



BERTI®
MACCHINE AGRICOLE

TBM
TBM/S
TFH/M
TFH/F



-  TRINCIATUTTO UNIVERSALI PER SET-ASIDE E TERRENI INCOLTI
-  UNIVERSAL MULCHERS FOR SET-ASIDE APPLICATIONS AND UNCULTIVATED FIELDS
-  MULCHGERÄTE FÜR BRACHLANDPFLEGE
-  BROyeurs UNIVERSELS POUR TERRAINS INCULTES
-  DESBROZADORAS POLIVALENTES PARA BARBECHOS Y TERRENOS NO CULTIVADOS



TBM



Trinciatrice universale da applicare a trattori con potenza compresa tra 50 a 90 HP. E' consigliata per trinciare erba, cespugli, rovi stocchi di mais e ramaglia in generale fino a Ø 3-4 cm. Ideale in generale per applicazioni su manutenzione del verde, set-aside, parchi, aree verdi e vigneti.



Universal mulcher, rear mounted, to fit tractors from 50 to 90 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, scrub and pruning (up to Ø 3-4 cm.), ideal for general clearing of open-field crops, green areas, parks, gardens, vineyards and for set aside applications.



Gerät für Gras, Stillelegung, Stroh und Reisig bis 3-4 cm. Ø, für Traktoren von 50 bis 90 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründüngung und Obstanlagen.



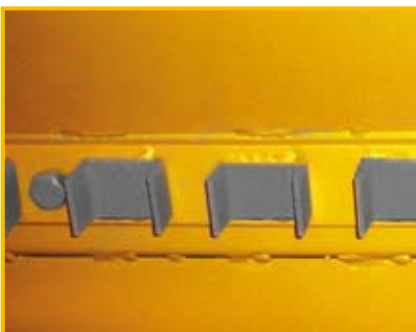
Desbrozadora polivalente para tractores de 50 a 90 C.V. Adecuada para la trituración de hierba, arbustos, tallos de maíz y restos de poda (hasta 3-4 cm Ø). Ideal para zonas verdes, parques, viñedos, apertura de terrenos cultivados y barbechos.



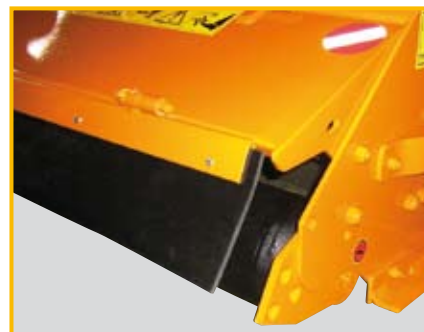
Broyeur universel postérieur pour tracteurs de 50 à 90 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, et les sarments allant jusqu'à Ø 3-4 cm. Il est idéal pour les nettoyages généraux des cultures en champs ouverts, des espaces verts, des parcs, des jardins, des vignobles ou pour des applications similaires.



- Slitte di appoggio
- Skids
- Satz Kufen
- Jeu patins
- Patines



- Controcoltello mobile
- Counter blades, bolted
- Gegenschnitten, geschraubt
- Contre-couteaux mobiles
- Contra-cuchillas móviles



- Cofano posteriore apribile con rullo d'appoggio maggiorato
- Adjustable rear hood, with Ø 194 rear roller
- Flache Heckhaube, die geöffnet werden kann, mit Ø 194 Stützwalze
- Coffre postérieur ouvrant avec rouleau palpeur Ø 194
- Faldón trasero ajustable con rodillo posterior de 194 mm Ø



TBM/S



Trinciatrice universale da applicare a trattori con potenza compresa tra 80 a 130 HP. E' consigliata per trinciare erba, cespugli, rovi, stocchi di mais e ramaglia in generale fino a Ø 5 cm. Ideale in generale per applicazioni su manutenzione del verde, set-aside, parchi, aree verdi e vigneti.



Universal heavy duty mulcher, rear mounted, to fit tractors from 80 to 130 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, sunflowers, gorse, scrub and pruning (up to Ø 5 cm.), ideal for general clearing of uncultivated fields, open-field crops, green areas, under wood, parks, gardens, and for set aside applications.



