

TDFI-2

دستگاه قابل حمل فرم دهنده کف فلنج با کلمپ و گیره داخلی

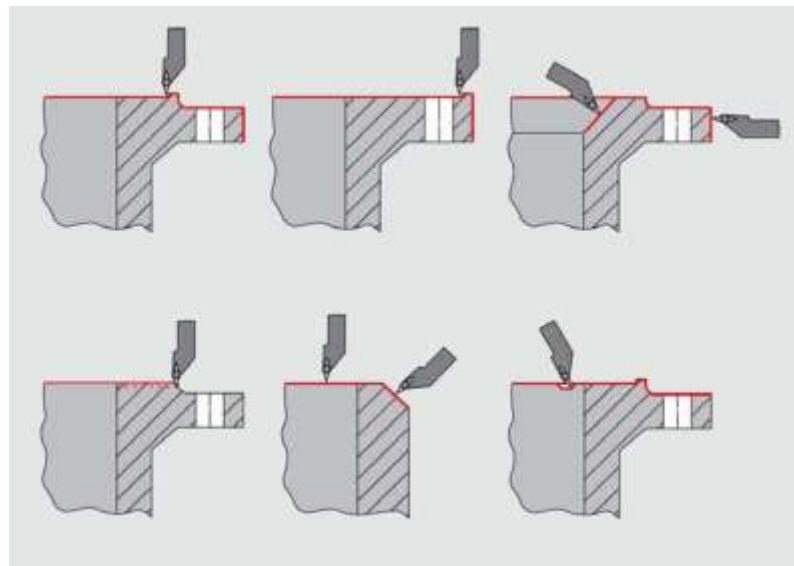
به دلیل افزایش روز افزون فشار برای کاهش هزینه ها در حوزه تعمیر و نگهداری صنایع ، انتظارات بیشتری از ابزار آلات و ماشین آلات مورد استفاده در تعمیرات می رود . به دلیل طراحی و شکل تخت و همچنین وزن کم دستگاه قابل حمل فرم دهی فلنج با کلمپ داخلی بسیار مناسب تعمیرات در محل سایت می باشد .



EFCO TDFI-2 بسیار مناسب برای عملیات ماشین کاری زیر می باشد :

- انواع فلنج ها .
- بدنه اتصالات .
- فلنج های مخازن .
- مبدل های حرارتی .
- اتصالات صنایع کشتی سازی .
- ستون ها و برج ها در پالایش گاه ها و صنایع شیمیایی .
- سطوح صیقلی و یا شیار های مارپیچی فلنج .

حالات مختلف ماشین کاری :



کیفیت ، اعتماد و تکنولوژی روز دنیا

مشخصات دستگاه :

TDFI-2 از سیستم کلمپ و گیره ، جعبه دنده ، قسمت محرکه و بخشهای سطح فلنج تشکیل شده است.

به عنوان یک سیستم سر هم شده و مستقل ، در ابتدا بخش کلمپ و گیره به صورت مستقل و جداگانه به داخل سوراخ قطعه ای که قرار است ماشین کاری شود متصل میشود.
= وزن کم و مناسب - کاربری بسیار راحت .

طراحی سیستم قفل شونده و تنظیم ساده ، قسمت گیره و فک را میتوان به راحتی به گونه ای تنظیم کرد که بخوبی با فلنج سنتر و تراز باشد .

در ادامه ، بدنه جعبه دنده به همراه قسمت محرکه و هد به راحتی به بخش فک و گیره فیکس میشوند. عملیات نصب فوق بر راحتی توسط تنها یک اپراتور انجام میشود.

بخش سری ۳ هد تغذیه شعاعی برای عملیات نهایی و صاف کاری و برش شیار های مارپیچی دارد.

نیروی محرکه مورد نیاز را میتوان با الکتروموتور و یا موتور هوای فشرده تامین نمود.

متعلقات و لوازم مصرفی

تمامی ابزار ها و ملزومات اندازه گیری که برای نصب و تنظیم مورد نیاز می باشند به همراه دستگاه سفارشی تحویل می گردند. هم چنین به همراه دستگاه تعداد زیادی نگهدارنده ورق و صفحات برش مربوطه ارایه میشوند.

مشخصات فنی :

Machining -Ø:	15.75 – 47"	400 - 1200 mm
Clamping -Ø:	15.75 – 39"	400 - 1000 mm
Height of machine:	13"	330 mm
Radial feeds:	0.002 / 0.004 / 0.04 inch/rev.	0.06 / 0.1 / 1.0 mm/U
Radial stroke (facing head):	3.94"	100 mm
Axial tool feed:	0.79" max.	max. 20 mm
Spindle speed:	0 - 58 min ⁻¹	0 - 58 min ⁻¹
Overall weight:	ca. 330 lbs	approx. 150kg
Drive:	electric or pneumatic	



EFCO Maschinenbau GmbH – Valve repair and testing equipment

Otto-Brenner-Straße 5 – 7 • D - 52353 Düren • Phone: +49-(0)2421-989-0 • Fax: +49-(0)2421-86260
info@efco-dueren.de □ sales@efco-dueren.de □ www.efco-dueren.com
Agencies in many countries