

Unsere Leistungen im Überblick

- Beschläge für Hobel- und Werkbänke
Workbench vises

- Arbeitstische und Werkbänke
Worktables and workbenches

- Reinigungsgeräte
Cleaning equipment

- Anlagen für den Holzleimbau
Equipment for sizing

- Herstellung von Gewindespindeln und Muttern
Production of spindles and nuts

- Metallbaukonstruktionen mit oder ohne erstellen von
CAD-Konstruktionszeichnungen
Metal construction with/ without making a CAD drawing

- Lohnarbeiten
Commission processing
 - mechanische Bearbeitung, CNC und konventionelle
 - Gewindeschneiden im Strehlverfahren
mechanical processing, conventional or CNC
threading

Nr. 116
Vorderzangen
Scandinavian Bench Screw

Baureihe / model range	Ø 32
Spindellänge / length of spindle	300 mm
Gewicht / weight	3,0 kg
Bestellnummer / order number	116032300

Andere Abmessungen auf Anfrage.
 Other dimensions available on request.



Nr. 117
Hinterzangen
Bench Screw

Baureihe / model range	Ø 32
Spindellänge / length of spindle	480 mm
Gewicht / weight	4,0 kg
Bestellnummer / order number	117032480

Andere Abmessungen auf Anfrage.
 Other dimensions available on request.



Nr. 125 N
Nachstellbare
Hinterzangen-Führung
Readjustable end vise

Baureihe / model range	Ø 28
*Spannlänge / gripping length	Max. 245 mm
Gewicht / weight	9,0 kg
Bestellnummer / order number	125000001



Hobelbankspindel für französische Form
 Iron spindels for benches, French pattern, readjustable

Vorteile:

- ⇒ Nachstellbar, optimale Führungsqualität auch nach Jahren
 readjustable, optimal guide quality even after years
- ⇒ Luftfeuchtigkeit bleibt ohne Einfluß auf Führungsqualität
 air moisture is without any influence on guide quality
- ⇒ Hinterzangen-Führung besitzt Eigenstatik
 end vise with its own statics

Nr. 125 a N
Nachstellbare
Hinterzangen-Führung
Readjustable end vise

Baureihe / model range	Ø 25
*Spannlänge / gripping length	Max. 210 mm
Gewicht / weight	6,2 kg
Bestellnummer / order number	125000002



Vorteile:

- ⇒ Nachstellbar, optimale Führungsqualität auch nach Jahren
 readjustable, optimal guide quality even after years
- ⇒ Luftfeuchtigkeit bleibt ohne Einfluß auf Führungsqualität
 air moisture is without any influence on guide quality
- ⇒ Hinterzangen-Führung besitzt Eigenstatik
 End vise with its own statics

* max. Spannlänge steht in Abhängigkeit zu den Maßen des Spannklotzes
 max. gripping length depends on the dimension of the clamping board

Nr. 126
Vorderzangen-Führung
Front Vise

Baureihe / model range	Ø 30
*Spannlänge / gripping length	max. 330 mm
Gewicht / weight	10,0 kg
Bestellnummer / order number	126000000

Parallel spannend / parallel clamping



Nr. 126 a
Vorderzangen-Führung

Baureihe / model range	Ø 25
*Spannlänge / gripping length	max. 210 mm
Gewicht / weight	5,0 kg
Bestellnummer / order number	126000001

Parallel spannend / parallel clamping



* max. Spannlänge steht in Abhängigkeit zu den Maßen des Spannklotzes
 max. gripping length depends on the dimension of the clamping board

Nr. 126 a SK
Vorderzangen-Führung
mit abnehmbarer Kurbel
Front Vise with removable crank

Baureihe / model range	Ø 25
*Spannlänge / gripping length	max. 210 mm
Gewicht / weight	5,0 kg
Bestellnummer / order number	126000052

Parallel spannend / parallel clamping



Nr. 126 c
Vorderzangen-Führung

Baureihe / model range	Ø 20
*Spannlänge / gripping length	max. 205 mm
Gewicht / weight	3,1 kg
Bestellnummer / order number	126000003

