



## KONTEC KSC3-K

**Uiterst compacte enkele klem  
voor nauwkeurige bewerking  
van de zesde zijde**

# Compacte enkelvoudige klem met hoge klemkrachten en maximale precisie met vernikkeld basislichaam

Met de nieuwe SCHUNK KONTEC KSC3-K enkelvoudige klemspanner heeft de succesvolle KSC3-serie van centrische klemmen er een elementair onderdeel bij gekregen. De basisbehuizing van de KSC3-K-spanklemmen is nu uitgebreid met een dwarse groef voor de vaste klauw. Dit betekent dat nauwkeurige bewerking van de tweede zijde nu ook mogelijk is. Vooral bij meervoudige toepassingen, zoals op spantorens, kunnen synergieën worden bereikt met centrische en enkelvoudige klemspanners en kunnen processen aanzienlijk worden versneld.

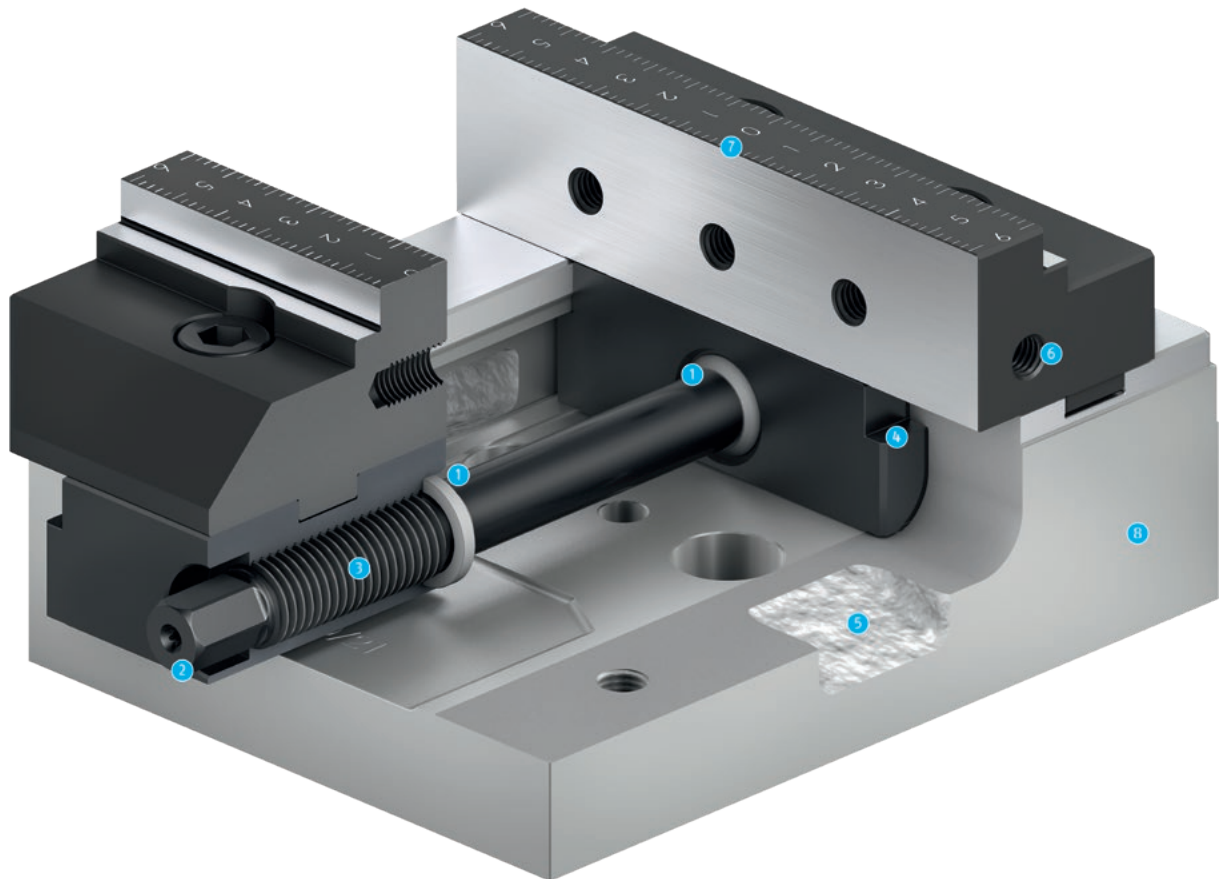


## Innovaties – uw voordelen

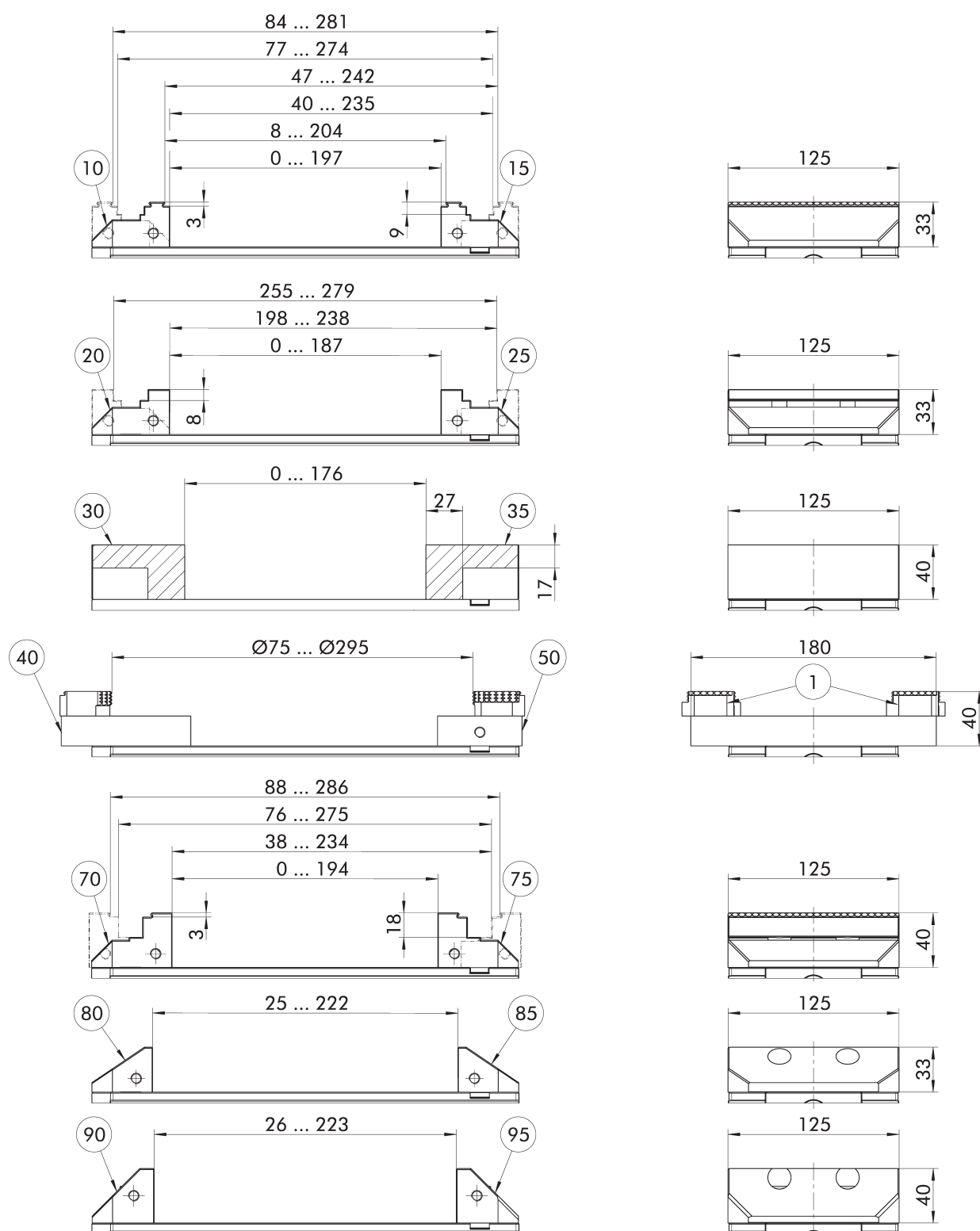
- + Vernikkelde basisbehuizing**  
Voor optimale bescherming tegen corrosie en een nog breder scala aan toepassingen
- + Extreem plat ontwerp**  
Voor maximale benutting van de bewerkingskamer
- + Hoge klemkrachten**  
Garandeert procesbetrouwbaarheid tijdens het bewerken
- + Groot klembereik**  
Hoge mate van flexibiliteit
- + Laterale afvoersleuven**  
Voor afvoer van koelvloeistof en spaanders
- + Optimale klauwondersteuning voor O.D. en I.D. opspannen dankzij een zeer lange basisklauwgeleiding**  
Ondersteunt grote opspankrachten bij een lange levensduur
- + Klemmen verwisselen met slechts twee schroeven**  
Voor een snelle en eenvoudige klemwissel
- + Geïntegreerde NSE3-, GFD-, en GFD mini-interface**  
Minimale insteltijden. Kan flexibel met het modulaire snelwisselpalletsysteem worden gecombineerd

## Functie KSC3-K

De SCHUNK KONTEC KSC3-K enkelvoudig werkende klemmen zijn handmatige spanners voor direct vastklemmen. De aandrijving gebeurt via een spindel. Het systeem heeft een directe, lineaire krachtopbouw zonder bekrachtiging. De beweegbare klem wordt verplaatst door de spindel in de richting van de vaste klem te draaien. De klemkracht hangt af van het koppel. Het klembereik hangt af van de gebruikte klemmen.



