

GROUPES ÉLECTROGÈNES PORTATIFS

Une énergie mobile

Sustainable Productivity

Atlas Copco



PERFORMANCES DURABLES

La gamme de groupes électrogènes **P** garantit de longues durées de fonctionnement, une performance durable et fiable et un réglage automatique de la tension

Atlas Copco



Gamme de groupes électrogènes P

La gamme **P** offre un niveau de performance élevé, une conception robuste et une maintenance aisée. Cette gamme est idéale pour les secteurs de la construction, de l'élevage de bétail et de l'agriculture, pour n'en citer que quelques-uns. Ces produits ont été conçus dans notre centre de développement afin de satisfaire aux normes de qualité les plus strictes.

P 3000



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Lanceur à rappel
- Grand réservoir à carburant
- Prises
- Réglage automatique de la tension (AVR)
- Horamètre
- Coupe-circuit
- Homologation CE en ce qui concerne le bruit
- Protection contre le niveau d'huile bas

P 6500 / T P 8000 / T



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Lanceur à rappel
- Démarrage électrique à clé (12 V)
- Grand réservoir à carburant
- Prises
- Réglage automatique de la tension (AVR)
- Horamètre
- Coupe-circuit
- Homologation CE en ce qui concerne le bruit *
- Roues de transport
- Protection contre le niveau d'huile bas
- Coupe-circuit différentiel + bobine UV + prises IP67, de base pour le modèle P 8000T et en option pour le modèle P 6500.

* Exception : P8000/T



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques du groupe électrogène		P 3000 P 3000W	P 6500 P 6500W	P 6500T	P 8000 P 8000W *	P 8000T*
Fréquence nominale	Hz	50 60	50 60	50	50 60	50
Tension nominale	V	230 240 / 120	230 240 / 120	400/230	230 240 / 120	400/230
Puissance de sortie nominale	kVA	2,3 2,5	5	6,2	6,0 6,5	7,5
Puissance de sortie crête	kVA	2,5 2,8	5,5	6,8	6,5 7,0	8,1
Facteur de puissance cos Phi		1	1	0,8	1	0,8
Capacité du réservoir à carburant	l	15	25	25	25	25
Autonomie en carburant à puissance nominale	h	11	10	10	8	8
Configuration des prises		2 x SCH 2 x 3P20A + 1 x TL240	2 x SCH + 1 x 3P32A 4 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A	2 x SCH + 1 x 3P32A 4 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A
SCH : Schuko 2P+G 16A 3P32A : CEE 230V 2P+G 32A 5P16A : CEE 400V 3P+G 16A 3P20A : Nema 120 V 20 TL240 : Nema 240/120 V Twist Lock						
Moteur						
Modèle		AC200FA essence	AC390FD essence	AC390FD essence	AC420FD essence	AC420FD essence
Vitesse nominale	tr/min	3 000 3 600	3 000 3 600	3 000	3 000 3 600	3 000
Puissance de sortie	kWm	4,1	8,2	8,2	9	9
Déplacement	cm³	196	389	389	420	420
Type de démarrage		À rappel	Électrique/à rappel	Électrique/à rappel	Électrique/à rappel	Électrique/à rappel
Alternateur						
Puissance	kVA	2,5	5 5,5	6,3	6 6,5	7,5
Niveau sonore						
Niveau de pression sonore (LPA) à 7 m	dB(A)	70	72	72	76	76
Niveau de puissance sonore (LwA)	dB(A)	95	97	97	101	101
Poids et dimensions						
Longueur	mm	590	675	675	680	680
Largeur	mm	430	540	540	550	550
Hauteur	mm	480	540	540	550	550
Poids	kg	52	79	79	83	85

* Non conforme à la directive CE 2000/14/CE