

EG-Konformitätserklärung



für Maschinen entsprechend Anhang II, Absatz A der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Herstellername: BOMAG GmbH
Adresse: Industriegebiet Hellerwald
D-56154 BOPPARD
Deutschland

Hiermit erklären wir, dass die serienmäßig hergestellte Maschine:

Bezeichnung: Tandemwalze
Typ: BW 100 ADe-5
Seriennummer: 101880751003
Motortyp: Enrigo 205A-08011JHE T15 48V
Nennleistung, Motor [kW]: 9,60
Nenn Drehzahl, Motor [min⁻¹]: 2080

allen maßgebenden Bestimmungen der Richtlinie: 2006/42/EG ³⁾ entspricht.

Darüber hinaus ist die Maschine in Übereinstimmung
mit den Anforderungen der EMV-Richtlinie: 2014/30/EU ⁶⁾ hergestellt.

Hiermit erklären wir ferner, dass die o.a. serienmäßig hergestellte
Maschine allen maßgebenden Bestimmungen der Richtlinie: 2005/88/EG ⁸⁾ entspricht.

Dabei wurde für die Maschine, die: Art. 12, 2000/14/EG unterliegt
das Konformitätsbewertungsverfahren nach: Anh. VIII Umfassende Qualitätssicherung

unter Beteiligung der benannten Stelle: TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2
D- 90341 Nürnberg angewandt.

Gemessener Schallleistungspegel L_{WA, m}: 105 dB(A)
Garantierte Schallleistungspegel L_{WA, g}: 106 dB(A)

Es wurden folgende harmonisierte Normen: EN 500-1:2006+A1:2009 ⁹⁾
EN 500-4:2011 ¹²⁾ angewandt.

Name des Dokumentationsverantwortlichen: Ulrich Drees
Adresse des Dokumentationsverantwortlichen: Hellerwald, D-56154 Boppard

56154 Boppard, 01.11.2022

i. V. Krings
Albertus Krings
Projektmanager

DIE EG-KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG HAT NUR GÜLTIGKEIT IN VERBINDUNG MIT DEM ENTSPRECHENDEN LIEFERUMFANG UND DER SICHTBAR UND ORDNUNGSGEMÄß DURCH DEN OBEN GENANNTE HERSTELLER AN DER MASCHINE ANGEBRACHTEN CE-KENNZEICHNUNG. DIE EG-KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG IST SORGFÄLTIG AUFZUBEWAHREN.

1) Richtlinie 93/68/EWG des Rates vom 22. Juli 1993; 2) Richtlinie 98/37/EG des EP und Rates vom 22. Juni 1998; 3) Richtlinie 2006/42/EG des EP und Rates vom 17. Mai 2006; 4) Richtlinie 89/336/EWG des Rates vom 3. Mai 1989; 5) Richtlinie 92/31/EWG des Rates vom 28. April 1992; 6) Richtlinie 2014/30/EU des EP und Rates vom 26. Februar 2014; 7) Richtlinie 2000/14/EG des EP und Rates vom 8. Mai 2000; 8) Richtlinie 2005/88/EG des EP und Rates vom 14. Dezember 2005; 9) EN 500-1 BSM - Sicherheit - Teil 1: Gemeinsame Anforderungen; 10) EN 500-2 BSM - Sicherheit - Teil 2: Besondere Anforderungen an Straßenfräsen; 11) EN 500-3 BSM - Sicherheit - Teil 3: Besondere Anforderungen an Bodenstabilisierungsmaschinen und Recyclingmaschinen; 12) EN 500-4 BSM - Sicherheit - Teil 4: Besondere Anforderungen an Verdichtungsmaschinen; 13) EN 500-6 BSM - Sicherheit - Teil 6: Besondere Anforderungen an Straßenfertiger; 14) EN 474-1 Erdbaumaschinen- Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; 15) EN 474-11 Erdbaumaschinen - Sicherheit - Teil 11: Anforderungen für Erd- und Müllverdichter; 16) EN 474-13 Erdbaumaschinen - Sicherheit - Teil 13: Anforderungen für Walzen; 17) ISO 20500-1:2026 MRCM - Safety - Part 1: Common requirements; 18) ISO 20500-2:2026 MRCM - Safety - Part 2: requirements for road-milling machines; 19) ISO 20500-3:2026 MRCM - Safety - Part 3: requirements for soil-stabilising machines and recycling machines; 20) ISO 20500-4:2026 MRCM - Safety - Part 4: requirements for compaction machines; 21) ISO 20500-5:2026 MRCM - Safety - Part 5: requirements for paver-finishers; 22) ISO 20500-6:2026 MRCM - Safety - Part 6: requirements for mobile feeders; (EP = Europäisches Parlament; BSM = Bewegliche Straßenbaumaschinen; MRCM = Mobile road construction machinery)