- 1 Ingekapseld systeem**  
Biedt optimale bescherming tegen koelsmeermiddel en spanen
- 2 Verzonken zeskant verbinding**  
Vermindert de interferentiecontour
- 3 Spindelaandrijving**  
Voor de grootste klemkrachten
- 4 Lange glijbaan**  
Biedt optimale ondersteuning voor inwendige en uitwendige klemming
- 5 Afvoersleuven**  
Voor koelvloeistof en spaanders
- 6 Bevestigingsschroefdraad**  
Voor werkstukstops
- 7 Systeem- en opzetbekken.**  
Grootste assortiment wereldwijd
- 8 Ontwerp met lage hoogte**  
Breidt de werkruimte van uw machine uit



Geschikte systeemklemmen met positienummer op de volgende bladzijde.  
Technische wijzigingen voorbehouden.

- ① 6-voudige omkeerbare grijpklem (ID. 0430803), 6-voudige omkeerbare klem met hardmetalen grijpklem (ID. 1395550)

## Technische gegevens

| Beschrijving           | IDnr.                   | Klemspanner inbegrepen | Breedte van de klembankschroef [mm] | Max. opspankracht [kN] | Max. koppel [Nm] | Gewicht [kg] |
|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------|--------------|
| KSC3-K 125-300         | <a href="#">1514291</a> |                        | 125                                 | 35                     | 100              | 11.8         |
| KSC3-K precise 125-300 | <a href="#">1577208</a> | Gladde omkeerbare bek  | 125                                 | 35                     | 100              | 14.1         |

## Levering

Klemspanner, handleiding; zonder systeemklauwen

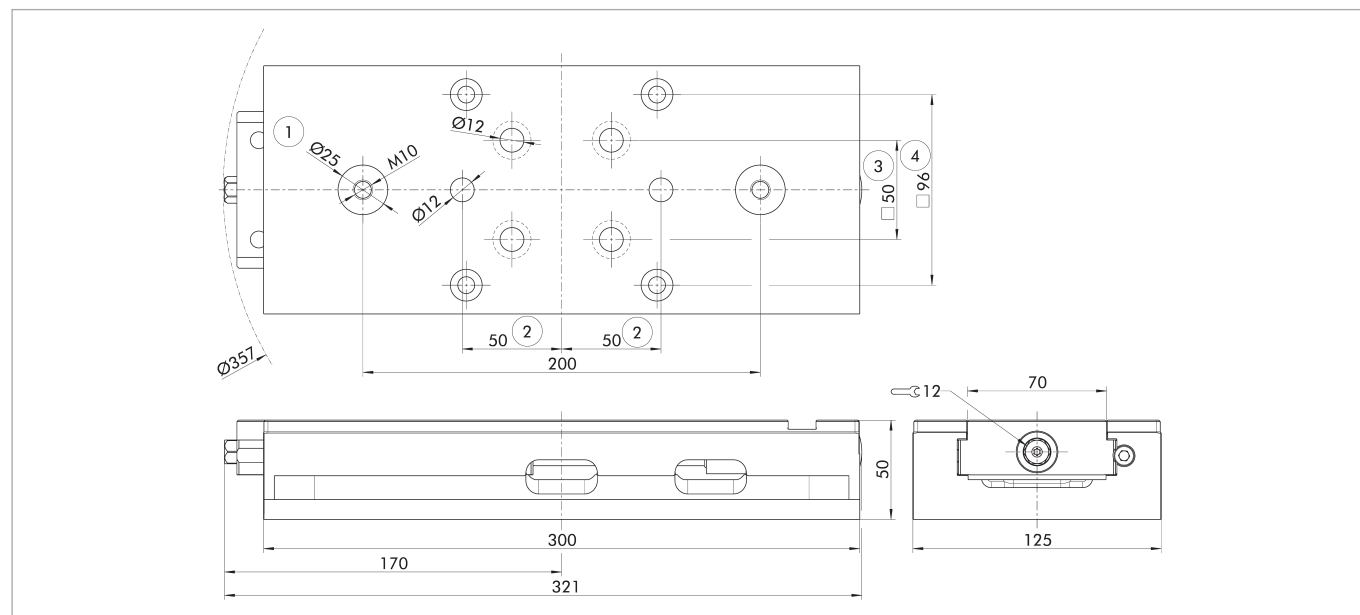
## Let op

### Systeemklemmen

Afhankelijk van de versie moet de klemvoorziening apart worden gemonteerd met de systeemklauwen of is deze al voorzien van deze klauwen (precieze versie).

