



**BERCI**<sup>®</sup>  
MACCHINE AGRICOLE

EKR  
EKR/M  
EKR/S  
TBM  
TBM/S  
DUAL  
TFH/M  
TFH/F



- Trinciatrici per aree verdi e terreni incolti per trattori da 30 a 150 HP
- Mulchers for green areas and uncultivated fields for tractors from 30 to 150 HP
- Mulchgeräte für Brachlandpflege für Traktoren von 30 bis 150 PS
- Broyeurs pour espaces verts et terrains incultes pour tracteurs de 30 a 150 CV
- Desbrozadoras para areas verdes y terrenos no cultivados para tractores de 30 a 150 CV



L'esperienza di oltre 50 anni nel settore delle macchine agricole permette alla ditta Berti di offrire alla sua vasta clientela una gamma completa di attrezzature tecnologicamente avanzate al servizio di un'agricoltura sempre più esigente e specializzata. La qualità dei prodotti fin dalla materia prima, la volontà di soddisfare sempre e prima di tutto le esigenze della clientela, la robustezza, l'affidabilità, hanno dato vita al largo consenso che queste macchine hanno ricevuto in tutto il mondo.



The experience of over 50 years in the manufacturing of farm implements makes it possible for Berti Company to offer a complete range of technologically advanced implements, to serve a more and more demanding and specialized agriculture.

The high quality, the sturdiness and the reliability of the products, the will to satisfy always the customer's requirement are the reasons of the large success enjoyed by these implements worldwide.





Die Firma Berti ha über 50 Jahre Erfahrung auf dem Gebiet der Landwirtschaftsmaschinen und ist also imstande, ihren zahlreichen Kunden eine komplette Palette von technologisch fortgeschrittenen Landwirtschaftsausrüstungen zu Verfügung zu stellen.

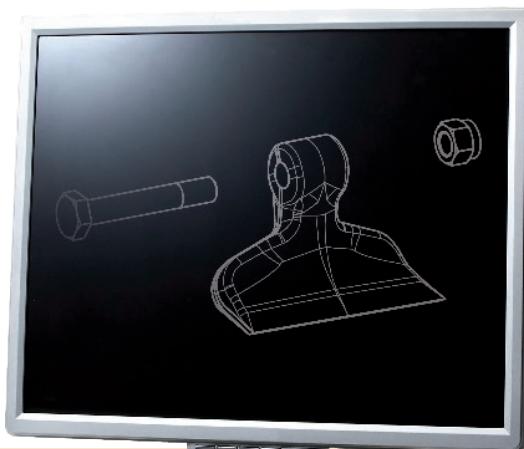
Die Produktqualität, gekennzeichnet durch die Wahl von Rohstoffen erster Klasse, die Beständigkeit und die Zuverlässigkeit der Maschinen, hat die Firma in die Lage gesetzt, diese in der ganzen Welt einzusetzen.



L'expérience acquise au cours de plus de 50 ans dans le monde de la machine agricole permet à la firme Berti d'offrir à ses nombreux clients une gamme complète d'équipements technologiquement à l'avant-garde au service d'une agriculture exigeante et professionnelle. La qualité des produits à partir de la matière première, la volonté de satisfaire surtout les exigences de la clientèle, la résistance et la fiabilité ont permis à nos machines d'obtenir un accueil très favorable dans le monde entier.



La experiencia de más de 50 años en el sector de las máquinas agrícolas ha permitido a la empresa Berti ofrecer a sus clientes una gama completa de equipos tecnológicamente avanzados para una agricultura cada vez más especializada. Gracias a la robustez y a la fiabilidad de los productos y a una calidad que se busca incluso en las materias primas empleadas, unido a la voluntad de satisfacer siempre y en primer lugar las exigencia de los clientes, Berti se ha hecho famosa en todo el mundo.





Trinciatrice compatta reversibile applicabile in posizione frontale o posteriore al trattore oppure su trattori con guida retroversa.

Da applicare a trattori con potenza compresa tra 30 e 70 HP. Consigliata per la trincatura di erba, cespugli, rovi e ramaglia fino a Ø 2-3 cm. E' ideale in generale per la pulizia di campi aperti, set-aside e su vigneti.



Mulcher to fit front and rear tractors' linkage, and reverse-drive tractors, from 30 to 70 HP. Suited to mulch grass, bushes, scrub and pruning (up to Ø 2-3 cm.). It is ideal for general clearing of open fields, set aside purposes and on vineyards.



Heck und Frontanbau Gerät für Gras, Stillegung und Reisig bis 2-3 cm. ø., für Traktoren von 30 bis 70 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründung und Obstplantagen.



Broyeur réversible pour tracteurs de 30 à 70 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à Ø 2-3 cm. Il est idéal pour les nettoyages général des champs ouverts ou des vignobles ou pour des applications similaires.



Desbrozadora reversible compacta con posibilidad de enganche en posición frontal, trasera o en tractores reversibles, desde 30 hasta 70 C.V. de potencia. Ideal para triturar hierba, arbustos y restos de poda (hasta Ø 2-3 cm.) en terrenos yermos, explotaciones hortofrutícolas, viñedos, etc.

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°	A	B	C	Kg	
<b>EKR 115</b>	115	30	55	430   720	10	30	2	540 (1000)	73	127	78	280
<b>EKR 125</b>	125	30	55	615   635	12	36	3	540 (1000)	73	137	78	295
<b>EKR 135</b>	135	30	55	615   735	12	36	3	540 (1000)	73	147	78	310
<b>EKR 145</b>	145	40	55	615   835	14	42	3	540 (1000)	73	157	78	320
<b>EKR 160</b>	160	40	55	715   885	14	42	3	540 (1000)	73	172	78	345
<b>EKR 180</b>	180	50	70	780   1020	16	48	4	540 (1000)	75	195	78	400
<b>EKR 200</b>	200	50	70	950   1050	18	54	4	540 (1000)	75	215	78	440

Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



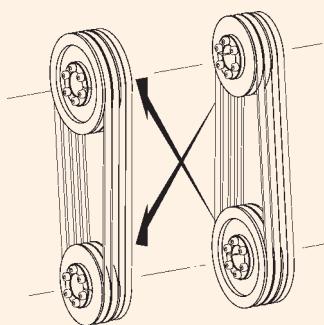
- Attacco ai tre punti fisso e reversibile, Cat. I-II  
e tirante fisso al terzo punto.
- Fixed and reversible 3-point linkage, Cat. I-II.
- Fester und umkehbarer Dreipunktkörper, Kat. I-II.
- Attelage fixe et réversible à 3 points, Cat. I-II.
- Enganche a los 3 puntos fijo y reversible Cat. I-II.



