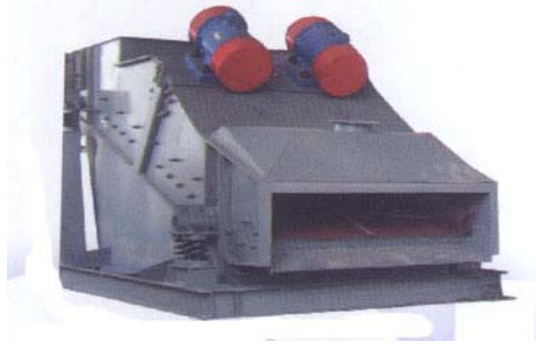




ZSG 系列高效重型筛

一、用途及特点：



ZSG 系列高效重型振动筛是一种新型的筛分设备，它广泛应用于矿山、煤炭、电力、冶金、建材、耐火材料等各行业对大块状物料及中、小颗粒状物料的分级作业。

筛面倾斜安装，与其它同类型产品相比具有下列特点：体积小，筛分能力大；重量轻，便于安装及工艺布置；能耗少，可节约大量能源；价格低，备件量极少；结构简单，造型美观；筛网更换简便。

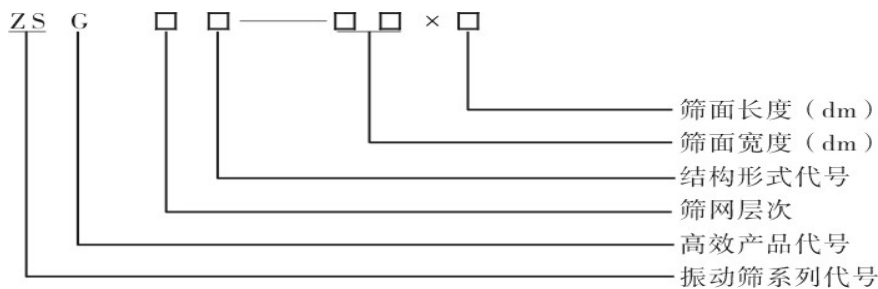
二、结构与工作原理：

ZSG 系列高效重型振动筛由激振装置、筛箱、防尘罩、落料斗、减振装置、底座等部分组成。

ZSG 系列高效重型振动筛工作时，由激振器产生的激振力通过筛箱传递给筛箱内的筛面上，因激振器产生的激振力为纵向力，迫使筛箱带动筛网面作纵向前后位移，在一定条件下，筛网面上的物料因受激振力作用而被向前抛起，落下时小于筛孔的物料则透筛而落到下层，物料在筛网面上的运动轨迹为抛物运动，由于这样周而复始的物料运动，从而完成物料筛分作业。

三、ZSG 系列高效重型振动筛的选型：

1、型号编制说明：



2、ZSG 系列高效重型振动筛的分类及用途：

(1) 敞开型 (ZSG-□×□) 为座式，无防尘盖板结构，用于大筛分能力，无粉尘污染的颗粒物料的筛分作业。

(2) 封闭型 (ZSGB-□×□) 为座式、全封闭结构，用于大处理量，有粉尘污染的颗粒物料的筛分作业。

3、ZSG 系列高效重型振动筛的技术特性：见表一。

4、ZSG 系列高效重型振动筛的外形及安装尺寸。（敞开型与封闭型外形尺寸相同）。

单层敞开型表二中没有 L、L1、L3、H3 之尺寸，双层敞开型在表三中没有 L、L1、L2、H7 之尺寸。

ZSG 系列单层高效重型振动筛的外形及安装尺寸见图一、表二。

ZSG 系列双层高效重型振动筛的外形及安装尺寸见图二、表三。

ZSG 系列高效重型振动筛的基础尺寸见图三、表四。

地址：海安县闸西工业园通扬路 19 号 电话：0513-88918886 传真：0513-88923606

邮编：226600

http://www.starvib.com

E-mail: info@starvib.com



技术参数:

