

# Вибростенд с водяным охлаждением LDS V964, 89 кН

Вибростенд с водяным охлаждением LDS V964, 89 кН

## Цена:

Цена по запросу

## Описание

Предназначен для проведения ударных и вибрационных испытаний изделий большого размера и веса. Допустима нагрузка до 907 кг.

Система подвеса LDS® Lin-E-Air позволяет работать в области низких частот без уменьшения перемещения арматуры.

Учет требований заказчика: имеется ряд конфигураций с меньшей силой и ценой за счет применения усилителей меньшей мощности (от 40 до 140 кВА) в зависимости от поставленных задач.

## Технические характеристики

Модель стенда	V964
Диаметр арматуры	432 мм
Макс. сила при синус. вибрации	89 кН
Макс. сила при случ. вибрации (СКЗ) при нагрузке 100кг	89 кН
Макс. сила удара полусинус. формы при нагрузке 100кг и длит. импульса 2мс	186,9 кН
Частота первого резонанса (fn)	2,25 кГц
Рабочий диапазон частот	5 - 2,5 кГц
Масса арматуры (включая крепежные втулки)	59 кг
Макс. скорость (синус. Вибрация, пик)	2,0 м/с
Макс. ускорение (синус. Вибрация, пик)	100 g
Макс. ускорение (случ. вибрация, СКВ)	70 g



Макс. скорость (син. вибрац, пик) (м/с)	1,2	1,4	2,0	1,7	2,0	2,0	2,0	2,0
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----