## Geschikte systeemklemmen

| Beschrijving          | Pos. | Beschrijving        | IDnr.                   | Breedte [mm] | Diepte [mm] | Hoogte [mm] | Gewicht [kg] |
|-----------------------|------|---------------------|-------------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|
| Omkeerbare grijpklem  | 10   | SGWB-G3-B 125-57-33 | <a href="#">0432474</a> | 125          | 57          | 33          | 1.3          |
| Omkeerbare grijpklem  | 15   | SGWB-G3-F 125-57-33 | <a href="#">1359848</a> | 125          | 57          | 33          | 1.3          |
| Gladde omkeerbare bek | 20   | SGWB-S8-B 125-57-33 | <a href="#">1518691</a> | 125          | 57          | 33          | 1.3          |
| Gladde omkeerbare bek | 25   | SGWB-S8-F 125-57-33 | <a href="#">1518692</a> | 125          | 57          | 33          | 1.3          |
| Aluminium klauw       | 30   | SGAL-B 125-68-40    | <a href="#">0432469</a> | 125          | 68          | 40          | 1            |
| Aluminium klauw       | 35   | SGAL-F 125-68-40    | <a href="#">0432492</a> | 125          | 68          | 40          | 1.1          |
| Zwenkplaat            | 40   | SGP-3 180-95-22     | <a href="#">0432470</a> | 180          | 95          | 22          | 2.8          |
| Adapterplaat          | 50   | SGA-4 180-62-22     | <a href="#">0432493</a> | 180          | 62          | 22          | 1.9          |
| Omkeerbare klem       | 70   | SGWB-G3-B 125-59-40 | <a href="#">0430387</a> | 125          | 59          | 40          | 1.7          |
| Omkeerbare klem       | 75   | SGWB-G3-F 125-59-40 | <a href="#">1586742</a> | 125          | 59          | 40          | 1.7          |
| 5-assige klauw        | 80   | SG5A-B 125-44.5-33  | <a href="#">1374778</a> | 125          | 44.5        | 33          | 0.9          |
| 5-assige klauw        | 85   | SG5A-F 125-44.5-33  | <a href="#">1374779</a> | 125          | 44.5        | 33          | 0.9          |
| 5-assige klauw        | 90   | SG5A-B 125-45.5-40  | <a href="#">0432472</a> | 125          | 45.5        | 40          | 1.1          |
| 5-assige klauw        | 95   | SG5A-F 125-45.5-40  | <a href="#">1551488</a> | 125          | 45.5        | 40          | 1.1          |



① Geschikt voor NSE3- en GFD-spanbouten

② Geschikt voor stelpennen van Ø 12m6

③ Geschikt voor M12 schroeven

④ Voorbereid voor klempeennen GFD-SP mini Ø20 h6

## Systeemklemmen

### Omkeerbare grijpklomp

Uitvoering als beweegbare klem.  
Met getrapte greep 3 mm (tot 22 HRC) en een glad klemvlak aan beide zijden.



| Geschildt voor | Besclrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-G3-B 125-57-33 |           | <a href="#">0432474</a> |

### Omkeerbare grijpklomp

Uitvoering als vaste klem.  
Met getrapte greep 3 mm (tot 22 HRC) en een glad klemvlak aan beide zijden.



| Geschildt voor | Besclrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-G3-F 125-57-33 |           | <a href="#">1359848</a> |

### Omkeerbare klem carbide-grip

Uitvoering als beweegbare klem.  
Met hardmetalen getrapte greep 3 mm (tot 58 HRC) en een vlak klemvlak aan beide zijden.



| Geschildt voor | Besclrijving         | Interface | IDnr.                   |
|----------------|----------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-CG3-B 125-57-33 |           | <a href="#">1514374</a> |

### Omkeerbare klem carbide-grip

Uitvoering als vaste klem.  
Met hardmetalen getrapte greep 3 mm (tot 58 HRC) en een vlak klemvlak aan beide zijden.



| Geschildt voor | Besclrijving         | Interface | IDnr.                   |
|----------------|----------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-CG3-F 125-57-33 |           | <a href="#">1590610</a> |

### Omkeerbare klem met reliëfprofiel

Uitvoering als beweegbare klem.  
Met een speciale grip aan beide zijden voor het eenvoudig en veilig klemmen van voorgestante werkstukken.



| Geschildt voor | Besclrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-GL-B 125-57-33 |           | <a href="#">1514378</a> |

### Omkeerbare klem met reliëfprofiel

Uitvoering als vaste klem.  
Met een speciale grip aan beide zijden voor het eenvoudig en veilig klemmen van voorgestante werkstukken.



| Geschildt voor | Besclrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-GL-F 125-57-33 |           | <a href="#">1627092</a> |

### Omkeerbare klem

Uitvoering als beweegbare klem.  
Eén zijde met greepstrap 3 mm (tot 22 HRC), één zijde hoogte 40 mm met vlak klemvlak en schroefdraad voor montage van bovenklemmen.