- Rullo livellatore regolabile autopulente.
- Self-cleaning and adjustable levelling roller.
- Einstellbare und selbtreinigende Stützwalze.
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant.
- Rodillo nivelador autolimpiable y regulable.



- Scatola ingranaggi con albero passante  
e ruota libera.
- Through-shaft and free wheel in the gearbox.
- Getriebe mit Durchtrieb und Freilauf.
- Boîtier avec arbre de sortie arrière et roue libre.
- Caja de transmisión con eje cardán passante  
y rueda libre.



- PTO 540/1000 g/min (invertendo le pulegge).
- PTO 540/1000 rpm (reversing the pulleys).
- Getriebe 540 oder 1000 U/min  
(Umkehrbare Riemscheibe).
- PDF 540/1000 t/min (en inversant les poulies).
- PTO 540/1000 g/min (invirtiendo las poleas).



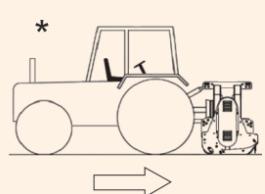
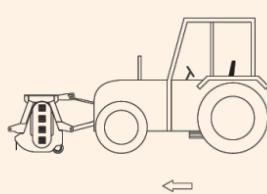
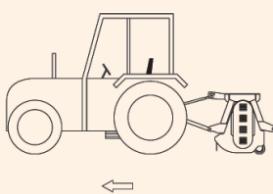
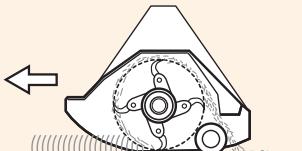
EKR 115→160



EKR 180→200



Optional



- \* Solo con scatola ingranaggi con doppia ruota libera • Gearbox with double free wheel (mandatory)
- Getriebe mit doppeltem Freilauf (bindend) • Double roue libre dans le boîtier (obligatoire).
- Doble rueda libre en la caja de transmisión (obligatorio).

## OPTIONALS



- Scatola ingranaggi con doppia ruota libera.
- Gearbox with double free wheel.
- Getriebe mit doppeltem Freilauf.
- Double roue libre dans le boîtier.
- Doble rueda libre en la caja de transmisión.



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwelle.
- Arbre cardan.
- Cardan.

# EKR/M



Trinciatrice compatta applicabile in posizione frontale al trattore o posteriore per uso in spinta su trattori a guida retroversa con potenza compresa tra 50 e 90 HP.

Consigliata per la trincatura di erba, cespugli, rovi e ramaglia fino a Ø 3-4 cm. È ideale in genere per la pulizia di aree verdi, bordi stradali, vigneti e frutteti.



Mulcher to fit front tractors' linkage or reverse-drive tractors, from 50 to 90 HP. Suited to mulch grass, bushes, scrub and pruning (up to Ø 3-4 cm.). It is ideal for general clearing of green areas, road sides, steep slopes, vineyards and orchards.



Frontanbau Gerät für Gras, Stillegung und Reisig bis 3-4 cm. Ø, für Sonder-Spurtraktoren und Geräteträger von 50 bis 90 PS. Es eignet sich für Wiesen, Gründüngung und Obstplantagen.



Broyeur seulement avant pour tracteurs de 50 à 90 HP. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, le matériel ligneux et les sarments jusqu'à Ø 3-4 cm. ; il est idéal pour le nettoyage général des espaces verts ou des vignobles et pour des applications similaires.



Desbrozadora con posibilidad de enganche en posición frontal, trasera o en tractores reversibles, desde 50 hasta 90 C.V. de potencia. Ideal para triturar hierba, arbustos y restos de poda (hasta Ø 3-4 cm.).

Mod.									KG
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°		Kg
<b>EKR/M 180</b>	180	50	90	1020   780	16	48	4	540 (1000)	80   200   90   450
<b>EKR/M 200</b>	200	50	90	1050   950	18	54	4	540 (1000)	80   220   90   510

Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



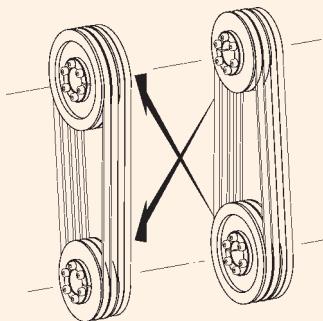
- Attacco ai 3 punti fisso, Cat. I-II.
- Fixed three points linkage, Cat. I-II.
- Fester Dreipunktbock, Kat. I-II.
- Attelage fixe à 3 points, Cat.I-II.
- Enganche fijo a los 3 puntos, Cat. I-II.



- Rullo livellatore regolabile autopulente.
- Self-cleaning and adjustable levelling roller.
- Einstellbare und selbstreinigende Stützwalze.
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant.
- Rodillo nivelador autolimpiante y regulable.



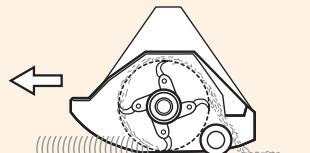
- Scatola ingranaggi con albero passante e doppia ruota libera.
- Through-shaft and double free wheel in the gearbox.
- Getriebe mit Durchtrieb und doppeltem Freilauf.
- Boîtier avec arbre de sortie arrière et double roue libre.
- Caja de transmisión con eje cardán passante y doble rueda libre.



