

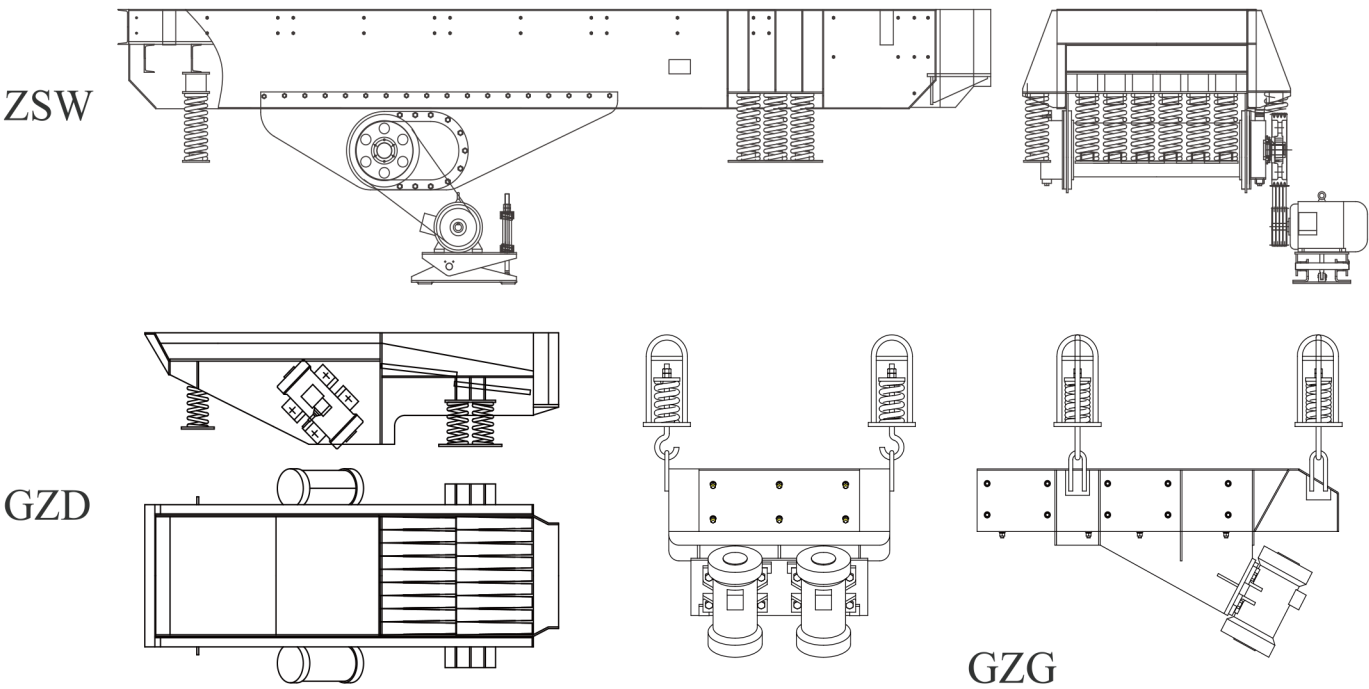
Brève Description

Les Alimentateurs Vibrants sont largement utilisés dans les Usines de Concassage des Industries des carrières et des mines, dans diverses applications, allant de l'alimentation en matériaux bruts de carrière vers la section de concassage primaire, jusqu'à l'alimentation de matériaux plus petits vers la section de concassage secondaire ou tertiaire. Les petits Alimentateurs Vibrants suspendus sont couramment utilisés pour l'alimentation en matériaux produits depuis les silos vers des convoyeurs ou dans des applications de stockage tampon.

Avantages et Caractéristiques

- Les modèles ZSW sont généralement utilisés pour l'alimentation en matériaux bruts de carrière de grande taille de bloc vers le concasseur primaire. Ces alimentateurs sont actionnés par des arbres excentriques jumelés et sont disponibles en 6 modèles. Ils peuvent alimenter des blocs jusqu'à 1 200 mm et ont une capacité allant jusqu'à 1 000 t/h. Ces alimentateurs sont équipés d'une section de précriblage à l'extrémité de décharge de l'unité.
- Les modèles GZD sont généralement utilisés pour les applications d'alimentation secondaire et/ou tertiaire, et sont actionnés par des moteurs électriques vibrants jumelés montés de chaque côté du bâti. 3 modèles sont disponibles, avec des tailles de blocs alimentés allant jusqu'à 450 mm et une capacité allant jusqu'à 140 t/h. Ces alimentateurs sont équipés d'une section de précriblage à deux étages à l'extrémité de décharge de l'unité.
- Le modèle GZG est un type d'alimentateur suspendu plus petit, principalement utilisé pour alimenter à débit régulé des matériaux finis depuis des silos de stockage vers des convoyeurs dans une usine de mélange, ou dans une application de tunnel de stockage tampon souterrain.

Schéma de structure



Principaux paramètres techniques

Modèle	Taille de la trémie (mm x mm)	Taille d'alimentation max. (mm)	Capacité (t/h)	Vitesse de rotation de l'arbre excentrique (r/min)	Puissance du moteur (kw)	Poids (t)	Dimensions (mm)
ZSW3896	3800x960	500	100-160	500-720	11	4.3	3882x1700x1350
ZSW4911	4900x1100	580	120-280	500-800	15	5.5	4957x1850x1350
ZSW6013	6000x1300	600	400-560	500-800	22	7.5	6082x2000x1450
ZSW6015	6000x1500	800	460-575	500-800	30	8.7	6086x2200x2099
ZSW6018	6000x1800	1000	600-800	500-800	37	11.8	6310x2523x2510
ZSW6021	6000x2100	1200	800-1000	500-800	45	15	6310x3262x2630
GZD2575	2500x750	300	50-80		1.5x2	1.3	2580x1430x600
GZD3070	3000x700	350	60-90		3x2	2.7	3260x1200x850
GZD3090	3000x900	450	80-140		3x2	3	3260x1400x850
GZG8012	1200x800	200	80-160		1.1x2	0.5	1580x1430x600
GZG1014	1400x1000	300	160-300		1.5x2	0.9	1800x1100x990
GZG1218	1800x1200	350	300-500		2.2x2	1.5	2400x1600x1100
GZG1420	2000x1400	400	400-700		3.7x2	2.1	2700x1800x1250