

## Câbles de démarrage professionnels 25mm<sup>2</sup> 500a 2x3m50 Promodis

Référence : P2A2038963

### Détails

Cette paire de câbles de démarrage est constituée de deux câbles (un rouge et un noir) de 3,5 m pour facilement rejoindre deux véhicules. Ils peuvent conduire jusqu'à 500 A avec leur section de 25 mm<sup>2</sup>. Ils disposent de deux pinces chacun, en laiton.

Ces câbles professionnels sont fabriqués en France.

Les câbles de démarrage DIADEM, sont des câbles de la gamme professionnelle. Ils sont fabriqués avec des câbles en cuivre, avec des torons en cuivre recuit et un isolant en PVC résistant de -40°C jusqu'à 105°C. Ce produit est utilisé en automobile et en poids lourds. Avec sa gaine à épaisseur normale, il est utilisé pour les applications à fortes contraintes d'écrasement.

De plus, la qualité supérieure de ces câbles, offre une qualité de conduction, de résistance et de transfert de puissance inégalée. Ses pinces en laiton professionnelles garantissent une résistance aux gros ampérages.



#### LES DATES IMPORTANTES DES NORMES AUTOMOBILES

1984

Les normes NFR 13-414 et 13-415 (conducteurs électriques pour véhicules routiers), deviennent la référence chez les constructeurs automobiles français.

> Grande diversité de modèles (épaisseurs et sections) et un haut niveau de qualité

2000

Plus d'exigences obligent les fabricants à faire évoluer la norme :

> Contraintes habitacles : sécurité, impact environnemental  
> Sous le capot : confinement, montée des températures, présence électronique

> Évolution des véhicules vers l'hybride et l'électrique

**OBLIGATION DE FAIRE ÉVOLUER LA NORME POUR UNE FORTE AMÉLIORATION DE PERFORMANCE**

plus de sécurité et de fiabilité

2006

Évolution audacieuse de la norme ISO 6722

**LA NORME ISO 6722 DEVIENT LA RÉFÉRENCE DES CONSTRUCTEURS AUTO ET PL DU MONDE ENTIER**

De nombreux tests sont développés : essais mécaniques, thermiques et chimiques (claquage dans l'eau).

Un essai de vieillissement de 3 000 heures à la température maximale est imposé à tous les modèles.

**NORME ADR TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES**

Depuis le 1er Avril 2018, une nouvelle norme ADR Européenne oblige tout véhicule transportant des matières dangereuses et soumis à la réglementation

ADR d'utiliser du câble électrique conforme à la norme ISO 6722 pour tous les faisceaux électriques de la remorque

**LA NORME ISO 6722 DEVIENT LE STANDARD INCONTOURNABLE POUR TOUTE INSTALLATION ÉLECTRIQUE SUR TOUS LES VÉHICULES AUTOMOBILES ET POIDS LOURDS**

Caractéristiques	
Type	Câble de démarrage
Couleur	1 Rouge+1 Noir

Longueur (m)	3.5 m
Section (mm <sup>2</sup> )	25 mm <sup>2</sup>
Ampérage (A)	500 A
Matière pince	Laiton
Types de produits	CÂBLE DEMARRAGE
Quantité dans conditionnement de vente	1