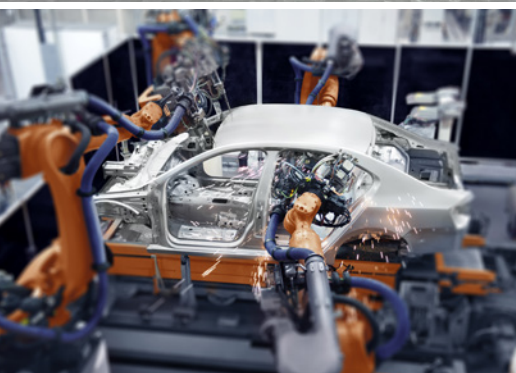
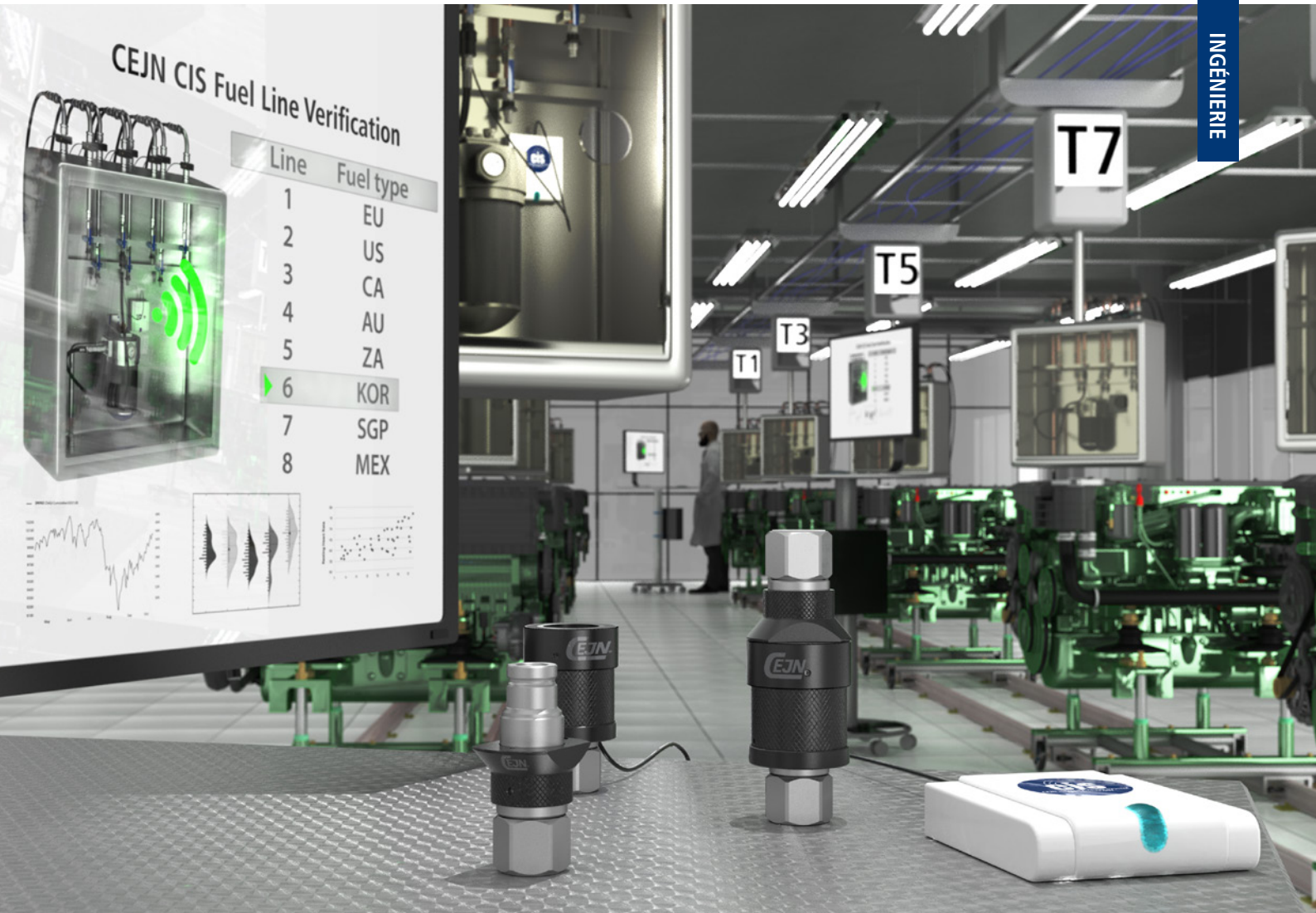