Spostamento laterale su profilo estruso



Side shift on extruded profile



Seitenverschiebung auf Strangpreßprofil



Déport latéral sur profil extrudé



Desplazamiento lateral



Gerät für Gras, Stroh, Reisig und Äste bis 5 cm. Ø für Traktoren von 80 bis 130 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründüngung und Obstanlagen.



Desbrozadora polivalente para tractores de 80 a 130 C.V. Indicada para la trituración de hierba, matorrales, pequeños arbustos, tallos de maíz o girasol, y restos de poda (hasta 5 cm Ø). Ideal para el desbroce de terrenos no cultivados, apertura de terrenos cultivados, barbechos, áreas verdes, desbroces bajo cubierta vegetal, parques y jardines.



Cofano posteriore apribile con rullo d'appoggio maggiorato



Adjustable rear hood, with Ø 194 rear roller



Flache Heckhaube, die geöffnet werden kann, mit Ø 194 Stützwälze



Coffre postérieur ouvrant avec rouleau palpeur Ø 194



Faldón trasero ajustable con rodillo posterior de 194 mm Ø



Broyeur universel postérieur renforcé pour tracteurs de 80 à 130 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les ronces, et les sarments allant jusqu'à Ø 5 cm ; idéal pour les nettoyages généraux sur des terrains incultes, des cultures en champs ouverts.



Gruppo trasmissione con ruota libera



Free wheel in the gearbox



Freilauf im Getriebe



Roue libre dans le boîtier



Eje de transmisión con rueda libre



TFH/M



Trinciatrice universale da applicare a trattori con potenza compresa tra 90 a 140 HP. E' consigliata per trinciare erba, cespugli, rovi stocchi di mais e ramaglia in generale fino a Ø 5 cm. Ideale in generale per applicazioni su manutenzione del verde, set-aside, parchi, aree verdi e vigneti.



Universal heavy-duty mulcher, rear mounted, to fit tractors from 90 to 140 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, sunflowers, gorse, scrub and pruning (up to Ø 5 cm.), ideal for general clearing of uncultivated fields, open-field crops, green areas, under wood, parks, gardens, and for set aside applications.



- Scatola ingranaggi con albero passante
- Through-shaft in the gearbox
- Getriebe mit Durchtrieb
- Arbre de sortie arrière dans le boîtier
- Caja de transmisión con eje cardan pasante



Gerät für Gras, Stroh, Reisig und Äste bis 5 cm. Ø für Traktoren von 90 bis 140 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründüngung und Obstanlagen.



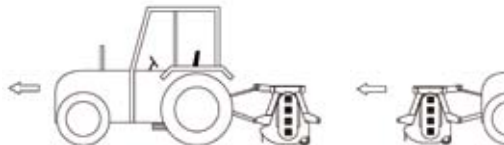
Desbrozadora polivalente y reversible de uso profesional, para tractores de 90 a 140 C.V. Indicada para la trituración de hierba, matorrales y pequeños arbustos, tallos de maíz o girasol, y restos de poda (hasta 5 cm Ø). Ideal para el desbroce de terrenos no cultivados, apertura de terrenos cultivados, barbechos, áreas verdes, parques, jardines, desbroces bajo cubierta vegetal.



- Cofano posteriore apribile piatto con rullo d'appoggio maggiorato
- Adjustable rear hood, with Ø 194 rear roller
- Flache Heckhaube, die geöffnet werden kann, mit Ø 194 Stützwalze
- Coffre postérieur ouvrant avec rouleau palpeur Ø 194
- Faldón trasero ajustable con rodillo posterior de 194 mm Ø



Broyeur universel postérieur renforcé pour tracteurs de 90 à 140 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les ronces, et les sarments allant jusqu'à Ø 5 cm ; idéal pour les nettoyages généraux sur des terrains incultes, des cultures en champs ouverts.



- * Solo con scatola ingranaggi con doppia ruota libera
- * Gearbox with double free wheel (mandatory)
- * Getriebe mit doppeltem Freilauf (bindend)



TFH/F



Trinciatrice professionale, rinforzata universale reversibile applicabile frontalmente o posteriormente o su trattori con guida retroversa con potenza compresa tra 90 e 140 HP. E' consigliata per la trinciatura di erba, paglia, residui vegetali, cespugli, sarmenti e residui legnosi fino a Ø 8 cm., per la manutenzione di terreni incolti, aree verdi, set-aside.



