Extrusion hergestellte Rohr hat keine Schweißnähte: eine Garantie für Robustheit und Zuverlässigkeit. Diese Bauweise gewährleistet eine höhere Widerstandsfähigkeit gegen unbeabsichtigte Stöße.

Halterung für Schneidwerkzeuge mit quadratischer Form: Wieso ist dies von Vorteil?

In der Welt der Mulchgeräte ist jedes kleinste Detail von Bedeutung. Die Halterung für Schneidwerkzeuge ist eines davon. Die Wahl zwischen einer sechseckigen und einer quadratischen Form betrifft nicht nur den geometrischen Aspekt, sondern wirkt sich auch direkt auf die Haltekraft und die Verriegelung des Bauteils aus.

Ein bauliches Detail, das sich in einer höheren Zuverlässigkeit,



Langlebigkeit und Betriebssicherheit widerspiegelt.

Die quadratische Form ermöglicht eine präzisere und stabilere mechanische Kupplung zwischen Werkzeug (Schlegel oder Messer) und Halterung.

Dies bedeutet:

- Kein Spiel zwischen den Teilen, wodurch eine längere Lebensdauer der Kupplung zwischen Halterung und Bolzen

gewährleistet ist;

- Geringeres Risiko des Verrutschens oder Drehens des Bolzens;
- Höhere Widerstandsfähigkeit gegen dynamische und torsionale Belastungen.

Jeder Berti-Rotor wird bei sehr hohen Drehzahlen und hochoberflächig getestet und ausgewuchtet, um eine Arbeitsleistung von höchster Qualität zu gewährleisten.

# NIVELLIERWALZE

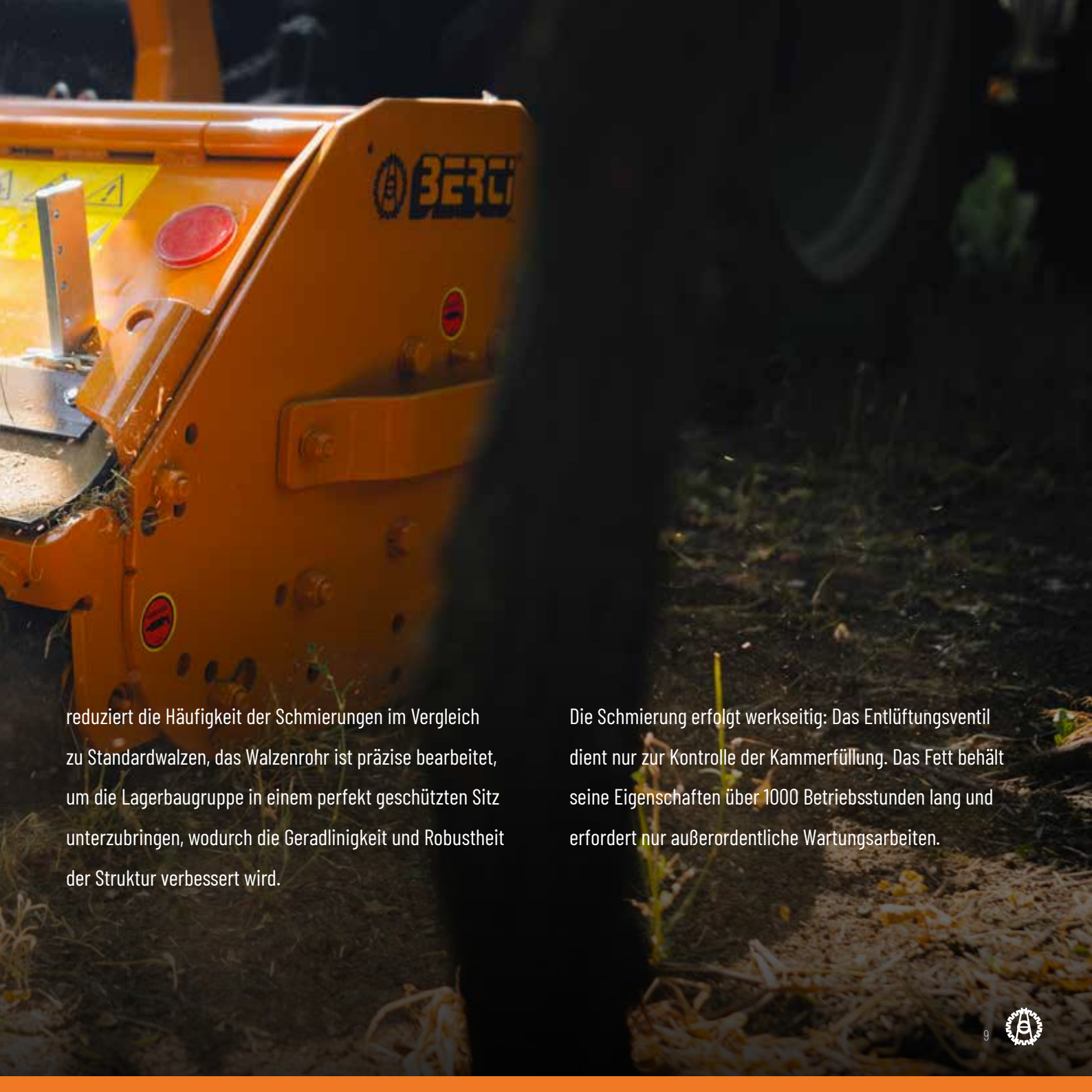
## MIT VERSCHRAUBTEN LAGERUNG

Die Walze mit verschraubten Lagerung, ein Sonderausstattungs Zubehörteil, wurde für maximale Effizienz, Langlebigkeit und Wartungsfreundlichkeit entwickelt.

Dank der vollständig zerlegbaren Struktur kann jedes Bauteil

einzel ausgetauscht werden, sodass bei Beschädigungen nicht die gesamte Baugruppe ersetzt werden muss.

Die doppelten Rollenlager an den Enden gewährleisten eine höhere Belastbarkeit und lange Lebensdauer auch bei schwersten Einsätzen. Die abgeschirmte Innenkammer



reduziert die Häufigkeit der Schmierungen im Vergleich zu Standardwalzen, das Walzenrohr ist präzise bearbeitet, um die Lagerbaugruppe in einem perfekt geschützten Sitz unterzubringen, wodurch die Geradlinigkeit und Robustheit der Struktur verbessert wird.

