

Terza edizione del concorso internazionale per catene portacavi

La igus GmbH di Colonia, azienda leader nel campo dei sistemi per catene portacavi, dà il via alla terza edizione del concorso "vector award". L'obiettivo anche questa volta è quello di trovare delle "coraggiose" applicazioni per sistemi per catene portacavi. Il termine per la partecipazione è il 28 febbraio 2012. La premiazione è prevista allo stand igus nel corso della fiera di Hannover (23 - 27 aprile 2012). A patronare il "vector award" è la Robotation Academy della Fiera di Hannover.



Foto PM2211-01: igus GmbH, Colonia

"Le catene portacavi hanno una applicabilità praticamente universale" - Harald Nehring, responsabile del settore sistemi per catene portacavi alla igus che ha indetto, insieme a rinomati partner, il concorso internazionale "vector award".

Giuria prestigiosa

Con il concorso per catene portacavi si può vincere un premio in denaro fino a 5.000 Euro. La giuria è composta da tecnici e scienziati, appartenenti fra l'altro all'associazione specialistica per l'automazione (Fachverband Automation) all'associazione centrale dell'industria elettrotecnica ed elettronica (Zentralverband Elektrotechnik und Elektronikindustrie - ZVEI), al laboratorio di macchine utensili (Werkzeugmaschinenlabor - WZL), al politecnico (RWTH) di Aquisgrana e al TÜV Rheinland. Informazioni e modalità di partecipazione sul sito www.vector-award.eu.

Nuovi confini

Harald Nehring, responsabile del settore sistemi per catene portacavi alla igus e membro della giuria: "Ogni giorno ci troviamo di fronte a nuove applicazioni. Da questo concorso ci aspettiamo delle indicazioni che ci facciano capire quali limiti siano



Foto PM2211-02: igus GmbH, Colonia

Robusta catena portacavi in materiale plastico in esercizio nella miniera di lignite.

già stati oltrepassati nel campo delle catene portacavi". Dalla costruzione di gru a quella di macchine utensili, dalla robotica alle camere a sette, le moderne catene portacavi in materiale plastico hanno una applicabilità praticamente universale."

Alla seconda edizione del "vector award" di due anni fa, avevano preso parte più di 110 candidati, provenienti da ogni parte del mondo, dalla Cina all'India, alla Corea e Singapore fino agli Stati Uniti, al Canada e al Brasile e da quasi tutti i Paesi europei. A vincere fu un'applicazione realizzata dal fornitore di energia CEZ Group della Repubblica Ceca. Nella centrale a lignite di Tusimice, il CEZ Group ha realizzato quella che con i suoi 615 m è ancora considerata la corsa più lunga al mondo con una catena portacavi in materiale plastico. In condizioni ambientali ostili, come quelle che si hanno in ambienti molto freddi, molto caldi o polverosi è stato installato con ottimi risultati sull'unità di trasporto di un grande escavatore un sistema per catene portacavi con ruote per carichi pesanti della serie igus "5050RHD", dotato di cavi speciali "Chainflex".

www.vector-award.eu

www.igus.it

CONTATTO STAMPA:

Jörg Landgraf
PR & Advertising

igus GmbH
Spicher Str. 1a
D-51147 Köln
Tel. +49-22 03 / 96 49-459
Fax +49-22 03 / 96 49-631
jlandgraf@igus.de
www.igus.de/de/presse



DIN ISO 9001:2008

"igus, chainflex, readycable, easychain, e-chain, e-chainsystems, energy chain, energy chain system, flizz, readychain, triflex, twisterchain, drylin, iglidur, igubal, xiros, xirodur, plastics for longer life, manus, vector" sono marchi registrati nella Repubblica Federale Tedesca e dove richiesto anche a livello internazionale.