

Im Fokus der Branche

Perfektion für die Baustelle

Der Akku-Multi-Linienlaser «FLG 66-Xtreme Green + SP» von Geo-Fennel findet sich im Angebot der Opo Oeschger AG



Bild: Geo-Fennel

in Kloten ZH. Diese neueste Generation von Kreuzlinienlasern hält laut Herstellerangaben auch widrigsten Bedingungen und rauer Behandlung auf Baustellen stand. Stabile interne Komponenten sichern Funktion und Genauigkeit. Die Abdichtung garantiert Staub- und Wasserschutz nach IP 65. Die Lithium-Ionen-Akkutechnik sorgt für lange Leistung. Die klaren und schmalen Laserlinien haben eine bis zu 40 m weite Sichtbarkeit. Das Gerät verfügt über vier vertikale Linien im 90°-Winkel und eine horizontale Linie mit 130°. Diese sind grün und einzeln zuschaltbar. Ein roter Lotpunkt leuchtet zum Boden. Die Selbstnivellierfunktion kann für manuelle Anwendungen wie das Schrägstellen des Lasers deaktiviert werden. Ein optischer sowie akustischer Alarm warnt ausserhalb des Selbstnivellierbereichs.

OPO Oeschger AG
8302 Kloten
→ www.opo.ch

Flächenlichtlösung

Mit 8 mm Einbautiefe bietet das «LED Light Board 8 mm waterproof» der Ausserdem Solutions + Element GmbH flexible

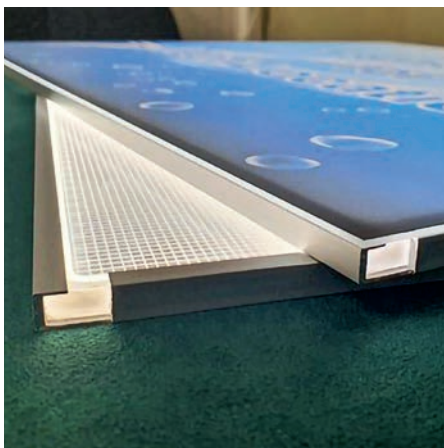


Bild: Ausserdem

Möglichkeiten der Flächenausleuchtung. Die LEDs sitzen in einer CNC-gefrästen Nut und werden mithilfe eines schmalen Profils geschützt. Alle weiteren, offenen Stellen sind zusätzlich mit Silikon versiegelt. Damit sind Regen, Feuchtigkeit und Nässe kein Problem mehr. Die speziell entwickelte Gravurtechnik und die hochwertigen LEDs ermöglichen eine gleichmässige, vollflächige Ausleuchtung bis zu einer Grösse von 2400 × 1200 mm. Erhältlich sind die Leuchtplatten in einer 12-V- oder 24-V-Ausführung in den Lichtfarben 2700 K, 3100 K, 3500 K, 4500 K, 5500 K und 6500 K.

Ausserdem Solutions + Elements GmbH
D-97900 Kühlsheim
→ www.ausserdem.solutions

Versenkbare Doppeltür

«Exedra2» von Salice ist eine Weiterentwicklung des «Exedra»-Einschubtürens-systems, das dank eines innovativen



Bild: Salice

Mechanismus die gleichzeitige Öffnungsbewegung von zwei verbundenen Türen ermöglicht. Die neue Version ist in zwei Varianten erhältlich: Bei «Exedra2 Star» wird der Beschlag durch eine schmale Front verdeckt, die frontal auf den Mechanismus befestigt wird. In «Exedra2 Smart» sind stattdessen die Türen nach dem Zusammenklappen sichtbar. Diese Version erfordert daher weniger Schranktiefe. Da es keine vorderen, tragenden Profile am Oberboden oder am Sockel des Möbels gibt, entfällt der Bedarf an zusätzlicher Verstärkung. Durch das Fehlen des vorderen, unteren Führungsprofils muss das System nicht auf dem Boden platziert werden, wodurch es auch aufgesetzt auf einem Unterschrank oder einer Kommode eingesetzt werden kann.

Ackutech AG
6243 Rotkreuz
→ www.ackutech.ch

Ein Filter für jede Küche

Die Evodrop AG bietet eigens entwickelte Systeme im Bereich der Wasseraufbereitung. Der «Evodrink» bietet den Kunden die Möglichkeit, das Wasser mit einem kostengünstigen und einfachen System nachweislich von allen synthetischen Schadstoffen wie Pestiziden, Medikamenten-



Illustration: Evodrop AG

tenrückständen, Mikroplastik oder auch Schwermetallen und Bakterien zu befreien. Nebst der Filtration inkludiert das System eine Veredelungsstufe für einen bekömmlichen, weichen Geschmack und mehr Sauerstoff im Wasser. Der Filter findet in jeder Küche Platz. Er ist leicht zu installieren, und man benötigt keine spezielle Armatur. Zudem können die Kunden den Filter jährlich selber warten.

