

04
2021

Nr. 4, November 2021
Österreichische Post AG
Info.Mail Entgelt bezahlt.

SCHÄCKE 

Vision



Red mit uns.

RED ZAC MIT REXEL

Eine erfolgreiche Zusammenarbeit geht
in die Verlängerung.

NEWS

Neue Elektromeister in
Gleisdorf und Neues
im SCHÄCKE-Webshop.

INTERVIEW

Einblicke in die nächsten
gemeinsamen Projekte von
RED ZAC und REXEL.

PRODUKTE

Neu, innovativ, kundenspezifisch
und verfügbar: die Neuerungen
unserer Lieferant:innen.



Liebe Leserinnen und Leser!

Gerade noch haben wir uns mit der Planung der SCHÄCKE-Vision-Ausgaben 2021 beschäftigt, schon halten Sie bereits die 4. Ausgabe 2021 unseres Kundenmagazins in den Händen.

Ein Indiz, wie rasch die Zeit vergeht und wie schnelllebig unsere Gesellschaft geworden ist? Möglich. Was Lebenszyklen unterschiedlichster Technologien betrifft, was Weiterentwicklungen oder Updates von Hard- und Softwareprodukten betrifft, ist es aber gesichert, dass wir in einer sich immer schneller verändernden Welt leben.

Dem folgend hat die REXEL Austria GmbH zum Beispiel auch die Modernisierung seiner Standorte beschlossen. Denn auch was die Gestaltung von Arbeitsplätzen oder die Bereitstellung modernster Arbeitsmittel betrifft haben sich Anforderungen und Möglichkeiten in den letzten Jahren stark verändert. Welche Synergien sich daraus ergeben und welche Vorteile dadurch für unsere Kunden entstehen, zeigt ein neues Video, das wir über unseren Standort in Wien 10 gedreht haben. Ein kurzes „Making-of“ dazu und Infos, wo Sie den Film sehen können, bringen wir auf Seite 4.

Eine permanente Weiterentwicklung erfährt auch unsere Internetplattform www.schaecke.at. Vor noch nicht langer Zeit haben wir unsere Bestellassistenten und Konfiguratoren in den SCHÄCKE-Webshop integriert. Nun können wir bereits über die ersten Erweiterungen und zusätzliche Tools berichten. Lesen Sie mehr dazu im Bericht auf Seite 5.

Ergänzt wird diese letzte Ausgabe unserer SCHÄCKE Vision wieder um zahlreiche Neuheiten und Produktvorstellungen unserer Lieferpartner. Wobei die Formulierung „letzte Ausgabe“ gleich doppelt zutrifft und auch ganz bewusst gewählt wurde. Denn auch Printmedien unterliegen den eingangs erwähnten Lebenszyklen. Für die SCHÄCKE Vision bedeutet dies ab der nächsten Ausgabe einen optischen Auftritt mit einigen Neuerungen. Wir reagieren damit auf Trends und Weiterentwicklungen und zeigen, dass wir neben unseren digitalen Medien, Werkzeugen und Plattformen auch unsere analogen Kanäle und Möglichkeiten weiterentwickeln und stets modern halten. Lassen Sie sich überraschen, wie sich die SCHÄCKE Vision

künftig präsentiert. Bis dahin wünsche ich Ihnen eine informative Lektüre mit der vorliegenden Ausgabe.

Herzlichst Ihr
Günther Bozic



Günther Bozic
Leitung Vertriebsmarketing, REXEL Austria GmbH



MAKING-OF ZUM FILM ÜBER DAS KUNDENSERVICECENTER WIEN 10:

Eindrücke vom Set und Einblick in die gute Zusammenarbeit zwischen den Mitarbeiter:innen beider Vertriebsmarken, SCHÄCKE und REGRO, zur Entstehung des Imagefilms.

Wie kann ich eine Retoure anmelden?

Sie können Retouren ganz einfach in Ihrem [Schäcke-Account](#) anmelden. Falls Sie noch nicht im SCHÄCKE-Webshop registriert sind, lesen Sie bitte hier weiter.

1. Einloggen in den Account-Bereich
Wenn Sie in der account-Service-Zentrale eingeloggt sind, können Sie die gewünschte Bestellung finden. Sie auf 'Artikel retournieren' klicken und wählen Sie dann die Artikel aus, die Sie retournieren möchten. Sie können eine Artikel, die nicht von der Rückgabe ausgeschlossen sind (z.B. Sonderbestellungen) auswählen.

Anfrage Retoure
Die Retoure wird angefordert für Auftragsnummer: 388708

Waren retournieren (originalverpackt)

Wählen Sie die Artikel für Ihre Retoure

- Die retournierten Waren müssen in einem unveränderten, originalzustand sein.
- Es wird eine Retourengebühr von 10 € in den Kaufpreis in Höhe der Gebühr für die ersten fünf Artikel und 5 € für die weiteren Artikel erhoben.
- Artikel, die für die Retoure nicht geeignet sind, können nicht retourniert werden.
- Artikel, die für die Retoure nicht geeignet sind, werden nicht in den Kaufpreis einbezogen und die Retourengebühr wird nicht erhoben.

Artikel

Artikel	Artikelnummer	Artikelname	Artikelstatus	Retourengebühr
SCHÄCKE AUSTRIA	178000	Werkzeugkasten (Schäcke)	gültig	10 €
SCHÄCKE AUSTRIA	178000	Werkzeugkasten (Schäcke)	gültig	10 €

Artikel

Artikel	Artikelnummer	Artikelname	Artikelstatus	Retourengebühr
SCHÄCKE AUSTRIA	178000	Werkzeugkasten (Schäcke)	gültig	10 €
SCHÄCKE AUSTRIA	178000	Werkzeugkasten (Schäcke)	gültig	10 €

UNSER ANGEBOT WIRD ERWEITERT

Zusätzliche Konfiguratoren und Bestellassistenten neu im SCHÄCKE-Webshop

SERVICE

- 04 Making-of zum Imagefilm
- 06 REXEL und RED ZAC – eine erfolgreiche Zusammenarbeit geht in die Verlängerung
- 08 Neue Elektromeister bei Fa. Roth Handel- & Bauhandwerkerservice GmbH aus Gleisdorf

NEWS

- 09 Neues aus der Branche

PRODUKTNEUHEITEN

- 11 Konsumgüter
- 18 Installation

RED MIT UNS

REXEL und RED ZAC an einem Tisch

PRODUKTNEUHEITEN

Neues von unseren Lieferant:innen aus den Bereichen Konsumgüter und Installation



18

IMPRESSUM: Eigentümer, Medieninhaber, Verleger, Hersteller, Herausgeber, Verlags- und Herstellungsort: SCHÄCKE, eine Marke der REXEL Austria GmbH, Walcherstraße 1A / Objekt 6 / Stiege 4, 1020 Wien, www.schaecke.at. Redaktion: Günther Bozic, Elena Starmühler. Projekt- abwicklung bei SCHÄCKE: Daniela Dobias. Lektorat: Jorgi Poll. Grafische Gestaltung: Starmühler Agentur & Verlag, www.starmuehler.at. Druck: Bösmüller Print Management GesmbH & Co. KG. Offenlegung gemäß § 25 Mediengesetz: SCHÄCKE Vision steht zu 100 Prozent im Eigentum der REXEL Austria GesmbH. SCHÄCKE Vision versteht sich als Medium für die Information der Kunden und der Partner von SCHÄCKE. Coverfoto: Wenn nicht anders angegeben: REXEL Austria



„Wenn ein Film Erfolg hat, ist er ein Geschäft. Wenn er keinen Erfolg hat, ist er Kunst ...“

Gestärkt mit den Argumenten von Carlo Ponti haben wir im Sommer dieses Jahres das Filmprojekt „Kundenservicecenter Wien 10“ gestartet. Entweder der Film wird ein Erfolg, oder er kommt als Kunst ins Archiv ...

Ziel war es, unsere Kund:innen einmal hinter die Kulissen des REXEL-Standortes in Wien 10, in der Murbangasse zu führen. Mitarbeiter:innen, deren Namen man vielleicht schon einmal gehört oder gelesen hat, sollten ebenso gezeigt werden wie die modernen Räumlichkeiten, die nach der zweiten Umbauphase entstanden sind. In der ersten Bauphase, die 2019 abgeschlossen werden konnte, wurde ja bekanntlich der Lagerbereich am Standort Wien 10 komplett modernisiert und vergrößert.

Die dadurch entstandenen logistischen Möglichkeiten werden im Film ebenso gezeigt und angesprochen wie der Kund:innennutzen, der sich daraus ergibt. Übrigens, mittlerweile ist die dritte und letzte Phase der Standortmodernisierung voll angelaufen. Ein besonders spannender Abschnitt, denn nach dem Abschluss dieser Arbeiten werden den Kund:innennutzen in der Murbangasse einige Service-Highlights zur Verfügung stehen. Wer weiß, ob es dazu nicht sogar eine Fortsetzung unseres Imagevideos geben wird ... aber zurück zum aktuellen Film.

Die Startszene musste nicht extra erfunden werden, vielmehr haben wir eine reale Situation, die tatsächlich schon vorgekommen ist, nachgestellt.

Der Standort punktet aber nicht nur durch seine logistischen Möglichkeiten (Warenverfügbarkeit, erweiterte Bestellzeiten, 24-Stunden-Auslieferung oder Früh-Abholung usw.).

