

IHR PARTNER WELTWEIT



Serie SL

**Transportable Maschinen zum Schleifen und Läppen von
Dichtflächen in Schiebern, an Schieberkeilen und Flanschen**

DN 20 – 2000 mm



SL – 05

SL – 1

SL – 15

SL – 2

SL – 3

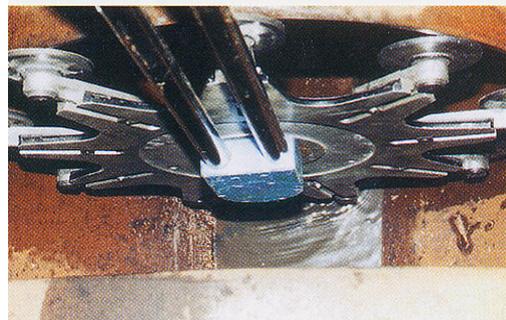


Zukunftweisende Technik für die Armaturenbearbeitung der Gegenwart.

DIE PREMIUM-PRODUKTE – MADE BY EFCO – MADE IN GERMANY

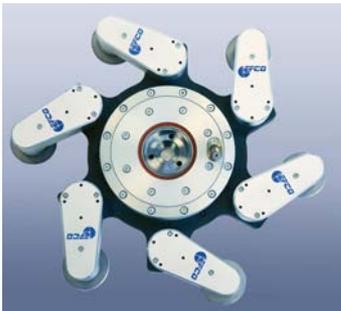
EFCO – SL EIN ÜBERZEUGENDES KONZEPT DURCH:

- **Universell einsetzbar** in konventionellen Kraftwerken, Kernkraftwerken, Revisionsunternehmen, Raffinerien, Chemie, Werften, Zuckerfabriken, Papierfabriken, auf Schiffen, bei Armaturenherstellern, u.v.a.
- **Lange Lebensdauer durch Verwendung:**
 - Hochwertige Materialien
 - Leistungsstarker Antrieb
 - Verschleißarme Werkzeuge
 - Stabile Leichtbauweise
- **Günstiges Preis- / Leistungsverhältnis**
- **Flexibler Einsatz** der Maschine durch diverse Werkzeugsätze und Zubehör
- **Einsatz unabhängig von:**
 - Breite und Härte der zu bearbeitenden Dichtflächen
 - Einbaulage der Armatur (horizontal, vertikal)
 - Bauform der Armatur (mit oder ohne Deckelflansch, oval oder rund)
- **Universelle Montagesysteme** ermöglichen:
 - Sichere Montage
 - Einfache Handhabung
 - Schnelle Justierung
 - Beidseitiges Einsetzen und schnelles Wechseln der Antriebe
 - Alle Tauchtiefen einstellbar

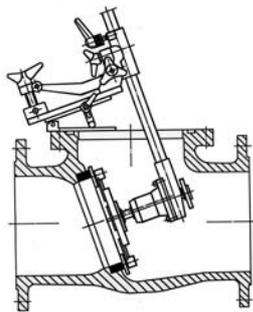


- **Die Wippe** – Präzisionselement für:
 - Aufnahme des Maschinenarms
 - Tauchtiefeneinstellung
 - Einfache Montage
 - Schnelle seitliche Feinjustierung
 - Einstellen des Arbeitsdrucks
 - Problemlose Wiederholbarkeit des optimalen Arbeitsdrucks durch Einbau der Digitalanzeige (Option)
 - Weltweit patentiert

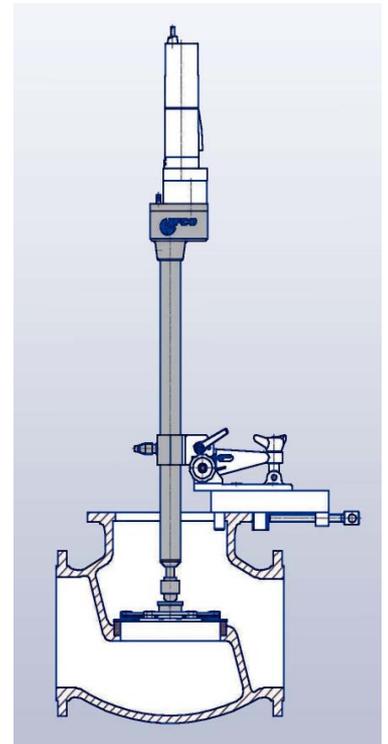
- **Swing-Check Adapter**
Zubehör für die Bearbeitung der Dichtflächen in Rückschlagklappen mit großer Neigung
- **VB-Vorrichtung**
Zusatzarm zum schleifen und läppen von Dichtflächen in Ventilegehäusen
- **EFCO-SLA**
Planetenscheibe mit angetriebenen Schleifspindeln. Erhebliche Leistungssteigerung – dadurch kürzere Bearbeitungszeit



