

T4

HD

definisi tinggi
metrologi

Meja mencondong dan sistem pengapitan

Triebworx meja
mencondong
dengan plat
pengapit universal



Triebworx

Pengeluar: Triebworx GmbH & Co. KG

KITOTEC

Jualan: **KITOTEC GmbH**

HD metrologi berdefinisi tinggi
Meja mencondong dan sistem pengapitan bagi ukuran kontur dan kekasaran

Dibuat oleh Triebworx

Meja boleh mencondong Triebworx

Masalah: Untuk mengelakkan mengganggu kontur dan menyiasat pelanggaran di dalam teknologi ukuran kontur dan kekasaran, bahagian ujian perlu diposisikan pada sudut tertentu bagi pemeriksaan ciri-ciri yang ditakrifkan.

Penyelesaian: Bagi **CNC versi T4HD**, meja mencondong Triebworx boleh digunakan sebagai paksi keempat yang menyediakan kedudukan mencondong yang terbaik untuk mengendalikan program CNC.

Kedudukan ukuran yang berbeza boleh diproses secara automatik dan dapat menjimatkan masa dan wang.

Meja mencondong Triebworx boleh diselaraskan sebanyak **+/-45 darjah**. Meja boleh dipasang secara memanjang atau melintang. Gandingan pin dan skru yang berpadanan boleh didapati dalam beberapa kedudukan.

Meja mencondong Triebworx adalah dilengkapi dengan **plat pengapit universal** atau dengan **peranti pengapit pusat**.

Bagi versi tersuai, kita boleh menyediakan peranti mengikut permintaan dan aplikasi anda.



T4HD yang dilengkapi dengan meja mencondong Triebworx dan plat pengapit universal



Meja mencondong Triebworx yang dilengkapi plat pengapit universal



Meja mencondong Triebworx yang dilengkapi dengan peranti pengapit pusat



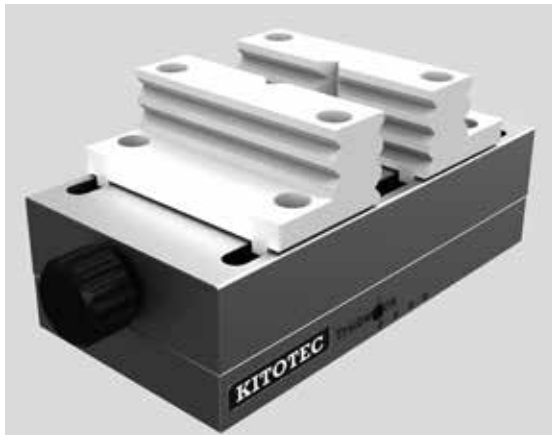
Meja mencondong Triebworx yang disediakan mengikut aplikasi khusus pelanggan.

HD metrologi berdefinisi tinggi
Meja mencondong dan sistem pengapitan
bagi ukuran kontur dan kekasaran

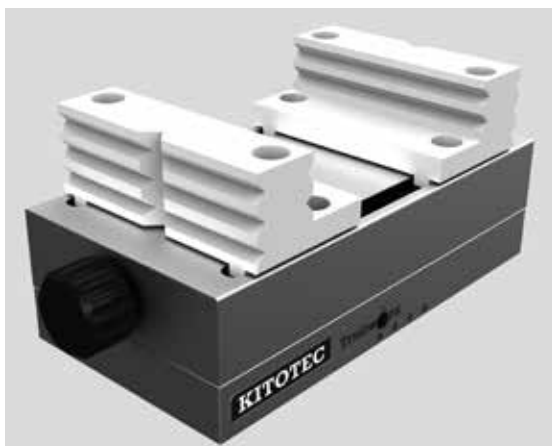
Dibuat oleh Triebworx

Peranti pengapit pusat Triebworx

Peranti pengapit pusat Triebworx juga disediakan *secara berasingan* dan memudahkan kerja-kerja setiap peranti pengukuran kontur dan kekasaran. Berbeza daripada sesetengah peranti mesin, peranti ini adalah *tahan karat*, sangat *ringan* dan boleh digunakan tanpa alatan lain. Rahang pengapit boleh dipasang bagi julat daripada 0 sehingga 50 mm atau 50 sehingga 100 mm. Pada peranti mesin standard, bahagian pusat beralih mengikut lebar bahan ujian, supaya pengguna sentiasa perlu melaraskannya secara manual pada satah keratan peranti pengukur. Ini bukan sahaja membazir masa, wang dan tenaga, tetapi juga sering membawa (bagi versi besi) tompok-tompok karat yang hodoh.



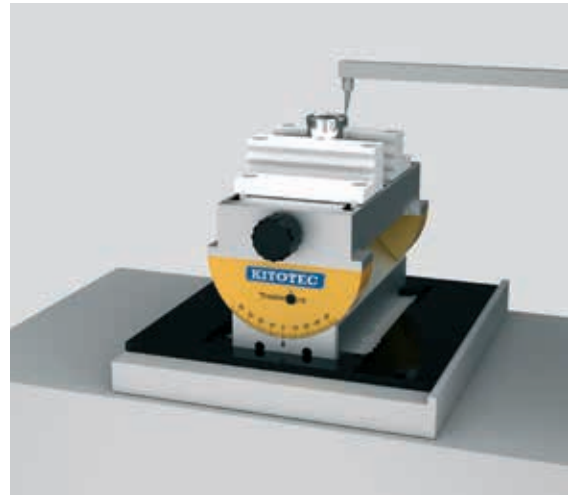
Peranti pengapit pusat Triebworx, rahang dalaman



Peranti pengapit pusat Triebworx, rahang luaran

Meja mencondong manual Triebworx

Pembinaan yang lebih lama dan peralatan pihak ketiga juga boleh dinaik taraf dengan meja mencondong Triebworx jenis *versi manual*.



