

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

MAGISTER



clicca qui per il VIDEO DIMOSTRATIVO



MAGISTER AUTOMATIC COMBI CON PIANO FERETRO EXECUTIVE



MAGISTER ESTESO CON PIATTAFORMA HIGHER

Magister è il **montaferetri** più compatto e leggero della sua categoria. Tumula fino a 4,30 metri di altezza. È inoltre una **piattaforma di lavoro** elevabile per due persone, che permette di svolgere diverse attività manutentive in quota, oltre i 6 metri.

È largo solo 65 cm, passa agevolmente in spazi stretti come le porte delle cappelle e consente la tumulazione, con l'operatore a bordo, in ambienti costipati.

Tutte le componenti, eccetto il telaio base, sono costruite in alluminio, per garantire la massima leggerezza e trasportabilità della macchina.

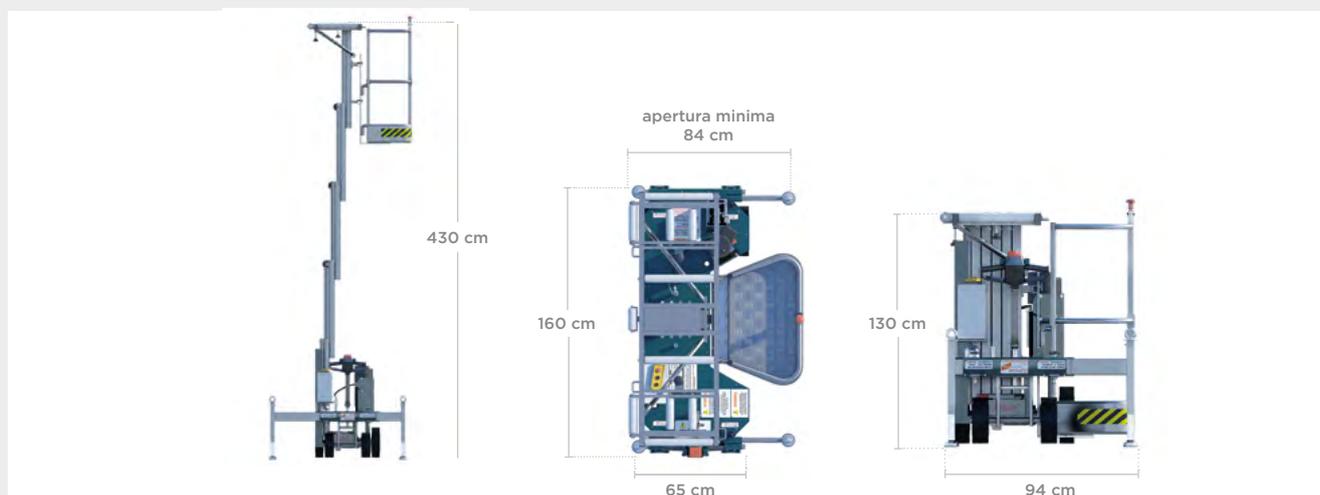
Può essere caricato anche su mezzi con ridotte capacità di carico (es. Ape Piaggio, Mercedes Vito).

Transita su terreni sconnessi, ghiaiosi e con pendenze di oltre il 30%.

È una macchina certificata, conforme alle vigenti normative, che garantisce la massima sicurezza e semplificazione delle operazioni in altezza.

CODICE	MODELLO	PESO (KG)	INGOMBRO (CM) LxPxH	INGOMBRO CON CESTELLO (CM) LxPxH	PORTATA (KG)	ALTEZZA MIN/MAX (CM)	SOLLEVAMENTO	MOVIMENTO
C-M01	Manual	300	65*160*130	94*160*130	350	130/430	Manuale	Spinta manuale
C-M02	Electric	365	65*160*130	94*160*130	350	130/430	Automatico	Spinta manuale
C-M07	Automatic	385	65*160*130	94*160*130	350	130/430	Automatico	Doppia ruota motrice con differenziale
C-M08	Rotax	385	65*160*130	94*160*130	350	130/430	Automatico	Doppia ruota motrice con differenziale. Rotazione del Piano Feretro.

