

Gru a bandiera a colonna

Column mounted jib cranes

TIPO CTE

con braccio in trave a sbalzo
rotazione elettrica 270°

CTE TYPE
with underbraced arm
electric rotation 270°

CARATTERISTICHE

SPECIFICATION

The rotation of the jib occurs through a system of gear-motor-joint coupled directly to the pivot pin and it is regulated by an inverter; it is equipped with an epicyclic reduction and driven by an electric self-braking motor with a soft start. The push-button is supplied hanging from the hoist or sliding independently, as needed.

La rotazione del braccio avviene mediante un sistema motoriduttore-giunto accoppiato direttamente al perno di rotazione ed è regolata tramite inverter; il riduttore è di tipo epicicloidale ed è azionato da un motore elettrico autofrenante con avviamento progressivo. La pulsantiera viene fornita pendente dal paranco o scorrevole indipendente in canalina, in base alle necessità.

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Portata Capacity	Sbraccio Arm length	Gru tipo Crane type	Paranco Kito tipo Kito hoist type	Dimensioni Dimensions										Velocità di rotazione Rotation speed	Piastra base per tasselli Base plate for chemical anchors		Piastra base per tirafondi Base plate for long bolts		p*	M*
				H mm	H1 mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	N mm	T mm	rpm		Dim. Dim.	N° N°	Dim. Dim.	N° N°		
250	4	CTE 25/4	KQ3S-SD	4000	3730	350	4000	415	865	180	220	110	0,77	540 x 540	8 x M16	540 x 540	8 x M20	830	2290	
250	5	CTE 25/5	KQ3S-SD	4000	3710	400	5000	415	1040	180	240	120	0,59	700 x 700	12 x M16	540 x 540	8 x M20	1000	3030	
250	6	CTE 25/6	KQ3S-SD	4000	3650	400	6000	415	1040	180	300	150	0,50	700 x 700	12 x M16	540 x 540	8 x M24	1110	4030	
250	7	CTE 25/7	KQ3S-SD	4000	3620	400	7000	415	1125	180	330	160	0,43	800 x 800	16 x M16	700 x 700	8 x M24	1310	5160	
250	8	CTE 25/8	KQ3S-SD	4000	3590	400	8000	415	1300	180	360	170	0,38	800 x 800	16 x M16	700 x 700	8 x M24	1470	6500	
500	3	CTE 50/3	KQ5S-SD	4000	3730	400	3000	430	865	180	220	110	1,00	540 x 540	8 x M16	540 x 540	8 x M20	1200	2910	
500	4	CTE 50/4	KQ5S-SD	4000	3710	400	4000	430	955	180	240	120	0,77	700 x 700	12 x M16	540 x 540	8 x M20	1310	3970	
500	5	CTE 50/5	KQ5S-SD	4000	3650	400	5000	430	1040	180	300	150	0,59	800 x 800	16 x M16	700 x 700	8 x M24	1500	5270	
500	6	CTE 50/6	KQ5S-SD	4000	3620	400	6000	430	1130	180	330	160	0,50	800 x 800	16 x M16	700 x 700	8 x M24	1650	6650	
500	7	CTE 50/7	KQ5S-SD	4000	3590	500	7000	430	1215	180	360	170	0,43	800 x 800	16 x M16	800 x 800	8 x M24	1920	8310	
500	8	CTE 50/8	KQ5S-SD	4000	3550	500	8000	430	1390	180	400	180	0,38	1000 x 1000	16 x M20	800 x 800	8 x M27	2090	10100	
1000	3	CTE 100/3	KQ10S-SD	4000	3680	500	3000	490	965	190	270	135	1,00	800 x 800	16 x M16	700 x 700	8 x M27	2170	5510	
1000	4	CTE 100/4	KQ10S-SD	4000	3620	500	4000	490	1055	190	330	160	0,77	800 x 800	16 x M16	700 x 700	8 x M27	2300	7540	
1000	5	CTE 100/5	KQ10S-SD	4000	3590	500	5000	490	1140	190	360	170	0,59	1000 x 1000	16 x M16	800 x 800	8 x M27	2590	9780	
1000	6	CTE 100/6	KQ10S-SD	4000	3550	500	6000	490	1230	190	400	180	0,50	1000 x 1000	16 x M16	800 x 800	8 x M27	2780	11950	
1000	7	CTE 100/7	KQ10S-SD	4000	3500	600	7000	490	1315	190	450	190	0,43	1000 x 1000	16 x M20	900 x 900	12 x M27	3070	14910	
2000	3	CTE 200/3	KRQ20C-CD	4000	3590	600	3000	695	1065	200	360	170	1,00	1000 x 1000	16 x M16	800 x 800	8 x M27	3980	10720	
2000	4	CTE 200/4	KRQ20C-CD	4000	3550	600	4000	695	1155	200	400	180	0,77	1000 x 1000	16 x M20	800 x 800	8 x M27	4220	14500	
2000	5	CTE 200/5	KRQ20C-CD	4000	3500	600	5000	695	1240	200	450	190	0,59	1000 x 1000	16 x M20	900 x 900	12 x M27	4370	18280	

Velocità periferica di rotazione all'estremità del braccio 18m/min circa.
Rotation speed at the tip of the arm B: about 18m/min.

