

L'ANATOMIE DE LA PUISSANCE



OPTIMA
BATTERIES
THE ULTIMATE POWER SOURCE™

TOUJOURS AU TOP DES PERFORMANCES PARTOUT

Née il y a une trentaine d'années, la technologie SPIRALCELL a été développée pour alimenter le premier buggy lunaire. Mission : fonctionner en environnement extrême, fournir une puissance très supérieure aux batteries conventionnelles, tout en étant compacte, insensible aux vibrations, sans risque de fuite... et d'une fiabilité totale. Au fil des années, la technologie SPIRALCELL a continué d'évoluer, avec de nouvelles formes de fonctionnement et des performances toujours inégalées.



Votre Revendeur :



LA VÉRITABLE TECHNOLOGIE SPIRALCELL®

- ▶ Puissance de démarrage optimale même par grand froid ou forte chaleur
- ▶ Durée de vie 2 à 3 fois plus longue (selon utilisation)
- ▶ Recharge très rapide
- ▶ Extrême résistance aux chocs et vibrations
- ▶ 100% étanche : sans fuite quelle que soit sa position
- ▶ Sans entretien.

OPTIMA
BATTERIES
THE ULTIMATE POWER SOURCE™

LE GUIDE

OPTIMA
BATTERIES

THE ULTIMATE POWER SOURCE™



BATTERIES OPTIMA TOUJOURS AU TOP DES PERFORMANCES



OPTIMA SPIRALCELL TECHNOLOGIE : LE MAXIMUM DE PUISSANCE
POUR LES PROFESSIONNELS



Démarrage : OPTIMA ROUGE

Pour démarrer tous les moteurs essence et diesel, toute l'année, même en conditions extrêmes (grands froids et fortes chaleurs).

Automobile, utilitaire, poids lourd, bus, industrie, BTP, agriculture, matériel militaire, manutention, groupes électrogènes ...



Rouge 730 A

Rouge 815 A

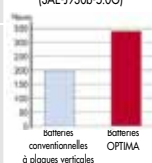
Rouge 815 A, bornes US

Rouge 6 V 815 A

Test de résistance aux vibrations (SAE-J930b-5.0G)



Toutes les batteries OPTIMA rouges sont dotées d'une protection anti vibration renforcée : le système V-Tech.



Modèle	Rouge 730 A*	Rouge 815 A*	Rouge 815 A* US	Rouge 6 V - 815 A*
Tension nominale	12 V	12 V	12 V	6 V
Longueur (mm)	228	254	254	254
Largeur (mm)	170	172	172	89
Hauteur (mm)	195	199	199	204
Poids (kg)	14,6	17,2	17,6	8,4
Référence	227643	227644	227645 modèle avec bornes US	227650
Avec borne ⊕ à droite	227654	227648	-	-

* Désigne la puissance de démarrage à -18°C (Norme EN).

Semi-traction : OPTIMA JAUNE

Grande réserve d'énergie, forte endurance en cyclage, résistance aux décharges profondes.

Engins industriels et agricoles avec électronique embarquée, véhicules de sécurité et de secours, signalisation routière, véhicules électriques, camping car, karting électrique, tuning audio ...

NOUVEAU
OPTIMA JAUNE 660 A
Spéciale automobile

livrée avec 2 adaptateurs en fonction du véhicule. Borne ⊕ à droite



Jaune 765 A ①

Jaune 765 A ①
bornes US

OPTIMA JAUNE 975 A
la plus forte puissance au démarrage combinée à la plus grande capacité de réserve

Modèle	Jaune 660 A*	Jaune 765 A* ①	Jaune 765 A* ① US	Jaune 975 A*
Tension nominale	12 V	12 V	12 V	12 V
Capacité de réserve à 25 A	98 min	124 min	124 min	155 min
Longueur (mm)	228	254	254	324
Largeur (mm)	170	172	172	165
Hauteur (mm)	195	199	199	238
Poids (kg)	16,7	19,5	19,9	27,1
Référence	233157 modèle avec borne ⊕ à droite	227646	227647 modèle avec bornes US	227653

* Désigne la puissance de démarrage à -18°C (Norme EN).

① modèle passant de 690 A à 765 A (modification des valeurs sur les étiquettes courant 2005).

Marine : OPTIMA BLEUE

Bleue 815 A



Démarrage

Bleue 815 A

- Tension nominale : 12 V
- Démarrage à -18° C : 815 A (Norme EN)
- Dimensions (mm) : 254 L x 172 l x 199 H
- Poids : 17, 2 kg
- Réf : 227649

Semi-traction

Bleue 765 A ①

- Tension nominale : 12 V
- Démarrage à -18° C : 765 A (Norme EN)
- Capacité de réserve : 124 min à 25 A
- Dimensions (mm) : 254 L x 172 l x 199 H
- Poids : 19, 5 kg
- Réf : 227651

① modèle passant de 690 A à 765 A (modification des valeurs sur les étiquettes courant 2005).

Bleue 765 A ①



OPTIMA BLEUE 975 A
la plus forte puissance au démarrage combinée à la plus grande capacité de réserve



Semi-traction

Bleue 975 A

- Tension nominale : 12 V
- Démarrage à -18° C : 975 A (Norme EN)
- Capacité de réserve : 155 min à 25 A
- Dimensions (mm) : 324 L x 165 l x 238 H
- Poids : 27, 1 kg
- Réf : 227652

