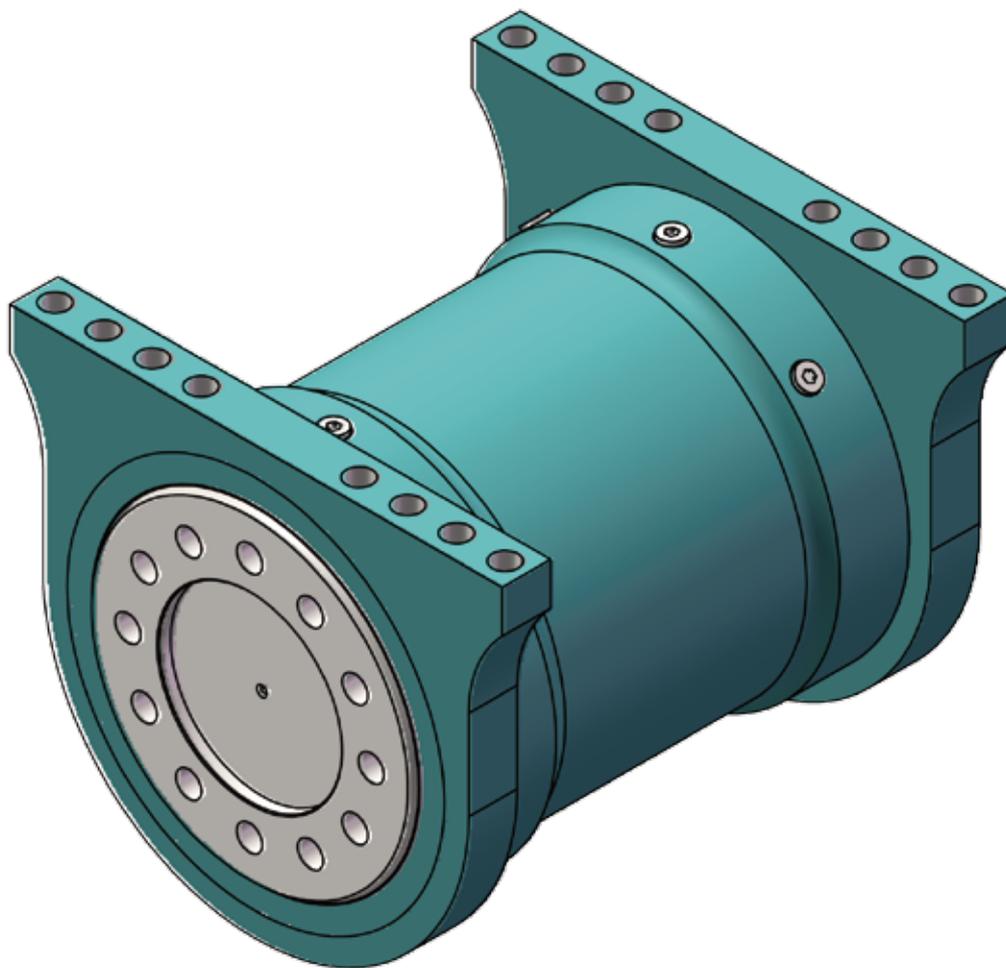


DKX-DT系列（切斜器&倾斜式快换）
倾斜任何挖斗或附件至最大180°



DKX-DT系列简介

建筑机械是我们液压摆动油缸的传统应用领域。此系列是专为工程建筑机械的前端工具提供多自由度而设计的，如挖掘机铲斗的摆动、钻头角度的调整等，可极大扩大现有设备的使用范围。如选择倾斜器+快换组合式的产品可轻松实现现有施工设备一机多功能化，可极大的提高施工效率和降低施工设备的采购成本。例如挖掘机的挖掘铲借助于DKX-DT系列摆动油缸，按照坡度斜度要求将挖掘铲摆动一个角度，然后进行挖掘工作，最终可以把要求的坡度一次挖掘成形。当DKX-DT系列组合安装了快换装置后，可使同一台挖掘机快速更换其他前端属具，并且这些属具均可实现最大180°的倾斜功能，达到一机多能的目的，这样可大大简化施工流程节约施工时间。配有DKX-DT系列的建筑机械可使用于以下工作：园艺和农业工作、拆迁/松土工作、地基工作、斜面上作业、路堤工作，道路建设、挖掘工作、建筑回填、土体开挖、灾害救援等等。

DKX-DT系列



+

可选配件

固定臂连接板



与建筑机械臂架的连接板
适用于多种品牌、不同吨位的挖掘机

安装法兰板



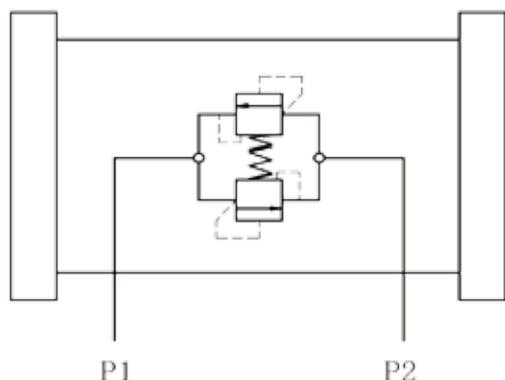
与建筑机械臂架的前端工具（属具）
的连接板

快换装置



与安装法兰板连接，可快速更
换多种前端工具（属具）实现
一机多功能化。快换装置拥有
半自动或全自动两种类型选择。

DKX-DT系列选型及性能参数表



注：为了防止液压挖斗倾斜器压力过高，在螺旋摆动油缸内部集成了双向溢流阀，以防止因负载过大而导致损坏螺旋油缸；双向溢流阀一般出厂设定压力：19MPa(DT-01、DT-02不带此阀)。

安全阀设定溢流压力：19MPa

型号	旋转角度	最大工作压力 (bar)	最大工作扭矩 150bar/Nm	最大保持扭矩 190bar/Nm	容积 (L)	重量 (KG)	配合挖掘机 (T)
DT-01	100°	190	800	2100	0.180	19	<1.8
	140°				0.250	21	
	180°				0.323	22	
DT-02	100°	190	1100	4300	0.284	42	1.8~3.5
	140°				0.399	47	
	180°				0.513	52	
DT-03	100°	190	2000	6600	0.385	51	3.0~5.5
	140°				0.538	57	
	180°				0.693	62	
DT-04	100°	190	3400	9100	0.696	85	5.0~7.5
	140°				0.974	94	
	180°				1.253	104	
DT-05	100°	190	6950	16500	1.421	121	7.0~10.5
	140°				1.980	135	
	180°				2.557	149	
DT-06	100°	190	9600	31000	1.892	165	10~13
	140°				2.649	183	
	180°				3.226	200	
DT-07	100°	190	10500	34000	2.340	162	12~16
	140°				3.281	180	
DT-08	100°	190	16000	40000	2.519	200	15~23
	140°				3.527	224	
DT-09	100°	190	20000	43000	3.291	266	22~26
	140°				4.610	301	
DT-10	100°	190	23000	54000	3.967	322	25~29
	140°				5.554	358	
DT-11	100°	190	33000	90000	5.742	554	28~38
	140°				8.039	605	
DT-12	100°	190	43000	100000	7.969	666	37~50
	140°				11.187	727	