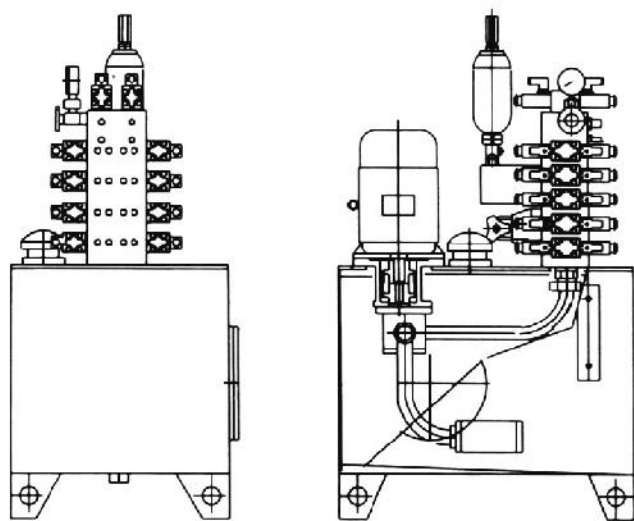
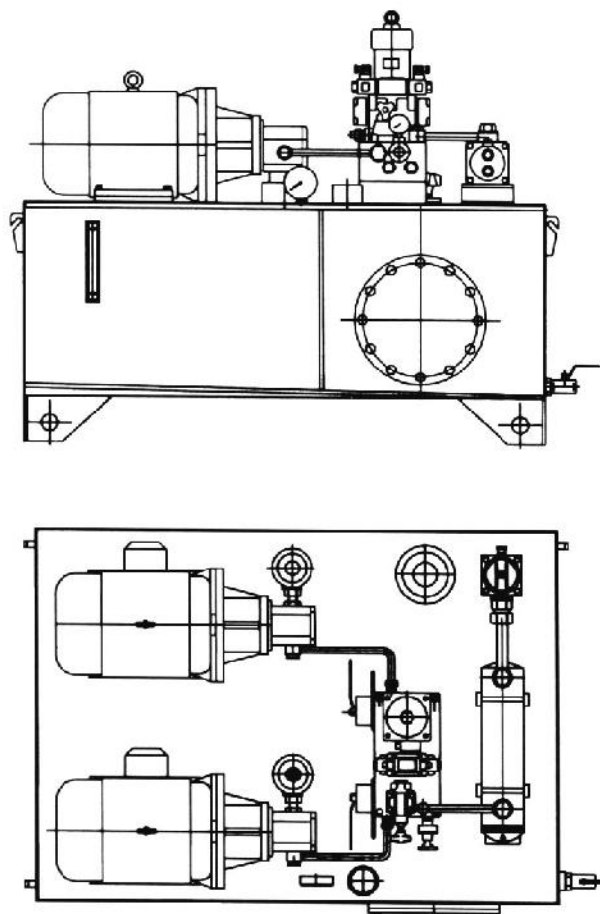


典型布置型式

YZ型（上置立式）液压站

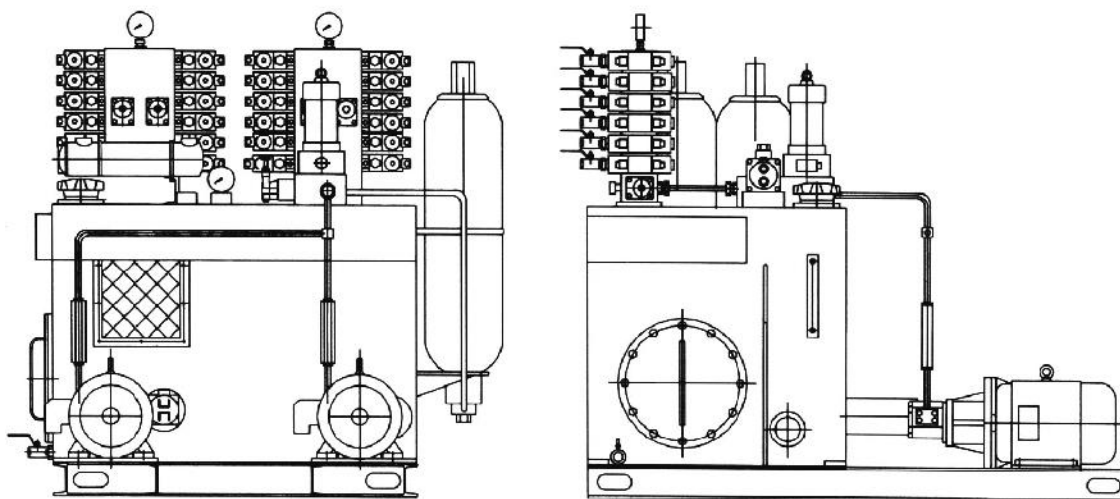


YZW型（上置卧式）液压站



本系列液压站根据客户要求及工况条件，确定液压站油箱容积、布置方式和是否设置特殊的辅助元件，如冷却器、加热器、蓄能器等。

YZP型（旁置式）液压站



订货须知

- 1、用户在订货是，须注明产品种类、型式、力（或力矩）、速度、行程和使用位置等基本参数，缺一不可。
如有特殊需求亦请说明。
- 2、电气控制部分均由用户自行解决、样本中所列电气控制电路，仅供参考。
- 3、安装、使用、维修等事项，请参见产品使用说明书（随货同行）
- 4、产品发出6个月后，确因本公司制造问题，本公司实行三包，并供应配件。

五、液压缸

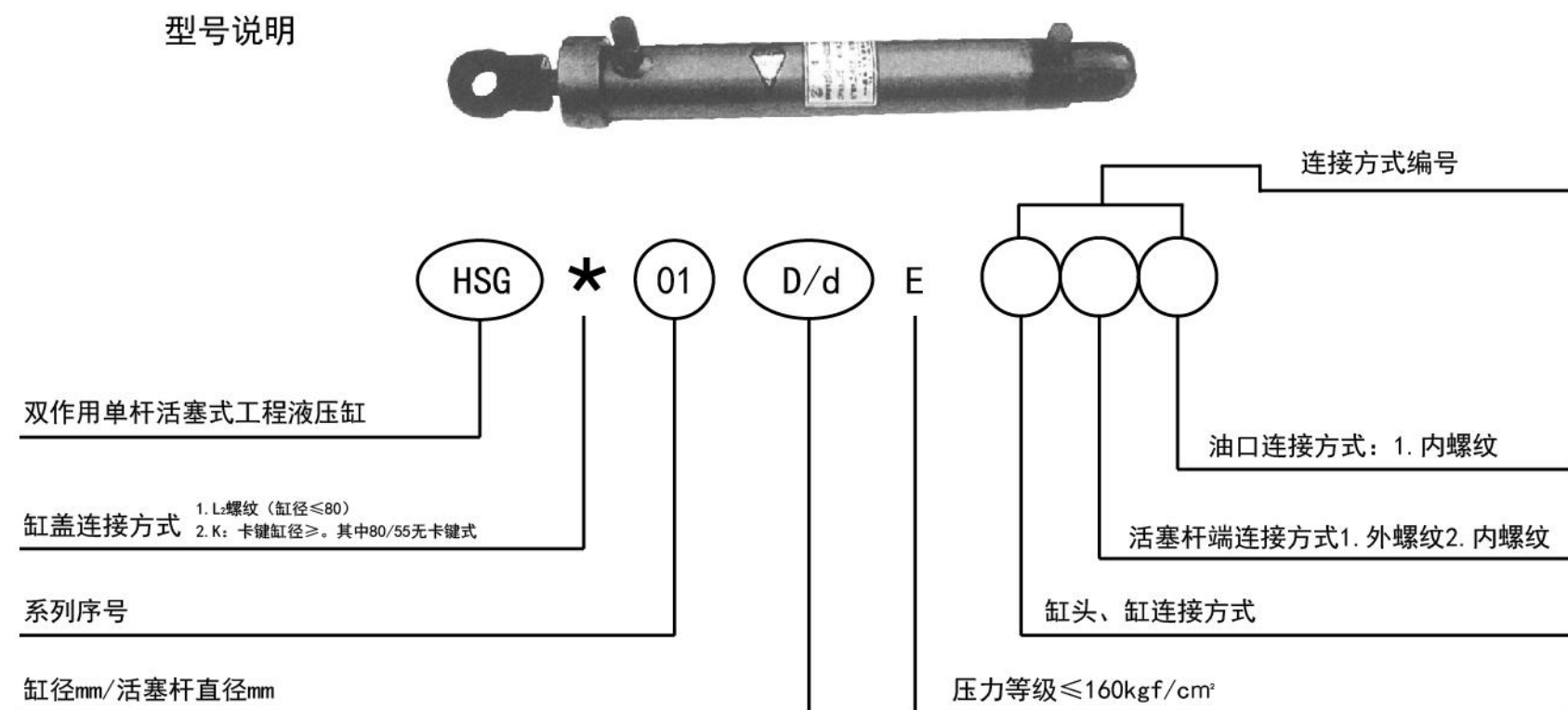
工程液压缸

概述

液压缸是液压系统中往复直线运动的执行机构。具有结构简单、工作可靠、装拆方便、易于维护，且连接方式多样等特点。适用于工程机械、矿山机械、起重运输机械、冶金机械等行业。