EFCO-SLA



Swing-Check Adapter



SL-15 mit VB-Vorrichtung

DURCHDACHTE BEARBEITUNGSTECHNIK

Schleifen (Trockenschliff)

- Mit gehärteten und geläpften Schleifspindeln und selbstklebenden Schleifpapier- bzw. Schleiffolienringen
- Bei Drehung der Planetenscheibe drehen sich die in Kugellagern geführten Schleifspindeln um ihre Achse => dadurch wird optimaler Kreuzschliff erreicht
- GSS - Hochleistungsschleifscheiben für die Beseitigung von groben Beschädigungen und den Einsatz in heißen Armaturen
- Optimale Abtragsleistung

Läppen

- Mit Läppspindeln aus Grauguss
- Läpppasten in verschiedenen Körnungen lieferbar



Optimale Abtragsleistung durch:

- Qualitativ hochwertige, selbstklebende, wasserfeste Schleifpapiere und Schleiffolien
- Öl-lösliche Läpppasten auf Borcarbid-Basis

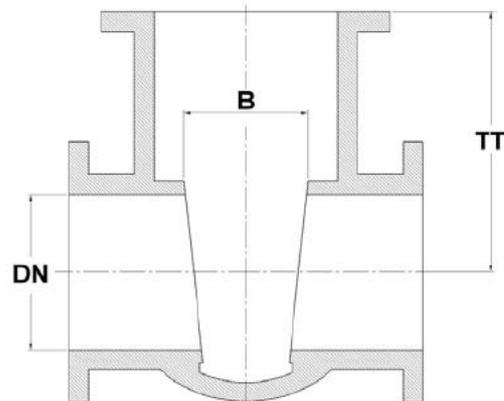
EFCO-SL – Die Komplettlösung

Die SL Maschinen bilden, wie alle Produkte aus dem Hause EFCO, ein komplettes Reparatursystem.

Technische Daten	SL-05	SL-1	SL-15	SL-2	SL-3
Nennweite (DN - mm)					
Standard	20-65	32-150	40-300	200-700	500-1600
Sonder bis	80	200	450	900	2000
Tauchtiefe (mm) TT					
Standard	250	400	600	1000	1200
Sonder bis	400	600	1200	1600	2200
mind. Abstand B	15	28	41	69	102
Antrieb	elektrisch 230/110 V, 50/60Hz oder pneumatisch 6-7 bar				



EFCO SL-2



Maschinenkoffer SL-15

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

07/2008 - 02

Ihr Kontakt zu EFCO
Your contact to EFCO
Ваш контакт с EFCO
您与EFCO 的联系方式



 EFCO Maschinenbau GmbH
Otto-Brenner-Straße 5-7
D-52353 Düren
Deutschland

 +49-2421-989-0

 +49-2421-86260

 sales@efco-dueren.com

 www.efco-dueren.com



 EFCO USA, INC.
P.O. Box 38839
Charlotte, NC 28278-1014
USA

 (800) 332-6872

(704) 943-1027

 (888) 332-6872

 sales@efcousa.com

 www.efcousa.com



 EFCO МОСКВА
115054, г. Москва,
Б. Строченовский переулок,
стр. 1, д. 22/25, оф. 501
РОССИЯ

 +7 (495) 633 97 57

 +7 (495) 633 97 54

 efcomoscow@efco-dueren.ru

 www.efcorussia.ru



 中国爱孚
北京市朝阳区
建国路93号
万达广场3#1103室
邮编100022

 +86-10-5960 4230

+86-10-5960 4240

 +86-10-5960 3402

+86-10-5960 3404

 office@efco-beijing.com

 www.efco-beijing.com



 EFCO MASCHINENBAU INDIA PVT. LTD.
55/A, Annaram Village,
Jinnaram Mandal, Medak District,
Telangana - 502 313, India

 +91 8458 275 906

+91 8458 275 907

+91 8458 275 908

 +91 8458 275 101

 sales@efcoindia.com

 www.efcoindia.com

 Anschrift - Address - адрес - 地址

 Telefon - Phone - телефон - 电话

 Telefax - Fax - факс - 传真

 E-Mail - Email - Электронная почта - 电子邮件

 Internet - Website - сайт - 网站