CAPACITÀ OPERATIVE



SOLLEVAMENTO

Il sollevamento oleodinamico con estrusi strutturali in alluminio.

Fermate intermedie fino ad un massimo di 430 cm.

Pompa oleodinamica (Magister Manual, Magister Electric, Magister Automatic) ad azionamento manuale. Collocabile alle estremità della macchina per ridurre l'ingombro. Orientamento variabile in 2 direzioni.

Magister Electric, Magister Automatic e Rotax: centralina oleodinamica che integra la valvola d'emergenza per la discesa manuale.

Comandi di salita e discesa azionati da **pulsantiera a cavo**. Comando di emergenza pompa manuale.

MOVIMENTO

Ruote imperforabili con anello pieno industriale e battistrada scolpito. Timone ad ampio raggio di sterzata per minimizzare gli spazi di manovra, si muove anche in presenza di ostacoli.

Magister Manual e Magister Electric: leggeri facili da movimentare a spinta manuale. Stazionamento è assicurato dal **freno a pedale** sempre accessibile durante le manovre.

Magister Automatic è indicato per gli usi più impegnativi. Affronta pendenze frontali fino al 32% (18°).

Ponte differenziale per transito su terreni sconnessi, ghiaia e prato. In modalità trasporto su pendenze frontali fino al 5%.

Timone sterzante con comandi di marcia avanti/retro, commutatore a farfalla a velocità regolabile, clacson e dispositivo di sicurezza anti-investimento. Al rilascio dei comandi si attiva il freno di stazionamento elettromagnetico. Nel **Magister Automatic Rotax** la presenza della ralla sul piano porta feretro ne consente la rotazione,

con tutto il cestello, al fine di allinearli ai loculi non in asse. Un segnale luminoso avvisa della rotazione.

STABILIZZAZIONE

Quattro stabilizzatori, estraibili e regolabili in altezza anche a ridosso di pareti. L'estrazione dei due stabilizzatori situati sul lato opposto al cestello laterale non è obbligatoria.

L'appoggio a terra può essere eseguito anche in caso di dislivello del suolo, come ad esempio sui marciapiedi; la corsa in altezza (suolo-ruote) è di **13,5 cm**.

Per stabilizzare il Magister su dislivelli maggiori, è disponibile la coppia di stabilizzatori a corsa maggiorata di **33,5 cm**. Consigliato l'uso di piastre di appoggio sui terreni meno compatti.

MATERIALI E STRUTTURA

Telaio base in acciaio con doppio strato protettivo di verniciatura a polvere di poliestere.

Le altre strutture in acciaio hanno subito un trattamento superficiale di zincatura elettrolitica.

Cestelli e pianoferetro in lega di alluminio leggero, robusto e resistente ad agenti chimici e atmosferici.

Se conservata all'esterno è consigliato l'uso del telo protettivo.

ELETTRONICA E ALIMENTAZIONE

Magister Electric, Automatic e Rotax hanno il pannello di controllo Bi-Color LED su cui viene mostrato lo stato di carica delle batterie (batteria led a 10 segmenti).

Il carica batterie esegue automaticamente il mantenimento delle 2 batterie da trazione (batteria 12 V DC, 100 Ah). Autonomia fino a 4 ore di impiego a ciclo continuativo.

La chiave estraibile abilita tutti i comandi.