| Geschildt voor | Besclrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-G3-B 125-59-40 | W-125-1   | <a href="#">0430387</a> |

### Omkeerbare klem

Uitvoering als vaste klem.  
Eén zijde met greepstrap 3 mm (tot 22 HRC), één zijde hoogte 40 mm met vlak klemvlak en schroefdraad voor montage van bovenklemmen.



| Geschildt voor | Besclrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-G3-F 125-59-40 | W-125-1   | <a href="#">1586742</a> |

### Omkeerbare grijpklomp

Uitvoering als beweegbare klem.  
Verminderde klembreedte.  
Met getrapte greep 3 mm (tot 22 HRC) en een glad klemvlak aan beide zijden.



| Geschildt voor | Besclrijving       | Interface | IDnr.                   |
|----------------|--------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-G3-B 65-57-33 |           | <a href="#">1514380</a> |

### Omkeerbare grijpklomp

Uitvoering als vaste klem.  
Verminderde klembreedte.  
Met getrapte greep 3 mm (tot 22 HRC) en een glad klemvlak aan beide zijden.



| Geschildt voor | Besclrijving       | Interface | IDnr.                   |
|----------------|--------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-G3-F 65-57-30 |           | <a href="#">1587366</a> |

### Aluminium klauw

Uitvoering als beweegbare klem.  
Wordt gebruikt voor nabewerking bij de klant, bijvoorbeeld om contouren of speciale vormen aan te brengen.



| Geschildt voor | Besclrijving     | Interface | IDnr.                   |
|----------------|------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGAL-B 125-68-40 |           | <a href="#">0432469</a> |

### Aluminium klauw

Uitvoering als vaste klem.  
Wordt gebruikt voor nabewerking bij de klant, bijvoorbeeld om contouren of speciale vormen aan te brengen.



| Geschildt voor | Besclrijving     | Interface | IDnr.                   |
|----------------|------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGAL-F 125-68-40 |           | <a href="#">0432492</a> |

### Stalen klauw

Uitvoering als beweegbare klem.  
Wordt gebruikt voor nabewerking bij de klant, bijvoorbeeld om contouren of speciale vormen aan te brengen.



| Geschildt voor | Besclrijving    | Interface | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGS-B 125-68-40 |           | <a href="#">1452569</a> |

### Stalen klauw

Uitvoering als vaste klem.  
Wordt gebruikt voor nabewerking bij de klant, bijvoorbeeld om contouren of speciale vormen aan te brengen.



| Geschildt voor | Besclrijving    | Interface | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGS-F 125-68-40 |           | <a href="#">1559434</a> |

### Zwenkplaat

Wordt gebruikt – in combinatie met adapterplaten en 6-voudige omkeerbare klemmen – om volumineuze werkstukken te klemmen.



| Geschikt voor  | Beschrijving    | Interface | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGP-3 180-95-22 | W-38      | <a href="#">0432470</a> |

### Adapterplaat

Wordt gebruikt – in combinatie met zwenkplaten en 6-voudige omkeerbare klemmen – om volumineuze werkstukken te klemmen.



| Geschikt voor  | Beschrijving    | Interface | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGA-4 180-62-22 | W-38      | <a href="#">0432493</a> |

### Gladde omkeerbare bek

Uitvoering als beweegbare klem.  
Geslepen stappen, voor nauwkeurige bewerking van OP20.



| Geschikt voor  | Beschrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-S8-B 125-57-33 |           | <a href="#">1518691</a> |

### Gladde omkeerbare bek

Uitvoering als vaste klem.  
Geslepen stappen, voor nauwkeurige bewerking van OP20.



| Geschikt voor  | Beschrijving        | Interface | IDnr.                   |
|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SGWB-S8-F 125-57-33 |           | <a href="#">1518692</a> |

### 5-assige klauw

Uitvoering als beweegbare klem.  
Eén zijde met vlak klemvlak en schroefdraad voor montage van bovenklemmen.



| Geschikt voor  | Beschrijving       | Interface | IDnr.                   |
|----------------|--------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SG5A-B 125-44.5-33 |           | <a href="#">1374778</a> |
| KSC3-K 125-300 | SG5A-B 125-45.5-40 | W-125-1   | <a href="#">0432472</a> |

### 5-assige klauw

Uitvoering als vaste klem.  
Eén zijde met vlak klemvlak en schroefdraad voor montage van bovenklemmen.