Die REGRO- und SCHÄCKE-Teams (bekanntlich sind beide Vertriebsmarken der REXEL Austria GmbH an diesem Standort vereint) können den Kund:innen mit ihrem Fachwissen echten Mehrwert bieten.

Auch dieser Aspekt wird in dem Video beleuchtet. Ebenso die Synergien, die durch den gemeinsamen Standort entstehen. Wie auch an anderen REXEL Standorten (z. B. in Innsbruck, Salzburg oder Götzis) erfolgt ein permanenter Wissensaustausch der einzelnen Teams, und Kund:innen profitieren neben der Fachkompetenz auch vom Know-how, kurzen Informationswegen und raschen Reaktionszeiten.

Projekte aus unterschiedlichsten Themen- und Technologiebereichen werden kurz erwähnt und aufgezeigt. Das bisherige Echo und das Interesse an dem Video hat unsere eigenen Erwartungen weit übertroffen. Auch die eingangs erwähnte Argumentation „es sollte Kunst sein“ müssen wir glücklicherweise nicht anwenden. Sollten Sie das Video noch nicht kennen, laden wir Sie gerne ein, sich selbst ein Bild zu machen. Frei nach Karl Farkas: „**Schau’n Sie sich das an.**“

Unser Video finden Sie auf Youtube unter dem Link:
www.youtube.com/watch?v=illvnkueEQ0

Oder Sie scannen gleich hier den folgenden QR-Code:



<https://bit.ly/3p0Yocx>

Webshop-Neuheiten: Konfiguratoren, Bestellassistenten und Warenretoure

Schnell und unkompliziert Warenkörbe zusammenstellen

In der letzten Ausgabe der SCHÄCKE Vision haben wir Ihnen unsere neuen Bestellassistenten und Konfiguratoren vorgestellt. Als nützliche Funktion sind diese Tools unter dem Menüpunkt „Einfaches Bestellen“ auf der oberen Menüleiste unseres Webshops unter www.schaecke.at zu finden.

Neben der rascheren Bestellabwicklung helfen die Assistenten, auch Planungs- und/oder Bestellfehler zu vermeiden. Argumente, die für die Nutzung dieser Funktionalitäten sprechen und auch die erfreulich hohe Akzeptanz bei unseren Kund:innen erklären. Wie angekündigt werden wir das Angebot an Assistenten laufend weiterentwickeln. Dass wir auch halten, was wir versprechen, zeigt der **Bestellassistent für den Produktbereich Patchkabel**. In der letzten Ausgabe noch angekündigt, ist dieser Assistent jetzt bereits online. Auch zum komplexen Thema **Free@Home von Busch-Jaeger** gibt es mittlerweile schon eine Bestellhilfe in Form des gleichnamigen Assistenten. So viel darf schon verraten werden: Weitere Bestellassistenten werden folgen.

BESTELLASSISTENTEN



Kabeltragsystem OBO

Bestell-Assistent starten



Patchkabel

Bestell-Assistent starten



Free@home

Bestell-Assistent starten

Wie kann ich eine Retoure anmelden?

Sie können Retouren ganz einfach in Ihrem [Webshop-Account](#) anmelden. Falls Sie noch nicht im SCHÄCKE Webshop registriert sind, lesen Sie bitte [hier](#) weiter.

1.

Einloggen in den Account-Bereich

Wechseln Sie in den Account-Bereich zu Ihren Bestellungen. Öffnen Sie die gewünschte Bestellung klicken Sie auf Artikel retournieren und wählen Sie dann die Artikel aus, die Sie retournieren möchten. Sie können alle Artikel, die nicht von der Rückgabe ausgeschlossen sind (z.B. Sonderbeschaffungen) auswählen.

Anfrage Retoure

Die Retoure wird angefordert für Auftragsnummer: 789778

Ware retournieren (originalverpackt)

Wählen Sie die Artikel für Ihre Retoure

- Die Retoureware muss originalverpackt und in einem wiederverkaufsfähigen Zustand sein.
- Es wird eine Manipulationsgebühr von 10 % des Kaufpreises in Abzug gebracht (5 % ab einem Kaufpreis von € 1.000,-).
- Sonderbestellungen (Ware, die extra für Sie bestellt wurde) können nicht retourniert werden.
- Frachter holt die Ware innerhalb von 5 Werktagen ab. Bitte stellen Sie sicher, dass ein Mitarbeiter in diesen Tagen innerhalb der Geschäftszeiten anwesend ist und die Ware etikettiert und originalverpackt bereitsteht.



Berker
Abdeckrahmen 5-Fach K 1 - polarweiß glänzend
SCHÄCKE Art.Nr.: 1784536
Hersteller Art.Nr.: 1352709

Max:1
- 1 + \$7



Berker
Radio Touch und Lautsprecher K 1 polarweiß glänzend
SCHÄCKE Art.Nr.: 2730372
Hersteller Art.Nr.: 2880709

Max:1
- 1 + \$7

Einfach und schnell werden Sie online schrittweise durch die Warenretoure geleitet.

Eine weitere Erleichterung in der Abwicklung bringt der **standardisierte elektronische Warenretourenprozess**.

Ab sofort können Sie Ihre Warenretourendungen im SCHÄCKE-Webshop vollkommen digital abwickeln. Der neue Retourenprozess benötigt nur **wenige Schritte**, die Sie „rund um die Uhr“

durchführen können. Starten Sie Ihre Retoure in Ihrem Webshop-Account. Wählen Sie in der Bestellhistorie die Auftragsnummer der ursprünglichen Warenbestellung, Sie werden automatisch durch den Prozess geführt. Achtung: Die neue elektronische Abwicklung betrifft vorerst nur den Bereich der WARENRETOURSENDUNG! Reklamationen (fehlende, falsche, defekte oder nicht vollständige Ware, Transportschaden, Überlieferung usw.) sind aus diesem Prozess ausgenommen. Reklamationen sind nach wie vor direkt bei Ihrer zuständigen SCHÄCKE-Niederlassung zu melden.

Alle **Details zum neuen Retourenprozess** finden Sie direkt im SCHÄCKE-Webshop unter:

www.schaecke.at/aus/retouren

Die nächste Stufe auf der gemeinsamen Erfolgsleiter

Eine strategische Allianz

Bei einem informativen Austausch in der REXEL-Austria-Zentrale, Anfang November, wurden die nächsten Schritte im Ausbau der bisher schon sehr erfolgreichen Zusammenarbeit zwischen den Teams von REXEL und der RED-ZAC-Zentrale fixiert.

Hans Peter Ranftl (CSO der REXEL Austria GmbH) begrüßte dazu neben dem RED-ZAC-Einkaufsleiter **Harald Schiefer** auch den für die Bereiche Einkauf, Marketing und Verkauf verantwortlichen Vorstand der Euronics Austria, Herrn **Brendan Lenane**, MBA.

Der 40-jährige Betriebswirt aus der Steiermark, Lenane, kann neben seiner dualen Ausbildung in den Bereichen Betriebswirtschaft und Logistik auf der Lloyd's Academy und der Harvard

Business School auf eine beachtliche bisherige Berufslaufbahn blicken. Internationale Tätigkeiten für unterschiedliche Unternehmen haben ihn nach Asien, später London und unter anderem Management-Engagements bei Magna oder Accenture wieder zurück nach Österreich in die Steiermark gebracht. Seit April 2020 ist der sportliche und musikalische Vater einer Tochter als Vorstand der RED-ZAC-Zentrale in Biedermansdorf aktiv!

Ebenfalls an der Besprechung teilgenommen haben **Indzi Kodba**, als Geschäftsfeldleiterin „Produkte und Gewerbe“, sowie **Gernot Herbst**, Business Manager „Produkte“. Der Bereich, in dem die Zusammenarbeit künftig verstärkt und intensiviert werden soll. ■

RED ZAC in Österreich

Spezialist für:

- Rund 175 Mitglieder mit über 200 Geschäften
- 3.500 Mitarbeiter:innen sind unter der Marke RED ZAC tätig, 2.100 davon im Installationsbereich
- 75% der Mitglieder beschäftigen sich auch mit Installationstechnik

International ist Euronics in 39 Ländern vertreten und gilt als drittgrößter Elektrohändler weltweit

Gernot Herbst,
Indzi Kodba





„Elektromobilität besteht aus mehr, als nur eine Wallbox an die Wand zu schrauben.“

Brendan Lenane

Vision: Herr Lenane, wie sehen Sie die bisherige Zusammenarbeit mit REXEL/SCHÄCKE?

B. Lenane: Zunächst musste ich hier natürlich auf die jahrelangen Erfahrungen meiner Kolleg:innen aus der RED-ZAC-Zentrale, aber auch der unserer Mitglieder vertrauen. Hier wurde die offene Gesprächskultur, auf die man bei REXEL und seiner Vertriebsmarke SCHÄCKE stößt, hervorgehoben. Mittlerweile habe ich mir auch selbst bereits bei einigen Gelegenheiten ein Bild machen können. Mit REXEL leben wir eine faire und vertrauensvolle Partnerschaft auf Augenhöhe. Das ist keine Selbstverständlichkeit und eine erfreuliche Tatsache, von der beide Seiten profitieren.

