

KOHLER®

SDMO®



WELDARC 300 TDE XL EXPORT

PORTABLE POWER

GROUPE DE SOUDAGE Gamme WELDARC DIESEL

AVANTAGES PRODUIT

- Moteur professionnel KOHLER refroidi par air
- Groupe garanti 3 ans
- Grande autonomie
- Démarrage électrique avec batterie sans entretien
- Châssis compact avec bandeaux antichoc

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.



WELDARC 300 TDE XL EXPORT

CARACTERISTIQUES GROUPE DE SOUDAGE

Gamme	WELDARC DIESEL
Fréquence (Hz)	50 Hz
Puissance max (kW) *	7
Puissance max (kVA)	8,80
Régime soudage normal 35% (A)	300
Régime soudage intensif 60% (A)	250
Tension d'amorçage (V)	75
Diamètre mini baguette (mm)	1,6
Diamètre maxi baguette (mm)	5
Carburant	Gasoil
Réservoir (L)	35
Conso. 75% (L/h) *	1,70
Autonomie 75% (h) *	20,60
Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)	109
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	95
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	80

CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER
Réf. moteur	KD425-2
Distribution	Diesel O.H.V.
Démarrage	Electrique
Sécurité huile	Oui
Cylindrée (cm3)	851
Capacité huile (l)	2,60

CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

Technologie	Bagues et balais
Régulation AVR	Non
Indice de protection	IP 23
Classe d'isolement	H

DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

1 prise 230V 16A - disjoncteur + 1 prise 400V 16A CEE - disjoncteur + compteur horaire + protection différentielle

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	89,50
Largeur (cm)	57
Hauteur (cm)	77
Poids Net (kg)	175

CONDITIONNEMENT

Type de conditionnement	Carton / Palette
Longueur (cm)	91
Largeur (cm)	58,50
Hauteur (cm)	92
Poids (kg)	188
Type de palette	
Nombre de cartons par palette	0
Hauteur de Palette conditionnée (cm)	0

KOHLER®
SDMO®

08/06/2023

WELDARC 300 TDE XL EXPORT - PORTABLE POWER - GROUPE DE SOUDAGE WELDARC DIESEL

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 - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com

ACCESSOIRES LIVRES



Entonnoir



Manuel d'utilisation et
d'entretien

OPTIONS



**Kit brouette pour les
groupes supérieurs à 6
kW**

Kit brouette pour les groupes supérieurs à 6 kW



**RKDS3 - Kit entretien
pour moteur KOHLER
KD425-2**

Kit entretien pour moteur KOHLER KD425-2



**RAP - adaptateur pour
prise industrielle
permettant le
branchement d'un
appareil 230V sur une
prise industrielle**

L'adaptateur pour prise industrielle permet le branchement d'appareil 230V sur la prise industrielle.



**Housse de protection
pour groupes
électrogènes, groupes de
soudage et motopompes
SDMO**

Housse de protection pour groupes électrogènes, groupes de soudage et motopompes SDMO