Die Schmierung erfolgt werkseitig: Das Entlüftungsventil dient nur zur Kontrolle der Kammerfüllung. Das Fett behält seine Eigenschaften über 1000 Betriebsstunden lang und erfordert nur außerordentliche Wartungsarbeiten.

# DREIPUNKTBOCK

## WIE WÄHLT MAN ES AUS?

**Das dezentrierte Standardanbaugerät** ist die gängigste Konfiguration unserer Mulchgeräte für Weinberge und Obstplantagen.

Bei dieser 3-Punkt-Anbauvorrichtung befindet sich der Befestigungspunkt seitlich am Traktor, in der Regel auf der linken Seite der Maschine. Diese Bauweise bewirkt, dass sich

der Schwerpunkt des Geräts während der Arbeitsphasen im Verhältnis zur Achse des Traktors nach rechts verlagert. Diese Konfiguration eignet sich gut für Arbeiten unter den Bäumen und dort, wo man versetzt zur Fahrtrichtung des Traktors arbeiten muss.



**Der mittige Anbau** ist eine Konfiguration, bei der der Anbaupunkt zum Traktor, perfekt zur Mitte der Maschine ausgerichtet ist.

Dadurch kann das Mulchgerät mit dem Schwerpunkt auf der Längsachse des Traktors arbeiten. Diese Anbauart wird vor allem für schmale Weinberge empfohlen.

# RIEMENSPANNER

## AUTOMATISCHER

Die Mulchgeräte sind serienmäßig\* mit einer automatischen Riemenspannvorrichtung ausgestattet.

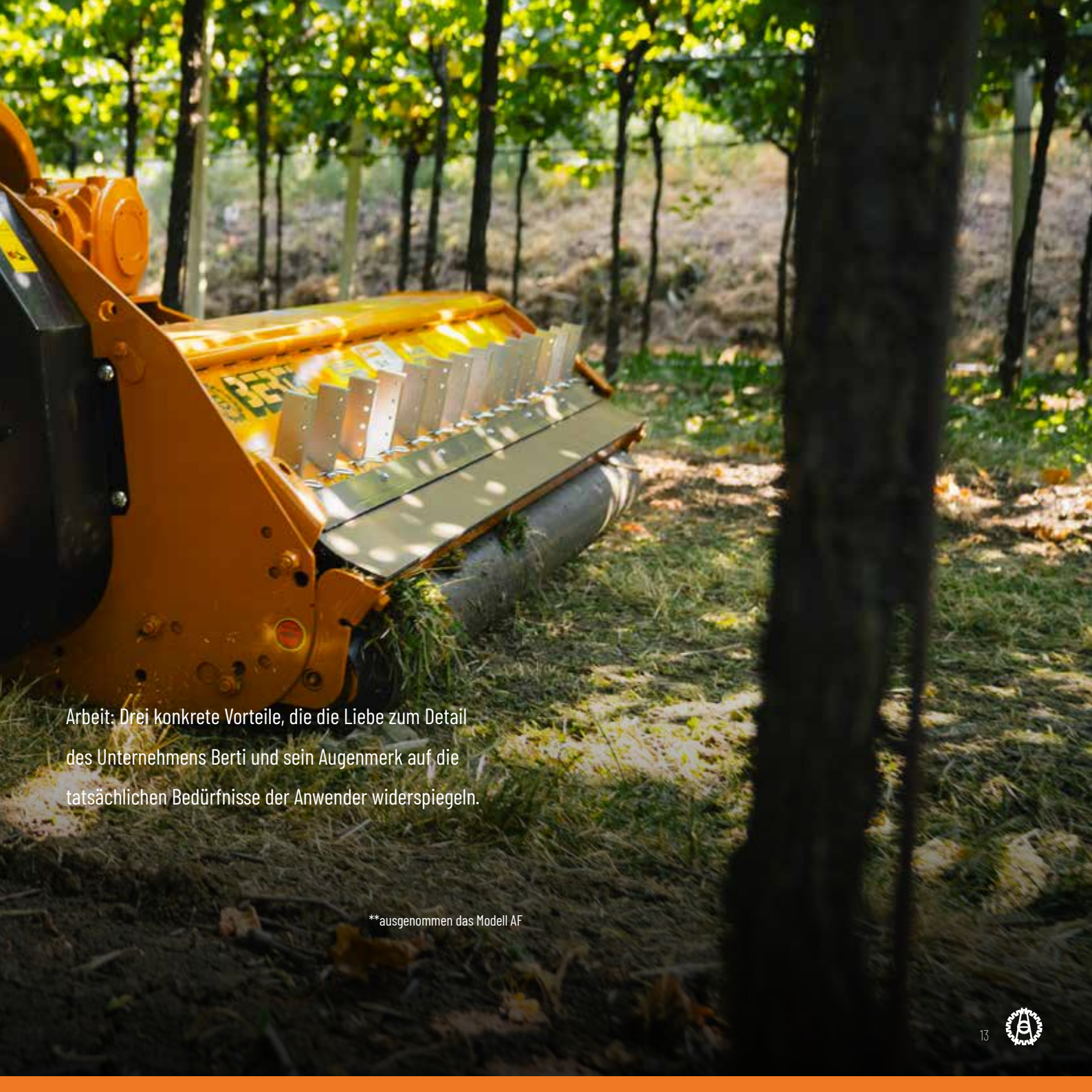
Diese Vorrichtung macht manuelle Einstellungen überflüssig, da sie die im Laufe der Zeit natürliche Dehnung der Riemen automatisch ausgleicht, eine konstante Kraftübertragung

gewährleistet und den Wartungsaufwand reduziert.

Die automatische Spannvorrichtung vereinfacht auch den Austausch der Riemen, die leicht von Hand und ohne Werkzeug entfernt werden können, wodurch die Wartung schneller, sicherer und präziser wird.

Zuverlässigkeit, Zweckmäßigkeit und Kontinuität der





Arbeit: Drei konkrete Vorteile, die die Liebe zum Detail  
des Unternehmens Berti und sein Augenmerk auf die  
tatsächlichen Bedürfnisse der Anwender widerspiegeln.

