

Прецизионные щипцы для стопорных колец

для внутренних стопорных колец в отверстиях
DIN 5256

48

С запрессованными наконечниками для безопасной работы

С высокой нагрузочной способностью в условиях длительного применения: срок службы до 10 раз дольше по сравнению с обточенными наконечниками



- > винтовой шарнир: точный ход без зазоров
- > ручки с покрытием из нескользящего пластика
- > корпус клещей: хром-ванадиевая сталь, кованая, закалённая в масле
- > запрессованные наконечники: проволока из пружинной стали, тянутой

Форма 1:
DIN 5256 C; прямые наконечники

Форма 2:
DIN 5256 D; наконечники изогнуты под углом 90°



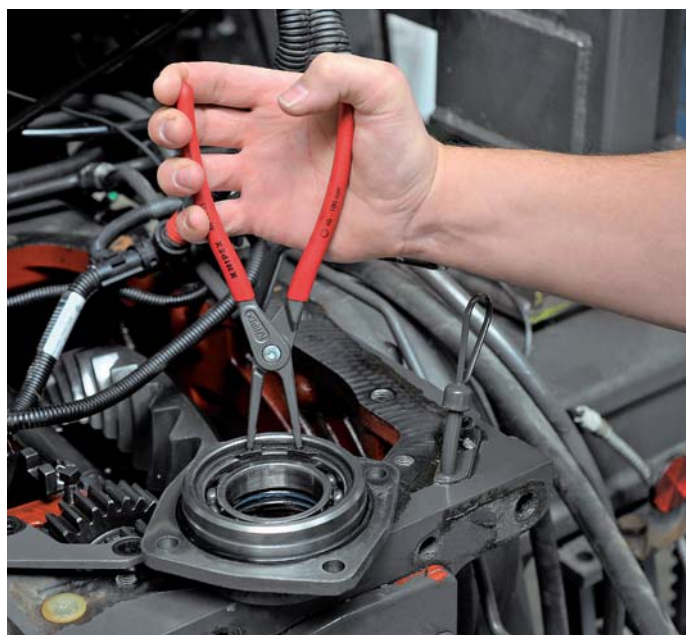
48 11 J2



48 21 J21
90°

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.

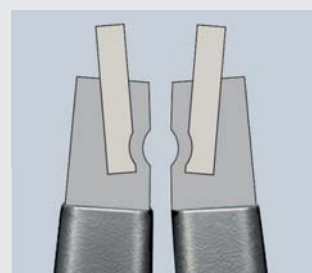


Точность и долговечность

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!



Прочные запрессованные концы из пружинной стали с высокой степенью сжатия



Прочная фиксация путем запрессовки

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm	Форма	Клещи	Ручки	Диапазон диаметров отверстий Ø mm	Наконечников Ø mm	g
48 11 J0	048510	140	1	фосфатированные, серого цвета	с противоскользящими пластмассовыми рукоятками	8 - 13	0,9	105
48 11 J1	048527	140				12 - 25	1,3	105
48 11 J2	048534	180				19 - 60	1,8	175
48 11 J3	048541	225				40 - 100	2,3	266
48 11 J4	048558	320				85 - 140	3,2	580
48 21 J01	048619	130	2	фосфатированные, серого цвета	с противоскользящими пластмассовыми рукоятками	8 - 13	0,9	105
48 21 J11	048633	130				12 - 25	1,3	105
48 21 J21	048640	165				19 - 60	1,8	175
48 21 J31	048657	210				40 - 100	2,3	265
48 21 J41	048664	305				85 - 140	3,2	576