



designed for scientists



EUROSTAR 20 high speed digital

/// ข้อมูล

เคอร์

องกวนความเร็ว

วส์

งสำหรับ

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

๖

๖
บห

๖

๖
องทดลองแล

๖

๖
ปท

๖

๖

๖
ได

๖

๖
ร

๖

๖
บการออกแบบมาสำหรับ

๖

๖
บงานกวนผสมแบบหน

๖

๖
กหน

๖

๖
วงม

๖

๖
ปร

๖

๖
มาตรถ

๖

๖
ง 20

๖

๖
ล

๖

๖
ตร

๖

๖
ำ)

๖

๖
ะปร

๖

๖
บความเร

๖

๖
วด

๖

๖
วยเทคโนโลยี

๖

๖
ท

๖

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

ควบคุม

มด

วอยไมโครโพรเซสเซอร์

ภายในช่วงความเร

วระหว

าง 0/150-6,000

รอบต

อนาท

วงจรความปลอดภัย

ยได

ร

บการต

ดต

งเพ

อไห

ม

นใจว

าเคร

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

องจะหย

ดการทำงานในกรณ

ท

เก

ด anti-stall

หร

อ overall

ม

การเปร

ยบเท

ยบความเร

วแกนหม

นท

ด

องการก

บความเร

วจร

งอย

ตลอดเวลาเพ

อการร

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

กษาและปร

บให้

ได

ความเร

วท

ต

องการโดยอ

ตโนเม

ต

ช

งช

วยร

บประก

นว

ากการกวนผสมจะม

อ

ตราเร

วคงท



designed for scientists

แม่

ว

าค

าความหน

ดของสารต

วอย

างเปล

ยนไป

ช

ดเคร

องม

อน

ประกอบด

วย precision shaft ความยาว 280 มม

จ

มในต

วอย

างได

ล

ก 220 มม.-



designed for scientists

หน

วจอ

-จอแสดงความเร็ว

วเป

นด

จ

ตอล

ปร

บความเร็ว

วรอบได

- Cone seat for precision shaft

ป

องก

นการ Overload

การทำงานแบบรอร

บ Overload

ช

วงส

น ำ

กรอบเคร



designed for scientists

องแบบ slim

-

ทำงานเง

๘

ยบ

-

หน

๙

าจอแสดง error code



designed for scientists

ข้อมูลทางเทคนิค

ปริมาตรสูงสุดต่อตำแหน่งกวน (น้ำ) [l]

อัตรากำลังของมอเตอร์ input [W]

อัตรากำลังของมอเตอร์ output [W]

หลักการมอเตอร์

หน้าจอแสดงผล

ความเร็วต่ำสุด [rpm]

ความเร็วรอบต่ำสุด [rpm]

ความหนืดสูงสุด [mPas]

Output สูงสุด ณ ตำแหน่ง Stirring shaft [W]

การตั้งค่าเวลาเปิด [%]

ทอร์คสูงสุด ณ ตำแหน่ง Stirring shaft [Ncm]

การควบคุมความเร็ว

การตั้งค่าความแม่นยำของความเร็ว [rpm]

การเบี่ยงเบนของความเร็วสูงกว่า 300 rpm [%]

การเบี่ยงเบนของความเร็วที่ต่ำกว่า 300 rpm [rpm]

การขันใบกวนให้แน่น

การขันให้แน่นกับตัวยึด

เส้นผ่านศูนย์กลางของ Extension arm [mm]

ความยาวของ Extension arm [mm]

Speed control

แรงบิดที่กำหนด [Nm]

วัสดุของโครงเครื่อง

ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก) [mm]

น้ำหนัก [kg]

อุณหภูมิในการใช้งาน [°C]

ความชื้นสัมพัทธ์ในการทำงาน [%]

ระดับการป้องกันตามมาตรฐาน DIN EN 60529

โวลท์ [V]

ความถี่ [Hz]

กำลังไฟเข้า [W]