\*\*ausgenommen das Modell AF

# AF

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



30 -60 PS



Ø 4-5 cm



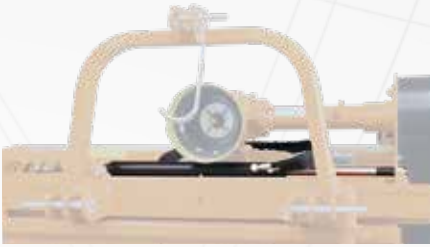
## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock, Kat. I.
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Mulcherrahmen.
- Freilauf im Getriebe.
- Höhenverstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 139.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Gegenschnitten.
- Getriebe 540 /1000 U/Min. (umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.

**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL



## SONDERAUSSTATTUNG



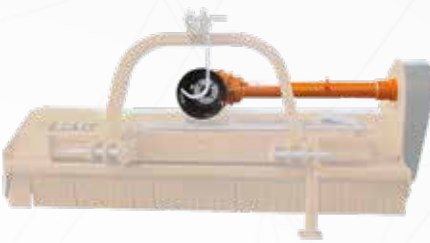
**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Frontschutz**  
mit Ketten



**Mittiger Anbau**



**Gelenkwelle**

# AF/L

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



40 -100 PS



Ø 5-6 cm



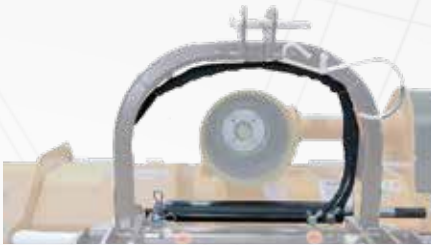
**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I.
- Doppeltes Gehäuse.
- **Oberlenk Zugstange.**
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Rahmen, ohne Vorsprungen.
- Freilauf im Getriebe.
- Höhenverstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 139.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Automatische Riemenspannung.
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540 /1000 U/Min. (umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



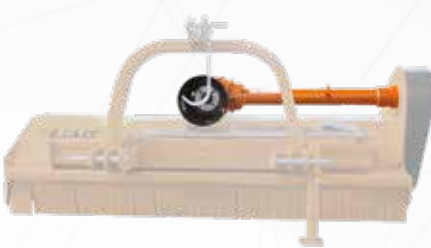
**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Satz Sammelrechen**



**Mittiger Anbau**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten



**Stützwalze**  
ø 159



**Stützwalze**  
ø 159 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# AF/LE

MULCHER MIT EXTRA SEITLICHER VERSCHIEBBARKEIT



60 - 100 PS



Ø 5-6 cm



**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Parallelogramm-versetzbarer Dreipunktbock, Kat. I-II.
- Doppeltes Gehäuse.
- **Hydraulische Seitenverschiebung mit Schläuchen und Schnellkupplungen.**
- Seitliche Abschrägung auf Mulcherrahmen.
- Freilauf im Getriebe.
- Höhenverstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 139.
- Automatische Riemenspannung.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540/1000 U/Min. (umkehrbare Riemenscheibe).
- **Gelenkwelle 60/1400 N.**
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Satz Sammelrechen**



**Frontschutz**  
mit Ketten



**Stützwalze**  
Ø 159



**Stützwalze**  
Ø 159 mit geschraubten Lagerungen

# AF/REV

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



40 -100 PS



Ø 5-6 cm



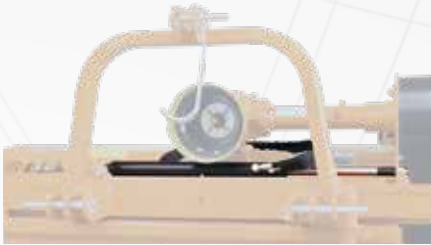
**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Doppelter und versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I-II.
- Doppertes Gehäuse.
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Rahmen, ohne Vorsprungen.
- Doppelter Freilauf und Durchtrieb im Getriebe.
- Satz Kufen mit Anti-Verschleißmaterial.
- Automatische Riemenspannung.
- Höhenverstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 139.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540/1000 U/Min. (umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



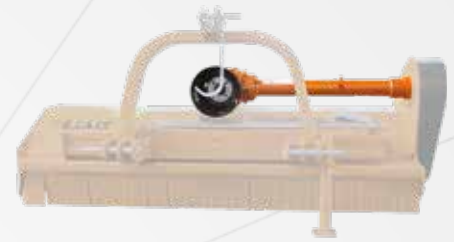
## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Sammelrechen**



**Mittiger Anbau**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten



**Stützwalze**  
ø 159



**Stützwalze**  
ø 159 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# TFB/L

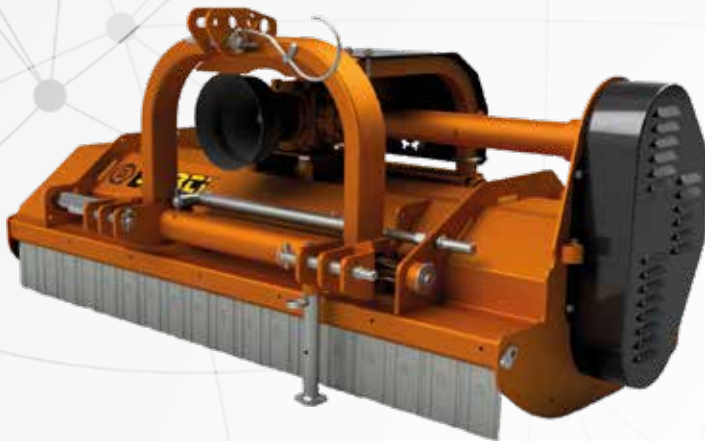
MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



60 -110 PS



Ø 7 cm



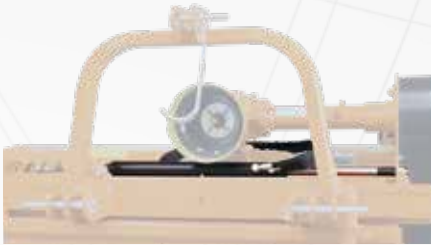
**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I-II.
- **Mittiger Anbau.**
- **Doppeltes Gehäuse.**
- **Oberlenk Zugstange.**
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Rahmen, ohne Vorsprünge.
- Freilauf im Getriebe.
- Höhenverstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 139.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Automatische Riemenspannung.
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540 / 1000 U/Min. (umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Satz Sammelrechen**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
ø 159



