

# Générateurs de Soudage MIG-MAG à dévidoir séparé

## ELEKTROSTA

- À dévidoir séparé
- Réglage par commutateurs



CE

**ELEKTROMIG 350-450 CR et 450-650 CRW**

# ELEKTROMIG 350-450 CR et 450-650 CRW

## GÉNÉRATEURS DE SOUDAGE MIG-MAG à dévidoir séparé

### Réglage par commutateurs

## UNE NOUVELLE SÉRIE POUR PLUS DE PUISSANCE ET DE CONFORT OPÉRATOIRE

### La source :

Générateurs fiables et éprouvés

- Étagement progressif de la tension avec 30 positions sur le 350 CR et 40 sur le 450 CR (W) et 650 CRW.
- 3 sorties d'inductance donnant d'excellentes propriétés de soudage et une grande douceur de fusion.
- Thermostats pour éviter la surcharge du transformateur et du pont de diodes.

Le tout dans une carrosserie solide à hauteur confortable avec chariot porte-bouteille.

### Le dévidoir DV4 - CZ :

Petit et léger, orientable à 360° sur la machine ou à déplacer pour le travail à distance.

- 4 galets moteurs pour une optimisation du dévidage.
- Avance fil et test gaz manuel pour faciliter et sécuriser les opérations de changement de bobine.
- Réglage par potentiomètre des temps de soudage par point et séquentiel en mode 2 temps et 4 temps.
- Grande finesse de réglage de la vitesse fil.

### Le refroidissement par eau :

Intégré dans les modèles 450 CRW et 650 CRW pour un soudage plus confortable à puissance élevée.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

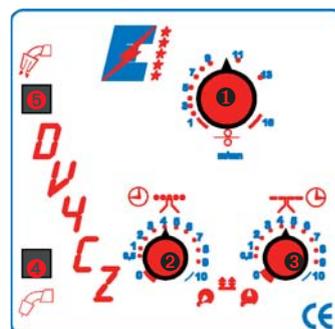
### GARANTIE 1 AN

		350 CR	450 CR/CRW	650 CRW
<b>PRIMAIRE</b>				
Alimentation triphasée	V	230/400	230/400	230/400
Fréquence	Hz	50/60	50/60	50/60
Puissance maximum	kVA	13,2	21,4	41,5
Facteur de puissance (cos φ)		0,9	0,9	0,9
<b>SECONDAIRE*</b>				
Tension à vide	V	16,7/42,5	19,8/47,5	18,0/63
Intensité disponible	A	30/350	40/450	65/700
Facteur de marche à 35 %	A	330	430	-
Facteur de marche à 60 %	A	300	400	600
Facteur de marche à 100 %	A	240	310	500
Positions de réglage		3 x 10	4 x 10	4 x 10
<b>DÉVIDAGE DV4 - CZ</b>				
Alimentation	V	42	42	42
Vitesse	m/mn	0,5 à 17	0,5 à 17	1 à 18
Galets moteurs		4	4	4
Dimensions dévidoir H x L x P	mm	210 x 670 x 450	210 x 670 x 450	210 x 670 x 450
<b>AUTRES DONNÉES</b>				
Indice de protection		IP 21	IP 21	IP 21
Classe d'isolation		H	H	H
Normes		EN 60974-1 / EN 50199		
Poids	kg	125	140	210
Dimensions source H x L x P	mm	700 x 920 x 610	700 x 920 x 610	870 x 920 x 610

\* Les facteurs de marche sont donnés pour une température ambiante de 25 °C.



- 1 Interrupteur marche/arrêt
- 2 Voyant protection thermique
- 3 Commutateur de gamme
- 4 Commutateur de gamme
- 5 Voyant "sous tension".



- 1 Potentiomètre vitesse fil
- 2 Potentiomètre pointage
- 3 Potentiomètre 2 t / 4 t et soudage par intervalles
- 4 Test fil
- 5 Test gaz.

## POUR COMMANDER

GÉNÉRATEURS		OPTIONS pour 350 CR		OPTIONS pour 450 CR/CRW	
ELEKTROMIG 350 CR + DV4-CZ	030060	Faisceau air 2, 4 et 10 m	030370/2	Faisceau air 2 m	030371/2
ELEKTROMIG 450 CR + DV4-W	030063	Faisceau air 4 m	030370/4	Faisceau air 4 m	030371/4
ELEKTROMIG 450 CRW + DV4-CZ	030064	Faisceau air 10 m	030370/10	Faisceau air 10 m	030371/10
ELEKTROMIG 650 CRW + DV4-W3X	030065	<b>OPTIONS pour 650 CRW</b>		Faisceau eau 2 m	030375/2
		Faisceau eau 2 m	030377/2	Faisceau eau 4 m	030375/4
		Faisceau eau 4 m	030377/4	Faisceau eau 10 m	030375/10
		Faisceau eau 10 m	030377/10		

Les photos sont uniquement à titre indicatif, et ne sont pas contractuelles. Le fabricant se réserve le droit de procéder à toute modification, à tout moment et sans avis préalable - Août 2005.

## ELEKTROSTA - Siège Social et Usine

15, rue Louis Saillant - BP 225  
69515 Vaulx-en-Velin cedex - FRANCE  
Tél. +33 (0)4 78 79 43 83 - Fax +33 (0)4 78 79 43 89  
[www.elektrosta.com](http://www.elektrosta.com)  
[elektrosta@elektrosta.com](mailto:elektrosta@elektrosta.com)

## VOTRE DISTRIBUTEUR