- PTO 540/1000 g/min (invertendo le pulegge).
- PTO 540/1000 rpm (reversing the pulleys).
- Getriebe 540 oder 1000 U/min (Umkehrbare Riemscheibe).
- PDF 540/1000 t/min (en inversant les poulies).
- PTO 540/1000 g/min (invirtiendo las poleas).



Optional



## OPTIONALS



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwelle.
- Arbre cardan.
- Cardan.

# EKR/S



Trinciatrice compatta reversibile applicabile in posizione frontale o posteriore al trattore oppure su trattori con guida retroversa. Da applicare a trattori con potenze comprese tra 50 e 100 HP. Consigliata per la trinciatura di erba cespugli rovi e ramaglia fino a Ø 4 cm. E' ideale in generale per la pulizia di campi aperti, set-aside e su vigneti.



Mulcher to fit front tractors' linkage or reverse-drive tractors, from 50 to 100 HP. Suited to mulch grass, bushes, scrub and pruning up to Ø 4 cm., it is ideal for general clearing of open field, set aside purposes and on vineyards.



Heck und Frontanbau Gerät mit Seitenverschiebung für Gras, Stillegung und Reisig bis Ø 4 cm, für Traktoren von 50 bis 100 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründung und Obstplantagen.



Broyeur réversible pour tracteurs de 50 à 100 HP. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, le matériel ligneux et les sarments jusqu'à Ø 4 cm; il est idéal pour le nettoyage général des champs ouverts ou des vignobles et pour des applications similaires.



Desbrozadora reversible con posibilidad de enganche en posición frontal, trasera o en tractores reversibles, desde 50 hasta 100 CV de potencia. Ideal para triturar hierba, arbustos y restos de poda (hasta Ø 4 cm.).

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
<b>EKR/S 180</b>	180	50	100	1040   760 520   1280	16	48	4	540 (1000)	80	198	100	570
<b>EKR/S 200</b>	200	50	100	1210   790 690   1310	18	54	4	540 (1000)	80	218	100	590
<b>EKR/S 220</b>	220	60	100	1320   880 800   1400	20	60	4	540 (1000)	80	238	100	615
<b>EKR/S 250</b>	250	60	100	1320   1180 800   1700	22	66	4	540 (1000)	80	268	100	700
<b>EKR/S 270</b>	270	70	100	1610   1090 1090   1610	24	72	4	540 (1000)	95	288	105	850
<b>EKR/S 285</b>	285	70	100	1610   1240 1040   1760	26	78	4	540 (1000)	95	303	105	900
<b>EKR/S 300</b>	300	70	100	1610   1390 1040   1960	28	84	4	540 (1000)	95	318	105	950

Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



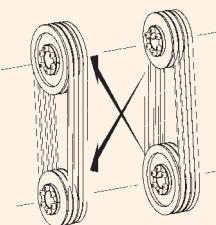
- Attacco a tre punti reversibile e spostabile meccanicamente, Cat. II.
- Displaceable and reversible 3-point linkage, Cat. II. (mechanical).
- Umkehrbarer und versetzbarer Dreipunktbock, Kat. II (mechanischer).
- Attelage déportable et réversible à 3 points, Cat. II (mécanique).
- Enganche a los 3 puntos desplazable y reversible, Cat. II (mecánico).



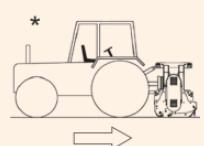
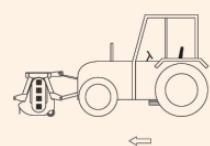
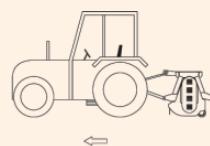
- Rullo livellatore regolabile autopulente, Ø 159 (Ø 194 EKR/S 270-300).
- Self-cleaning and adjustable levelling roller Ø 159 (Ø 194 EKR/S 270-300).
- Einstellbare und selbstreinigende Stützwalze Ø 159 (Ø 194 EKR/S 270-300).
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant Ø 159, (Ø 194 EKR/S 270-300).
- Rodillo nivelador autolimpiable y regulable Ø 159 (Ø 194 EKR/S 270-300).



- Scatola ingranaggi con albero passante e ruota libera.
- Through-shaft and free wheel in the gearbox.
- Getriebe mit Durchtrieb und Freilauf.
- Boîtier avec arbre de sortie arrière et roue libre.
- Caja de transmisión con eje cardán passante y rueda libre.



- PTO 540/1000 g/min (invertendo le pulegge).
- PTO 540/1000 rpm (reversing the pulleys).
- Getriebe 540 oder 1000 U/min (Umkehrbare Riemscheibe).
- PDF 540/1000 t/min (en inversant les poulies).
- PTO 540/1000 g/min (invirtiendo las poleas).

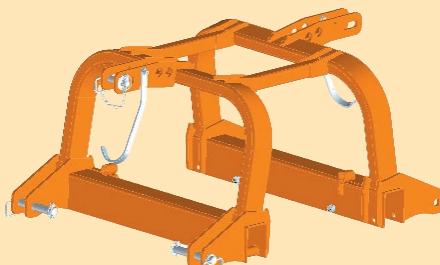


- \* Solo con scatola ingranaggi con doppia ruota libera.
- Gearbox with double free wheel (mandatory).
- Getriebe mit doppeltem Freilauf (bindend).
- Double roue libre dans le boîtier (obligatoire).
- Doble rueda libre en la caja de transmisión (obligatorio).

## OPTIONALS



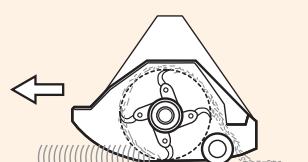
- Spostamento idraulico con tubi e innesti rapidi.
- Hydraulic side shift with hoses and quick couplings.
- Hydraulische Seitenverschiebung mit Schnellkupplungen.
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides.
- Desplazamiento lateral de accionamiento hidráulico.



- Doppio attacco ai tre punti.
- Double 3-points linkage.
- Doppelter Dreipunktbock.
- Double attelage à 3 points.
- Doble enganche a los 3 puntos.



