

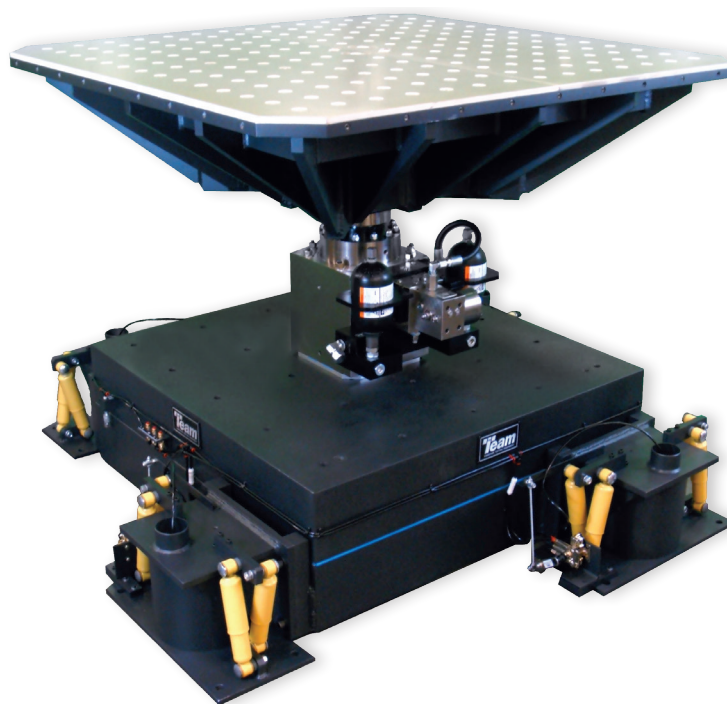
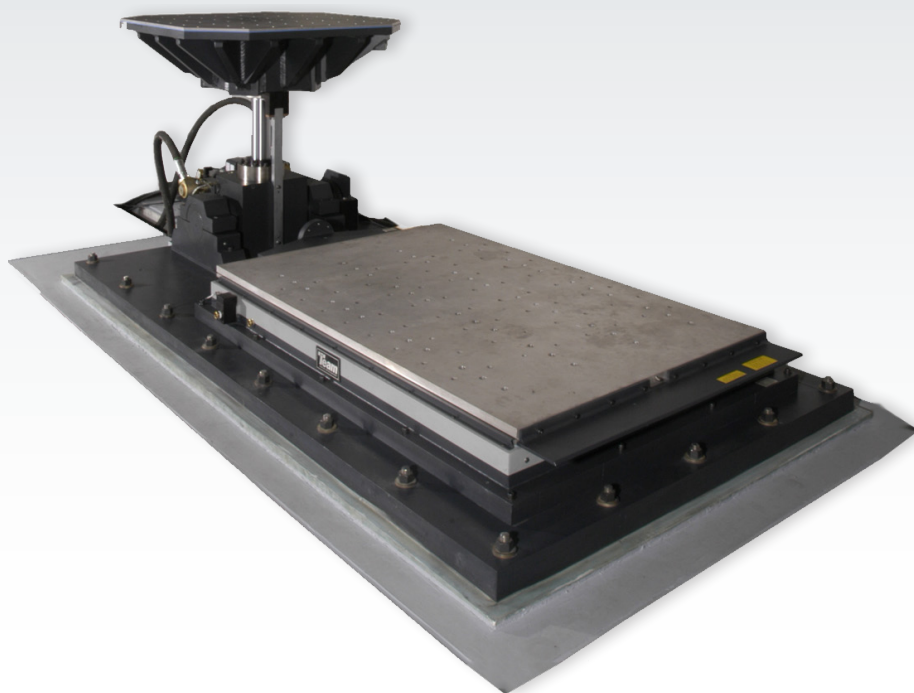


Линейное возбуждение по одной оси является основной методикой, первоначально разработанной в годы 2й мировой войны и остается до настоящего времени в качестве преобладающей методологии проведения испытаний.

Для того, чтобы эффективно проводить испытания, требуется надежная испытательная установка, обеспечивающая перемещение, скорость, ускорение, силу и частотный диапазон для воспроизведения требуемых профилей испытаний.

