

Transfert angulaire dans la construction mécanique

Là où force et mobilité sont transmises perpendiculairement les roues coniques et les renvois d'angle trouvent leur application. Leur haut rendement en utilisation continue ainsi que le changement du sens de rotation possible direct ou en opposé sont convaincants. La construction de ce type de boîtier avec des arbres moteurs à axes concourants trouve souvent des applications dans l'automobile ou la construction mécanique, l'automatisation ou aussi les fonctions de levage. Nozag offre des renvois d'angle avec différents rapports de démultiplication vitesses de rotation et moments de couple ou des engrenages coniques en différents matériaux.



Roues coniques individuelles livrées prêtes à monter

Chez Nozag vous trouvez des roues coniques en différents matériaux, rapports de démultiplication et types de dentures. A la demande usinées suivant plan. Le catalogue clair vous aide à choisir.

Renvois d'angle compacts en unités prêtes à monter

Vous cherchez des unités prêtes à monter pour votre construction motrice? Pour cela deux types de renvois d'angle sont disponibles et rendent possibles différentes démultiplications comme aussi vitesses de rotation de 0 à 2800 tpm. Ces unités compactes sont pour vous le chemin le plus simple pour réaliser une construction propre et fiable avec les renvois d'angle.



Typ LMA – la construction légère de renvois d'angle boîtier en aluminium avec démultiplication 1:1 et moment de couple jusque 40 Nm. Optimale pour une utilisation manuelle ou transferts angulaires avec faibles sollicitations de charge.

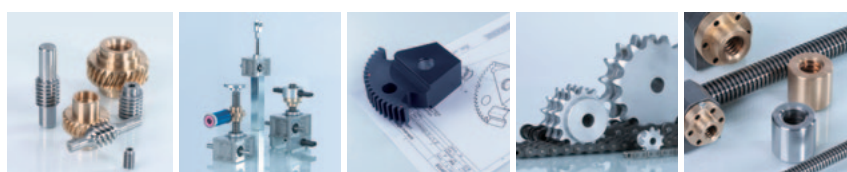


Typ RM – renvois d'angle pour moments jusque 1000 Nm, avec haute concentricité et très silencieux. Les démultiplications standard de 1:1 à 1:5 la haute étanchéité et construction compacte permettent à ces renvois d'être utilisés dans les domaines du haut rendement.

Participer et gagner!

Votre réalisation avec des composants Nozag a pour nous de la valeur. Les produits Nozag sont utilisés dans des applications et développements les plus variés. Parfois pour des applications inimaginables très exotiques. C'est exactement ce que nous cherchons. Des vidéos ou films Youtube avec des composants Nozag voire des photos. Adressez-nous vos reportages à harry.wuergler@nozag.ch. Entre tous les sujets reçus jusqu'au 31 juillet 2014 certains seront récompensés avec une spécialité culinaire surprenante du «haut Zurich» (Suisse).

Composants d'entraînement Nozag – Extrait de l'assortiment



www.nozag.ch/fr/kamaro

Kamaro – renvois d'angle apportent mouvement

Le groupe d'enseignement supérieur «Kamaro» à l'institut technologique de Karlsruhe construit un robot tout-terrain. Un renvoi d'angle assiste la mobilité de ce robot.



Optimiser la maniabilité de l'applicateur de mastic

Dans les remblais pour les barrages et décharges sont appliquées des étanchéifications bitumineuses. Pour la dernière couche d'étanchéification qui sert de protection UV, Walo Bertschinger AG utilise un applicateur de mastic dont la maniabilité est facilitée par un renvoi d'angle.

Nouveau – le catalogue avec plus de 8'000 pièces norm. maintenant disponible

Le catalogue aux 280 pages contenant l'assortiment complet des pièces normalisées de Nozag est nouvellement paru. Commandez gratuitement cette version imprimée ou chargez-la directement sous www.nozag.ch

Nous vous conseillons volontiers par téléphone ou sur site chez vous.

Suisse Nozag SA | Barzloostrasse 1 | CH-8330 Pfäffikon/ZH
Téléphone +41 (0)44 805 17 17 | www.nozag.ch | info@nozag.ch
Service extérieur Romandie | Téléphone +41 (0)21 657 38 64

France NOZAG SARL | 22, rue Edouard Branly
FR-57200 Sarreguemines | Téléphone +33 (0)3 87 09 91 35
www.nozag.fr | info@nozag.fr