

TOOL DYNAMIC TD 800

СПЕЦИАЛЬНАЯ БАЛАНСИРОВОЧНАЯ МАШИНА

SPECIAL BALANCING MACHINE

Ваше решение для крупных роторов до Ø 800 мм

Tool Dynamic TD 800, основанная на известной балансирующей 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.

Your solution for big rotors up to diam. 800 mm

Based on the proven Tool Dynamic balancing technology the Tool Dynamic TD 800 allows balancing big rotors of all kind. Bearing rings, grinding wheels and turbine wheels. With hand tailored clamping adapters you can balance your rotors as easy and quick as usual.



Защитный кожух удобно сконструирован для упрощенного доступа к шпинделю. Таким образом возможен доступ к ротору сверху. Для размещения тяжелых деталей можно использовать кран.

The safety hood is segmented and opens to the side. Thus the rotor is accessible from above. Heavy parts can be handled by a crane.

Технические данные/Technical details

Tool Dynamic TD 800

Габариты/Dimensions [mm]	2000 × 1950 × 1020	Мощность/Power usage [kW]	1,0
Вес/Weight [kg]	600	Сжатый воздух/Compressed air [bar]	5–6
Рабочие обороты шпинделя [1/мин]/Spindle speed [rpm]	100–600	Макс. длина инструмента/max. tool length [mm]	750
Точность измерений/Measuring accuracy [gmm]	< 0,5	Макс. диаметр инструмента/max. tool diameter [mm]	800
Параметры сети/Power requirements [V/Hz]	230/50–60	Макс. вес инструмента/max. tool weight [kg]	110
Н° заказа/Order No.			80.270.00