**Stützwalze**  
ø 159 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# TFB/LR

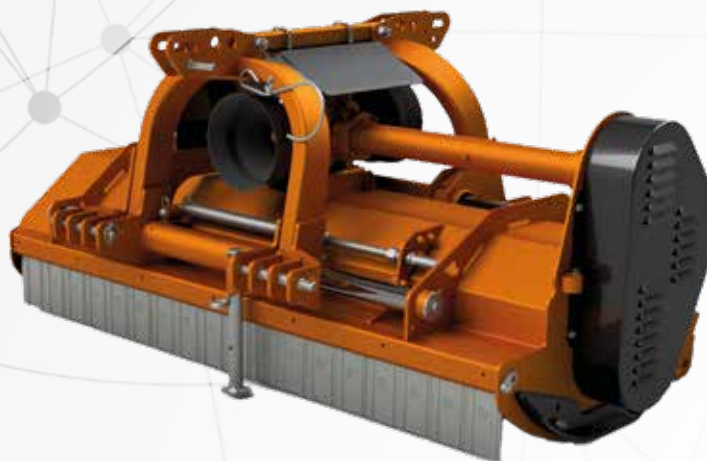
MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



60 -110 PS



Ø 7 cm



**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Doppelter und versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I-II.
- **Mittiger Anbau.**
- **Doppeltes Gehäuse.**
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Rahmen, ohne Vorsprungen.
- Doppelter Freilauf im Getriebe mit Durchtrieb.
- Satz Kufen mit Anti-Verschleißmaterial.
- Automatische Riemenspannung.
- Höhenverstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 139.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540 / 1000 U/Min. (umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Sammelrechen**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
ø 159



**Stützwalze**  
ø 159 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# ZETA

## ZENTRALANTRIEB

## MIT ZWEI ÜBEREINANDERLIEGENDEN ROTOREN

Dieser Mulcher ist mit einem Zentralantrieb und zwei übereinanderliegenden Rotoren ausgestattet, einer technischen Lösung, die es ermöglicht, in einem perfekt gleichmäßigem Abstand zu den Reihen zu arbeiten. Die Anordnung der Rotoren gewährleistet eine vollständige Abdeckung des Bodens, wodurch sich dieses Mulchgerät

besonders für den Einsatz in Weinbergen eignet.

Die Position des Zentralantriebs im Vergleich zu den Seitenantrieben herkömmlicher Mulchgeräte ermöglicht es dem Bediener, einen gleichmäßigen Arbeitsabstand zwischen den Reihen einzuhalten, was die nachfolgenden Arbeiten unter den Reihen erleichtert.





# ZETA

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



60 -110 PS



Ø 5-6 cm



**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I-II.
- Doppeltes Gehäuse.
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Doppelter und mittlerer Keilriemenantrieb.
- Oberlenk Zugstange.
- Seitliche Abschrägung auf Rahmen, ohne Vorsprungen.
- Getriebe ohne Freilauf.
- Einstellbare Stützwalze Ø 159 mit Abstreifer.
- Schlegel BERTI Typ "P" oder Messer "YP".
- Automatische Riemenspannungen.
- Gengschneiden.
- Höhenverstellbare Front-Gummiräder.
- Getriebe 540 U/Min.
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Sammelrechen**



**Frontschutz**  
mit Ketten



**Stützwalze**  
ø 159 mit geschraubten Lagerungen



**Front-Gummiräder**  
höhenverstellbar



**Satz doppelte Zwischenreihen- und Unkrautmäher**



**Gelenkwelle**

# TFB/Y

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



60 -110 PS



Ø 8 cm



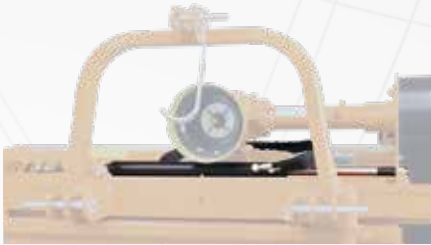
**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock, Kat. I-II.
- Doppeltes Gehäuse.
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Mulcherrahmen.
- Freilauf im Getriebe.
- Einstellbare Stützwalze Ø 159 mit Abstreifer.
- Satz Sammelrechen.
- Automatische Riemenspannung.
- Verstellbarer Hinterauswurf.
- Schlegel BERTI Typ "A" oder Messer "YA".
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540/1000 U/Min. (Umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



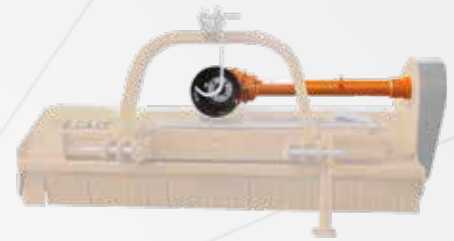
## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Mittiger Anbau**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
Ø 194



**Stützwalze**  
Ø 159 - 194 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**





TFB/C bei der Arbeit

# TFB/YE

MULCHER MIT EXTRA SEITLICHER VERSCHIEBBARKEIT



70 -110 PS



Ø 7 cm



**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Parallelogramm-versetzbarer Dreipunktbock, Kat.II.
- Doppeltes Gehäuse.
- **Hydraulische Seitenverschiebung mit Schläuchen und Schnellkupplungen.**
- Seitliche Abschrägung auf Mulcherrahmen.
- Freilauf im Getriebe.
- Einstellbare Stützwalze Ø 159 mit Abstreifer.
- Satz Sammelrechen.
- Automatische Riemenspannung.
- Verstellbarer Hinterauswurf.
- Schlegel BERTI Typ "A" oder Messer "YA".
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540/1000 U/Min. (Umkehrbare Riemenscheibe).
- **Gelenkwelle 60/1400 N**
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
Ø 159



