

Componenti confortevoli e curati nei dettagli



Il supporto tanica è smontabile per l'uso diretto dell'acqua o per il rifornimento di benzina

L'**impugnatura antivibrante A** è molto confortevole, come l'indicatore profondità di taglio **B**

Volantino discesa disco **C**, con levetta di fissaggio **D**
Pulsante di arresto motore **E**

Avvertenza - Prima dell'avviamento motore assicurarsi che:

A) il pulsante di arresto sia sollevato; B) l'interruttore del motore sia in posizione 1;
C) il disco non tocchi terra; D) il freno blocchi la ruota; E) vi siano benzina e olio nel motore



1ª fase di avviamento: portare le leve: acceleratore a metà corsa, aria chiusa a sx e carburante aperto a dx. Avviare il motore.

2ª fase di avviamento: come il motore inizia ad avviarsi, ruotare la leva aria tutta a destra, poi accelerare al massimo.

3ª fase di fine lavoro: portare il motore al minimo, le leve aria e carburante a sx, poi premere il pulsante rosso d'arresto.

Consigli utili per il trasporto su automezzi: svuotare il carburatore per evitare ingolfamenti dovuti allo squotimento della benzina.

Procedura: portare le leve aria e benzina a sx e attendere lo spegnimento del motore (30 sec. circa).

Scelta corretta dei dischi

KDF tagliapavimenti	P = PIETRA	C = CEMENTO	A = ASFALTO	
modello	g /1'	35 - 45 m/s	45 - 55 m/s	55 - 65 m/s
KDF 350 - B/H	2500	Ø 300 - 350	Ø 350	Ø 350
KDF 450 - B/H	2500	Ø 300 - 350	Ø 350 - 450	Ø 450

Per Mapex l'insieme utensile macchina è fondamentale, infatti da sempre realizza dischi diamantati in funzione delle differenti potenze per i diversi materiali



P = pietra, lastricati, porfidi, pietre naturali dure
C = cemento vecchio armato, cemento precompresso
A = asfalto, pietre naturali e materiali teneri molto abrasivi

Sostituzione cinghia e manutenzione KDF 350 - KDF 450



Cambio cinghia ogni 100 ore
Mettere in piano con una livella il telaio, svitare dadi e viti tensione cinghia e i 4 dadi fissaggio motore

Ora per togliere la cinghia è sufficiente con le mani fare scivolare il motore verso di voi

Rimontare la cinghia e verificare l'allineamento, poi spingere indietro il motore e iniziare la tensione.

Ogni giorno lavare il filtro di spugna con acqua calda e sapone neutro, strizzare, fare asciugare e immergere in olio SAE 10W-30 poi strizzare per eliminarne l'eccesso. Pulire la cartuccia filtro dall'interno con aria. Controllare il livello olio posizionando il telaio in orizzontale con una livella.

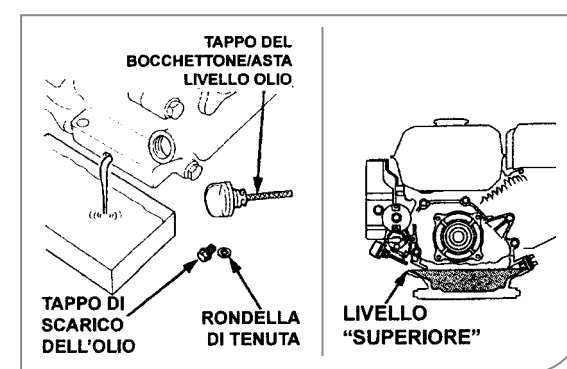
Ogni settimana lubrificare i cuscinetti dotati di ingrassatore.