Optional



- Scatola ingranaggi con doppia ruota libera.
- Gearbox with double free wheel.
- Getriebe mit doppeltem Freilauf.
- Double roue libre dans le boîtier.
- Doble rueda libre en la caja de transmisión.



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwelle.
- Arbre cardan.
- Cardan.



Trinciatrice universale da applicare a trattori con potenza compresa tra 50 a 110 HP. È consigliata per trinciare erba, cespugli, rovi stocchi di mais e ramaglia in generale fino a Ø 6 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 110 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, scrub and pruning up to Ø 6 cm., ideal for general clearing of open-field crops, green areas, parks, gardens, vineyards and for set aside applications.



Gerät für Gras, Stilllegung, Stroh und Reisig bis Ø 6 cm., für Traktoren von 50 bis 110 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründüngung und Obstplantagen.



Broyeur universel postérieur pour tracteurs de 50 à 110 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, et les sarments allant jusqu'à Ø 6 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.



Desbrozadora polivalente para tractores de 50 a 110 CV. Adecuada para la trituración de hierba, arbustos, tallos de maíz y restos de poda (hasta 6 cm. Ø).

Mod.					n°	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
	cm	Min	Max	mm								
<b>TBM 160</b>	160	50	110	875 725 355 1245	14	42	4	540 (1000)	90	178	100	660
<b>TBM 180</b>	180	50	110	875 925 355 1445	16	48	4	540 (1000)	90	198	100	700
<b>TBM 200</b>	200	50	110	1040 960 520 1480	18	54	4	540 (1000)	90	218	100	745
<b>TBM 220</b>	220	60	110	1040 1160 520 1680	20	60	4	540 (1000)	90	238	100	790
<b>TBM 250</b>	250	60	110	1040 1460 520 1980	22	66	4	540 (1000)	90	268	100	860
<b>TBM 270</b>	270	60	110	1040 1660 520 2180	24	72	4	540 (1000)	90	288	100	910

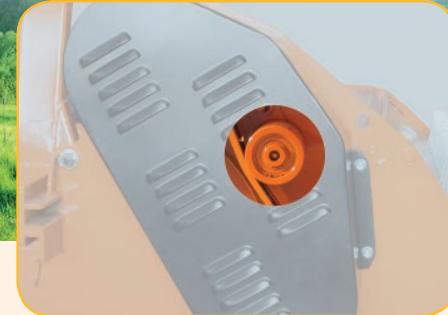
Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



- Attacco ai 3 punti spostabile meccanicamente, Cat. II.
- Displaceable three points linkage, Cat. II (mechanical).
- Versetzbarer Dreipunktnock, Kat. II (mechanischer).
- Attelage deportable à 3 points, Cat. II (mécanique).
- Enganche desplazable a los 3 puntos Cat. II (mecánico).



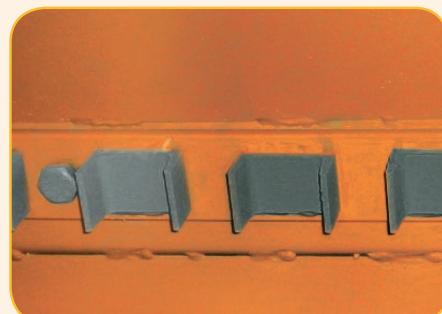
- Rullo livellatore regolabile autopulente.
- Self-cleaning and adjustable levelling roller.
- Einstellbare und selbstreinigende Stützwalze.
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant.
- Rodillo nivelador autolimpiante y regulable.



- Tenditore automatico delle cinghie.
- Full automatic belts adjuster.
- Automatische Riemenspannung.
- Tendeur automatique des courroies.
- Tensor automático de las correas.



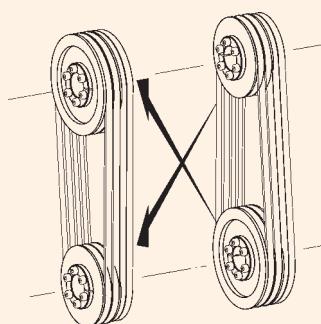
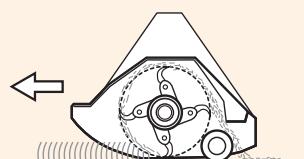
- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



- Controcoltelli avvitati.
- Counter-blades, bolted.
- Gegenschneiden, geschraubt.
- Contre couteaux vissés.
- Contracuchillas fijadas por tornillo.



Optional



- PTO 540/1000 g/min (invertendo le pulegge).
- PTO 540/1000 rpm (reversing the pulleys).
- Getriebe 540 oder 1000 U/min (Umkehrbare Riemscheibe).
- PDF 540/1000 t/min (en inversant les poulies).
- PTO 540/1000 g/min (invirtiendo las poleas).



- 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 lateral de accionamiento hidráulico.



- Attacco centrale.
- Centre mounted linkage.
- Mittiger Anbau.
- Attelage axial.
- Enganche central.

## OPTIONALS



- Ruote sterzanti.
- Steering wheels.
- Hinterlenkräder.
- Roues directrices.
- Ruedas directrices.



- Pulirullo.
- Roller scraper.
- Satz Walzenabstreifer.
- Décrottoir à rouleau.
- Rodillo posterior auto-limpiente.

