

# VIBRO-KING TL®



## Наклонный грохот



### Характеристики грохота

- Боковые пластины диаметром 1/2 дюйма (без сварки) (альтернативные 3/8 дюйма)
- угол крепления 20 градусов
- Сборка с помощью болтов с гайкой
- Усиливающие пластины на вибраторе
- Болт на подающем ящике с AR-облицовкой, 6" выпускные отверстия с AR-облицовкой
- Задняя панель с резиновой пылезащитной сеткой
- Опорные стойки и пружины
- Подъемные планки
- Стальные спиральные пружины
- Уретановые средства контроля трения со сменными износостойкими пластинами
- Области применения от скальпирования в тяжелых условиях до финишного просеивания (мокрого или сухого)
- Стандартные подшипники серии wide обеспечивают длительный срок службы:  
размеры подшипников: TL26 (подшипники 130 мм), TL32 (подшипники 160 мм), TL40 (подшипники 200 мм)
- Вал TL в сборе со смазкой маслом (модели с одним и двумя валами)
  - Корпус вала большого размера увеличивает объем масла и увеличивает интервалы технического обслуживания
- Система уплотнения «без износа»:
  - Центробежная сила удаляет масло
  - Не требует обслуживания контактных уплотнений
- Уретановое лабиринтное пылезащитное уплотнение
- Лучшая в своем классе простота обслуживания
  - Разбрызгиватель для поддержки вала во время сборки

- Индикатор уровня масла на не приводной стороне
- Фитинги для смазки, расположенные снаружи защитного кожуха
- Внешние противовесы
- Конструкция FEA с подробным анализом напряжений
- Руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию

### Конструкции деки

- Боковая натяжная дека:
  - Предназначена для проволочной ткани диаметром до 1/2 дюйма. проволока)
  - В широких экранах 5' и 6' используется крепление с одинарной головкой / конструкция крепления
  - В широких экранах 7' и 8' используется крепление с двойной головкой вверх / вниз
- Модульный уретановый настил:
  - Предназначен для монтажа уретановых панелей практически любого стиля.
  - Изготовлен с использованием тяжелых J-образных балок, приваренных к сформированной стороне канала
- Сверхпрочный J-образный настил:
  - Предназначен для монтажа прижимной пластины или резиновых материалов со стальной подложкой

Особенность	Спецификация
Регулируемая длина хода (ход)*	Минимум от 1/4" до 7/16"
Регулируемый диапазон рабочих скоростей	780–1050 ОБ/мин
Диапазон наклона	14° - 20°
Максимальный размер питателя**	10"- 18"
Максимальное открытие верхней палубы	3" (проволочная ткань), / 6" (перфорированная пластина)
Минимальное отверстие для сетчатой ткани	6 ячеек – 3/32"
Толщина боковой панели	5' & 6' – 3/8" *** / 7' & 8' – 1/2"
Толщина армирующей пластины	3/8" (боковая панель 3/8") / 1/4" (боковая панель 1/2")
Толщина облицовки коробки подачи (пластина AR400)	3/8"
Длина разгрузочная кромки	6"
Толщина линии разгрузочного кромка (AR400)	3/8"

\* Для сухого материала весом 100 фунтов на кубический фут и вала, вращающегося вместе с потоком

\*\* Максимальный размер подачи зависит от конструкции настила, выбора материала и высоты подачи

