



KONTEC KSC 125

Morsa Mecânica Centrada

Superior Clamping and Gripping

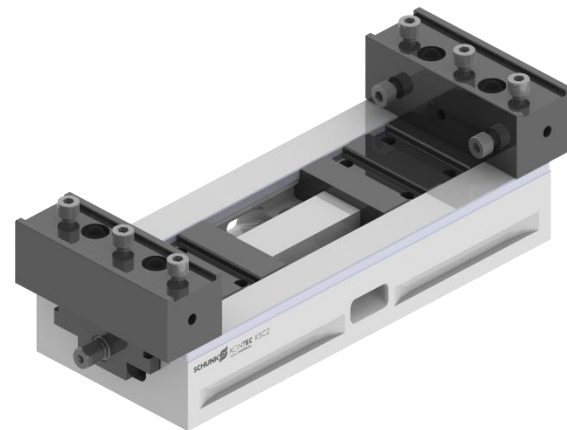
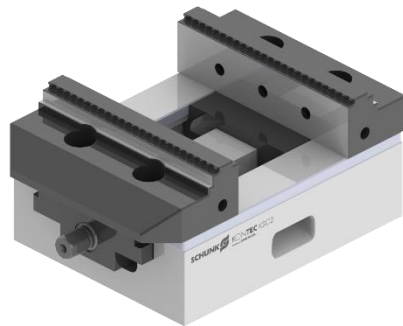


KONTEC KSC 125

Morsa Centrica KSC 125

Alta precisão e alta força de fixação

Morsa Centrica KSC 125 em versão mecânica com alta precisão e alta força de fixação. Sistema encapsulado livre de cavacos para alta durabilidade. Especialmente indicada para fixação de materiais em bruto, peças acabadas, fixações modular em pallets de sistemas de carregamento automatizados.