Cambio olio consigliato dopo le prime 10 ore di lavoro (max 20), periodicamente ogni 25 ore (max 50)

NB.: Per manutenzione complessiva consultare il libretto motore



NB.: è disponibile un kit vaschetta e caraffe per sostituzione olio motore, lavaggio filtro spugna



Tagliapavimenti a benzina e ricambi

KDF 350 - B/H - Honda HP 6,5 - max Ø 350 mm	440TSKDF350BH
KDF 450 - B/H - Honda HP 13 - max Ø 450 mm	440TSKDF450BH

Cinghia - KDF350 B/H 644RICCKDF350BH
cinghia speciale larga 38 mm ①

Cinghia - KDF450 B/H 644RICCKDF450BH
cinghia speciale larga 38 mm ①

Candela GX 200 - GX 390 644RICCANCKUNI
candela universale 4 stagioni ②

Corda avviamento

Kit filtro aria - KDF 350 644RICFILGX200
cartuccia completa di filtro spugna lavabile ③

Kit filtro aria - KDF 450 644RICFILGX390
cartuccia completa di filtro spugna lavabile ③

Olio motore Lt 1,0 644RICOLIO1000
olio GX 200 - GX 390 e per filtro spugna ④

Kit vaschetta caraffe



Tagliapavimenti a secco e umido asfalto - cemento

Agili e universali!

Progettate per essere leggere e bilanciate

Tagliasuolo a benzina per il taglio di calcestruzzi freschi, cemento vecchio, pietra, lastricati e rivestimenti bituminosi per piccole e medie superfici

MAPEX S.r.l. Sede legale Reggio Emilia produzione, vendita e assistenza tecnica diamante Via Provinciale Sud, 7 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia) Italy Tel. 0522-951090 - Fax 0522-951108 www.mapexsrl.com - info@mapexsrl.com

Sede di Vicenza, vendita e assistenza tecnica macchine per l'Italia e l'estero Via Divisione Julia, 35/a 36031 Dueville (Vicenza) Italy Tel. 0444-371038 - Fax 0444-335994 www.mapexsrl.com - service@mapexsrl.com

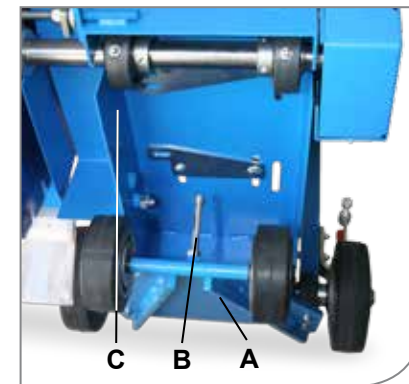
Mapex-KDF: tagliapavimenti a diamante 4 tempi benzina facili da usare, leggere, per impieghi universali

Tagliagiunti a basso impatto ambientale per tagli a secco e umido in completo comfort

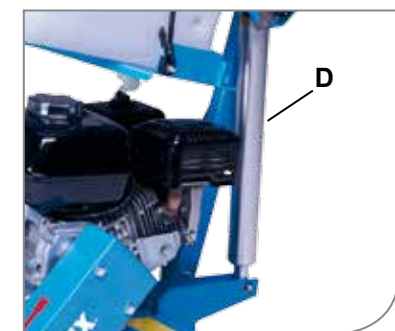
MAPEX
the energy of experience

Macchine per tagli a secco e umido di piccole e medie superfici per artigiani e imprese edili

Macchine confortevoli, componenti durevoli e affidabili, con motori d'alta qualità



Robusta, sicura e protetta con:
(A) rinforzi per maggiore solidità
(B) perno d'arresto che limita la massima profondità di taglio
(C) scocca telaio che protegge i cuscinetti dalla melma



Vite senza fine Ø 20 mm (D) per la discesa del disco. Guidata da boccole in bronzo e inserita in un tubo pieno di grasso, è totalmente protetta.



Freno bloccaruota. (E) Molto utile ad inizio taglio quando si affonda il disco e come freno di parcheggio

Impugnature di serie regolabili alto-basso e amovibili



Mod KDF 350 - B/H
Honda 4T - GX200
HP 6,5 - cc 196

Mod KDF 450 - B/H
Honda 4T - GX390
HP 13 - cc 389

Destinate a lavori esterni e nei cantieri edili ma anche nelle vicinanze di aree abitative grazie ai suoi motori silenziosi

Componenti di precisione ad alte prestazioni! Puleggia, cinghia e vite senza fine protette

PUNTI DI FORZA

- Possibilità di taglio a destra
- Struttura in acciaio rinforzata con spessore fino a 8,5 mm
- Telaio verniciato a forno
- Freno di parcheggio
- Minimi ingombri, impugnature, supporto e tanica acqua sono smontabili

