

คู่มือการใช้งาน เทปวัดน้ำมัน

Lufkin

วิธีการใช้งาน

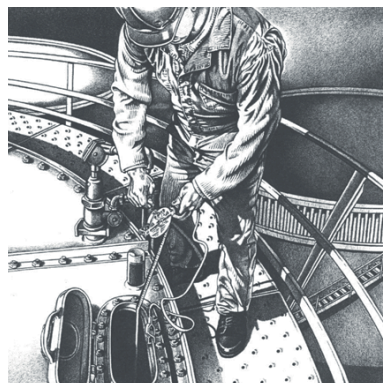
- หันสายกราวด์ ไปที่ บันไดแก๊งค์ทุกครั้ง
- ไม่สวมถุงมือ เพราะ ถุงมือจะเป็นฉนวน ในการถ่ายเทประจุ
- ทำน้ำยารัดน้ำ ที่ปลายลูกตุ้ม และ ทำน้ำยารัดน้ำมันบนเนื้อเทป บริเวณช่วงที่ต้องการวัดความลึก
- ก่อนจะเปิดฝาแก๊งค์น้ำมัน เพื่อหย่อนเทปวัดน้ำมัน ให้ถ่ายประจุจากร่างกาย ด้วยการจับที่ราวบันได (ไม่สวมถุงมือ)
- ให้แน่ใจว่าระหว่างหย่อนลูกตุ้มลงไป ตัวเทปจะสัมผัส กับขอบของฝาแก๊งค์น้ำมัน โดยตลอด เพื่อการถ่ายเทประจุไฟฟ้า
- เมื่อหย่อนลูกตุ้มถึงพื้นแก๊งค์แล้ว จุดเริ่มต้น Zero point อยู่ที่ปลายแหลมของลูกตุ้ม
- ให้หมุนเทป เพื่อดึงลูกตุ้มกลับขึ้นมาเพื่ออ่านค่าความลึก

การอ่านค่า

- สังเกตที่ปลายลูกตุ้ม หากน้ำยารัดน้ำเปลี่ยนสี แสดงว่ามีน้ำอยู่ลึกเท่ากับระยะที่อ่านค่าได้
- อ่านค่าความลึกของน้ำมันในแก๊งค์ จากน้ำยารัดน้ำมันที่เปลี่ยนสี

ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้งานขณะฝนตกฟ้าคะนอง
- ระหว่างเปิดฝาแก๊งค์น้ำมัน ห้ามสูดดมไอระเหย หรือ ให้ใส่หน้ากากกันแก๊สพิษ
- การม้วนเทปกลับควรระวังอย่าให้เทปพัน หรือ บิดงอ
- เมื่อใช้งานเสร็จแล้วควรจัดเก็บในที่แห้ง ณ อุณหภูมิห้อง



Water Finding Paste and Fuel Finding Paste



Water Finding Paste.



Fuel Finding Paste.

Kolor Kut Water Finding paste is golden brown in colour and turns bright red upon contact with water. This paste will successfully gauge the water level interface in all hydrocarbon fuels. It is also commonly used to detect the presence of free water in the bottom of aviation fuel samples. Kolor Kut Water Finding Paste is supplied in 3 oz. tubes for ease of handling.



Kolor Kut Fuel Finding (Ullage) paste is light pink in colour and turns deep red upon contact with most hydrocarbon fuels. It give a clear level reading on the dip rod or tape, even when evaporation at the interface would normally cause distortion of the reading. Kolor Kut Fuel Finding Paste is supplied in 2.25 oz. tubs only.



KOLOR KUT®