Solutions techniques

- Utilisation de la technologie Connexion Rapide



PROCHE DE VOTRE ACTIVITE, REACTIF ET RAPIDE

Une coopération étroite est essentielle à la réussite d'un projet. Chaque solution d'ingénierie est unique et est le fruit d'une collaboration entre le client, l'expert en application et l'ingénieur concepteur. Les experts en applications de CEJN traduisent les besoins des clients en solutions produits viables, tandis que l'ingénieur concepteur est responsable des prototypes sur mesure, des petites séries et des matériaux spéciaux.

La vision est transformée en un produit physique dans nos installations de production de première classe, suivi de tests rigoureux en laboratoire avant de vous être livré. La large gamme de raccords rapides standard de CEJN et ses 60 ans d'expérience en tant qu'entreprise spécialisée dans les raccords rapides vous offrent des ressources inestimables, le tout sous un même toit.

Après un premier contact, nous vous mettrons en relation avec notre département d'ingénierie à l'un de nos bureaux d'études.

Votre projet sera confié à un ingénieur concepteur et à un expert en application qui travailleront en étroite collaboration avec vous tout au long du processus de développement : de l'idée au produit fini.





RACCORDS RAPIDES SUR MESURE POUR TOUTES LES APPLICATIONS

La gamme standard de raccords rapides CEJN comprend plus de 8000 références. Néanmoins, il existe de nombreux cas où les solutions de connexion rapide doivent être personnalisées pour s'adapter à l'application.

Nos experts peuvent adapter les raccords rapides à vos applications avec les avantages habituels des raccords rapides pour un système : facilité d'utilisation, fiabilité, sécurité et performance. Les raccords anti-goutte offrent les avantages d'une connexion et d'une déconnexion sans déversement et de la possibilité de se connecter pendant qu'il y a encore de la pression dans le système. Avec une solution d'ingénierie spéciale, vous obtiendrez une solution d'accouplement rapide parfaitement adaptée à votre application.

Chaque projet est unique et avec notre expérience et notre capacité de production, nous pouvons vous aider à inventer une solution qui répond à vos besoins. Parfois, il s'agit d'un produit complètement nouveau, mais le plus souvent, il s'agit d'un produit variante des produits existants. La plupart des projets peuvent être divisés en différents types : Accouplements simples, multi-connecteurs à commande manuelle ou solutions d'auto-dock.



SUPPORT DE COUPLEUR
Réalisé à l'aide d'une technologie de prototypage rapide pour la production de petites séries



Coupleur à faces planes en acier inoxydable pour la manipulation de robots



Coupleur anti-goutte avec pivot intégré



Coupleur d'essai pour tube d'extrémité



Coupleur miniature haute pression pour l'essai de produits



DN 3 AUTO-COUPPLAGE
Le plus petit raccord CEJN pour le refroidissement électronique



Raccordement spécial sur TLX 2»



Raccord d'essai moteur 3»
«Turbo inlet» (entrée turbo)