型号与主要技术参数

型号说明



编号	连接方法	备注
1	缸头耳环带衬套	
2	缸头耳球带环节轴承	
3	铰 轴	用于缸径
4	端部法兰	$D \geq \phi 80$
5	中部法兰	(指卡键连接)

编号	连接方式	备注
1	杆端外螺纹	
2	杆端内螺纹	用于缸 ≥ 63
3	杆端外螺纹杆头耳环带衬套	
4	杆端内螺纹杆头耳环带衬套	用于缸径 $D \geq 63$
5	杆端外螺纹杆头耳环带关节轴承	
6	杆端内螺纹杆头耳环带关节轴承	用于缸径 $D \geq \phi 63$
7	整体式活塞杆耳环带衬套	仅用于 $\phi 40$ 、 $\phi 50$
8	整体式活塞杆耳环带关节轴承	两种径

造型方法

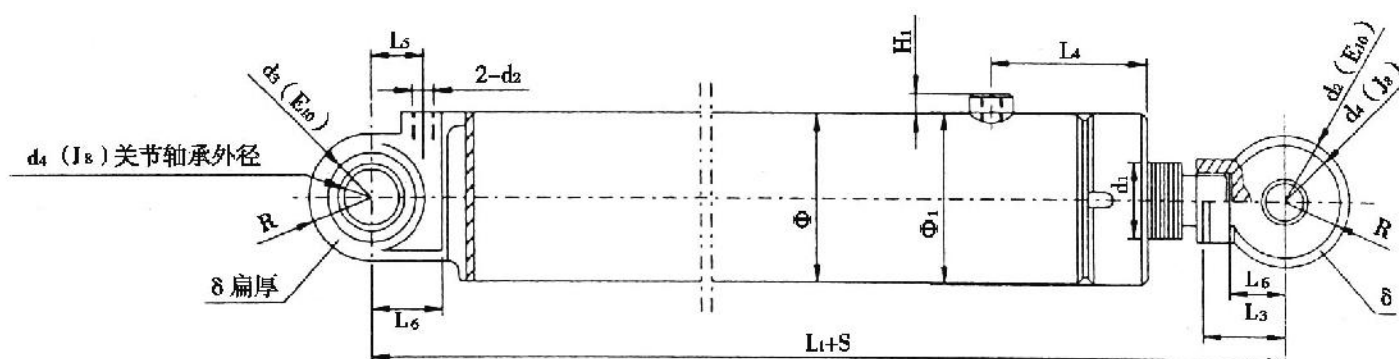
1、用户根据需要，对照“型号与性能参数”，写出连接方式编号。然后按活塞杆端的连接方式，确定需要的结构形式。按结构形式、缸径、速比等、确定外形安装连接尺寸。

2、订货时说明完整的型号及行程、安装距。

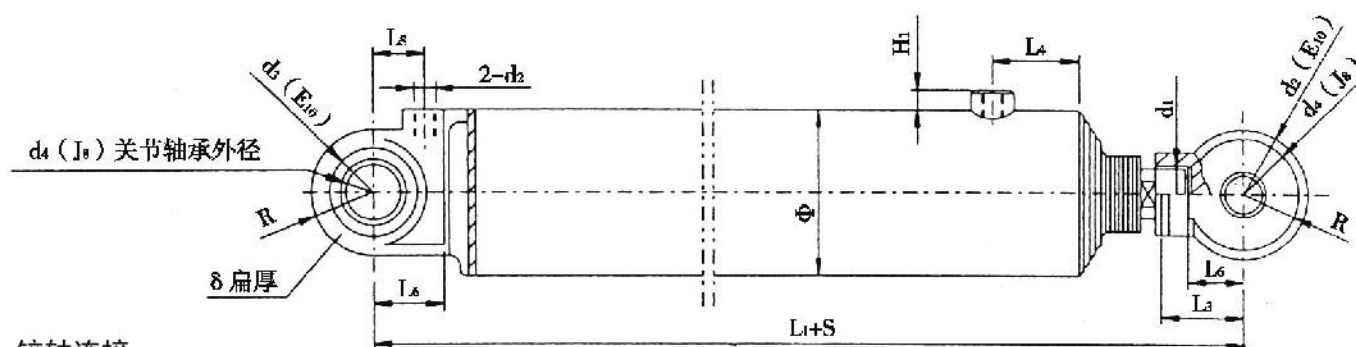
产品代号-主参数-连接方式编号/行程×安装距

例：某用户需要的液压缸，缸筒为中部法兰连接，活塞杆为杆端内螺纹，缸径为 $\phi 80\text{mm}$ ，杆径 $\phi 40\text{mm}$ ，行程 $S=100\text{mm}$ ，安装距 $L_9=500\text{mm}$ ，其订货型号为：HGS*01-80/40E-521/1000×500