Компания Team Corporation производит самые надежные установки для проведения испытаний из всех доступных на рынке, обеспечивая надежность и качество для сотен применений.

Вертикальные и горизонтальные Установки для виброиспытаний

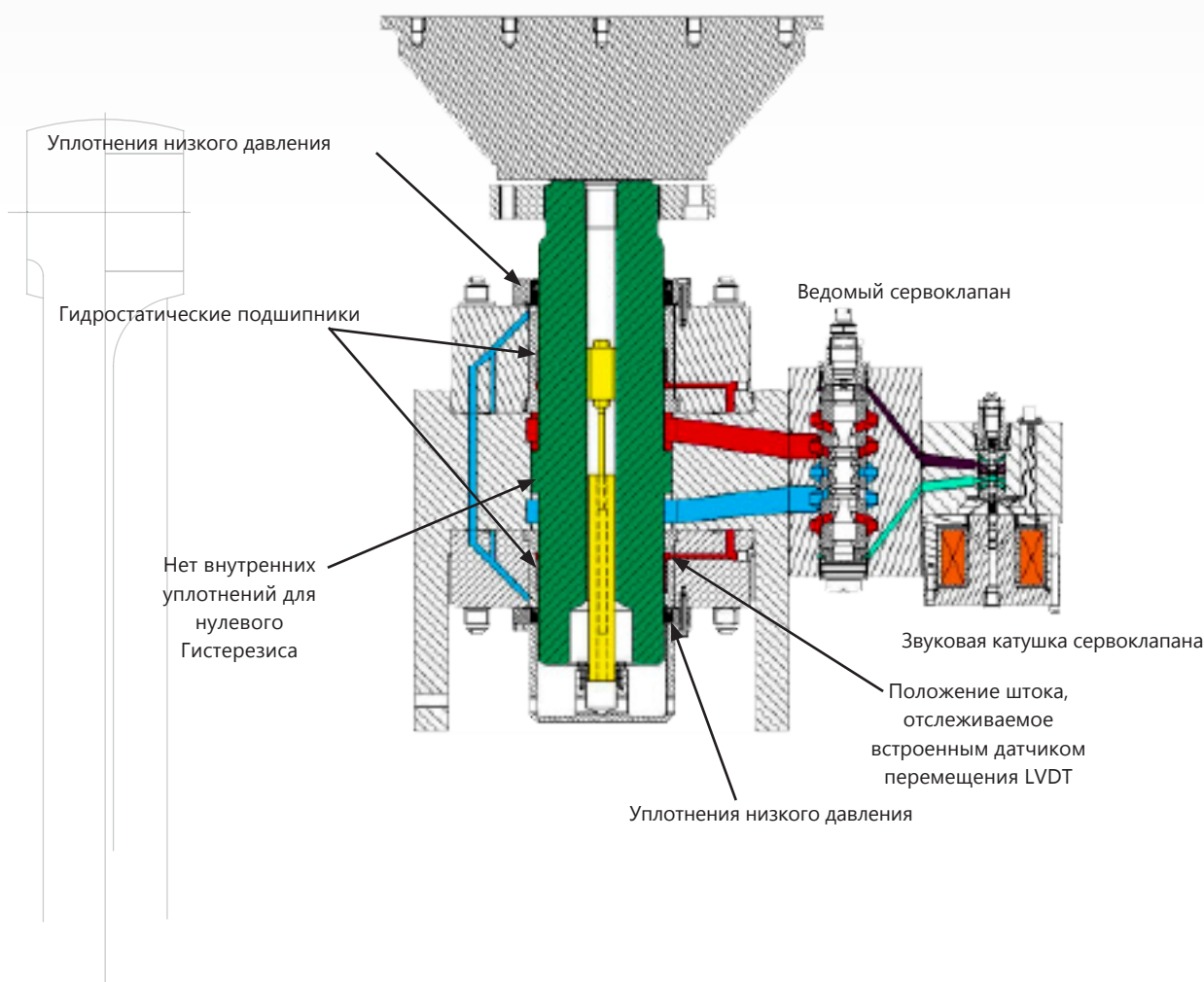


Компания Team Corporation является бесспорным лидером в области сервогидравлических линейных испытательных установок, обеспечивая высочайшую производительность в широком спектре стандартных и специально разработанных систем.