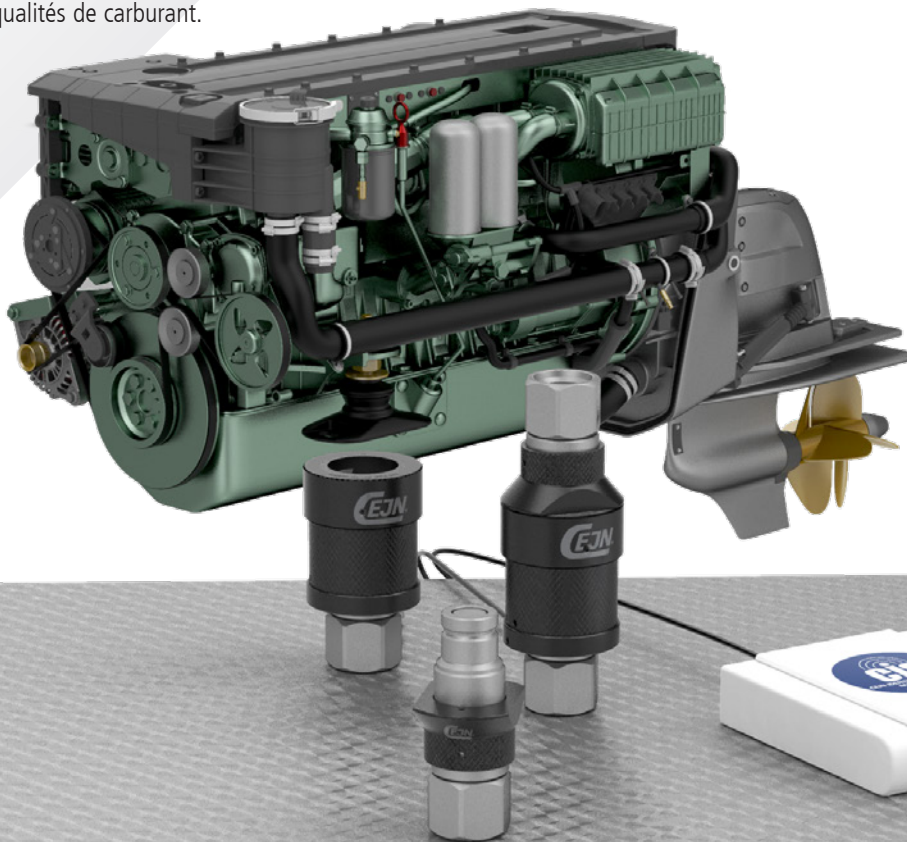
COUPLEURS SEULS

Les coupleurs seuls sont généralement basés sur la gamme standard de produits CEJN, mais ils peuvent être adaptés à n'importe quel type de raccord, de tige ou de tuyau dans n'importe quelle dimension. Une variété de traitements de surface et de formes sont également des personnalisations courantes pour un projet d'ingénierie. Les solutions de coupleurs seuls sont parfaites lorsqu'il y a peu de lignes à raccorder et que la demande de polyvalence est plus grande que les risques de faire les mauvais raccordements.



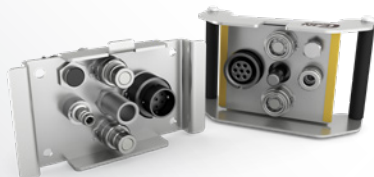
VÉRIFICATION ÉLECTRONIQUE AVEC LE CIS DE CEJN

Les coupleurs peuvent également être intégrés avec des caractéristiques spéciales telles que la technologie NFC (Near-Field Communication) pour une vérification fiable du coupleur connecté à chaque embout. Par exemple, cela peut être utile dans les applications d'essai de moteurs lorsque les moteurs sont testés avec différentes qualités de carburant.

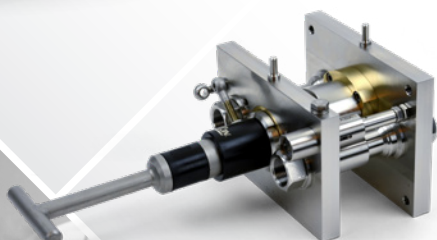




P8 MULTI-COUPLEUR
Multi-Coupleur pour le raccordement de l'eau chaude, de l'air comprimé et de l'électricité aux véhicules stationnés.



MULTI-X SPÉCIAL
Une version spéciale Multi-X pour une application de soudage. Multi-connecteur manuel sur mesure avec 4 lignes de coupleurs hydrauliques et 4 lignes de raccords pneumatiques et électriques pour le signal et la puissance.



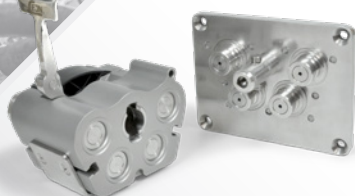
PLAQUE STAB MQC
Plaque STAB à connexion rapide multiple

COMMANDE MANUELLE MULTI-CONNECTEURS

Les multi coupleurs sont parfaits lorsqu'il y a plusieurs lignes à connecter avec le même type de média ou des types de média différents. Une multi-plaque peut combiner en une seule les connexions hydrauliques, pneumatiques, fluides, gaz et/ou électriques, avec l'élimination des risques de connexions croisées.

