

T4

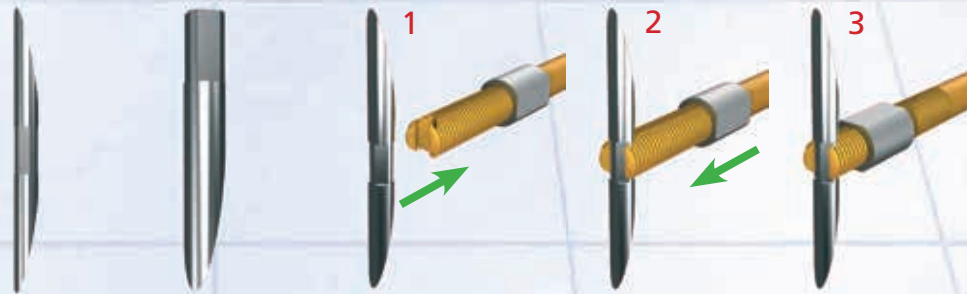
HD

มาตรฐาน
ความละเอียดสูง

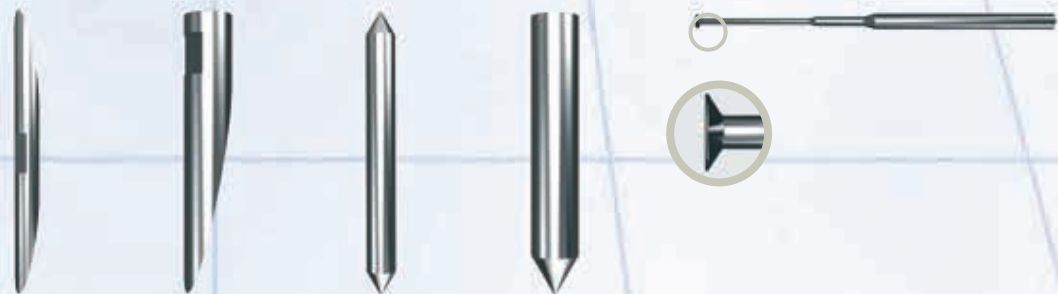
ก้านหัววัดและปลายหัววัด สำหรับมาตรฐานวัดเส้นชั้น ความสูงและความหยาบของ พื้นผิว



ปลายหัววัด ประกอบติดโดยการกดคลิก
ประกบต่อชิ้นส่วนเข้าที่พอดี โดยไม่เกะกะสกปรกตัวหน้า



ปลายหัววัดแบบใช้ร่วมกันได้ โดยการขันสกรู



Triebw  **rx**

ผู้ผลิต Triebworx GmbH & Co. KG

KITOTEC

ผู้จำหน่าย **KITOTEC GmbH**

T4

ยอดเทคโนโลยีของเรา กำหนดมาตรฐานใหม่ และแก้ปัญหาต่างๆมากมาย

HD

มาตรฐานความละเอียดสูง
ก้านหัววัดและ ปลายหัววัดสำหรับ
มาตรฐานวัดเส้นชั้นความสูง
และความหยาบของพื้นผิว
ผลิตโดย Triebworx

ก้านหัววัด T4HD USB มากับ
การสอบเทียบมาตรฐานแบบอัตโนมัติ
ไม่เกิดความล่าช้าจาก การปฏิบัติ
งานผิดพลาด ข้อมูลดิบทั้งหมดจาก
หัววัดจะเก็บทันที ภายในก้านหัววัด

ก้านหัววัดมาตรฐาน T4HD สำหรับการสแกนลงด้านล่าง



T4HD100 2.5 USB/S

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดเดี่ยว ปากกาสไตลัสที่มีปลายหัววัดติดมาในตัว ขนาด 2.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD R-100-6 USB/S

ก้านหัววัดความหยาบที่มากับปลายหัววัดทำด้วยเพชร 6.0 มม. รัศมี = 2 ไมโครเมตร



T4HD100-6.5 USB

ก้านหัววัดที่มากับ ปลายหัววัดคาร์ไบด์ ประกอบด้วยการกดตั้งคลิกเพียงหนึ่งครั้ง ขนาด 6.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD100-23.5 USB

ก้านหัววัดที่มากับ ปลายหัววัดคาร์ไบด์ ประกอบด้วยการกดตั้งคลิกเพียงหนึ่งครั้ง ขนาด 23.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD200-6.5 USB

ก้านหัววัดที่มากับ ปลายหัววัดคาร์ไบด์ ประกอบด้วยการกดตั้งคลิกเพียงหนึ่งครั้ง ขนาด 6.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD200-23.5 USB

ก้านหัววัดที่มากับ ปลายหัววัดคาร์ไบด์ ประกอบด้วยการกดตั้งคลิกเพียงหนึ่งครั้ง ขนาด 23.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ก้านหัววัดมาตรฐาน T4HD สำหรับสแกนได้ทั้งสองด้าน



T4HD100 ดิสก์-1.0 USB/S

ก้านหัววัดพร้อมปลายรูปแผ่นดิสก์ Ø 1.0 มม. รัศมี = 0.1 มม.