Heck und Frontanbau Gerät für Obstgärten, Waldung und Brachlandpflege es eignet sich zum Mulchen von grass, gebüsch, stränchern und Äste bis 8 cm. Ø. Für Traktoren von 90 bis 140 PS.



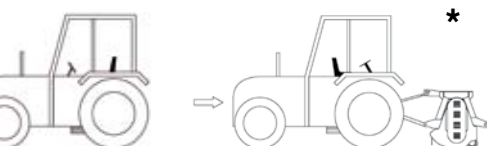
Heavy-duty professional mulcher to fit front tractors' linkage or reverse-drive tractors, from 90 to 140 HP. It is suited to mulch grass, bushes, sunflowers, scrub, pruning and branches (up to Ø 8 cm.), ideal for working on orchards, under-growth, uncultivated fields, and for set aside applications.



Broyeur universel professionnel réversible pour tracteurs de 90 à 140 CV. Il est indiqués pour broyer l'herbe, les buissons, les tournesols, les tiges et les sarments allant jusqu'à Ø 8 cm ; il est idéal pour travailler dans des vergers, sous-bois et terrains incultes ou pour des applications similaires.



Desbrozadora profesional polivalente reversible para tractores de 90 a 140 C.V. Adecuada para la trituración de hierba, tallos de maíz o girasol, arbustos, matorrales y restos de poda (hasta 8 cm Ø). Ideal para cultivos horto-frutícolas, desbroces bajo cubierta, terrenos no cultivados y barbechos.



- * Double roue libre dans le boîtier (obligatoire)
- * Doble rueda libre en la caja de transmisión (obligatorio)



- Trasmissione laterale a cardano di serie
- Lateral transmission through universal joint (standard)
- Seitlicher Gelenkwellentrieb (Serienmässig)
- Transmission latérale à cardan (d'origine)
- Transmisión lateral tipo cardan (de serie)



- Cofano posteriore apribile con rastrelli e rullo d'appoggio maggiorato
- Adjustable rear hood, with rakes and with Ø 194 rear roller
- Flache Heckhaube, die geöffnet werden kann, mit Sammelrechen und mit Ø 194 Stützwalze
- Coffre postérieur ouvrant avec râteliers et rouleau palpeur Ø 194
- Faldón trasero ajustable con rastrillos y rodillo posterior de 194 mm Ø





OPTIONALS



- Spostamento idraulico con tubi e innesti rapidi
- Hydraulic side shift with hoses and quick couplings
- Hydraulische Seitenverschiebung mit Schnellkupplungen
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides
- Desplazamiento hidráulico



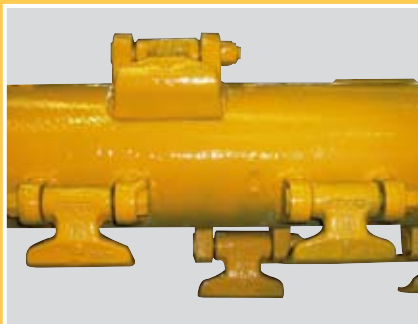
- Pulirullo (TBM, TBM/S, TFH/M)
- Roller scraper (TBM, TBM/S, TFH/M)
- Satz Walzenabstreifer (TBM, TBM/S, TFH/M)
- Décrottoir à rouleau (TBM, TBM/S, TFH/M)
- Rodillo posterior auto-limpiante (TBM, TBM/S TFH/M)



- Ruote sterzanti (TBM, TBM/S)
- Steering wheels (TBM, TBM/S)
- Hinterlenkräder (TBM, TBM/S)
- Roues directrices (TBM, TBM/S)
- Ruedas directrices (TBM, TBM/S)



- Trasmissione laterale a cardano (TBM/S)
- Lateral transmission through universal joint (TBM/S)
- Seitlicher Gelenkwellentrieb (TBM/S)
- Transmission latérale à cardan (TBM/S)
- Transmisión lateral tipo cardan (TBM/S)



