

Frekvensomformare

Kraftfulla, tålig och robust design, lätt att använda med mycket litet underhåll. Denna utrustning möjliggör långa arbetsintervaller i de mest tuffa arbetsplatser. Beprövade i extrema förhållanden kan dessa omformare motstå damm, vatten och höga temperaturskillnader utan att kompromissa med prestanda eller funktionsduglighet.

Dessa kompakta maskiner är enkla och pålitliga. Den nya serien av omformare består av fyra modeller för att möta behoven av högfrekventa stavvibratorer.

Isolerings klass (H) av samtliga dessa fyra modeller med extra effektmarginal.

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

- Överhettningsskydd i omkopplaren förhindrar onödiga skador om omformaren används felaktig eller utsätts för mycket påfrestning.
- **BOXTECH 2 och BOXTECH 3** är en elektronisk lättvikts frekvensomformare med hög kapacitet och två eller tre uttag.
- **FUZ13, FUZ 30** och **FUZ 80** har ökad kapacitet och lägre kostnad två eller fyra uttag, enfas 230 volt eller trefas 400 volt.
- **FUZ 45D** är en dieselgenerator som kör på 42 volt. Det gör att 3 stavvibratorer (42) kan arbeta samtidigt - Skyddsram av stål och transporthjul.

FUZ13



FUZ30



FUZ 30-CART



FUZ80



FUZ45D

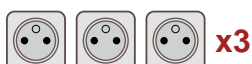


*60Hz På begäran	Kod	BOX2	BOX3	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ45DL
	Modell	BOXTECH2	BOXTECH3	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ 45D DIESEL
	Strömförsörjning (V) Fas	230	230	230	230	400	Diesel
	Antal uttag	2	3	1	2	4	3
	Utspänning (A)	32	34	14	26	80	45
	Mått B x H x D (mm)	425 x 220 x 350	560 x 300 x 350	410 x 400 x 240	550 x 330 x 370	550 x 330 x 370	790 x 500 x 860
	Vikt (kg)	17	21	23	32	54	60
	Ansluten motors frekvens* (Hz)	50/60	50/60	50	50*	50*	50*
	Utfrekvens(Hz)	200	200	200	200	200	200
	Utspänning (V)	42	42	42	42	42	42
	Skyddsklass motor/generator	IP57	IP57	IP 44	IP 44	IP 44	IP44
	Nominell spänning (Kwa)	2,70 (2)	4,0 (3)	1,6 (1,2)	2,70 (2)	8,45 (6,5)	4,1 (3)

BOXTECH2



BOXTECH3



Snabbguide för inställning av anslutning /HF omformare

Modell	BOXTECH2	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ45D
OMFORMARE					
VX 40 Premium	1	1	2	4	3
VX 45 Premium	1	1	3	4	3
VX Booster 52	1	1	2	4	3
VX Booster 58	1	1	2	4	3
VX Booster 65	1	1	2	4	2
VX Booster 75	1	0	2	4	2
VX 40 D	1	1	2	4	3
VX 50 D	1	1	2	4	3

STANDARDS OCH DIREKTIV

Maskindirektiv	98/37/EC ersatt av 2006/42/EC
Harmoniserade standarder	EN292 ersatt av EN/ISO 12100-1/2
Standarder	UNE-EN-ISO 9001:2015 Certifikat nr: 1895/20 RoHS-kompatibel 2011/65EU
Lågspänningsdirektiv LVD	73/23/EEC ersatt av 2006/95/EC
Bullerdirektiv	2000/14/EC ändrat genom 2005/88/EC
Elektromagnetisk kompatibilitet	89/336/EEC ersatt av 2004/108/EC