

LA SÉRIE 8 VERSION « UTILITY »

Que souhaitez-vous intégrer ?

Sustainable Productivity

Atlas Copco



La gamme « *UTILITY* » de la série 8

Tous les compresseurs de la série 8 font moins de 750 kg et leur maintenance s'effectue en moins d'une heure. Les modèles « *UTILITY* » sont dotés d'une option permettant de connecter notre révolutionnaire système PACE. Le système PACE vous permet de contrôler la pression et le débit afin de pouvoir faire face encore plus facilement aux applications les plus difficiles. Tous les modèles sont dotés d'un capot anticorrosion C3.

Le terme « *UTILITY* » signifie être utile, profitable ou bénéfique. La gamme « *UTILITY* » de la série 8 combine ces trois avantages dans un produit compact et léger. Même si les compresseurs de cette gamme sont sans roues, toutes les fonctions intégrées en font des produits mobiles et faciles à déplacer.

Que souhaitez-vous intégrer ?



Caractéristiques de la version «*UTILITY*»

Poids léger



Toujours moins de 750 kg Un encombrement au moins 10 % plus compact qu'un modèle similaire.

Maintenance



Maintenance aisée, rapide et intervalles de maintenance rallongés.

Conception améliorée



Une plus grande flexibilité d'utilisation que les versions standard. Efficacité inégalée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performance		U 130	U 175	U 190	U 190 PACE
Pression de service normale	bar (g)	7	7	7	5 -12
	psi (g)	100	100	100	70 -175
Débit d'air	cfm	130	175	190	70 -190
	m³/min	3,7	5	5,4	2 -5,4
Température ambiante max. au niveau de la mer	°C	50	50	50	50
Température de démarrage min. / aide au démarrage à froid	°C	-10/-20	-10/-20	-10/-20	-10/-20
Moteur					
Modèle		Kubota V 1505	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T
Nombre de cylindres		4	4	4	4
Puissance à la vitesse nominale	kW	26,5	33	33	33
Régime moteur (nominal)	tr/min	3 000	3 000	3 000	3 000
Régime moteur (à vide)	tr/min	1 600	1 600	1 600	1 600
Capacité					
Huile moteur	l	5,5	5,5	5,5	5,5
Huile pour compresseur	l	8	8	8	8
Réservoir de carburant	l	67	67	67	67
Réservoir grande capacité en option	l	23	23	23	23
Dimensions (version box)					
Longueur	mm	1 870	1 870	1 870	1 870
Largeur	mm	950	950	950	950
Hauteur	mm	1 040	1 040	1 040	1 040
Poids du coffret	kg	< 750	< 750	< 750	< 750



EN STANDARD

- Efficacité en termes de carburant : 8 % (permet d'économiser jusqu'à 1 000 litres de carburant)
- 10 % plus compact
- Coupe-batterie et système de protection du moteur au démarrage
- Système de réamorçage
- Protection contre la corrosion C3
- Aucun outillage d'entretien spécifique requis
- 1 000 heures d'intervalle de maintenance
- Passage de fourches et anneau de levage intégrés



OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES

- Système PACE (Pressure Adjustment thru Cognitive Electronics) : vous contrôlez la pression et le débit
- Option groupe électrogène : transformez votre compresseur en une machine multifonction air et alimentation
- Réservoir de carburant supplémentaire : permet un travail en deux équipes sans remplissage
- Et bien plus encore



U130



U175



U190

Gamme des solutions Énergie mobile

COMPRESSEURS D'AIR

PRÊT À L'EMPLOI

- 1-5 m³/min
- 7-12 bars



POLYVALENCE

- 7-22 m³/min
- 7-20 bars



PARTENAIRE DE HAUT RENDEMENT

- 19-116 m³/min
- 10-345 bars



Disponibles en versions diesel et électriques.

GROUPES ÉLECTROGÈNES

PORTABLE

- 1,6-13,9 kVA



MOBILE

- 9-1 250 kVA



INDUSTRIEL

- 10-1 250 kVA



* Différentes configurations possibles pour fournir la puissance nécessaire à tous les types d'applications.

POMPES D'ASSÈCHEMENT

ÉLECTRIQUE IMMERSÉE

- 275-16 500 l/min



POMPES DE SURFACE DIESEL

- 833-9 833 l/min



PETITES POMPES MOBILES

- 210-2 500 l/min



MÂTS D'ÉCLAIRAGE

LED



IODURE MÉTALLIQUE



ÉLECTRIQUE



Pour une productivité responsable

La division Énergie mobile d'Atlas Copco est visionnaire. Pour nous, créer de la valeur pour les clients signifie anticiper et dépasser vos attentes futures sans jamais aller à l'encontre de nos principes environnementaux. Aller de l'avant et garder une longueur d'avance, telle est la seule manière pour nous de nous assurer de rester votre partenaire à long terme.

Atlas Copco

www.atlascopco.com