

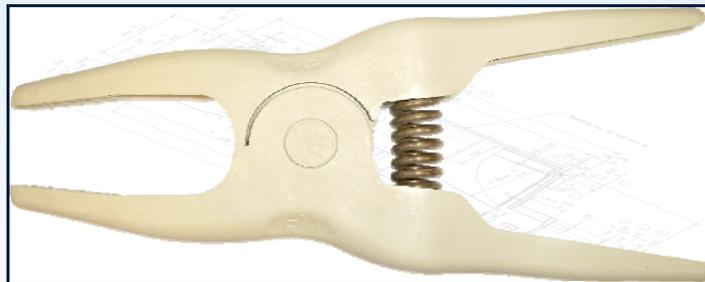
## Spannvorrichtungen

### Eloclips® / Eloclamp®

Die nachfolgend aufgeführten Spannelemente **Eloclips®** und **Eloclamp®** bestehen aus einem hochfesten Material, das sich durch eine gute Formbeständigkeit auch bei hohen Temperaturen und durch eine sehr gute Chemikalienbeständigkeit auszeichnet. Dadurch sind diese Teile vorzüglich geeignet für den Einsatz in aggressiven Medien, wie zum Beispiel wässrigen Lösungen aus Schwefelsäure, Natriumhydroxid oder Salpetersäure. Diese Chemikalien bilden die Grundsubstanzen, die zum Eloxieren von Aluminium benötigt werden. Somit sind die aufgeführten Spannelemente gut geeignet, um Bauteile zu fixieren, die in Elektrolysebäder eingetaucht werden.



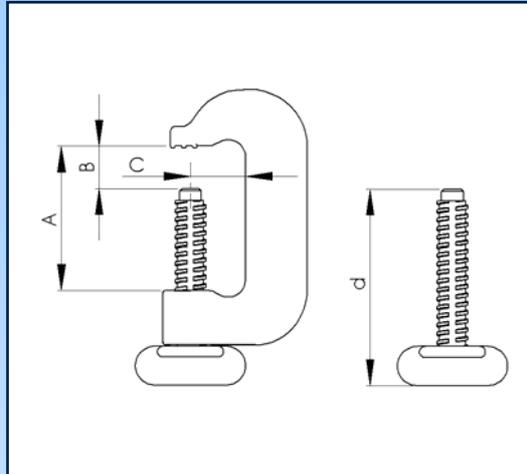
### Eloclips®



Mit der federbelasteten Klemmvorrichtung **Eloclips®** lassen sich Elemente spannen, die eine Dicke von 28mm bis 60mm aufweisen. Die Rachtiefe beträgt ca. 60mm.

## Eloclamp®

Die Schraubzwingen **Eloclamp®** bieten wir in unterschiedlichen Größen an. In dem unten aufgeführten Schaubild und in der dazugehörigen Tabelle sind alle möglichen Kombinationen von Zwingen- und Spindelgrößen dargestellt.



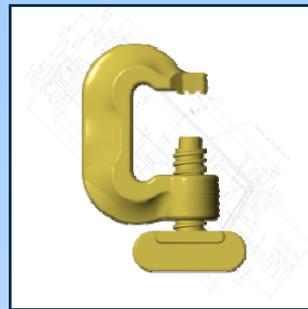
Artikel	A	B	C	d
Eloclamp® 35/60	35mm	15mm	25mm	60mm
Eloclamp® 35/80	35mm	0mm	25mm	80mm
Eloclamp® 45/60	45mm	24mm	25mm	60mm
Eloclamp® 45/80	45mm	6mm	25mm	80mm
Eloclamp® 45/90	45mm	0mm	25mm	90mm
Eloclamp® 65/60	65mm	44mm	40mm	60mm
Eloclamp® 65/80	65mm	24mm	40mm	80mm
Eloclamp® 65/90	65mm	14mm	40mm	90mm
Eloclamp® 65/110	65mm	0mm	40mm	110mm
Eloclamp® 85/90	85mm	40mm	42mm	90mm
Eloclamp® 85/110	85mm	20mm	42mm	110mm
Eloclamp® 105/90	105mm	60mm	42mm	90mm
Eloclamp® 105/110	105mm	40mm	42mm	110mm
Eloclamp® 125/90	125mm	80mm	42mm	90mm
Eloclamp® 125/110	125mm	60mm	42mm	110mm

Nachfolgend sehen Sie die Detailansichten der Spannelemente *Eloclamp*<sup>®</sup>.

