



BERLI[®]
PROFESSIONAL

ECF/MD
ECF
ECF/DT
EFX/DT



-  DECESPUGLIATORI FORESTALI PER TRATTORI DA 80 A 200 HP
-  FORESTRY MULCHERS FOR TRACTORS FROM 80 TO 200 HP
-  FORSTMULCHGERÄTE FÜR TRAKTOREN VON 80 BIS 200 PS
-  BROYEURS FORESTIERS HYDRAULIQUES POUR TRACTEURS DE 80 A 200 CV
-  TRITURADORAS FORESTALES PARA TRACTORES DE 80 A 200 C.V.

ECF/MD



Trinciatrice forestale compatta, equipaggiata con rotore con martelli a scomparsa, adatta a triturare vegetazione inculta, rami e tronchi fino a Ø 15 cm. Da applicare a trattori da 80 a 120 HP.



Kompakte Forst-Mulchgeräte mit Rotor mit Schwenkschlegel für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 15 cm Ø für Traktoren von 80 bis 120 PS.



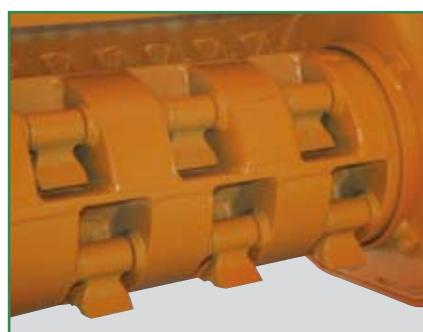
Broyeur forestier compact équipé avec marteaux à disparition pour tracteurs de 80 à 120 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 15 cm.



Forestry mulcher equipped with double edge 360° swinging hammers, to fit tractors from 80 to 120 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 15 cm.



Desbrozadora forestal compacta, equipada con rotor de martillos con doble filo, apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas y troncos hasta 15 cm de diámetro. Para tractores de 80 a 120 C.V.



France: Rotore Ø 330 con mazze forgiate e bonificate a doppio taglio a scomparsa

United Kingdom: Rotor Ø 330 with double edged swinging hammers, forged and hardened

Germany: Rotor Ø 330 mit geschmiedeten und vergüteten Hämtern und mit Doppelschnitt freischwingend aufgehängt

Italy: Rotor Ø 330 avec marteaux forgés et trempés à double coupe à disparition

Spain: Diámetro del rotor 330 mm con martillos de doble filo forjados y endurecidos



ECF



Trinciatrice forestale, equipaggiata con rotore con martelli a scomparsa, adatta a tritare vegetazione inculta, ramaglia e tronchi fino a Ø 25 cm. Da applicare a trattori da 90 a 160 HP.



Forst-Mulchgeräte mit Rotor mit Schwenkschlegel für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 25 cm Ø für Traktoren von 90 bis 160 PS.



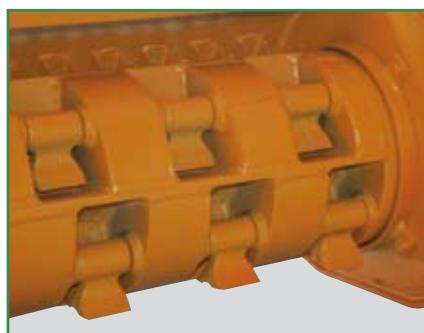
Broyeur forestier équipé avec marteaux à disparition pour tracteurs de 90 à 160 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 25 cm.



Forestry mulcher equipped with double edge 360° swinging hammers, to fit tractors from 90 to 160 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 25 cm.



Desbrozadora forestal equipada con rotor de martillos con doble filo, apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas y troncos hasta 25 cm de diámetro. Para tractores de 90 a 160 C.V.