ALLESTIMENTI

PRO

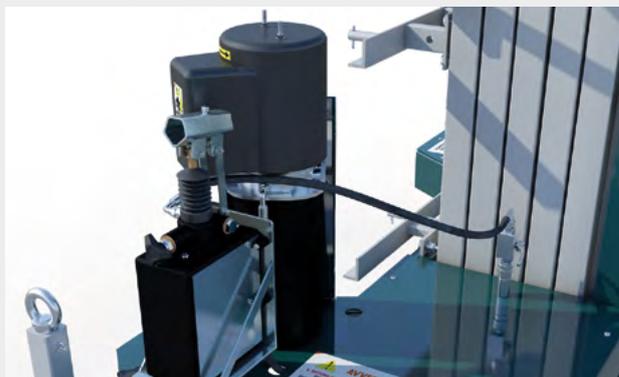
MANUAL, ELECTRIC, AUTOMATIC

L'allestimento PRO comprende diversi accessori: Higher Compact + Telo protettivo + Rulliere per loculi RLA/RLB + Rampa da carico singola (100x80 cm).

PLE COMPACT

MANUAL, ELECTRIC, AUTOMATIC

Include la piattaforma Higher Compact.



Pompa manuale e centralina oleodinamica



Magister Piattaforma Higher Compact e scala d'accesso (di serie)



Piano feretro Executive



Magister stabilizzato, esteso con cestello Plus

DOTAZIONI DI SERIE

PRODOTTO	DESCRIZIONE
Cestello Plus	Cestello rimovibile e scomponibile in due parti, dotato di piano calpestio richiudibile. Particolarmente adatto agli spazi ridotti.
Piano feretro Executive	Piano feretro superiore. Rulli direzionali movimentabili in altezza per modificare l'orientamento: consente la tumulazione frontale e laterale.
Pompa manuale	Pompa manuale di backup per Magister
Chiave inclinabile	Chiave per regolazione degli stabilizzatori
Borsa	Borsa porta accessori
Elmetto	Dispositivo di sicurezza per operatore
Radiocomando	Per Automatic e Electric. Con caricabatterie e custodia
Cinghie di fissaggio	Set di cinghie di fissaggio per il feretro
Carica-batterie extra	Carica batterie per Automatic e Electric con funzionalità di mantenimento.



Cestello Plus



Piano feretro Executive



Elmetto



Radiocomando



Pompa manuale



Cinghie di fissaggio



Chiave inclinabile



Carica-batterie extra

OPTIONAL		
CODICE	PRODOTTO	DESCRIZIONE
C-AM-HC	Higher Compact	Piattaforma superiore dal peso di 35kg. Portata massima 200 kg (oltre al peso della piattaforma). Omologata per 2 operatori, si innesta sul piano feretro. Permette di raggiungere un'altezza operativa di oltre 6 metri. I parapetti sono richiudibili ed estensibili: l'ingombro è ridotto (h 15 cm) ed è facile da trasportare. Dimensioni 148x69x115 cm. I 3 lati esterni dispongono, alla base, di alloggiamenti per l'appoggio delle lastre di marmo.
C-AM-LH	Alzalastre per Higher	Movimenta marmi oltre i 2 metri. Il sostegno, dotato di ribaltina con meccanismo a leva e di fermo regolabile in base all'altezza della lapide, è ancorato a un sistema di sollevamento indipendente azionabile tramite un argano posto all'interno della piattaforma. L'alzalastre ha diverse altezze.
C-AM-T	Telo protettivo	Telo protettivo impermeabile in PVC
C-AM-ZI	Stabilizzatori	Coppia di stabilizzatori a corsa maggiorata
C-AM-PIA-4	Set piastre da appoggio	Set 4 piastre appoggio stabilizzatori
PI-CQ-07	Imbracatura	Imbracatura anti-caduta con cordino di posizionamento
C-C-RIPP	Rulliera ad innesto per piano feretro	Rulliera rialzata ad innesto rapido per tumulare feretri con piedini di appoggio di altezza max 60 mm e luce interna massima 165 mm.



Higher Compact



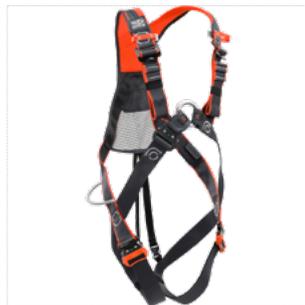
Alzalastre Higher



Telo protettivo



Piastrine da appoggio



Imbracatura



Rulliera ad innesto