T4HD100 ดิสก์-2.0 USB/S

ก้านหัววัดพร้อมปลายรูปแผ่นดิสก์ Ø 2.0 มม. รัศมี = 0.1 มม.



T4HD100 ดิสก์-2.5 USB/S

ก้านหัววัดพร้อมปลายรูปแผ่นดิสก์ Ø 2.5 มม. รัศมี = 0.1 มม.



T4HD100 ดิสก์-5.0 USB/S

ก้านหัววัดพร้อมปลายรูปแผ่นดิสก์ Ø 5.0 มม. รัศมี = 0.1 มม.



T4HD R100 - 2 x 5 USB/S

ก้านหัววัดความหยาบที่มากับ ปลายหัววัดทำด้วยเพชร มีสองด้าน ขนาด 10.0 มม. รัศมี = 2 ไมโครเมตร



T4HD100 - 2 x 5 USB

ก้านหัววัดที่มากับ ปลายหัววัดคาร์ไบด์ มีสองด้าน ประกอบด้วยการกดตั้งคลิก 2 x 5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD100 - 2 x 9 USB

ก้านหัววัดที่มากับ ปลายหัววัดคาร์ไบด์ มีสองด้าน ประกอบด้วยการกดตั้งคลิก 2 x 9 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ก้านหัววัด T4HD USB

มีลักษณะที่ไม่ทำให้จำสับสนกับก้านหัววัดอื่น

ป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดกับหัววัด วัดความคลาดเคลื่อน

เนื่องจากความผิดพลาดในการเลือกชนิดหัววัด

การวัดแบบ CNC จะเริ่มต้นเฉพาะเมื่อมีการติดหัววัดชนิดที่เหมาะสม

ก้านหัววัดมาตรฐาน T4HD สำหรับสแกนได้ทั้งสองด้าน



T4HD200 - 2 x 5 USB

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดคาร์ไบด์ มีสองด้าน ประกอบ
ต่อการกดคลิกหนึ่งครั้ง 2 x 5 มม.
รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD200-2x9 USB

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดคาร์ไบด์ มีสองด้าน ประกอบ
ต่อการกดคลิกหนึ่งครั้ง 2 x 9 มม.
รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD200-2x20.5 USB

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดคาร์ไบด์ มีสองด้าน ประกอบ
ต่อการกดคลิกหนึ่งครั้ง 2 x 20.5 มม.
รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ก้านหัววัด T4HD แบบสั่งทำพิเศษ



T4HD100-90°-1.5x10 USB/IS

ก้านหัววัด ทำมุม 90 องศา x 10 มม. มากับ
ทับทิมทรงกลม รัศมี = 0.75 มม.



T4HD100-20.5 USB/IS/IK

ก้านหัววัด ที่มากับปลายหัววัดทรงกรวย ขนาด 20.5 มม.
ประกอบต่อกับสกรู รัศมี = 50 ไมโครเมตร



T4HD100-33 USB/IS

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดเดี่ยว ขนาด 33.0 มม.
ประกอบต่อกับสกรู รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ก้านหัววัด T4HD USB มีให้เลือกแบบที่ปลายหัววัดความ
ละเอียดสูงชนิดประกอบต่อเข้าที่เหมาะสมพอดี

ป้องกันความคลาดเคลื่อนในการวัดอันอาจเกิดเนื่องจากการบิด
ขณะประกอบต่อปลายหัววัด หากมีความต้องการ สามารถเปลี่ยน
ปลายหัววัดด้วยการกดคลิกหนึ่งครั้ง โดยไม่จำเป็นต้องอาศัย
เครื่องมือหรือกาวติด

ก้านหัววัด T4HD แบบสั่งทำพิเศษ



T4HD200-33 USB/IS

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดเดี่ยว ขนาด 33 มม.
ประกอบติดด้วยสกรู รัศมี = 25 ไมโครเมตร



T4HD200-59.5 USB/IS

ก้านหัววัดที่มากับปลายหัววัดเดี่ยว ขนาด 59.5 มม.
ประกอบติดด้วยสกรู รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ก้านหัววัดแบบสั่งทำพิเศษเพิ่มเติม
จะจัดให้ได้ตามคำขอ