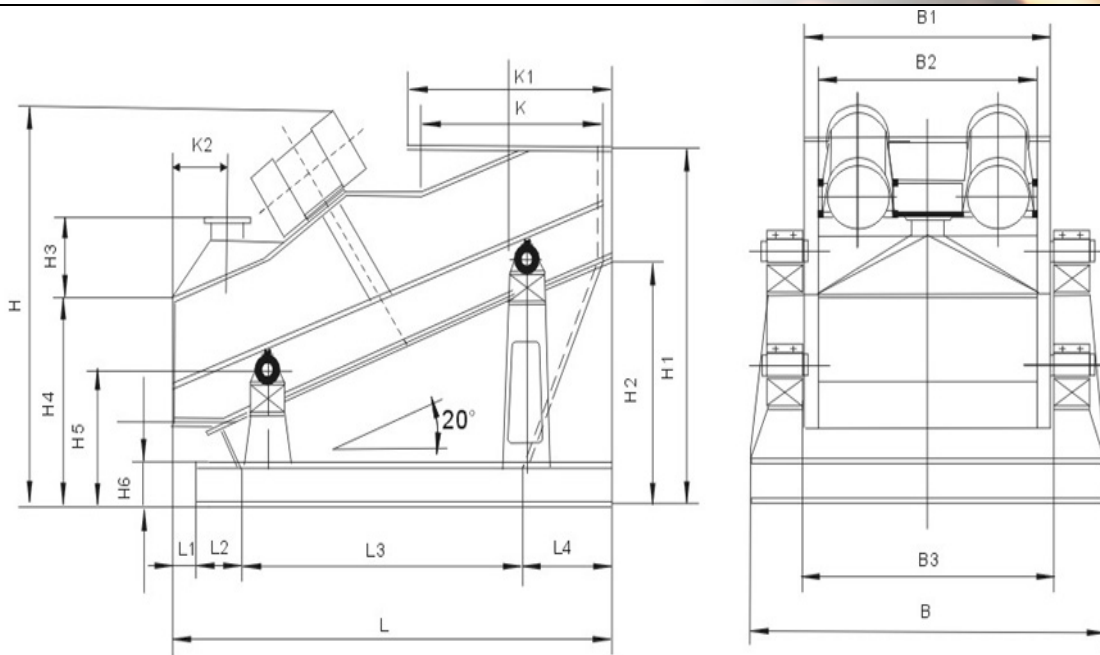
型号	筛分能力		配用电机 型号	电压 V	功率 KW	振频 次 /min	双振 幅 mm	激振 力 kg	筛网		总重量 (kg)		动负 荷 kg
	粒度 mm	T/h							有效筛 面(m ²)	筛孔尺 寸 mm	单层	双层	
ZSG 10×20	≤250	10-200	YZ0-30-6	380	2.2 ×2	960	8-12	6000	2	3-5	2300	2500	130
ZSG 10×30	≤350	15-250	YZ0-30-6	380	2.2 ×2	960	8-12	6000	3	3-150	3300	3600	185
ZSG 15×30	≤400	20-350	YZ0-50-6	380	3.7 ×2	960	8-12	10000	4.5	3-200	5100	5500	281
ZSG 15×40	≤400	25-400	YZ0-50-6	380	3.7 ×2	960	6-10	10000	6	3-200	6800	7300	372
ZSG 15×50	≤400	30-500	YZ0-75-6	380	5.5 ×2	960	6-10	15000	7.5	3-200	8450	9100	465
ZSG 20×50	≤400	50-500	YZ0-75-6	380	5.5 ×2	960	6-10	15000	10	3-200	11100	12000	613
ZSG 20×60	≤400	60-600	YZ0-100-8	380	7.5 ×2	720	10-15	20000	12	3-200	13800	14900	760
ZSG 20×70	≤400	65-600	YZ0-100-8	380	7.5 ×2	720	8-12	20000	14	3-200	17500	19800	1011
ZSG 20×80	≤400	65-600	YZ0-100-8	380	7.5 ×2	720	6-12	20000	16	3-200	21820	23400	1194

