

# ribe®

## FICHA TÉCNICA / FICHE TECHNIQUE

### KDE280EW

### KIPOR®

PURE TECHNOLOGY

### MOTOSOLDADURA

### MOTOSOUDURE



#### Características y ventajas

- .. Potencia 50 - 280 A (250A)
- .. Arranque eléctrico
- .. Panel digital de control
- .. Alarma de aceite
- .. Equipado con motor KM2V80, 2 cilindros, refrigerado por agua
- .. Diámetro electrodo 2,0- 6,0 mm

#### Caractéristiques et avantages

- .. Puissance 50 - 280 A (250A)
- .. Démarrage électrique
- .. Tableau digital de contrôle
- .. Alarme d'huile
- .. Equipée avec le moteur KM2V80, 2 cylindres, refroidi par eau
- .. Diamètre électrode 2,0- 6,0 mm

# KDE280EW

## KIPOR®

PURE TECHNOLOGY

### Ficha Técnica

Frecuencia Nominal (Hz)	50
Voltaje Nominal (V)	230
Corriente Nominal (A)	21.7
Potencia Nominal (kVA)	5
Factor de potencia (Ø cos)	1
Voltaje Soldadura con carga 0 (V)	70-75
Corriente Nominal Soldadura	250
Voltaje Soldadura	25-30
Ratio carga continua soldadura	60%
Variación Corriente Soldadura (A)	50-280
Electrodo Ø	2.0-6.0
AVR	Sí
Capacidad depósito combustible (L)	25
Consumo Mínimo (g/Kw-h)	340
Autonomía (horas a potencia nominal)	7
Nivel Ruido (dB a 7 m)	79-81
Medidas (AnxLgxAl) (mm)	1130x600x790
Modelo motor	KM2V80
Tipo motor	4 tiempos, 2 cilindros, refrigeración por agua, diesel
Diametro x Carrera	2-80x79
Cilindrada (cc)	794
Compresión	23:1
Potencia Nominal kW (r/min)	12.5/3000 14.5/3600
Peso	225

RIBE se reserva el derecho de modificar cualquier característica de sus equipos sin previo aviso.  
Fotografías representativas de gama de producto, pudiendo incorporar opcionales.

# KDE280EW

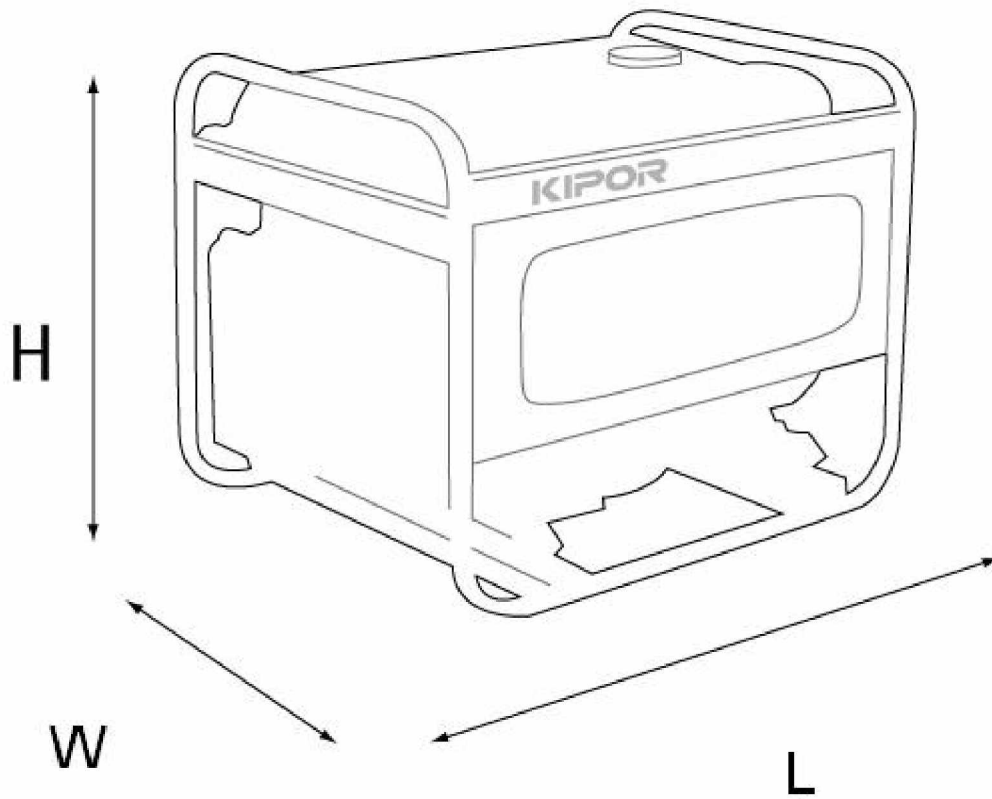
## KIPOR®

PURE TECHNOLOGY

### Fiche Technique

Fréquence Nominal (Hz)	50
Voltage Nominal (V)	230
Courant Nominal (A)	21.7
Puissance nominale (kVA)	5
Facteur de puissance ( Ø cos )	1
Voltage soudure avec charge 0 (V)	70-75
Courant Nominal Motoudures	250
Voltage Motosoudure	25-30
Rapport charge continue soudure	60%
Variation courante soudure (A)	50-280
Epaiss Ø	2.0-6.0
AVR	Oui
Capacité du reservoir combustible (L)	25
Consommation Minimum (g/Kw-h)	340
Autonomie (heures à puissance nominale)	7
Niveau de bruit ( db à 7 m)	79-81
Mesures ( LxWxH ) (mm)	1130x600x790
Modèle Moteur	KM2V80
Type	4 temps, 2 cylindres, refroidi par eau, diesel
Diamètre x course	2-80x79
Cylindrée( c.c )	794
Rapport de compression	23:1
Puissance nominale Kw /rpm	12.5/3000 14.5/3600
Poids ( Kg )	225

RIBE se reserva el derecho de modificar cualquier característica de sus equipos sin previo aviso.  
Fotografías representativas de gama de producto, pudiendo incorporar opcionales.