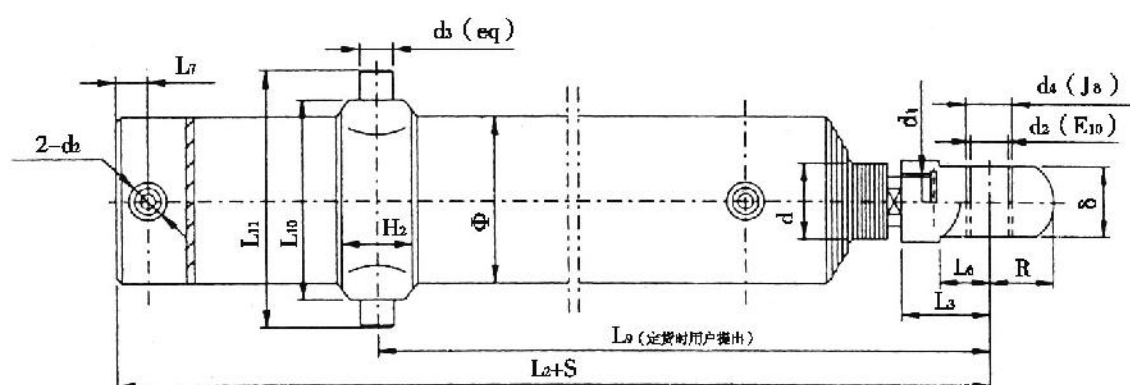
外形结构及安装尺寸



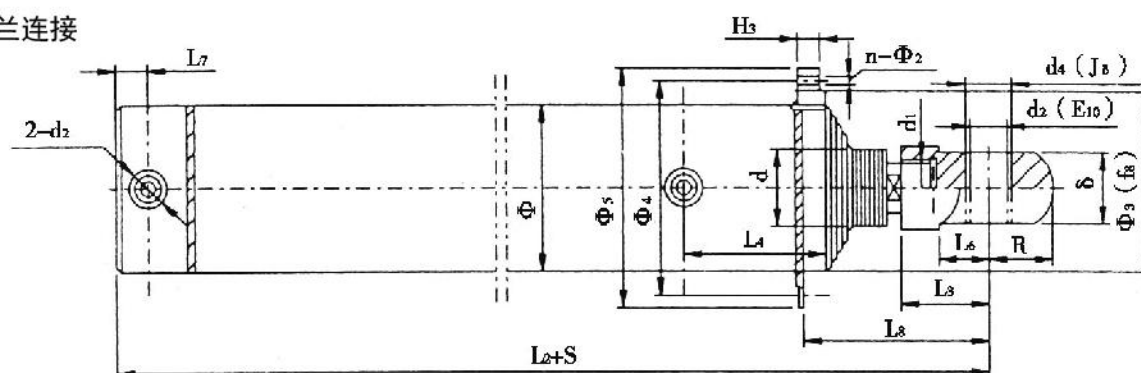
耳环连接



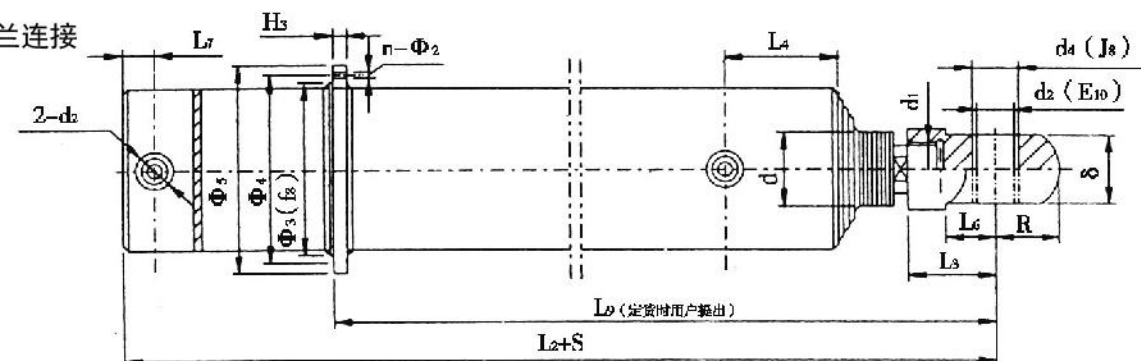
铰轴连接



端部法兰连接



中部法兰连接



安装尺寸表

缸径 D		40	50	63	80	90	100	110	125	140	150	160	180	200	
φ		57	68	83	102	114	127	140	152	168	180	200	224	250	
d 速 比 φ	1.33	20	25	32	40	45	50	55	63	70	75	80	90	100	
	1.46	22	28	35	45	50	55	63	70	80	85	90	100	110	
	2	25	32	45	55	63	70	80	90	100	105	110	125	140	
D ₃		20	30		40		50			60			70	80	
D ₄		35	47		62		75			90			105	120	
R		25	25		45		60			70			80	90	
δ															
L δ		30	40		50		65			75			85	95	
d ₁		M16×1.5	M22×1.5	M27×2	M33×2	M36×2	M42×2	M48×2	M52×2	M60×2	M60×2	M68×2	M76×2	M85×2	
L ₃		50	60	65	80	95	110	115	140	165	70	75	85	95	
L ₅		30	40		50		60			70			82	90	
L ₄		65			75	▲76 ⁶⁶	▲80 ⁷⁰	▲85 ⁷⁵	78	▲95 ⁸⁵	▲100 ⁹⁰	100	107	112	
L ₁ +S		253+S	287+S	295+S	247+S	357+S ▲377+S	420+S ▲322+S	422+S ▲442+S	452+S	498+S ▲518+S	513+S ▲533+S	533+S	588+S	628+S	
2+d ₂		M1.8×1.5			M22×1.5		M27×2			M33×2			M42×2		
H ₁		15			18		20			22			24		
φ ₁		65	75	90	110										
L φ					125	140	155	170	185	205	220	240	270	300	
L ₄					185	200	230	245	260	295	310	330	375	420	
H ₂					75		90			105			120	35	
L ₂ +S					322+S	357+S ▲377+S	420+S ▲322+S	422+S ▲442+S	422+S	463+S ▲383+S	478+S ▲498+S	198+S	548+S	578+S	
L ₇								30			35			42	40
φ ₇					115	130	145	160	175	190	205	225	250	280	
φ ₃					145	160	180	192	210	225	245	265	290	324	
φ ₅					175	190	210	225	240	260	285	305	330	370	
H ₃											24	26	28	30	32
L ₃					182	▲144 ¹³⁴	▲160 ¹⁵⁰	▲167 ¹⁵⁷	180	▲211 ²⁰⁷	▲217 ²⁰⁷	217	238	261	
n-φ					8-φ13.5	8-φ15.5	8-φ18	8-φ18	10-φ18	10-φ20	10-φ22	10-φ22	10-φ24	10-φ26	

- 注：1. 带▲者仅为速比 φ = 2 时的连接尺寸。
2. 带△者速比为 1.7
3. 铰轴和中法兰连接的行程不得小于表中 S₁ 值。
4. 尺寸 L₁₂、L₁₃ 可由用户提出，但应在表中尺寸范围之内。
5. 其它种类的液压缸可根据及用户需要提供相应参数。

使用说明

1、液压缸缸径、杆径及压力的确定和选用，必须考虑液压系统压力源的的压力和系统的损失，压力的控制和调整由液压系统调压阀确定。

2、液压缸在工作之前必须用低压（大于起动压力）进行几次往复运动，交替打开两端单向放气阀排除缸内的气体后，才能进行正常工作。进出油口解脱之前必须加组合密封垫禁固好，以防漏油。

3、为了保证液压缸的寿命，使用介质中不得混有杂物，以免划伤缸筒内壁，使密封件损伤，引起内泄漏。

故障现象	引起故障原因	排除方法
爬行和速度不均匀	1、空气侵入 2、两端的密封过紧或过松以及泄漏 3、活塞杆和活塞不同心 4、活塞杆全长或局部变弯 5、液压缸的位置安装偏移 6、缸筒内孔径直线性不良 7、缸内锈蚀和拉毛	1、排除空气，多运行几次或在回油管中加背压阀，或打开放气阀。 2、更换合格的密封件，保证活塞杆能拉动而无泄漏。 3、校正活塞杆和活塞同心度，误差在 0.04 范围内。 4、活塞杆全找校正不直度 0.3/100 时更换活塞杆。 5、在安装时必须检查与主机上运行方向平行。 6、修整内孔，按间隙配活塞，严重者更换缸筒。 7、去除锈蚀和毛刺，严重者更换缸筒。
动作缓慢作用力不足	1、活塞上两密封槽底直径小密封间隙过大。 2、泄漏过多无法建立压力。 3、由于活塞杆弯曲增加阻力。	1、在低速运行时易造成活塞两端面高低压互通，应单配活塞保证 YX 型密封间隙即可。 2、更换密封圈。 3、校正活塞杆的平直度和活塞的同心度或更换活塞杆。
	4、密封圈磨损。 5、支承环变形过紧增加摩擦力。 6、缸筒局部有腰紧造成两端油压缸通。	4、更换密封圈。 H9 5、修整支承环圈，达到 FG 配合间隙。 6、镗磨内孔，单配活塞，或更换缸筒。

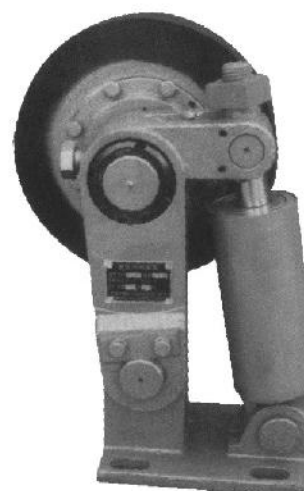
六、YGD型系列立井提升容器滚轮导向装置（滚轮罐耳）

概述

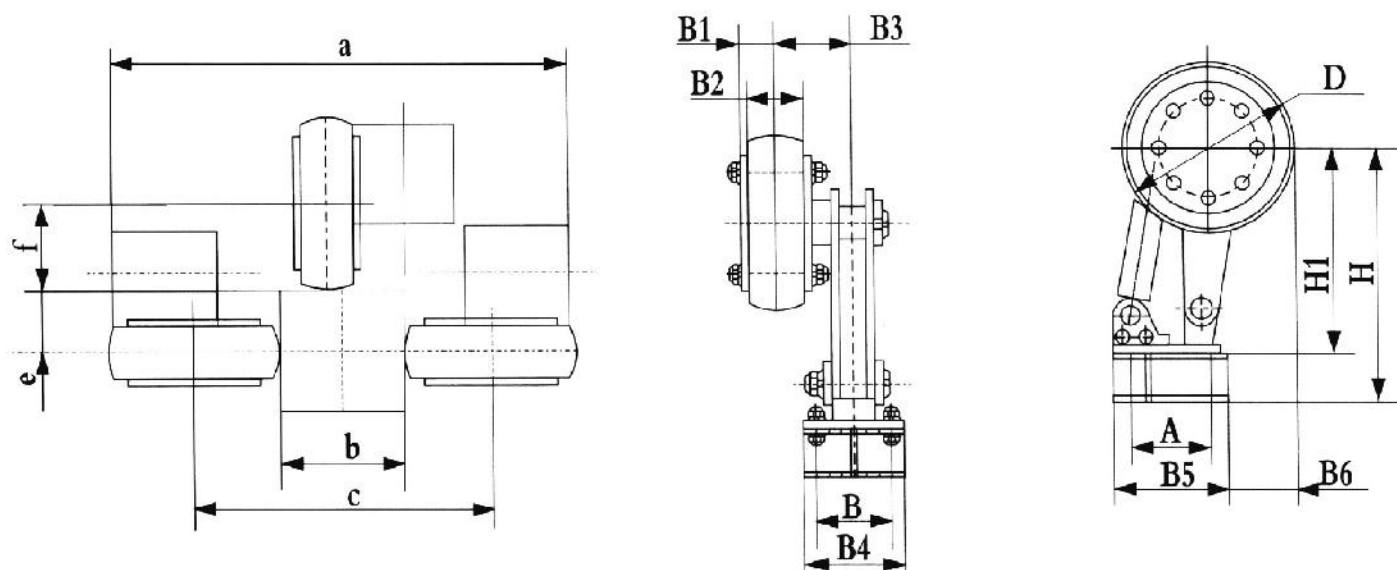
YGD型系列立井提升容器滚轮导向装置（滚轮罐耳），是本公司在消化吸收国内外先进技术的基础上而设计开发的新一代实用产品，该产品结合我国矿山特点为目前运行中的提升容器更换新型滚轮导向装置提供了便利条件，广泛应用于矿山，煤炭等工业生产部门。

特点

- 1、以液压缓冲器取代传统的缓冲结构，承载能力大、运行平稳、可靠性高、寿命长、调整维修方便。
- 2、底座等零部件采用新型材料，整体结构强度更高，抗冲击性强。
- 3、缓冲器复位压力小，可有效地避免滚轮与罐道产生异常碰撞。



结构尺寸及安装尺寸



型号		YGD250		YGD300		YGD300S		YGD350		YGD350S		YGD415S	
结构尺寸 mm	A	110		130		130		170		170		170	
	B	100		120		120		130		130		130	
	B1	50		50		50		55		55		65	
	B2	80		80		80		90		90		100	
	B3	110		120		120		130		130		145	
	B4	140		170		170		180		180		180	
	B5	170		200		220		220		220		250	
	B6	95		105		110		140		130		150	
	D	250		300		300		350		350		415	
	H	435		475		475		520		500		500	
	H1	335		375		375		420		400		400	
安装尺寸 mm	b	180	200	180	200	180	200	180	200	180	200	180	200
	a	680	700	780	800	780	800	880	900	880	900	1010	1030
	c	430	450	480	500	480	500	530	550	530	550	595	615
	e	60		60		60		70		70		70	
	f	125		150		150		175		175		208	
每组质量 kg		120		175		200		245		260		290	

