

Hochleistungszwinde

Ausführung: Gleitbügel aus geschmiedetem Vergütungsstahl für höchste Sicherheit bei großen Belastungen. Werkzeuglos lösbare Endsicherung zum schnellen Umstecken der Gleitbügel zur Spreizfunktion oder zum Tausch gegen andere Gleitbügelvarianten im Baukastenprinzip. Verschleißarme, vergütete Spindel. Hitzebeständige Spezialdruckplatte, schwenkbar bis 35°. Bei Spannweite 3000 mm zusätzlich mit gehärteter und ölgetränkter Sinterstahleinlage für extrem lange Lebensdauer durch hervorragende Gleit- und Notlauf Eigenschaften.



Anwendung: Zum Spannen und Spreizen mit hohen Spannkraften und großen Spannweiten im gesamten Bereich der Metall- und Holzbearbeitung. Spannkraft bis zu **6,5 kN** bis Spannweite 2000 mm und bis zu **9 kN** bei Spannweite 3000 mm.



Spannweite mm	Spreizweite mm	Ausladung mm	Gleitschiene mm	BESSEY 5072 €	Bestell- Nr.
1000	340-1250	120	27 x 13	123,50	...0100
1500	340-1750	120	27 x 13	152,00	...0150
2000	340-2250	120	27 x 13	178,50	...0200
3000	400-3340	140	30 x 15	331,00	...0300

(W519)



Greifarmzwinde

Ausführung: Mit außerhalb des Arbeitsbereiches angeordneter Spannmechanik. Gleitschiene, Festbügel und Druckplatte in einem Stück aus statisch optimiertem, kaltgezogenem Profilstahl, Gleitbügel in Feinguss aus Vergütungsstahl, vergütet und galvanisch verzinkt. Die leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem und brüniertem Trapezgewinde ist gegen Schweißspritzer geschützt. Druckplatte aus hochwertigem und brüniertem Guss, mit Prisma, schwenkbar bis 30°. Mit lösbarer Endsicherung zum Umstecken des Gleitbügels für Spreizfunktionen. Mit durchgestecktem Knebelgriff.



Anwendung: Besonders für Montage- und Schweißarbeiten in schmalen Öffnungen, an kurzen Überständen sowie auf engstem Raum geeignet. Spannkraft bis zu **7,5 kN**.



Spannweite mm	Ausladung mm	Gleitschiene mm	BESSEY 5119 €	Bestell- Nr.
300	120	28 x 11	120,00	...3000
600	120	28 x 11	136,50	...6000

(W519)



Ganzstahl-U-Schraubzwinde

Ausführung: U-förmig gebogener Festbügel mit Druckplatte. Gleitschiene, Festbügel und Druckplatte in einem Stück aus statisch optimiertem, kaltgezogenem Profilstahl, Gleitbügel aus geschmiedetem und galvanisch verzinktem Vergütungsstahl, leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem und brüniertem Trapezgewinde, bewegliche Druckplatte. Mit durchgestecktem Knebelgriff.



Anwendung: Insbesondere für Spannkraften bis **4 kN** einsetzbar. Zum übergreifenden Spannen, z. B. an T-Trägern und Doppel-T-Trägern.

Spannweite mm	Spanntiefe mm	Ausladung mm	Gleitschiene mm	BESSEY 5113 €	Bestell- Nr.
250	60	120	22 x 10,5	63,50	...0025

(W519)

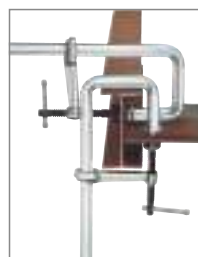


Hochleistungs-U-Schraubzwinde

Ausführung: U-förmig gebogener Festbügel mit Druckplatte. Gleitschiene, Festbügel und Druckplatte in einem Stück aus statisch optimiertem, kaltgezogenem Profilstahl, Gleitbügel aus geschmiedetem und galvanisch verzinktem Vergütungsstahl, leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem und phosphatiertem Trapezgewinde. Hitzebeständige Hochleistungsdruckplatte mit großem Nagelkopf, schwenkbar bis 35° und auswechselbar, mit gehärteter und ölgetränkter Sinterstahleinlage. Mit durchgestecktem Knebelgriff.



Anwendung: Insbesondere für Spannkraften bis **12 kN** einsetzbar. Zum übergreifenden Spannen, z. B. an T-Trägern und Doppel-T-Trägern. Schnelles vibrationsarmes Spannen.



Spannweite mm	Spanntiefe mm	Ausladung mm	Gleitschiene mm	BESSEY 5114 €	Bestell- Nr.
300	100	140	30 x 15	133,00	...0030

(W519)

