

เครื่องวัดความหนา Coating Thickness Gauge รุ่น Pro Gauge II ยี่ห้อ GARDCO

เครื่องวัดความหนาสี เครื่องทดสอบความหนาสี เครื่องวัดความหนาผิวเคลือบ เครื่องวัดความหนาเครื่องวัดความหนาผิวเคลือบแบบแม่เหล็ก ใช้วัดความหนาของสารเคลือบผิวบนเหล็ก ช่วงการวัด : 1-15 mils (paints, platings, plastics, etc.) ผลิตในสหรัฐอเมริกา มีหน่วยเป็น Mil หรือ Microns

ความแม่นยำ

แม่นยำและอ่านง่ายขึ้น มาตรฐานแม่เหล็กอื่น ๆ ไม่สามารถชดเชยผลกระทบของแรงโน้มถ่วงเพื่อให้การอ่านค่าต่างกันมากถึง 40% เมื่อวัดสีที่มีความหนาเท่ากันบนแผงด้านบนและแผงด้านข้าง เครื่องซึ่งสองเครื่องของ Pro Gauge II® ให้ความแม่นยำมากกว่า 0.001 (หนึ่งในพัน) ของนิ้ว สเกลวัดขนาดใหญ่และเครื่องซึ่งทำเครื่องหมายไว้อย่างชัดเจนทำให้วัดได้อย่างรวดเร็วและง่ายสำหรับทุกคนที่จะใช้

ความสำคัญของการวัดความหนาสี

สีหนา อาจทำให้เกิดปัญหา หากพื้นผิวที่ถูกทาสีมีสีอยู่มากเกินไป จะเกิดการแตกร้าวและความล้มเหลวของสีอื่น ๆ ตัวอย่างเช่น การประยุกต์ใช้สีอิเล็กโทรและเคลือบหลายชนิด มีความเสี่ยงสูงกว่าการเคลือบที่มีอยู่หนากว่า 0.006 แม้แต่สารเคลือบผิวใหม่ที่ทนทานที่สุดก็ยังไม่คงอยู่เมื่อเคลือบทับเกิน 0.009

ง่ายต่อการใช้งาน

- พลังแม่เหล็กที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นและมีอายุการใช้งานยาวนานขึ้น
- มาพร้อมสเกลวัดทั้งด้านบนและด้านข้าง
- กระเป๋าสำหรับเก็บอุปกรณ์
- หนังสือคู่มือการใช้งานฉบับสมบูรณ์

