LÉGERS, MOBILES ET PUISSANTS

	UNICHARGE 1,5.12 Ref 1191	UNICHARGE 4.12 Ref 1207	UNICHARGE 8.12 Ref 1214
Système			
Tension d'entrée AC	230 V AC ±10% 50Hz	230 V AC ±10% 50Hz	230 V AC ±10% 50Hz
Tension de sortie DC	6 V-12 V	6 V-12 V	12 V
Puissance maximum	28 W	75 W	150 W
Technologie de charge	automatique multi-étape	automatique multi-étape	automatique multi-étape
Batterie			
Types de batteries	plomb liquide, AGM, gel	plomb liquide, AGM, gel	plomb liquide, AGM, gel
Tension batterie acceptée	6 V-12 V	6 V-12 V	12 V
Capacité de batterie	8-40 Ah	2-120 Ah	10-250 Ah
Charge			
Intensité de charge	1,5 A	1/4 A	2/8 A
Étapes de charge	4	8	9
Tension de batterie minimum	3,5 V	0 V (manuel) 5 V (auto)	0 V (manuel) 5 V (auto)
Connectique			
Pinces	oui	oui	oui
Œillets	oui	oui, avec Charge control	oui, avec Charge control
Caractéristiques mécaniques			
Indice de Protection	IP65	IP65	IP65
Température de fonctionnement	-10°/+50°C	-10°/+50°C	-10°/+50°C
Température de stockage	-20°/+70°C	-20°/+70°C	-20°/+70°C
Dimensions en mm (Lxlxh)	109×47×85	176,6×72,4×48,9	202,6×92,5×59,1
Poids	250 g	530 g	740 g
Garantie			
Durée	2 ans	2 ans	2 ans

Connectique œillets classique

Pour UNICHARGE 1,5.12 (livré d'origine)

Ref 0583

Connectique œillets avec technologie Charge control

Pour UNICHARGE 4.12/8.12 (livré d'origine)

Ref 0590

PLUS DE DURÉE DE VIE BATTERIE

1 Test
Analyse de l'état de la batterie.

2 Repair sulfated battery*
Récupération des batteries sulfatées (décharge profonde prolongée).

3 Repair low battery*
Récupération des batteries très déchargées.

4 Boost charge
Charge rapide à puissance maximum.

5 Equalisation
Égalisation de la charge à 100% sur tous les éléments de la batterie.

6 Recondition**
Brassage de la batterie pour éviter tout phénomène de stratification.

7 Charge Diagnostic
Vérification de la bonne tenue en charge de la batterie.

8 100%
Maintien de la charge à 100% (floating).

9 Life+/Storage
Compensation de l'autodécharge naturelle de la batterie, avec charge d'impulsion pour + de durée de vie batterie.

*UNICHARGE 4.12 et 8.12 uniquement
**UNICHARGE 8.12 uniquement

Qualité garantie par Uniteck
Fabriqué en R.P.C.

EN 60335-1, EN 60335-2-29 & EN 55014-1 / EN 55014-2, EN 61000-3-2 - EN61000-3-3 – EN 62233

Chargeurs de batteries UNICHARGE

RÉPARE, RECHARGE ET PRÉSERVE VOS BATTERIES

UNITECK

- Teste, répare, désulfate, charge à 100%, maintient la charge et améliore la durée de vie
- Mémorise et redémarre automatiquement le dernier mode en cas de coupure d'alimentation
- Protégé contre les inversions de polarité, courts circuits, étincelles...
- Protégé contre les poussières et les projections d'eau (IP65)
- Contrôlé par microprocesseur

Doté d'un algorithme de charge multi-étape de dernière génération, UNICHARGE recharge parfaitement à 100% et sans surveillance tous types de batteries au plomb : à électrolyte liquide, à électrolyte gélifié (GEL) et AGM (sans entretien).

Conçu et développé pour toutes les applications, UNICHARGE est le chargeur idéal pour la recharge des batteries solaires, batteries de véhicules (auto, moto, camping-car/caravanes, scooter, scooter des neiges, tracteurs et machines agricoles), de bateaux, d'alarme, de clôture...

UNICHARGE 4.12 et 8.12 sont également bien plus que de simples chargeurs standards, ils :
- réparent et rechargent les batteries fortement déchargées (>0 V),
- réparent les batteries qui auraient débuté un processus de sulfatation,
- préservent les batteries de tout phénomène de stratification (mode reconditionnement, modèle 8.12),
- évitent l'autodécharge des batteries pendant les longues périodes d'hivernage ou de stockage tout en améliorant leur durée de vie.

UNICHARGE est équipé d'origine d'un kit connexion pinces, mais aussi d'un kit connexion œillet, idéal pour les charges régulières ou pour les batteries difficiles d'accès.
Les modèles 4.12 et 8.12 disposent en plus de la technologie «Charge control» sur leur connexion œillet, ce qui permet de vérifier visuellement et simplement l'état de charge de votre batterie.

	UNICHARGE 1,5.12	4.12	8.12
150-200 Ah	80-107 h	30-40 h	15-20 h
60-150 Ah	32-80 h	12-30 h	8-15 h
80-150 Ah	43-80 h	16-30 h	8-15 h
45-120 Ah	24-64 h	9-24 h	4.5-12 h
10-30 Ah	5-16 h	2-6 h	1-3 h
10-30 Ah	5-16 h	2-6 h	1-3 h
5-20 Ah	3-11 h	1-4 h	0.5-2 h

Temps indicatif pour une charge à 80%

x-x h recommandé
x-x h adapté mais la charge risque d'être plus longue ou trop rapide par rapport à un chargeur recommandé