H. P. Ranftl: Es freut mich, dass wir seitens der RED-ZAC-Mitglieder so gesehen werden. Das zeigt, dass wir mit unseren bisherigen Initiativen die richtige Basis für eine auf Zukunft ausgerichtete Zusammenarbeit gelegt haben. Denn auch wenn das Jahr 2021 wirtschaftlich sehr gut gelaufen ist, stehen wir vor einigen Herausforderungen in unserer Branche. Diese gilt es gemeinsam zu meistern.

H. Schiefer: Da stimme ich zu. Wir konnten uns heuer einerseits über einen Mitgliederzuwachs freuen, sind aber andererseits, wie viele in unserer Branche, auch mit Themen wie Verfügbarkeit oder Personalmangel konfrontiert. Einen Partner mit einer dynamischen Herangehensweise zu haben, hilft da enorm.

B. Lenane: Schäcke kann durch sein Liefer- und Leistungsportfolio ideal auf die unterschiedlichsten Anforderungen unserer Mitglieder reagieren. Diese Flexibilität hat sich bei der Breite unserer Mitgliederstruktur sehr bewährt. Naturgemäß sind die Ansprüche von „5-Personen“-Betrieben anders als von Unternehmen mit 150

oder mehr Mitarbeiter:innen. Beides findet sich unter den RED-ZAC-Mitgliedern.

Vision: Aus welchen Angeboten entsteht der Mehrwert, von dem die RED-ZAC-Mitglieder profitieren?

B. Lenane: Als Genossenschaft (die rechtliche Struktur von Euronics Austria) sind wir in der Lage, unsere Erträge sofort wieder zu reinvestieren. Daraus entstehen die unterschiedlichen Konzepte, die wir unseren Mitgliedern anbieten. Ob das die zentralen Marketingaktivitäten sind, unser flexibles Ladenbaukonzept oder der innovative „smartZAC“ – ein virtueller Verkaufsraum, der bereits von ca. 120 Mitgliederbetrieben mit Erfolg genutzt wird.

I. Kodba: In der Vergangenheit haben wir immer wieder unterschiedlichste Produktaktionen ausgearbeitet und den RED-ZAC-Mitgliedern exklusiv zur Verfügung gestellt. Die Aktionen umfassen dabei die unterschiedlichsten Produktsortimente. Heuer gab es dazu auch besondere Schwerpunkte, zum Beispiel rund um unser Spulensystem „SPUSY“. Oftmals entstehen Aktionsideen in gemeinsamen Meetings wie zuletzt im Februar, als ich die RED-ZAC-Zentrale in Biedermannsdorf besucht habe.

G. Herbst: Der Erfolg dieser Aktivitäten freut uns und gibt auch indirekt einen Auftrag, diese Aktivitäten weiter auszubauen. »



Hans Peter Ranftl,
Harald Schiefer



„Man muss nicht immer etwas Neues suchen, aus Bestehendem das Beste zu finden, reicht vollkommen aus.“

Brendan Lenane

Hans Peter Ranftl,
Brendan Lenane

» **Vision:** Was dürfen die RED-ZAC-Mitglieder noch alles an Aktivitäten erwarten?

H. P. Ranftl: Die Zusammenarbeit wird viele Projekte in den nächsten Jahren bringen. Bedingt durch technologische Entwicklungen und neue Technologien kommen die Impulse dazu automatisch auf uns zu. Viele Unternehmen haben jetzt schon die Gelegenheit genutzt und sich neu ausgerichtet.

Ob es dabei um Nachhaltigkeitsthemen wie Photovoltaik geht, Komfortlösungen aus dem Bereich Smart Home oder

aus Bereichen des „Green-Deals“ zum Beispiel um die Elektromobilität ... Wer auch künftig in der Elektrotechnik bestehen möchte, muss sich mit diesen Themen auseinandersetzen. Als zertifizierte Schulungsstätten können wir hier zum Beispiel durch unsere Schulungsprogramme wertvolle Unterstützung anbieten und Unternehmen helfen, zukunftsfit zu werden bzw. zu bleiben.

B. Lenane: Mit den Planungsleistungen von REXEL in den unterschiedlichsten Technologiebereichen (Lichtplanungen, Verteilerbau, Energieeffizienz oder der

Photovoltaik, um nur einige zu nennen), ergänzt um die hervorragenden logistischen Möglichkeiten, können unsere Mitglieder mit REXEL sozusagen auf ein „One-Stop-Shop“-Service zurückgreifen. Das vorhandene Know-how, das hier geboten wird, ist ein unglaublicher Benefit, den wir unbedingt nutzen sollten.

Die Elektromobilität ist ein schönes Beispiel: Wer damit schon einmal zu tun hatte, weiß, dass diese Technologie aus mehr besteht, als nur eine Wallbox an die Wand zu schrauben. Da ist es auch wichtig, auf die richtigen Partner zu setzen. Mit REXEL und SCHÄCKE als verlängerte Werkbank des eigenen Betriebes können unsere Mitglieder die Potenziale, die sich unserer Branche bieten, auch auf lange Sicht gut supportet ausschöpfen. ■

Bei Roth in Gleisdorf wird bestes Service gelebt

Die 8 Elektrotechnikmeister schulen laufend ihre Mitarbeiter:innen, für bestes Service an den Kund:innen.

Ein im wahrsten Sinne des Wortes meisterliches Gruppenfoto entstand vor wenigen Wochen bei der Fa. Roth Handel- & Bauhandwerkerservice GmbH aus Gleisdorf. Gleich vier Mitarbeiter dürfen sich über die bestandene Meisterprüfung freuen. Alle vier sind bereits seit langer Zeit (zwischen 10 und 20 Jahren) bei Roth beschäftigt. Eine Tatsache, die klar für das Unternehmen spricht. Aber nicht nur das. Die Firma wurde bereits 1976 gegründet und beschäftigt mehr als 220 hochqualifizierte Mitarbeiter:innen. Über drei in der Steiermark ansässige Niederlassungen werden den Kund:innen Technik, Montage, Service und Beratung geboten. Dazu steht auch ein Fuhrpark mit mehr als 100 modernsten Fahrzeugen zur Verfügung.

Die neu ernannten Elektro-
meister bei der Roth Handel- &
Bauhandwerkerservice GmbH

Den Kund:innen eine bestmögliche Betreuung anbieten zu können, gehört zur Grundphilosophie des Unternehmens. Gut geschultes und ausgebildetes Personal stellt die Basis dafür dar. Neben den acht bei Roth beschäftigten Elektromeistern wird das Know-how auch durch laufende Schulungen des Personals sichergestellt. Ein Umstand, dem auch die SCHÄCKE-Akademie Rechnung trägt. Immer wieder dürfen wir Teilnehmer:innen von Roth bei unseren Schulungen und Kursen begrüßen.



Den vier neu ernannten Elektromeistern, die bei Roth als Elektrotechniker im Einsatz stehen, gratulieren wir auch an dieser Stelle nochmals zur bestandenen Meisterprüfung. Die Teams von SCHÄCKE und REXEL freuen sich auf eine weiterhin gute Zusammenarbeit! ■

BRANCHEN NEWS



KNX – der Standard bekommt neue Aufgaben

Die allseits im Gespräch stehende Elektromobilität bietet auch für die bewährte KNX-Technologie neue Möglichkeiten und Herausforderungen. Im Bereich der Ladetechnik können KNX-Lösungen helfen, E-Autos, Smart-Home-Lösungen und intelligentes Energiemanagement in Einklang zu bringen.

Dabei steuert und koordiniert die KNX Technik die Abläufe zwischen Wallboxen, PV-Komponenten samt Wechselrichtern, Speichereinheiten und Verbrauchern. Zahlreiche Praxisbeispiele zeigen bereits deutlich, wie sehr sich das etablierte KNX-System auch für moderne Technologieanwendungen eignet.



REXEL Bestell- und Auslieferzeiten:

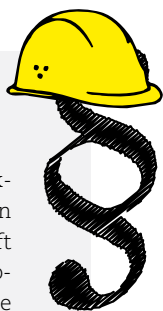
Die letzte Kommissionierung ab Zentrallager Weißkirchen und Zentrallager Wien (vor Weihnachten) erfolgt am 22.12.2021. Die Auslieferung beim Kunden erfolgt dann am Donnerstag, den 23.12.2021.

Taggleiche Lieferungen / Abholungen sind ebenfalls bis 23.12.2021 möglich.

Die erste Kommissionierung ab Zentrallager Weißkirchen und Zentrallager Wien im Jahr 2022 erfolgt am Montag, den 03.01.2022. Erste Auslieferung beim Kunden ist am Dienstag, den 04.01.2022.

Die Novelle des steirischen Baugesetzes ...

trat mit Oktober in Kraft. Die wesentlichen Punkte der Novelle zielen auf die Forcierung und den Ausbau der Energiegewinnung aus Sonnenkraft und die Erleichterung der Nutzung von Elektrofahrzeugen ab. Dazu werden die verpflichtende Errichtung von Solar- oder Photovoltaikanlagen bei Gebäuden sowie die Ausstattung mit E-Ladestationen im Gesetz neu geregelt.



Schneider Electric ...

hat die internationale Cradle-to-Cradle-Zertifizierung in Silber für seine eingereichten Schalter und Steckdosen des „System M“ und „System Design“ von Merten erhalten. Damit gehört Schneider nun zu den ersten Unternehmen der Elektroindustrie, deren Produkte im neutralen Verifizierungsverfahren nach Cradle to Cradle zertifiziert sind.