Evodrop AG
8048 Zürich
→ www.evodrop.com

Echte Kreislaufwirtschaft

Naturo Flooring und Lico engagieren sich mit ihren Produkten für eine echte Kreislaufwirtschaft und betrachten den kompletten Produkt-Lebenszyklus. Ihre Naturprodukte besitzen, nach eigenen Angaben, einen sehr niedrigen CO₂-Fussabdruck. Sie sind zu 100 % recycelbar und



Illustration: Naturo Flooring AG

können nach der Nutzungsphase über das «Second life»-Programm recycelt und wiederverwertet werden. Hat der alte Boden ausgedient, oder besteht der Wunsch nach einem neuen Design, wird der demontierte Boden vom Endkunden über den Fachhändler an Lico zurückgeschickt. Damit wird den gebrauchten Böden eine zweite Chance gegeben.

Naturo Flooring AG
6210 Sursee
→ www.naturoflooring.ch

Grundierte und gespachtelte OSB-Platte

West Fraser erweitert sein Sortiment an «SterlingOSB-Zero» um eine vorgrundierte und gespachtelte OSB-Platte. Die «Primed-PlusOSB» kann direkt bedruckt oder beklebt werden und ist damit für den Einsatz als Werbeträger z. B. bei Veranstaltungen geeignet. Die stabilen Platten



Bild: West Fraser

eignen sich dabei gleichermassen für den Laden- bzw. Messebau und sogar als Laufsteg. Weil sie darüber hinaus mit einer sowohl für innen als auch aussen geeigneten Farbe grundiert sind, können sie auch als Bauzaun, Sichtschutz oder zur Beschilderung im Aussenbereich verwendet werden. Auf die auf einer Seite gespachtelte Oberfläche ist werkseitig eine Grundierung in Weiss oder Grau aufgebracht, und die Kanten sind versiegelt. Wie alle «Sterling-OSB-Zero»-Platten punktet die robuste und witterungsbeständige «Primed-PlusOSB» auch mit Blick auf die Umwelt: Sie ist klimapositiv, formaldehydfrei verleimt, und ihr Holz stammt aus FSC-zertifizierten Wäldern.

West Fraser Europe Limited
GB-SCT-Stirling FK7 7BQ
→ www.westfraser.de

Erfahren Sie mehr

Cleanshower®

Schluss mit undurchsichtigem und korrodiertem Glas der Duschkabine schon wenige Jahre nach deren Installation! Mit GALVOLUX CleanShower® wird Ihre Dusche immer so hell und komfortabel sein wie am ersten Tag. GALVOLUX CleanShower® ist das perfekte Glas für feuchte Umgebungen, da es seine aussergewöhnliche Transparenz und Kalkbeständigkeit über die Zeit beibehält.

GALVOLUX

Glas- und Spiegel-Technik

QUALITÄT UND GARANTIE SEIT 1900

GALVOLUX SA - 6934 Bioggio (CH)
T. 091 610 55 11 - www.galvolux.com

Wo Schallschutz den Unterschied macht

Mit der neu entwickelten «Confort 88» hat der Schweizer Türenspezialist Brunex eine Lösung auf den Markt gebracht, die nach eigenen Angaben höchste Schalldämmanforderungen erfüllt. Dabei trifft Sicherheit auf Funktion und maximale Gestaltungsfreiheit, und die Tür wird

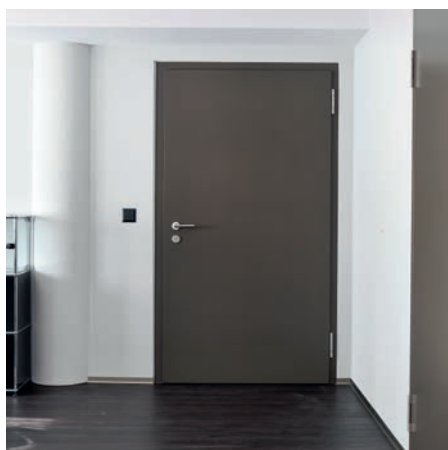


Bild: Brunex

individuell nach Mass gefertigt. Schallschutz bewahrt vor dauerhaft schädlichem Alltagslärm und ist im Wohnbau sowie vielen öffentlichen Einrichtungen immer öfter behördlich vorgeschrieben. Insbesondere für Bereiche, die besonders lärmsensibel sind, wie z. B. Hotelzimmer, Büros, Musikräume, Notariate oder Behandlungsräume, hat Brunex eine Türlösung entwickelt. Sie bietet ohne Vorhängen eines Akustikdoppels eine Schalldämmung von 53 dB Blattwert bzw. bis 5 dB Elementwert. Lärm und Schall werden dadurch effektiv reduziert. Das Tür-Rahmen-Element ist standardmässig mit EI30 Brandschutz zertifiziert und kann bei Bedarf mit weiteren Funktionen ausgestattet werden. Mit dem ebenen, schwellenlosen Bodenabschluss erfüllt es beispielsweise die Anforderungen an die Barrierefreiheit. Das Türelement bietet einen Bedienkomfort durch lediglich zwei Dichtebenen. Bei der Ausführung sind die Varianten «beidseitig flächenbündig» oder «mit Überschlag» möglich sowie die Option mit Schalldämmverglasung bzw. Schalldämm-Brandschutzverglasung. Schreiner profitieren von der einfachen und schnellen Montage sowie einer hohen Prozess-Sicherheit.