\*\*\* Толщина пластины зависит от условий эксплуатации и применения

### Эксплуатационные характеристики

Модель	Деки	Валы	Ширина, фут/мм		Длина, фут/ мм		Требуемая мощность, л.с./кВт		Вес* фунт/кг		Размер подшипника мм
5122-26	2	1	5	1,520	12	3,660	25	19	***		130
5122-32	2	1	5	1,520	12	3,660	25	19	***		160
5123-26	3	1	5	1,520	12	3,660	25	19	***		130
5123-32	3	1	5	1,520	12	3,660	25	19	***		160
5162-26	2	1	5	1,520	16	4,880	25	19	13,455	6,103	130
5162-32	2	1	5	1,520	16	4,880	25	19	14,084	6,388	160
5163-26	3	1	5	1,520	16	4,880	30	22	17,009	7,715	130
5163-32	3	1	5	1,520	16	4,880	30	22	17,638	8,000	160
5164-32	4	1	5	1,520	16	4,880	40	30	21,192	9,613	160
6162-26	2	1	6	1,830	16	4,880	25	19	14,863	6,742	130
6162-26-2	2	2	6	1,830	16	4,880	20x2	15x2	18,094	8,207	130
6162-32	2	1	6	1,830	16	4,880	30	22	14,863	6,742	160
6163-26	3	1	6	1,830	16	4,880	30	22	19,573	8,878	130
6163-26-2	3	2	6	1,830	16	4,880	20x2	15x2	22,804	10,344	130
6163-32	3	1	6	1,830	16	4,880	40	30	19,573	8,878	160
6164-26-2	4	2	6	1,830	16	4,880	30x2	22x2	25,662	11,640	130
6164-32	4	1	6	1,830	20	6,100	40	30	22,848	10,364	160
6164-32-2	4	2	6	1,830	20	6,100	40x2	30x2	26,370	11,933	160
6202-26	2	1	6	1,830	20	6,100	30	22	17,439	7,910	130
6202-26-2	2	2	6	1,830	20	6,100	20x2	15x2	20,670	9,376	130
6202-32	2	1	6	1,830	20	6,100	40	30	17,856	8,099	160
6202-32-2	2	2	6	1,830	20	6,100	20x2	15x2	21,315	9,668	160
6203-26-2	3	2	6	1,830	20	6,100	25x2	19x2	25,617	11,620	130
6203-32	3	1	6	1,830	20	6,100	40	30	22,728	10,309	160
6203-32-2	3	2	6	1,830	20	6,100	25x2	19x2	26,187	11,878	160
6204-26-2	4	2	6	1,830	20	6,100	30x2	22x2	29,220	13,254	130
6204-32-2	4	2	6	1,830	20	6,100	40x2	30x2	29,865	13,547	160
7202-26-2	2	2	7	2,130	20	6,100	20x2	15x2	26,410	11,979	130
7202-32	2	1	7	2,130	20	6,100	40	30	23,598	10,704	160
7202-32-2	2	2	7	2,130	20	6,100	25x2	19x2	27,021	12,257	160
7202-40	2	1	7	2,130	20	6,100	40	30	23,598	10,704	200
7203-26-2	3	2	7	2,130	20	6,100	25x2	19x2	33,384	15,143	130
7203-32	3	1	7	2,130	20	6,100	40	30	30,574	13,868	160
7203-32-2	3	2	7	2,130	20	6,100	30x2	22x2	33,997	15,421	160

7203-40	3	1	7	2,130	20	6,100	40	30	31,305	14,200	200
7204-26-2	4	2	7	2,130	20	6,100	30x2	22x2	40,358	18,306	130
7204-32-2	4	2	7	2,130	20	6,100	40x2	30x2	40,969	18,583	160
8202-26-2	2	2	8	2,430	20	6,100	25x2	19x2	28,363	12,865	130
8202-32	2	1	8	2,430	20	6,100	40	30	25,056	11,365	160
8202-40	2	1	8	2,430	20	6,100	40	30	25,056	11,365	200
8203-26-2	3	2	8	2,430	20	6,100	30x2	22x2	33,166	15,044	130
8203-40	3	1	8	2,430	20	6,100	50	37	31,392	14,239	200
8204-26-2	4	2	8	2,430	20	6,100	30x2	22x2	38,311	17,378	130
8204-32-2	4	2	8	2,430	20	6,100	40x2	30x2	38,997	17,689	160
8242-26-2	2	2	8	2,430	24	7,320	25x2	19x2	28,102	12,747	130
8242-40	2	1	8	2,430	24	7,320	50	37	26,328	11,942	200
8244-32-2	4	2	8	2,430	24	7,320	40x2	30x2	49,855	22,614	160

*\* Вес является приблизительным и включает проволочную сетку. Все указанные веса являются приблизительными и могут варьироваться в зависимости от особенностей изготовления, дополнительного оборудования или индивидуальной разработки.*

*\*\*\* \*\* Проконсультируйтесь с заводом-изготовителем для уточнения веса*