Eine innovative Plattform ...

stellt der vom Austrian Institute of Technology (AIT) entwickelte Fake-Shop Detector dar. Die Plattform, die zunächst in einer Beta-Version online gegangen ist, warnt in Echtzeit vor sogenannten Fake-Shops, also betrügerischen Internetshops, die leider zunehmend mehr werden. Das Tool überprüft aufgerufene Webshops in 2 Schritten und gibt „grünes Licht“ fürs Weiterschoppen, wenn die Überprüfung keinen Verdacht ergeben hat. Der Fake-Shop Detector funktioniert für unterschiedliche Internet-Browser und steht unter www.fakeshop.at zum Download zur Verfügung.



PRODUKT- NEUHEITEN

+++ Konsumgüter +++ Sony +++ Braun +++ Tefal +++ Thomas +++ Nivona +++ Graef +++ Gorenje +++ Miele +++ Beurer
+++ Remington +++ Delonghi +++ Kenwood +++ Duracell +++ Eglo +++ +++ Installation +++ Etherma +++ Knipex +++ Siku
+++ Auer Signal +++ Wera +++ Siemens +++ Trilux +++ Jacob +++ Metz Connect +++ Hager +++ Legrand +++ Paulmann
+++ Benedict +++ OBO Bettermann +++ PC Electric +++ Schneider Electric +++ Alpen +++ Ledvance +++ Jung +++ Bilton
+++ Siblik +++ Signify +++ Emerson +++ Comtech +++ Niko +++ ABB +++ Busch-Jaeger +++ Hellermann Tyton +++ Haupa
+++ Danfoss +++ Fluke +++ Eaton

SONY BRAVIA XR™ – Weltweit erster Fernseher mit kognitiver Intelligenz*

BRAVIA XR Fernseher funktionieren ähnlich wie unsere Augen. Sie erkennen den Hauptblickpunkt und verstärken jedes Detail im Objekt, sodass es durch eine natürliche Tiefe hervorsticht, genau wie im echten Leben.

SONY

Erleben Sie die Wirklichkeit in jeder einzelnen Szene

In ein mitreißendes Erlebnis eintauchen, das sich wie die echte Welt um uns herum anfühlt. Das war unser Ziel bei der Entwicklung der BRAVIA XR™ Fernseher, deren Herzstück der neue Cognitive Processor XR ist, der so denkt und reagiert wie das menschliche Gehirn.



Flexibles, minimalistisches Design

Mit dem 3-fach-Multipositionsfuß** haben Sie die Wahl: Die Standardeinstellung konzentriert sich auf das Bild. Die schmale Einstellung eignet sich für kleinere Flächen. Mit der Sound-bar-Einstellung ist das Sound-System optimal positioniert.

Der Bildschirm ist der Lautsprecher

Mit XR Sound Position erleben Sie die neue Dimension der Unterhaltung – kraftvoller Surround-Sound im Einklang mit dem Bild. Die Sound-Technologien Acoustic Surface Audio und Acoustic Multi-Audio sorgen dafür, dass der Ton der Handlung folgt. XR Surround erzeugt seitlich und vertikal Raumklang für 3D-Audio ohne den Einsatz von Deckenlautsprechern oder nach oben gerichteten Lautsprechern.



Die neueste Generation des Fernsehens für die neueste Generation der Spiele

Mit BRAVIA haben Sie die Nase vorn. Dank HDMI 2.1 erhalten Sie bei kompatiblen Spielen eine Bildwiederholrate von 120 BpS, sodass die Action bei Sport und Hochleistungsspielen sofort auf dem Bildschirm dargestellt wird. So macht Gaming noch mehr Spaß!

www.sony.at

Braun eröffnet die Bügelsaison und erweitert das Bügelportfolio

Braun präsentiert die brandneue Bügelserie TexStyle 1 und erweitert die bestehende Bügelrange mit leistungsstarken Modellen.



TexStyle 9 Dampfbügeleisen SI 9281 BK

Die Braun TexStyle 9 Serie bekommt mit dem Bügeleisen SI 9281 BK Zuwachs. Ultimative Power von 3.100 Watt in Kombination mit starkem Dampfstoß sowie der gebogenen FreeGlide 3D Eloxal Plus Bügelsohle sorgen im Nu für faltenfreie Kleidung. Dies sind nur wenige der intelligenten Features, die den Bügelalltag erleichtern. Zusätzlich profitieren Kunden von der 60-Tage-Geld-zurück-Garantie.

TexStyle 7 Pro Dampfbügeleisen SI 7181 VI

Auch das Bügeleisen SI 7181 VI der TexStyle 7 Pro Serie kommt mit der FreeGlide 3D EloxalPlus Bügelsohle. Denn es gibt nichts Schöneres als faltenfreie Kleidung in kürzester Zeit, ohne an Knöpfen oder Applikationen hängen zu bleiben. Der 300-ml-Wassertank mit großer Einfüllöffnung ermöglicht längere Bügelzeit ohne Unterbrechung. Auch Sicherheit wird großgeschrieben. Das Bügeleisen schaltet sich nach 8 Min. in vertikaler bzw. 30 Sek. in horizontaler Position ab. Auch für diese Serie gibt es die 60-Tage-Geld-zurück-Garantie.



TexStyle 1 Dampfbügeleisen SI 1070 PU

Alle, die wenig Bügelwäsche haben, aber dennoch nicht auf Qualität und Komfort verzichten möchten, sind mit einem Bügeleisen der neuen TexStyle 1 Serie bestens beraten. Das Bügeleisen SI 1070 PU überzeugt durch kompaktes Design und erreicht in 35 Sekunden die maximale Temperatur. Im Eco-Modus spart man mit diesem Modell bis zu 50 % Energie im Vergleich zur Turbo-Einstellung.

Erhältlich im österreichischen Fachhandel.
Mehr Informationen unter
www.braunhousehold.at

Dampfbügelstation Pro Express GV8711

Tefal

Die leistungsstarke Dampfbügelstation Pro Express GV8711 von Tefal ist ein echter Alleskönner und gibt der Kleidung die Pflege, die sie verdient! Durch präzise Einstellungen an der Bügelstation liefert die Pro Express Dampfbügelstation hervorragende Ergebnisse und sorgt gleichzeitig für besten Kleidungsschutz.

Bei einem Dampfdruck von 6 bar und einer konstanten Dampfmenge von bis zu 120 g/min haben selbst die hartnäckigsten Falten keine Chance. Der 300 g/min starke Extra-Dampfstoß sorgt außerdem auch bei dicken Stoffen für ein faltenlos-perfektes Bügelergebnis. Dank der Durilium-Airglide-Technologie und der Autoclean-Beschichtung ist die Bügelsohle höchst gleitfähig und bleibt in einem makellosen Zustand.



Gleichzeitig bietet der exklusive Anti-Kalk-Kollektor optimalen Schutz und sammelt bis zu 2-mal mehr Kalk sowie kleinste Partikel – auch wenn die Station bewegt wird! Dabei stellt der Kollektor sicher, dass sich in der Station keine Kalkablagerungen festsetzen können, und sorgt so auch nach unzähligen Bügelsessions für die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit des Geräts.

Die Temperatur lässt sich manuell an der Bügelstation einstellen. Zusätzlich hält die Dampfbügelstation Pro Express eine Eco-Funktion bereit, mit der es den Falten energiesparend an den Kragen geht. Dadurch wird bis zu 20 Prozent weniger Energie verbraucht.

Für noch mehr Komfort und Sicherheit sorgen die automatische Kabelaufwicklung und die kurze Zeit von zwei Minuten, die die Bügelstation zum Aufheizen braucht. Ist das Bügeleisen acht Minuten lang nicht in Gebrauch, schaltet sich die Bügelstation automatisch ab. Der abnehmbare XXL-Wassertank fasst bis zu 1,6 Liter und lässt sich jederzeit nachfüllen, sodass das Bügeln länger ungehindert möglich ist. Durch ein Verschlussystem mit Schnellverriegelung lässt sich die Dampfbügelstation außerdem einfach und sicher transportieren.

Die unverbindliche Preisempfehlung der Pro Express GV8711 Dampfbügelstation liegt bei 379,99 €.

www.tefal.de

Die THOMAS-Wäscheschleudern: So schnell, nachhaltig und schonend geht Wäschetrocknen heute

THOMAS

Früher allgegenwärtig, heute eher „retro“: die Wäscheschleuder. Sie fördert einen nachhaltigen Lebensstil, denn sie ist wesentlich schneller und umweltfreundlicher als ein Trockner. Mit nur 30 Watt pro Schleudergang ist sie energiesparend und ideal für die schnelle Wäschetrocknung zwischendurch. Sportkleidung, Wollwäsche oder empfindliche Lieblingsstücke – die Multitalente sind für alle Wäschesorten perfekt und benötigen pro Schleudergang nur 3–5 Minuten, auch Waschmittelmrückstände werden entfernt. Nachhaltig schleudern statt lange trocknen spart Strom: Pro Schleudergang verbrauchen die THOMAS-Wäscheschleudern nur 0,03 kWh – ein herkömmlicher Trockner liegt bei 3 kWh pro Füllung. Dank der Schleuderpowers von 2.800 Umdrehungen pro Minute ist die Kleidung nach dem Schleudergang

schon fast trocken und kann z. B. direkt in den offenen Kleiderschrank gehängt werden. Wer nicht auf seinen Trockner verzichten möchte, kann die energieaufwendige Trockenzeit um ca. eine Stunde verringern, überzeugte Wäscheleinentrockner sparen sogar bis zu 4,5 Stunden – eine echte Erleichterung vor allem an kalten und feuchten Tagen. Die THOMAS-Wäscheschleudern bewähren sich vor allem bei der Handwäsche, z. B. von Dessous, frischbenutzter Sportkleidung, dem geliebten Wollpullover, bei Familien mit Kindern und in allen anderen Fällen, wenn Kleidung schnell wieder gebraucht wird. Bei Klecksen bzw. nach dem Sport die Kleidung direkt auswaschen, bevor sich Schweiß oder Schmutz in den Fasern festsetzen, und ab in die Schleuder. Die senkrecht gelagerte Trommel schleudert besonders knitterarm und schont empfindliche Fasern.