- Rotore Mega (TBM/S, TFH/M, TFH/F)
- Rotor type Mega (TBM/S, TFH/M, TFH/F)
- Rotor Typ Mega (TBM/S, TFH/M, TFH/F)
- Rotor type Mega (TBM/S, TFH/M, TFH/F)
- Rotor tipo Mega (TBM/S, TFH/M, TFH/F)



- Albero cardanico
- Pto drive shaft
- Gelenkwelle
- Arbre cardan
- Eje cardan



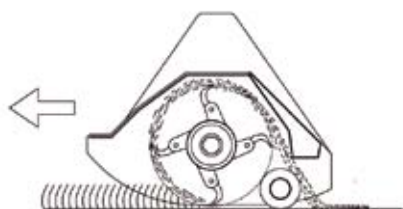
- Mazza
- Hammer
- Schlegel
- Marteau
- Martillo

Standard

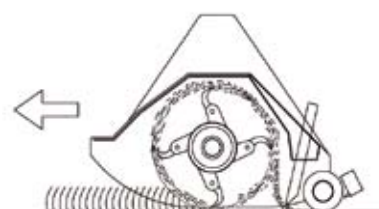


- Coltelli
- Blades
- Messer
- Couteaux
- Cuchillas

Optional



**TBM
TBM/S
TFH/M**



TFH/F

Mod.



cm

Min

Max

mm

n°

n°

n°

PTO

A

B

C

Kg

TBM 160

160

50

80

875 | 725
355 | 1245

14

42

3

540-1000

90

178

100

540

TBM 180

180

50

80

875 | 925
355 | 1445

16

48

4

540-1000

90

198

100

570

TBM 200

200

50

80

1040 | 960
520 | 1480

18

54

4

540-1000

90

218

100

610

TBM 220

220

60

90

1040 | 1160
520 | 1680

20

60

4

540-1000

90

238

100

650

TBM 250

250

60

90

1040 | 1460
520 | 1980

22

66

4

540-1000

90

268

100

720

TBM 270

270

60

90

1040 | 1660
520 | 2180

24

72

4

540-1000

90

288

100

750

cm

Min

Max

mm

n°

n°

n°

RPM

A

B

C

Kg

TBM/S 180

180

75

120

875 | 925
355 | 1445

16

48

4

540-1000

100

178

105

700

TBM/S 200

200

75

120

1040 | 960
520 | 1480

18

54

4

540-1000

100

208

105

760

TBM/S 220

220

75

120

1040 | 1160
520 | 1680

20

60

4

540-1000

100

238

105

820

TBM/S 250

250

75

120

1040 | 1460
520 | 1980

22

66

5

540-1000

100

268

105

880

TBM/S 270

270

85

130

1040 | 1660
520 | 2180

24

72

5

540-1000

100

288

105

980

TBM/S 285

285

85

130

1040 | 1810
520 | 2330

26

78

5

540-1000

100

300

105

1025

TBM/S 300

300

85

130

1040 | 1960
520 | 2480

28

84

5

540-1000

100

318

105

1080

cm

Min

Max

mm

n°

n°

n°

PTO

A

B

C

Kg

TFH/M 180

180

80

140

1160 | 640
640 | 1160

16

48

4

540-1000

120

198

155

1010

TFH/M 200

200

80

140

1260 | 740
740 | 1260

18

54

4

540-1000

120

218

155

1040

TFH/M 220

220

90

140

1360 | 840
840 | 1360

20

60

5

540-1000

120

238

155

1060

TFH/M 250

250

90

140

1510 | 990
990 | 1510

22

66

5

540-1000

120

268

155

1100

TFH/M 270

270

90

140

1610 | 1090
1090 | 1610

24

72

5

540-1000

120

288

155

1150

TFH/M 285

285

90

140

1690 | 1160
1160 | 1690

26

78

5

540-1000

120

303

155

1230

TFH/M 300

300

90

140

1760 | 1240
1240 | 1760

28

84

5

540-1000

120

318

155

1280

cm

Min

Max

mm

n°

n°

n°

PTO

A

B

C

Kg

TFH/F 180

180

80

140

1160 | 640
640 | 1160

16

48

4

540-1000

120

198

155

1030

TFH/F 200

200

80

140

1260 | 740
740 | 1260

18

54

4

540-1000

120

218

155

1070

TFH/F 220

220

90

140

1360 | 840
840 | 1360

20

60

5

540-1000

120