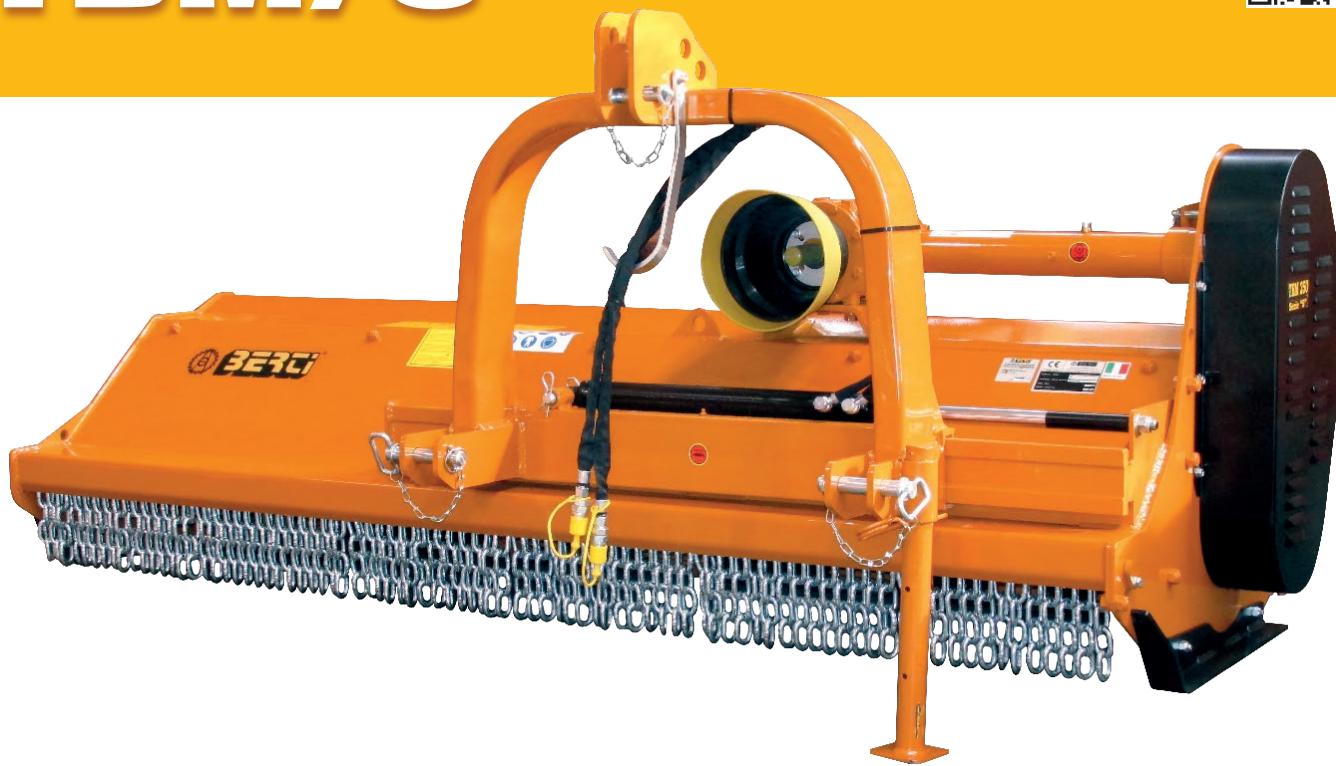
Mod.	
<b>TBM 250</b>	1355   1145 833   1667
<b>TBM 270</b>	1587   1113 1065   1635



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwelle.
- Arbre cardan.
- Cardan.



# TBM/S



Trinciatrice universale da applicare a trattori con potenza compresa tra 75 a 150 HP. E' consigliata per trinciare erba, cespugli, rovi stocchi di mais e ramaglia in generale fino a ø 8 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 75 to 150 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, sunflowers, gorse, scrub and pruning up to ø 8 cm., ideal for general clearing of uncultivated fields, open-field crops, green areas, under wood, parks, gardens, and for set aside applications.



Gerät für Gras, Stillegung, Stroh, Reisig und Äste bis ø 8 cm. für Traktoren von 75 bis 150 PS. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründüngung und Obstanlagen.



Broyeur universel postérieur renforcé pour tracteurs de 75 à 150 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 8 cm; idéal pour les nettoyages généraux sur des terrains incultes, des cultures en champs ouverts, des espaces verts, du sous-bois, des parcs et des jardins ou pour des applications similaires.



Desbrozadora polivalente para tractores de 75 a 150 CV Indicada para la trituración de hierba, matorrales, pequeños arbustos, tallos de maíz o girasol, y restos de poda (hasta 8 cm. ø).

Mod.									PTO	A	B	C	Kg
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°						
<b>TBM/S 180</b>	180	75	150	875   925 355   1445	16	48	5		1000 (540)	100	198	105	730
<b>TBM/S 200</b>	200	75	150	1040   960 520   1480	18	54	5		1000 (540)	100	218	105	795
<b>TBM/S 220</b>	220	75	150	1040   1160 520   1680	20	60	5		1000 (540)	100	238	105	860
<b>TBM/S 250</b>	250	75	150	1040   1460 520   1980	22	66	5		1000 (540)	100	268	105	925
<b>TBM/S 270</b>	270	85	150	1040   1660 520   2180	24	72	5		1000 (540)	100	288	105	1010
<b>TBM/S 285</b>	285	85	150	1040   1810 520   2330	26	78	5		1000 (540)	100	300	105	1060
<b>TBM/S 300</b>	300	85	150	1040   1960 520   2480	28	84	5		1000 (540)	100	318	105	1110

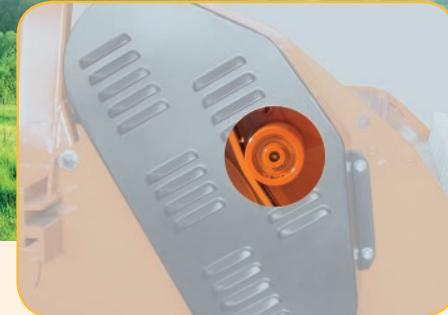
Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



- Attacco ai 3 punti spostabile meccanicamente, Cat. II.
- Displaceable three points linkage, Cat. II (mechanical).
- Versetzbarer Dreipunktnock, Kat. II (mechanischer).
- Attelage deportable à 3 points, Cat. II (mécanique).
- Enganche desplazable a los 3 puntos Cat. II (mecánico).



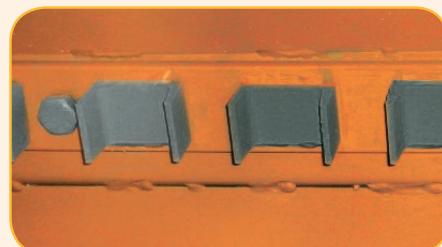
- Rullo livellatore regolabile autopulente.
- Self-cleaning and adjustable levelling roller.
- Einstellbare und selbstreinigende Stützwalze.
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant.
- Rodillo nivelador autolimpiante y regulable.



