

STANDART TİTREŞİMLİ ELEK / VIBRATING SCREEN / CRIBLE VIBRANT



20



STANDART TİTREŞİMLİ ELEK

- Yüksek kapasite
- Yüksek güvenilirlik
- SKF, FAG özel elek rulmanları
- Sıvı yağlı, kontrollü yağlama imkanı.

VIBRATING SCREEN

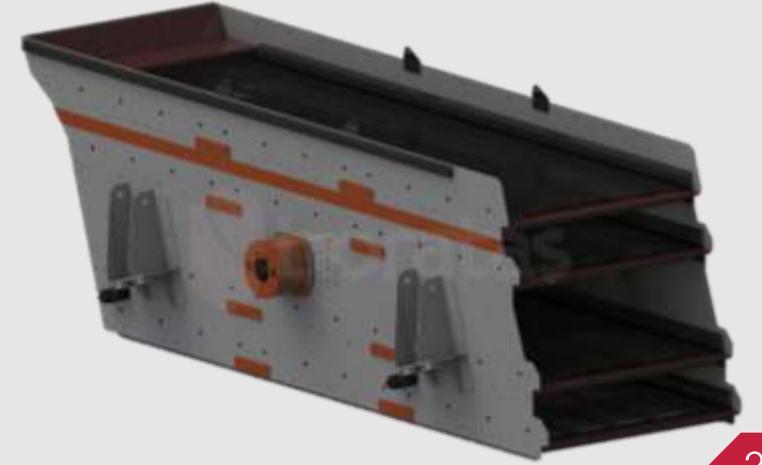
- High capacity
- High reliability
- Custom screen bearings SKF, FAG.
- Liquid lubricated, controlled lubrication possibility.

CRIBLE VIBRANT

- Haute capacité
- Haute fiabilité
- Roulements personnalisés de crible de marque SKF, FAG.
- Lubrification liquide, possibilité de lubrification contrôlée.

STANDART TİTREŞİMLİ ELEK / VIBRATING SCREEN / CRIBLE VIBRANT

| Model/ Modèle | Ebat | Devir | Motor | Ağırlık | | |
|------------------|-------------|---------|--------|--------------------|--------|--------|
| | Dimensions | Speed | Engine | Weight | | |
| | Dimensions | Vitesse | Moteur | Poids | | |
| | mm | dev/dak | kW | Kg | | |
| | | | | Kat / Deck / Etage | | |
| 2 | 3 | 4 | | | | |
| BSTE-1240 | 1.200x4.000 | 1.000 | 11 | 4.800 | 5.100 | 5.500 |
| BSTE-1545 | 1.500x4.500 | 1.000 | 15 | 5.750 | 6.550 | 6.950 |
| BSTE-1650 | 1.600x5.000 | 1.000 | 18,5 | 6.600 | 8.000 | 8.300 |
| BSTE-2050 | 2.000x5.000 | 1.000 | 22 | 8.600 | 8.900 | 12.000 |
| BSTE-2060 | 2.000x6.000 | 1.000 | 30 | - | 12.000 | 13.000 |
| BSTE-2460 | 2.400x6.000 | 1.000 | 30 | - | 15.000 | 16.000 |



21



- Titreşimli elekler ürünü değişik ebatlı sınıflara ayırmak amacıyla yapılırlar. 2-3-4 katlı olarak imal edilirler. Aynı bir motor ile, şaft sistemli olarak, özel rulmanlar ile elek gövdesine yataklanmış eksantrik mil, milin her iki ucunda birer eksantrik ağırlık ile tahrik edilirler. Dairesel titreşim yaparlar. Elek katları arası, elek teli değişimini kolayca sağlayacak şekilde geniştir. Tel gergi sistemi, tel değişimi en kısa sürede yapılabilecek şekilde tasarlanmıştır. Elek ön oluşu gerektiğinde raylı yapılarak elek telinin çabuk değişimi sağlanır. Elek gövdenin üç tarafındaki platformla kolayca bakım olanağı sağlar.

- Vibrating screens which have 2,3 or 4 decks are used to separate the product according to its sizes. The screens are driven by a shaft system which consist of an eccentric shaft with an eccentric weight on each of its ends. The eccentric shaft is mounted on the screen body by special bearings. The screens' vibration is circular. The distance between screens' decks is wide enough to easily replace screen mesh. The wire tensioning system is designed in such a way that screen mesh replacement can be made in a short period of time. The screen's front chute is made by rail when necessary providing quick change of screen mesh.

- Les cribles vibrants qui peuvent avoir 2,3 ou 4 étages séparent le produit selon sa taille. Les cribles sont entraînés par un système d'arbre composé d'un arbre excentrique avec un poids excentrique à chacune de ses extrémités. L'arbre excentrique est monté sur le corps du crible par des roulements spéciaux. La vibration des cribles est circulaire. La distance entre les étages des cribles est suffisamment grande pour changer facilement de maillage. Le système de tension de fil est conçu de manière à ce que le remplacement de la maille puisse être effectué dans un court délai. La goulotte d'avant est faite par rail si nécessaire, permettant un changement rapide de la maille.