



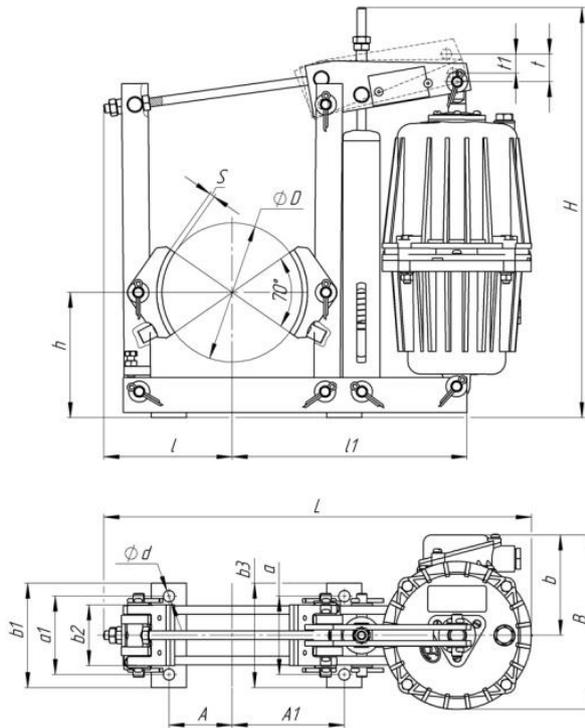
**Гальмо кранове типу ТКГ** (ТКГ-160, -200, -300, -400, -500) з електрогідравлічним приводом призначене для утримання і зупинки валів механізмів в загальмованому стані при непрацюючому приводі. Переважно встановлюється на підйомно-транспортних машинах.

Технічні і експлуатаційні особливості:

Розміщення гальма: вертикальне;  
 Розміщення осі гальмівного шківа: горизонтальне;  
 Працюють в пожеже- і вибухобезпечному середовищі;  
 При розміщенні на відкритому повітрі потребують захисту;

Кліматичне виконання: У2;  
 Відносна вологість повітря: 80%;  
 Температура оточуючого повітря: від -40°C до +40°C;  
 Робоча напруга 380В, 50Гц;

№ п/п	Назва	Типорозмір гальма				
		ТКГ-160	ТКГ-200	ТКГ-300	ТКГ-400	ТКГ-500
1	Розрахунковий гальмівний момент, Нм.	100	300	800	1500	2500
2	Діаметр гальмівного шківа, мм.	160	200	300	400	500
3	Частота струму, Гц.	50	50	50	50	50
4	Напруга, В.	220/380	220/380	220/380	220/380	220/380
5	Тип гідроштовхача	ТЭ-30	ТЭ-30	ТЭ-50	ТЭ-80	ТЭ-80
6	Номінальне зусилля на штоці гідроштовхача не менше, Н.	300	300	500	800	800
7	Хід штока гідроштовхача не менше, мм.	32	32	60	60	60
8	Час накладення колодок, с.	0,2	0,2	0,35	0,4	0,4
9	Маса гальма в зборі не більше, кг.	22	26	45	75	103



Гальмо колодкове кранове складається з важільного механізму і електричного гідроштовхача. Система важелів за рахунок зусилля пружини накладає і притискає гальмівні колодки з необхідним зусиллям до гальмівного барабану і загальмовує його. Електрогідравлічний штовхач долаючи зусилля пружини розгальмовує систему.

Типорозмір гальма	L	H	h	A	A1	a	a1	b	b1	b3	b2	l	l1	S	D	d	t	t1	B
ТКГ-160	490	455	144	72	128	90	90	116	120	120	70	147	268	6	160	13	32	22	200
ТКГ-200	630	455	170	175	175	120	60	116	90	150	90	195	355	8	200	18	32	22	200
ТКГ-300	785	560	240	250	250	150	80	116	120	193	140	275	429	8	300	22	60	40	200
ТКГ-400	880	670	300	170	170	68	68	116	125	125	180	308	495	8	400	22	60	40	200
ТКГ-500	1065	765	400	205	205	85	85	116	150	150	200	380	647	10	500	27	60	40	200

Поставка великих типорозмірів відбувається виключно під замовлення. Терміни поставки потрібно узгоджувати з менеджером.

Поставляємо гідроштовхачі (ТЕ-30, ТЕ-50, ТЕ-80), ремкомплекти до них, а також, гальмівні колодки (колодки різних виробників не взаємозмінні, уточнюйте у менеджера).