

Frequenz-Umformer mit Elektromotor

Getrennte Wicklung für hohe elektrische Sicherheit. Induktion mit Permanentmagneten, vernachlässigbarer Lärm. Anschluss an einphasige Stromquelle 230V/50Hz (CAF 100 - CAF 250), bzw. dreiphasig 400V/50Hz (CAF300 - CAF 500). Kompakter Aufbau, geschützt gegen Eindringen von Fremdkörpern. Spritzwassergeschützt.

Starker Ventilator zur Kühlung und spezielles System für das Richten der Luftströmung. Schutz gegen Überlastung durch Bimetall-Schalter. Anschlusskabel 5 m. Tragschlitten für den sicheren Transport und zum Schutz gegen Umkippen. Servicefreundlich dank einfacher und stabiler Konstruktion.

Frequenzumformer mit Elektromotor

Eingangsleistung	1,4 kW	CAF1-100M *
Ausgangsleistung	1,0 kVA	
Steckdosen	1	
Eingangsspannung	230 V	
Ausgangsspannung	1x42 V	
Frequenz	50/200 Hz	
Ausgangsstrom	14 A	
Gewicht	16 kg	
Bestellnummer	202274	
Preis + vRG	1'490.- + 5.56	

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

Bobines séparées pour une bonne sécurité électrique. Induction avec les aimants permanents, bruit négligeable. Branchement monophasé 230 V / 50 Hz (CAF 100 - CAF 250) ou triphasé 400 V / 50 Hz (CAF300 - CAF 500). Construction compacte et solide. Protection contre la pénétration des corps étrangers. Protection contre les éclaboussures.

Ventilateur puissant pour le refroidissement, système spécial pour diriger l'air. Protection thermique contre la surcharge. Câble de raccordement de 5 m. Chariot solide pour une protection contre les coups et chutes. Facilement maniable.

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

Puissance	
Puissance de sortie	
Prise	
Tension réseau	
Tension de sortie	
Fréquence	
Courant de sortie	
Poids	
No. de commande	
Prix + TAR	



Frequenzumformer mit Elektromotor

Eingangsleistung	2 kW	CAF1-150M *
Ausgangsleistung	1,5 kVA	
Steckdosen	2	
Eingangsspannung	230 V	
Ausgangsspannung	2x42 V	
Frequenz	50/200 Hz	
Ausgangsstrom	21 A	
Gewicht	27 kg	
Bestellnummer	202275	
Preis + vRG	1'690.- + 5.56	

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

Puissance	
Puissance de sortie	
Prises	
Tension réseau	
Tension de sortie	
Fréquence	
Courant de sortie	
Poids	
No. de commande	
Prix + TAR	



Frequenzumformer mit Elektromotor

Eingangsleistung	3 kW	CAF1-250M *
Ausgangsleistung	2,5 kVA	
Steckdosen	2	
Eingangsspannung	230 V	
Ausgangsspannung	2x42 V	
Frequenz	50/200 Hz	
Ausgangsstrom	35 A	
Gewicht	35 kg	
Bestellnummer	202276	
Preis + vRG	1'780.- + 11.11	

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

Puissance	
Puissance de sortie	
Prises	
Tension réseau	
Tension de sortie	
Fréquence	
Courant de sortie	
Poids	
No. de commande	
Prix + TAR	



Frequenz-Umformer mit Elektromotor

Frequenzumformer mit Elektromotor	CAF1-300T *
Eingangsleistung	3 kW
Ausgangsleistung	3 kVA
Steckdosen	3
Eingangsspannung	400 V
Ausgangsspannung	3x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	42 A
Gewicht	35 kg
Bestellnummer	202270
Preis + vRG	1'880.- + 11.11

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique
Puissance
Puissance de sortie
Prises
Tension réseau
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
No. de commande
Prix + TAR



Frequenzumformer mit Elektromotor	CAF1-500T *
Eingangsleistung	5 kW
Ausgangsleistung	5 kVA
Steckdosen	4
Eingangsspannung	400 V
Ausgangsspannung	4x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	70 A
Gewicht	74 kg
Bestellnummer	202271
Preis + vRG	3'780.- + 11.11

Convertisseur de fréquence avec moteur électrique
Puissance
Puissance de sortie
Prises
Tension réseau
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
No. de commande
Prix + TAR



* Nadeleinsatz siehe Tabelle
* Application des aiguilles v. tableau

Tabelle Nadeleinsatz Tableau application des aiguilles

	AV1-380	AV1-500 HD	AV1-500 HDRC	AV1-600 HD	AV1-600 HDRC	AV1-700 HD	AV1-700 HDRC
CAF1-100M	1	1	1	---	---	---	---
CAF1-150M	2	2	2	1	1	1	1
CAF1-250M	2	2	2	2	2	2	2
CAF1-300T	3	3	3	2	2	2	2
CAF1-500T	4	4	4	4	4	2	2
GAF1-1500H	2	2	2	1	1	---	---
GAF1-2500H	3	3	3	2	2	2	2

Frequenz-Umformer mit Benzinmotor

Hochfrequenz-Generatoren mit Benzinmotor HONDA für den Einsatz auf Baustellen, wo kein elektrischer Anschluss zur Verfügung steht. Induktion mit Permanentmagneten. Kühlung durch eingebauten Ventilator. 32 A Steckdosen zum Anschluss der AV-Vibriernadeln. Tragschlitten für den sicheren Transport und zum Schutz gegen Umkippen.

