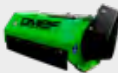


TE

GAMMA TRINCE

MULCHER RANGE

	TE1	TE3	TE7	TE9	TE9-2	TE13	TE15	TE20	TESK5	TESK10
										
	1 – 3 tons	1,5 – 5 tons	5 – 8 tons	3 – 12 tons	5 – 12 tons	8 – 16 tons	12 – 25 tons	16 – 30 tons		
									50 – 90 hp	70 – 120 hp
 MAX	Ø max 3 cm Ø max 1,18"	Ø max 5 cm Ø max 1,96"	Ø max 8 cm Ø max 3,15"	Ø max 25 cm Ø max 9,85"	Ø max 20 cm Ø max 7,87"	Ø max 25 cm Ø max 9,85"	Ø max 25 cm Ø max 9,85"	Ø max 30 cm Ø max 11,8"	Ø max 8 cm Ø max 3,15"	Ø max 30 cm Ø max 11,8"
 min - max	20-30 bar 6-8 psi	20-30-40 bar 6-8-11 psi	60-70-80 bar 16-19-22 psi	40-50-60-80-100 11-14-16-22-28 psi	40-50-60-80-100 11-14-16-22-28 psi	80-90 bar 22-28 psi	90-180 bar 25-50 psi	100-130-180 28-35-48 psi	60-70-90-100 16-22-24-28 psi	100-130-180 bar 28-35-48 psi
 min - max	170-220 l/min 2500-3200 gpm	170-220 l/min 2500-3200gpm	200-220 l/min 2900-3200 gpm	170-220 l/min 2500-3200 gpm	200-220 l/min 2900-3200 gpm	200-220 l/min 2900-3200 gpm	200-250 l/min 2900-3600 gpm	200-350 l/min 2900-5100 gpm	200-220 l/min 2900-3200 gpm	200-350 l/min 2900-5100 gpm
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	8 - 11 cc	8 - 11 - 16 cc	22 - 27 - 34 cc	22-27-34-cc 44-51	22-27-34- cc 44-51	43 - 51 cc	32 - 64 cc	45 - 60 -80 cc	27-34-43-51 cc	45-60-80 cc
	direct diretta	direct diretta	direct diretta	3	3	1 (50mm)	1 (50 mm)	1 (50 mm)	4	1



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE1

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e piccoli arbusti.
- Trasmissione diretta.
- Trinciatrice simmetrica per un taglio più veloce con la rotazione dell'escavatore.
- Protezione carter motore.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 2 in alluminio.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.
- **Su richiesta:**
 - sella di attacco, disponibile su misura;
 - fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Mulcher designed for cleaning grass and shrubs.
- Direct transmission.
- Symmetrical shearing head for quick excavator rotation.
- Protective cover for motor.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- "Casappa" aluminium group 2 gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives

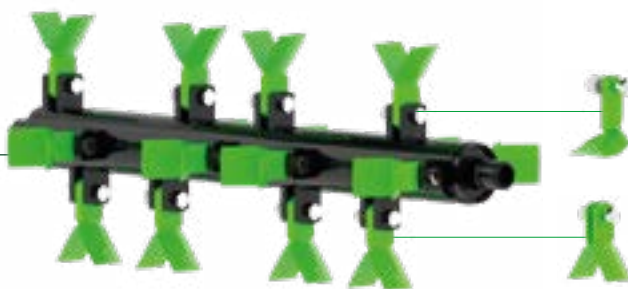
Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



K/M Rotore Rotor



MAZHF1
 MAX 30 mm

CLTKF1
 MAX 20 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.1-60K/M	1 - 3 tons	60 cm 24"	85x50x35 cm 34x20x14 inch	70 kg 154 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	8-11 cc	12
TE2.1-80K/M	2 - 3 tons	80 cm 32"	100x50x35 cm 40x20x14 inch	80 kg 176 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	8-11 cc	14

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	1-2 ton	2-3 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	8 cc	11 cc
	20 l/min 6 gpm	30 l/min 8 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE3