Sie verlängert so die Lebensdauer feiner Textilien. Die THOMAS-Wäscheschleudern sind mit ihrer kompakten Breite von 350 mm echte Platzwunder. Die weiße CENTRI 772 SEK fasst bis zu 3,5 kg Trockenwäsche, die weiße CENTRI 776 SEK und die edelgraue CENTRI 776 SEK INOX mit hochwertigem Edelstahlgehäuse sogar bis zu 4,5 kg.

Bereit für den kompakten und nachhaltigen Helfer im Haushalt?

www.robert-thomas.de



Noch mehr aus einem perfekten Cappuccino rausholen

NIVONA

passion for coffee

Wie die neuen Modelle der 7er-Baureihe von NIVONA arbeiten.

Doppelt hält besser – und macht fantastischen Milchschaum. Das beweisen die vier neuen Modelle der 7er-Baureihe von NIVONA. Denn die innovative Technologie holt selbst aus dem perfekten Cappuccino noch mehr raus. Einfach noch eine Runde drehen: So macht es die Milch im SPUMATORE OneTouch plus von NIVONA in den vier neuen Modellen der 7er-Baureihe: NICR 790, NICR 795, NICR 796 und NICR 799. Dadurch bleiben Milch und Dampf länger in Kontakt beim Bezug von Cappuccino. Das Ergebnis? Ein besserer Milchschaum mit höherer Temperatur. Genau wie beim Barista in Italien. Und das alles auf Knopfdruck.

„Kaffeevollautomaten müssen außerdem einfach zu bedienen sein“, sagt Bauer. „Das gehört für uns zum Kaffeegenuss einfach dazu.“ Dies ist der Anspruch, der bei jeder

Entwicklung im Vordergrund steht. „Für einen Cappuccino brauchen Sie einfach keine Untermenüs im Bezug. Weswegen es auch bei unseren neuen 7er-Modellen alles auf einen Blick gibt.“

Für die Reinigung ist dies ebenso selbstverständlich. Daneben haben die Nürnberger bereits im Frühjahr den passenden Partner für die neuen 7er-Modelle herausgebracht: Die NIVONA-Milchlanze lässt sich direkt in den Milchkarton stecken und dann an jede NIVONA anschließen. Inspiration sind für NIVONA weiterhin Barista und Siebträger. Das war von Anfang an so, um stets das Beste aus der Bohne zu holen. Was sich ebenfalls nicht ändern wird: das Bekenntnis zum Fachhandel. Denn NIVONA gibt es weiterhin nur dort, wo man Wert auf Beratung und Service legt. Derzeit sind das über 400 Fachhändler in

Österreich. „In den letzten Monaten sind wir noch mehr mit unseren Händlern zusammengerückt“, sagt Mario Bauer. Mit den vier neuen Modellen der 7er-Baureihe kommt nun ein neues Kapitel zur gemeinsamen Erfolgsgeschichte hinzu. Mit fantastischem Milchschaum für besondere Cappuccino-Momente. ■

www.nivona.at



Für Ihre „Black Week“

Allesschneider SKS 110

S12002 – schwarz

Der SKS 110 in der Limited Edition wird dank der dekorativen Glasbodenplatte zum Blickfang in jeder Küche. Er ist für junge Haushalte und letztlich für jeden gedacht, der Wert auf frische, gesunde Ernährung legt.

Der SKS1 10 ist ein kompakter Allesschneider mit geringer Aufstellfläche für jede Küchengröße, mit einem Edelstahl-Wellenschliffmesser, Ø 170 mm – das auch durch harte Krusten schneidet. ■



GRAEF



Die Features im Detail:

- Stufenlose Schnittstärkeneinstellung, 0–20 mm
- Effizienter 45-Watt-Energiespirmotor (Eco Power Motion, 170 Watt Spitzenleistung)
- Praktische Dauerfunktion per Ein- und Ausschalter
- Messerabdeckung – für weniger Reibung und leichteres Schneiden
- Stabiler und leichtgängiger Schlitten mit Kindersicherung
- Einfache Bedienung
- Schnelle Reinigung dank Safety-Verschluss
- Freitragendes, modernes Design „Made in Germany“
- Einfachste Bedienung & Sichere Handhabung

www.graef.de

Von AquaStop bis zu WaveActive – Gorenje macht's effizient & schonend sauber!

gorenje
Life Simplified

Die sanfte Wäschepflege geht ab Oktober 2021 in die nächste Runde – eine energieeffizientere. Nicht nur Modelle der Energieklasse B, sondern auch der Energieklasse A werden zur Verfügung stehen. Neben den energieeffizienten Vorteilen liegt die Stärke auch bei diesen Modellen klar in den vielfältigen sowie innovativen Programmen und der einfachen Bedienung:



Keine Gedanken mehr über vergessene Wäsche und den unangenehmen Geruch danach verschwenden. Das **Hygiene-Reinigungsprogramm SterilTub** hält die Waschmaschinentrommel sauber und wirkt so erfolgreich dagegen. Neben der gewohnten **SteamTech** Dampffunktion, die Dir dank Knitterschutz die Bügelarbeit erleichtert, sorgt die **SuperHygiene-Funktion** für perfekt saubere und desinfizierte Wäsche. Keine Sorge um

empfindliche Wäsche – bereits bei niedrigen Temperaturen erfolgreich. Und weil das noch nicht genug ist, darfst Du Dich auf eine dreifache Schonung Deiner Kleidung einstellen: Die **WaveActive Trommel** glänzt durch ihr einzigartiges Trommelmuster, das in Kombination mit den speziellen wellenförmigen 3D-Mitnehmerrippen für eine sanfte Wäschepflege sorgt. Natürlich darf dabei nicht der gewohnte Schutz vor Wasserschäden fehlen, der Sicherheitsmechanismus **AquaStop**.

Deine Kleidung ist in guten Händen und ist auch vor neugierigen Kindern sicher. Dank der gewohnten **Kindersicherung** lässt sich die Waschmaschinentür während des Waschvorgangs nicht öffnen. Auch die festgelegten Programme können nicht mehr geändert werden – dafür braucht es nur eine Tastenkombination.

Wir bleiben unserem Motto treu: Life simplified. Mehr Zeit für die wirklich wichtigen Dinge im Leben.

www.gorenje.at

Am besten überzeugt
Du Dich selbst und
schaust auf unserer
Website vorbei.



Stark, kompakt, agil: der neue Boost CX1

Miele

Mit dem neuen Boost CX1 erweitert Miele sein beutellooses Staubsauger-Sortiment um eine kompakte, agile und saugstarke Baureihe. Dieser Staubsauger überzeugt durch sein modernes Design, beste Saugleistung und wenig Platzbedarf.

Auf den ersten Blick unterscheidet sich der neue Boost CX1 durch seine seitlich angebrachten großen Räder von anderen Staubsaugern. Durch das TrackDrive Feature ist der Boost präzise manövrierbar und spurhaltig.

Das kompakte Design trifft hier auf starke Leistung. Der Boost wurde schon vor seiner Markteinführung mit dem renommierten Red Dot Product Design Award 2021 und iF Product Design Award ausgezeichnet. Egal ob Parkett oder Teppich – mit der bewährten Vortex-Technologie läuft der Boost CX1 auf jedem Untergrund zu Höchstform auf und lässt dem Staub keine Chance. Bei der hier verwendeten besonders effizienten Monozyklon-Technik sorgt ein Luftstrom von über 100 km/h für die perfekte Aufnahme von Grobschmutz und Feinstaub. Für die Filterung feinsten Partikel ist der HEPA AirClean Filter (in den Modellen Parquet und Cat & Dog) durch ein Staubrückhaltevermögen von mehr als 99,99 Prozent auch für Hausstauballergiker die ideale Lösung.

www.miele.at



Der Boost CX1 kann auf Treppenstufen sicher abgestellt werden, da TrackDrive das Herunterrollen in seitliche Richtung verhindert.