地址: 海安县闸西工业园通扬路 19 号 电话: 0513-88918886 传真: 0513-88923606

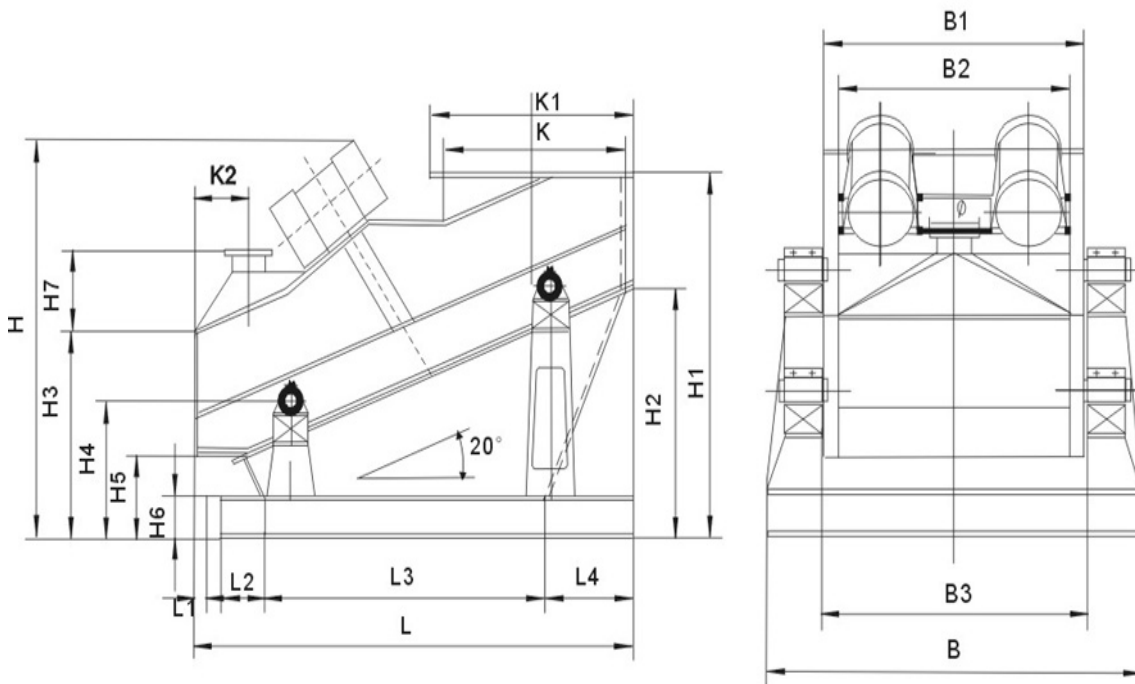
邮编: 226600

http://www.starvib.com

E-mail: info@starvib.com



图一



图二



表二和表三

型号	ZSGB-10×20	ZSGB-10×30	ZSGB-15×30	ZSGB-15×40	ZSGB-15×50	ZSGB-20×50	ZSGB-20×60	ZSGB-20×70	ZSGB-20×80
L	2000	3000	3000	4000	5000	5000	6000	7000	8000
L ₁	119	156	156	225	225	225	225	225	225
L ₂	200	240	240	240	240	240	240	240	240
L ₃	1278	1991	1991	2712	3502	3502	4292	5082	5872
L ₄	403	613	613	823	1033	1033	1243	1453	1663
B	1620	1620	2120	2120	2120	2620	2620	2620	2620
B ₁	1120	1120	1620	1620	1620	2120	2120	2120	2120
B ₂	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000
B ₃	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000
H	1584	2019	2019	2422	2465	2465	2610	2968	3493
H ₁	1384	1769	1769	2172	2537	2537	2932	3295	3659
H ₂	948	1262	1262	1626	1990	1990	2353	2717	3081
H ₃	300	350	350	450	450	450	450	450	450
H ₄	789	860	860	900	900	931	931	931	931
H ₅	400	434	434	474	747	505	505	505	505
H ₆	150	200	200	200	200	200	200	200	200
K	920	1120	1120	1320	1320	1320	1320	1320	1320
K ₁	800	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1200	1200
K ₂	250	350	350	450	500	500	500	500	500
φ	300	300	350	350	400	400	400	400	400

型号	ZSG ₂ B-10×20	ZSG ₂ B-10×30	ZSG ₂ B-15×30	ZSG ₂ B-15×40	ZSG ₂ B-15×50	ZSG ₂ B-20×50	ZSG ₂ B-20×60	ZSG ₂ B-20×70	ZSG ₂ B-20×80
L	2000	3000	3000	4000	5000	5000	6000	7000	8000
L ₁	350	480	480	480	480	480	480	480	480
L ₂	200	240	240	240	240	240	240	240	240
L ₃	1047	1667	1667	2457	3247	3247	4037	4827	5617
L ₄	403	613	613	823	1033	1033	1243	1453	1663
B	1620	1620	2120	2120	2120	2626	2620	2620	2620
B ₁	1120	1120	1620	1620	1620	2120	2120	2120	2120
B ₂	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000
B ₃	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000
H	1817	2181	2181	2585	2890	2890	2920	3050	3125
H ₁	1567	1931	1931	2335	2740	2740	3095	3459	3822
H ₂	948	1262	1262	1620	1990	1990	2384	2748	3112
H ₃	1050	1050	1050	1094	1124	1124	1124	1124	1124
H ₄	600	626	626	626	668	709	708	708	708
H ₅	150	200	200	200	200	200	200	200	200
H ₆	400	455	455	455	455	455	455	455	455
H ₇	300	350	350	450	450	450	450	450	450
K	920	1120	1120	1320	1320	1320	1320	1320	1320
K ₁	800	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1200	1200
K ₂	250	350	350	450	500	500	500	500	500