- Rotore Ø 420 con mazze forgiate e bonificate a doppio taglio a scomparsa
- Rotor Ø 420 with double edged swinging hammers, forged and hardened
- Rotor Ø 420 mit geschmiedeten und vergüteten Hämtern und mit Doppelschnitt freischwingend aufgehängt
- Rotor Ø 420 avec marteaux forgés et trempés à double coupe à disparition
- Diámetro del rotor 420 mm con martillos de doble filo forjados y endurecidos



ECF/DT



Trinciatrice forestale con doppia trasmissione, equipaggiata con rotore con martelli a scomparsa, adatta a triturare vegetazione inculta, ramaglia e tronchi fino a Ø 30 cm. Da applicare a trattori da 110 a 200 HP.



Forst-Mulchgeräte mit doppeltem Antrieb und Doppelschnitt-Schwenkschlegel für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 30 cm Ø für Traktoren von 110 bis 200 PS.



Broyeur forestier avec double transmission, équipé avec marteaux à disparition pour tracteurs de 110 à 200 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 30 cm.



Forestry mulcher with double transmission, equipped with double edge 360° swinging hammers, to fit tractors from 110 to 200 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 30 cm.



Desbrozadora forestal con doble transmisión equipada con rotor de martillos con doble filo, para tractores de 110 a 200 C.V. Apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas y troncos hasta 30 cm de diámetro.



■ Rotore Ø 420 con mazze forgiate e bonificate a doppio taglio a scomparsa

■ Rotor Ø 420 with double edged swinging hammers, forged and hardened

■ Rotor Ø 420 mit geschmiedeten und vergüteten Hämtern und mit Doppelschnitt freischwingend aufgehängt

■ Rotor Ø 420 avec marteaux forgés et trempés à double coupe à disparition

■ Diámetro del rotor 420 mm con martillos de doble filo forjados y endurecidos



EFX/DT



Trinciatrice forestale con doppia trasmissione, equipaggiata con rotore con utensili fissi, adatta a triturare vegetazione inculta, ramaglia e tronchi fino a Ø 40 cm. Da applicare a trattori da 120 a 200 HP.



Forst-Mulchgeräte mit doppeltem Antrieb und festen Werkzeugen für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 40 cm Ø für Traktoren von 120 à 200 CV.



Broyeur forestier avec double transmission, équipé avec outils fixes pour tracteurs de 120 à 200 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 40 cm.



Forestry mulcher with double transmission, equipped with fixed hammers, to fit tractors from 120 to 200 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 40 cm.



Desbrozadora forestal con doble transmisión equipada con rotor de martillos fijos, para tractores de 120 a 200 C.V. Apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas, troncos y tocón hasta 40 cm de diámetro.



- Rotore Ø 500 con utensili fissi in materiale antisurfa
- Rotor Ø 500 with fixed hammers of anti-wearing steel
- Rotor Ø 500 mit festen Werkzeugen aus Hartmetall
- Rotor Ø 500 avec outils fixes en matériel anti-usure
- Diámetro del rotor 500 mm con martillos fijos fabricados en acero anti-desgaste



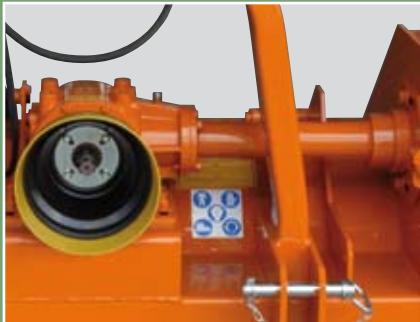
STANDARD



-  Regolazione idraulica del cofano (ECF/MD)
 -  Hydraulic adjustment of rear hood (ECF/MD)
 -  Hydraulische Regulierung Heckhaube (ECF/MD)
 -  Réglage hydraulique du coffre postérieur (ECF/MD)
 -  Ajuste hidráulico del faldón posterior (ECF/MD)



-  **Regolazione idraulica del cofano**
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  **Hydraulic adjustment of rear hood**
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  **Hydraulische Regulierung Heckhaube**
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  **Réglage hydraulique du coffre postérieur**
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  **Ajuste hidráulico del faldón posterior**
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)



-  Trasmissione a bagno d'olio (ECF/MD)
 -  Oil bath transmission (ECF/MD)
 -  Ölbad Antrieb (ECF/MD)
 -  Transmission à bain d'huile (ECF/MD)
 -  Transmisión en baño de aceite (ECF/MD)