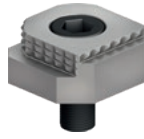
| Geschikt voor  | Beschrijving       | Interface | IDnr.                   |
|----------------|--------------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SG5A-F 125-44.5-33 |           | <a href="#">1374779</a> |
| KSC3-K 125-300 | SG5A-F 125-45.5-40 | W-125-1   | <a href="#">1551488</a> |



## Bovenklemmen

### 6-voudige omkeerbare grijpklem

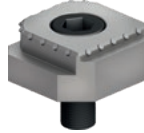
Met vijf grijptrappen en een gecoat klemvlak.



| Beschrijving    | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBG-6W 38-38-18 | 38.5       | 18        | 38.2      | W-38      | <a href="#">0430803</a> |

### 6-voudige omkeerbare klauw carbide-grip

Met vijf hardmetalen grijptrappen en een vlak klemvlak.



| Beschrijving     | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBCG-6W 38-38-18 | 38.5       | 18        | 38.2      | W-38      | <a href="#">1395550</a> |

### Klem, geprofileerd

Voor meer wrijving tussen de klem en het werkstuk zonder klemafdrukken.



| Beschrijving    | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBD 125-40-11.5 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">1373349</a> |

### Getande klauw

Voor meer wrijving tussen de klem en het werkstuk met minimale klemafdrukken.



| Beschrijving    | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBC 125-40-12.5 | 125        | 40        | 12.5      | W-125-1   | <a href="#">1373268</a> |

### Geslepen klauw

Met een volledig afgeslepen klemvlak.



| Beschrijving    | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBP 125-40-11.5 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">1373278</a> |

### Zachte klauw

Hardbare klemmen voor nabewerking bij de klant, bijvoorbeeld om contouren of speciale vormen aan te brengen.



| Beschrijving  | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBW 125-40-20 | 125        | 40        | 20        | W-125-1   | <a href="#">1373288</a> |

### Getrapte klem

Met afgeslepen trap, 8 mm.



| Beschrijving      | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|-------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBS 125-40-11.5-8 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">1373327</a> |

### Getrapte klem

Met afgeslepen trap, 17 mm.



| Beschrijving       | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|--------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBS 125-40-11.5-17 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">0430413</a> |

### Getrapte klem

Met gecoate trap, 5 mm.



| Beschrijving        | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBS-W 125-40-11.5-5 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">0430414</a> |

### Getrapte klem

Met grijptrap 3 mm en geslepen trap 18 mm.



| Beschrijving          | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBS-G3 125-40-21.5-18 | 125        | 40        | 21.5      | W-125-1   | <a href="#">0430415</a> |
| GBS-G3 125-40-24-18   | 125        | 40        | 24        | W-125-1   | <a href="#">1322989</a> |

### Getrapte klem

Met speciale "soft" grijptrap, 5 mm. Voor het in reliëf klemmen van zachte materialen zoals kunststof of aluminium.



| Beschrijving        | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBS-SG5 125-40-11.5 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">1393552</a> |

### Getrapte klem

Met grijptrap, 3 mm. Voor het in reliëf klemmen van ongeharde materialen tot 22 HRC.



| Beschrijving       | Breedte mm | Hoogte mm | Diepte mm | Interface | IDnr.                   |
|--------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| GBS-G3 125-40-11.5 | 125        | 40        | 11.5      | W-125-1   | <a href="#">1373331</a> |



**Getrapte klem**

Met griptrap, 5 mm.

Voor het in reliëf klemmen van ongeharde materialen tot 22 HRC.



| Beschrijving       | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-G5 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1373334</a> |

**Getrapte klem**

Met griptrap, 8 mm.

Voor het in reliëf klemmen van ongeharde materialen tot 22 HRC.



| Beschrijving       | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-G8 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1373338</a> |

**Getrapte klem**

Met hardmetalen griptrap, 3 mm.

Voor het in reliëf klemmen van geharde materialen tot 58 HRC.



| Beschrijving        | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-CG3 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1395524</a> |

**Getrapte klem**

Met hardmetalen griptrap, 5 mm.

Voor het in reliëf klemmen van geharde materialen tot 58 HRC.



| Beschrijving        | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-CG5 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1424000</a> |

**Getrapte klem**

Met speciale griptrap, 3 mm.

Voor het klemmen van vooraf gepreegde materialen en werkstukken



| Beschrijving        | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-GL3 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1395577</a> |

**Getrapte klem met T-groef**

Met griptrap, 3 mm.

T-sleuf voor montage van de positioneringsstrook.



| Beschrijving         | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|----------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-G3-T 125-40-17.5 | 125           | 40           | 17.5         | W-125-1   | <a href="#">0430248</a> |

**Getrapte klem met T-groef**

Met griptrap, 5 mm.

T-sleuf voor montage van de positioneringsstrook.



| Beschrijving         | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|----------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-G5-T 125-40-17.5 | 125           | 40           | 17.5         | W-125-1   | <a href="#">0430247</a> |

**Getrapte klem met T-groef**

Met griptrap, 8 mm.

