

SAFETY-COOLANT MASTER KSS-200 / PRO

2x Schlauchtrommel / 1x Wasser / 1x KSS

Alle Modelle der PRO Reihe können die Prozess- und gesundheitsrelevanten Daten gemäß Anforderungen aus der DGUV Regel 109-003 und TRGS 611 dokumentieren.



SAFETY-COOLANT
MASTER
KSS-200/ PRO





Steuerung	Elektronische Steuerung mit digitaler Einstellung der Konzentration. Mengenvorwahl und Anzeige der eingefüllten Menge. Durch Einsatz von 2 Messkammern permanente Regelung des Dosierprozesses der KSS-Konzentration
Arbeitsbereich	einstellbare Konzentration von ca. 1% - 9,9% (abhängig von der Viskosität des Konzentrats)
Akku	Gelbatterie (12 V/20 Ah), Steckernetzteil 230 V mit integriertem Laderegler. Eine Akkuladung erreicht eine Abgabemenge von ca. 3500 Liter
Abgabeleistung	ca. 20 l/min. (abhängig vom Wasserdruck)
Wasserversorgung	Wasser-Schlauchtrommel mit 8 m Schlauch und Schnellkupplung
KSS-Abgabe	Kühlschmierstoff-Schlauchtrommel mit 5 m Schlauch und Zapfventil mit Drehgelenk
Ladefläche	Platz für handelsübliche 216,5 Liter Stahlspundfässer KSS-Konzentrat
Pumpe	<ul style="list-style-type: none">• Membranpumpe mit fixer Fördermenge für Wasser• Zahnradpumpe mit steuerbarer Fördermenge für KSS-Konzentrat
Zapfventil	Automatik-Zapfventil mit Venturi-Abschaltung
Gewicht	ca. 95 kg (leer)
Gehäuse	Edelstahl/Stahl phosphatiert & pulverbeschichtet
Maße	ca. -1450 x 800 x 1470 mm (LxBxH)
Umgebungstemperatur	+5 bis +30 C°
Automatisch dokumentierte Werte	<ul style="list-style-type: none">• Datum und Uhrzeit des Nachfüllvorgangs• Nachgefüllte Menge• KSS-Konzentration der nachgefüllten Menge• Vorwahlmenge (sofern eingestellt)
Zusätzlich dokumentierbare Werte	<ul style="list-style-type: none">• pH-Wert, Nitrat, Nitrit• Ist-Konzentration vor dem Nachfüllen• Bedienernummer• Maschinenzuordnung
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none">• Wassertrenner• Entlüftungsschlauch