

Ganzstahl-Schraubzwinde

Ausführung: Gleitschiene, Festbügel und Druckplatte in einem Stück aus statisch optimiertem, kaltgezogenem Profilstahl gefertigt. Gleitbügel aus geschmiedetem, galvanisch verzinktem Vergütungsstahl, leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem, brüniertem Trapezgewinde und mit beweglicher Druckplatte.

Anwendung: Federndes Spannen für gefühlvolles Halten von Werkstücken. Für hohe Spannkraft bei geringem Werkzeuggewicht.

5134 Mit Kraftkant®-Griff, **Vierkantform für bessere Kraftübertragung.** Spannkraft bis **5 kN**.

5132 Mit ergonomischem 2-Komponenten-Kunststoffgriff. 20 % mehr Spannkraft pro Spindelumdrehung durch optimiertes Schienenprofil. Höchste Sicherheit durch geradlinige Kraftübertragung am neuen Gleitbügel. Spannkraft bis **6 kN**. Werkzeuglos wechselbare Drehplatten ab 80 mm Ausladung.

| Spannweite mm | Ausladung mm | Gleitschiene mm | | format | | Bestell-Nr. |
|------------------|-----------------|--------------------|------------|--------|-------|-------------|
| | | 5134 | 5132 | € | € | |
| 100 | 60 | - | 15 x 6 | - | 17,70 | ...0010 |
| 120 | 60 | - | 15 x 6 | - | 22,00 | ...0012 |
| 160 | 80 | 16 x 7,5 | 17,5 x 6,8 | 21,10 | 26,50 | ...0016 |
| 200 | 100 | 19,5 x 9,5 | 22 x 8,5 | 27,40 | 35,80 | ...0020 |
| 250 | 120 | 22 x 10,5 | 24,5 x 9,5 | 30,90 | 43,10 | ...0025 |
| 300 | 140 | 25 x 12 | 28 x 11 | 38,70 | 53,70 | ...0030 |
| 400 | 120 | 25 x 12 | 28 x 11 | 43,80 | 61,90 | ...0040 |
| 500 | 120 | 25 x 12 | 28 x 11 | 46,60 | 66,30 | ...0050 |
| 600 | 120 | 25 x 12 | 28 x 11 | 48,80 | 69,80 | ...0060 |
| 800 | 120 | - | 28 x 11 | - | 84,10 | ...0080 |
| 1000 | 120 | - | 28 x 11 | - | 94,20 | ...0100 |

(W509) (W519)



Ganzstahl-Schraubzwinde mit Klappgriff

Ausführung: Gleitschiene und Festbügel in einem Stück aus statisch optimiertem, kaltgezogenem Profilstahl. Gleitbügel aus geschmiedetem und galvanisch verzinktem Vergütungsstahl. Leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem und brüniertem Trapezgewinde. Die bewegliche Druckplatte ist für den jeweiligen Anwendungszweck werkzeuglos auswechselbar. Mit ergonomischem 2-Komponenten-Kunststoffgriff. Der **Griff kann um 360° gedreht und um 90° geklappt** werden.

Anwendung: Federndes Spannen für gefühlvolles und sehr genaues Halten von Werkstücken. Durch den Klappgriff ideal für den **Einsatz an beengten und schwer zugänglichen Stellen**. Spannkraft bis zu **5 kN**.

| Spannweite mm | Ausladung mm | Gleitschiene mm | BESSEY | | Bestell-Nr. |
|------------------|-----------------|--------------------|--------|---------|-------------|
| | | | 5118 | € | |
| 250 | 120 | 24,5 x 9,5 | 50,30 | ...0025 | |
| 300 | 120 | 24,5 x 9,5 | 54,20 | ...0030 | |
| 400 | 120 | 24,5 x 9,5 | 58,10 | ...0040 | |
| 500 | 120 | 24,5 x 9,5 | 62,20 | ...0050 | |
| 600 | 120 | 24,5 x 9,5 | 66,10 | ...0060 | |

(W519)



Ganzstahl-Schraubzwinde OMEGA

Ausführung: Gleitschiene und Festbügel in einem Stück aus statisch optimiertem, kaltgezogenem Profilstahl. Der **patentierete OMEGA-Bogen** bietet ein **Maximum an Elastizität und Sicherheit**. Auch bei **starken Vibrationen bleibt die Spannkraft länger erhalten**. Gleitbügel aus geschmiedetem und galvanisch verzinktem Vergütungsstahl. Leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem und brüniertem Trapezgewinde. Die bewegliche Druckplatte ist für den jeweiligen Anwendungszweck werkzeuglos auswechselbar. Mit ergonomischem 2-Komponenten-Kunststoffgriff.

Anwendung: Federndes Spannen für gefühlvolles und sehr genaues Halten von Werkstücken. Der OMEGA-Bogen sorgt für einen noch genaueren Spanndruck. Für hohe Spannkraft bei geringem Werkzeuggewicht. Spannkraft bis zu **5 kN**.

| Spannweite mm | Ausladung mm | Gleitschiene mm | BESSEY | | Bestell-Nr. |
|------------------|-----------------|--------------------|--------|---------|-------------|
| | | | 5102 | € | |
| 160 | 80 | 16 x 7,5 | 27,80 | ...0160 | |
| 200 | 100 | 19,5 x 9,5 | 37,90 | ...0200 | |
| 250 | 120 | 22 x 10,5 | 45,70 | ...0250 | |
| 300 | 140 | 25 x 12 | 57,30 | ...0300 | |
| 400 | 120 | 25 x 12 | 65,90 | ...0400 | |

(W519)