- Tenditore automatico delle cinghie.
- Full automatic belts adjuster.
- Automatische Riemenspannung.
- Tendeur automatique des courroies.
- Tensor automático de las correas.



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



- Controcoltelli avvitati.
- Counter-blades, bolted.
- Gegenschneiden, geschraubt.
- Contre couteaux vissés.
- Contracuchillas fijadas por tornillo.



- Attacco centrale.
- Centre mounted linkage.
- Mittiger Anbau.
- Attelage axial.
- Enganche central.



Optional

## 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 lateral de accionamiento hidráulico.



- Trasmissione laterale a cardano.
- Lateral transmission through universal joint.
- Seitlicher Gelenkwellentreib.
- Transmission latérale à cardan.
- Transmisión lateral tipo cardán.



- Ruote sterzanti.
- Steering wheels.
- Hinterlenkräder.
- Roues directrices.
- Ruedas directrices.



- Pulirullo.
- Roller scraper.
- Satz Walzenabstreifer.
- Décrottoir à rouleau.
- Rodillo posterior auto-limpiente.



- Rotore Mega.
- Rotor type Mega.
- Rotor Typ Mega.
- Rotor type Mega.
- Rotor tipo Mega.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwelle.
- Arbre cardan.
- Cardan.

# DUAL



Trinciatrice compatta reversibile applicabile in posizione frontale o posteriore al trattore oppure su trattori con guida retroversa. Da applicare a trattori con potenze comprese tra 70 e 120 HP. Consigliata per la trinciatura di erba cespugli rovi stocchi di mais e ramaglia fino a Ø 4-5 cm è ideale in generale per la pulizia di parchi, aree verdi, set-aside.



Mulcher to fit front tractors' linkage or reverse-drive tractors, from 70 to 120 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, sunflowers, scrub and pruning up to Ø 4-5 cm., ideal for general clearing of open-field crops, green areas, parks, gardens, and for set aside applications.



Front- und Heckanbau Gerät mit Seitenverschiebung, für Gras, Stillegung, Stroh und Reisig bis Ø 4-5 cm. Es eignet sich für Brachlandpflege, Wiesen, Gründüngung und Obstplantagen, für Traktoren von 70 bis 120 PS.



Broyeur réversible pour tracteurs de 70 à 120 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, et les sarments allant jusqu'à Ø 4-5 cm; idéal pour les nettoyages généraux des cultures en champs ouverts, des espaces verts, du sous-bois, des parcs et des jardins ou pour des applications similaires.



Desbrozadora reversible con posibilidad de enganche en posición frontal, trasera o en tractores reversibles, desde 70 hasta 120 CV de potencia. Ideal para triturar hierba, arbustos, tallos de maíz o girasol, restos de poda (hasta Ø 4-5 cm.).

Mod.										A	B	C	Kg
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°	PTO					
<b>DUAL 220</b>	220	70	120	1397 - 803 877 - 1323	20	60	4	1000 (540)	95	238	105	890	
<b>DUAL 250</b>	250	70	120	1697 - 803 1177 - 1323	22	64	4	1000 (540)	95	268	105	935	
<b>DUAL 285</b>	285	80	120	1757 - 1093 1237 - 1613	26	78	4	1000 (540)	95	303	105	1020	
<b>DUAL 300</b>	300	80	120	1907 - 1093 1387 - 1613	28	84	4	1000 (540)	95	318	105	1055	

Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



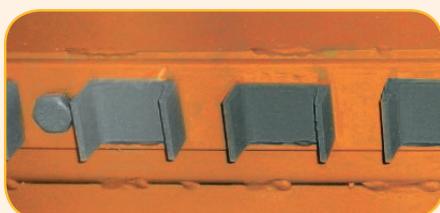
- Doppio attacco ai tre punti centrali e spostabile meccanicamente, Cat. II.
- Double and displaceable 3-point linkage, centre mounted, Cat. II (mechanical).
- Versetzbarer, doppelter und mittiger Dreipunktbock, Kat. II (mechanischer).
- Double attelage axial et deportable à 3 points, Cat. II (mecanique).
- Doble enganche central y desplazable a los 3 puntos, Cat. II (mecánico).



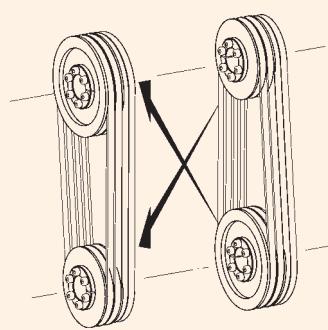
- Rullo livellatore regolabile autopulente.
- Self-cleaning and adjustable levelling roller.
- Einstellbare und selbstreinigende Stützwalze.
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant.
- Rodillo nivelador autolimpiable y regulable.



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



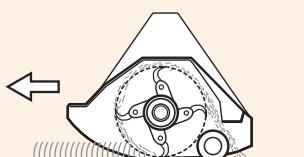
- Controcoltellini avvitati.
- Counter-blades, bolted.
- Gegenschneiden, geschraubt.
- Contre couteaux vissés.
- Contracuchillas fijadas por tornillo.



- PTO 1000/540 g/min (invertendo le pulegge).
- PTO 1000/540 rpm (reversing the pulleys).
- Getriebe 1000 oder 540 U/min (Umkehrbare Riemscheibe).
- PDF 1000/540 t/min (en inversant les poulies).
- PTO 1000/540 g/min (invirtiendo las poleas).



