# MK-Adapter
# ENT-Neigungstisch

## DN 8-2000 mm (3/8”-80”)

Die MK-Adapter ermöglichen den Einsatz der bewährten EFCO-Schleif- und Läppwerkzeuge zur stationären Bearbeitung von Dichtflächen in und an Armaturen.

Um einfacher, schneller und sicherer eine Armatur oder einen Schieberkeil auszurichten, empfehlen wir die Verwendung eines entsprechenden ENT-Neigungstisches. Die Tische sind in vier Größen lieferbar, in Stahlkonstruktion, daher äußerst stabil, bruchsicher und so konzipiert, dass jedes Teil auswechselbar ist.

**DAS SYSTEM**

- **Stationäre Bohrmaschine**

**+ MK-Adapter**

**+ ENT-Neigungstisch**

**+ EFCO-Werkzeuge**

**=**

**Armaturenwerkstattmaschine**

Mit dieser Ausrüstung können in jeder Werkstatt Dichtflächen in Schiebern und Ventilen sowie Schieberkeile, Dichtkegel, Flansche etc. technisch einwandfrei durch Schleifen und Läppen repariert werden.

# Technische Daten

| EFCO MK-Adapter TYP | MK-2 | | MK-3 | | | MK-5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | mit Spitze Ø12 | mit Kugel Ø18 | mit Spitze Ø15 | mit Kugel Ø20 | mit Kugel Ø30 | mit Kugel Ø60 |
| für die Werkzeuge von | Valva-1 Valva-S1 | SL-1/ SL-15 Valva-15 | SL-15 Valva-S15 | SL-15 Valva-S15 | SL-2 Valva-2 | SL-3 Valva-3 |
| Gesamtlänge (mm) | 306 | 288 | 383 | 351 | 356 | 610 |
| Tauchtiefe TT (mm) | 219 | 201 | 284 | 252 | 257 | 455 |
| Gewicht (kg) | 0,68 | 0,7 | 1,74 | 1,68 | 1,8 | 12 |
| max. Anpresskraft (N) | ~186 | | ~560 | | | ~640 |
| Federweg (mm) | 14 | | 20 | | | 25 |

Der Adapterkörper ist mit einem Morsekonus versehen. Der Mitnehmerdorn / Mitnehmerspitze ist federnd im Adapterkörper eingebaut.
Da zum Schleifen ein wesentlich höherer Anpressdruck erforderlich ist als zum Läppen, wurde speziell für diesen Adapter ein zweistufiges Federsystem entwickelt. Somit wirkt beim Aufdrücken zunächst eine weiche Feder (Bereich L=Läppen). Sobald der Weg der ersten Feder erschöpft ist, setzt die Wirkung der zweiten Feder ein (Bereich S= Schleifen).

| EFCO Neigungstisch TYP | ENT 1 | ENT 2 | ENT 3 | ENT 4 |
|---|---|---|---|---|
| Größe | 300x300 | 500x500 | 1000x1000 | 1500x1500 |
| Max. Neigungswinkel | 13° | 13° | 13° | 13° |
| Belastbar bis (max.kg) | 120 | 300 | 800 | 2000 |
| Für EFCO Adapter | MK-2 | MK-3 | MK-5 | Mk-5 |
| Gewicht (kg) | 18,5 | 71 | 460 | 1270 |

Technische Änderungen vorbehalten

**EFCO Maschinenbau GmbH – Armaturenbearbeitungs- und Prüftechnik**
Otto-Brenner-Straße 5 – 7 • D - 52353 Düren • Telefon: +49-(0)2421-989-0 • Telefax: +49-(0)2421-86260
sales@efco-dueren.de • info@efco-dueren.de • www.efco-dueren.com
Niederlassungen und Vertretungen weltweit

03/2017 – 02