**Stützwalze**  
Ø 159 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# TFB/C

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



70 -110 PS



Ø 8 cm

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I-II.
- Doppeltes Gehäuse.
- **Oberlenk Zugstange.**
- Seitliche Abschrägung auf Mulcherrahmen.
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Freilauf im Getriebe.
- Einstellbare Stützwalze Ø 159 mit Abstreifer.
- Satz Sammelrechen.
- Automatische Riemenspannung.
- Verstellbarer Hinterauswurf.
- Schlegel BERTI Typ "A" oder Messer "YA".
- Gegenschneiden.
- Getriebe 540/1000 U/Min. (Umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE



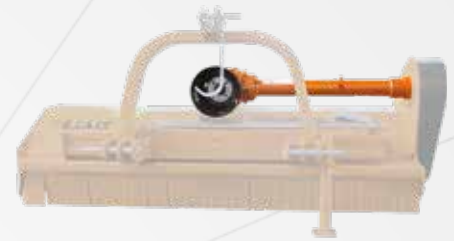
## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



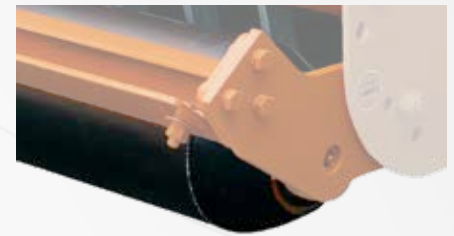
**Mittiger Anbau**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
Ø 194



**Stützwalze**  
Ø 159 - 194 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**





TFB/C bei der Arbeit

# TFB/REV

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



60 -110 PS



Ø 8 cm



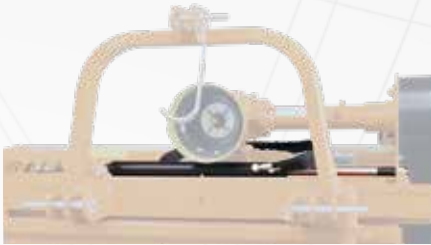
**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE

## GRUNDAUSSTATTUNG

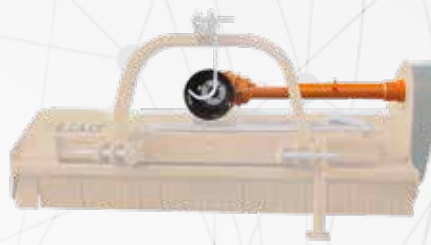
- Doppelter und versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren, Kat. I-II.
- Doppelter Gehäuse.
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Seitliche Abschrägung auf Mulcherrahmen.
- Doppelter Freilauf und Durchtrieb im Getriebe.
- Einstellbare Stützwalze Ø 159 mit Abstreifer.
- Automatische Riemenspannung.
- Satz Sammelrechen.
- Verstellbarer Hinterauswurf.
- Schlegel BERTI Typ "A" oder Messer "YA".
- Gegenschneiden.
- Satz Kufen mit Anti-Verschleißmaterial.
- Getriebe 540 /1000 U/Min. (Umkehrbare Riemenscheibe).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Mittiger Anbau**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
Ø 194



**Stützwalze**  
Ø 159 - 194 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# TFB/M

MULCHGERÄTE FÜR WEIN- UND OBSTBAU



80 -150 PS



Ø 10-12 cm



**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock, Kat. I-II.
- Doppertes Gehäuse.
- **Oberlenk Zugstange.**
- Mechanische Seitenverschiebung.
- Freilauf im Getriebe.
- Automatische Riemenspannung.
- Gegenschneiden.
- Einstellbare Stützwalze Ø 194 mit Abstreifer
- Schlegel BERTI Typ "M".
- Getriebe 540 U/Min. (180 - 220); Getriebe 1000 U/Min auf Anfrage.
- Getriebe 1000 U/Min. (250 - 300).
- Unfallschutz laut EG-Normen.



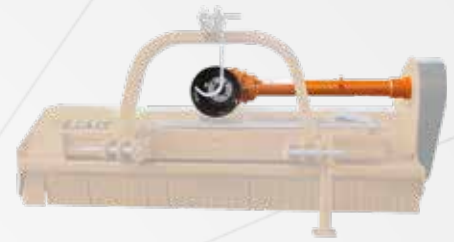
## SONDERAUSSTATTUNG



**Hydraulische Seitenverschiebung**  
mit Schläuchen und Schnellkupplungen



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Mittiger Anbau**



**Vorne Metallräder**  
höhenverstellbar



**Frontschutz**  
mit Ketten und Gummi



**Stützwalze**  
ø 194 mit geschraubten Lagerungen



**Gelenkwelle**

# TFB/ME

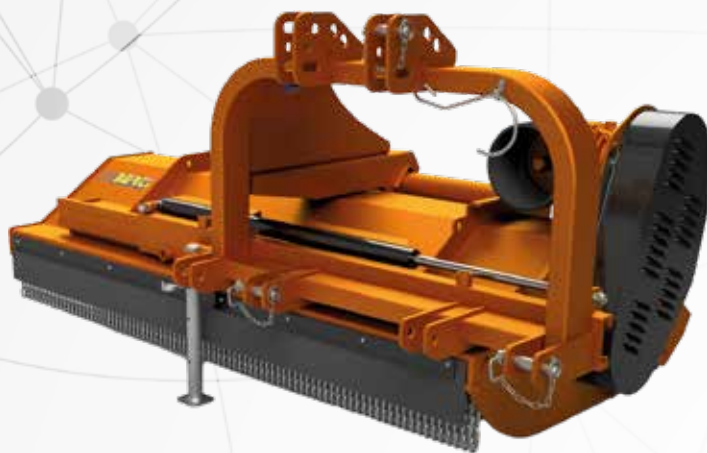
MULCHER MIT EXTRA SEITLICHER VERSCHIEBBARKEIT



80 -150 PS



Ø 10-12 cm



**STRENX™**  
PERFORMANCE STEEL

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Dreipunktbock mit doppelter Anschlussposition, Kat. II.
- Doppeltes Gehäuse.
- Verstärkter Rahmen für erhöhte Seitenverschiebung
- **Hydraulische Seitenverschiebung.**
- Getriebe mit Freilauf und Welle 1" 3/4, Z6
- Automatische Riemenspannung.
- Frontschutz mit Ketten und Gummi.
- Gegenschneiden.
- Einstellbare Stützwalze Ø 194 mit Abstreifer.
- Schlegel BERTI Typ "M".
- Getriebe 1000 U/Min. (540 U/Min Umkehrbare Riemenscheibe).
- **Gelenkwelle 90/1400 N**
- Unfallschutz laut EG-Normen.



