



## IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 GRU MENSOLA/COLONNA

Reference: MCT - 500/4

### IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 GRU MENSOLA/COLONNA

IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 è una gru a mensola/colonna costituita da braccio in canalina tirantata a rotazione manuale 270° con una portata massima di 500 Kg.

Le gru IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 sono una **soluzione economica, semplice e pratica**, generalmente utilizzata per servire singole postazioni di lavoro. Al fine di semplificare il lavoro tra le diverse fasi di lavorazione, è inoltre possibile utilizzare un carroponete per collegare le postazioni e spostare facilmente i semilavorati o prodotti finiti.

La peculiarità di questi impianti è data dalla possibilità di **adattarsi ad aree di lavoro** anguste e spazi limitati dove altri impianti non potrebbero essere disposti. Inoltre, garantendo molteplici configurazioni, essi possono essere installati anche in strutture con soffitti bassi, con ostacoli particolari o con esigenze specifiche.

Queste gru sono composte principalmente da un braccio rotante su un perno fissato a una colonna in acciaio oppure, mediante apposita staffatura, a un pilastro in cemento o a una trave presente nel sito produttivo.

IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 sono costituite da braccio in trave HEA o HEB tirantata a rotazione manuale 180° dotata di cuscinetti a sfere per la rotazione che ne permettono una rotazione senza strappi. Le mensole in lamiera piegata da ancorarsi a colonna esistente mediante contro-staffe e tiranti.

In oltre la IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 è dotata di freno a disco registrabile con ferodo, cavo piatto di alimentazione del paranco, "funghi" porta-cavo in materiale plastico, interruttore on-off sulla colonna.

IRONSYSYSTEM MCT - 500/4 rispetta lo standard di verniciatura è del tipo a polvere RAL1004, ma possono anche essere forniti manufatti zincati a caldo o trattati con specifici cicli per esterno o per ambiente marino, anche altamente aggressivo.

La gru IRONSYSYSTEM è realizzata per rispettare le più rigide norme di sicurezza sia per piccole e medie imprese sia per l'ambito industriale, garantendo affidabilità e sicurezza nell'ambiente destinato.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE IRONSYSYSTEM MCT - 500/4

Portata: 500 Kg  
Sbraccio: 4 m  
Altezza totale: 3.5 m  
Altezza sottobraccio: 2,750 m

#### COMPONENTI

- Colonna ottagonale in lamiera piegata.
- Braccio in canalina tirantata girevole su cuscinetti a sfere.

- Freno a disco registrabile con ferodo.
- Cavo piatto di alimentazione del paranco.
- Funghi portacavo in materiale plastico.
- Interruttore ON-OFF.
- Verniciatura a polvere.

Cerchi una gru con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma IRONSYSTEM o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici sono esemplificativi e possono essere soggetti a modifiche o revisioni da parte del fornitore.

## Technical Sheet

Portata (Kg)	250
--------------	-----