

Réducteurs épicycloïdaux

compacts, pour très forts couples

Les réducteurs épicycloïdaux compacts de la série 700T conviennent à la transmission des très fortes



puissances et ont été développés en tenant compte des contraintes du marché de l'éolien. Cette gamme est très modulaire et offre plusieurs tailles, de très nombreux rapports de réduction (3,4/1 à 2000/1), ainsi qu'une gamme de couples admissibles très étendue (de 8000 à 160000 Nm). Développés pour répondre au cahier des charges très exigeant de ce secteur de marché, ces réducteurs de fabrication durcie intègrent des roulements dimensionnés pour une durée de vie élevée et répondent également aux normes les plus strictes de ce domaine : ISO DP 6336 pour les engrenages et ISO 281 pour les roulements.

BONFIGLIOLI TRANSMISSIONS

Service Lecteur 19240 www.pei-france.com

Sauterelles

série renforcée

Les sauterelles renforcées des séries MVA.L et MVB.L sont conçues pour permettre le blocage rapide de composants normalement soumis à des usinages mécaniques. Grâce à leur mécanisme à genouillère, elles garantissent un serrage sûr et irréversible et ne peuvent être débloquées que si l'on agit sur le levier de serrage. Les séries verticales MVA.L (avec base pliée) et MVB.L (avec base droite) sont réalisées avec des matériaux de qualité élevée, qui les rendent tout à fait adaptées pour une utilisation avec des charges moyennes et lourdes, là où sont généralement demandées des forces de blocage élevées ainsi qu'une répétitivité des mouvements, comme par exemple sur des masques de soudage, pour des travaux de charpenterie et des moules. Elles sont garanties pour plus d'un million de cycles d'usinage.



ELESA FRANCE

Service Lecteur 18524 www.pei-france.com

Aérosol nettoyant

à évaporation rapide

Le Dégraissant à Séchage Rapide de KF dissout et nettoie toutes les salissures et les poussières de



équipement machine. Sa formulation spécifique, très puissante, agit aussi bien sur les graisses et les huiles que sur les lubrifiants de tout type, les goudrons et les adhésifs. L'évaporation du produit est rapide, il sèche en quelques secondes et ne laisse aucun résidu. Stable, ne tachant pas et non corrosif, cet aérosol utilisant du CO₂ comme gaz propulsif est compatible avec la plupart des matières plastiques, des revêtements en élastomères et en caoutchouc. Il est prévu pour des applications pour lesquelles des solvants inflammables peuvent être utilisés. L'aérosol est en plus doté d'une valve spéciale qui permet son utilisation tête en haut tête en bas, pour une meilleure application.

CRC INDUSTRIES FRANCE

Service Lecteur 19394 www.pei-france.com

www.okw.com

À CHACUN SON BOÎTIER

Le **INTERFACE-TERMINAL** est prédestiné pour la visualisation des données et vous offre un maximum de confort d'utilisation supplémentaire.

- nouveau : l'interface entre un élément fixe et un élément mobile
- éventail inédit de domaines d'application : mobile, pupitre, mural
- surface à éléments de commande avec une orientation en longueur ou en largeur
- ergonomique pour la commande et la lecture des données
- 3 tailles : S, M, L (L à partir de juillet 2009)

créations & systèmes de boîtiers

Agence Sud-Est
Tel.: 04 78 56 80 00
Fax: 04 78 56 80 08

ZAC Paris Nord 2, B.P. 69038
22, avenue des Nations
95971 Roissy CDG Cedex
Tel.: 01 48 63 28 48
Fax: 01 48 63 26 27
Email: okatron@okatron.fr
Web: www.okatron.fr

Service Lecteur 19331, www.pei-france.com

Etiquette RFID

répondant aux spécificités du médical

Un Tag RFID pour environnements difficiles et répondant aux spécificités du milieu médical est proposé sous la forme d'un packaging intégrant la puce RFID ISO HF destinée à assurer la traçabilité et la conservation des données de divers



appareils. Il est constitué d'un épais polycarbonate transparent. Un embossage a été réalisé afin de permettre l'inclusion de la puce RFID et d'un matériau permettant la lecture sur métal. L'étanchéité de l'ensemble est assurée par un film polyester. Un adhésif acrylique assure un collage optimal sur tous les matériaux, que leurs surfaces soient lisses ou rugueuses. Ce packaging ne s'altère pas au contact de produits chimiques ou de solvants et il ne présente aucune aspérité pouvant retenir des impuretés. Il s'utilise selon une plage température de +5° à +80°C. Le logo et l'adresse web du fabricant peuvent être apposés sur le dessus du packaging.

JMD ETIQUETTES GROUPE SUPRATEC

Service Lecteur 18646 www.pei-france.com

PC industriel ultra-compact

avec processeur Atom

Basé sur les processeurs Atom (1,1 ou 1,6 GHz) de Intel, le PC d'armoire électrique C6915 dispose d'un radiateur en aluminium pour son refroidissement et permet un fonctionnement jusqu'à 55°C. Il n'a pas besoin de ventilateur et, de base, ne comporte aucune pièce en mouvement. Ce PC modulaire de 47x157x116 mm et à mémoire CompactFlash dispose d'un Mini-Slot PCI pour l'utilisation



d'une carte de terrain Mini PCI ou d'une carte Ethernet supplémentaire. En option, il peut intégrer un disque dur ou une deuxième carte CompactFlash et dans ce cas le slot Mini-PCI ne peut être utilisé que pour des cartes NOVRAM. Grâce à ces deux interfaces Ethernet indépendantes, le C6915 convient parfaitement à l'utilisation d'EtherCAT.

BECKHOFF AUTOMATION

Service Lecteur 18392 www.pei-france.com

Plus petits,

moins efficaces ?



Non,

miniatures et performants !

Maintenant, les modules linéaires Rexroth existent aussi en miniature

Les modules linéaires miniatures, un concentré d'efficacité :

- Faible encombrement : largeur 40 mm. Longueur à la demande, jusqu'à 2,5 m.
- Vitesse élevée jusqu'à 3 m/s.
- Entraînement par vis à bille ou courroie crantée. Guidage à billes sur rail intégré.
- Modules combinables en systèmes cartésiens type camoLINE.
- Cinématique élevée grâce à la motorisation Rexroth.

Bosch Rexroth. The Drive & Control Company

www.boschrexroth.fr vx.marketing@boschrexroth.fr

Créateur de mouvements

Electric Drives and Controls

Hydraulics

Linear Motion and Assembly Technologies

Pneumatics

Service

Rexroth
Bosch Group

Service Lecteur 18830, www.pei-france.com