

PRODUCT DATA SHEET

MACCHINA TAGLIA ASFALTO MT-50

adatta a microtrincea leggera

Semplice e robusta

Progettata e realizzata avendo a cura robustezza ed affidabilità

Potente

La più potente della categoria, con 14HP forniti dal propulsore Kohler a benzina

Microtrincea

Con l'uso delle nostre mole diamantate, realizza una microtrincea per FTTH fino a 18.5 cm di profondità



PANORAMICA

La **MT50** è una macchina taglia asfalto di caratteristiche superiori, realizzata per un uso intensivo e continuativo, e dotata di comprovata affidabilità nel tempo, grazie a struttura, cuscinetti e trasmissione sovradimensionati. Il peso a secco di 138 kg, importante per la qualità del taglio, sono a dimostrazione della robustezza costruttiva.

La **MT50** è realizzata per l'utilizzo di dischi diamantati con diametro massimo di 500 mm (diametro del foro 25,4 mm standard), con i quali la profondità del taglio raggiunge i **185 mm** (160 mm con disco da 450 mm).

Il propulsore montato è il **Kohler** Command Pro CH440 monocilindrico a benzina, capace di 14 HP a 3600 rpm. Più potente dei concorrenti, parsimonioso, poco inquinante (EU stage V) e sempre *super affidabile*.



La trasmissione del moto dall'albero motore all'albero del disco avviene per mezzo di **cinghie dentate** prive della necessità di lubrificazione.



Il raffreddamento del disco avviene su entrambi i lati sfruttando un capiente serbatoio in polipropilene (senza il rischio di ruggine!) da **ben 30 litri**.

La profondità del taglio è regolata agendo su un volantino frontale che opera attraverso una vite senza fine a profilo

trapezoidale.

La spinta della macchina è **manuale** e non richiede particolare sforzo.
 Il movimento avviene per mezzo di ruote a **profilo gommato**.



CARATTERISTICHE TECNICHE – Rertech MT50

Tipo motore	Benzina 4T
Modello motore	Kohler Command Pro CH440
Accensione	Manuale a strappo
Cilindri	1 cilindro verticale inclinato
Raffreddamento	Aria forzata
Potenza max	14 HP @ 3600 rpm
Coppia max	30,8 Nm
Classe di emissione	EU stage V
Movimento	Manuale a spinta
Diametro foro disco	25,4 mm
Max diametro disco	500 mm
Max profondità di taglio	185 mm
Serbatoio acqua	30 litri
Peso	138 kg
Dischi	Non inclusi

DISCHI E MOLE DIAMANTATE

Codice

DISC-500-A

MOL-450-16

Applicazione taglio di asfalto, profondità max 18,5 cm

Microtrincea FTTH profondità 16 cm, larghezza nominale 16 mm

Diametro (int/ext) 25,4/500 mm

25,4/450 mm

