

# TOOL DYNAMIC TD 800

## SONDERAUSWUCHTMASCHINEN

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ МАШИНЫ

#### Ihre Lösung für große Rotoren bis Ø 800 mm

Basierend auf der bewährten Tool Dynamic Auswuchttechnik bietet die Tool Dynamic TD 800 die Grundlage zum Auswuchten von großen Rotoren aller Art. Ob Lagerringe, Schleifscheiben oder Turbinenräder. Mit maßgeschneiderten Spannadaptern wuchten Sie ihre Rotoren auf gewohnt einfache und schnelle Weise.

#### Ваше решение для крупных роторов до Ø 800 мм

Tool Dynamic TD 800, основанная на известной балансировочной системе Tool Dynamic, предлагает решение для балансировки разнообразных и больших роторов. Таких как: кольца подшипников, шлифовальные круги или турбинные колеса. Благодаря проверенным зажимным адаптерам Вы сможете балансировать Ваши роторы по прежнему просто и быстро.



Die geteilte Schutzhaube öffnet sich zur Seite. Somit ist der Rotor von oben zugänglich. Schwere Teile können mit einem Kran bewegt werden. Защитный кожух удобно сконструирован для упрощенного доступа к шпинделю. Таким образом возможен доступ к ротору сверху. Для размещения тяжелых деталей можно использовать кран.

#### Technische Daten/Технические данные

##### Tool Dynamic TD 800

|  |                    |  |           |
|--|--------------------|--|-----------|
| Abmessungen/Габариты [mm]                                | 2000 × 1950 × 1020 | Druckluft/Сжатый воздух [bar]                              | 5–6       |
| Gewicht/Вес [kg]   | 600                | Luftverbrauch/Потребление воздуха [l/h]                    | 30        |
| Spindeldrehzahl [U/min]/Рабочие обороты шпинделя [1/мин] | 100–600            | max. Werkzeuglänge/Макс. длина инструмента [mm]            | 750       |
| Messgenauigkeit/Точность измерений [gmm]                 | < 1,0              | max. Werkzeuggestrichmesser/Макс. диаметр инструмента [mm] | 800       |
| Stromversorgung/Параметры сети [V/Hz]                    | 230/50–60          | max. Werkzeuggewicht/Макс. вес инструмента [kg]            | 110       |
| Leistungsaufnahme/Мощность [kW]                          | 1,0                | Bestell-Nr./Номер заказа                                   | 80.270.00 |

Technische Änderungen vorbehalten/Мы оставляем за собой право на технические изменения