

## Profi Elektronische Frequenzumrichter Serie EFC für HF-Innenvibratoren



**Eingangsspannung 230V 50/60 Hz**

**Ausgangsspannung 3 x 42 V 200 Hz**

Typ	Leistung	Strom	Gewicht	Anzahl Dosen
EFC 1,8/230/42/25	1,8kVA	25A	16kg	2
EFC 2,5/230/42/35	2,5kVA	35A	18kg	2

**Eingangsspannung 3 x 400 V 50/60 Hz**

**Ausgangsspannung 3 x 42 V 200 Hz**

Typ	Leistung	Strom	Gewicht	Anzahl Dosen
EFC 3,6/400/42/50	3,6 kVA	50 A	26 kg	3
EFC 5,3/400/42/75	5,3 kVA	75 A	31 kg	4

### Allgemeine technische Daten

Netzanschluß	230 V, 50/60 Hz ± 10 %	Umgebungstemperatur	0 - 40 °C
bzw.	3 x 230 V, 50/60 Hz ± 10 %	Schutzart	IP 44
bzw.	3 x 400 V, 50/60 Hz ± 10 %	Stahlblechgehäuse pulverbeschichtet	
Anschlußkabel	H07RN-F, 250 cm	tragbarer Schutzrahmen mit Schwingungsdämpfern	

### Vorzüge gegenüber rotierenden Umformern

• Starke Ausgangsleistung	• Hohe Sicherheit durch galvanisch getrennten Ausgang
• Niedriges Gewicht	• Für rauen Baustellenbetrieb ausgelegt
• Niedriger Geräuschpegel	• Abschalten bei Überlast und sofortiger Neustart
• Bis zu 4 Anschlußmöglichkeiten	• Phasenüberwachung - Schutz der HF-Innenvibratoren
• Keine Verschleißteile	• Automatische Leistungsregelung



## Elektronische Frequenzumrichter Serie EFC für HF-Werkzeuge

**Eingangsspannung 230V 50/60 Hz**

**Ausgangsspannung 3 x 265 V 200 Hz**

Typ	Leistung	Strom	Gewicht	Anzahl Dosen
EFC 3,0/230/265/7	3,0 kVA	7A	16kg	2

**Eingangsspannung 230V 50/60 Hz**

**Ausgangsspannung 3 x 200 V 300 Hz**

Typ	Leistung	Strom	Gewicht	Anzahl Dosen
EFC2,5230/200/10 *	3,45 kVA	10A	10kg	2

\* ohne Trenntransformator

**Eingangsspannung 230V 50/60 Hz**

**Ausgangsspannung 3 x 135 V 200 Hz**

Typ	Leistung	Strom	Gewicht	Anzahl Dosen
EFC 1,8 230/135/5*	1,45 kVA	5A	10kg	2

\* ohne Trenntransformator

### Allgemeine technische Daten

Netzanschluß	230 V, 50/60 Hz $\pm$ 10 %	Umgebungstemperatur	0 - 40 °C
bzw.	3 x 230 V, 50/60 Hz $\pm$ 10 %	Schutzart	IP 44
bzw.	3 x 400 V, 50/60 Hz $\pm$ 10 %	Stahlblechgehäuse pulverbeschichtet	
Anschlußkabel	H07RN-F, 250 cm	tragbarer Schutzrahmen mit	Schwingungsdämpfern