## SONDERAUSSTATTUNG



**Satz Kufen**  
mit Anti-Verschleißmaterial



**Satz Sammelrechen**



**Stützwalze**  
Ø 194 mit geschraubten Lagerungen

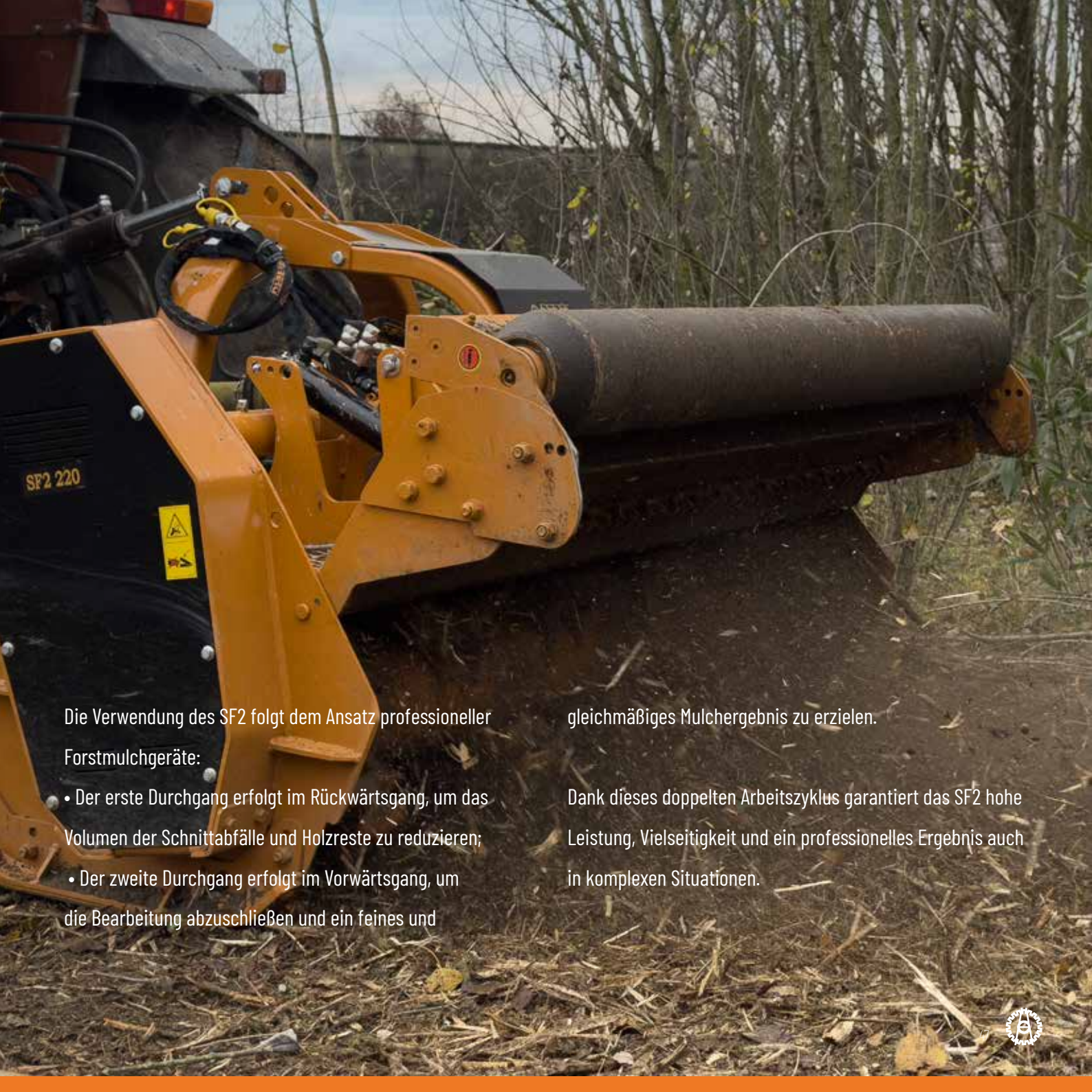
A close-up photograph of a large, treaded tractor tire, likely from a John Deere 100-90 DT model, mounted on a white metal rim. The tire is positioned on a mulching machine, with a yellow component visible on the right side. The background is dark and shows the machine's body and some mechanical parts.

# SF2

## LEISTUNG UND VIELSEITIGKEIT FÜR DIE NEUE SEMI-FORST MULCHGERÄT

Der SF2 ist ein semi-forst Mulchgerät, das für den Einsatz an einem Heckhubwerk konzipiert wurde und sich ideal für die Pflege von Brachflächen, das Zerkleinern großer Mengen von Pflanzenresten und die Bewirtschaftung von invasiver oder dichter Vegetation eignet.

Dank seiner robusten Bauweise und seiner Fähigkeit, unter schwierigen Bedingungen zu arbeiten, eignet es sich besonders für Konsortien für die Urbarmachung, landwirtschaftliche Betriebe, Grünflächenpfleger und öffentliche Betreiber.



Die Verwendung des SF2 folgt dem Ansatz professioneller Forstmulchgeräte:

- Der erste Durchgang erfolgt im Rückwärtsgang, um das Volumen der Schnittabfälle und Holzreste zu reduzieren;
- Der zweite Durchgang erfolgt im Vorwärtsgang, um die Bearbeitung abzuschließen und ein feines und

gleichmäßiges Mulchergebnis zu erzielen.

Dank dieses doppelten Arbeitszyklus garantiert das SF2 hohe Leistung, Vielseitigkeit und ein professionelles Ergebnis auch in komplexen Situationen.

