



designed for scientists



A 11 basic Analytical mill

/// ข้อมูล

เคอร์

องบดแบบ Batch

สำหรับ

บกระบวนกรบดท

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค





designed for scientists

แตกต

างก

น 2 แบบ

การบดแบบกระแทก (Impact grinding)

สำหรับ

บว

สด

ท

แข

ง,
เปราะห

อไม

ย

ดหย

น

ด

วยเคร

องต

ท

ทำจากสแตนเลสสตี

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAwildwide



IKAwildwide /// #lookattheblue



@IKAwildwide



designed for scientists

ลค

ณภาพส

ง(รวมอย

ในช

ด)

ช

งสามารถใช้

งานว

สด

ท

ม

ค

าความแข

งโมห

ส (Mohs hardness)

ระด

บ 6

การบดแบบต

ด (cutting grinding)

สำหรับ

บว



designed for scientists

สด

ท

ม

ล

กะเป

นเส

นโยน

มแตกเป

นผง

าย

ด

วยโอม

ดต

ด
(ไม

รวมอย

ในช

ด)

ว

สด

ท



designed for scientists

๘

,

ม

๘

ล

๘

กษณะหน

๘

ดหร

๘

อและสามารถบดโ

๘

ละเอ

๘

ยดโด

๘

ด

๘

วยการเต

๘

มน

๘

ำ

- Grinding chamber ทำจาก Tefcel (PTFE, glass fiber-reinforced)

๘

านปากทำด

๘

วยสเดนเลสส

๘

ล (1.4571)

ม

๘

ปร

๘

มาตร 80 ml.

(รวมอย

๘

๘

ในช

๘

,



designed for scientists

ด)

สำหรับ

บการแตกของว

สด

ท

ไซ

บดเต

มไนโตรเจนเหลวภายใน grinding chamber

ม

grinding chamber ขนาด 250 ml.

ให

เล

อกซ

อเพ

มเต

มได



designed for scientists

ข้อมูลทางเทคนิค

ชนิดของการทำงาน
หลักการการดำเนินงาน
อัตรากำลังของมอเตอร์ input [W]
อัตรากำลังของมอเตอร์ output [W]
ความเร็วรอบต่ำสุด [rpm]
อัตราการหมุนสูงสุด [m/s]
ปริมาตรสูงสุดที่ใช้งาน [ml]
Feed hardness max. [Mohs]
Feed grain size max. [mm]
วัสดุที่ทำใบมีด
วัสดุที่ทำโถปั่น
การตั้งค่าเวลาเปิด [min]
การตั้งค่าเวลาปิด [min]
โถปั่น สามารถทำความสะอาดด้วยน้ำแข็งแห้ง
โถปั่น สามารถทำความสะอาดด้วยไนโตรเจนเหลว
ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก) [mm]
น้ำหนัก [kg]
อุณหภูมิในการใช้งาน [°C]
ความชื้นสัมพัทธ์ในการทำงาน [%]
ระดับการป้องกันตามมาตรฐาน DIN EN 60529
โวลต์ [V]
ความถี่ [Hz]
กำลังไฟเข้า [W]