选型说明

- 对于生产矿井只须选择同等规格的产品即可。
- 对新设计矿井或提升容器应首先考虑下列几个问题：
 - 提升容器自得；
 - 提升速度；
 - 容器最大提升高度；
 - 井筒罐道安装误差。

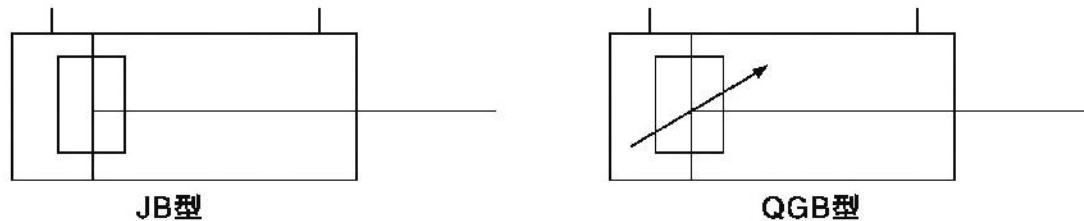
滚轮导向装置适应提升容器型号推荐

		YGD250	YGD300	YGD300S	YGD350	YGD350S	YGD415S
罐笼	1 吨	*	*				
	一层二车						
	1 吨	*	*				
	二层二车						
	1 吨		*	*			
	二层四车						
	1.5 吨	*	*				
	一层二车						
	1.5 吨		*	*			
	二层二车						
	1.5 吨				*	*	*
	二层四车						
	3 吨				*	*	*
	各型罐笼						
	5 吨					*	
	各型罐笼						
箕斗	4 吨 -6 吨	*					
	9 吨 -12 吨		*	*			
	16 吨			*	*		
	20 吨 -25 吨				*	*	
	25 吨以上					*	*

七、气缸

QGB系列、JB系列气缸

图形符号



基本参数（外形图、尺寸）

气缸内经 D (mm)			40	50	63	80	100	125	160	200	250	320	400
工作压力 MPa			0.15~1										
环境温度℃			-25~+28 (在不冻结条件下)										
理论作用力 (0.4MPa) 计算	推力		502	785	1246	2010	3140	4906	8038	12560	19625	32154	50240
	拉力	QGB	422	589	1050	1813	2819	4585	7536	12058	18400		
		JB I				1727	2857	4404	7536	11775	18086	29610	47697
行程范围 (mm)			≥ 50	≥ 50	≥ 60	≥ 60	≥ 80	≥ 100	≥ 120	≥ 120	≥ 120	≥ 120	≥ 120
			≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 800	≤ 1200	≤ 1200	≤ 3000	≤ 3000	≤ 3000	≤ 3000	≤ 3000

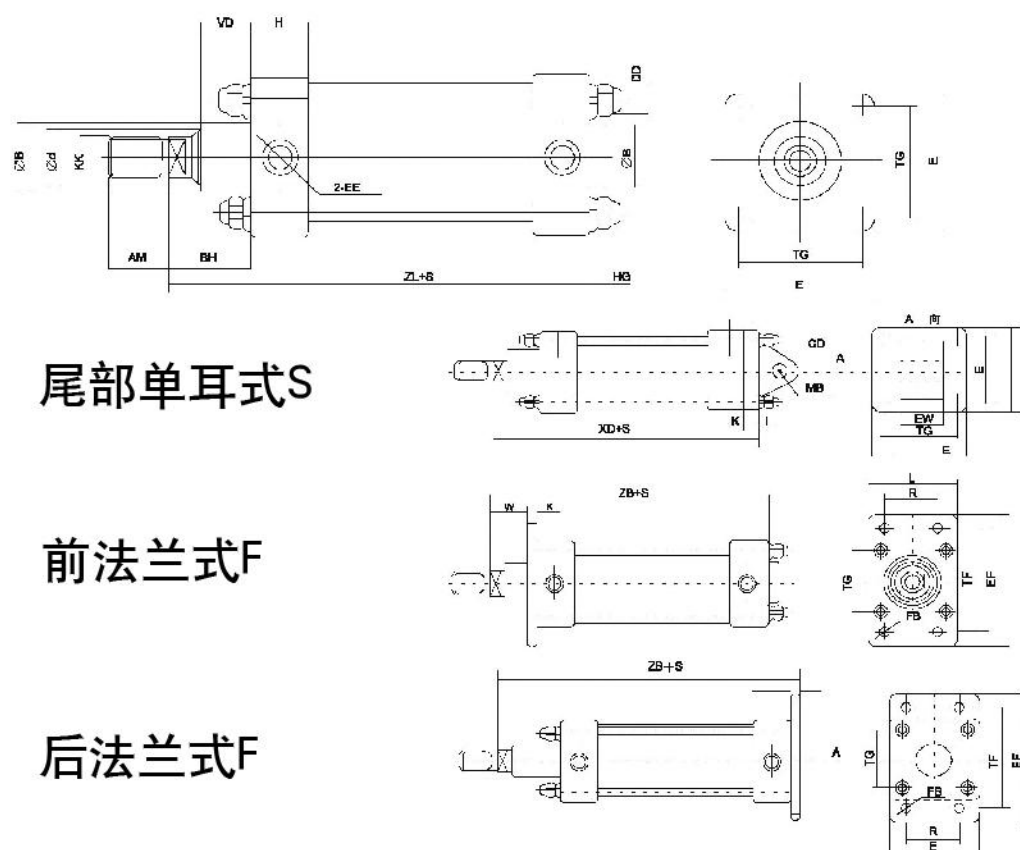
注：超出行程范围可协商制造

单活塞杆、活塞双向作用，QGB带可调缓冲，JB为固定缓冲。

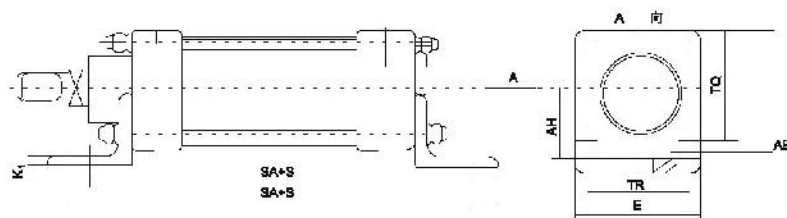
传统产品，经过技术更新，性能先进，使用可靠，寿命长久耐用。

各种安装形式，应用范围广。

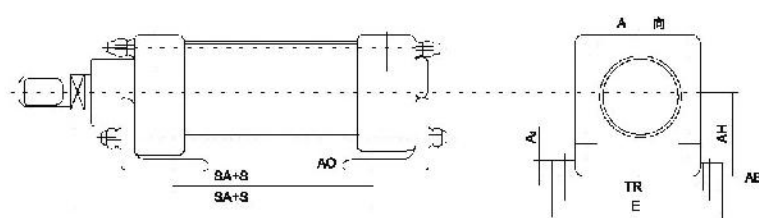
基本形式



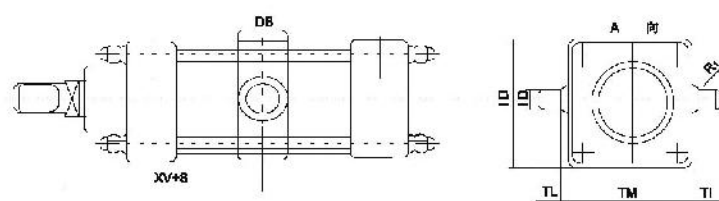
脚架式 (QCE)



(JB)



中间摆动式B



尺寸表

系列规格	KK	ϕd	ϕB	EE	DD	AM	WH	VD	HG	TG	E	ZL	L
QGB40	M12×1.25	16	34	M10×1	M6	30	45	21	3	40	55	170	30
QGB50	M12×1.25	16	45	M10×1	M6	30	45	21	3	48	65	170	30
QGB63	M20×1.5	25	45	M14×1.5	M8	35	55	26	3	60	80	200	35
QGB80	M20×1.5	25	55	M14×1.5	M10	35	55	26	4	75	100	200	35
QGB100	M27×1.5	32	55	M18×1.5	M10	40	70	34	4	90	115	245	45
QGB125	M27×1.5	32	65	M18×1.5	M12	40	70	34	4	112	145	245	45
QGB160	M30×1.5	40	80	M22×1.5	M16	50	88	40	4	145	190	293	55
QGB200	M30×1.5	40	80	M22×1.5	M16	50	88	40	5	180	225	293	55
QGB250	M39×1.5	50	110	M27×1.5	M20	60	100	50	5	225	280	350	60
JB80	M20×1.5	32	55	M14×1.5	M10	35	70	37	4	75	100	205	34
JB100	M20×1.5	32	55	M14×1.5	M10	35	70	39	4	90	115	205	34
JB125	M24×2	40	65	M18×1.5	M12	40	90	40	4	112	145	270	40
JB160	M24×2	40	80	M18×1.5	M16	40	90	47	4	145	190	270	40
JB200	M30×2	50	80	M18×1.5	M16	50	110	55	5	180	225	300	50
JB250	M42×2	70	110	M27×2	M20	60	150	65	5	225	280	390	55
JB320	M56×4	90	125	M33×2	M24	70	190	83	5	280	350	450	70
JB400	M56×4	90	125	M33×2	M30	70	190	83		350	430	450	70