# SF2

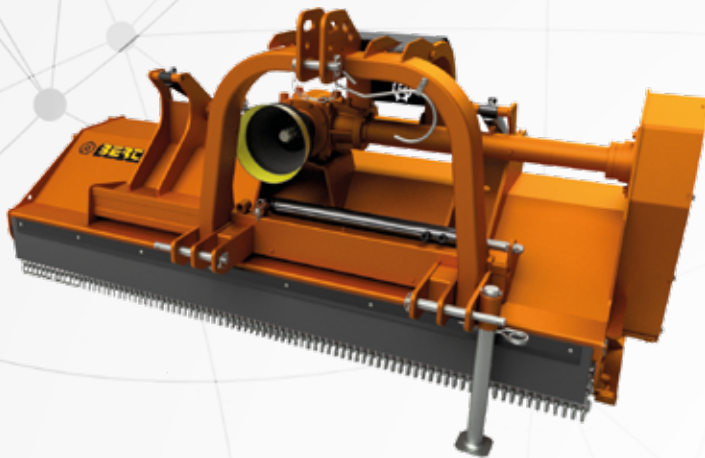
SEMI-FORST MULCHGERÄT



60 -110 PS



Ø 8 cm



**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEAR PLATE

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Versetzbarer Dreipunktbock an verchromten Rohren Kat. I-II.
- Oberlenk Zugstange.
- **Mittiger Anbau.**
- **Hydraulische Seitenverschiebung mit Schläuchen und Schnellkupplungen.**
- Freilauf im Getriebe.
- Getriebe mit Freilauf und Welle 1" 3/4, Z6.
- Doppeltes Gehäuse.
- Automatische Riemenspannung.
- Frontschutz mit Ketten und Gummi.
- Dreifacher Gegenschneiden.
- **Doppelte Winde für hydraulisch einstellbare Heckhaube.**
- **Einstellbare Stützwalze Ø 194 mit geschraubten Lagerung und Abstreifer**
- Satz Kufen.
- Schlegel BERTI Typ "M".
- Getriebe 1000 U/Min. (Getriebe 540 auf Anfrage).
- Unfallschutz laut EG-Normen.











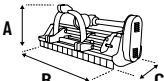











## SONDERAUSSTATTUNG



**Gelenkwelle**

# TECHNISCHE

## DATEN
























																
MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
AF 135	135	30	60		12	36	/	3	540 (1000)	85	150	100	375	460	380	424
AF 145	145	30	60		14	42	/	3	540 (1000)	85	160	100	400	480	380	424
AF 160	160	40	60		14	42	/	3	540 (1000)	85	175	100	425	500	380	424
AF 180	180	40	60		16	48	/	3	540 (1000)	85	195	100	460	525	380	424
AF/L 105	105	40	100		10	30	/	3	540 (1000)	90	120	100	395	475	390	423
AF/L 115	115	40	100		10	30	/	3	540 (1000)	90	130	100	410	490	390	423
AF/L 125	125	40	100		12	36	/	3	540 (1000)	90	140	100	425	510	390	423
AF/L 135	135	40	100		12	36	/	3	540 (1000)	90	150	100	440	530	390	423



MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
AF/L 145	145	40	100		14	42	/	3	540 (1000)	90	160	100	465	560	390	423
AF/L 160	160	50	100		14	42	/	3	540 (1000)	90	175	100	500	595	390	423
AF/L 180	180	50	100		16	48	/	4	540 (1000)	90	195	100	545	640	390	423
AF/L 200	200	50	100		18	54	/	4	540 (1000)	90	215	100	590	685	390	423
AF/L 220	220	50	100		20	58	/	4	540 (1000)	90	235	100	650	750	390	423
AF/LE 160	160	60	100		14	42	/	3	540 (1000)	103	175	120/150	540	595	390	423
AF/LE 180	180	60	100		16	48	/	4	540 (1000)	103	195	120/150	585	640	390	423
AF/LE 200	200	60	100		18	54	/	4	540 (1000)	103	215	120/150	630	685	390	423
AF/LE 220	220	60	100		20	60	/	4	540 (1000)	103	235	120/150	675	730	390	423
AF/REV 105	105	40	90		10	30	/	3	540 (1000)	90	125	118	455	535	390	423
AF/REV 115	115	40	90		10	30	/	3	540 (1000)	90	135	118	465	545	390	423
AF/REV 125	125	40	90		12	36	/	3	540 (1000)	90	145	118	475	560	390	423
AF/REV 135	135	40	90		12	36	/	3	540 (1000)	90	155	118	485	575	390	423

# TECHNISCHE

## DATEN










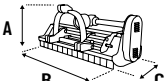











		 HP														
MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
AF/REV 145	145	40	90		14	42	/	3	540 (1000)	90	165	118	505	600	390	423
AF/REV 160	160	50	90		14	42	/	3	540 (1000)	90	180	118	550	645	390	423
AF/REV 180	180	50	90		16	48	/	4	540 (1000)	90	200	118	595	690	390	423
AF/REV 200	200	50	90		18	54	/	4	540 (1000)	90	220	118	645	740	390	423
AF/REV 220	220	50	90		20	60	/	4	540 (1000)	90	240	118	695	790	390	423
TFB/L 170	170	60	110		16	48	/	4	540 (1000)	92	190	103	590	750	406	446
TFB/L 190	190	60	110		18	54	/	4	540 (1000)	92	210	103	630	790	406	446
TFB/L 210	210	60	110		20	60	/	4	540 (1000)	92	230	103	670	830	406	446




















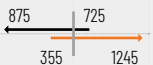

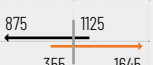

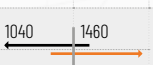






MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
<b>TFB/L 230</b>	230	60	110		20	60	/	4	540 (1000)	92	250	103	710	870	406	446
<b>TFB/LR 170</b>	170	60	110		16	48	/	4	540 (1000)	92	190	118	660	740	406	446
<b>TFB/LR 190</b>	190	60	110		18	54	/	4	540 (1000)	92	210	118	700	780	406	446
<b>TFB/LR 210</b>	210	60	110		20	60	/	4	540 (1000)	92	230	118	740	820	406	446
<b>TFB/LR 230</b>	230	60	110		20	60	/	4	540 (1000)	92	250	118	780	860	406	446
<b>ZETA 150</b>	150	60	110		8+8	24+24	/	3+3	540 (1000)	96	152	160	690	800	390	423
<b>ZETA 170</b>	170	60	110		8+8	24+24	/	3+3	540 (1000)	96	172	160	740	850	390	423
<b>ZETA 190</b>	190	60	110		10+10	30+30	/	3+3	540 (1000)	96	192	160	790	900	390	423
<b>ZETA 210</b>	210	70	110		10+10	30+30	/	3+3	540 (1000)	96	212	160	840	950	390	423
<b>ZETA 230</b>	230	70	110		12+12	36+36	/	3+3	540 (1000)	96	232	160	890	1000	390	423
<b>ZETA 250</b>	250	80	110		12+12	36+36	/	3+3	540 (1000)	96	252	160	940	1050	390	423
<b>TFB/Y 120</b>	120	60	110		12	36	/	4	540 (1000)	100	140	120	560	720	406	467
<b>TFB/Y 140</b>	140	60	110		12	36	/	4	540 (1000)	100	160	120	610	770	406	467

