

Des millions de variantes possibles avec le configurateur en ligne de modules linéaires à vis

Quelques clics suffisent pour réaliser un module linéaire personnalisé avec le nouveau configurateur igus

Le spécialiste des plastiques en mouvement igus a mis au point un tout nouveau configurateur en ligne pour les modules linéaires à vis drylin. Celui-ci permet aux clients de concevoir et de modifier simplement des millions de variantes de modules linéaires sans graisse drylin afin d'en obtenir un qui corresponde parfaitement à leurs besoins. Le configurateur fournit au client une vue en 3D du module, un plan technique coté au format PDF et un modèle CAO 3D avec lesquels il peut continuer à planifier directement la mise en oeuvre de son projet avant de recevoir le produit. Ce produit, il peut le commander en un clic auprès d'igus. Le poids, le délai de livraison et le prix des pièces combinées sont automatiquement affichés avec les documents fournis.

Pour un responsable de projet, concevoir et configurer un module linéaire à vis prend souvent beaucoup de temps et représente une charge de travail. C'est pour optimiser ce process que la société igus a mis au point le nouveau configurateur de modules linéaires. Celui-ci permet maintenant de configurer rapidement et surtout simplement, plan technique inclus, tous les modules linéaires à vis prêts à monter de la taille 08 à la taille 30, y compris la nouvelle série SHT toute en inox. Quelques clics suffisent pour une commande en ligne du produit ainsi personnalisé. "Tout d'abord, l'utilisateur détermine ses paramètres d'utilisation, le type de vis et de filet ainsi que le matériau des composants", explique Aurélien Erson, Responsable de la gamme de technique linéaire et d'entraînement drylin chez igus France. "Au cours des étapes suivantes, il peut choisir le type de chariot(s) et configurer la sortie de vis. Cette configuration peut être réalisée selon les spécifications du client. Méplats et rainures de différentes classes de tolérance et de différentes longueurs sont très vite configurés." Une fois ce travail effectué, le client accède à une vue d'ensemble sur laquelle sont indiqués le prix unitaire, le poids et le délai de livraison de son module ainsi qu'une liste des composants utilisés. Il est aussi possible d'afficher un modèle 3D et un plan coté 2D ainsi que de les télécharger gratuitement.

Optimisation du process grâce à la configuration en ligne

Le plan technique et le modèle CAO permettent au client de continuer à travailler à son projet et d'échanger les plans du module linéaire à vis en mode numérique avec les autres participants au projet, le tout rapidement et simplement. Il est aussi possible, après la configuration, de placer les modules linéaires configurés dans le panier, de les commander dès l'unité ou de demander des renseignements sur les produits à igus. L'utilisateur peut aussi enregistrer les configurations, les charger et les remettre à zéro totalement. Les modifications du module linéaire en raison de changements apportés au projet peuvent ainsi être effectuées simplement et rapidement. Lors de la passation de la commande, toutes les données sur le produit sont transmises à igus. La transmission de ces informations et de ces plans sous forme numérique va aussi directement à l'usine où la commande peut être immédiatement traitée, même en présence de configurations complexes, et souvent même expédiée en l'espace de quelques jours seulement. Le produit personnalisé se transforme ainsi en produit standard simple. L'utilisation du configurateur optimise non seulement le processus de commande pour le client, elle optimise aussi les processus de production internes et permet ainsi de raccourcir les délais de livraison.

Le nouveau configurateur drylin SHT peut aussi être utilisé à l'aide d'un iPad et est disponible à l'adresse suivante : www.igus.fr/configurateurSHT

Légende :



Photo PM4517-1

Avec le nouveau configurateur drylin SHT, le client peut configurer en ligne et en quelques étapes seulement le module linéaire de son choix ainsi qu'obtenir, entre autres, une vue en 3D, un plan coté au format PDF et un modèle CAO 3D. (Source : igus)

Contact presse :
igus® SARL – Nathalie REUTER
01.49.84.98.11 n.reuter@igus.fr
www.igus.fr/presse

49, avenue des Pépinières - Parc Médicis - 94260 Fresnes
Tél.: 01.49.84.04.04 - Fax : 01.49.84.03.94 - www.igus.fr

Les Termes "igus, chainflex, readycable, easychain, e-chain, e-chainsystems, energy chain, energy chain system, flizz, readychain, triflex, twisterchain, invis, drylin, iglidur, igubal, xiros, xirodur, plastics for longer life, manus, sont des marques protégées en République Fédérale d'Allemagne et le cas échéant à niveau international.