

# EG-Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity

Déclaration CE de conformité

**SEW**  
**EURODRIVE**

Nr./No./N° 900010407

## SEW EURODRIVE GmbH & Co KG

Ernst-Blickle-Straße 42, D-76646 Bruchsal

erklärt in alleiniger Verantwortung die Konformität der folgenden Produkte

declares under sole responsibility conformity of the following products

déclare, sous sa seule responsabilité, que les produits suivants

### Elektromotoren der Baureihe:

Electric motors of the series:

Moteurs électriques des séries :

DT../DV../DR..  
DFR../DFT../DFV../DFS../DFY../DAS..  
CT../CV../CMP../CFM..  
MT../MFT../MV../MFV..

### ggf. in Verbindung mit:

poss. in combination with: / le cas échéant associés à :

### Getriebe und Verstellgetriebe der Baureihen:

Gear units and variable speed gear units of the series:

Réducteurs et variateurs mécaniques des séries :

### Stirradgetriebe R...

Helical gear unit R.. / Réducteurs à engrenages cylindriques R..

### Flachgetriebe F...

Parallel shaft helical gear unit F.. / Réducteurs à arbres parallèles F..

### Kegelradgetriebe K...

Helical-bevel gear unit K.. / Réducteurs à couple conique K..

### Spiroplan-Getriebe W...

Spiroplan gear unit W.. / Réducteurs Spiroplan W..

### Schneckengetriebe S...

Helical-worm gear unit S.. / Réducteurs à vis sans fin S..

### Elektrohängebahnen-Getriebe H...

Overhead trolley system gear unit H.. / Réducteurs pour convoyeur aérien H..

### VARIBLOC®, VARIMOT®

### Servo-Kegelradgetriebe BSF..

Helical-bevel servo gear unit BSF.. / Réducteurs servo à couple conique BSF..

### Servo-Planetengetriebe PS..

Planetary servo gear unit PS.. / Réducteurs planétaires PS..

### Niederspannungsrichtlinie

Low Voltage Directive / Directive Basse Tension

2006/95/EG

2006/95 EC / 2006/95/CE

### angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards: / Normes harmonisées appliquées :

EN 60034-1: 2004

EN 60034-5: 2007

EN 60664-1: 2003

Asynchronmotoren an sinusförmigem Netz gelten als elektromagnetisch passive Komponenten, da sie weder Störungen verursachen noch störungsanfällig sind. Nach Kapitel 2.1 der EMV-Richtlinie (2004/108/EG) sind sie daher vom Geltungsbereich der Richtlinie ausgeschlossen. Bei Umrichterbetrieb beachten Sie bitte unbedingt die Hinweise des Herstellers.

Asynchronous motors connected to sinusoidal power supply systems are considered to be electromagnetically passive components since they neither cause electromagnetic disturbance nor are affected by such disturbance. According to section 2.1 of the EMC Directive (2004/108/EC), they are thus excluded from the scope of the Directive. For inverter operation, the instructions of the manufacturer must be observed.

Les moteurs asynchrones raccordés sur un réseau de tension alternative sont considérés comme des composants passifs électromagnétiques car ils ne génèrent pas et ne sont pas sujets à des perturbations. Selon les termes du chapitre 2.1 de la Directive CEM (2004/108/CE), ils n'entrent donc pas dans le domaine d'application de la directive. En cas de pilotage par variateur électronique, respecter impérativement les instructions du fabricant.

### Ort/Datum

Place/date / Lieu et date

### Geschäftsführer Vertrieb und Marketing

Managing Director Sales and Marketing

Directeur général international commercial et marketing



Bruchsal, 17.02.09

H. Sondermann