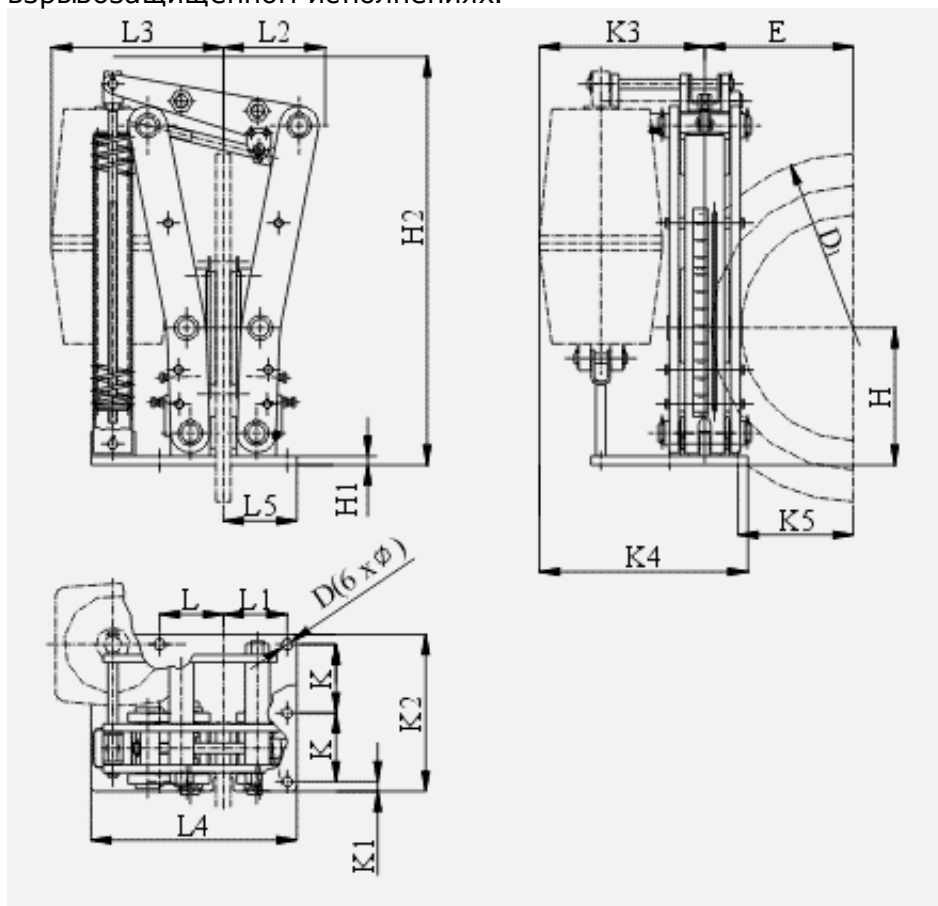


Дисковые тормоза ТДЕ с электрогидравлическим толкателем

Для всех дисков диаметром от 315 до 1250 мм требуется три типоразмера тормозов. Тормоза поставляются в общепромышленном, тропическом, северном, морском и взрывозащищенном исполнениях.



L2 и H2 - размеры в раскрытом состоянии

Технические характеристики

Типоразмер тормоза	Размеры тормозового диска, мм				Максимальный тормозной момент, Нм			
	D1	B	E	K5	Тип толкателя			
ТДЕ1	315	30	118	58	EB20/50	ТЭ - 30	EB50/50	EB80/60
	355		138	78	400	500	850	1380
	400		160	100	-	590	1000	1650
	450		185	125	-	680	1200	1900
	500		210	150	-	-	-	1350

Размеры в мм тормозов серии ТДЕ

Типоразмер тормоза	Тип толкателя	D	H	H1	H2	L	L1	K	K1	K2	K3	K4	L2	L3	L4	L5	Масса без толкателя
ТДЕ 1	EB20/50	18	230	14	670	80	180	120	20	250	320	360	190	260	300	150	65
	ТЭ-30										320	360		260			
	EB50/50										340	400		300			
	EB80/60										340	400		300			

Особенности тормозов серии ТДЕ:

1. высокий тормозной момент - до 20000 Нм.

2. высокая скорость скольжения, которая может достигать до 80 м/сек.

По требованию заказчика тормоза комплектуются дополнительным оборудованием:

- автоматическим компенсатором износа обкладок, обеспечивающим постоянный тормозной момент и постоянство зазора между диском и обкладками тормоза;
- индикацией:
 - положения затормаживания / растормаживания тормоза,

- износа тормозных обкладок.
- самосмазывающимися втулками;
- опорами с дополнительной смазкой при особо тяжелых условиях эксплуатации.