KONTEC KSC 125

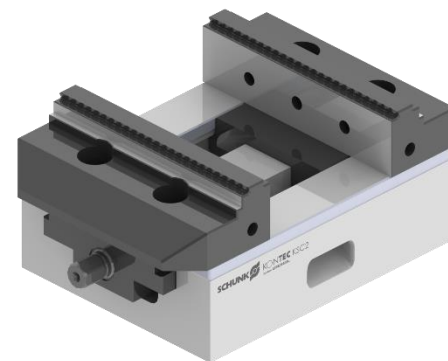
KONTEC KSC 125-160

Morsa centrada com castanhas reversíveis curso 160

Até 163 mm em peça bruta

Conteúdo de fornecimento

KSC 125-160, 2 castanhas reversíveis, pinos e parafusos



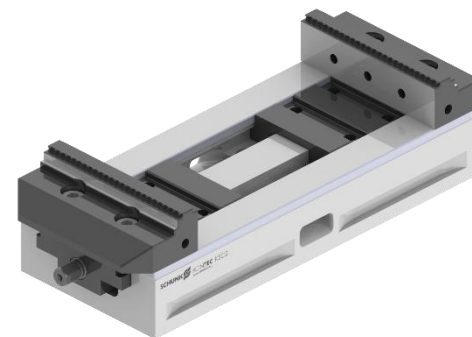
KONTEC KSC2 125-300

Morsa centrada com castanhas reversíveis curso 300

Até 303 mm em peça bruta

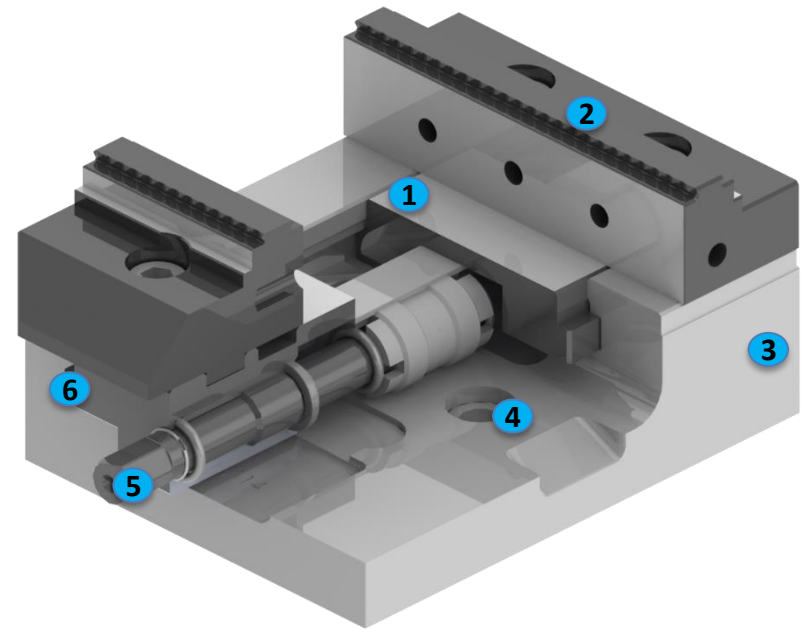
Conteúdo de fornecimento

KSC2 125-300, 2 castanhas reversíveis, pinos e parafusos



KONTEC KSC 125

- 1 Sistema encapsulado
- 2 Mordentes móveis 1 + 2
- 3 Design compacto
- 4 Centro para posicionamento
- 5 Alta força de fixação até 35 kN
- 6 Alta precisão

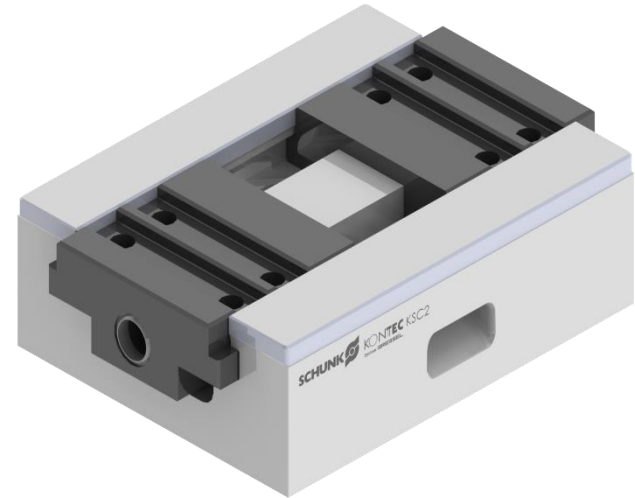


KONTEC KSC 125

Destaques Técnicos

Sistema encapsulado

- spindle é protegido em um sistema fechado
- escoamento de cavacos livre e fácil
- alta força de fixação até 35 kN

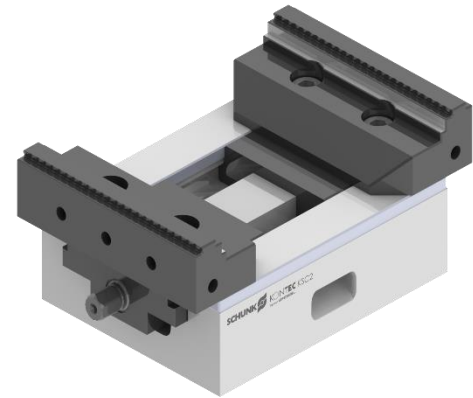


KONTEC KSC 125

Destaques Técnicos

Alta precisão

- rolamentos centrais pré tensionados eliminando folgas
- alta repetibilidade ± 0.01 mm
- alta precisão através das guias polidas na montagem