La multi-plaque est reliée et fixée à l'aide d'un levier. Les goupilles de guidage s'assurent que l'accouplement est correctement aligné. La disposition, les dimensions et les matériaux peuvent être entièrement personnalisés pour s'adapter parfaitement à votre application.

La commande manuelle le rend particulièrement adapté pour les applications où il y a moins de connexions et déconnexions fréquentes et les risques de croisements doivent être éliminés.



MULTI-X QUATTRO
Multi-X en aluminium et acier inoxydable (AISI 316) pour applications offshore et industrielles



CONNECTEUR SOUS-MARIN
MULTI-RAPIDE (SSMQC)
Un multi-connecteur ROV (Remote
Operated Vehicle) optimisé pour le
fonctionnement en haute mer



AUTO-DOCK SOLUTIONS

Les solutions d'auto-dock offrent l'avantage unique de se connecter et de se déconnecter sous pleine pression de travail. Les solutions spéciales auto dock sont souvent utilisées dans des environnements industriels automatisés ou lorsque l'accès humain est limité pour l'opération manuelle. Comme pour les multi-plaques à commande manuelle, les auto-coupleurs peuvent combiner plusieurs connexions de fluides et électriques en une seule connexion. La pression extérieure sécurise le raccordement.

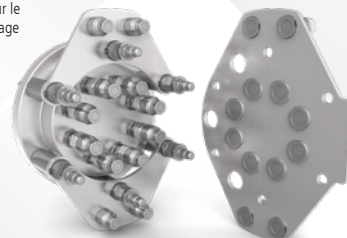
Les auto-coupleurs sont particulièrement adaptés lorsqu'il y a des connexions et déconnexions fréquentes. Ils peuvent même être installés sur une ligne de production de palettes pour l'automatisation industrielle.



MANIFOLD AUTO COUPLEURS
Collecteur en acier inoxydable de raccords rapides avec filtre intégré pour le refroidissement des robots de soudage



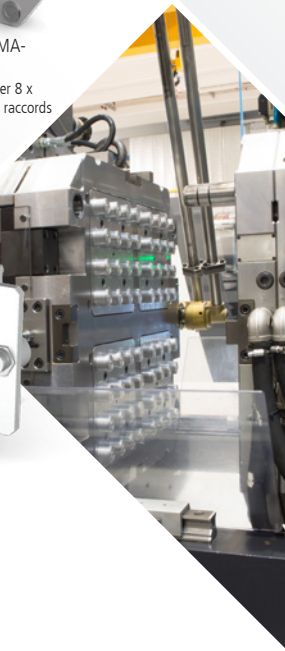
PLAQUE AUTO DOCK
pour l'essai à froid d'un moteur de voiture, deux conduites de carburant et un contact électrique pour les signaux



MULTI-COUPLEUR POUR MACHINES À PAPIER
Plaque manuelle pour connecter 8 x Série 665 et 4 x Série 565. Les raccords sont en acier inoxydable



MULTI-PLAQUE HYDRAULIQUE
Grande multi-plaque hydraulique pour l'automatisation industrielle



- SIEGE SOCIAL
- BUREAU DE VENTES
- CENTRES DE CONCEPTION



Amérique du Nord



Suède



Chine



“Made in Sweden” depuis 1955

Depuis le lancement de notre premier coupleur breveté en 1955, CEJN produit des raccords rapides professionnels, de haute qualité et innovants. CEJN est une société de niche mondiale indépendante dont le siège social est situé au cœur de la Suède. Au fil des ans, nous nous sommes étendus à 22 sites, offrant trois Centres de conception dans le monde entier et fournissant des produits et services à pratiquement tous les segments de l'industrie. Chez CEJN, nous sommes unis par nos cinq valeurs fondamentales : sécurité, environnement, qualité, innovation et performance. Ils sont nos pierres angulaires et définissent qui nous sommes, comment nous travaillons, ce en quoi nous croyons et ce que nous défendons.

Pour plus d'information, contactez votre filiale CEJN locale ou www.cejn.com