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e arbusti.
- Rullo di appoggio regolabile su 3 posizioni per variare l'altezza di taglio
- Rotore elicoidale con mazze bonificate o coltelli intercambiabili.
- Protezione carter motore.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 2 in alluminio.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Mulcher designed for cleaning grass and shrubs.
- Feeler roller adjustable on 3 positions to change the height of the cut.
- Helicoidal rotor with tempered hammers or interchangeable blades.
- Protective cover for motor.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Aluminium group 2 gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



K/M Rotore Rotor



MAZHF2
 MAX 50 mm

CLTKF1
 MAX 30 mm

	1,5 - 5 tons	70 cm 28"	95x55x45 cm 38x22x18 inch	130 kg 287 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	10
TE1.3-70K/M	1,5 - 5 tons	70 cm 28"	95x55x45 cm 38x22x18 inch	130 kg 287 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	8-11-16 cc	10
TE2.3-90K/M	2,5 - 5 tons	90 cm 36"	115x55x45 cm 46x22x18 inch	150 kg 331 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	30-40 l/min 8-11 gpm	11-16 cc	14

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	1,5-2 ton	2-3,5 ton	3,5-5 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	8 cc	11 cc	16 cc
OIL	20 l/min 6 gpm	30 l/min 8 gpm	40 l/min 11 gpm

TE7

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e arbusti su ampie superfici.
- Trasmissione diretta.
- Rullo di appoggio regolabile su 3 posizioni per variare l'altezza di taglio.
- Rotore elicoidale con mazze bonificate o coltelli intercambiabili.
- Protezione carter motore.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 3 in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Mulcher designed for cleaning grass and shrubs over large areas.
- Direct transmission.
- Feeler roller adjustable on 3 positions to change the height of the cut.
- Helicoidal rotor with austempered hammers or interchangeable blade.
- Protective cover for motor.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Group 3 cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



K/M Rotore Rotor



MAZHF3
 MAX 80 mm

CLTKF3
 MAX 60 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.7-125K/M	6 - 8 tons	125 cm 50"	145x75x50 cm 58x30x20 inch	250 kg 551 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-80 l/min 16-22 gpm	22-27-34 cc	20

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	5-7 ton	7-8 ton	8-9 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc
	60 l/min 16 gpm	70 l/min 19 gpm	80 l/min 22 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE9

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e arbusti su ampie superfici.
- K/M rotore elicoidale con mazze bonificate e coltelli intercambiabili.
- MSFS rotore a mazze rotanti a scomparsa.
- DF rotore forestale a denti fissi.
- Trasmissione a 3 cinghie trapezoidali dentate.
- Protezione carter cinghie.
- Trinciatrice simmetrica con bocche d'ingresso identiche in entrata e in uscita.
- Frontalini porta catene di protezione regolabili in altezza.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 3 in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Powerful and versatile mulcher suitable for cleaning shrubs and plants.
- K/M helicoidal rotor with tempered hammers or interchangeable blades.
- MSFS swinging hammer flail mulcher with 360° rotating hammers.
- DF fixed teeth forestry mulcher.
- 3 toothed high-performance V-belts transmission.
- Protective belts cover.
- Symmetrical shearing head for quick rotation.
- Adjustable hood, fully openable for higher cutting capacity.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Group 3 cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections.

Upon request:

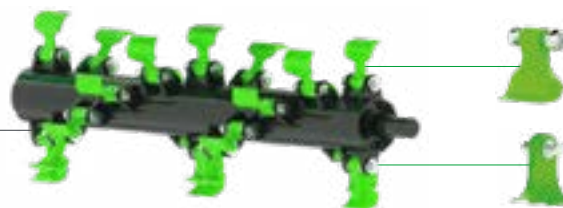
- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.



K/M

Rotore

Rotor



MAZHF3

MAX 80 mm

CLTKF3

MAX 60 mm

			LxAxH A	KG	min - max	OIL min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70K/M	4 - 8 tons	70 cm 28"	85x80x60 cm 34x32x24 inch	180 kg 397 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	30 l/min 8 gpm	16 cc	10
TE2.9-90K/M	4 - 8 tons	90 cm 36"	105x80x60 cm 42x32x24 inch	260 kg 573 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	40-60 l/min 11-16 gpm	22-27-34 cc	14

MSFS

Rotore

Rotor



MAZHF17

MAX 120 mm

			LxAxH A	KG	min - max	OIL min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70MSFS	5 - 8 tons	70 cm 28"	85x80x60 cm 34x32x24 inch	290 kg 640 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 11-28 gpm	22-27-34- 44-51 cc	12
TE2.9-90MSFS	6 - 8 tons	90 cm 36"	105x80x60 cm 42x32x24 inch	360 kg 792 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 11-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	18

DF

Rotore

Rotor



DFHF14P

MAX 250 mm

DFHF15

MAX 200 mm

			LxAxH A	KG	min - max	OIL min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70DF	5 - 12 tons	70 cm 28"	85x80x60 cm 34x32x24 inch	340 kg 750 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 11-28 gpm	22-27-34- 44-51 cc	21
TE2.9-90DF	6 - 12 tons	90 cm 36"	105x80x60 cm 42x32x24 inch	400 kg 882 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	24

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili

Hydraulic gear motor range available

	3-4 ton	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	16	22	27	34	43	51
OIL	30 l/min 8 gpm	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE9-2

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Potente trincia con una notevole capacità di taglio, progettata per erba arbusti e piante.
- Trasmissione a cinghie trapezoidali dentate.
- Telaio anche privo di sportello per una maggiore capacità di taglio.
- Tre diversi rotori per ogni necessità di taglio.
- Supporti rotore interni per la protezione dei cuscinetti dalle impurità.
- Protezione carter cinghie.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Cuscinetti rotore a doppia corona di rulli orientabili.
- Motore gruppo 3 in ghisa.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Powerful mulcher designed for clearing grass, shrubs and plants with increased cutting capacity.
- Toothed high-performance belts transmission.
- Body without hoods for increased cutting capacity.
- Three different rotors for every cutting needs.
- Inside rotor supports for the protection of the bearings from the impurities.
- Protective belts cover.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and auto-draining.
- Double row ball bearings.
- Cast iron gear motor group 3.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI

DATA SHEET



TE9K/M2



TE9SPK/M2



K/M2 Rotore Rotor



MAZHF3

MAX 80 mm

CLTKF3

MAX 60 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.9-70K/M2 TE1.9-70SPK/M2	4 - 8 tons	70 cm 28"	85x65x64 cm 34x25x24 inch	235 kg 517 lbs 250 kg 551 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	30 l/min 8 gpm	16 cc	10
TE2.9-90K/M2 TE2.9-90SPK/M2	4 - 8 tons	90 cm 36"	105x65x64 cm 42x25x24 inch	275 kg 606 lbs 290 kg 639 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	40-60 l/min 11-16 gpm	22-27- 34 cc	14
TE3.9-110K/M2 TE3.9-110SPK/M2	6 - 10 tons	110 cm 44"	124x65x64 cm 49x25x24 inch	330 kg 728 lbs 350 kg 772 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	16

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm

DATI TECNICI DATA SHEET



TE9MSFS2



TE9SPMSFS2



MSFS2 Rotore Rotor



MAZHF17
MAX 120 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70MSFS2 TE1.9-70SPMSFS2	5 - 8 tons	70 cm 28"	85x65x64 cm 34x25x24 inch	265 kg 584 lbs 280 kg 617 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	12
TE2.9-90MSFS2 TE2.9-90SPMSFS2	6 - 8 tons	90 cm 36"	105x65x64 cm 42x25x24 inch	325 kg 717 lbs 340 kg 750 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	18
TE3.9-110MSFS2 TE3.9-110SPMSFS2	6 - 12 tons	110 cm 44"	124x65x64 cm 49x25x24 inch	380 kg 838 lbs 400 kg 882 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	22

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm

DATI TECNICI

DATA SHEET



TE9DF2



TE9SPDF2



DF2 Rotore Rotor



DFHF23
MAX 200 mm

DFHF24
MAX 200 mm

DFHF25
MAX 200 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.9-70DF2 TE1.9-70SPDF2	5 - 12 tons	70 cm 28"	85x65x64 cm 34x25x24 inch	345 kg 760 lbs 360 kg 794 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	14
TE2.9-90DF2 TE2.9-90SPDF2	6 - 12 tons	90 cm 36"	105x65x64 cm 42x25x24 inch	400 kg 882 lbs 415 kg 915 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	18
TE3.9-110DF2 TE3.9-110SPDF2	6 - 12 tons	110 cm 44"	124x65x64 cm 49x25x24 inch	470 kg 1036 lbs 490 kg 1080 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	22

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE13

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trincia progettata per ottenere più potenza e ampiezza nella pulizia di erba e arbusti.
- Rotore forestale MSFS con mazze a scomparsa.
- Rotore forestale DF a denti fissi.
- Trasmissione monocinghia dentata preallungata.
- Cofanatura interna a doppia cassa.
- Frontalini porta catene di protezione regolabili in altezza.
- Slitte d'appoggio regolabili su 3 posizioni per variare l'altezza di taglio.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 3 in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Mulcher designed for more power and width when clearing shrubs and plants.
- MSFS forestal rotor with rotating hammers.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- 1 toothed high-performance belt transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Mechanically adjustable hood, fully openable for higher cutting capacity.
- Side skids adjustable on 3 positions to change the height of the cut.
- Valve block including priority valve for oil flow regulation, shock absorber (max. pressure valve), anti-cavitation and self-draining.
- Cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



MSFS

Rotore
Rotor



MAZHF19
MAX 120 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.13-130MSFS	10 - 16 tons	130 cm 52"	145x95x85 cm 58x38x34 inch	650 kg 1433 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	80-100 l/min 22-28 gpm	43-51 cc	18

DF

Rotore
Rotor



DFHF14P
MAX 250 mm

DFHF15
MAX 200 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.13-130DF	10 - 16 tons	130 cm 52"	145x95x85 cm 58x38x34 inch	745 kg 1614 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	80-100 l/min 22-28 gpm	43-51 cc	36

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili
Hydraulic gear motor range available

	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	43 cc	51 cc
	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE15

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trincia progettata per ottenere più potenza e ampiezza nella trinciatura di erba e arbusti.
- Rotore forestale MS con mazze a scomparsa.
- Rotore forestale DF a denti fissi.
- Trasmissione monocinghia dentata preallungata.
- Cofanatura interna a doppia cassa.
- Protezione carter cinghie.
- Cofano anteriore regolabile idraulicamente.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione.
- Motore a pistoncini.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Mulcher designed for more power and width when clearing shrubs and plants.
- MSFS forestal rotor with rotating hammers.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- 1 toothed high-performance belt transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Protective belts cover.
- Hydraulically adjustable hood.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve) and anti-cavitation.
- Piston motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



MS Rotore Rotor



MAZHF11
MAZHF13
MAX 250 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxHxW	KG	min - max	min - max		
TE1.15-130MS	12 - 25 tons	130 cm 52"	160x80x85 cm 63x32x34 inch	920 kg 2028 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	26
TE2.15-160MS	15 - 25 tons	160 cm 63"	190x80x85 cm 75x32x34 inch	1020 kg 2249 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	32

DF Rotore Rotor



DFHF14P
MAX 250 mm
DFHF15
MAX 200 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxHxW	KG	min - max	min - max		
TE1.15-130DF	12 - 25 tons	130 cm 52"	160x80x85 cm 63x32x34 inch	950 kg 2094 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	36
TE2.15-160DF	16 - 25 tons	160 cm 63"	190x80x85 cm 75x32x34 inch	1050 kg 2315 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	42



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TE20

TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per ottenere più potenza e ampiezza nella pulizia di erba e arbusti.
- Rotore forestale DF a denti fissi.
- Trasmissione monocinghia dentata preallungata.
- Cofanatura interna a doppia cassa.
- Protezione carter cinghie.
- Cofano anteriore regolabile idraulicamente.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione) e anticavitazione.
- Motore a pistoncini.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher FEATURES

- Forestry mulcher designed for maximum power and width in mulching.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- 1 toothed high-performance belt transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Protective belts cover.
- Hydraulically adjustable hood.
- Valves block completely using a priority valve for adjusting the oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), and anti-cavitation.
- Piston motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