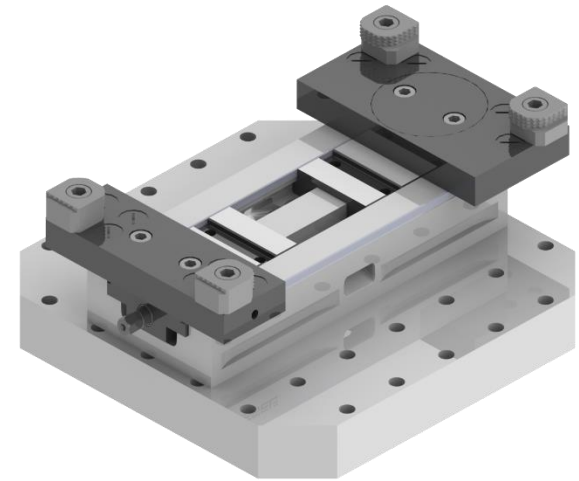


KONTEC KSC 125

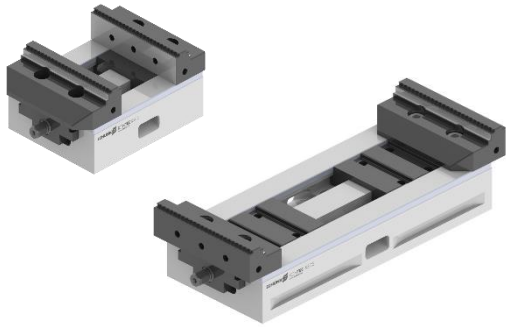
Destaques Técnicos

Ideal para automação

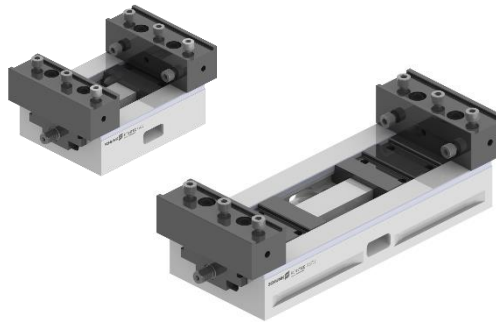
- solução de baixo custo para fixação em pallets / automação
- usinagem do bruto e acabado no mesmo sistema de fixação