系列规格	ZB	K	W	R	UF	FB	TF	ZF	CD	MR	XD	EW	K1	SA	XA	AO	L
QGB40	173	10	35	50	110	9	90	180	15	15	210	30	5	185	200	20	20-25
QGB50	173	10	35	55	110	9	90	180	16	15	210	30	5	185	200	20	20-25
QGB63	203	12	43	65	135	11	110	212	20	20	250	30	6	225	240	23	25-30
QGB80	204	12	43	80	160	11	135	212	20	20	250	30	6	225	240	23	25-30
QGB100	249	16	54	100	200	13	160	261	25	25	310	40	8	275	295	30	30-40
QGB125	249	16	54	120	230	13	180	261	25	25	310	40	8	275	295	30	30-40
QGB160	297	20	68	150	270	17	230	313	30	30	373	50	10	335	358	35	40-50
QGB200	298	20	68	190	340	17	280	313	30	30	373	50	10	335	358	35	40-50
QGB250	355	25	75	230	410	21	340	375	40	40	440	60	12	410	430	45	45-55
JB80	209	16	54	85	180	13	145	221	25	25	255	30	8	60	167.5	30	45-55
JB100	209	16	54	100	200	13	160	221	25	25	255	30	8	60	167.5	30	30-40
JB125	274	20	70	120	240	17	200	290	30	30	330	40	10	80	220	40	30-40
JB160	274	20	70	150	270	17	230	290	30	30	330	40	10	80	22	40	40-50
JB200	305	25	85	190	340	21	280	324	35	35	375	50	14	80	245	56	40-50
JB250	395	30	120	230	410	26	340	420	40	40	475	60	16	65	302.5	56	50-60
JB320	455	40	150	280	500	33	420	490	50	50	560	80	20	70	335	85	50-60
JB400	455	40	150	350	570	33	490	490	50	50	560	80	20	70	335	85	50-60

系列规格	H	TR	AH	φ AB	DB	XV	TM	TL	UW	R1	E1
QGB40	35	50	53	9	30	107.5	75	15	58	5	70
QGB50	32.5	55	54	9	30	107.5	85	15	70	5	75
QGB63	42	65	65.5	11	35	127.5	100	20	85	5	90
QGB80	43.5	80	65	11	50	127.5	150	30	105	5	110
QGB100	53.5	100	83	13	50	157.5	175	30	126	5	130
QGB125	47.5	120	87	13	60	157.5	210	40	155	5	145
QGB160	57.5	150	110	17	60	190.5	240	40	195	5	190
QGB200	57.5	190	130	17	70	190.5	300	50	240	5	225
QGB250	79	230	160	21	100	225	360	70	300	5	280
JB80	38.5	145	85	13	50	137.5	150	30	105	1.5	180
JB100	38.5	150	95	13	50	137.5	175	30	126	1.5	185
JB125	50	190	115	17	60	180	210	40	155	1.5	230
JB160	45	210	130	17	60	180	240	40	195	1.5	250
JB200	50	260	160	21	70	205	300	50	240	1.5	310
JB250	74	320	195	26	100	270	360	70	300	1.5	390
JB320	80	350	250	33	130	320	420	90	380	1.5	420
JB400	80	390	285	33	130	320	530	90	490	1.5	470

注：其余种类的气缸可根据用户需要提供相应参数

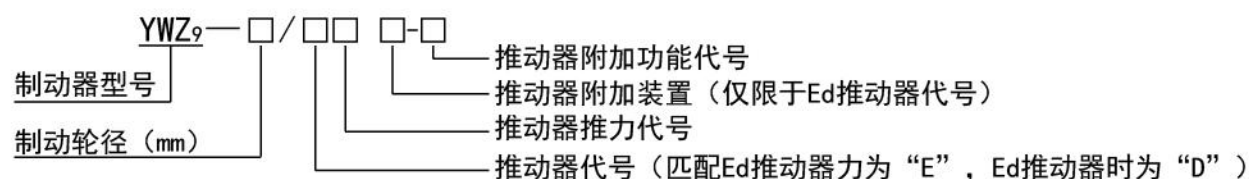
八、YWZ型系列液压制动器

概述

YWZ型系列液压制动器具有联锁式等退距装置，在使用过程中始终保持两侧瓦块退距均等，避免因退距不等，使一侧制动衬垫浮贴制动轮的现象。该液压制动器现已广泛应用于起重、冶金、矿山、港口、码头、建筑机械驱动装置的减速和停车制动等领域。

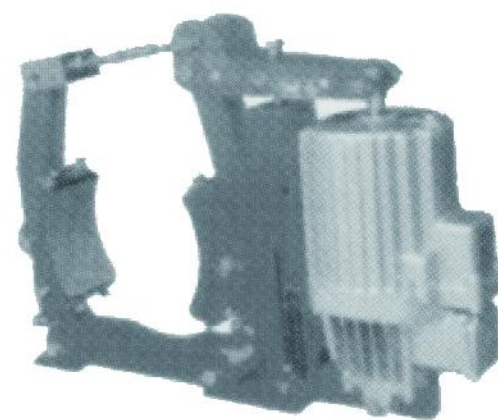
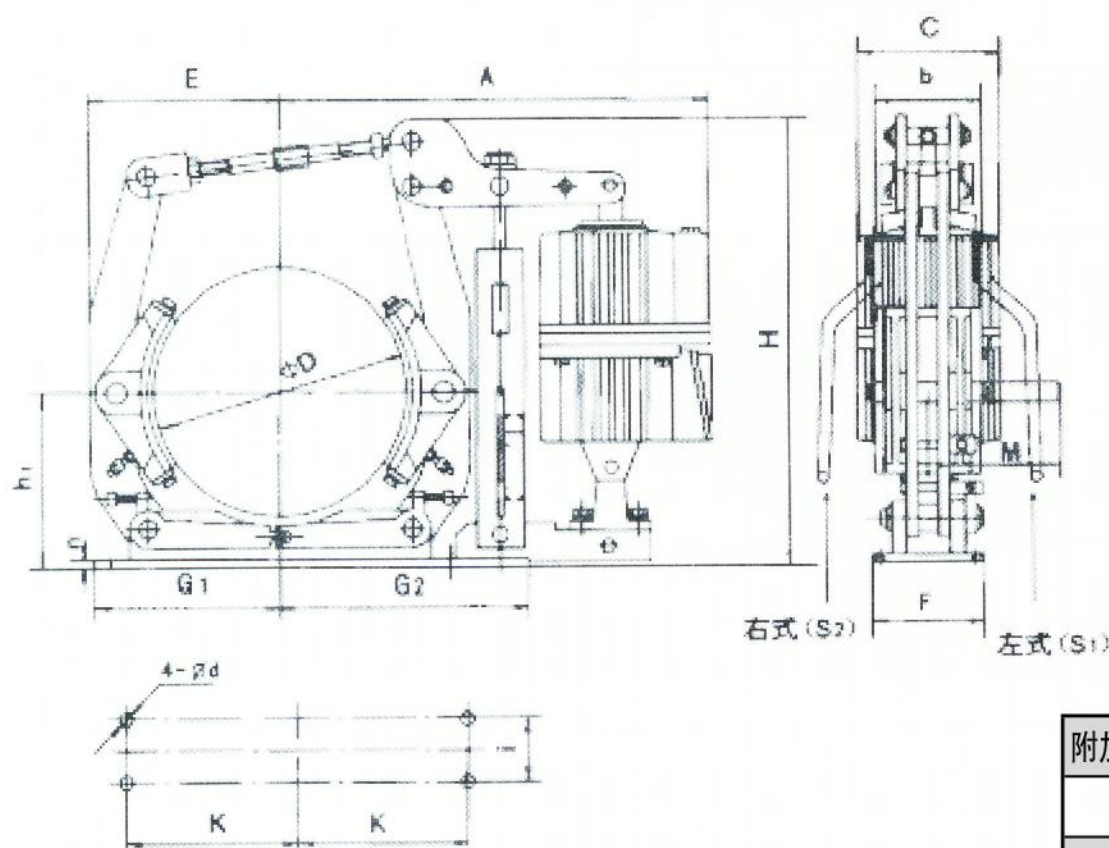
YWZ9型系列液压制动器

型号意义



例：YWZ₉-250/E30-M 匹配Ed30/5推动器加磨损自动补偿装置。
 YWZ₉-250/D30-S2 匹配Ed₂30/5推动器加右式手动装置。

外形尺寸



制动器附加功能表

附加功能代号	附加功能表
M	磨损自动补偿装置
K1	开闸（上升）显示行程开关
K2	闭闸（下降）显示行程开关
K3	磨损极限显示行程开关
S1	左式手动装置
S2	右式手动装置