Schön und gepflegt von Kopf bis Fuß –
Fühlen Sie sich wohl in Ihrer Haut

Beauty- Highlights im Herbst



Gesichtsrasierer HL 16

- Sanfte Entfernung von Härchen an Oberlippe, Kinn oder Wangen
- Inkl. Präzisionsaufsatz zum Entfernen von Nasen- und Ohrhaaren sowie zum Formen der Augenbrauen
- Klein und diskret: perfekt auch für unterwegs
- Mit extra hellem LED-Licht

Rasierer HL 36

- Optimal für die schonende Haarentfernung am ganzen Körper
- Beweglicher Scherkopf: passt sich perfekt den Konturen an
- Inkl. Peelingaufsatz, Trimm-aufsätze und Gleitaufsatz für empfindliche Stellen
- Wasserfest: Anwendung in Dusche oder Badewanne möglich

Splessentferner HT 22

- Entfernt Spliss schnell und effektiv – ohne Längenverlust
- 2 Stunden Akkulaufzeit
- Inkl. Auffangkammer für die abgeschnittenen Haare
- Transportverriegelung und LED-Anzeige
- Mit USB-Kabel und Reinigungspinsel

Leistungsstark, multifunktionell, edel

REMINGTON®



Russell
Hobbs

Die neuen Tools von REMINGTON & Russell Hobbs bieten noch mehr Funktionalität, bestechen durch ihre vielfältige Einsatzbereitschaft und sind obendrein auch noch echte Hingucker!



Power-X Series Haarschneider X3, X4, X5, X6

Keine Zeit für den Friseurbesuch? DIY-Styling liegt im Trend. Mit dem richtigen Haarschneider gelingen präzise Looks auch zu Hause vollkommen mühelos. Die Power-X Series von Remington® punktet mit leistungsstarken Motoren, langlebigen Klingen für absolute Präzision und zahlreichen Längeneinstellungen für ein vielseitiges und unkompliziertes Styling.



Steam Genie 2 in 1 Dampfbürste

Die Steam Genie 2 in 1 Dampfbürste von Russell Hobbs ist zu allem bereit! Das Kleid aus dem Schrank weist kleine Knitterfältchen auf, das Rüschen-Top ist schwer zu bügeln und der Anzug könnte eine kleine Frischekur vertragen? Dann ist das ein Fall für die Steam Genie 2 in 1 Dampfbürste von Russell Hobbs!



Salon Smooth – Haartrockner Geschenk-Set D6940GP

Salonschönes Haar dank des Salon-Smooth-Haartrockner-Geschenk-Sets.

Das Geschenk-Set kommt in einer hochwertigen Velvet-Aufbewahrungstasche in Schwarz. Neben dem leistungsstarken 2100-Watt-Haartrockner mit 3 Heiz- und 2 separaten Gebläsestufen inkl. Kalt- und Schnelltrocknungsdüse beinhaltet das Geschenk-Set auch einen Diffusor und eine Rundbürste. Die edle Optik, in Schwarz und mattem Gold, machen das Set zu einem idealen Geschenk.

www.remington.at at.russellhobbs.com

Perfekte Wohlfühltemperaturen im Home Office mit dem neuen Capsule Desk



Bye, bye Eiszapfen-Finger! Der neue Capsule Desk Tischschnellheizer von De'Longhi ist für den mobilen Einsatz auf dem Schreibtisch konzipiert und sagt kalten Händen den Kampf an.

Mit dem neuen mobilen Heizgerät HFX10B03 von De'Longhi in den stylischen Farben Rosa, Grün und Blau kann das persönliche Wohlfühlklima ganz einfach reguliert werden – und noch viel mehr! Denn der Tischschnellheizer ist quasi als Retter für Home-Office-Zeiten konzipiert. Er ist der natürliche Feind der Autokorrektur, denn kalte Hände und steife Finger sind dank ihm Geschichte. Er ist extra für den Einsatz auf dem Schreibtisch gedacht und dort mit einer maximalen Leistung von 350 Watt und einem beweglichen Frontgitter zur Anpassung der Wärmeströmung der hitzige Beschützer im winterlichen Arbeitsalltag. Der bequeme Tragegriff und die handliche Größe machen den HFX10B03 zu einem Allrounder, der geräuscharm für die perfekte Wohlfühltemperatur sorgt. Ob im Hobbykeller, in der Garage, im Proberaum vor dem Griff zum Instrument oder auf dem Sofa, bevor man dem Lieblingsten den Nacken massiert: Die Hände bleiben ab sofort warm. Der Capsule Desk Tischschnellheizer verfügt über einen zwischen 5 und 28 Grad einstellbaren Raumthermostat sowie über eine

sichere Abschaltautomatik und einen Sicherheitsthermostat, der das Gerät deaktiviert, sollte es versehentlich umkippen.

Winter is coming! We're prepared!

www.delonghi.at



Duracells Nachhaltigkeitsstrategie: langlebige und plastikfreie Batterien mit extra Power

DURACELL®

6127 Tonnen Plastik eingespart

Plastik ist heutzutage in den meisten Produkten und ihren Verpackungen zu finden – nicht so jedoch beim Batteriehersteller Duracell. Seit bereits 28 Jahren achtet Duracell bei seinem Kernprodukt – dem innovativen K-Pack – auf die plastikfreie Produktion der Verpackung.

Das K-Pack für die Duracell AA- und AAA-Alkaline-Batterien wurde schon seit Jahrzehnten umweltfreundlich durchdacht und spiegelt so den nachhaltigen Pioniergeist der Marke wider. Die Verpackung des K-Packs wurde so konzipiert, dass die Haltetasche an der jeweiligen Seite gelöst, die Batterien entnommen und die Verpackung wieder verschlossen werden kann. Und das vollkommen ohne Plastik – nur mit Karton, der ebenfalls zu 92 % aus recyceltem Material hergestellt wird.

Durch die nachhaltige Produktion des K-Packs seit rund 30 Jahren konnten bereits 6127 Tonnen Plastik eingespart werden. Das entspricht in etwa dem Gewicht von 17,5 Millionen PET-Flaschen.

Innovation als Schlüssel zu mehr Nachhaltigkeit

Doch nicht nur das K-Pack steht bei Duracell unter dem Motto „Innovation ist der Schlüssel zu mehr Nachhaltigkeit“. Innovation steckt auch in der Technologie von Duracell – allem voran in der neuen und langlebigeren Optimum-Batterie. In ihr stecken über 10 Jahre Forschung. Mit dieser hat Duracell nicht nur eine wesentlich leistungsstärkere Batterietechnologie entwickelt, sondern zeitgleich auch eine völlig neu konzipierte Verpackung, die als



Sammelbox für leere Batterien einsetzbar ist. So können Verbraucher die Verpackung einfach wiederverwenden und sind dazu aufgefordert, leere Batterien dem Recyclingkreislauf zurückzuführen. Auf diese Weise können in den Batterien enthaltende wichtige Rohstoffe wie Lithium und Graphit schneller wiederverwendet werden – was ebenso auf Duracells langfristiges Nachhaltigkeitsziel einzahlt, bis 2024 vollkommen plastikfrei zu werden. ■

www.duracell.de



... bei allen SCHÄCKE Partnern in Österreich erhältlich



**TAUCHEN SIE EIN IN DIE FASZINIERENDE WELT
DER EGLO PROFESSIONAL LIGHT-LÖSUNGEN**
für den Hotel & Gastro Bereich

EGLO Leuchten GmbH | professional-austria@eglo.com



Die neuen AQUA-Geräte von ETHERMA zur dezentralen Warmwassererzeugung



Die neue AQUA-Serie führt neben einer Brauchwasserwärmepumpe und druckfesten Kleinspeichern auch elektronische Durchlauferhitzer bis 24 kW Leistung.



Komfortabel, energieeffizient und solartauglich

Die Durchlauferhitzer AQUA WHE und WHL gibt es jeweils in zwei Leistungsgrößen mit vier umschaltbaren Nennleistungen: 9–15 kW und 17–24 kW. Ab 9 kW versorgen sie mehrere Waschbecken, ab 12 kW Dusche und Waschbecken und ab 18 kW Badewanne und Waschbecken. Die elektronische Steuerung arbeitet mit einem Durchflusssensor. Abhängig von der Vorlauftemperatur, der gewünschten Wassertemperatur und der Wasserentnahme wählt sie automatisch die benötigte Heizleistung. AQUA WHL ist zusätzlich mit einem LCD-Display und einem Drehknopf zur gradgenauen Temperatureinstellung ausgestattet.

Die AQUA-Durchlauferhitzer eignen sich hervorragend für den Austausch alter Geräte, die wegen ihres hohen Energieverbrauchs kostenintensiv und wenig umweltfreundlich sind

und weniger Komfort bieten. Ihre Warmwasseranschlüsse sind kompatibel, so dass beim Ersatz der Altgeräte keine Adapter nötig sind. Überall da, wo immer nur für eine begrenzte Zeitspanne Warmwasser gebraucht wird, wie zum Beispiel in den Sanitärräumen von Büros oder Ladengeschäften, in Aufenthaltsräumen mit Spülbecken, in Ferienwohnungen und dergleichen, bieten die AQUA-Durchlauferhitzer eine dezentrale Warmwasserversorgung mit attraktivem Preis-Leistungs-Verhältnis. AQUA WHE und WHL sind außerdem solartauglich: Wer eine Solaranlage zur Warmwasserbereitung besitzt, deren Leistung für hohe Wassertemperaturen nicht ausreicht, kann die AQUA-Geräte bis 60 °C Einlauftemperatur zur Nacherwärmung nutzen. Alle AQUA-Geräte sind Made in Europe und fallen in die Energieeffizienzklasse A.

www.etherma.com

KNIPEX CutiX® Universalmesser



Robuster Cutter mit einzigartiger Klingenstabilisierung – ein verlässlicher Begleiter für vielseitige Anwendungen

Mit dem 165 Millimeter langen KNIPEX CutiX® Universalmesser stellt KNIPEX erstmals in seiner bald 140-jährigen Geschichte einen Cutter vor. Die Wuppertaler Innovationschmiede entwickelte für das KNIPEX CutiX® Universalmesser eine enorm flexible, variabel ausfahrbare Stabilisierungsschiene, die besonders vielseitigen Einsatz, schnelleres Arbeiten und präziseres Schneiden erlaubt. So bleibt zum Beispiel mit ausgefahrener Stabilisierung auch eine weit herausgeschobene Abbrechklinge starr, wodurch sich etwa sicherer Druck direkt auf die Klingenrückseite ausüben lässt.

