

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ

Клещи монтажные

для пружинных стопорных колец
DIN ISO 5743

45

- > для монтажа пружинных и стопорных колец, не имеющих отверстий для установки щипцов
- > для стопорения валов
- > с раскрывающей пружиной
- > хром-ванадиевая сталь, ковкая, закалённая в масле



45 10 170



45 21 200



45 10 170

для колец пружинных с минимальной величиной зазоров 3,6 мм

45 21 200

отогнутые губки с центровкой; для стандартных пружинных колец от Ø 12,0 мм, например, при монтаже шарнирных валов в коробке передач автомобиля; минимальное отверстие колец 2,2 мм



45 10 170



45 21 200



45 21 200

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Ручки	g
45 10 170	017370	170		вороненые		156
45 21 200	031208	200		вороненые	с пластмассовыми рукоятками	186

Щипцы для стопорных колец

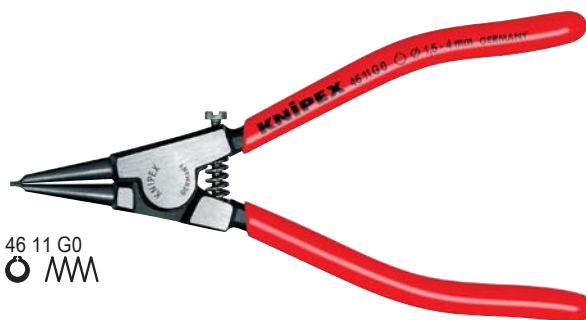
для стопорных колец на валах
DIN ISO 5743

46

- > для монтажа стопорных колец на валах Ø 1,5 - 30 мм
- > с раскрывающей пружиной
- > прочные, кованные
- > нескользящие прочные наконечники
- > корпус и наконечники клещей: хром-ванадиевая инструментальная сталь, ковкая, закалённая в масле



46 11 G0



46 11 G2



46 11 G0

для колец Ø 1,5 - 4,0 мм, с регулируемым ограничительным винтом, предохраняющим от излишнего раскрытия

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Диапазон диаметров валов Ø mm	Наконечников Ø mm	g
46 11 G0	047896	140		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	1,5 - 4,0	0,9	87
46 11 G1	031062	140		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	4,0 - 7,0	1,3	85
46 11 G2	031079	140					5,0 - 13,0	1,8	85
46 11 G3	031086	140					14,0 - 18,0	2,3	86
46 11 G4	031093	180					20,0 - 30,0	3,2	134