

Prüfvorschläge für die jährliche Sachkundigenprüfung nach BGR 183

Durchlaufmischer HM 5

Name des Prüfers :

Schaltschranknummer:

Prüfdatum:

Maschinennummer:

Unterschrift des Prüfers:

Prüfkennzeichen erteilt: ☐ ja ☐ nein

Baugruppe HM 5	Bauteil	Sichtprüfung		Funktionsprüfung		Bemerkung
		bestanden	nicht bestanden	bestanden	nicht bestanden	
<i>Mittelkörper</i>	Schweißnähte prüfen					
	Ringdichtung Motorflansch					
	Schnellverschluss					
	Dosierwelle					
	Dosierschleißrohr					
	Klappsplint D 4,5 mit Ring					
	Gummidichtung Siloanschluss					
	Deformation Siloanschluss prüfen					
	Deformation Mittelkörper prüfen					
<i>Mischrohr</i>	Schweißnähte prüfen					
	Typenschild					
	Ringdichtung Mischrohr					
	GEKA Kupplung					
	Dichtung GEKA Kuoolung					
	Mischwelle					
	Mörtelauslauf					
	Vierkant-Aussenlager					
	Arretierungsscheibe					
	Deformation prüfen					
	Gummimischrohr prüfen					

Prüfvorschläge für die jährliche Sachkundigenprüfung nach BGR 183

		Sichtprüfung		Funktionsprüfung		Bemerkung
		bestanden	nicht bestanden	bestanden	nicht bestanden	
Baugruppe HM 5 <i>Mischermotor / Antrieb</i>	Bauteil					
	Lüfterrad / Lüfterhaube					
	Motoranschlusskabel					
	Klemmenkasten					
	Motoranschlusskabel					
	Fett					
	Dichtring Getriebeabdichtung					
	Schutzrohr Mitnehmerklaue					
	Mitnehmerklaue					
	Motorkippflansch					
Schaltschrank	Schaltschrankzustand					
	Funktionsprüfung					
	Warnhinweisaufkleber					
	Dichtheit					
	Heizband					
	Hauptschalter/Wendeschalter					
	Schutzleitersystem					
	Motorschutzschalter					
	Sicherungsautomat					
	Kontrolllampen					
	Kabelverbindungen (fest)					
	Blindstecker					
<i>Armaturengestell</i>	Armaturengestell					
	Transportsicherung					
	Scharnierkonsole					

Prüfvorschläge für die jährliche Sachkundigenprüfung nach BGR 183

		Sichtprüfung		Funktionsprüfung		Bemerkung		
		bestanden	nicht bestanden	bestanden	nicht bestanden			
Baugruppe HM 5 <i>Wasserarmatur</i>	Bauteil							
	Manometer							
	Magnetventil							
	Kabelverbindungen (fest)							
	GEKA-Kupplung							
	Dichtung GEKA-Kupplung							
	Druckminderventil / Sieb							
	Nadelventil							
	Schmutzfängersieb							
	Wasserentnahmeventil							
	Sieb Schmutzfänger							
	Wasserschlauch							
<i>Zubehör</i>	Verlängerungskabel							
	Wasserschlauch							
	Betriebsanleitung							

Prüfvorschläge für die jährliche Sachkundigenprüfung nach BGR 183

		Sichtprüfung		Funktionsprüfung		Bemerkung
		bestanden	nicht bestanden	bestanden	nicht bestanden	
Baugruppe HM 5 Schaltschrank	Schaltschrankzustand					
	Funktionsprüfung					
	Dichtheit					
	Warnhinweisaufkleber					
	Hauptschalter					
	Steckdosen					
	Schutzleitersystem					
	Motorschutzschalter					
	Sicherungsautomat					
	Kabelverbindungen (fest)					
<i>Zubehör</i>	Werkzeugbeutel					
	Schaltplan					
	Betriebsanleitung					