

# OSM 2 PRO

## OIL SAMPLING BOX

**Zur Kontaminationsfreien  
Isolierölproben  
Entnahme am Trafo**

**Erfüllt die Normen DIN EN 60475**



### Technische Daten Ölprobenbox PRO

|              |                                                                                                                                                  |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen: | 40 x 30 x 23 cm                                                                                                                                  |
| Gewicht:     | 7,5 kg ohne Spritzen; 8 kg mit 4 mit Öl gefüllten 50-ml-Spritzen                                                                                 |
| Akku:        | 4-Ah-NiMH-Akku (kein Gefahrgut gemäß IATA)<br>12 V DC                                                                                            |
| Anschlüsse:  | 6, 8 oder 10 mm Schnellanschlüsse für Öleinlass und -auslass (austauschbar: G 1/8")<br>Schlauchdüse für Spritzenanschluss (austauschbar: G 1/8") |
| Sensor:      | Integrierter Öltemperatursensor<br>Druckgeregelte Zylinderbewegung zur Vermeidung von Vorentgasung und Batterieentladung                         |
| Spülen:      | Automatische Spülsequenzen in Liter (wählbar über Drehschalter: 4; 3; 2; 1,1; 0,55)                                                              |
| Befüllen:    | Automatische Befüllsequenz (inkl. 2x Spülen der Spritze)<br>Ölverbrauch pro Sequenz: 350 ml                                                      |
| Lagerung:    | 4x 50-ml-Spritzen                                                                                                                                |
| Halter:      | Einfacher Schnellhalter für Spritzen für den Füllvorgang                                                                                         |
| Handhabung:  | Ein-Knopf-Bedienung für Spül- und Füllvorgänge                                                                                                   |
| Probe:       | Mineralöl<br>Natürlicher Ester<br>Synthetisches Öl<br>(Funktioniert für offene und hermetisch abgeschlossene Transformatoren)                    |

**\* Wartungsfrei (Lebensdauer der Pumpe 1000 Stunden)**