使用条件

- 1、环境温度：-25℃-50℃
- 2、相对湿度：<90%
- 3、电源：三相交流 50（60）Hz
- 4、电压等级：380V（如是400V、440V、660V等订货时请说明）

技术参数表

型 号			制动 力矩	退距	A	b	C	D	d	E	F	G1	G2	H	h1	i	k	M	n	重量
制动器	匹配推动器	匹配制动器																		
YWZ ₉ -200/E23 (023)	Ed23/5	Ed23/5	112-224	0.7	470	80	160	200	14	167	90	186	266	490	160	66	115	110	10	36
YWZ ₉ -200/E30 (030)	Ed30/5	Ed30/5	140-315																	38
YWZ ₉ -250/E23 (023)	Ed23/5	Ed23/5	140-224		533		160													42
YWZ ₉ -250/E30 (030)	Ed30/5	Ed30/5	180-315	1.0	533	100	195	250	18	198	100	200	290	550	190	66	180	170	12	45
YWZ ₉ -250/E50 (050)	Ed50/6	Ed50/6	315-500		570															50
YWZ ₉ -300/E30 (030)	Ed30/5	Ed30/5	250-320		570		160													70
YWZ ₉ -300/E50 (050)	Ed50/5	Ed50/5	400-600	1.1	600	125	195	300	18	252	115	245	330	580	225	80	220	215	12	75
YWZ ₉ -300/E80 (080)	Ed80/6	Ed80/6	630-750																	80
YWZ ₉ -315/E30 (030)	Ed30/6	Ed30/6	250-400		570		180													70
YWZ ₉ -315/E50 (050)	Ed50/6	Ed50/6	400-630	1.1	600	125	195	315	18	252	115	245	330	580	225	80	220	215	12	75
YWZ ₉ -315/E80 (080)	Ed80/6	Ed80/6	530-1000																	80
YWZ ₉ -400/E50 (050)	Ed50/6	Ed50/6	400-800		710		196													96
YWZ ₉ -400/E50 (050)	Ed80/6	Ed80/6	630-1250	1.26		160		400	22	302	180	310	420	715	280	100	270	275	12	110
YWZ ₉ -400/E121 (0121)	Ed121/6	Ed121/6	1000-2000		700		240													125
YWZ ₉ -500/E80 (080)	Ed80/6	Ed80/6	800-1400		810		196													175
YWZ ₉ -500/E121 (0121)	Ed121/6	Ed121/6	1120-2240	1.26		200	240	500	22	380	180	386	386	810	336	130	325	340	16	190
YWZ ₉ -500/E201 (0201)	Ed201/6	Ed201/6	2000-3500		800															190
YWZ ₉ -600/E121 (0121)	Ed121/6	Ed121/6	1800-3600																	300
YWZ ₉ -600/E201 (0201)	Ed201/6	Ed201/6	2500-3700	1.6	925	240	240	600	27	466	220	450	800	1025	125	170	400	425	20	300
YWZ ₉ -600/E301 (0301)	Ed301/6	Ed301/6	4000-6000																	305
YWZ ₉ -630/E121 (0121)	Ed121/6	Ed121/6	1800-2800																	200
YWZ ₉ -630/E201 (0201)	Ed201/6	Ed201/6	2500-4000	1.6	925	260	240	630	27	466	220	450	800	1025	425	170	400	425	20	200
YWZ ₉ -630/E301 (0301)	Ed301/6	Ed301/6	4000-6300																	306
YWZ ₉ -700/E201 (0201)	Ed201/6	Ed201/6	3150-4800	1.6	980	280	240	700	27	615	240	500	660	1135	175	190	450	478	25	420
YWZ ₉ -700/E301 (0301)	Ed301/6	Ed301/6	5000-7700																	425
YWZ ₉ -710/E201 (0201)	Ed201/6	Ed201/6	3150-5000	1.6	980	280	240	710	27	615	240	500	650	1136	175	190	450	478	25	420
YWZ ₉ -710/E301 (0301)	Ed301/6	Ed301/6	5000-8000																	425
YWZ ₉ -800/E301/12	Ed301/12			1.6	1130	320	240	800	27	586	280	580	630	1210	630	210	520	515	30	450

注：具体结构、外形尺寸保留更改的权利（参见上图）

第二部分 散装物料流转系列

产品特点

- 1、设计合理，规格、型号齐全，产品系列化，便于选型，通用、综合配套性强，操作简便，易于维修。
- 2、如果所有闸门配置电液动式回转驱动器或电液杆为动力源，能使闸门启闭快速、灵活，且又具有带负荷启动能力以及超载保护能力。可避免烧坏电机，设备运行平稳、可靠。整机结构紧凑，重量轻、耗电省、噪音小、安装方便。
- 3、全液动传动，其推、拉力均可实现无级调节，驱动力范围广。可精确调节往复行程，位置自锁，通过调节闸门开启度，控制闸门流量。
- 4、投资小。因为所有型号闸门均规范化设计，系列化生产，有利于降低成本，而且单全的闸门可配置一台或数台电液动式回转驱动器或电液推杆，即可实现全液压传动。不需专门设液压站，无任何的附属设备。
- 5、应用范围广。由于考虑闸门可能在各种环境下工作。所以在设计中尽量扩大了闸门的型号、规格、品种、系列的配套设计，可广泛适用于各行业的散装料的贮运。
- 6、散装料闸门所配电液动式回转驱动器或电液推杆能够实现行程控制、信号显示；远程集中控制、数字显示；或4-20mA微机控制。

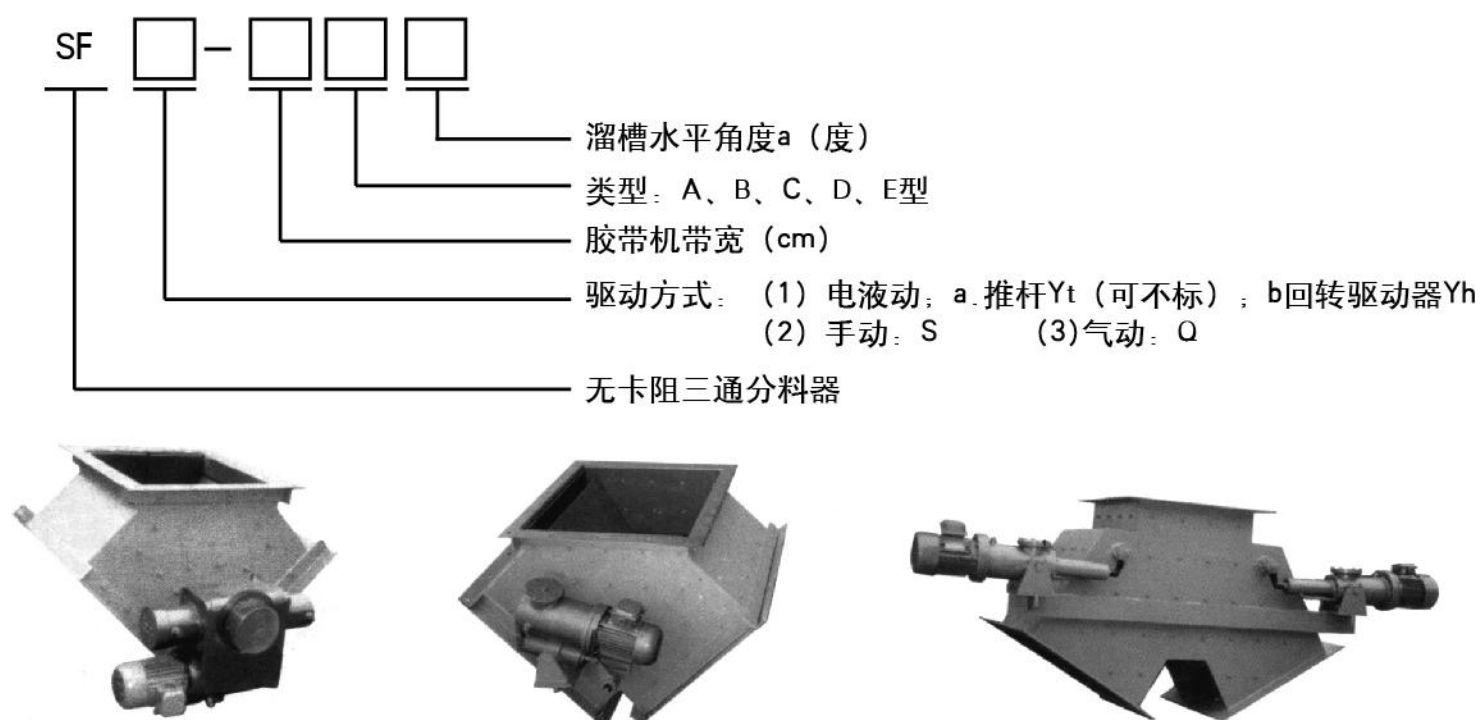
使用范围

- 1、所有闸门适用于堆比重 $\leq 2.5\text{t/m}^3$ 的各类矿石、煤炭、灰渣、化工产品等散装物料。在腐蚀性较强或高温条件下使用时，可更换闸门的材质。在防爆场所使用时，可用DYTB型防爆电液推杆或DYQB型防爆电液动式回转驱动器。
- 2、三通分料器（A、B型）可直接将上部法兰接在胶带机头部漏斗下部或其它设备下料接口处。C、D、E型三通分料器联接方式同上，但其一般用在堆比重 $\leq 2.8\text{t/m}^3$ ，且磨损性较大，工作环境恶劣的条件下。其结构尺寸较大（衬板也较厚），所以重量大，使用时需根据实际情况另加支承。A、B、C、D、E型三通分料器均可实现物料的双向切换及双向分流。
- 3、除三通分料器外，其余闸门均有调节物料流量的功能。
- 4、除电液动平板闸门外，其余电液动闸门可用手动装置。在订货时注明“手动”、“电动”字样即可。

