



## Kit de chaves de porcas ranhuradas, pivô colocado no exterior, 9 peças

Artigo-N.º: 450.5000

EAN: 4042146412565

Preço de varejo recomendado: 466,61 € \*

### Descrição

- para apertar e soltar porcas ranhuradas DIN 981 em veios, casquilhos de aperto ou extração
- necessidade mínima de espaço no perímetro da porca
- formato fino
- possibilidade aperto preciso ao binário
- possibilidade de fixação com pino + anel de borracha
- área de trabalho KM4 até KM12 (porca do rolamento de esferas)

**Áreas de aplicação / para:** Montagem e Desmontagem de rolamentos de roletes, carretos, rolamento de rolos cônicos, rolamento de esferas, etc.

tecnologia agrícola, tecnologia florestal e de serviços camarários, máquinas de construção civil, indústria, veículos utilitários, etc.

### Caraterísticas

Acionamento quadrado em polegadas: 1/2"+3/4"

Altura H:	60
Altura da embalagem mm:	100
Comprimento da embalagem mm:	395
Conteúdo da embalagem:	1
Largura da embalagem mm:	288
Material 1:	Aço especial para ferramentas
Norma:	IN 981
Número de pinos:	4
Peso em g:	4140
Peças no kit:	9
para porcas:	KM4-KM12



### Constituído por

Artigo-N.º	Número	Artigo	Preço de varejo recomendado: (excl. IVA)
450.5004	1 x	Chave de porcas ranhuradas KM 1/2" KM4, cavilha exterior	49,48 € *



450.5005	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 1/2" KM5, cavilha exterior	42,10 € *
450.5006	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 1/2" KM6, cavilha exterior	47,89 € *
450.5007	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 1/2" KM7, cavilha exterior	52,67 € *
450.5008	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 1/2" KM8, cavilha exterior	56,41 € *
450.5009	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 3/4" KM9, cavilha exterior	81,03 € *
450.5010	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 3/4" KM10, cavilha exterior	76,66 € *
450.5011	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 3/4" KM11, cavilha exterior	72,17 € *
450.5012	1 x		Chave de porcas ranhuradas KM 3/4" KM12, cavilha exterior	76,35 € *