

Configuratore online per slitte complete con azionamento a vite soddisfa milioni di richieste di varianti

Creare una slitta lineare individuale in pochi clic con il nuovo configuratore di igus

Per le slitte complete con azionamento a vite drylin, lo specialista di motion plastics igus ha sviluppato un nuovo configuratore online. Questo consente ai clienti di progettare ed elaborare milioni di varianti diverse di slitte lineari drylin esenti da lubrificazione in base ai propri desideri individuali. L'utente riceve tra l'altro una vista 3D dell'unità e un disegno tecnico dimensionato in PDF nonché un modello CAD 3D, con cui può definire direttamente il proprio progetto prima di ricevere il prodotto. Con un clic può ordinare l'unità presso igus. Peso, tempi di consegna e prezzo delle parti combinate vengono indicati automaticamente.

Progettare e configurare una slitta con azionamento a vite (SHT) spesso richiede molto tempo e lavoro al progettista. Per ottimizzare questo processo, igus ha sviluppato per i propri clienti il nuovo configuratore per slitte con azionamento a vite. Esso consente di progettare in modo veloce e soprattutto semplice tutte le slitte con azionamento a vite pronte per l'installazione di dimensioni da 08 a 30, compresa la nuova serie SHT totalmente in acciaio, corredate dal disegno tecnico. Bastano pochi clic per ordinare online il prodotto customizzato. "In un primo passaggio l'utente determina i propri parametri, il tipo di vite e la relativa filettatura nonché il materiale dei componenti", spiega Stefan Niermann, Head of Business Unit drylin® linear technology presso igus. "Nei passaggi successivi è possibile configurare liberamente sia il tipo di slitta che sistemi con più slitte nonché il codolo di comando. Il cliente può definire questo codolo a seconda dei propri requisiti. Le chiavette, le gole in diverse classi di tolleranza e lunghezze desiderate vengono configurate velocemente." Al termine della progettazione l'utente viene indirizzato a una pagina riassuntiva, sulla quale sono riportati il costo del pezzo, il peso e i tempi di consegna della propria slitta, nonché un elenco

COMUNICATI STAMPA

degli eventuali accessori installati. Qui è possibile visualizzare e scaricare gratuitamente un modello 3D generato automaticamente e un disegno dimensionato 2D.

Ottimizzazione del processo con la configurazione online

Con il disegno tecnico e il modello CAD, il cliente può continuare a lavorare direttamente al proprio progetto e scambiare in formato digitale i progetti della slitta con azionamento a vite con altri partecipanti al progetto in modo veloce e semplice. Al termine della configurazione è possibile scegliere se ordinare la slitta lineare individuale nel carrello a partire da quantitativi di 1, o inviare a igus una richiesta sui prodotti. Inoltre l'utente ha la possibilità di salvare, caricare e anche azzerare completamente le configurazioni. In tal modo l'elaborazione della slitta lineare può essere adeguata in modo semplice e veloce in caso di modifiche al progetto. Al termine di un'ordinazione, tutti i dati sul prodotto vengono trasmessi a igus. Con la trasmissione di dati digitale di queste informazioni e dei disegni, la configurazione viene trasmessa direttamente in produzione, così anche le configurazioni più impegnative possono essere subito elaborate, montate e spesso consegnate addirittura entro 48 ore. Il prodotto individualizzato diventa così un semplice standard. L'impiego del configuratore comporta un'ottimizzazione sia del processo di ordinazione del cliente, sia del processo di produzione interno, consentendo tempi di consegna più rapidi.

Il nuovo configuratore drylin SHT può essere utilizzato facilmente anche tramite iPad ed è disponibile al seguente indirizzo:
<http://www.igus.it/drylinshtkonfigurator>

Didascalia:



Foto PM4517-1

Con il nuovo configuratore drylin SHT, i clienti configurano online la propria slitta lineare customizzata in pochi passaggi e ricevono tra l'altro una vista 3D, un disegno tecnico dimensionato in PDF nonché un modello CAD 3D. (Fonte: igus GmbH)

CONTATTI:

Oliver Cyrus
Responsabile settore Media and Advertising

igus® GmbH
Spicher Strasse 1a
51147 Colonia
Tel. +49 (0) 22 03 / 96 49-459
Fax +49 (+49) 22 03 / 96 49-631
ocyrus@igus.de
www.igus.de/de/presse

INFORMAZIONI SU IGUS:

igus GmbH è leader mondiale nella produzione di sistemi per catene portacavi e cuscinetti in polimero. Impresa a conduzione familiare con sede a Colonia, igus è rappresentata in 35 Paesi e conta in tutto il mondo circa 3.180 dipendenti. igus produce "motion plastics", ovvero componenti plastici per l'automazione, che hanno generato nel 2016 un turnover di 592 milioni di euro. igus gestisce inoltre i più grandi laboratori per test del settore per poter offrire soluzioni e prodotti innovativi, sviluppati specificamente alle esigenze del cliente.

I termini "igus", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "energy chain", "energy chain systems", "flizz", "ibow", "iglide", "iglidur", "igubal", "manus", "motion plastics", "pikchain", "readychain", "readycable", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "plastics for longer life", "roboLink", "xiros", "xirodur" e "vector" sono marchi registrati in Germania, alcuni di essi sono depositati anche a livello internazionale.