

**ACE Stoßdämpfer GmbH**Albert-Einstein-Straße 15  
D-40764 LangenfeldPostfach 1510  
D-40740 LangenfeldT +49 (0)2173 - 9226 - 10  
F +49 (0)2173 - 9226 - 19info@ace-int.eu  
www.ace-ace.deGeschäftsführer: Jürgen Roland,  
Dr. Peter Kremer  
Amtsgericht Düsseldorf HRB 44976  
Steuer-Nr. 135/5701/0040  
USt-IdNr. DE 121 391 584Deutsche Bank  
BLZ 300 700 10  
Kto 4 073 490  
IBAN DE83 3007 0010 0407 3490 00  
BIC DEUTDE33XXX

## Persbericht

5 november 2019

### Turbosnelheid voor nieuwe sorteerinstallatie dankzij kleine stootdempers

De Split Tray Sorters van Equinox MHE BV hebben de vaart er flink in: na de montage van kleine stootdempers van ACE kunnen de machines nu meer pakketten op hogere snelheid sorteren. Het bedrijf uit Hillegom produceert naast sorteermachines voor de logistiek een breed assortiment van automatische sorteersystemen, verpakingsinstallaties en magazijnopslagsystemen. Naast bekende indicatoren als de postcode of verzendmethode kan het bedrijf ook naar opdracht sorteren – een belangrijke factor voor e-commercebedrijven. Sorteermachines van Equinox maken veelvuldig gebruik van trays om producten binnen het systeem te vervoeren. Wanneer een product in een bepaalde tray wordt gelegd, wordt het door middel van het scannen van de barcode geïdentificeerd. Zodra de tray de juiste bestemming heeft bereikt, wordt deze geopend en het product naar het juiste werkstation gebracht. Van hieruit kunnen producten meteen worden verpakt of verzonden. De split-tray-sorteerders zijn ovaal en aan beide zijden voorzien van werkstations, waardoor de capaciteit wordt verdubbeld.

#### Kleine stootdempers voor krappe bochten

Opdat de constructie zo weinig mogelijk plek inneemt, zijn bij deze modellen de draaicirkels verkleind. Daardoor komen de trays in de bochten zo dicht bij elkaar dat ze kunnen gaan trillen. In het ergste geval kan dit ertoe leiden dat de dure vracht van de sorteermachine valt. Om dit te voorkomen nam Equinox contact op met de Duitse dempingspecialist ACE Stoßdämpfer. Het bedrijf adviseerde het gebruik van kleine stootdempers van het type MC150EUM-PP150. Bij een slag van 12,7 mm beschikken deze zelfstellende en onderhoudsvrije moderne machineonderdelen over een energieabsorptie van 20 Nm/slag resp. 34.000 Nm/h. En dankzij de levensduur van maximaal 25 miljoen slagen zijn ze ook geschikt voor permanent gebruik in moderne sorteerinstallaties. Naast het brede assortiment van kleine stootdempers levert ACE ook grotere, nog sterkere modellen, waaronder industriële stootdempers en stootdempers die geschikt zijn voor zware industrie. Deze sterke vertragers zijn in staat om maximaal 126.500 Nm/slag effectief te absorberen.

**ACE Stoßdämpfer GmbH**Albert-Einstein-Straße 15  
D-40764 Langenfeld

T +49 (0)2173 - 9226 - 10

F +49 (0)2173 - 9226 - 19

Postfach 1510  
D-40740 Langenfeld

info@ace-int.eu

www.ace-ace.de

Geschäftsführer: Jürgen Roland,  
Dr. Peter Kremer  
Amtsgericht Düsseldorf HRB 44976  
Steuer-Nr. 135/5701/0040  
USt-IdNr. DE 121 391 584Deutsche Bank  
BLZ 300 700 10  
Kto 4 073 490  
IBAN DE83 3007 0010 0407 3490 00  
BIC DEUTDE33XXX**ACE Stoßdämpfer GmbH**

Albert-Einstein-Str. 15

40764 Langenfeld

Duitsland

Tel.: +31-165-714455 (NL) / +32-11-960736 (B)

Fax: +31-165-714456 (NL) / +32-11-960737 (B)

[benelux@ace-int.eu](mailto:benelux@ace-int.eu)[www.ace-ace.com](http://www.ace-ace.com)**Equinox MHE**

Pastoorlaan 57

2182 BW Hillegom

Nederland

Tel.: +31 252 526000

sales@equinoxmhe.com

www.equinoxmhe.com

Op 13 en 14 november is ACE Stoßdämpfer te vinden op de Precisiebeurs in Veldhoven, standnummer 207.

---

**Aanwijzing voor de redactie, niet voor publicatie:**

Voor verdere informatie, foto's, interviewaanvragen etc. kunt u contact opnemen met mediamixx GmbH, Corine Konings, Tiergartenstraße 64, 47533 Kleve, Tel: +49 (0)2821-7115612, e-mail: [corine.konings@mediamixx.eu](mailto:corine.konings@mediamixx.eu)