

รหัสสินค้า : MT-241

เครื่องตัด 14" EURO TYPE แบรินด์ MAKTEC

ภาพรวม (Product Overview)

แท่นตัด (PORTABLE CUT-OFF) หรือที่ช่างและผู้ใช้งานนิยมเรียกว่า เครื่องตัดไฟเบอร์



เครื่องตัด 14" EURO TYPE
รหัสสินค้า : MT-241

maktec

สารบัญ POWER TOOLS & ABRASIVES
กำลังไฟฟ้าที่ใช้2000W
ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm).....3,800 รอบ/นาที
น้ำหนักสุทธิ.....15.9 KG
ขนาดเครื่อง (ม.ม.).....500X280X620 มม.
ความยาวสายไฟ2.5 M
แผ่นตัด355 มม. (14นิ้ว)

เครื่องตัดไฟเบอร์ MAKTEC ขนาด 14 นิ้ว EURO TYPE รุ่น MT-241 ใช้กับแผ่นตัดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 14 นิ้ว (355 มม.) เครื่องตัดไฟเบอร์ รุ่น MT-241 เป็นรุ่นที่ได้รับความนิยมอย่างแพร่หลายในประเทศไทย ด้วยเอกลักษณ์ของแบรินด์แมคเทค จึงทำให้เครื่องตัดไฟเบอร์ MAKTEC ขนาด 14 นิ้ว รุ่น MT-241 มีสีลันที่โดดเด่นสะดุดตา ด้วยคู่มือที่ง่ายต่อใจ จึงให้ความรู้สึกที่แข็งแรง ทนทาน ดีไซน์เรียบง่ายตอบโจทย์การใช้งาน ด้ามจับออกแบบมาให้จับได้ถนัดมือ แข็งแรง ทนทาน ได้มาตรฐานปลอดภัยด้วยฉนวน 2 ชั้น

จุดเด่น (Features)

- แข็งแรง ทนทาน
- ใช้งานได้หลากหลาย
- คุณภาพดี
- สามารถตัดโลหะได้ทั้งแนวตรงและแนวเฉียงซึ่งสามารถปรับมุมได้ถึง 45 องศา



บรรจุภัณฑ์ (Packaging)

เครื่องตัดไฟเบอร์ MAKTEC ขนาด 14 นิ้ว รุ่น MT-241 บรรจุในกล่องกระดาษอย่างดี พร้อมโลโก้แมคเทคที่คุณภูมิใจ

สโลแกน SIMPLE SOLID POWER ด้านล่าง หมายถึง ความแข็งแกร่งทรงพลัง ที่แบรนด์แมคเทคมอบให้แก่ผู้ใช้งานเสมอมา



อุปกรณ์ทั้งหมดในกล่อง (Products and Accessories)

1. ตัวเครื่องพร้อมฐานรองชิ้นงาน ผลิตจากเหล็กอย่างดี ทนทาน
2. บังใบ ผลิตจากเหล็ก ใช้สำหรับบังสะเก็ดเศษโลหะได้
3. ประแจบ็อกซ์ จำนวน 1 ชิ้น ใช้สำหรับไขเพื่อเปลี่ยนใบตัดและปรับองศาการตัด
4. ใบตัด MAKITA ขนาด 14 นิ้ว รุ่น A-89545
5. ใบรับประกัน
6. คู่มือการใช้งาน

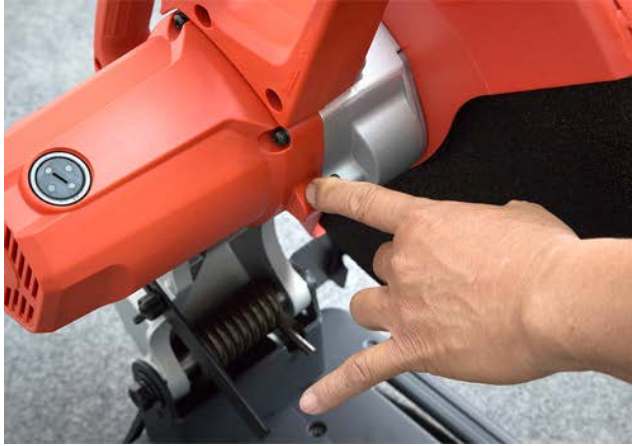
การใช้งาน (Applications)

เครื่องตัดไฟเบอร์ MAKTEC ขนาด 14 นิ้ว รุ่น MT-241 เหมาะสำหรับใช้ตัดเหล็กและโลหะ สามารถตัดโลหะได้หลายประเภท เช่น เหล็ก สแตนเลส ทองเหลือง ทองแดง แต่ไม่เหมาะสำหรับการตัดอลูมิเนียมเนื่องจากจุดหลอมเหลวต่ำ การตัดอลูมิเนียมด้วยเครื่องตัดไฟเบอร์จะทำให้ตัดได้ยากและอลูมิเนียมจะติดใบตัด

สามารถปรับองศาการตัดได้ทั้งแนวตรงและตัดแนวเฉียง สำหรับการเข้ามุมชิ้นงาน เช่น งานทำกรอบหรือโครงสร้างโลหะ

