

PRODUCT DATA SHEET
MT-60
MACCHINA PER MICRO-TRINCEA



Innovativa:

Un solo passaggio per realizzare una microtrincea di larghezza tra 16 e 22 mm, con profondità fino a 23 cm

Risparmiosa:

Con la micro-trincea i costi di attrezzatura, realizzazione e ripristino sono ridotti al minimo;

Pulita:

La versione -CCW (utensile con rotazione antioraria) lascia lo scavo pulito da detriti e materiale di risulta.

Compatta:

Si carica agevolmente in un furgone di medie dimensioni

Detraibile:

Idonea alla detrazione "transizione 4.0"

PANORAMICA

Funzionalità

La macchine per microtrincea **MT-60**, oltre ad essere delle eccellenti macchine tagliasuolo, permettono la realizzazione una micro trincea di larghezza minima di 16 mm, minimizzando i tempi di eliminazione del materiale dallo scavo e di ripristino.

Il taglio viene realizzato grazie ad una **mola diamantata** di spessore opportuno (normalmente 16 o 20 mm), o per mezzo di un gruppo di dischi diamantati (normalmente 3) separati dai distanziali forniti opzionalmente.

In questa configurazione è possibile configurare la macchina per larghezze di scavo tra 16 a 22 mm (ad esempio: 16, 18,0 19,5, 22 mm)

La **profondità massima** della microtrincea è funzione del diametro degli utensili, come da tabella sotto.

Diametro dell'utensile	Massima profondità di scavo
500 mm	180 mm
600 mm	230 mm

Propulsore

La **MT-60** dispone di un potente e affidabilissimo motore **Honda GX690** (benzina, V-Twin da 22,1 HP), grazie al quale si possono ottenere velocità di scavo e profondità *ben superiori* rispetto all'uso di macchine tagliasfalto di piccole dimensioni (11/12 HP).

Caratteristiche costruttive

La **MT-60** è progettata e realizzata appositamente per l'applicazione 'microtrincea' e per un uso intensivo.

La qualità sta sempre nei dettagli:

- ✓ Telaio, meccanica e trasmissione **irrobustiti** per resistere alle maggiori vibrazioni e sollecitazioni.
- ✓ Avanzamento della macchina manuale con **volantino demoltiplicato**.
- ✓ Sollevamento ed abbassamento dell'utensile con **pompa idraulica manuale**. Questo accorgimento evita eccessive sollecitazioni e rischi di guasti nel caso si debba estrarre l'utensile dallo scavo dopo lo spegnimento accidentale del motore.
- ✓ Utensile con rotazione **anti-oraria** (opzione -CCW): questa versione riduce **drasticamente** l'attività di **pulizia dello scavo** dai materiali di risulta, che vengono depositati ai lati della microtrincea.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	MT-60
Tipo motore	Benzina 4T
Modello motore	Honda GX690
Accensione	Elettrica
Cilindri	2 a V (90°)
Raffreddamento	Aria forzata
Potenza max	22,1 HP @ 3600 rpm
Coppia max	48 Nm @ 2500 rpm
Classe di emissione	Normativa EU vigente
Avanzamento	Manuale con volantino e trasmissione alla ruota
Abbassamento/sollevamento utensile	Con pompa idraulica manuale
Rotazione utensile	Oraria (versione standard) Antioraria (versione MT-60-CCW)
Diametro foro utensile	25,4 mm
Max diametro utensile	600 mm
Max profondità di taglio	230 mm
Serbatoio acqua integrato	80 litri
Dimensioni e peso	cm 137 x 75 x 110, 260 kg
Utensili	Non inclusi
Accessori opzionali	Kit distanziali per utilizzo con multidisco

TRANSIZIONE 4.0

MT-70-3X è idonea ai requisiti del *piano nazionale transizione 4.0*, e gode pertanto di rilevanti detrazioni fiscali sotto forma di credito di imposta.

L'idoneità è realizzata grazie ad un kit di geolocalizzazione denominato **CBM**. Il CBM è costituito da uno smartphone industriale Android®, da una app Android pre-installata sullo smartphone, e da un accesso ad un applicativo web residente in uno spazio cloud.