Beim Material des Gehäuses setzt KNIPEX auf ebenso robustes wie leichtes Magnesium. Dadurch bringt das Universalmesser nur 111 Gramm auf die Waage – es ist damit leicht wie ein Kunststoffmesser und bleibt selbst nach Jahren intensiven Gebrauchs ein zuverlässiger Begleiter.

Auch durch viele weitere Details unterscheidet sich das KNIPEX CutiX® Universalmesser von einfachen Cuttern: Die separaten Schieber für Klinge und Stabilisierungsschiene sind flach und ragen nicht aus dem Gehäuse heraus. Somit liegt das schlanke Messer angenehm ergonomisch in der Hand und ein versehentliches Betätigen der Schieber wird vermieden. Durch seine zahlreichen rutschfesten Griffzonen lässt es sich sehr flexibel halten: etwa fest in der Faust oder sensibel wie ein Stift. Die Klingenaufnahme hält die Abbrechklingen durch einen gehärteten Stahlstift fest im Griff. Das hintere Griffende ist sicher geschlossen und verhindert zuverlässig das Herausrutschen

des Klingenschiebers oder gar der Klinge. Eine Befestigungsöse für Werkzeugsicherungssysteme wie KNIPEX Tethered Tools erlaubt die Sicherung des Werkzeuges, um Personen- und oder Sachschäden zu verhindern.

Zur Erstausrüstung gehören eine hochwertige Abbrechklinge, gebrauchsfertig eingelegt, und zwei werkzeuglos wechselbare Ersatzklingen in der Griffschublade. Das Universalmesser kann viele 18 mm hohe – und damit handelsübliche – Klingen aufnehmen: glatt, gewellt oder mit Haken, etwa von gängigen Qualitätsherstellern wie Tajima, NT oder Olfa®.

www.knipex.de

Das KNIPEX CutiX® Universalmesser erlaubt einen vielseitigen Einsatz, schnelleres Arbeiten und präziseres Schneiden.



IT'S WINTER TIME

Die Heizsaison beginnt. Rüste auch Du Dich für den kalten Winter.



Die SIKU Infraplate pro Heizplatten im zeitlosen und schlanken Design sind die moderne Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in jedem Raum. Sie repräsentieren hohe Heizleistung, sichere Verarbeitung und eine hervorragende Qualität.

Die Heizplatten sind so gut wie überall problemlos als eigenständiges Heizsystem oder als Zusatzheizung für die Übergangszeit einsetzbar. Wärme und Wohlbefinden in Neu- und Altbauten, Holz- oder Ferienhäusern, bei Renovierungen im Dachgeschoß oder Keller, in Wohnungen, in Badezimmern, Büros, Werkstätten und noch bei vielen weiteren Einsatzmöglichkeiten.

Das Heizelement besteht aus einer hochwertigen Carbon Crystal Folie und ermöglicht einen sehr hohen Wirkungsgrad (98 %) dank maximaler Abstrahlung nach vorne, natürlicher Oberflächentemperatur und optimal-isolierter Rückseite (max. 40 °C). Dadurch wird die Wärmeenergie genau an jenem Ort erzeugt, wo sie benötigt wird. Eine Wärmedämmung an der Rückseite verhindert Wärmeverluste. Die Wärmeenergie strahlt effektiv nach vorne ab und erzeugt ein angenehmes Raumklima. Durch diese Bauweise kann die Raumtemperatur

bei gleichem Wohlbefinden um 1–2 °C niedriger gehalten werden. So reduzieren Sie Ihre Heizkosten spürbar.

So ist der Wohlfühlfaktor in den eigenen vier Wänden auch während der kalten Jahreszeit garantiert.

www.infraplatepro.at



Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie online mehr.



Serie

R

The Sound of Brightness

Die neue LED-Leuchtsenserie R ist die hellste LED Leuchte in ihrer Kategorie und für höchste seitliche Signalwirkung konstruiert. Jede Kalotte ist mit einer optionalen Akustikbasis kombinierbar. Die Akustikbasis RBA kann 32 Töne, 3 Töne extern ansteuerbar, bei einem Schalldruck von bis zu 95 dB wiedergeben. **Jetzt erhältlich!**

www.auersignal.com



Auer Signal

Der Tool-Check Plus von Wera erstrahlt im neuen Design



Das Design der Tool-Check-Serie wurde überdacht und dem Zeitgeist angepasst. Denn Werkzeug muss nicht nur funktionieren, sondern soll auch optisch ansprechend sein und Spaß machen. Das Wera Design Team hat sich dabei nicht nur mit der Optik befasst, sondern wollte zusätzlich auch noch das Arbeiten vereinfachen. Das Aufklappen des Checks ist noch intuitiver und das Handling der Werkzeuge ist noch fingerfreundlicher geworden.

Der Tool-Check Plus kombiniert Schraubwerkzeuge auf engstem Raum und eignet sich hervorragend als universeller Begleiter für eine Vielzahl von Schraubanwendungen. Im Einzelnen enthält er die folgenden Tools:

- Einen hochwertigen Bit-Handhalter mit Kräftform-Plus-Griff für angenehm ergonomisches Arbeiten, bei dem Blasen und Schwielen vermieden werden: Harte Griffzonen für hohe Arbeitsgeschwindigkeit, weiche Griffzonen für hohe Drehmomentübertragung.
- Eine Bit-Ratsche für schnelles Arbeiten, wenn das Verschrauben per Maschine oder herkömmlichem Handwerkzeug aus Platzgründen nicht möglich ist. Das schnelle Umschalten von Links- in Rechtslauf und umgekehrt erfolgt über den Umschalthebel, das schnelle Drehen (mit dem Daumen) über die Rändelung am Knarrenkopf. Die Feinver-

zahnung ermöglicht einen kleinen Rückholwinkel von 6° für präzises Arbeiten. Die Ratsche ist eine gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung für hohe Robustheit. Drehmomente von über 65 Nm können mit diesem kleinen Werkzeug erstaunlicherweise problemlos erzielt werden.

- Ein Bit-Halter Rapidaptor mit Schnelldrehhülse: Als Verlängerung einsetzbar, für blitzschnellen Bitwechsel ohne Hilfswerkzeug selbst kleinster Bitgrößen mit nur einer Hand.
- Zähnharte Bits für den universellen Einsatz.
- Hand- und Maschinen-Nüsse für vielfältige Anwendungen mit „Take it easy“-Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Größen – zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs.

www.wera.de



Backofen mit Dampfunterstützung jetzt auch bei Siemens in der Werteklasse iQ300.

SIEMENS

Der neue Backofen der Werteklasse iQ300 macht jetzt auch Dampf beim Backen. Mit der neuen Dampfunterstützung gelangen Ihnen überzeugende Backergebnisse, zum Beispiel knusprige Brote mit knuspriger Kruste.

Ein ganz neues Backerlebnis – die Dampffunktion.

Optimieren Sie Ihr Backen durch Zugabe von Dampf. Die Dampfunterstützung kann bei verschiedenen Beheizungsarten zugeschaltet werden. Brot zum Beispiel erhält beim Backen mit Dampfunterstützung eine bessere Textur.



Mit der neuen Dampfunterstützung kommt es zu einer perfekten Verteilung des Dampfes durch erweiterte Unterhitze und 3D-Luft. Sie können Temperatur und Programm entweder manuell auswählen oder aus einem der zehn Automatikprogramme wählen. Nach der Nutzung ist kein Entkalken des Backofens notwendig.

Zeit sparen mit der Funktion Schnellaufheizung.

Mit der Schnellaufheizung sparen Sie Zeit. Um schneller auf die gewünschte Temperatur zu kommen, werden alle Heizelemente gleichzeitig genutzt. Im Vergleich zum normalen Vorheizen wird nicht mehr Energie

verbraucht, da die gewünschte Temperatur schneller erreicht wird. Bei dieser Funktion heizt der Backofen den Garraum mit allen verfügbaren Heizelementen auf.

Smartes Arbeiten mit activeClean.

Mit activeClean ist die manuelle Backofenreinigung hinfällig. ActiveClean einfach über den Drehwähler anwählen, den Verschmutzungsgrad auswählen und entspannt zurücklehnen. Ihr Backofen übernimmt den Rest. Sie sparen sich also den lästigen Reinigungsaufwand. Schnellaufheizung, activeClean und Dampffunktion gibt es jetzt also auch bei Siemens in der Werteklasse iQ300.

www.siemens-home.bsh-group.at

Licht für extreme Einsätze

Explosionsgeschützt und robust: ZALUX, das Tochterunternehmen der TRILUX Gruppe, entwickelte mit der STRONGEX 2 eine Leuchte für explosionsgefährdete Bereiche. Mit ihrer IP69K-Schutzart zählt sie zu den robustesten ATEX-Leuchten auf dem Markt.

