


	EG- Konformitätserklärung EC-Conformity Statement			
	Projekt Nr.	Dokument Nr.	Datum	
		1055	2007-11-08	

Wir,

**SycoTec GmbH & Co. KG
Wangener Straße 78
D-88299 Leutkirch**

erklären, dass die von uns hergestellten Produkte

Spindeln Typ 4025 DC-S, 4025 DC-T

auf die sich diese Erklärung bezieht, beim Betrieb mit einem SycoTec Umrichter Typ easyDrive 4425 oder 4426, übereinstimmen mit den Grundlegenden Anforderungen gemäß den Bestimmungen der Richtlinien:

**2006/95/EG Niederspannungs-Richtlinie
2004/108/EG EMV Richtlinie**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse wurden folgende Normen oder normativen Dokumente angewandt:

**EN 61800-3: Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-
1996 Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren
+A11: 2000**

**EN 61800-5-1: Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Teil 5-1: Anforderungen an die Sicherheit; Elektrische, thermische und energetische Anforderungen
2003**

Leutkirch, 2007-11-08

We,

**SycoTec GmbH & Co. KG
Wangener Straße 78
D-88299 Leutkirch**

herewith declare that the manufactured products

Spindles Type 4025 DC-S, 4025 DC-T

to which this declaration relates, operated by a SycoTec frequency converter of the types easyDrive 4425 or 4426, comply with the essential requirements in accordance with the provisions of the directive:

**2006/95/EC Low Voltage Directive
2004/108/EC EMC Directive**

The following standards or normative documents were applied to evaluate the product:

**EN 61800-3: Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods
1996
+A11: 2000**

**EN 61800-5-1: Adjustable speed electrical power drive systems - Safety requirements - Electrical, thermal and energy
2003**



Dr. Martin Rickert
Geschäftsführender Gesellschafter
Managing Partner