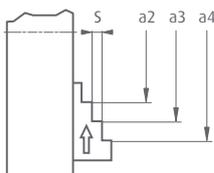
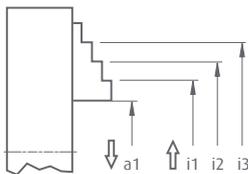
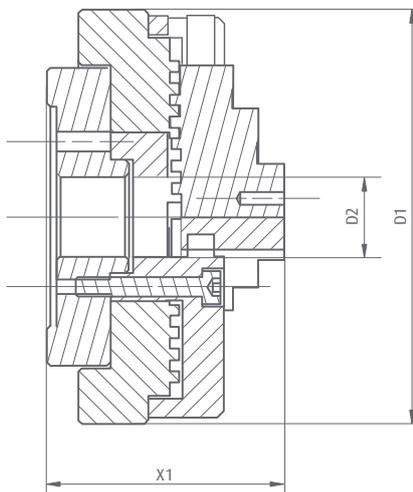


Erklärung

Grundsätzliches zu unseren dk Präzisions-Dreibackenfutter

dk-Präzisions-Dreibacken-Handspannfutter stehen für Qualität, Präzision und Leichtgängigkeit. Durch die kompakte Bauweise und den Einsatz von Aluminium-Körpern bei den Größen 100mm und 160mm ist eine leichte und dadurch ergonomische Bedienung in Verbindung mit Messmaschinen gesichert. Die Größen 34 mm bis 100 mm sind mit Umkehrbacken ausgestattet. Sie bieten dadurch einen sehr großen Spannbereich für die Innen- und Außenspannung. Für das 160mm Futter stehen Wechselbacken als Zubehör zur Verfügung. Über die diversen Schnittstellen werden die Backenfutter kompatibel zu den Messfixiersystemen von dk.



Technische Daten

| | 34 mm | 50 mm | 65 mm | 100 mm | 160 mm |
|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| d_1 | 35 | 52,5 | 65 | 106 | 162 |
| d_2 | 12 | 11 | 13 | 15 | 34 |
| x_1 | 18,5 | 37,5 | 37,5 | 47,5 | 80 |

Spannbereich

| | 34 mm | 50 mm | 65 mm | 100 mm | 160 mm |
|-------|-------|-------|-------|--------|---------|
| i_1 | 11-23 | 17-38 | 17-40 | 20-60 | 38-100 |
| i_2 | | 35-50 | 35-50 | 40-80 | 90-160 |
| i_3 | | | | 60-100 | |
| a_1 | 0-14 | 0-25 | 0-30 | 0-40 | 2,5-70 |
| a_2 | 20-32 | 20-40 | 20-45 | 28-60 | 42-120 |
| a_3 | | 30-55 | 30-70 | 48-80 | 100-160 |
| a_4 | | | | 68-100 | |
| s | 4,3 | 4 | 4 | 4,5 | 10 |

Schnittstellen

| Schnittstelle | 34 mm | 50 mm | 65 mm | 100 mm | 160 mm |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SWA 39 | 329000 | 329705 | 329700 | 283220 | 330310 |
| SWA 5 | 329010 | | | | |
| 3 x M2 | 329030 | | | | |
| 3 x M4 | | 329720 | 329710 | | |
| 4 x M6 | | | | 283225 | 330315 |
| Platte 30x30x8 | 329020 | | | | |
| MK 2 | | 329725 | 329715 | | |



SWA 39



3 x M4



MK 2



SWA 5

Anwendungsbeispiel