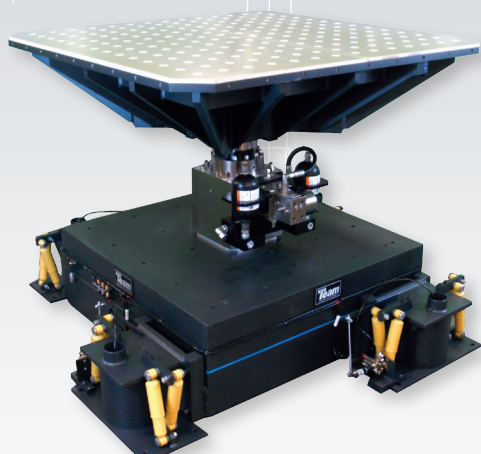
Сервогидравлическая установка для виброиспытаний Team является высокопроизводительной, универсальной и рентабельной системой для разработки и проверки качества продукции.

Испытательные стенды Team были специально разработаны для линейных вибрационных испытаний и незаменимы, когда требуются большие толкающие усилия, длинный ход штока и низкие частоты испытаний. Год за годом испытательные стенды Team обеспечивают надежное проведение испытаний на режимах: Синус, ШСВ, Синус на ШСВ, ШСВ на ШСВ, Поиск и удержание резонанса и др.

Устройство испытательной установки



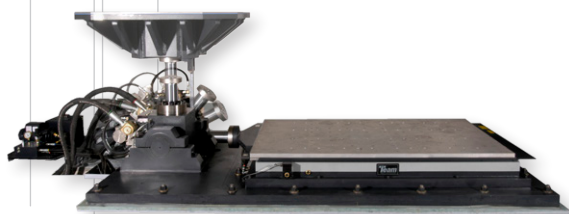
Вертикальные установки



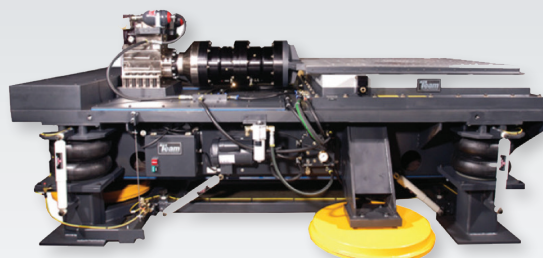
Особенности:

- Сервоклапаны Team для работы до 500 Гц и более
- Диапазон усилия: 9 кН - 222 кН
- Динамический диапазон хода: 50 мм - 255 мм
- Стандартные габариты вертикального расширителя: в диапазоне от 600 мм до 1800 мм
- Изолированные сейсмические базы
- Вертикальные расширители из магния или алюминия
- Установка предназначена как для низкочастотных так и для высокочастотных испытаний
- Гидростатический подшипник поддерживает поршень
- Не требуются ежегодное обслуживание и ежегодная замена уплотнений

Комбинированные установки для вертикальных/горизонтальных испытаний



Горизонтальные установки



Особенности:

- Сервоклапаны Team для работы до 500 Гц и более
- Диапазон усилия: 9 кН - 222 кН
- Динамический диапазон хода: 50 мм - 255 мм
- Стандартные габариты вертикального расширителя: в диапазоне от 600 мм до 1800 мм
- Изолированные сейсмические базы
- Установка предназначена как для низкочастотных так и для высокочастотных испытаний
- Высокие опрокидывающие моменты
- Не требуются ежегодное обслуживание и ежегодная замена уплотнений

Установки для специальных применений





Team Corporation

+1 360.757.8601

sales@teamcorporation.com

www.teamcorporation.com

Team Corporation UK Ltd

+44 (0) 1424777004

sales@teamcorporation.co.uk

www.teamcorporation.co.uk

Представлено в России и СНГ компанией БЛМ Синержи

+7 (495) 7813939

test@blms.ru

www.blms.ru/team

Технические решения для виброиспытаний для улучшения качества
продукции