

# WELDARC 180 DE EXPORT

EAN 3499231004500



## AVANTAGES PRODUIT

Moteur professionnel KOHLER refroidi par air  
Groupe garanti 3 ans  
Faible consommation  
Bac de rangement léger intégré  
Excellent rapport performance/prix

## Gamme

### WELDARC DIESEL

La gamme offre une solution 2 en 1, groupe électrogène + groupe de soudage, dotée d'une autonomie pouvant atteindre le double des versions essence. Elle convient particulièrement aux usages intensifs.

**Carburant** Gasoil

**Tension nominale (V) | Nombre de phases** 230 | Monophasé

**Régime soudage normal 35% (A)** 180 A

**Diamètre maxi baguette (mm)** 4

**Autonomie 75% (h)** 4,2

**Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)** 108

**Dimensions l x L x h (cm) | Poids (kg)** 81 x 56,5 x 59 | 100



WELDARC 180 DE EXPORT- GROUPE DE SOUDAGE - WELDARC DIESEL - 6 février 2026

[portable.rehlko.com](http://portable.rehlko.com)

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 – France

Document non contractuel - Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, la société SDMO Industries se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce document. \*ISO 8528.



**SDMO Industries**  
accredited testing laboratory ISO 17025  
n°1-2171  
scope available on [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





## CARACTERISTIQUES GENERALES

<b>Gamme</b>	WELDARC DIESEL
<b>Fréquence (Hz)</b>	50 Hz
<b>Puissance max (kW)</b>	4
<b>Puissance max (kVA)</b>	4
<b>Régime soudage normal 35% (A)</b>	180
<b>Régime soudage intensif 60% (A)</b>	145
<b>Tension d'amorçage (V)</b>	75
<b>Diamètre mini baguette (mm)</b>	1.6
<b>Diamètre maxi baguette (mm)</b>	4
<b>Tension nominale (V)</b>	230
<b>Nombre de phases</b>	Monophasé
<b>Carburant</b>	Gasoil
<b>Réservoir (L)</b>	5
<b>Conso. 75% (L/h)</b>	1,2
<b>Autonomie 75% (h)</b>	4,2
<b>Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)</b>	108
<b>Niveau de pression acoustique @1m dB(A)</b>	93
<b>Niveau de pression acoustique @7m dB(A)</b>	79



## CARACTERISTIQUES MOTEUR

<b>Marque moteur</b>	REHLKO
<b>Réf. moteur</b>	KD440E
<b>Démarrage</b>	Electrique
<b>Sécurité huile</b>	Oui
<b>Cylindrée (cm3)</b>	440
<b>Capacité huile (l)</b>	1,5



## CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

<b>Technologie</b>	Bagues et balais
<b>Régulation AVR</b>	Non
<b>Indice de protection Alternateur</b>	IP 23
<b>Classe d'isolement</b>	H



## DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

2 prises 230V 10/16A - disjoncteur
------------------------------------



## DIMENSIONS ET POIDS

<b>Longueur (cm)</b>	81
<b>Largeur (cm)</b>	56,5
<b>Hauteur (cm)</b>	59
<b>Poids Net (kg)</b>	100



## CONDITIONNEMENT

<b>Type de conditionnement</b>	Carton
<b>Longueur (cm)</b>	82
<b>Largeur (cm)</b>	56,5
<b>Hauteur (cm)</b>	60
<b>Poids (kg)</b>	103
<b>Type de palette</b>	120/80
<b>Nombre de cartons par palette</b>	6
<b>Hauteur de Palette conditionnée (cm)</b>	193
<b>Poids de Palette conditionnée (kg)</b>	628

## ACCESSOIRES LIVRÉS



Bac de rangement  
 Entonnoir  
 Manuel d'utilisation et d'entretien  
 Plots de maintien au sol  
 Poignées grip ergonomiques

## Équipements complémentaires

**R10**

R10 - Kit de soudage qui comprend 1X10 m de câble, 1 pince de masse, 1 porte-électrode, 1 marteau, 1 brosse, 1 écran (connecteurs non fournis).

**3499231001745**

RKDS1 - Kit entretien pour DIESEL 4000 / TRASH 3 / TRASH 4 comprenant filtre à huile, filtre à carburant et filtre à air

**RH1**

RH1 - Housse de protection pour HX 4000 – 6000 – 7500T / HXC 4000 – 6000 – 7500T / PERFORM 4500 – 4500 XL – 5500T – 5500 T XL – 6500 – 6500 XL – 7500 T – 7500 XL / TECHNIC 6500 – 7500 TE / DIESEL / TRASH ; Dimensions : 82 x 58 x 50 cm

**RPQ**

RPQ - Piquet de terre de 1m de long, livré avec câble de 2m en 10mm2 de secteur

**RKD1**

RKD1 - Kit de 2 adaptateurs différentiels amovibles pour prises domestiques 16A

**3499231920831**

GSC - Generator Smart Care : Boîtier bluetooth qui s'adapte sur tous les groupes électrogènes