

Tajemství tichého a hladkého chodu teleskopických výsuvů

Letošní veletrh Interzum v Kolíně nad Rýnem představil vedle nových trendů v dekorech a materiálech také řadu zajímavých technických inovací v oblasti kování a funkčních systémů pro nábytek. Někde si výrobci pečlivě střežili technické detaily svých novinek, jinde bylo naopak možné nahlédnout do útrob mechanismů a díky tomu lépe pochopit funkční principy a některé specifické vlastnosti.



Autor: Radomír Čapka
Kontakt: radomir.capka@gmail.com
Foto: autor



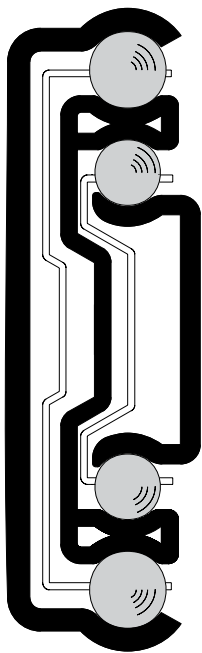
Teleskopické výsuvy Air Motion oceněné cenou Interzum Award „Best of the Best“

V případě cenou Interzum Award „Best of the Best“ oceněných teleskopických výsuvů Air Motion se vedle hlavních parametrů, kterými byla vysoká nosnost (až 100 kg na pár) a plynulý pohyb, jednalo zejména o velmi tichý hladký chod v celé délce výsuvu, a to již v základním provedení. Tajemství těchto vlastností výrobce návštěvníkům svého stánku odhalil na několika prezentovaných vzorcích, na nichž bylo možné detailně si prohlédnout konstrukční řešení mechanismu a na několika instalovaných zásuvkách si prakticky ověřit deklarované vlastnosti výsuvů.

Funkce výsuvů je založena na principu lineárních kuličkových ložisek. Zdůrazňovaných vlastností (hladký a tichý chod), kterými obvykle disponují jen synchronizované systémy, bylo podle výrobce dosaženo především důmyslným mate-

Tajemství tichého hladkého chodu spočívá v materiálovém mixu ložiskových kuliček





Řez teleskopickým výsuvem

řálovým mixem v konfiguraci ložiskových kuliček a v neposlední řadě použitím speciálních nárazníkových a tlumicích systémů.

V lineárních ložiscích jsou kombinovány kuličky ocelové s kuličkami plastovými, přičemž ocelové kuličky zajišťují nosnost výsuvu a dlouhodobou přesnost vedení, zatímco plastové kuličky snižují hlučnost výsuvu. Poměr obou materiálů v ložisku určuje výrobce na základě konkrétních požadavků na použití.

Bezhluchý dojezd výsuvu do koncové pozice zajišťuje v základní verzi speciální silikonový nárazník, který mění „tvrdý“ náraz v „měkké“ dosednutí. Výsuvy lze vybavit i plynovými tlumicími systémy s automatickým dotahem pro maximální uživatelský komfort.

Teleskopické výsuvy Air Motion, z nichž většina může být montována jak vertikálně (na boky zásuvky), tak horizontálně (na dno zásuvky), jsou navrhovány podle individuálních požadavků zákazníků pro konkrétní projekty a mohou být vybaveny i uzamykatelným systémem.

Kontakt na vyžádání

Kontakt na vyžádání



Hladký a tichý chod výsuvů si návštěvníci veletrhu Interzum mohli vyzkoušet na několika prezentovaných vzorcích



DM 9/2015

Naše hrany - dokonalý servis



Největší srovnávací katalog v Evropě s více než 120.000 kombinacemi desek a hran



Hrany na přání také s vrstvou tavného lepidla



Největší sortiment hran v Evropě



Hrany v nejrůznějších tloušťkách



Hrany v libovolné délce od 1 metru



Hrany v libovolné šířce až do 100 mm



2% sleva na každou objednávku z e-shopu



ABS, melaminové, akrylové, hliníkové a dřevové hrany



Objednané zboží odesíláme ještě tentýž den



Hrany pro laserové olepení odesíláme do 4 pracovních dnů



Hrany pro Airtec olepení odesíláme do 4 pracovních dnů



Hrany pro Infratec olepení odesíláme do 4 pracovních dnů



Přehrát film!



Ostermann na pochodu!



Ostermann

na všechny hrany

VOLEJTE ZDARMA: 800 143 142

sales.cz@ostermann.eu · www.ostermann.eu

Rudolf Ostermann GmbH · Schlavenhorst 85 · 46395 Bocholt · Německo



Trendy 2015/2016

Predstavujeme novú kolekciu **39 trendových dekorov** laminovanej DTD **FALCO**

Výber z dekorov:



244 FS08
Modrá Petrolejová



301 FS08
Hnedá Kapučíno



271 FS08
Antracitová



241 FS08
Žltá Kari



245 FS08
Modrá Pacifik



240 FS08
Ružová



588 FS22
Dub Canyon



539 FS22
Borovica Antická



538 FS22
Borovica Salzburg



542 FS22
Orech Winchester



612 FS22
Dub Thermo



611 FS22
Brest Luna



www.iwtrend.sk

Bratislava

Rybničná 38
831 06 Bratislava
tel.: +421 2 4487 2316
e-mail: info@iwtrend.sk

Partizánske

Nitrianska cesta 503/60
958 01 Partizánske
tel.: +421 38 7497 397
e-mail: partizanske@iwtrend.sk

Žilina

Bánová, ul. K cintorínu
010 01 Žilina
tel.: +421 41 7234 799
e-mail: zilina@iwtrend.sk

Zvolen

Lieskovská 20
960 01 Zvolen
tel.: +421 45 5325 278
e-mail: zvolen@iwtrend.sk