



Bien
déterminer
la PMR (Puissance Minimum Requise)
pour faire le choix
de son groupe électrogène de chantier



KOHLER[®]

SDMO[®]

www.kohlersdmo.com

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

Pour déterminer le modèle de groupe électrogène dont vous avez besoin, faites l'inventaire des appareils électriques utilisés. Certains appareils requièrent au démarrage une puissance plus forte que leur puissance réelle de fonctionnement.



Calcul de la Puissance Minimum Requise (PMR) = Puissance minimale de l'appareil x Coefficient PMR

OUTILLAGE TYPE RÉSISTIF



OUTILLAGE FAIBLE IMPACT



OUTILLAGE FORT IMPACT



Icon	Power (W)	PMR Coefficient
	1800 W	1.2
DÉCAPEUR THERMIQUE 1500 W	1500 W	
	1800 W	
MARTEAU PIQUEUR 1500 W	1500 W	1.2
	720 W	
PERCEUSE 600 W	600 W	

PERFORM 3000

Icon	Power (W)	PMR Coefficient
	4000 W	2
TRONÇONNEUSE 2000 W	3000 W	
	3600 W	2
RAINUREUSE - 1800 W	2700 W	
SCIE CIRCULAIRE - 1800 W	2700 W	
	2800 W	2
MEULEUSE - 1400 W	2100 W	
	2000 W	2
PONCEUSE À BANDE / VIBRANTE - 1000 W	1500 W	
LAMPE HALOGENE 500 W	1000 W	
	750 W	2

PERFORM 4500 XL

PERFORM 3000 XL

Icon	Power (W)	PMR Coefficient
	9100 W	3.5
MONTE-CHARGE 2600 W	7800 W	
	7700 W	3.5
MACHINE À PROJETER LE PLÂTRE - 2200 W	6600 W	
	6300 W	
COMPRESSEUR - 1800 W	5400 W	3.5
	4900 W	
MALAXEUR - 1400 W	4200 W	3.5
	4200 W	
PERFORATEUR - 1200 W	3600 W	3.5
	2800 W	
BÉTONNIÈRE - 800 W	2400 W	

TECHNIC 10000 E

TECHNIC 6500 E

PERFORM 4500 XL

Les puissances des appareils électriques sont données à titre indicatif, pour connaître les puissances exactes de votre appareil, veuillez consulter les données du constructeur figurant sur la notice jointe à l'appareil.

Pour calculer les puissances minimales requises, nous avons considéré que l'ensemble des appareils mentionnés étaient monophasés.

Vérifiez la tension de vos appareils pour appliquer la formule adéquate.