



EQUIP AUTO 2022

NOS PRODUITS

HITACHI

HÜCO



Relais De Bougies De Préchauffage

En matière de relais de préchauffage ou de modules de contrôle, Hitachi Astemo propose la plus large gamme sur le marché de la rechange. Notre programme s'adapte aussi bien aux youngtimers avec les relais mécaniques, qu'aux véhicules modernes voire même encore en production avec des semi-conducteurs et une communication par bus.

Avec plus de 230 références, nous couvrons actuellement plus de 90 % des véhicules Diesel en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique (EMEA). Cette largeur de gamme est unique sur le marché indépendant de la rechange (IAM) et nous continuons à travailler à l'élargissement de notre gamme de produits.

Astemo

HITACHI

HÜCO



Bobines d'Allumage

Hitachi Astemo produit plus de 50 millions de bobines d'allumage chaque année. Notre gamme comprend plus de 300 références, couvrant environ 21 000 types de véhicules.

Pour aller plus loin, nous fournissons également des modules et câbles d'allumage, de l'outillage spécifique ou encore par de la graisse pour connecteur de bougie.

Les bobines d'allumage Hitachi vous garantissent :

- Un cycle de vie allongé et une haute fiabilité
- Une haute performance et une tension d'allumage selon les spécifications constructeurs
- Une longue durée d'étincelle et une haute rigidité diélectrique (mesure de la rigidité électrique des isolants)

Astemo



Alimentation Carburant

Hitachi Astemo développe une offre globale en alimentation carburant, pour nous, cela signifie proposer tous les composants du système de carburant. Cela commence dans le réservoir avec l'unité d'alimentation en carburant, la pompe et la bride, s'étend jusqu'aux pompes haute pression et se termine par les injecteurs de carburant.

Notre gamme qui intègre des produits de notre propre production,

couvre également les dernières technologies telles que les unités de contrôle pour les pompes à carburant (PEM - Pump Electronic Module).

Les unités d'alimentation en carburant sont le groupe de produits qui connaît la croissance la plus rapide chez Hitachi. Avec plus de 300 références, nous couvrons déjà plus de 120 millions de véhicules dans la région EMEA.

HITACHI

HÜCO



Vannes EGR

Avec des normes d'émissions toujours plus strictes et une réduction imposée des oxydes d'azote, les méthodes de réduction des substances dangereuses doivent être constamment améliorées. Une des méthodes de réduction consiste à refroidir les gaz d'échappement qui sont partiellement recyclés dans le processus de combustion par la vanne EGR afin d'abaisser la température de combustion et ainsi réduire davantage les substances dangereuses.

Avec 90 références, nous offrons le savoir-faire OE du Japon pour environ 40 % des véhicules du parc roulant Européen.

Astemo

HITACHI

HÜCO



Sondes Lambda

De nos jours, en raison des développements de plus en plus progressifs des moteurs à combustion, ainsi qu'en raison des normes d'émissions de plus en plus strictes, les moteurs à combustion sont équipés de diverses sondes lambda. En outre, il existe des sondes lambda binaires, à large bande, de type doigt et aussi planaires. Les différences entre ces sondes sont basées sur le niveau de développement du moteur correspondant,

ainsi que sur le degré de précision sans cesse croissant, nécessaire pour se conformer aux valeurs d'émission des normes d'émissions pertinentes.

Notre gamme de démarrage actuelle avec 25 références (capteurs à large bande) couvre un grand nombre de véhicules et de marques sur le marché européen et est compatible avec environ 90 millions de véhicules essence et diesel dans la zone EMEA.

Astemo

TOKICO



Amortisseurs

TOKICO fabrique des amortisseurs depuis 1934. Nos amortisseurs sont destinés aux véhicules deux roues et véhicules légers, et sont appréciés par les clients du monde entier. Nos normes techniques élevées font de TOKICO un amortisseur adapté aux véhicules de série, mais aussi aux véhicules de racing, environnement dans lequel nous redéfinissons constamment les limites de la technologie.

Faisant partie d'Hitachi Astemo, TOKICO a une empreinte mondiale avec 13 usines dans sept pays.

Un nouveau véhicule fabriqué sur cinq dans le monde est équipé d'amortisseurs Hitachi Astemo.

Comme prochaine étape dans notre implantation en IAM, TOKICO est désormais disponible depuis notre entrepôt logistique situé en Allemagne.







La gamme de départ actuellement stockée sera progressivement élargie.

De plus, la marque TOKICO est maintenant présente dans TecDoc, ce qui nous permet à présent d'offrir à nos clients une possibilité de commander directement via TecCom.

Astemo

HITACHI
Inspire the Next

 **Hitachi Astemo**

-  Partenaire de tous les constructeurs automobiles réputés.
-  Des décennies d'expérience sur le marché de la rechange indépendante.
-  Portefeuille de produits croissance forte.
-  Gammes de produits présentes dans TecDoc et ETAI.
-  Commande via la connexion TecCom.
-  Services d'assistance à la clientèle, d'assistance technique et de formation.

Astemo