-  Trasmissione laterale a cardano
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  Lateral transmission through universal joint
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  Seitlicher Gelenkwellentreib
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  Transmission latérale à cardan
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)
 -  Transmisión lateral tipo cardán
(ECF, ECF/DT, EFX/DT)



-  Trasmissione laterale a cinghie
 -  Belts transmission
 -  Keilriemenantrieb
 -  Transmission par courroies
 -  Transmisión por correas



-  Slitte d'appoggio antiusura
 -  Skids of anti-wearing steel
 -  Satz Kufen mit Anti-Verschleißmaterial
 -  Jeu patins anti-usure
 -  Patines de acero reforzado anti-desgaste

OPTIONALS



- Arco di protezione con regolazione manuale
 Protective arch with mechanical adjusting
 Schutzbügel mit mechanischer Neigungsverstellung
 Arc de protection avec réglage mécanique
 Arco de protección con ajuste mecánico



- Innesto centrifugo BERTI
 Centrifugal clutch, exclusive design by BERTI
 Automatische Zentrifugalkupplung BERTI design
 Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI
 Embrague centrífugo diseño exclusivo de BERTI



- Scatola ingranaggi con ruota libera
 Gearbox with free wheel
 Getriebe mit Freilauf
 Boîtier avec roue libre
 Caja de transmisión con rueda libre



- Mazza monotagliente forgiata e bonificata (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Forged and hardened hammer with single cutting edge (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Geschmiedete und vergütete einschnitt Hämmer (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Marteau mono coup forgés et trempés (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Martillos de un filo forjados y endurecidos (ECF/MD, ECF, ECF/DT)



- Mazza monotagliente con inserto in materiale antiusura (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Hammer with single cutting edge and hard tip (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Hammer mit Einzelschnitt und Plaquetten (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Marteau mono coup avec pointe dur (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
 Martillos de un filo y punta endurecida (ECF/MD, ECF, ECF/DT)



- Albero cardanico
 PTO drive shaft
 Gelenkwelle
 Arbre cardan
 Eje cardan



- Albero cardanico con limitatore automatico (EFX/DT)
 PTO drive shaft with cut-out clutch (EFX/DT)
 Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung (EFX/DT)
 Arbre cardan avec limiteur de couple (EFX/DT)
 Eje cardan con embrague de seguridad (EFX/DT)

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 anahernd 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

	Mod.		HP									KG					
								cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C
ECF/MD	ECF/MD 140	140	80	120	600 600	24	4	540-1000	90	170	105	980					
	ECF/MD 160	160	90	120	700 700	28	4	540-1000	90	190	105	1010					
	ECF/MD 180	180	90	120	800 800	32	4	540-1000	90	210	105	1060					
	ECF/MD 200	200	90	120	900 900	36	4	540-1000	90	230	105	1100					
ECF	ECF 160	160	90	140	800 800	28	4	540-1000	105	193	130	1350					
	ECF 180	180	90	140	900 900	32	5	540-1000	105	213	130	1490					
	ECF 200	200	110	160	1000 1000	36	5	540-1000	105	233	130	1580					
	ECF 220	220	110	160	1100 1100	39	5	540-1000	105	253	130	1670					
ECF/DT	ECF/DT 200	200	120	160	1000 1000	36	5+5	1000	105	233	130	1800					
	ECF/DT 220	220	130	200	1100 1100	39	5+5	1000	105	253	130	1920					
	ECF/DT 250	250	130	200	1250 1250	45	5+5	1000	105	283	130	2050					
	EFX/DT	EFX/DT 200	200	120	160	1000 1000	48	5+5	1000	105	253	130	1800				
		EFX/DT 220	220	130	200	1100 1100	54	5+5	1000	105	253	130	1920				
		EFX/DT 250	250	130	200	1250 1250	60	5+5	1000	105	253	130	2050				



BERTI MACCHINE AGRICOLE S.p.A.

Via Musi 1/A | 37042 CALDIERO (VR) | ITALY

Tel. +39 045 6139711 - Fax +39 045 6150251

info@bertima.it

www.bertima.it