

TRIPHASÉ 400 V / 50 Hz DIESEL

ARC 180 + DXL15 YN DE

Gamme groupes de soudage

PUISSANCE MAX
5.9 kVA

TRÈS GRANDE
AUTONOMIE

DÉMARRAGE
ÉLECTRIQUE

COURANT 
CONTINU

Ø BAGUETTE
4 mm

BAGUETTE
RUTILE + BASIQUE



powered by
YANMAR

Groupe avec deux fonctions : groupe électrogène et groupe autonome de soudage. En position de soudage, vous pouvez réaliser des soudures avec du courant de soudage alternatif.

Équipements de Série

- ✓ Moteur 4 temps Diesel
- ✓ Démarrage électrique + Batterie
- ✓ Sécurité basse pression d'huile
- ✓ 1 prise monophasée 10/16 A Schuko
- ✓ 1 Prise CE triphasée 400 V / 16 A
- ✓ Prises protégées par un disjoncteur thermique
- ✓ Rhéostat d'intensité
- ✓ Sélecteur de source électrique
- ✓ Bornes de soudage
- ✓ Châssis enveloppant en acier mécano-soudé

Équipement optionnel

- + Kit brouette N/360 AXE
- + Kit de soudage : Kit câble N°2
- + Kit interdif (option usine) : interrupteur interdifférentiel 30 mA + piquet de terre + coffret



ARC 180 + DXL15 YN DE

Type		Triphasé	Monophasé
Régulation de tension		Compound	
Puissance maximum	kW	4.7	3.5
Puissance continue (COP)	kW	4.1	—
Puissance maximum	kVA	5.9	—
Intensité maximum	A	8.5	—
Tension nominale	V	400	230
Fréquence	Hz	50	
Puissance sonore CEE (LwA)	dB(A)	103	
Niveau sonore à 7 m	dB(A)	78	
Diamètre Maximum d'Électrode	mm	Ø 4	
Plage d'Intensité	A	40 → 220	
Tension Alternative d'Amorçage	V	73	
Tension de Soudage Minimum	V	21.6	
Facteur de Marche (35%)	A	180	
Moteur		YANMAR L100V5	
Puissance maxi	ch	9.3	
Carburant		GNR (Gasoil Non Routier) ou Gasoil automobile (Ne pas utiliser de fuel domestique ou de chauffage)	
Capacité du réservoir	L	15	
Autonomie (¾ de la puissance continue)	h	9 h 45	
Dimensions L x l x h	mm	875 x 535 x 635	
Dimensions emballage L x l x H	mm	895 x 555 x 655	
Poids net à sec	kg	115	
Poids brut emballé	kg	117	



Matériels destinés à être installés selon les règles de l'art, à l'intérieur d'un bâtiment ou réservés à une utilisation dans un pays non assujéti à la directive 2000/14/CE (hors EU et pays affiliés).