Eloclamp<sup>®</sup> 35/60:

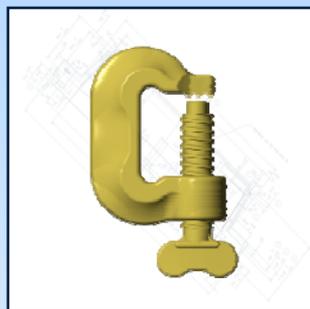


**A**

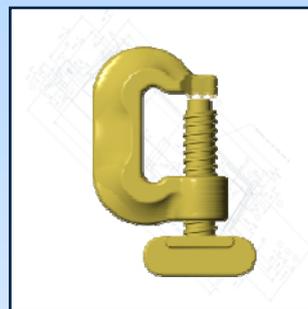


**B**

Eloclamp<sup>®</sup> 35/90:



**A**



**B**

Eloclamp<sup>®</sup> 45/60:



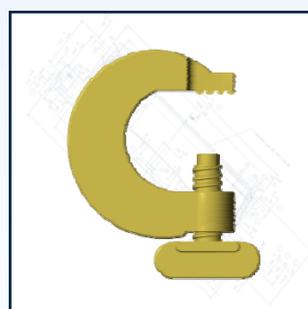
**A**



**B**



**C**



**D**

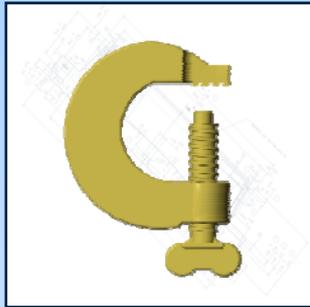
Eloclamp® 45/80:



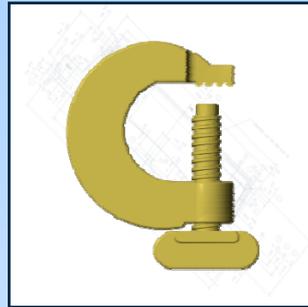
**A**



**B**



**C**



**D**

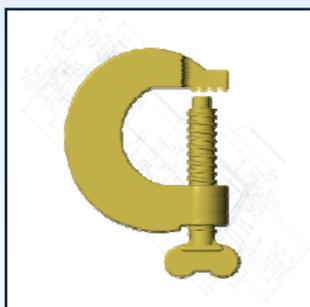
Eloclamp® 45/90:



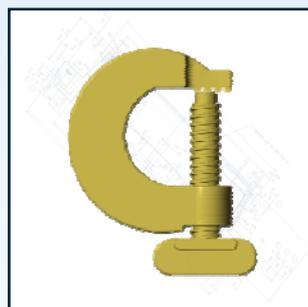
**A**



**B**



**C**

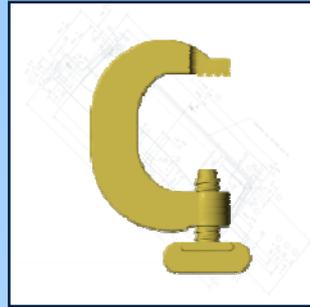


**D**

Eloclamp® 65/60:

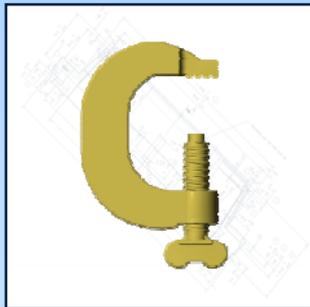


**A**

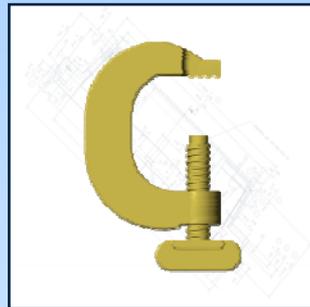


**B**

Eloclamp® 65/80:



**A**

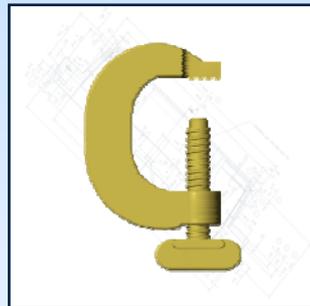


**B**

Eloclamp® 65/90:

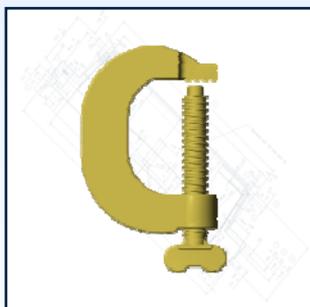


**A**

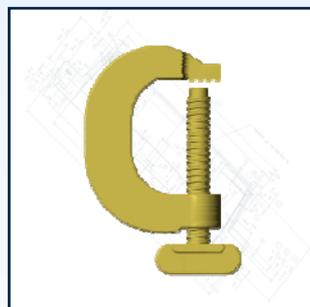


**B**

Eloclamp® 65/110:

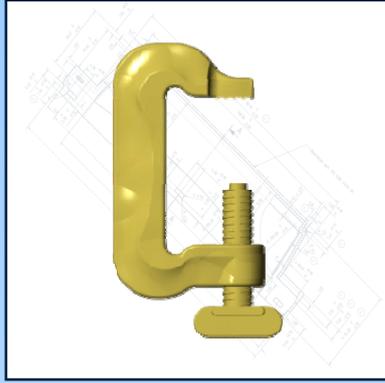


**A**

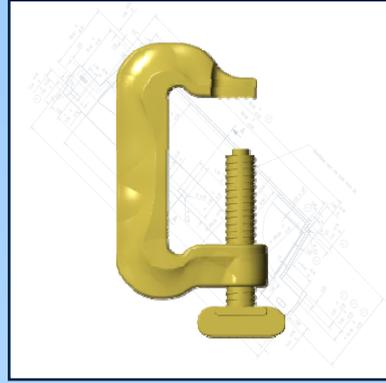


**B**

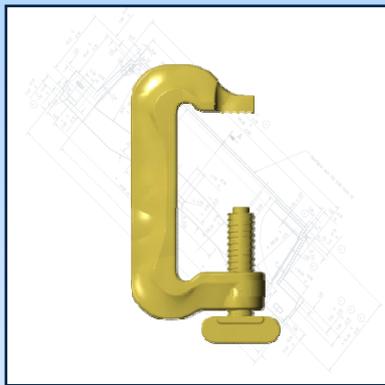
Eloclamp® 85/90:



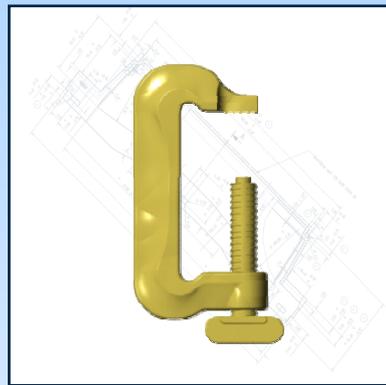
Eloclamp® 85/110:



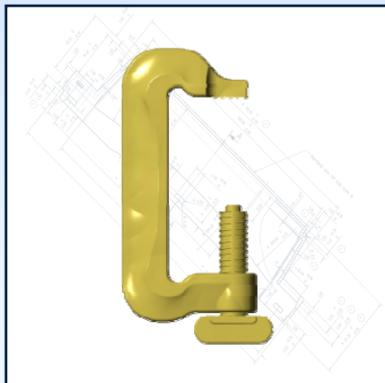
Eloclamp® 105/90:



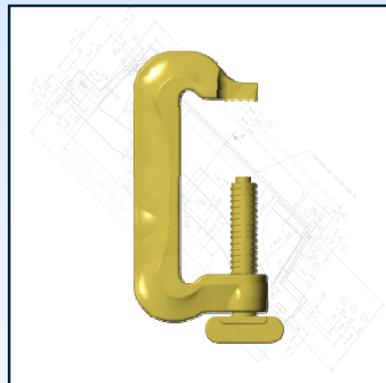
Eloclamp® 105/110:



Eloclamp® 125/90:



Eloclamp® 125/110:



### **Titan- und Keramikspitze:**

Als Zusatzausrüstung bieten wir die Spindeln wahlweise mit Titan- oder Keramikspitze an. Dadurch wird die Kontaktfläche zwischen Klemme und zu fixierendem Bauteil minimiert, was zu verringertem Ausschuss beim Anodisieren führt.





**WALTER POTTHOFF GMBH**  
**Präzision in Kunststoff**

---

So erreichen Sie uns:

WALTER POTTHOFF GmbH  
Immecker Str. 1-3  
58540 Meinerzhagen

Telefon: (0 23 54) 91 89 – 0

Fax: (0 23 54) 44 00

Email: [info@w-potthoff.de](mailto:info@w-potthoff.de)

Internet: <http://www.w-potthoff.de>