LxWxH (mm) = 1130x600x790

RIBE se reserva el derecho de modificar cualquier característica de sus equipos sin previo aviso.  
Fotografías representativas de gama de producto, pudiendo incorporar opcionales.

**DECLARACION “CE” DE CONFORMIDAD**

Razón social: **ANTONIO MONER, S.L.**  
Dirección: **Sant Maurici, 2-6**  
Localidad: **17740 – VILAFANT**  
Provincia: **GIRONA**

**Don Antonio Moner Callaved** como Administrador, **DECLARA** que la máquina que se referencia:

Denominación: **MOTOSOLDADURA**  
Marca: **KIPOR** Modelo: **KDE280** Tipo: **KDE280EW**

**ES CONFORME A LAS DISPOSICIONES** contenidas en las:

**Directiva 98/37/CE sobre “Seguridad en las Máquinas”,**  
**Directiva 89/336/CEE sobre “Compatibilidad Electromagnética**  
**Directiva 00/14/CE sobre “Ruido en el Entorno” y su modificación 2005/88/CE**

En lo concerniente a la **Directiva 98/37/CE**, se ha realizado la autocertificación, estando el equipo en conformidad con las disposiciones y requisitos de las Normas Europeas siguientes:

**EN ISO 12100-1:2003.-** Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos, principios generales para el diseño. Parte 1: Terminología básica, metodología.

**EN ISO 12100-2:2003.-** Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos, principios generales para el diseño. Parte 2: Principios y especificaciones técnicas.

**EN 563:1994.-** Seguridad de las máquinas. Temperaturas de las superficies accesibles. Datos ergonómicos para establecer los valores límites de temperatura para superficies calientes

y habiéndose realizado por el Laboratorio de Máquinas y Mecanismos de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid, como Laboratorio reconocido, los ensayos correspondientes definidos en las:

- **Directivas 00/14/CE** sobre Ruido en el Entorno, resultando un nivel de potencia acústica garantizado de 89 dBA , según lo establecido en la Norma EN ISO 3744:2000

- **Directiva 89/236/CE** sobre Compatibilidad Electromagnética, resultando que **CUMPLE** en la prueba de emisión conducida según lo establecido en la Norma EN 55014:2000.

Vilafant, 24 de enero de 2008



**DÉCLARATION “CE” DE CONFORMITÉ**

Société: **ANTONIO MONER, S.L.**  
Adresse: **Sant Maurici, 2-6**  
Localité: **17740 – VILAFANT**  
Province: **GIRONA**

**M. Antonio Moner Callaved** comme Administrateur, il DÉCLARE que la machine suivante:

Dénomination : MOTOSOUDURE  
Marque: **KIPOR**                      Modèle: KDE280                      Type: KDE280EW

Il EST CONFORME aux DISPOSITIONS contenues dans le :

**Directive 98/37/CE sur le “ Sécurité dans les Machines ”,**  
**Directive 89/336/CEE sur le “ Compatibilité Électromagnétique”,**  
**Directive 00/14/CE sur le “ Bruit dans l'Environnement ” et sa modification**  
**2005/88/CE**

En ce qui concerne la Directive 98/37/CE, on a effectué l'autocertification, étant que l'équipement est conforme aux dispositions et aux conditions des Normes Européennes suivantes :

**EN ISO 12100-1 : 2003.** - Sécurité des machines. Concepts de base, principes généraux pour la conception. Partie 1 : Terminologie de base, méthodologie.

**EN ISO 12100-2 : 2003.** - Sécurité des machines. Concepts de base, principes généraux pour la conception. Partie 2 : Principes et spécifications techniques.

**EN 563:1994.** - Sécurité des machines. Températures des surfaces accessibles. Données érgonomiques pour établir les valeurs limites de la température pour surfaces chaudes

et en ayant été effectué par le Laboratoire Machines et Mécanismes de l'École Technique Supérieure d'Ingénieurs Industriels de Madrid, comme Laboratoire reconnu, les essais correspondants définis dans le :

- Directives 00/14/CE sur le Bruit dans l'Environnement, résultant un niveau de puissance acoustique garanti de 89 dBA, selon ce qui est établi dans la Norme EN ISO 3744:2000

- Directive 89/236/CE sur la Compatibilité Électromagnétique, en résultant qu'il est ACCOMPLIT dans la preuve d'émission conduite selon ce qui est établi dans la Norme EN 55014:2000.

Vilafant, 24 janvier 2008



**ribe**®



Nº ES08/5205

RIBE se reserva el derecho de modificar cualquier característica de sus equipos sin previo aviso.  
Fotografías representativas de gama de producto, pudiendo incorporar opcionales.

Sant Maurici, 2 - 6  
17740 **VILAFANT** (Girona) Spain

Tel. (0034) 972 546 811  
Fax. (0034) 972 546 815

ribe@ribe-web.com  
www.ribe-web.com