

>> Produkte auf der Swisstech

Kunststoffherstellung und -verarbeitung

Eposint AG, 8505 Pfyn (TG)
www.eposint.ch

Halle 2.0, Stand L58

Als Spezialist für funktionale Oberflächen-Beschichtungen präsentiert sich die Eposint AG mit neuen Systemen für erweiterte Anwendungsbereiche. Das Spektrum umfasst Korrosions- und Chemikalienschutz für die Prozesstechnik, elektrische Isolation in der MIC, Gleitlacke an Schaltankern und in der Mikromechanik. Gezeigt werden neue Beispiele aus den Branchen Medizintechnik, Elektrotechnik, Lebensmittelindustrie, Chemieanlagenbau, Automotive, Maschinenbau sowie aus der Uhrenindustrie. Die neuen Beschichtungssysteme sind in enger Zusammenarbeit mit den Herstellern Dupont, Arkema, Whitford und Vitrex entstanden. Dabei wurden die bewährten Systeme wie Teflon, Rilsan, Xylan oder auch PEEK eingesetzt. Besonderes Interesse dürften sowohl Nanobeschich-



tungen als auch robotergestützte Präzisionsanwendungen wecken. Durch die hohe Reproduzierbarkeit werden komplexe, partielle Massen- und Einzelbeschichtungen wirtschaftlich.

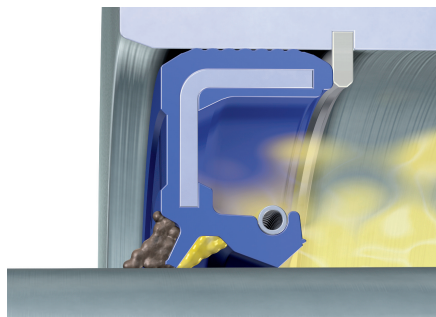
Freudenberg Simrit AG, 8050 Zürich
www.simrit.ch

Halle 2.0, Stand A26

Als weltweit grösster Hersteller von Dichtungen und schwingungstechnischen Komponenten arbeitet die Freudenberg Simrit AG seit vielen Jahren mit der Alles-aus-einer-Hand-Philosophie. Das Unternehmen bietet alle denkbaren Dichtungskomponenten an, z. B. Original-Simmerringe zum Abdichten drehender Wellen, Dichtungen für hydraulische und pneumatische Komponenten, Spezialitäten wie Faltenbälge oder Membranen, O-Ringe und dämpfende Elemente. Abgerundet wird das Kon-

zept durch eine umfassende Beratungs- und Serviceleistung.

Nun geht das Unternehmen noch einen Schritt weiter. Durch die enge Zusammenarbeit und die gemeinsame Gruppenzugehörigkeit mit dem Schmierstoffhersteller Klüber ermöglicht die Simrit AG unter dem Motto «Lube & Seal» ihren Kunden eine



noch einfachere Kommunikation. Der richtige Ansprechpartner für Fragen rund um das Schmieren und Abdichten kann dadurch schnell auffindig gemacht und kontaktiert werden. Zudem gewährleisten die beiden Firmen, dass die Dichtungsmaterialien und Schmierstoffe optimal aufeinander abgestimmt sind und folglich auch für höchste Sicherheit und hohe Lebensdauer der Dichtungskomponenten gesorgt ist.

Hutchinson SA, 8135 Langnau a/A
www.hutchinson.ch

Halle 2.0, Stand B72

Hutchinson vertreibt in der Schweiz Artikel wie O-Ringe, Vierlippenringe (Quadrings), BS-Rondellen (Usitrings), Gummiprofile, Flachdichtungen, Wellendichtungen, Nutringe und Dichtmassen für die Flugzeugindustrie. Ein wichtiger Teil umfasst das Gummiplattensortiment. Sämtliche Gummimaterialien werden sowohl in Platten- als auch in Rollenform geführt. Das Angebot beinhaltet NBR, CR, SBR, EPDM, Viton, PUR, Linatex, Noppenplatten sowie ein- oder beidseitig selbstklebender Zellkautschuk.

Kubo AG, 8307 Effretikon
www.kubo.ch

Halle 2.0, Stand A12

Die Kubo-Gruppe, zu der die beiden Unternehmen Kubo Tech AG (Dichtungen und Federn) und Kubo Form AG (Gummiformteile) gehören, bietet ein Komplettsortiment an Dichtungen, Federn und Gummiformteilen an. Kubo stellt vor allem an-

SWISS tech

spruchsvolle Spezialprodukte wie Dichtungen für die Pharma-, Chemie-, Biotech- und Lebensmittelindustrie sowie Mikrofunktionsteile aus Gummi vor. Ebenso werden Produktneuheiten wie Hochleistungs-Metall-O-Ringe und neu entwickelte Flachdichtungsmaterialien für spezielle Anwendungen präsentiert.

Ausserdem wird das umfassende Standardsortiment mit O-Ringen, Hydraulik- und Pneumatikdichtungen, Wellendichtungen, Flachdichtungen, Packungen und Isolationen gezeigt. Flachdichtungen und Gummiformteile (Mikrofunktionsteile, technische Membranen, Sichtteile für optische Geräte und Gummiverbundteile) fertigt Kubo im eigenen Haus, bei allen anderen Produkten erfolgt eine Zusammenarbeit mit weltweit führenden Herstellern. Neben dem kompletten DIN-Normfederprogramm werden auch kundenspezifische Federlösungen angeboten. Welches Produkt für



die jeweilige Anwendung am besten geeignet ist, klären die Kubo-Spezialisten in individuellen Beratungsgesprächen mit den Kunden ab.

Kundert AG, 8645 Jona
www.kundert.ch

Halle 2.0, Stand A36

Halbzeuge, Fertigteile aus Kunststoff und Polyurethane sowie die Montage von Baugruppen gehören zum Angebot der Kundert AG. Je nach Anforderungen, die an die Teile gestellt werden, wählt Kundert die geeigneten Kunststoffe aus. Neben allen gängigen Produkten aus Standardkunststoffen und technischen Kunststoffen, hat das Unternehmen auch spezielle Werkstoffe und Neuheiten im Programm. So z. B. der Teca-PEEK CMF, einen Verbund aus dem Kunststoff PEEK und technischer Keramik, der sich durch eine sehr hohe Dimensionsstabilität und eine hervorragende Zerspanbarkeit auszeichnet. Aus Teca-PEEK CMF lassen sich kleinste Bauteile für