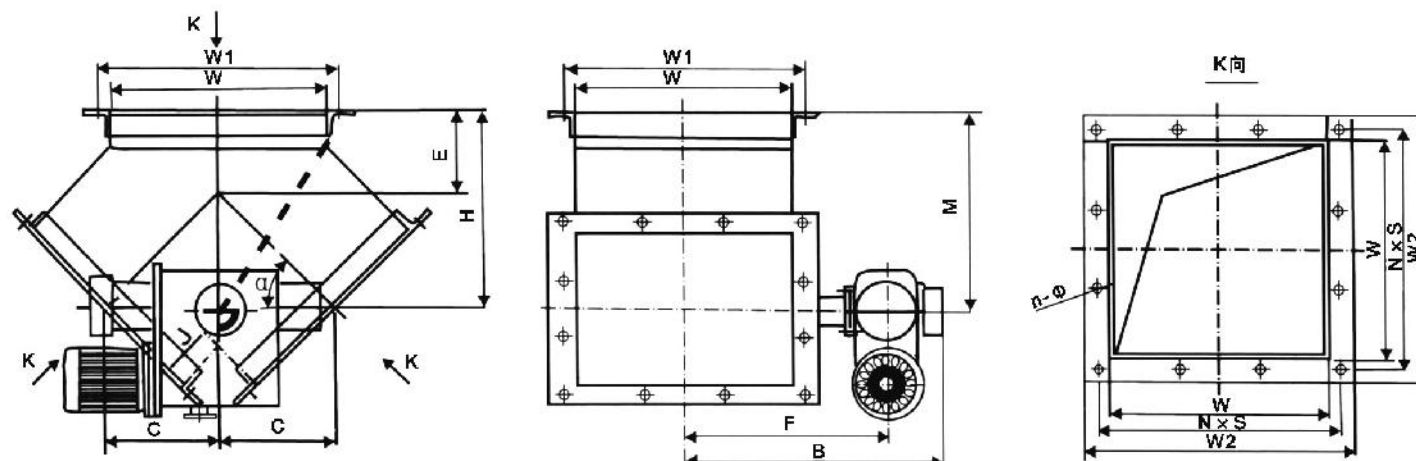
一、三（四）通分料器

（一）、SF型无卡阻三通分料器

型号编制规则



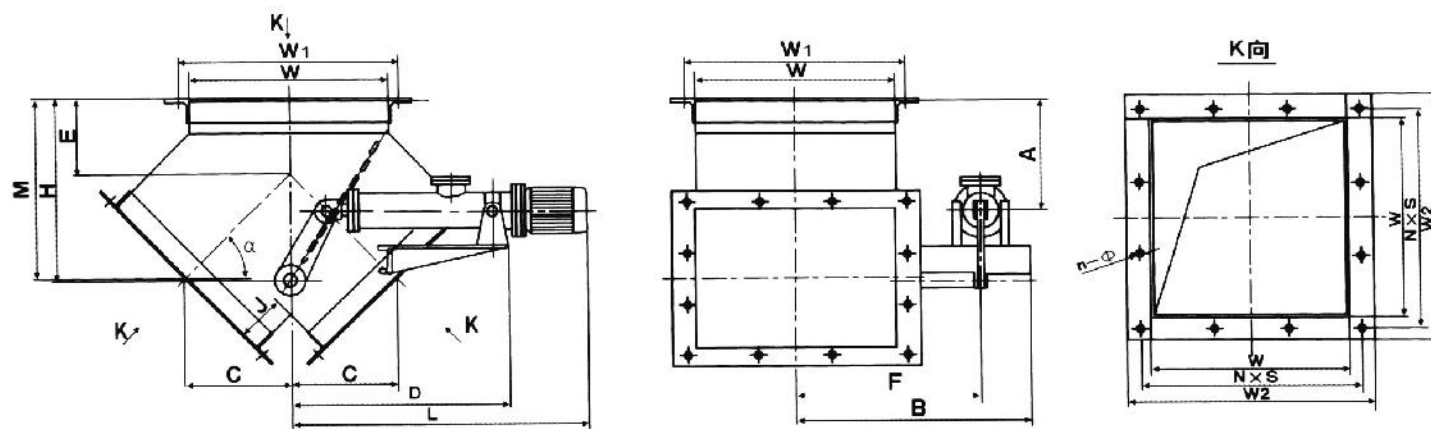
1、微型三通分料器（回转驱动器驱动）



外形尺寸及技术参数表

型号	W	W1	W2	a°	B	C	F	H	M	E	N-φ	N×S	J	回转驱动器型号	功率 (KW)
SFYh-20-45	200	240	280	45	360	177	240	307	200	130	8-14	2×120	150	DYQ45	0.18
SFYh-20-60	200	240	280	60	360	162	240	411	280	130	8-14	2×120	150	DYQ45	0.18
SFYh-25-45	250	290	330	45	385	194	265	324	230	130	8-14	2×145	150	DYQ45	0.18
SFYh-25-60	250	290	330	60	385	183	265	447	330	130	8-14	2×145	150	DYQ80	0.18
SFYh-30-45	300	350	400	45	420	247	300	377	280	130	8-14	2×175	200	DYQ80	0.18
SFYh-30-60	300	350	400	60	420	330	300	528	370	130	8-14	2×175	200	DYQ80	0.18
SFYh-40-45	400	450	500	45	470	318	350	468	360	150	12-14	3×150	250	DYQ80	0.18
SFYh-40-60	400	450	500	60	470	323	350	709	520	150	12-14	3×150	300	DYQ80	0.18

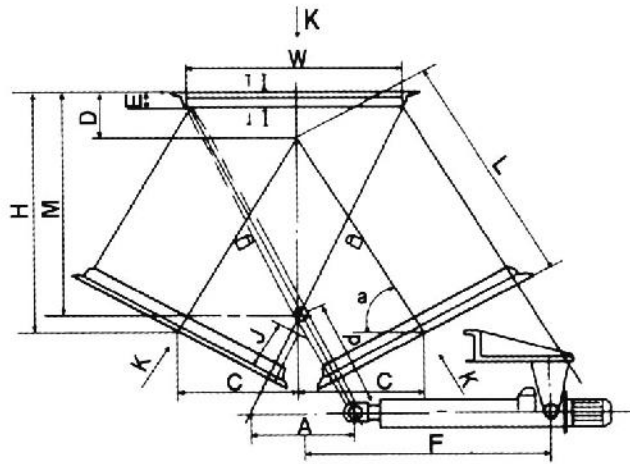
2、微型三通分料器（电液推杆驱动）



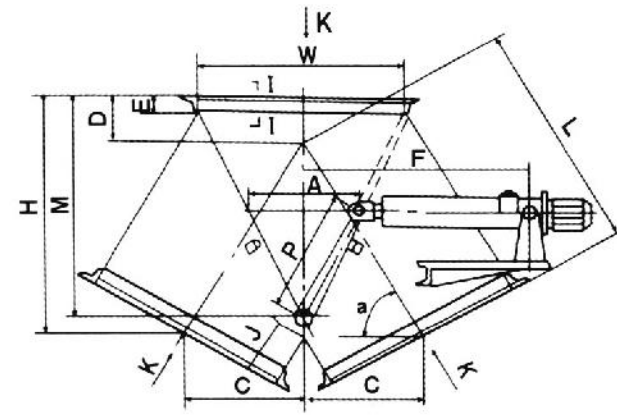
外形尺寸及技术参数表

型号	W	W1	W2	a°	A	B	C	D	F	H	L	M	E	N×φ	N×S	J	回旋驱动器型号	功率 (KW)
SFYt-20B45	200	240	280	45	90	360	177	640	240	307	700	200	130	8-14	2×120	150	XDZ200-200	0.37
SFYt-20B60	200	240	280	60	150	360	162	640	240	411	700	280	130	8-14	2×120	150	XDZ200-200	0.37
SFYt-25B45	250	290	330	45	120	385	194	640	265	324	700	230	130	8-14	2×145	150	XDZ300-200	0.37
SFYt-25B60	250	290	330	60	180	385	183	640	265	447	700	330	130	8-14	2×145	150	XDZ300-200	0.55
SFYt-30B45	300	350	400	45	140	420	247	820	300	377	880	280	130	8-14	2×175	200	XDZ300-250	0.55
SFYt-30B60	300	350	400	60	210	420	330	820	300	528	880	370	130	8-14	2×175	200	XDZ300-250	0.55
SFYt-40B45	400	450	500	45	220	470	318	820	350	468	880	360	150	12-14	3×150	250	XDZ500-250	0.55
SFYt-40B60	400	450	500	60	360	470	323	820	350	709	880	520	150	12-14	3×150	300	XDZ500-250	0.55

