



WELDARC 180 DE C

PORTABLE POWER

Gamme 50Hz Weldarc Diesel

AVANTAGES PRODUITS

- Groupe complet garanti 3 ans
- Moteur professionnel KOHLER
- Faible consommation
- Bac de rangement léger intégré
- Sortie auxiliaire monophasée

Divers

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 180 DE C

CARACTERISTIQUES GROUPES DE SOUDAGE

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Fréquence (Hz) | 50 |
| Puissance max. (LTP) (kW) | 4 |
| Régime soudage normal 35% (A) | 180 |
| Régime soudage intensif 60% (A) | 145 |
| Type de courant | Continu |
| Tension d'amorçage (V) | 75 |
| Diamètre mini baguette (mm) | 1.6 |
| Puissance acoustique garantie Lw(A) | 108 |
| Niveau sonore dB(A) à 7m | 79 |

CARACTERISTIQUES MOTEURS

| | |
|------------------------------|---------------|
| Marque moteur | Kohler Diesel |
| Type moteur | KD440 |
| Distribution | Diesel O.H.V. |
| Démarrage | Electrique |
| Carburant | Gasoil |
| Autonomie (h) | 4.2 |
| Consommation (L/h) | 1.2 |
| Réservoir (L) | 5 |
| Sécurité huile | Oui |
| Cylindrée (cm ³) | 442 |
| Capacité d'huile (L) | 1.5 |

CARACTERISTIQUES ALTERNATEURS

| | |
|----------------------|---------------------|
| Type | Avec bague et balai |
| Régulation | Mécanique |
| Classe de protection | IP 23 |
| Classe d'isolement | Classe H |

DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

2 prises 230V 10/16A - disjoncteur

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|----------------|------|
| Longueur {cm} | 81 |
| Largeur {cm} | 55.5 |
| Hauteur {cm} | 59 |
| Poids Net {kg} | 100 |

CONDITIONNEMENT

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Type de conditionnement | Carton |
| Longueur (cm) | 82 |
| Largeur (cm) | 56.5 |
| Hauteur (cm) | 60 |
| Type de palette | 120/80 |
| Nombre de cartons par palette | 6 |
| Hauteur de Palette conditionnée (cm) | 193 |

ACCESSOIRES LIVRES

Bac de rangement

OPTIONS

R01 **Protection différentielle R01** Ce coffret inclut le compteur horaire et l'interrupteur différentiel



RKB1 **Kit brouette RKB1** Kit brouette pour les groupes inférieurs ou égaux à 6 kW



R10 **Kit de soudage R10** Il comprend 1X10 m de câble, 1 pince de masse, 1 porte-électrode, 1 marteau, 1 brosse, 1 écran.



RPQ **Piquet de Terre RPQ** Pour liaison de la masse de votre groupe à la terre. Piquet galvanisé de 1 m de long, livré avec câble de 2 m en 10mm² de section.