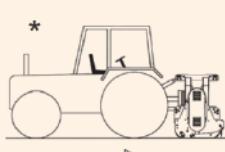
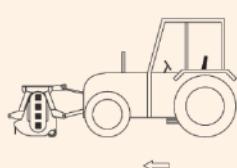
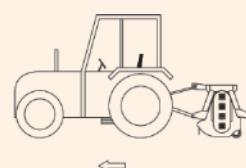
Optional



## 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 lateral de accionamiento hidráulico.



- \* Solo con scatola ingranaggi con doppia ruota libera • Gearbox with double free wheel (mandatory)
- Getriebe mit doppeltem Freilauf (bindend) • Double roue libre dans le boîtier (obligatoire)
- Doble rueda libre en la caja de transmisión (obligatorio).



- Scatola ingranaggi con doppia ruota libera.
- Gearbox with double free wheel.
- Getriebe mit doppeltem Freilauf.
- Double roue libre dans le boîtier.
- Doble rueda libre en la caja de transmisión.



- Ruote frontali stabilizzatrici.
- Height adjustable front wheels.
- Front-Stützräder, höhenverstellbare.
- Roues frontales réglables en hauteur.
- Ruedas frontales estabilizadoras.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwelle.
- Arbre cardan.
- Cardan.

# TFH/M



Trinciatrice professionale, rinforzata universale reversibile applicabile frontalmente o posteriormente o su trattori con guida retroversa con potenza compresa tra 90 e 150 HP. E' consigliata per la trinciatura di erba, paglia, residui vegetali, cespugli, stocchi di mais, sarmenti e residui legnosi fino a Ø 6 cm., per la manutenzione di terreni incolti, aree verdi, set-aside.



Heavy-Duty professional mulcher to fit front tractors' linkage or reverse-drive tractors, from 90 to 150 HP. It is suited to mulch grass, bushes, maize stalks, corn stalks, sunflowers, scrub and pruning up to Ø 6 cm., ideal for general clearing of uncultivated fields, open-field crops, green areas, parks, gardens, under-wood and for set aside applications.



Heck und Frontanbau Gerät für Gras, Stroh, Vegetation, Reisig und Äste bis Ø 6 cm, für Brachlandpflege, für Traktoren von 90 bis 150 PS.



Broyeur universel professionnel réversible pour tracteurs de 90 à 150 CV. Il est indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, et les sarments allant jusqu'à Ø 6 cm; il est idéal pour le nettoyage général des terrains incultes, des cultures en champs ouverts, des espaces verts, des parcs, des jardins et du sous-bois ou pour des applications similaires.



Desbrozadora polivalente y reversible de uso profesional, para tractores de 90 a 150 CV. Indicada para la trituración de hierba, matorrales y pequeños arbustos, tallos de maíz o girasol, y restos de poda (hasta 6 cm. Ø).

Mod.									PTO	A	B	C	Kg
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°						
<b>TFH/M 180</b>	180	90	150	1100   700 580   1220	16	48	4		1000 (540)	120	198	155	1060
<b>TFH/M 200</b>	200	90	150	1200   800 680   1320	18	54	4		1000 (540)	120	218	155	1080
<b>TFH/M 220</b>	220	90	150	1350   950 830   1470	20	60	5		1000 (540)	120	238	155	1090
<b>TFH/M 250</b>	250	90	150	1450   1050 930   1570	22	66	5		1000 (540)	120	268	155	1130
<b>TFH/M 270</b>	270	90	150	1550   1150 1030   1670	24	72	5		1000 (540)	120	288	155	1190
<b>TFH/M 285</b>	285	90	150	1625   1225 1105   1745	26	78	5		1000 (540)	120	303	155	1250
<b>TFH/M 300</b>	300	90	150	1700   1300 1180   1820	28	84	5		1000 (540)	120	318	155	1320

Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



- Doppio attacco ai tre punti centrali, spostabile meccanicamente, Cat. II.
- Double and displaceable 3-point linkage, centre mounted, Cat. II (mechanical).
- Versetzbarer, doppelter und mittiger Dreipunktbock, Kat. II (mechanischer).
- Double attelage axial et deportable à 3 points, Cat. II (mecanique).
- Doble enganche central y desplazable a los 3 puntos, Cat. II (mecánico).



- Trasmissione laterale a cardano.
- Lateral transmission through universal joint.
- Seitlicher Gelenkwelle.
- Transmission latérale à cardan.
- Transmisión lateral tipo cardán.



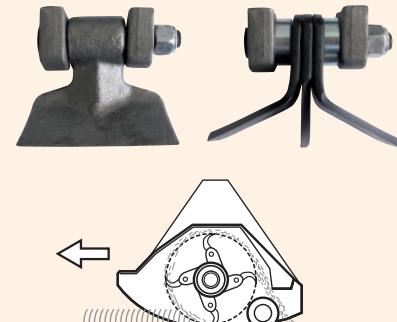
- Rullo livellatore regolabile autopulente.
- Self-cleaning and adjustable levelling roller.
- Einstellbare und selbstreinigende Stützwalze.
- Rouleau palpeur réglable autonettoyant.
- Rodillo nivelador autolimpiable y regulable.



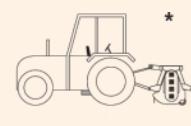
- Scatola ingranaggi con albero passante e ruota libera.
- Through-shaft and free wheel in the gearbox.
- Getriebe mit Durchtrieb und Freilauf.
- Boîtier avec arbre de sortie arrière et roue libre.
- Caja de transmisión con eje cardán passante y rueda libre.



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



Optional



## 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 lateral de accionamiento hidráulico.



- Scatola ingranaggi con doppia ruota libera.
- Gearbox with double free wheel.
- Getriebe mit doppeltem Freilauf.
- Double roue libre dans le boîtier.
- Doble rueda libre en la caja de transmisión.



- Pulirullo.
- Roller scraper.
- Satz Walzenabstreifer.
- Décrottoir à rouleau.
- Rodillo posterior auto-limpiente.



- Rotore Mega.
- Rotor type Mega.
- Rotor Typ Mega.
- Rotor type Mega.
- Rotor tipo Mega.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwellen.
- Arbre cardan.
- Cardan.



