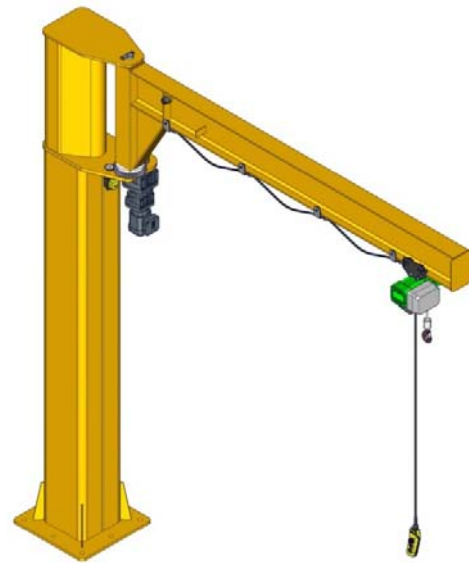




GRU A BANDIERA A COLONNA CON BRACCIO IN TRAVE A SBALZO "VERSIONE CTE".

Realizzate per la movimentazione dei carichi all'interno di uno stabilimento. Sollevano il carico tramite il gancio azionato dall'unità di sollevamento. Ruotano il carico meccanicamente attorno all'asse di vincolo del braccio.

- Colonna autoportante realizzata in acciaio pressopiegato ed elettrosaldato. Fissata a pavimento tramite tiranti tirafondo o tasselli chimici.
- Braccio a sbalzo realizzato con profilato laminato, girevole elettricamente attorno al proprio asse su cuscinetto a rulli conici.
- Velocità periferica di rotazione 15 m/min (regolata da inverter).
- Motoriduttore di rotazione con connessione tramite ruota dentata.
- Rotazione braccio 250°.
- Unità di sollevamento costituita da paranco a catena fissato al carrello scorrevole sulle ali inferiori della trave braccio.
- Ruote di scorrimento, realizzate in acciaio al carbonio, girevoli su cuscinetti a lubrificazione permanente.

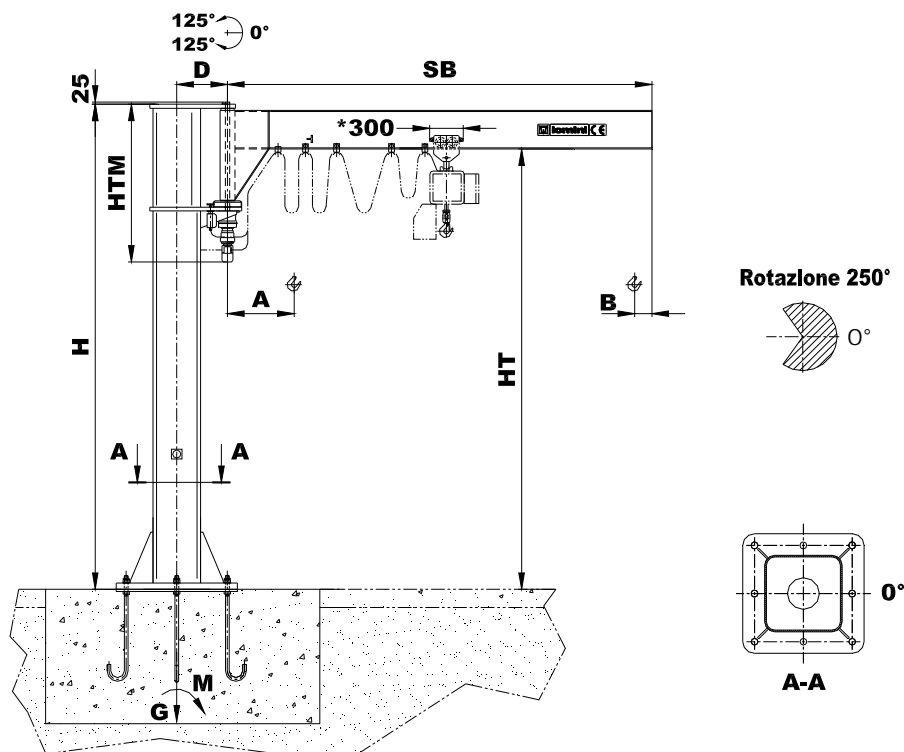


Esecuzioni speciali a richiesta:

- Per ambiente esterno/industriale/marino
- Antiscintilla
- ATEX Direttiva 2014/34/EU

Portata (kg)	Sbraccio (m)									
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
125										
250										
500										
1.000										
2.000										

GRU A BANDIERA A COLONNA CON BRACCIO IN TRAVE A SBALZO. ROTAZIONE ELETTRICA



Portata kg	Modello gru	Grandezza colonna	Profilo braccio (IPE)	Dimensioni (mm)							Velocità periferica di rotazione m/min.	Potenza motore kW.	Piastra di base tipo		Peso colonna kg/ml	Peso gru kg	Carichi dinamici		
				SB	A	B	D	H	HT	HTM			Tiranti tirafondo -F-	Ancoranti chimici -C-			M (daNcm)	G (daN)	
125 (45)	CTE30A20	C1	160	2000	525	160	250	3000	2790	1120	15**	0.25	PF1	PC1	28	245	697	558	
	CTE30A30			3000	585											261	994	575	
	CTE30A40	C2	200	4000	650		320	3000	2750	1470			379	1402	743				
	CTE30A50		240	5000	705		2710	1470	443	1902			815						
CTE40A60	C3	270	6000	890	445	4000	3680	1470	773	2567		1238							
250 (58)	CTE30B20	C2	200	2000	525	160	320	3000	2750	1120		15**	0.25	PF2	PC1	45	369	1184	895
	CTE30B30			3000	585												391	1669	920
	CTE30B40	240	4000	645	2710		1470	447	2265	982									
	CTE40B50	C3	270	5000	830		445	4000	3680	1470	737			3061	1364				
CTE40B60	300		6000	890	3650	1470	810	3858	1445										
500 (70)	CTE30C20	C2	240	2000	525	160	320	3000	2710	1470	15**		0.25	PF2	PC2	45	386	2091	1244
	CTE30C30			3000	585												416	2930	1276
	CTE40C40	C3	4000	720	445		4000	3650	1470	726				4131	1680				
	CTE40C50		300	5000	830		3620	1640	768	5109		1727							
CTE40C60	C4	330	6000	895	445	4000	3620	1640	98	926		6294	1960						
1000 (105)	CTE40D20	C3	300	2000	600	160	445	4000	3650	1470		15**	0.37	PF4	PC3	72	589	4217	2262
	CTE40D30			3000	660												684	5779	2310
	CTE40D40	330	4000	725	3620		1490	754	7459	2387									
	CTE40D50	C4	360	5000	835		3590	1640	98	812	9379			2637					
CTE40D60	C5	400	6000	895	480	4000	3550	1640	115	1172	11240		2946						
2000 (120)	CTE40E20	C3	360	2000	600	160	445	4000	3590	1640	15**		0.37	PF4	-C-	72	672	7958	3590
	CTE40E30	C4	360	3000	715												98	798	10861
	CTE40E40	C5	400	4000	775		480	4000	3545	1840				115	1038	14028	4090		

NOTA: * con dimensione differente del carrello, gli accostamenti "A" e "B" subiranno delle variazioni. () Massa teorica paranco

** Velocità di rotazione regolata con Inverter