



### Répartiteurs de charge ARGO

Les répartiteurs à diodes permettent de charger simultanément plusieurs batteries à partir d'un seul alternateur, sans relier ces batteries entre-elles. En décharge aussi, les batteries restent isolées, l'utilisation de la batterie de service par exemple ne déchargera pas la batterie de démarrage.

Les répartiteurs Argo présentent un chute de tension réduite grâce à l'utilisation de diodes Schottky : à faible intensité la perte sera d'environ 0,3 V, et à pleine puissance de 0,45 V. Tous les modèles sont équipés d'une diode de compensation permettant de relever légèrement la tension de sortie de l'alternateur pour compenser la perte de tension du répartiteur.

Consultez notre livre "[L'Electricité à Bord](#)" ou demandez conseil à un spécialiste pour installer un répartiteur de charge à diodes. Les pertes de tension provoquées par l'utilisation de répartiteurs de charge peuvent détériorer les performances des batteries du fait d'une charge incomplète.

Répartiteur de charge Argo	702SC	903SC	1202SC	1203SC	1602SC	1603SC
Courant de charge maxi (A)	50	70	100	100	130	130
Courant alternateur maxi (A)	70	90	120	120	160	160
Nombre de batteries	2	3	2	3	2	3
Raccordements (boulons)	M6	M8	M8	M8	M8	M8
Raccordement diode de compensation	M4	M4	M4	M4	M4	M4
Poids (kg)	0,8	1,2	0,8	1,2	1,2	1,5
Dimensions (hxlxp, mm)	60x120x 80	60x120x150	60x120x100	60x120x150	60x120x150	60x120x200