T-sleuf voor montage van de positioneringsstrook.



| Beschrijving         | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|----------------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBS-G8-T 125-40-17.5 | 125           | 40           | 17.5         | W-125-1   | <a href="#">0430237</a> |

**Positioneerbalk**

Geschikt voor alle getrapte klemmen met T-groef.



| Beschrijving    | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GPL 125-32-13.5 | 125           | 32           | 13.5         | W-125-1   | <a href="#">0430238</a> |

**Klawgreep**

Voor het in reliëf klemmen van ongeharde materialen tot 22 HRC.



| Beschrijving    | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBG 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1373284</a> |

**Klemklauw met positioneerpen**

Intrekbare positioneringspenen voor het snel aanpassen van de klem aan het betreffende werkstuk.



| Beschrijving  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GPS 125-40-17 | 125           | 40           | 16.7         | W-125-1   | <a href="#">1509316</a> |

**Prismavormige klauw, geslepen**

Voor nauwkeurige klemming van ronde werkstukken.

100 = Ø11 - Ø41 mm.

125 = Ø14 - Ø48 mm.

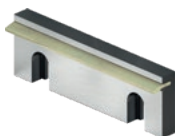
160 = Ø16 - Ø60 mm.



| Beschrijving    | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GVA 125-40-17.5 | 125           | 40           | 17.5         | W-125-1   | <a href="#">1373344</a> |

#### **Veerblad trekklem**

Voor een actieve neertrekfunctie met een lichte klemdruk op het werkstuk voor preciezere bewerkingsresultaten.



| Beschrijving    | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GFA 125-40-11.5 | 125           | 40           | 11.5         | W-125-1   | <a href="#">1373304</a> |

#### **Veerplaat voor neerhoudklauw**

Voor een actieve neertrekfunctie met een lichte klemdruk op het werkstuk voor preciezere bewerkingsresultaten.



| Beschrijving  | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GFB 125-39-10 | 125           | 39           | 10           | W-125-1   | <a href="#">0430192</a> |

#### **Nauwkeurige trekklem**

Voor een actieve neertrekfunctie met een lichte klemdruk op het werkstuk voor preciezere bewerkingsresultaten.



| Beschrijving    | Breedte<br>mm | Hoogte<br>mm | Diepte<br>mm | Interface | IDnr.                   |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------|
| GBN-P 125-40-25 | 125           | 40           | 25           | W-125-1   | <a href="#">0430147</a> |

## Accessoires

### Klemkrachttester

Voor het meten van de klemkracht van stationaire klemmen.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | IFT SST Set  | <a href="#">1475766</a> |

### Klempen GFD-SP mini

Klempen voor vormsluitende aansluiting van GFD mini-opstelsystemen met klemapparaten van SCHUNK.

1 set = 20 stuks



| Geschikt voor  | Beschrijving       | IDnr.                   |
|----------------|--------------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GFD-SP mini Ø20-h6 | <a href="#">1602023</a> |

### Standaard inspanbouten

Klempen voor positieve verbinding met NSE3-klemmodules.

Met ingekorte bevestigingsschroef.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | SPA 40-K     | <a href="#">0432369</a> |
| KSC3-K 125-300 | SPB 40-K     | <a href="#">0432370</a> |

### Klempen GFD-SP

Klempen voor positieve verbinding met GFD-opstelstations.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GFD-SP 40    | <a href="#">0433600</a> |

### Momentsleutel 10 – 100 Nm

Dient om een gedefinieerd koppel toe te passen.

Met 1/2" vierkantaandrijving



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GSH-D 10-100 | <a href="#">0432477</a> |

### Aandrijfhendel, geleed

Voor gemakkelijke voorinstelling van het klembereik

Met 1/2" vierkantaandrijving



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GSH-G 1/2"   | <a href="#">0432478</a> |

### Zeskantige insert SW 12

Geschikt voor 1/2" vierkantaandrijving.



| Geschikt voor  | Beschrijving    | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GSK-I SW12-1/2" | <a href="#">0432479</a> |

### Afdichtingsplug

Voor draad in het basislichaam.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GVSS M10x12  | <a href="#">1323002</a> |

### Werkstukstop

Werkstukaanslag met minimale benodigde ruimte en traploos instelbare aanslagschuif.