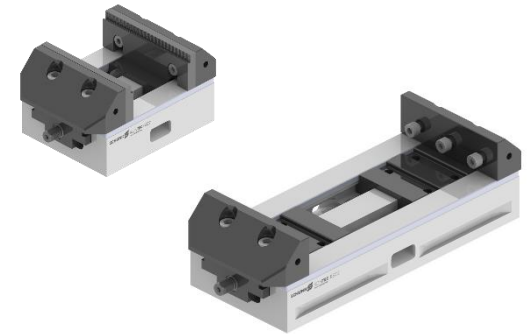
KONTEC KSC 125



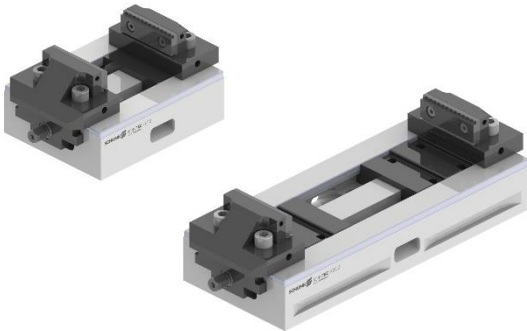
KSC 125
with reversible grip jaws



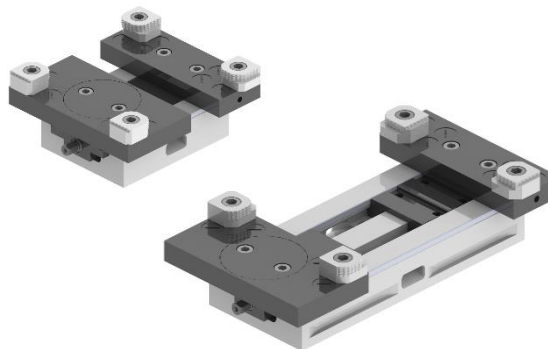
KSC 125
with combi jaws



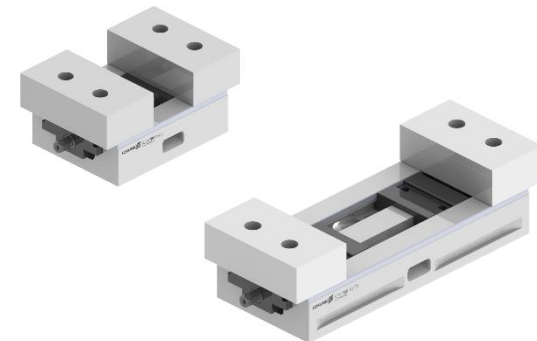
KSC 125
with 5-axis jaws width 125



KSC 125
with 5-axis jaws width 65

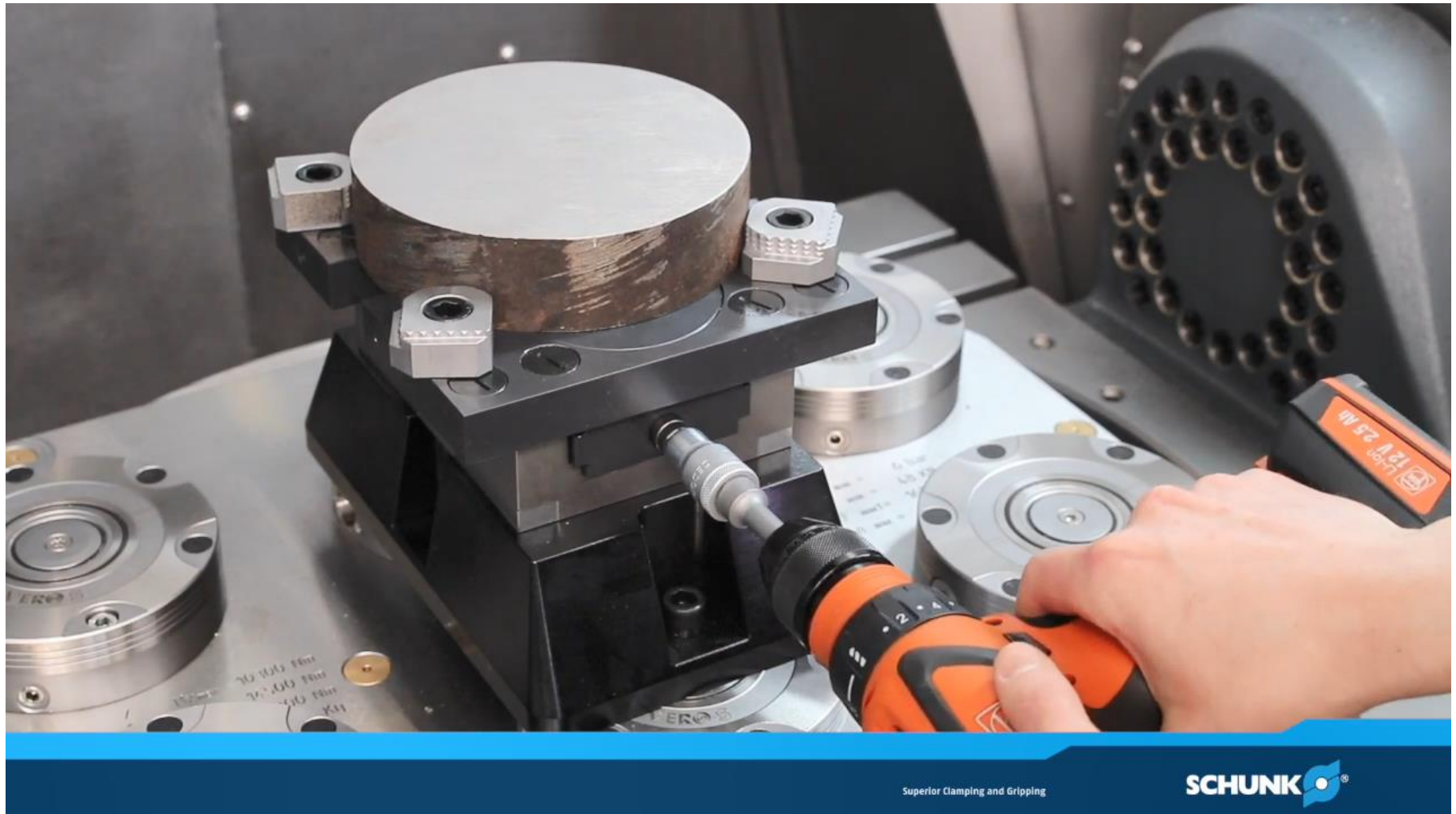


KSC 125
with swivel- and adapter plate



KSC 125
with aluminium jaws

Ver vídeo em: <https://youtu.be/9khvymHOrrA>



Superior Clamping and Gripping



KONTEC KSC-F

Morsa Mecânica com Mordente Fixo



KONTEC KSC-F



Technology

- ❶ **Spindle drive**
