

Original - Einbauerklärung

EG-EINBAUERKLÄRUNG

gemäß der EG-Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1.B EG-EINBAUERKLÄRUNG

Der Hersteller: **Dietz-motoren GmbH**
Eisenbahnstraße 67
D- 73265 Dettingen/Teck

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Maschine,

**Bezeichnung: DN; WN; GR; WB-GR; GT; WB-GT; HR; DG; WR; HT; WT; DV; DGN; WGN; HG; WG; WV; FR; FL
SB80; SB100; SB120; TRS**

Seriennummer:

den folgenden grundlegenden Anforderungen der Richtlinie Maschinen (2006/42/EG) entspricht:
Anhang I, Artikel 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4 und 1.5.1.

Die unvollständige Maschine darf erst dann in Betrieb genommen werden, wenn festgestellt wurde, dass die Maschine, in die die unvollständige Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen der Richtlinie Maschinen (2006/42/EG) entspricht.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewendet:

DIN EN ISO 20607:2019	Sicherheit von Maschinen Betriebsanleitung Allgemeine Gestaltungsgrundsätze
DIN EN ISO 12100:2010	Sicherheit von Maschinen Allgemeine Gestaltungsgrundsätze Risikobeurteilung und Risikominderung
DIN EN 60034-1:2010	Drehende elektrische Maschinen – Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten
DIN EN 60034-5:2020	Drehende elektrische Maschinen – Teil 5: Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion von drehenden elektrischen Maschinen
DIN EN 60204-1:2018	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen
DIN 61800-1:2021	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe – Teil 1: Allgemeine Anforderungen - Festlegungen für die Bemessung von Niederspannungs-Gleichstrom-Antriebssystemen

Der Hersteller verpflichtet sich, die speziellen Unterlagen zur unvollständigen Maschine einzelstaatlichen Stellen auf Verlangen elektronisch zu übermitteln. Die zur Maschine gehörenden speziellen technischen Unterlagen nach Anhang VII Teil B wurden erstellt.

Dettingen/Teck, Datum: 22.10.2024

Unterzeichner und Angaben zum Unterzeichner: Peter C. Weilguni, Geschäftsführer

Unterschrift:

