

Gru a bandiera a colonna con rotazione manuale 360°

Column mounted jib cranes with 360° manual rotation

TIPO RM
con braccio in trave a sbalzo
rotazione manuale 360°

RM TYPE
with underbraced jib
manual rotation 360°

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

The jib crane is the most practical and economical solution for independently operating a workstation that would otherwise require the use of an overhead crane or forklift. It also solves the problem of moving loads in confined spaces where other lifting equipment would be ineffective.

The crane with 360° continuous manual rotation allows coverage of the entire area around the column when the 270° rotation of traditional cranes is insufficient for the workload.

The underbraced jib construction is the optimal solution for maximizing the use of available overhead space, resulting in increased hook travel. Bearings mounted on the slewing assembly allow for smooth rotation. The rigid structure of the column ensures the stability of the trolley in all jib positions.

The jib rotation occurs by manually pushing the load along the rotation radius.

La gru a bandiera rappresenta la soluzione più pratica ed economica per rendere autonomo un posto di lavoro che altrimenti richiederebbe l'impiego del carrozzone o del carrello elevatore e inoltre risolve il problema della movimentazione dei carichi in spazi limitati dove altri mezzi di sollevamento non potrebbero operare.

La gru con rotazione continua manuale 360° consente di coprire tutta l'area intorno alla colonna quando la rotazione di 270° delle gru classiche non fosse sufficiente per le necessità di lavoro.

La costruzione con braccio in trave a sbalzo rappresenta la soluzione ottimale per il massimo sfruttamento dello spazio disponibile in altezza con conseguente aumento della corsa gancio. I cuscinetti montati sul gruppo di rotazione permettono una rotazione senza strappi. La struttura rigida della colonna assicura la stabilità del carrello in tutte le posizioni del braccio.

La rotazione del braccio avviene mediante spinta manuale del carico lungo il raggio di rotazione.

Load capacity: 125 kg to 2000 kg

Column: steel with a circular cross-section, with a drilled base plate at one end for fastening with chemical anchors or lag bolts and two plates at the other to support the jib

Height: standard FAS or upon request

Jib: double T beam without support rods

Length: 2 m to 8 m depending on capacity

Rotation: manual 360° continuous

Trolley: manual push, geared or electric

Portata: da 125 kg a 2000 kg

Colonna: in acciaio con sezione circolare, con a una estremità una piastra di base forata per il fissaggio mediante tasselli chimici o tirafondi e, dall'altra, due piastre per sostenere il braccio

Altezza: standard FAS o a richiesta

Braccio: in trave a doppio T senza tiranti di sostegno

Lunghezza: da 2 m a 8 m in base alla portata

Rotazione: manuale 360° continua

Carrello: manuale a spinta, meccanico a catena o elettrico