# TECHNISCHE

## DATEN















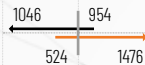

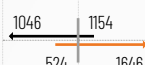



																
MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
<b>TFB/Y 160</b>	160	60	110		14	42	/	4	540 (1000)	100	180	120	660	840	406	467
<b>TFB/Y 180</b>	180	60	110		16	48	/	4	540 (1000)	100	200	120	700	890	406	467
<b>TFB/Y 200</b>	200	70	110		18	54	/	4	540 (1000)	100	220	120	740	940	406	467
<b>TFB/Y 220</b>	220	80	110		20	60	/	4	540 (1000)	100	240	120	790	990	406	467
<b>TFB/Y 250</b>	250	80	110		22	66	/	5	540 (1000)	100	270	120	890	1100	425	486
<b>TFB/YE 160</b>	160	70	110		14	42	/	4	540 (1000)	105	180	130/155	660	850	406	467
<b>TFB/YE 180</b>	180	70	110		16	48	/	4	540 (1000)	105	200	130/155	700	890	406	467
<b>TFB/YE 200</b>	200	80	110		18	54	/	4	540 (1000)	105	220	130/155	740	940	406	467











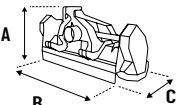












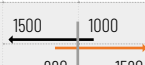
																
MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
<b>TFB/YE 220</b>	220	80	110		20	60	/	4	540 (1000)	105	240	130/155	790	990	406	467
<b>TFB/C 140</b>	140	60	110		12	36	/	4	540 (1000)	100	160	130	650	810	406	467
<b>TFB/C 160</b>	160	60	110		14	42	/	4	540 (1000)	100	180	130	700	880	406	467
<b>TFB/C 180</b>	180	60	110		16	48	/	4	540 (1000)	100	200	130	740	930	406	467
<b>TFB/C 200</b>	200	80	110		18	54	/	4	540 (1000)	100	220	130	780	980	406	467
<b>TFB/C 220</b>	220	80	110		20	60	/	4	540 (1000)	100	240	130	830	1030	406	467
<b>TFB/C 250</b>	250	80	110		22	66	/	5	540 (1000)	100	270	130	930	1150	425	486
<b>TFB/REV 140</b>	140	60	110		12	36	/	4	540 (1000)	110	160	125	710	830	406	467
<b>TFB/REV 160</b>	160	60	110		14	42	/	4	540 (1000)	110	180	125	750	890	406	467
<b>TFB/REV 180</b>	180	60	110		16	48	/	4	540 (1000)	110	200	125	800	950	406	467
<b>TFB/REV 200</b>	200	80	110		18	54	/	4	540 (1000)	110	220	125	840	1000	406	467
<b>TFB/REV 220</b>	220	80	110		20	60	/	4	540 (1000)	110	240	125	890	1050	406	467
<b>TFB/M 160</b>	160	70	110		/	/	14	5	540 (1000)	115	180	140	825	940	448	499

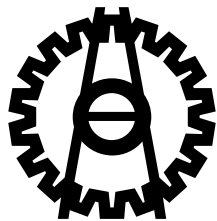
# TECHNISCHE

## DATEN

																
MODELLO	cm	min	max	mm	n°	n°	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
<b>TFB/M 180</b>	180	70	110		/	/	16	5	540 (1000)	115	200	140	875	995	448	499
<b>TFB/M 200</b>	200	80	110		/	/	18	5	540 (1000)	115	220	140	925	1050	448	499
<b>TFB/M 200 S</b>	200	80	150		/	/	18	5	540 (1000)	120	220	140	990	1125	492	542
<b>TFB/M 220</b>	220	80	150		/	/	20	5	540 (1000)	120	240	140	1050	1195	492	542
<b>TFB/M 250</b>	250	100	150		/	/	22	5	540 (1000)	120	270	140	1125	1280	492	542
<b>TFB/M 280</b>	280	100	150		/	/	26	5	540 (1000)	120	300	140	1195	1365	492	542
<b>TFB/M 300</b>	300	100	150		/	/	28	5	540 (1000)	120	320	140	1235	1415	492	542



															
MODELLO	cm	min	max	posizione 1 (mm)	posizione 2 (mm)	n°	n°	PTO	a	b	c	min	max	mm	mm
<b>TFB/ME 200</b>	200	80	150			18	5	1000 (540)	115	230	147	1110	1190	492	542
<b>TFB/ME 220</b>	220	80	150			20	5	1000 (540)	115	250	147	1190	1280	492	542
<b>TFB/ME 250</b>	250	100	150			22	5	1000 (540)	120	280	147	1280	1370	492	542
<b>SF2 180</b>	180	80	150		/	16	5	1000 (540)	120	203	140	1050	1150	492	553
<b>SF2 200</b>	200	80	150		/	18	5	1000 (540)	120	223	140	1125	1225	492	553
<b>SF2 220</b>	220	80	150		/	20	5	1000 (540)	120	243	140	1195	1295	492	553
<b>SF2 250</b>	250	80	150		/	22	5	1000 (540)	120	273	140	1280	1380	492	553





**A NAME  
YOU CAN  
TRUST**



**BERTI MACCHINE AGRICOLE SPA**

Via Musi 1/A-3-4

37042 Caldiero (Verona) - Italy

+39 045 61 39 711

**[bertima.it](http://bertima.it)**

[info@bertima.it](mailto:info@bertima.it)

Folgen Sie uns auf:

