

TE9DF2

HYDRAULIC MULCHER TRINCIATRICE IDRAULICA



WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE

FEATURES

- Powerful forestry mulcher designed for clearing shrubs and plants with increased cutting capacity.
- Toothed high-performance belts transmission.
- Body without hoods for increased cutting capacity. (available only for extra-EU country)
- **Fixed-tooth rotor** with double-bladed tool and **bite limiter**.
- 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 "Casappa".

Upon request:

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

CARATTERISTICHE

- Potente trinciatrice forestale progettata per la pulizia di arbusti e piante, con una notevole capacità di taglio.
- Trasmissione a cinghie trapezoidali dentate.
- Telaio privo di sportello per una maggiore capacità di taglio. (solo per i paesi extra-UE)
- **Rotore a denti fissi** con dente a doppia lama e **limitatore di mordente**.
- 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 "Casappa".

Su richiesta:

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

TECHNICAL INFORMATION

CARATTERISTICHE TECNICHE



MADE IN ITALY
OMEF GROUP
FORESTRY EQUIPMENT MANUFACTURER



DF2



SPDF2

Rotor
Rotore

DFD



DFHF22
Ø max 20 cm



MODELLO MODEL	 tons	 cm/inch	 LxAxH cm/inch	 KG kg/lbs	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	 I/min - gpm	 bar - psi (min-max)		
TE1.9-70DF2 TE1.9-70SPDF2	5 - 12	70 28	85x65x64 34x25x24	345 760	22-27-34- 44-51	40-50-60- 80-100 11-14-16- 22-28	200-220 2900-3200	3	14
TE2.9-90DF2 TE2.9-90SPDF2	6 - 12	90 36	105x65x64 42x25x24	400 882	27-34- 43-51	50-60- 80-100 14-16- 22-28	200-220 2900-3200	3	18
TE3.9-110DF2 TE3.9-110SPDF2	6 - 12	110 44	124x65x64 49x25x24	470 1036	27-34- 43-51	50-60- 80-100 14-16- 22-28	200-220 2900-3200	3	22

Cast iron hydraulic gear motor range
Scelta motore idraulico a ingranaggi

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

TE9DF2 | HYDRAULIC MULCHER - TRINCIATRICE IDRAULICA