

49 11 A3

Прецизионные щипцы для стопорных колец для внешних стопорных колец на валах



- С запрессованными наконечниками для безопасной работы
- С высокой нагрузочной способностью в условиях длительного применения: срок службы дольше до 10 раз по сравнению с обточенными наконечниками
- большие контактные поверхности наконечников: без перекоса колец, легкий монтаж
- винтовой шарнир: точный ход без зазоров
- внутренняя пружина, никакого загрязнения или ее утери
- ручки с покрытием из нескользящего пластика
- корпус клещей: хромованадиевая электросталь, кованая, закаленная в масле
- запрессованные наконечники: проволока из пружинной стали, тянутой
 - Форма: DIN 5254 A; прямые концы

Высшее качество

Быстрый и легкий монтаж: жестко установленные и запрессованные наконечники из пружинной стали высокой степени сжатия гарантируют высокую устойчивость к перегрузкам, например, при демонтаже плотно пригнанных колец. Большая площадь опорной поверхности и расположение наконечников затрудняют отскакивание колец.

Точность и долговечность

Для наконечников используется пружинная сталь высокой степени сжатия с поверхностью без бороздок. Таким образом, повышается динамическая и статическая нагрузка наконечников. При одномоментной перегрузке наконечники на 30% устойчивее по сравнению с обычными клещами, в то же самое время обеспечивая хорошую доступность при монтаже. При динамической нагрузке наконечники держатся до 10 раз дольше! Наконечники прецизионных клещей для стопорных колец закреплены методом холодного формования. Наконечники невозможно потерять!

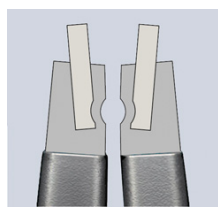
KNIPEX шипцы для стопорных колец с ограничением раскрытия

оско применяются в серийной сборке чувствительных узлов и механизмов, где нужно соблюдать нормативы DIN 471 und 472. KNIPEX шипцы для стопорных колец с ограничением раскрытия выполняют эти требования.

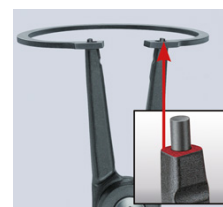
Номер артикула	49 11 A3
EAN	4003773048749
Клещи	фосфатированные, серого цвета
Ручки	чехлы из противоскользящей пластмассы
Форма	1
Диапазон диаметров валов Ø mm	40 - 100
Наконечники (диаметр) Ø mm	2,3
Длина mm	225
Вес нетто g	270



Внутренняя пружина: скрыта в винтовом шарнире. Без ограничения срока службы, никакого загрязнения или ее утери



Прочная фиксация путем запрессовки



Прочная посадка колец: большие поверхности прилегания, а также положение наконечников затрудняют соскакивание колец с наконечников щипцов

Возможны технические изменения и ошибки