Inclusief aanslagschuif 40 en 80 mm.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GWSA M8-23   | <a href="#">1645258</a> |

### Magnetische werkstukaanslag, klein

Voor een snelle en eenvoudige bevestiging aan systeemklemmen of spanners.



| Geschikt voor  | Beschrijving   | IDnr.                   |
|----------------|----------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GWSA-M 60 x 15 | <a href="#">1391293</a> |

### Magnetische werkstukaanslag, groot

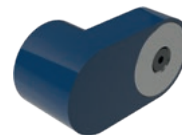
Voor een snelle en eenvoudige bevestiging aan systeemklemmen of spanners.



| Geschikt voor  | Beschrijving    | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GWSA-M 115 x 15 | <a href="#">1391331</a> |

### Verlengingen

Als accessoire voor de magnetische werkstukaanslagen.



| Geschikt voor  | Beschrijving    | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GWSA-V Ø68 x 30 | <a href="#">1394477</a> |

**Klemschroeven voor spanklauwen**

Gebruikt in combinatie met klauwen voor het vastzetten van kleminrichtingen.



| Geschikt voor  | Beschrijving  | T-slot    | IDnr.                   |
|----------------|---------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GSC-S M10-T12 | 12 mm/M10 | <a href="#">0432043</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-S M12-T14 | 14 mm/M12 | <a href="#">0432044</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-S M14-T16 | 16 mm/M14 | <a href="#">0432045</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-S M16-T18 | 18 mm/M16 | <a href="#">0432046</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-S M16-T20 | 20 mm/M16 | <a href="#">1550423</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-S M16-T22 | 22 mm/M16 | <a href="#">1550424</a> |

**Klemschroeven voor basisbehuizing**

Dit wordt gebruikt om de klem-richtingen rechtstreeks te bevestigen via de basisbehuizing.



| Geschikt voor  | Beschrijving    | T-slot    | IDnr.                   |
|----------------|-----------------|-----------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GSC-G-1 M10-T12 | 12 mm/M10 | <a href="#">0430422</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-G-1 M12-T14 | 14 mm/M12 | <a href="#">0430423</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-G-1 M12-T16 | 16 mm/M12 | <a href="#">0430424</a> |
| KSC3-K 125-300 | GSC-G-1 M12-T18 | 18 mm/M12 | <a href="#">0430425</a> |

**Bevestigingsschroeven**

Voor nauwkeurige oriëntatie van de positie en bevestiging van handmatige klemspanners op de machinetafel.



| Geschikt voor  | Beschrijving     | IDnr.                   |
|----------------|------------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GPSC-2 Ø12f7-M12 | <a href="#">0490546</a> |

**Uitlijnings- en centreerset**

Voor snel en eenvoudig uitlijnen en bevestigen op T-groeftafels.



| Geschikt voor  | Beschrijving | T-slot | IDnr.                   |
|----------------|--------------|--------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GAZ-3 T12    | 12 mm  | <a href="#">0430418</a> |
| KSC3-K 125-300 | GAZ-3 T14    | 14 mm  | <a href="#">0430419</a> |
| KSC3-K 125-300 | GAZ-3 T16    | 16 mm  | <a href="#">0430420</a> |
| KSC3-K 125-300 | GAZ-3 T18    | 18 mm  | <a href="#">0430421</a> |

**Cilinderpinset**

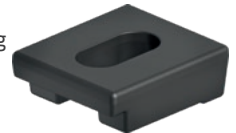
Voor eenvoudigere montage van de kleminrichting op de machinetafel.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GZS Ø12m6    | <a href="#">1373755</a> |

**Spanklauwen**

Voor een snelle en eenvoudige bevestiging van kleminrichtingen van SCHUNK.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GSPR-A 50-57 | <a href="#">0490604</a> |

**Afdekschroef**

Om ongebruikte montagegaten voor klembussen op pendulum en adapter-platen af te dekken.



| Geschikt voor  | Beschrijving | IDnr.                   |
|----------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GCS Ø22-M12  | <a href="#">1307880</a> |

**Set werkstuksteunen****Set van werkstuksteunen – breedte 125 mm**

Geschikt voor systeemklemmen H = 33 mm met gripniveau van 3 mm.  
Hoogtes = 8, 12, 20, 25 en 27 mm.



| Geschikt voor  | Beschrijving      | IDnr.                   |
|----------------|-------------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GWU-S grip 125-33 | <a href="#">1394227</a> |

## Werkstuksteunen

### Werkstuksteunen – breedte 125 mm

In verschillende hoogtes.

1 set = 2 delen



| Geschikt voor  | Beschrijving | Hoogte<br>mm | IDnr.                   |
|----------------|--------------|--------------|-------------------------|
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-8  | 8            | <a href="#">1450266</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-9  | 9            | <a href="#">1462567</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-10 | 10           | <a href="#">1411328</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-12 | 12           | <a href="#">1447369</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-15 | 15           | <a href="#">1411350</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-20 | 20           | <a href="#">1452308</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-22 | 22           | <a href="#">1457551</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-23 | 23           | <a href="#">1411380</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-25 | 25           | <a href="#">1484475</a> |
| KSC3-K 125-300 | GWU-M 125-27 | 27           | <a href="#">1461008</a> |



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.  
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23  
D-88512 Mengen  
Tel. +49-7572-7614-1300  
Fax +49-7572-7614-1039  
CMM@de.schunk.com  
schunk.com