



Per carichi fino a 20 ton

Explorer

**Sistema innovativo per
movimentare carichi
pesanti in totale sicurezza**



Explorer è una macchina innovativa per movimentare carichi fino a 20 ton che unisce le performance dei prodotti Mouvers alla potentissima trazione elettrica.

Può lavorare dove gli altri si fermano, superando piccole pendenze e attraversando pavimentazioni non perfettamente piane.

Ridotte dimensioni e peso permettono di caricarlo in autovettura, furgoncino o riporlo nel cassetto sotto al cassone del camion gru, lasciando il pianale libero.



Supera

facilmente piccoli ostacoli e leggere pendenze in modo semplice, veloce e sicuro.



Attraversa

pavimentazioni non perfettamente piane grazie alle ruote PRO-GRIP abbinate alle ruote in poliammide.



Aumenta

la tua produttività grazie alle sue ridotte dimensioni che permettono di portarlo sempre con te.

Sicurezza sulle pendenze

La massima sicurezza è garantita da un esclusivo sistema di controllo della trazione per poter movimentare carichi sulle leggere pendenze.

Ralla basculante

Il peso del carico rimane sempre perfettamente distribuito sulla piastra d'appoggio per non perdere mai la trazione su scalini o dislivelli.

Grip elevato

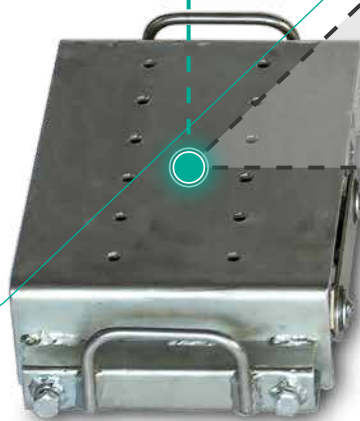
Per ottenere il miglior rapporto grip/scorrevolezza le ruote del sistema Explorer sono realizzate in polimero PRO-GRIP e abbinato alle ruote in poliammide.

Trazione integrale

La trazione è completamente integrale e regolabile proporzionalmente attraverso il radiocomando.

Diametro di rotazione ridotto

Il sistema Explorer non ha limiti di rotazione e può girare intorno al proprio asse in una circonferenza di soli 1020 mm.



Triangolo di ap





Potenza motori senza paragoni

La potenza dei motori di trazione è stata maggiorata di più volte, rispetto gli analoghi, per superare facilmente piccoli ostacoli e pavimentazioni difficili.

Compattezza

Grazie all'inserimento dei componenti elettrici all'interno del telaio, Explorer vanta dimensioni molto compatte.

Bloccaggio sicuro del carico

La piastra di appoggio dispone di varie file di fori filettati che permettono di fissare il carico in modo sicuro, eliminando qualsiasi possibilità di scivolamento.

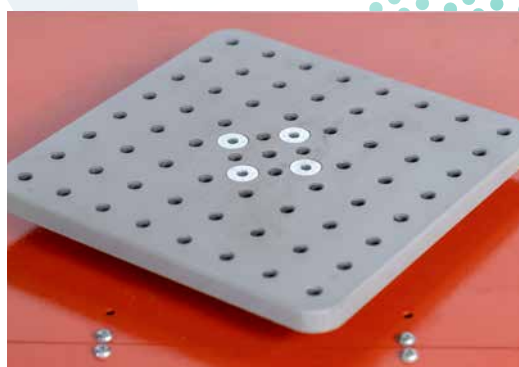
Leggeri e compatti

I carrelli posteriori RT-L hanno un peso ridotto che permette di trasportarli senza ausilio di altre attrezzature. Altezza di carico di soli 15,5 cm. Vengono forniti con una barra di collegamento.

Sistema basculante

Uno speciale sistema basculante aiuta a distribuire il peso in modo uniforme su tutte le ruote, indipendentemente da scalini e/o ostacoli vari.

poggio carico





Explorer (corpo macchina)

Velocità di traslazione (max), m/min	6.5
Portata su ralla, ton	8
Portata complessiva max trainabile, ton	20
Altezza piano di carico, mm	155
Dimensioni macchina al lavoro, mm	896 x 695 x h155
Peso complessivo	130 kg

Carrelli posteriori	RT-L 6	RT-L 9	RT-L 12
Portata su coppia, ton	6	9	12
Altezza, mm	155	155	155
Misure, mm	160 x 425	240 x 425	320 x 425
Peso cadauno, kg	17	25	33

- ✓ Alimentazione monofase 230V, max 12A di assorbimento, con presa Marechal®
- ✓ Interruttore magnetotermico di sicurezza interno al quadro
- ✓ Radiocomando con impedimento al riavvio automatico
- ✓ Circuito di sicurezza verificato
- ✓ Pulsante di accensione
- ✓ Led per segnalazione stati macchina
- ✓ Pulsante di arresto emergenza certificato SIL 3
- ✓ Macchina progettata per requisiti di sicurezza SIL 2
- ✓ Joystick proporzionale per un comando della macchina in pieno controllo e sicurezza

Marechal® è un marchio registrato e appartiene a MARECHAL ELECTRIC