# TFH/F



Trinciatrice professionale, rinforzata universale reversibile applicabile frontalmente o posteriormente o su trattori con guida retroversa con potenza compresa tra 90 e 150 HP. E' consigliata per la trincatura di erba, paglia, residui vegetali, cespugli, sarmenti e residui legnosi fino a Ø 8 cm, per la manutenzione di terreni inculti, aree verdi, set-aside.



Heavy-Duty professional mulcher to fit front tractors' linkage or reverse-drive tractors, from 90 to 150 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.



Heck und Frontanbau Gerät für Obstgärten, Waldung und Brachlandpflege es eignet sich zum Mulchen von Glass, Gebüsch, Sträuchern und Äste bis Ø 8 cm. Für Traktoren von 90 bis 150 PS.



Broyeur universel professionnel réversible pour tracteurs de 90 à 150 CV. Il est indiqué 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 150 CV Adecuada para la trituración de hierba, tallos de maíz o girasol, arbustos, matorrales y restos de poda (hasta 8 cm. Ø).

Mod.												
	cm	Min	Max	mm	n°	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
<b>TFH/F 180</b>	180	90	150	1100   700 580   1220	16	48	4	1000 (540)	120	198	155	1080
<b>TFH/F 200</b>	200	90	150	1200   800 680   1320	18	54	4	1000 (540)	120	218	155	1100
<b>TFH/F 220</b>	220	90	150	1350   950 830   1470	20	60	5	1000 (540)	120	238	155	1140
<b>TFH/F 250</b>	250	90	150	1450   1050 930   1570	22	66	5	1000 (540)	120	268	155	1190
<b>TFH/F 270</b>	270	90	150	1550   1150 1030   1670	24	72	5	1000 (540)	120	288	155	1270
<b>TFH/F 285</b>	285	90	150	1625   1225 1105   1745	26	78	5	1000 (540)	120	303	155	1330
<b>TFH/F 300</b>	300	90	150	1700   1300 1180   1820	28	84	5	1000 (540)	120	318	155	1390

Il peso è riferito alla macchina standard (senza accessori) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories) • Die Gewichtsangabe bezieht sich auf die Maschine in Grundausstattung (ohne Sonderausstattung) • Le poids se réfère à la machine standard (sans accessoires) • El peso se refiere al estándar de la máquina (sin accesorios).



- Doppio attacco ai tre punti centrali, spostabile meccanicamente, Cat. II.
- Double and displaceable 3-point linkage, centre mounted, Cat. II (mechanical).
- Versetzbarer, doppelter und mittiger Dreipunktbock, Kat. II (mechanischer).
- Double attelage axial et deportable à 3 points, Cat. II (mecanique).
- Doble enganche central y desplazable a los 3 puntos, Cat. II (mecánico).



- Trasmissione laterale a cardano.
- Lateral transmission through universal joint.
- Seitlicher Gelenkwelle.
- Transmission latérale à cardan.
- Transmisión lateral tipo cardán.



- Rullo livellatore regolabile con pulirullo e rastrelli raccoglitori.
- Adjustable and levelling roller, with scraper and rakes.
- Einstellbare Stützwalze mit Abstreifer und Sammelrechen.
- Rouleau palpeur réglable avec décrottoir et râteaux ramasseurs.
- Rodillo nivelador regulable con rascador y rastillos recogedores.



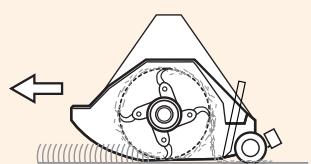
- Scatola ingranaggi con albero passante e ruota libera.
- Through-shaft and free wheel in the gearbox.
- Getriebe mit Durchtrieb und Freilauf.
- Boîtier avec arbre de sortie arrière et roue libre.
- Caja de transmisión con eje cardán passante y rueda libre.



- Slitte d'appoggio.
- Skids.
- Satz Kufen.
- Jeu patins.
- Patines.



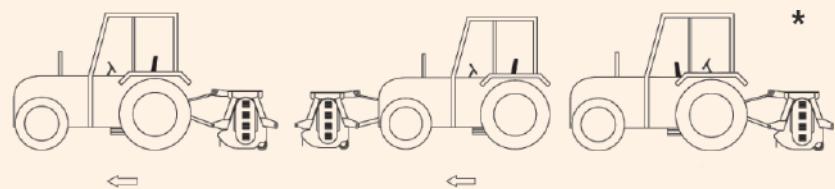
Optional



## 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 lateral de accionamiento hidráulico.



- \* Solo con scatola ingranaggi con doppia ruota libera • Gearbox with double free wheel (mandatory)
- Getriebe mit doppeltem Freilauf (bindend) • Double roue libre dans le boîtier (obligatoire).
- Doble rueda libre en la caja de transmisión (obligatorio).



- Scatola ingranaggi con doppia ruota libera.
- Gearbox with double free wheel.
- Getriebe mit doppeltem Freilauf.
- Double roue libre dans le boîtier.
- Doble rueda libre en la caja de transmisión.



- Rotore Mega.
- Rotor type Mega.
- Rotor Typ Mega.
- Rotor type Mega.
- Rotor tipo Mega.



- Albero cardanico.
- Pto drive shaft.
- Gelenkwellen.
- Arbre cardan.
- Cardan.

www.bertima.it



EKR



EKR/M



EKR/S



TBM



TBM/S



DUAL



TFH/M



TFH/F

Le illustrazioni e i dati del presente catalogo sono indicative e non vincolanti per il costruttore • All pictures and data above are indicative only and not binding for the manufacturer • Alle in diesem Katalog enthaltenen Angaben und Zeichnungen sind ausschließlich und unverbindlich - toutes les données indiquées dans ce catalogue ont été indiquées seulement à titre de renseignement • Las fotografías y los datos mostrados son meramente indicativos y podrían ser variados sin previo aviso por el fabricante.



**BERTI**  
MACCHINE AGRICOLE



Via Musi, 1/A-3 - 37042 Caldiero (VR) ITALY  
Tel. +39.045.6139711 - Fax +39.045.6150251  
info@bertima.it



MADE IN ITALY