Türenfabrik Brunegg AG
5505 Brunegg
→ www.brunex.ch

Holzraster zwischen den Scheiben

Mit dem Isolierglas «Okawood Buche» erweitert Okalux Glastechnik, ein Tochterunternehmen von Glas Trösch, ihr Produktportfolio mit einem integrierten, thermisch behandelten Holzraster. Im Scheibenzwischenraum einer Isolierglaseinheit positioniert, bietet das Holzraster



Bild: Glas Trösch AG

einen richtungsselektiven Sonnen- und Blendschutz. Dessen Gesamtenergie-durchlassgrad kann je nach Sonnenhöhe über dem Horizont zwischen 7 % und 21 % liegen. Erhältlich als doppelt oder dreifach verglaste Konstruktion können Ug-Werte von 0,6 W/m²K erreicht werden. Die horizontalen Lamellen und vertikalen Stützen haben eine Ansichtsbreite von 10 mm. Die vertikalen Stützen sind in Abständen von 500 bis 600 mm angeordnet und sind von den horizontalen Profilen zurückgesetzt, um die horizontale Wirkung der Hauptlamellen zu betonen. Bei allen Aussenanwendungen wird der Holzeinsatz mit einer Sonnenschutzbeschichtung oder einer Beschichtung mit niedrigem Emissionsgrad auf der Innenseite kombiniert. Okalux empfiehlt für die Aussenseiten ein Verbundsicherheitsglas, wobei für die Innenseiten ein Einscheibensicherheitsglas oder ein wärmegehärtetes Verbundsicherheitsglas verwendet wird. Bei der Verwendung von «Okawood» für Innentrennwände und Sichtschutzwände sind keine thermischen Beschichtungen erforderlich, und es kann beidseitig Einscheibensicherheitsglas verwendet werden.

Glas Trösch AG
4922 Bützberg
→ www.glastoesch.ch

Nur aufs Fräsen konzentriert

Die Vielzahl von möglichen Anwendungen und Fräsworkzeugen macht eine Oberfräse zum Allrounder bei der Bearbeitung von Oberflächen und Kanten. Bislang verlangte das Einsetzen von Fräsern und die Einstellung der Frästiefe viel Zeit. Bei der Oberfräse «LO 55» von Mafell mit

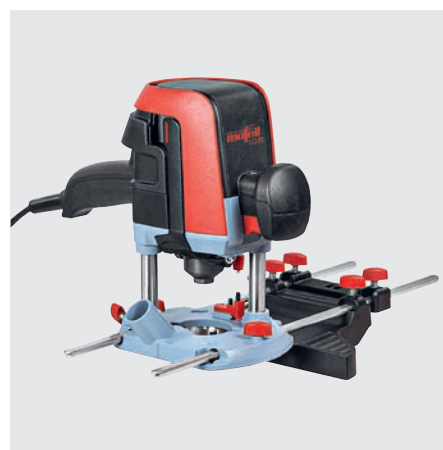


Bild: Mafell AG

1100 W reduziert laut Hersteller der werkzeuglose Fräserwechsel und die «Permafrix»-Höhenklemmung die Rüstzeit um ein Vielfaches. Die schnelle und präzise Einstellung, die intuitive Handhabung, das «Ergobalance»-Konzept und die neue Digitalelektronik «Mafell IPC» mit «Deboost»-Funktion – für Arbeiten an Stirnholz – ermöglichen es, dass sich der Anwender einzig auf das Fräsen konzentriert.

Die Frästiefe lässt sich seitlich am Gehäuse dank eines Klemmhebels mit wenig Kraft und klar definiertem Weg an der Skala bis 55 mm Tiefe einstellen. Wiederkehrende Frästiefen lassen sich mit einem Stufenanschlag fixieren. Die aus abriebfestem, masshaltigem, GFK-verstärktem Kunststoff gefertigten Kopieraufsätze und -ringe werden mit einem Bajonettverschluss automatisch zentriert. Das «Ergobalance»-Konzept beginnt mit der Gehäuseform ohne Überstände und Störkanten. Die Oberfräse kann zum Fräserwechsel oder zum Einsetzen von Kopiereinlagen seitlich gelegt oder sicher auf den Kopf gestellt werden – ohne das Werkstück oder das Werkzeug zu beschädigen.

Mafell AG
D-78727 Oberndorf a.N.
→ www.mafell.ch