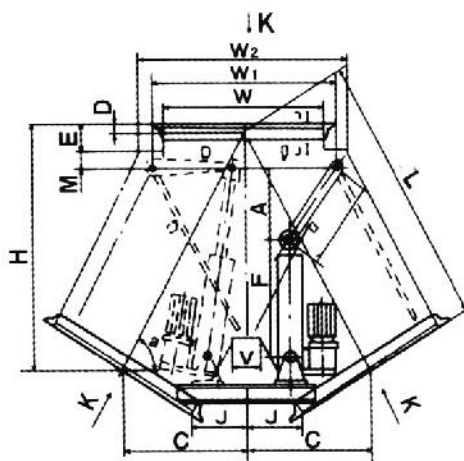
3、普通三通分料器



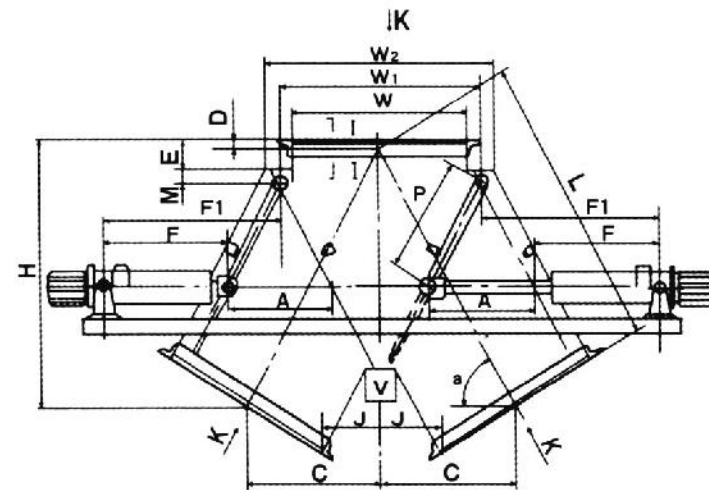
A型



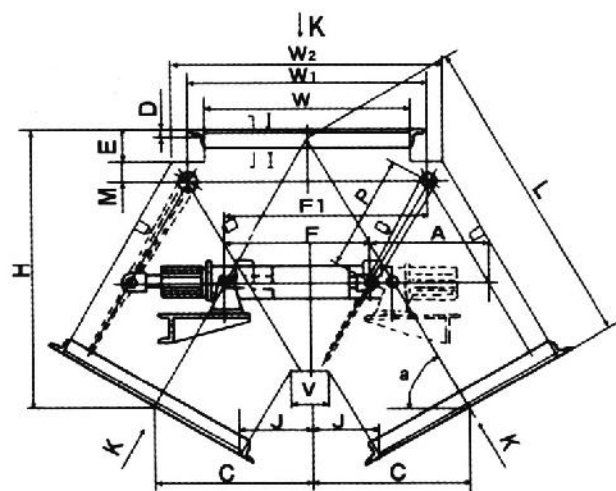
B型



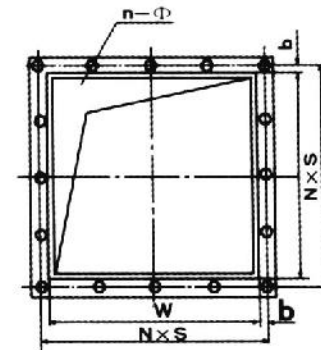
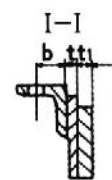
C型



D型



E型



外形尺寸及技术参数表 (A、B型)

型号	W (mm)	对应胶带 机宽度 (mm)	a°	主要尺寸 (mm)																	电液推杆型号	功率 (kw)
				C	H	M	A	F	P	D	L	J	E	t	t ₁	n	φ	N	S	b		
SF□-50A (B) 45	450×450	B = 500	45°	262	458	411	188	752	130	193	375		100	6	8	12	14	3	171	30	DYTZ1000-150	1.1
SF□-50A (B) 50			50°	269	502	432	192	754	140	182	418											
SF□-50A (B) 55			55°	270	556	462	190	753	140	171	471											
SF□-50A (B) 60			60°	320	715	511	220	783	160	161	640											
SF□-50A (B) 70			70°	297	954	696	202	764	200	138	868											
SF□-65A (B) 45	600×600	B = 650	45°	318	542	548	220	783	230	224	450		100	6	8	12	14	3	220	30	DYTZ1000-250	1.5
SF□-65A (B) 50			50°	326	598	576	222	784	240	210	507											
SF□-65A (B) 55			55°	332	668	632	242	794	250	194	578											
SF□-65A (B) 60			60°	385	848	618	250	813	280	181	770											
SF□-65A (B) 70			70°	367	1164	932	224	785	260	156	1074											
SF□-80A (B) 45	700×700	B = 800	45°	353	598	620	222	784	230	245	500		100	8	8	16	14	4	190	30	DYTZ1000-250	1.5
SF□-80A (B) 50			50°	364	661	651	228	787	240	227	417											
SF□-80A (B) 55			55°	373	742	700	270	883	250	209	650											
SF□-80A (B) 60			60°	423	935	773	256	821	280	194	865											
SF□-80A (B) 70			70°	414	1302	1067	226	791	360	165	1212											
SF□-100A (B) 45	800×800	B = 1000	45°	389	655	712	262	824	280	266	550		100	8	10	16	14	4	215	30	DYTZ3000-300	2.2
SF□-100A (B) 50			50°	403	725	747	268	832	290	245	627											
SF□-100A (B) 55			55°	414	816	802	266	831	310	225	721											
SF□-100A (B) 60			60°	471	1022	885	294	860	340	206	943											
SF□-100A (B) 70			70°	461	1440	1222	256	821	450	174	1349											
SF□-120A (B) 45	900×900	B = 1200	45°	424	730	792	270	883	280	306	600		120	8	10	16	18	4	242.5	35	DYTZ3000-300	2.2
SF□-120A (B) 50			50°	441	809	833	276	891	290	284	686											
SF□-120A (B) 55			55°	455	911	896	272	884	310	261	793											
SF□-120A (B) 60			60°	515	1133	991	300	913	340	241	1029											
SF□-120A (B) 70			70°	508	1598	1376	294	905	450	202	1486											
SF□-140A (B) 45	1000×1000	B = 1400	45°	459	786	884	266	881	280	327	650		120	8	10	20	18	5	214	35	DYTZ3000-300	2.2
SF□-140A (B) 50			50°	479	852	908	326	941	290	284	476											
SF□-140A (B) 55			55°	496	985	999	321	928	310	277	864											
SF□-140A (B) 60			60°	558	1220	1103	338	952	340	254	1116											
SF□-140A (B) 70			70°	555	1736	1522	324	935	450	211	1624											

外形尺寸及技术参数表 (C、D、E型)

型号	W (mm)	对应胶带机宽度 (mm)	a°	主要尺寸 (mm)																			电液推杆型号	功率 (kw)			
				W1	W2	C	H	A	F	F1	P	D	L	J	V	M	E	t	t1	n	φ	N			S	b	
SF□-50C (D. E) 45	450×450	B = 500	45	600	750	534	637	283	703	845	200	103	755	375	200	100	160	6	12	12	14	3	170	30	DYT750-305	1.1×2	
SF□-50C (D. E) 45			60			495	818	250	703	828	250	-39	990	300											DYT750-305		
SF□-60C (D. E) 45	600×600	B = 650	45	750	900	627	761	354	738	915	250	134	887	415	250	120	180	8	12	12	14	3	220	30	DYT750-375		1.5×2
SF□-60C (D. E) 45			60			580	985	300	710	860	300	-20	1160	320											DYT750-320		
SF□-80C (D. E) 45	700×700	B = 800	45	900	1100	763	888	424	823	1035	300	125	1079	515	250	120	180	8	16	16	14	4	190	30	DYT1500-445	2.2×2	
SF□-80C (D. E) 45			60			712	1160	350	785	960	350	-73	1424	409											DYT1500-370		
SF□-100C (D. E) 45	800×800	B = 1000	45	1000	1200	834	979	424	823	1035	300	145	1179	551	300	150	200	10	16	16	14	4	215	30	DYT1500-445		2.2×2
SF□-100C (D. E) 45			60			779	1289	400	820	1035	400	-60	1558	432											DYT1500-440		
SF□-120C (D. E) 45	900×900	B = 1200	45	1200	1500	1054	1140	495	858	1105	350	68	1490	736	300	150	200	10	20	20	18	4	242.5	35	DYT1750-515	2.2×2	
SF□-120C (D. E) 45			60			986	1507	450	835	1060	450	-201	1972	596											DYT1750-470		
SF□-140C (D. E) 45	1000×1000	B = 1400	45	1300	1600	1126	1233	566	895	1178	400	107	1592	772	300	150	200	10	20	20	18	5	214	35	DYT1750-590		2.2×2
SF□-140C (D. E) 45			60			1042	1619	450	835	1060	450	-186	2048	609											DYT1750-470		