

VSI Concasseur à rotor profond de série B

VSI 5X est une nouvelle génération de produits de haute efficacité, qui introduit la technologie allemande et possède en même temps de nombreux brevets de propriété indépendants : elle intègre trois méthodes de broyage dans une seule, devient l'équipement principale dans la fabrication industrielle de sable : elle est largement utilisée dans des domaines variés de métaux et minéraux non métalliques, ciment, réfractaire, abrasif, matières de verre brut, agrégats de construction, sable, industries métallurgiques, etc... Elle s'adapte aux divers minerais et roches moyennes et fines, comme minerai de fer, minerais métalliques non ferreux, corindon, bauxite, sable de quartz, corindon, perlite, matériaux de basalte



Caractéristiques et Avantages:

- 1, Après avoir mieux designé le rotor profond, la capacité (de fluide en circulation) éleve environ 30% :
- 2, La plaque de revêtement d'usure partitif peut être utilisée après changer la part supérieure contre la part inférieure : Taux d'utilisation de matière peut élever et en même temps il peut améliorer la durée de vie de plus de 48%.
- 3, Le design de marteau combiné, il faut changer la partie d'usure de la pointe du rotor, Peut réduire le coût de l'utilisation de plus de 30% : Autres il augmente le vice-marteau
- 4, La matière résistant à l'usure du centre adopte les matériaux résistants à haute température et résistants à l'usure des Etats Unis :
- 5, On applique bloc de'impact de diamant qui évite endommager
- 6, Le palier utilisés dans VSI 5X sont importé du Japon, du Suède ;des Etats-Unis.
- 7, Le design de le meilleur émetteur et le plus fluide curvilligne diminue la résistance mobile de matière et améliore sensiblement la quantité (de fluide en circulation) des matériaux
- 8, La plaque de la distribution à deux usages ; opération simple , Une façon commode de réaliser la commutation de deux flux
- 9, La structure particulière hermétique en bas de la broche assure qu'il n'est pas joint étanche à l'huile et ne fuit pas d'huile
- 10, On applique le dispositif de couvercle d'ouverture hydraulique
- 11, On fait une sélection du moteur électrique de protection de niveau supérieur avec une haute efficacité et un bas bruit.

Data technique:

Modèle		B-7615DR	B-8522DR	B-9532DR	B-1145DR
Capacité de débit (t/h)	Alimentation à cascade et au centre	150~280	240~380	350~540	500~640

	Alimentation au centre	70~140	120~200	180~280	250~360
Taille d'alimentateur maximale (mm)	Matériaux souples	<35	<40	<45	<50
	Matériaux durs	<30	<35	<40	<45
Vitesse de rotation(r/min)		1700~1900	1500~1700	1300~1510	1100~1310
Puissance du moteur double (kw)		110~150	180~220	260~320	400~440
Dimension générale(LxWxH)(mm)		4100×2330×2300	4140×2500×2700	4560×2600×2900	5100×2790×3320
Poids(t)		8.6	11.8	17.5	27.5
Puissance		380v,50Hz			