FICHE TECHNIQUE

Convertisseurs électroniques triphasés 400 V vers 42 V

FT-CF-9153 | Révision du 10/11/2026 | Données de la fiche produit



Alimentation des équipements de vibration haute fréquence à partir du réseau disponible sur chantier. Choisir le modèle selon la consommation des appareils à alimenter et le nombre de sorties.

Caractéristiques documentées

Caractéristique	Donnée technique
Entrée	400 V triphasé / 50 Hz
Sortie	42 V / 200 Hz
Technologie	Électronique

Modèles et configurations

Modèle	Puissance (kVA)	Intensité sortie (A)	Prises	Masse (kg)	Présentation
CE30T	3,0	30	2	22	Métallique sur chariot
CE40T	4,5	40	3	26	Métallique sur cadre
CE40TC	4,5	40	3	31	Métallique sur chariot
CE80TC	12,2	80	4 ou 5	82	Métallique sur chariot

Utilisation et précautions

Additionner les intensités maximales en charge des appareils utilisés simultanément : la somme doit rester inférieure ou égale à l'intensité nominale du convertisseur. Vérifier aussi la tension, la fréquence, les fiches et le nombre de sorties. Le nombre de prises ne garantit pas l'alimentation de tous les diamètres simultanément.

Faire vérifier l'alimentation, les protections, la mise à la terre lorsqu'elle est requise et les raccordements par du personnel compétent. Couper l'alimentation avant entretien. Respecter la notice du matériel et porter les protections adaptées.

L'équipement de sortie et les fiches doivent être confirmés selon le modèle ; lorsqu'un nombre de prises alternatif est indiqué, il correspond à un montage à préciser au devis.

Origine des données

Synthèse Coffrage France établie à partir de la page de gamme et du document technique correspondant, consultés le 10/11/2026. Les réserves et incohérences utiles au choix sont signalées. Cette fiche ne constitue ni une certification, ni une notice complète de montage, ni une note de calcul. Contacter Coffrage France pour définir la fourniture.

Synthèse de la fiche produit. Les caractéristiques et performances sont celles de cette source.
Consulter les notices et plans du fabricant pour le choix et la mise en œuvre. Source : cliquer sur l'en-tête.