VANTAGGI

- Ruote anti slittamento di cui 2 Ø 100 x 32 mm 2 Ø 160 x 40 mm
- Robuste e maneggevoli
- Bassi costi di investimento
- Minima manutenzione
- Bassa rumorosità
- Ideali per noleggiatori

UTILIZZATORI

- Artigiani, imprese e installatori
- Imprese di manutenzione, di scavi e posa di tubazioni
- Imprese di arredo urbano

APPLICAZIONI

- Tagli di pavimentazioni in pietra, cementi freschi, asfalto, rivestimenti bituminosi e cementi duri
- Creazione di giunti e canalette.



Cinghie di trasmissione speciali con fibre di elastomero, scanalate con 16 dentature larghe 38 mm

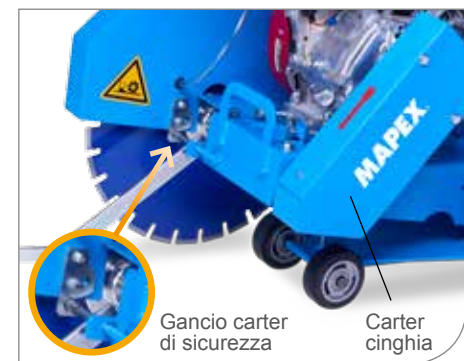


Puleggie speciali con 16 microgole, permettono una rotazione costante con minima infiltrazione di sporcizia

Carter di sicurezza

Il carter protezione del disco è basculante, e consente l'installazione veloce del disco, inoltre permette tagli fino a parete. **Inoltre il gancio di sicurezza** evita le aperture non volute

Il carter protezione cinghia è sicuro e di veloce rimozione



MX-KDF Le più agili, leggere e bilanciate trasportabili anche da piccoli automezzi

CARATTERISTICHE

- **Motore benzina Honda 4T**
- **Raffreddamento motore**
- **Avviamento con fune**
- **Potenza nominale 3600 G /1'**
- **Potenza resa e continua**
- **G /1' motore e all'albero**
- **Trazione disco a cinghia**
- **Disco Ø max - foro disco**
- **Profondità di taglio max**

GX 200 - cc 196 ad aria autoavvolgente HP 6,5 - Kw 4,8 HP 5,8 - Kw 4,3 da 3600 a 2500 larga 38 mm 350 mm - 25,4 mm 120

GX 390 - cc 389 ad aria autoavvolgente HP 13 - Kw 9,6 HP 11,8 - Kw 8,7 da 3600 a 2500 larga 38 mm 450 mm - 25,4 mm 170

ALTRI DATI TECNICI

- **Lato utilizzo disco**
- **Discesa e salita disco**
- **Fissaggio discesa disco**
- **Un giro di volantino**
- **Distanza ruote posteriori**
- **Avanzamento macchina**
- **Flange fissaggio disco**
- **Impugnature regolabili**
- **Carter copridisco**

KDF 350 B/H

a destra con volantino levetta di blocco taglio 10 mm 420 mm a spinta Ø 98 mm alto - basso ribaltabile

KDF 450 B/H

a destra con volantino levetta di blocco taglio 10 mm 420 mm a spinta Ø 98 mm alto - basso ribaltabile

ALTRE INFORMAZIONI

- **Filtro spugna lavabile**
- **Cartuccia aria filtrante**
- **Olio motore SAE 10W 30**
- **Serbatoio carburante**
- **Consumo benzina**
- **Serbatoio acqua**
- **Peso con disco + acqua**
- **Dimensioni minime mm**

KDF 350 B/H

di serie di serie lt 0,6 lt 3,2 lt 1,7/ora lt 15 Kg 95,5 (circa) 935 - 520 - 970

KDF 450 B/H

di serie di serie lt 1,1 lt 6,2 lt 3,5/ora lt 26 Kg 132,5 (circa) 975 - 600 - 1.025

MAPEX

1 centro di produzione

- produzione di utensili diamantati per l'edilizia e la demolizione controllata

2 centri di assistenza

- service con personale qualificato
- specializzato in attrezzature per la demolizione controllata
- specializzato per utensili diamantati