วิธีการใช้งาน (How to use)

- เครื่องตัดไฟเบอร์ MAKTEC ขนาด 14 นิ้ว รุ่น MT-241 ประกอบจากโรงงานมาเรียบร้อยแล้ว เมื่อนำเครื่องออกจากกล่องให้ตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ว่าครบถ้วนหรือไม่ ที่สำคัญต้องตรวจสอบใบตัดที่ติดมากับตัวเครื่อง ดูว่ายึดติดกับแกนตัดแน่นหรือไม่ โดยใช้ประแจบ็อกซ์หมุนให้แน่นก่อนที่จะลงมือตัดชิ้นงานทุกครั้งเพื่อความปลอดภัย



- เริ่มต้นตัดชิ้นงานโดยนำชิ้นงานที่ต้องการตัดวางลงตรงตำแหน่งการตัด จากนั้นหมุนตัวล็อกให้แน่น เพื่อให้ตัดชิ้นงานได้อย่างแม่นยำตามแนวที่กำหนด
- เริ่มการตัดโดยกดสวิตซ์ให้เครื่องทำงานที่ความเร็วสูงสุด จากนั้นจึงเริ่มการตัดโดยกดใบตัดลงไปช้าๆ เมื่อรู้สึกถึงความเร็วรอบเริ่มลดลง ให้ยกใบตัดขึ้นมาเพื่อให้ได้ความเร็วรอบสูงสุด จากนั้นจึงกดใบตัดลงตัดที่ชิ้นงานอีกครั้ง ทำแบบนี้ซ้ำๆจนกว่าชิ้นงานจะขาดออกจากกัน (การกดใบตัดเช่นนั้นนานเกินไปอาจทำให้มอเตอร์ทำงานหนัก ซึ่งจะส่งผลให้อายุการใช้งานของมอเตอร์และใบตัดลดลง) เมื่อตัดชิ้นงานเสร็จแล้ว ให้ยกใบตัดขึ้นแล้วเอามือออกจากสวิตซ์





- กรณีการตัดเฉียง ให้ปรับตัวล็อคองศาโดยใช้ประแจที่แถมมาให้กับตัวเครื่อง เมื่อได้มุมที่ต้องการแล้วให้ทำการขันล็อคให้แน่น เพื่อที่ในขณะที่ตัด ชิ้นงานจะได้ไม่เลื่อนหรือขยับและเพื่อความปลอดภัยในการการตัด



ข้อควรปฏิบัติ / ข้อควรระวังในการใช้งาน (Do and Don't)

- ก่อนการใช้งานทุกครั้ง ควรสวมเครื่องมือป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ แว่นตากันสะเก็ด ถุงมือ หน้ากากป้องกันฝุ่น และรองเท้าเซฟตี้
- ปลั๊กไฟและเต้ารับต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ พร้อมใช้งาน
- ตรวจสอบใบตัดกับแกนตัด ว่ายึดติดกันแน่นหรือไม่
- ควรล็อกชิ้นงานให้แน่น เพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานและบุคคลรอบข้าง
- ควรใช้งานแทนตัดไฟเบอร์ ในที่โล่งและมีบริเวณโดยรอบที่เหมาะสม
- เนื่องจากการตัดทุกครั้งจะมีสะเก็ดไฟจากการตัด จึงควรใช้งานแทนตัดไฟเบอร์ให้ห่างจากวัตถุไวไฟ หรือวัสดุที่สามารถติดไฟได้ง่าย

การบำรุงรักษา (Maintenance)

- หลังการใช้งานแล้ว ควรถอดปลั๊กไฟทุกครั้ง
- ทำความสะอาดโดยการใช้ลมเป่าเศษโลหะหรือสิ่งสกปรกออกจากตัวเครื่อง
- ในส่วนที่เป็นโลหะและจุดข้อต่อควรใช้น้ำมันอเนกประสงค์ทาป้องกันสนิม
- เก็บให้ห่างจากมือเด็ก และอยู่ในพื้นที่แห้ง

ตารางแสดงรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า (Specifications)

Number	คุณสมบัติ	รายละเอียด	หน่วย
1	เส้นผ่านศูนย์กลางใบตัด	355	มิลลิเมตร
2	เส้นผ่านศูนย์กลางรู	25.4	มิลลิเมตร
3	ความเร็วขณะหมุนเปล่า (วินาที ⁻¹)	3,800	รอบ/วินาที
4	ขนาด (ย x ก x ส)	500 x 280 x 620	มิลลิเมตร
5	น้ำหนักสุทธิ	15.7	กิโลกรัม
6	ระดับความปลอดภัย		

Number	Attributes	Description	Units
1	Wheel diameter	355	Millimeter
2	Hole diameter	25.4	Millimeter
3	No load speed (min ⁻¹)	3,800	RPM
4	Dimensions (L x W x H)	500 x 280 x 620	Millimeter
5	Net weight	15.7	Kilograms
6	Safety class		