



Крановете са предназначени за среден режим на експлоатация (2м по DIN), при температура на въздуха от -25 до +40 градуса по Целзий и относителна влажност на въздуха не повече от 80 процента при +25 градуса по Целзий (+5 градуса по Целзий). Те не могат да бъдат използвани във взривоопасна или химическа агресивна околна среда или за транспортиране на отровни, взриво- и огнеопасни вещества или разтопени метали.

Кранът се управлява от затворена кабина или от висящ пулт за управление. Основните съставни възли на крана са: главна стрела, стабилен крак, крак с гъвкаво съединение, челна стрела (ригел), кранови механизми, електротелфер и кабина

Q	L _k	H	L _{min}	L _{max}	K	B	H ₁	L _{0 max}	C	ИНСТАЛИР. МОЩНОСТ	НАТИСК X.K.	МАСА	V _k	V _n	V _{дв.т}	
kN	m				mm					kW	kN	kg	m	/ min		
50	20	6	1,4	5	5506	6872	8 592	30 000	4605	15,55	77	13 360	32	8 12 8/1,5 12/1,4	20	
	30			8			8 704	46 000	7605		88	17 164				
	20	9	1,7	5	6464	7830	11 592	30 000	4605		92	18 594				
	30			8			11 704	46 000	7605							
80	20	6	1,4	5	5606	6972	8 906	30 000	4200	20,24	105	15 733		32	8 8/1,8	32
	30			8			9 018	46 000	7290		120	20 554				
	20	9	1,7	5	6564	7930	11 906	30 000	4200		108	17 003				
	30			8			12 018	46 000	7290		123	21 899				
125	20	6	1,4	5	5843	7198	9 420	30 000	4355	26,70	151	20 876	32		8/0,95	32/10
	30			8			9 422	46 000	7355		175	26 937				
	20	9	1,7	5	6590	8154	12 420	30 000	4105		158	23 001				
	30			8			12 422	46 000	7105		185	31 052				

V_k- Скорост на движение на крана V_n- Скорост на подъем V_{дв.т} – Скорост на движение на телфера