ปากกาสไตลัส T4HD ที่มากับปลายหัววัดรูปแผ่นดิสก์ สำหรับสแกนได้ทั้งสองด้าน



T4HD-60-1.0

ปากกาสไตลัส T4HD ทำด้วยคาร์ไบด์ ที่มากับปลายหัว
วัดรูปแผ่นดิสก์ 1.0 มม. รัศมี = 0.1 ไมโครเมตร



T4HD-60-2.0

ปากกาสไตลัส T4HD ทำด้วยคาร์ไบด์ ที่มากับปลายหัว
วัดรูปแผ่นดิสก์ 2.0 มม. รัศมี = 0.1 ไมโครเมตร



T4HD-60-2.5

ปากกาสไตลัส T4HD ทำด้วยคาร์ไบด์ ที่มากับปลายหัว
วัดรูปแผ่นดิสก์ 2.5 มม. รัศมี = 0.1 ไมโครเมตร



T4HD-60-5.0

ปากกาสไตลัส T4HD ทำด้วยคาร์ไบด์ ที่มากับปลายหัว
วัดรูปแผ่นดิสก์ 5.0 มม. รัศมี = 0.1 ไมโครเมตร

T4

ประหยัดเวลา เงิน และพลังงานด้วย เทคโนโลยีขั้นสูงของเรา

HD

มาตรฐานความละเอียดสูง

ก้านหัววัดและปลายหัววัดสำหรับ มาตรฐานวัดเส้นชั้นความสูงและความ หยาบของพื้นผิว

ปลายหัววัด T4HD ที่ประกอบ โดยระบบกดตั้งคลิก สำหรับ สแกนไปดาวน์

T4HD-01 -48-6.5

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ T4HD 6.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

T4HD-01 -48-23.5

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ T4HD 23.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ปลายหัววัด T4HD ที่ประกอบ โดยระบบกดตั้งคลิก สำหรับ สแกนสองด้าน

T4HD-01 -48-2 x 5

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ T4HD 2 x 5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

T4HD-01 -48-2 x 9

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ T4HD 2 x 9 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

T4HD-01 48-2x20.5

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ T4HD 2 x 20.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ปลายหัววัดความหยาบ T4HD

T4HD-DSP-90-6

ปลายหัววัดความหยาบ T4HD 6.0 มม. รัศมี = 2 ไมโครเมตร 90 องศา

T4HD-DSP-90-2 x 5

T4HD ปลายหัววัดทำด้วย เพชร สำหรับ สแกนสองด้าน 10.0 มม. รัศมี = 2 ไมโครเมตร 90 องศา

ปากกาสไตลัส T4HD กับ ปลายหัววัดที่ติดในตัว



ตามคำขอ

ปากกาสไตลัสคาร์ไบด์ T4HD ที่มา กับปลายหัววัดคาร์ไบด์ที่ติดในตัว ขนาด 2.5 มม. รัศมี = 0.1 มม.

ปลายหัววัดหรือปากกา สไตลัสที่มาพร้อมกับปลายหัว วัดติดในตัว ใช้ร่วมกัน ได้กับระบบวัดรุ่นก่อน หน้านี้ หรือของ ผู้ผลิตรายอื่น

ปลายหัววัดที่ใช้ร่วมกันได้ ประกอบติดด้วยสกรู สำหรับ สแกนลงสู่ด้านล่าง

01-48-6/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 1 มม. 6.0 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

01-48-20.5/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 3.5 มม. 20.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

01-48-20.5/S/K

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 3.5 มม. 20.5 มม. ทรงกรวย รัศมี = 50 ไมโครเมตร

01-48-33/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 3.5 มม. 33.0 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

01-48-59.5/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 3.5 มม. 59.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

ผลิตโดย Triebworx

ยอดเทคโนโลยีที่ กำหนดมาตรฐานใหม่

หัววัดหับทึมทรงกลมที่ใช้ ร่วมกันได้ ประกอบด้วยสกรู สำหรับสแกนสองด้าน ตามคำขอ

ปากกาสไตลัสที่ใช้ร่วมกัน ได้ ประกอบด้วยสกรู และ ปลายหัววัดรูปแบนติสก์ สำหรับสแกนสองด้าน ตามคำขอ

ปลายหัววัดที่ใช้ร่วมกันได้ ประกอบด้วยสกรู สำหรับ สแกนสองด้าน

01-48-2 x 5/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 1 มม. 2 x 5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

01-48-2 x 9/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 1.5 มม. 2 x 9 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร

01-48-2x16.5/S

ปลายหัววัดคาร์ไบด์ Ø 2.5 มม. รัศมี = 25 ไมโครเมตร 2 x 16.5 มม.

ผู้จำหน่าย

KITOTEC

KITOTEC GmbH

Burgstraße 66

D 53332 Bornheim

โทรศัพท์ +49 2222 937271

โทรสาร +49 2222 65974

www.kitotec.biz

info@kitotec.biz