Parallel spannend / parallel clamping



* max. Spannlänge steht in Abhängigkeit zu den Maßen des Spannklotzes
 max. gripping length depends on the dimension of the clamping board

Nr. 126 Quick
Vorderzangen-Führung
Quick release front vise

Baureihe / model range	Ø 26
*Spannlänge / gripping length	Max. 240 mm
Gewicht / weight	11,0 kg
Bestellnummer / order number	125000004

Parallel spannend / parallel clamping



Schnellspannvorrichtung (Quick)
 Quick release preparation



Mutter für die Schnellspannvorrichtung
 Nut for the quick release preparation

Vorteile:

⇒ Schnellspannvorrichtung ohne zusätzlichen Betätigungsmechanismus
 quick release preparation without additional operation mechanism

* max. Spannlänge steht in Abhängigkeit zu den Maßen des Spannklotzes
 max. gripping length depends on the dimension of the clamping board

Nr. 136
VZ-Führung Klassik
Front vise classic

Baureihe / model range	Spdl. Ø 28
*Spannlänge / gripping length	Max. 180 mm
Gewicht / weight	13,5 kg
Bestellnummer / order number	136000250



Diese Qualitätsführung arbeitet mit Spindel und Führungsstange und lässt sich durch ein Gegenlager voreinstellen.

This quality vise works with a spindle and a guide bar and is preadjustable by a counter bearing.

Vorteile:
 Advantages:

- ⇒ ohne Vorleimer zu montieren
 to mount directly at the border of the workbenchplate
- ⇒ nachstellbar mit Hilfe von Gegenlager
 readjustable with a counter bearing
- ⇒ höchste Qualität in der Parrallelspannung
 highest quality in parallel clamping

* max. Spannlänge steht in Abhängigkeit zu den Maßen des Spannklotzes
 max. gripping length depends on the dimension of the clamping board

Nr. 127
Hobelbankhaken
Bench dogs

Länge / length	200 mm
Schaftstärke/ dimension of the pole	20 x 29
Kopfstärke / dimension of the head	20 x 37
Material / material	Guß / iron cast
Gewicht / weight	1,3 kg
Bestellnummer (Paar) / order number (pair)	127001201



Hobelbankhaken sauber geschliffen mit Stahlfeder.
 Bench Dogs with steel spring, ground with polished heads.

Nr. 128
Seitenbankhaken
Side bench dogs

Gewicht / weight	p. Paar 1,8 kg
Bestellnummer (Paar) / order number (pair)	128000001



Nr. 129
Stellschrauben für Hobelbänke
Parallel adjustment nut

Länge / length	200 mm
Gewicht / weight	p. Stück 0,5 kg
Bestellnummer / order number	129000001



Nr. 131
Steckbankhaken
Pluggable bench dogs

Gewicht / weight	p. Paar 1,13 kg
Bestellnummer (Paar) / order number (pair)	131000002



Nr. 130
Hobelbankschlüssel
Clamping crank

Material / material	Stahlrohr / steel tube
Durchmesser Ø / dia	22 mm
Länge / length	220 mm
Gewicht / weight	kg
Bestellnummer / order number	130022220



Material / material	Hartholz / hardwood
Durchmesser Ø / dia	25 mm
Länge / length	320 mm
Gewicht / weight	kg
Bestellnummer / order number	130025250

Nr. 132
Rundbankhaken
mit Kugelklemmung
Round bench dogs with ball-clamping

Material / material	Alu-Guß / alu casting
Länge / length	120 mm
Schaftstärke / dimension of the pole	20 mm
Gewicht / weight	kg
Bestellnummer (Paar) / order number (pair)	132000120



Nr. 133
Steckschraubzwingen
Pluggable screw clamp

Material / material	Stahl / steel
Werkstückhöhe / max. clamping height	140 mm
Ausladung / throat dept	115 mm
Schaftstärke / dimension of the pole	20 mm
Gewicht / weight	kg
Bestellnummer / order number	133000001



Nr. 146
Kurbel
Crank

Material / material	Stahl / steel
Skt / hexagon	12 mm
Kurbel-Stichmaß / crank depth gauge	80 mm
Gewicht / weight	kg
Bestellnummer / order number	130146000

