



Diagramma portate con braccio a 48 m

SBRACCIO (m)	19,1	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
PORTATA (Kg)	3000	2560	2320	2110	1940	1790	1650	1540	1430	1340	1260	1190	1120	1060	1000

Diagramma portate con braccio a 42 m

SBRACCIO (m)	19,3	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42
PORTATA (Kg)	3000	2590	2340	2140	1960	1810	1670	1560	1450	1360	1280	1200

Diagramma portate con braccio a 36 m

SBRACCIO (m)	19,9	22	24	26	28	30	32	34	36
PORTATA (Kg)	3000	2670	2420	2200	2020	1860	1730	1610	1500

CARATTERISTICHE TECNICHE:

VISUALIZZATORE:

Il Radiocomando manipolatore è fornito di display in grado di visualizzare:

- Peso del carico sollevato.
- Sbraccio e Altezza del gancio bozzello.
- Stato dei finecorsa e dei dispositivi elettronici di controllo della gru.

Il Nuovo sistema con visualizzatore inoltre consente di eseguire le tarature dei finecorsa e dei limitatori elettronici direttamente dal radiocomando.

GRUPPO SOLLEVAMENTO:

- Motore sollevamento comandato da inverter
- Potenza motore 11 kw
- Accelerazione programmabile
- Decelerazione programmabile
- Limitatore di portata max: elettronico e elettromeccanico.
- Limitatore momento max: elettronico e elettromeccanico.
- Finecorsa salita e discesa: elettronico e elettromeccanico.

Velocità variabili automaticamente in funzione del carico sollevato:

1 ^a	5 m\1'
2 ^a	21 m\1'
3 ^a (con sistema V.P.E. *) variabile in funzione del carico	21 - 60 m\1'

* V.P.E. Velocità Proporzionale Elettronica

GRUPPO CARRELLO:

- Motore carrello comandato da inverter
- Potenza motore 3 kW
- Accelerazione programmabile
- Decelerazione programmabile
- Finecorsa lontano e vicino: elettronico e elettromeccanico.

Velocità:

1 ^a	19 m\1'
2 ^a	60 m\1'

GRUPPO ROTAZIONE:

- Motore rotazione comandato da inverter
- Potenza motore 3,7 kW
- Accelerazione programmabile.
- Decelerazione programmabile.
- Finecorsa destra e sinistra: elettromeccanici.
- Sblocco freno di rotazione dal radiocomando e da apposito pulsante luminoso.

Velocità di rotazione programmabili:

1 ^a	0,16 g\1'
2 ^a	0,49 g\1'
3 ^a	0,77 g\1'

ALIMENTAZIONE:

Tensione di alimentazione 380v Trifase
Potenza elettrica necessaria 10 o 15 Kw



GRU
Benedini

46047 S. ANTONIO di Porto Mantovano
V. Circonvallazione Est, 29 - Mantova - ITALY
Tel (0376)389611 - Telefax (0376) 389630
E-mail: info@grubenedini.it