DF

Rotore
Rotor



DFHF14P

MAX 300 mm

DFHF15

MAX 250 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.20-130DF	16 - 30 tons	130 cm 52"	170x100x90 cm 67x40x36 inch	1050 kg 2315 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	36
TE2.20-160DF	18 - 30 tons	160 cm 63"	200x100x90 cm 79x40x36 inch	1185 kg 2612 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	42
TE3.20-180DF	20 - 30 tons	180 cm 71"	220x100x90 cm 81x40x36 inch	1320 kg 2910 lbs	220-350 bar 3200-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	54

Gamma di motori idraulici a pistoncini disponibili
Hydraulic piston motor range available

	16-18 ton	18-25 ton	25-30 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	45 cc	60 cc	80 cc
	100 l/min 28 gpm	130 l/min 35 gpm	180 l/min 48 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TESK5

TRINCIA PER MINI PALA HYDRAULIC MULCHER



Trincia per mini pala

CARATTERISTICHE

- Trinciatrice compatta, progettata per il montaggio su mini pala.
- Attacco oscillante ed autolivellante universale.
- Rotore elicoidale K/M con mazze bonificate e coltelli intercambiabili.
- Traslazione idraulica.
- Trasmissione a 4 cinghie trapezoidali dentate.
- Corpo interno a doppia cassa con intercapedine.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore a ingranaggi in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher

FEATURES

- Compact mulcher, designed for mounting on skid steer.
- Floating self levelling universal hitch.
- K/M helicoidal rotor with austempered hammers and cutting blade interchangeable.
- Hydraulic side shift.
- 4 Toothed high-performance V-belts transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Valves block completely using a priority valve for adjusting the oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



K/M Rotore Rotor



MAZHF6

MAX 80 mm



CLTKF3

MAX 60 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxHxW	KG	min - max	min - max		
TESK1.5-160K/M	50 - 90 hp	160 cm 63"	182x120x110 cm 72x48x44 inch	890 kg 1962 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-100 l/min 16-28 gpm	27-34-43 -51 cc	18
TESK2.5-180K/M	50 - 90 hp	180 cm 71"	202x120x110 cm 80x48x44 inch	930 kg 2050 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-100 l/min 16-28 gpm	27-34-43 -51 cc	20
TESK3.5-200K/M	50 - 90 hp	200 cm 79"	222x120x110 cm 87x48x44 inch	970 kg 2138 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-100 l/min 16-28 gpm	27-34-43 -51 cc	22

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili

Hydraulic motor range available

CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	60 l/min 16 gpm	70 l/min 22 gpm	90 l/min 24 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

TESK10

TRINCIA PER MINI PALA HYDRAULIC MULCHER



Trincia per mini pala

CARATTERISTICHE

- Potente trinciatrice forestale, progettata per il montaggio su minipala.
- Attacco fisso universale.
- Rotore DF a denti fissi in widia o lama o bonificata.
- Traslazione idraulica.
- Abbattirami meccanico.
- Manometro per controllo pressione di lavoro.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione.
- Motore a pistoncini a cilindrata fissa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Hydraulic mulcher

FEATURES

- Powerful forestry mulcher, designed for mounting on skid steer loaders.
- Fixed universal hitch.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- Hydraulic translation.
- Mechanically adjustable push bar.
- Manometer for working pressure control.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve) and anti-cavitation.
- Piston motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



DF

Rotore
Rotor



DFHF14P

MAX 300 mm

DFHF15

MAX 250 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TESK1.10-160DF	70 - 120 hp	160 cm 63"	200x100x160 cm 79x40x63 inch	1285 kg 2833 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	42
TESK2.10-180DF	70 - 120 hp	180 cm 71"	220x100x160 cm 87x40x63 inch	1420 kg 3131 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 7-9 gpm	45-60-80 cc	54

Gamma di motori idraulici a pistoncini disponibili

Hydraulic piston motor range available

CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	45 cc	60 cc	80 cc
	100 l/min 28 gpm	130 l/min 35 gpm	180 l/min 48 gpm