地址：海安县闸西工业园通扬路 19 号 电话：0513-88918886 传真：0513-88923606

邮编：226600

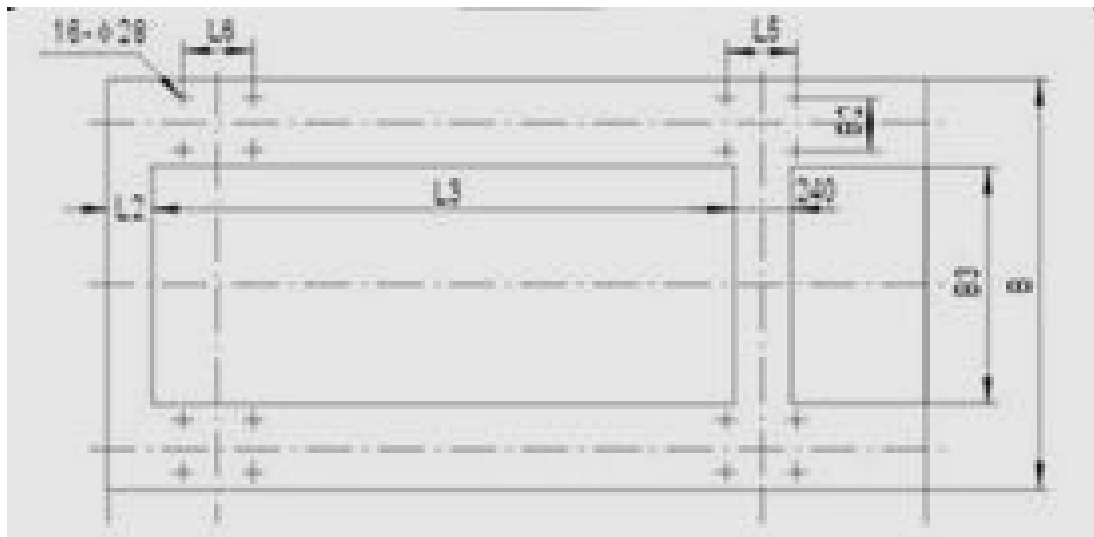
http://www.starvib.com

E-mail: info@starvib.com



表四

型号	ZSG ₂ B 10×20		ZSG ₂ B 10×30		ZSG ₂ B 15×30		ZSG ₂ B 15×40		ZSG ₂ B 15×50		ZSG ₂ B 20×50		ZSG ₂ B 20×60		ZSG ₂ B 20×70		ZSG ₂ B 20×80	
	单层	双层	单层	双层	单层	双层	单层	双层	单层	双层	单层	双层	单层	双层	单层	双层	单层	双层
L	1881	1650	2844	2520	2844	2520	2775	3520	4775	4520	4775	4520	5775	5520	6775	6520	7775	7520
L ₁	1411	1250	2025	1770	2025	1770	2526	2121	3526	3121	3526	3121	4526	4121	5056	4651	6056	5651
L ₂	200	200	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240
L ₃	1278	1047	1991	1667	1991	1667	2712	2457	3502	3247	3502	3247	4292	4037	5082	4827	5872	5617
L ₄	350	350	530	530	530	530	999	999	999	999	999	999	999	999	1469	1469	1469	1469
L ₅	300	300	450	450	450	450	500	500	500	500	500	500	600	600	600	600	700	700
L ₆	300	300	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
B	1620	1620	1620	1620	2120	2120	2120	2121	2120	2120	2620	2620	2620	2620	2620	2620	2620	2620
B ₁	1370	1370	1370	1370	1870	1870	1870	1870	1870	1870	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370
B ₂	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215
B ₃	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000



地址：海安县闸西工业园通扬路 19 号 电话：0513-88918886 传真：0513-88923606

邮编：226600

http://www.starvib.com

E-mail: info@starvib.com