



designed for scientists



T 18 brushless digital ULTRA-TURRAX®

/// ข้อมูล

T 18 brushless digital

เป

๘

นเคร

๘

.

องม

๘

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

อผสมสารแบบกระจายประส

ทธ

ภาพส

งราคาประหย

ด

ด

วยช

วงความเร

วรอบ 3,000 - 25,000

รอบต

อนาท

สำหรับ

บปร

มาตรการทำงานส

งถ

ง 1.500

ม

ล

ล

ตร (H₂O)

ช

วยไห

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

ผ

บุ

ไซ

บุ

สามารถทำงานได้

บุ

ท

ผ

เ

ความเร

ผ

วรอบส

บุ

งแม่

บุ

ในเส

บุ

นผ

เ

านศ

บุ

นย

ผ

กลางของโรเตอร์

ผ

ขนาดเล

ผ

ก

ม

ผ

ต

บุ

วเล

ผ

อกของอ

เ

ปกรณ

ผ

ห

บุ



designed for scientists

วป

.

มากมาย

บประก

นการไซ

งานท

.

หลากหลายสำหรับ

บอ

ม

ลช

ฟ

เคช

.

น,
การทำไ

เป

นเน

.

อเด

ยวก

น,
การกระจายต

วและการแขวนลอยอย



designed for scientists

างม

ประส

ทธ

ภาพ
และการลดขนาดอน

ภาคจนถ

งช

วงไมโครม

เตอร์

ด

วยค

ณสมบ

ด

ด

งท

กล

าวมา

เคร

องกระจายน

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworldwide



IKAworldwide /// #lookattheblue



@IKAworldwide



designed for scientists

ตอบสนองความต

องการของห

องปฏ

บ

ต

การท

ท

นสม

ย:

•

มอเตอร์

ไร

แปรรงค

านเพ

ออาย

การไช

งานของมอเตอร์

ท

ด

ด

ด



designed for scientists

ป

๘

๖

น,
การทำงานท

๘

,

เง

๘

ยบ
และการใช้

๖

งานในร

๖

ปแบบปลอดเช

๘

๖

อ (hygienic)

•

จอแสดงผลแบบความเร

๘

วรอบแบบด

๘

จ

๘

ตอล และ
การต

๖

๖

งค

,

า

•

ฟ

๖

งก

๖

ช

๖

,

นจ



designed for scientists

บเวลาสำหรับ

บการทำงานแบบอ

ตโนเม

ต

การเซ

อมต

อแบบเร

วเพ

อความสะดวก
และการเปล

ยนแกนป

นต

วอย

างได

อย

างรวดเร

ว

เพ



designed for scientists

การทำความสะอาดและซ

อมบ่าร

ง

•

ซ

อง USB

สำหรับ

บด

อควบค

ระยะไกล

และควบค

มพาราม

เตอร์

ด

วยซอฟต์แวร์

แวร์

labworldsoft®

•

ม

อ

ปกรณ

ห

วป

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

นท

หลากหลาย
สแตนเลส

ม

ความทนทาน

อสารเคมี

ส์

ง
หรือ

อ
พลาสติก

กแบบไซ

แล

วท

ง

อ

ปกรณ

ห

วป

นและอ

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

อุปกรณ์

ประกอบของ T 18 digital
สามารถใช้

งาน

วม

บ T 18 brushless digital
อ

ก

ว
อ

อุปกรณ์

ห

ว

น

ไ

รวมในขอบ

ายการจ

ด

ง



designed for scientists

ข้อมูลทางเทคนิค

อัตรากำลังของมอเตอร์ input [W]

อัตรากำลังของมอเตอร์ output [W]

ปริมาตรต่ำสุด (น้ำ) [l]

ความหนืดสูงสุด [mPas]

ความเร็วรอบ [rpm]

ความคลาดเคลื่อนของความเร็ว [%]

การควบคุมความเร็ว

หน้าจอแสดงผล

ความดังของเครื่องมือเมื่อไม่มีแกนปั่น [dB(A)]

หลักการมอเตอร์

เส้นผ่านศูนย์กลางของ Extension arm [mm]

ความยาวของ Extension arm [mm]

ชนิดของการทำงาน

เครื่องจับเวลา

จอแสดงผลการจับเวลา

การตั้งค่าเวลาเปิด [%]

ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก) [mm]

น้ำหนัก [kg]

อุณหภูมิในการใช้งาน [°C]

ความชื้นสัมพัทธ์ในการทำงาน [%]

ระดับการป้องกันตามมาตรฐาน DIN EN 60529

อินเทอร์เฟซ USB

โวลต์ [V]

ความถี่ [Hz]

กำลังไฟเข้า [W]