For highest clamping forces
- ❷ **Long jaw guidance**
Offers optimal support for O.D.- and I.D. clamping
- ❸ **Drainage slots**
For coolant and chips
- ❹ **Mounting threads**
For workpiece stops
- ❺ **Standard jaw interface**
For usage of standard system and top jaws by SCHUNK
- ❻ **Low height**
Increases the workspace of your machine
- ❼ **Mechanical force transmission**
For self-locking and vibration-resistant clamping
- ❽ **Operation with hexagon connection**
Therefore easy to operate

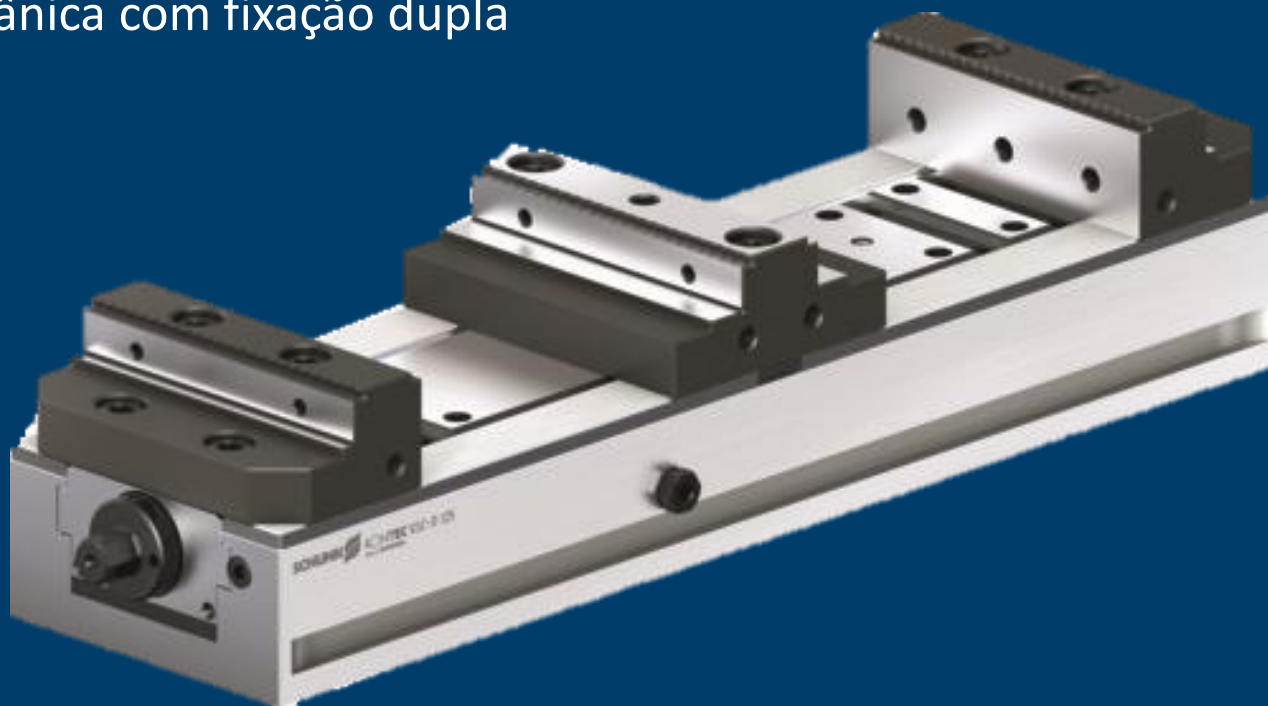
KSC-F-80-214 até 192 mm peça bruta
KSC-F-125-362 até 308 mm peça bruta
KSC-F-160-480 até 434 mm peça bruta