Frequenzumformer mit Benzinmotor	GAF1-1500H *
Motor	Honda
Ausgangsleistung	1,5 kW
Steckdosen	2
Ausgangsspannung	2x42 V
Frequenz	200 Hz
Ausgangsstrom	21 A
Gewicht	34 kg
Bestellnummer	202272
Preis + vRG	3'080.- + 11.11

Convertisseur de fréquence avec moteur à essence

Convertisseurs de haute fréquence. Avec moteur à essence HONDA pour l'utilisation sur des chantiers sans raccords électriques. Induction par aimants permanents. Refroidissement par ventilateur électrique. Prises de 32 A pour le branchement des aiguilles. Chariot solide pour une bonne protection contre les coups et chutes. Facilement maniable.

Convertisseur de fréquence avec moteur à essence
Moteur
Puissance de sortie
Prises
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
No. de commande
Prix + TAR



Frequenzumformer mit Benzinmotor	GAF1-2500H *
Motor	Honda
Ausgangsleistung	2,5 kW
Steckdosen	3
Ausgangsspannung	3x42 V
Frequenz	200 Hz
Ausgangsstrom	35 A
Gewicht	34 kg
Bestellnummer	202273
Preis + vRG	3'760.- + 11.11

Convertisseur de fréquence avec moteur à essence
Moteur
Puissance de sortie
Prises
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
No. de commande
Prix + TAR



* Nadeleinsatz siehe Tabelle
* Application des aiguilles v. tableau

Tabelle Nadeleinsatz Tableau application des aiguilles

	AV1-380	AV1-500 HD	AV1-500 HDRC	AV1-600 HD	AV1-600 HDRC	AV1-700 HD	AV1-700 HDRC
CAF1-100M	1	1	1	---	---	---	---
CAF1-150M	2	2	2	1	1	1	1
CAF1-250M	2	2	2	2	2	2	2
CAF1-300T	3	3	3	2	2	2	2
CAF1-500T	4	4	4	4	4	2	2
GAF1-1500H	2	2	2	1	1	---	---
GAF1-2500H	3	3	3	2	2	2	2

Vibriernadeln elektrisch für CAF und GAF

Technische Informationen


Eingangsspannung	42 V
Drehzahl	12'000 min ⁻¹
Kabellänge	10 m
Gummischlauch-Länge	5 m
Wärmeschutz	ja / oui

Aiguilles vibrantes électriques pour CAF et GAF


Informations techniques

Tension réseau	
Vibrations	
Longueur du câble	
Longueur du tuyau caoutchouc	
Protection de chaleur	

	AV1-380	AV1-500HD	AV1-500HDRC	AV1-600HD	
Nadel-Ø	38	50	50	60	Ø Aiguille
Nadellänge mm	320	330	330	410	Longueur d'aiguille mm
Nennstrom A	6	8	8	14	Ampère A
Leistung W	465	490	490	870	Puissance W
Verdichtungsleistung m ³ /h pro Nadel	6-8	9-12	9-12	18-23	Capacité m ³ /h par aiguille
Wirkungs-Ø cm	65	70	70	90	Ø d'action cm
Hochleistungs-kugellager	nein/non	ja/oui	ja/oui	ja/oui	Roulement de haute précision
Gummikopf	nein/non	nein/non	ja/oui	nein/non	Tête caoutchouc
Gewicht kg	8,5	12,0	12,0	16,5	Poids en kg
Bestellnummer	202300	202301	202302	202303	No. de commande
Preis	750.-	890.-	940.-	950.-	Prix



	AV1-600HDRC	AV1-700HD	AV1-700HDRC		
Nadel-Ø	60	70	70		Ø Aiguille
Nadellänge mm	410	410	410		Longueur d'aiguille mm
Nennstrom A	14	20	20		Ampère A
Leistung W	870	1'165	1'165		Puissance W
Verdichtungsleistung m ³ /h pro Nadel	18-23	20-25	20-25		Capacité m ³ /h par aiguille
Wirkungs-Ø cm	90	95	95		Ø d'action cm
Hochleistungs-kugellager	ja/oui	ja/oui	ja/oui		Roulement de haute précision
Gummikopf	ja/oui	nein/non	ja/oui		Tête caoutchouc
Gewicht kg	16,5	18,0	18,0		Poids en kg
Bestellnummer	202304	202305	202306		No. de commande
Preis	980.-	1'050.-	1'080.-		Prix



HD = mit Stahlkopf / avec tête acier

HDRC = mit Gummikopf / avec tête caoutchouc

Stecker

zu /pour AV 1-380, AV 1-500
AV 1-600, AV 1-700

Prise

32 A - 4 H - IP 44

Bestellnummer

LVVT208

No. de commande

Preis

39.-

Prix

