

TOOL DYNAMIC TD PRESET AUSWUCHTTECHNIK UND WERKZEUGVOREINSTELLUNG БАЛАНСИРОВКА ИНСТРУМЕНТА И ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА

Zwei bewährte Systeme – eine zukunftsweisende Innovation

Das Voreinstellen und Auswuchten von Werkzeugen sind aus einer modernen Fertigung nicht mehr wegzudenken. Die logische Konsequenz daraus ist, diese beiden Arbeitsgänge zu vereinen. Die HAIMER Auswuchttechnik und die Zoller Messtechnik wurden in der Tool Dynamic TD Preset zu einer perfekten Kombination verbunden. Die Spannung des Werkzeuges erfolgt in der hochpräzisen Auswuchtspindel mit dem bewährten Adaptersystem von HAIMER. Das spart Zeit und erhöht die Genauigkeit, weil das Werkzeug nicht mehr umgespannt werden muss.

- Zukunftsweisende Spitzentechnologie von den Technologieführern
- Höchste Effizienz und Zeitersparnis durch Kombination von zwei Arbeitsgängen
- Äußerste Genauigkeit durch hochpräzise Spannung in HAIMER Wuchtdaptern
- Günstiges Preis-Leistungsverhältnis
- Geringer Platzbedarf
- Einfache und logische Bedienung
- Adapter für alle Schnittstellen
- Höchster Messkomfort



Voreinstellung

Messsystem mit hochauflösender Kamera und digitaler Bildverarbeitung

Предварительная настройка

Система измерения с камерой высокого разрешения и цифровой обработкой данных

Две оправдавшие себя системы – технология будущего

Без балансировки и предварительной настройки уже невозможно представить себе современное производство. Поэтому логично соединить эти два процесса в один рабочий шаг. Балансировочная техника HAIMER и измерительная техника Zoller соединены в модели Tool Dynamic Preset и представляют собой идеальную комбинацию. Зажим инструмента производится в сверхпрецизионном балансировочном шпинделе при помощи оправдавшего себя адаптера HAIMER. Это экономит время и повышает точность, так как инструмент зажимается один раз для двух операций.

- Решение будущего от технологических лидеров
- Повышенная эффективность и экономия времени благодаря комбинации двух рабочих процессов
- Наивысшая точность за счет прецизионного зажима в адаптерах HAIMER
- Оптимальное соотношение цены и качества
- Компактная конструкция
- Простое и логичное управление
- Адаптеры для всех систем
- Повышенный комфорт



Software für Profis

Vielfältige Mess- und Auswuchtmöglichkeiten in übersichtlichen Menüs

Программное обеспечение для профессионалов

Разнообразные методы измерения и балансировки в наглядном меню

Technische Daten/Технические данные

Tool Dynamic TD Preset

Abmessungen (BxHxT)/Габариты [mm]	2000 × 1800 × 850	Wiederholgenauigkeit/Стабильность повторяемости [mm]	± 0,002
Gewicht/Вес [kg]	550	Anzeigegenauigkeit/Точность индикации [mm]	0,001
Stromversorgung/Параметры сети [V/Hz]	230/50–60	Druckluft/Сжатый воздух [bar]	5–6
Zoller Messtechnik X-Achse/Zoller измерительная техника ось X [mm]	200	max. Werkzeuglänge Auswuchten/Макс. длина инструмента балансировка [mm]	700
Zoller Messtechnik Z-Achse/Zoller измерительная техника ось Z [mm]	400	max. Werkzeuglänge Messen und Voreinstellen	
Spindeldrehzahl [U/min]/Рабочие обороты шпинделя [1/мин]	300–1100	Макс. длина инструмента измерение и предв. настройка [mm]	450
Messgenauigkeit/Точность измерений [gmm]	< 0,5	max. Werkzeuggewicht/Макс. вес инструмента [kg]	30
Leistungsaufnahme/Мощность [kW]	1,5		
		Bestell-Nr./Номер заказа	80.240.00

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