Superior Clamping and Gripping

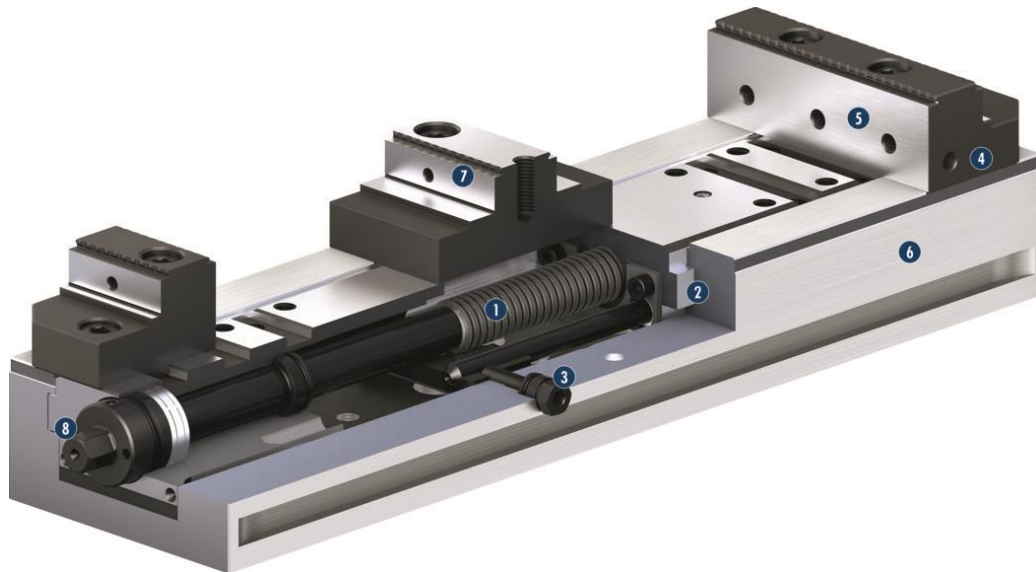


KONTEC KSC-D

Morsa Mecânica com fixação dupla



KONTEC KSC-D



KSC-D-80-300 até 2 peças de 126 mm bruta
KSC-D-125-320 até 2 peças de 121 mm bruta
KSC-D-125-740 até 2 peças de 331 mm bruta

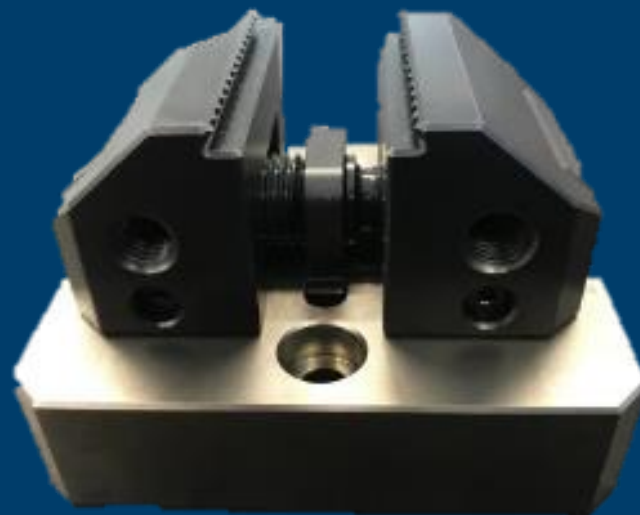
- 1 Spindle drive**
For highest clamping forces
- 2 Long jaw guidance**
Offers optimum support for O.D. and I.D. clamping
- 3 Third-hand function**
Holds the first workpiece while the second is clamped in
- 4 Mounting threads**
For workpiece stops
- 5 Standard jaw interface**
For use of standard top jaws made by SCHUNK
- 6 Low height**
Increases the workspace of your machine
- 7 Middle jaw**
Used for clamping of two components
- 8 Operation via hexagon connection**
Therefore more easier to operate

Superior Clamping and Gripping



KONTEC KSC mini

Morsa Mecânica cêntrica para peças pequenas



KONTEC KSC mini

Corpo em aço inox

Troca rápida de mordentes (sem chave)

Força de fixação de 16kN



Largura e comprimento de fixação

45mm 80 / 100mm

70mm 80 / 100mm