Peranti pengukuran kontur yang dilengkapi dengan meja mencondong Triebworx dan fungsi pengapitan pusat

Ini akan memberikan anda peluang untuk memusing bahan kerja anda dengan mudah tanpa menggunakan alatan atau mengendalikan tombol berputar yang berjalan kasar. Berbeza daripada sesetengah peralatan mesin, meja mencondong Triebworx *tahan karat*, dan *ringan*. Beratnya hanya sebanyak 2 kg. Peranti pengukuran kontur yang menggunakan galas gelongsor memerlukan kerja penyelenggaraan yang lebih kurang, maka sistem ini boleh menjimatkan kos.

Menjimatkan
masa, wang, dan
tenaga dengan
menggunakan
teknologi canggih
kami

T4HD, suatu inovasi global: Dibuat di negara Jerman oleh Triebworx · Jualan: KITOTEC GmbH

HD

metrologi berdefinisi tinggi

Dibuat oleh Triebworx

Meja mencondong dan sistem pengapitan bagi ukuran kontur dan kekasaran

Meja mencondong CNC T4HD

T4HD-SWT-UNI-CNC

Meja mencondong CNC T4HD yang dilengkapi dengan plat pengapit yang mempunyai berat sebanyak lebih kurang 2.5 kg

T4HD-SWT-ZSP-CNC

Meja mencondong CNC T4HD yang dilengkapi dengan peranti pengapit pusat, yang mempunyai berat sebanyak lebih kurang 3.5 kg

atas permintaan

Meja mencondong CNC T4HD yang disediakan mengikut aplikasi khusus pelanggan.

Data teknikal biasa bagi semua meja mencondong CNC T4HD Triebworx

- Pelarasan dalam julat +/-45° tanpa struktur yang kompleks
- Resolusi 0.006°
- Ketepatan ulangan $\leq 0.1^\circ$
- Tork beban dibenarkan: 5 Nm
- Rekabentuk tahan karat, pelinciran sepanjang hayat mesin
- 5 x 5 x 3 keupayaan urusan melalui gandingan PIN atau skru
- Pemposisian yang cepat dan boleh diulangi penetap diameter 3 mm
- Pengendalian CNC dengan paksi keempat pada T4HD bersepadu sepenuhnya dalam perisian penilaian Triebworx. Tiada kos tambahan untuk perisian pilihan
- Dimensi asas (Panjang x Lebar) 166 x 166 mm

Meja mencondong Triebworx, boleh dilaras secara manual

TX-SWT-UNI-MANU

Meja mencondong, boleh dilaras secara manual dilengkapi dengan plat pengapit universal

TX-SWT-ZSP-MANU

Meja mencondong, boleh dilaras secara manual dengan peranti pengapit pusat

atas permintaan

Meja mencondong yang boleh dilaras secara manual disediakan mengikut aplikasi khusus pelanggan.

Data teknikal biasa bagi semua meja mencondong Triebworx yang boleh dilaras secara manual:

- Pelarasan dalam julat +/-45° tanpa struktur yang kompleks
- Kedudukan penahan pada lebih kurang 3° pada setiap kedudukan, Fungsi mengunci diri
- Tork beban dibenarkan: 5 Nm
- Rekabentuk tahan karat, pelinciran untuk sepanjang hayat
- 5 x 5 x 3 keupayaan urusan melalui gandingan PIN atau skru
- Pemposisian yang cepat dan boleh diulangi penetap diameter 3 mm/5mm
- Plat asas boleh digunakan bagi pelbagai peranti: Dimensi asas (Panjang x Lebar) 166 x 166 mm sehingga 200 x 200 mm

Peranti pengapit pusat Triebworx

T4HD-ZSP166

TX-ZSP200

Peranti pengapit pusat yang menggunakan teknologi pengukuran dimensi

- Julat diameter pengapitan 0-50 / 50-100 mm
- Rekabentuk tahan karat, pelinciran untuk sepanjang hayat bebas daripada penyelenggaraan
- Lebar rahang 86 mm, ketinggian rahang 30 mm, Rahang yang boleh diterbalikkan
- Rahang dengan enam prisma yang bersepadu, bersalut keras
- Pemposisian yang cepat dan boleh diulangi penetap diameter 3 mm/5mm
- Plat asas boleh digunakan bagi pelbagai peranti: Dimensi (Panjang x Lebar) 86 x 166 mm sehingga 200 x 200 mm
- Beratnya adalah lebih kurang 1.5 kg - 2.0 kg bergantung pada versi

Jualan:

KITOTEC

KITOTEC GmbH

Burgstraße 66 · D 53332 Bornheim
 Telefon +49 2222 937271
 Perkhidmatan Faks +49 2222 65974
 www.kitotec.biz
 Info@kitotec.biz