Dank ihrer hohen Chemikalienbeständigkeit und einer Stoßfestigkeit von IK10 ist die STRONGEX 2 für Außen- und Offshore-Bereiche genauso geeignet wie für chlorhaltige Umgebungen oder dort, wo Ammoniak- oder Schwefeldämpfe auftreten. Sie bietet höchste Zuverlässigkeit, kombiniert mit guter Lichtqualität und hoher Energieeffizienz. Steuern lassen sich die Leuchten über Low Energy Bluetooth, kabelloses Dimmen ist möglich. In Kombination mit Präsenz- und Tageslichtsensoren wird die Lichtnutzung optimiert, was die Lebensdauer der Leuchten erhöht und Stromeinsparungen von bis zu 70 % ermöglicht.



Leuchten für EX-Zonen 1 und 2

Das ATEX-Beleuchtungsportfolio von ZALUX umfasst aber noch mehr: KRATEX ist eine Komplettlösung mit erhöhter Sicherheit für Zone 1. Zertifiziert für Temperaturklasse T6 eignet sie sich für nahezu alle explosionsgefährdeten Bereiche und meistert Temperaturen bis 55 °C. Für hohe Montageorte bietet OREX bis zu 40.000 lm, und das für Zone 1 und 2 bei Umgebungstemperaturen von -32 °C bis 55 °C.

ACQUEx ist eine einfache und zuverlässige Leuchte für Zone 2. Mit Schutzklasse IK10, verschiedenen Längen, hoher Lichtausbeute, DALI-Steuerung und Notfallset bietet sie große Flexibilität. ■

www.trilux.at

Bleifreie Kabelverschraubungen und Zubehör von JACOB für eine „grüne Zukunft“.

Jacob
Anspruch verbindet

Leistungsfähige Industrietechnik und Umweltschutz sind kein Widerspruch.

Der Spezialist für Elektrotechnik, die JACOB GmbH in Rommelshausen, setzt ein Zeichen und bietet ein umfangreiches Sortiment an Kabelverschraubungen und Zubehör aus bleifreiem Messing an. Schon seit 2007 hat die EU über die REACH-Chemikalienverordnung (Registrierung, Evaluierung und Autorisierung von Chemikalien) Blei als „besonders besorgniserregenden“ Werkstoff eingeordnet. Darüber hinaus müssen seit dem 5. Januar 2021 Unternehmen, die Erzeugnisse auf den EU-Markt liefern, welche besonders besorgniserregende Stoffe wie Blei in einer Konzentration von mehr als 0,1 Gewichtsprozent enthalten, Informationen über diese Erzeugnisse in der SCIP Datenbank – (Substances of Concern In articles as such or in complex

objects Products) einstellen. Fest steht also, das Blei EU-weit als Werkstoff verschwinden dürfte – doch wann, ist derzeit noch offen. So reglementiert die RoHS-Richtlinie (Restriction of Hazardous Substances) den Einsatz diverser Stoffe wie z. B. Blei in Elektro- und Elektronikgeräten. Über die Ausnahmeregelung 6c wurde in der RoHS festgelegt, dass Blei als Legierungselement in Stahl, in Aluminium und in Kupfer ausnahmsweise jeweils bis zu fest definierten prozentualen Gewichtsanteilen bis zum 21.07.2021 verwendet werden darf. Ab diesem Zeitpunkt sollte über vier Jahre hinweg Blei als Werkstoff stufenweise entfallen. Doch JACOB-Geschäftsführer Bernd Bohl sieht die Branche und sein Unternehmen in der Pflicht:



„Aufgeschoben ist nicht aufgehoben. Kunden, die auf eine grüne Zukunft setzen möchten, können das heute schon mit unseren Angeboten. Das bleifreie Sortiment von JACOB bietet dieselben technischen Eigenschaften wie die bisherigen Serien. Leistungsfähigkeit und Umweltschutz sind also kein Widerspruch.“ ■

www.jacob-gmbh.de

OpDAT FAST™ Hybrid, der neue feldkonfektionierbare LWL-Stecker mit Opto-Elast.

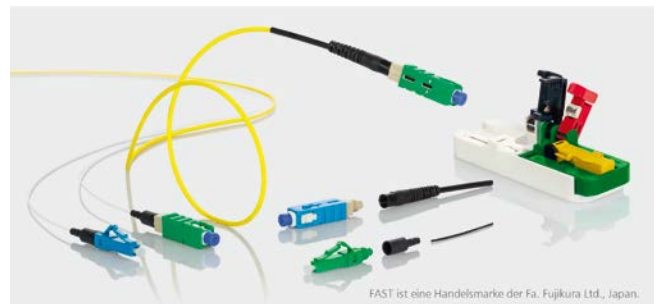


Die Entscheidung, welches Kupfer-Patchkabel eine ideale Lösung für die Anbindung von Endgeräten ist, hängt von vielen Faktoren ab: Einsatzumgebung, Strapazierbarkeit und Übertragungsgeschwindigkeit sind nur einige Faktoren für die richtige Entscheidung.

Der OpDAT FAST™ Hybridstecker ist ein feldkonfektionierbarer LWL-Stecker, der durch seine neue Hybridtechnologie konstante und gute optische Übertragungswerte bietet. Der LWL-Stecker kann leicht und schnell im Feld konfektioniert werden – ohne Klebung, ohne Schleifen und ohne Sonderwerkzeuge. Die werksseitig polierte Keramik-Ferrule garantiert gute und stabile Verbindungsparameter. Der Anschluss der zu terminierenden Faser erfolgt über einen im Stecker befindlichen mechanischen Spleiß. Im Lieferumfang sind alle zur Steckerkonfektion notwendigen Zubehörteile enthalten. Somit entfallen weitere Investitionen in Spezialausrüstung und Spezialwerkzeuge. Eigenschaften mit Hybridtechnologie sorgen für bessere und konstante optische Einfügedämpfungswerte, es ist kein Polieren und Kleben bei der Konfektionierung vor Ort nötig. Ein wartungsfreies Trenngerät (Cleaver) ist im Lieferumfang enthalten. Es kann bis zu 200-mal verwendet werden; einfache, leicht zu erlernende, schnelle und kostengünstige Montage in weniger als zwei Minuten; der Stecker kann bis zu drei Mal konfektioniert werden, erhältlich mit den

Steckertypen LC und SC für Singlemode. Einsatzgebiete für FTTH- und FITH-Anschlüsse sowie Reparaturen im Feld in schwer zugänglichen oder räumlich beschränkten Bereichen zur direkten Montage an Komponenten.

www.metz-connect.com



FAST ist eine Handelsmarke der Fa. Fujikura Ltd., Japan.

Eine starke Partnerschaft: die Produktwelt von Hager auf schaecke.at



Unser Kerngeschäft reicht von Energieverteilung über Leitungsführung, intelligente Gebäudesteuerung bis hin zur Sicherheitstechnik. Alles auf einen Blick finden Sie auf der neuen Hager-Brandpage auf schaecke.at/hager.

Gemeinsam stark

Auf der Website unseres Vertriebspartners SCHÄCKE finden Sie allerhand Produkte und Material für Ihre Elektroinstallationen – jetzt auch ganz unkompliziert über die neue Hager-Brandpage. Wenn Sie nach Hager-Produkten suchen, klicken Sie einfach oben auf den blauen Banner oder geben Sie direkt schaecke.at/hager in die Suchleiste ein, um ohne Umschweife auf unsere Seite zu gelangen.

Alles auf einen Blick

Ob Sie gerade nach einem gewissen Produkt suchen oder sich einfach darüber informieren wollen, welche Neuigkeiten in unserem Sortiment verfügbar sind – auf unserer Brandpage ist das Sortiment übersichtlich aufgeschlüsselt. Kurzinformationen über Produktkategorien erleichtern Ihnen die Suche und führen Sie auf direktem Weg zur gewünschten Artikelübersicht.

Informationen auf einen Klick

Sie möchten zu gewissen Produkten noch nähere Auskunft erhalten als nur technische Daten? Kein Problem! Die kompakte Auswahl an Katalogen, Broschüren und übersichtlichen Partnertipps informieren Sie per Knopfdruck über Themen wie Smart Home, unsere Planungssoftware für Niederspannungsverteilungen, hagercad, oder einen Auszug aus unserem Produktsortiment.

hager.at



Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie online mehr.

Classe 300EOS with Netatmo – die neue Dimension der Video-Innenstelle



Die neue Classe 300EOS with Netatmo ist die erste Video-Innenstelle, die mit dem integrierten Amazon-Alexa-Sprachassistenten ausgestattet ist. Einmal ins heimische WLAN-Netzwerk integriert, kann sie über das Display, per Sprachsteuerung (sofern Alexa aktiviert wird) oder mittels Smartphone bedient werden.

Mit der Kombination aus innovativer Technik und neuem Design ist die Classe 300 EOS with Netatmo das Herzstück des Smart Homes der Zukunft. Die bereits integrierten Schnittstellen für das drahtgebundene Hausautomationssystem MyHome und das funk-

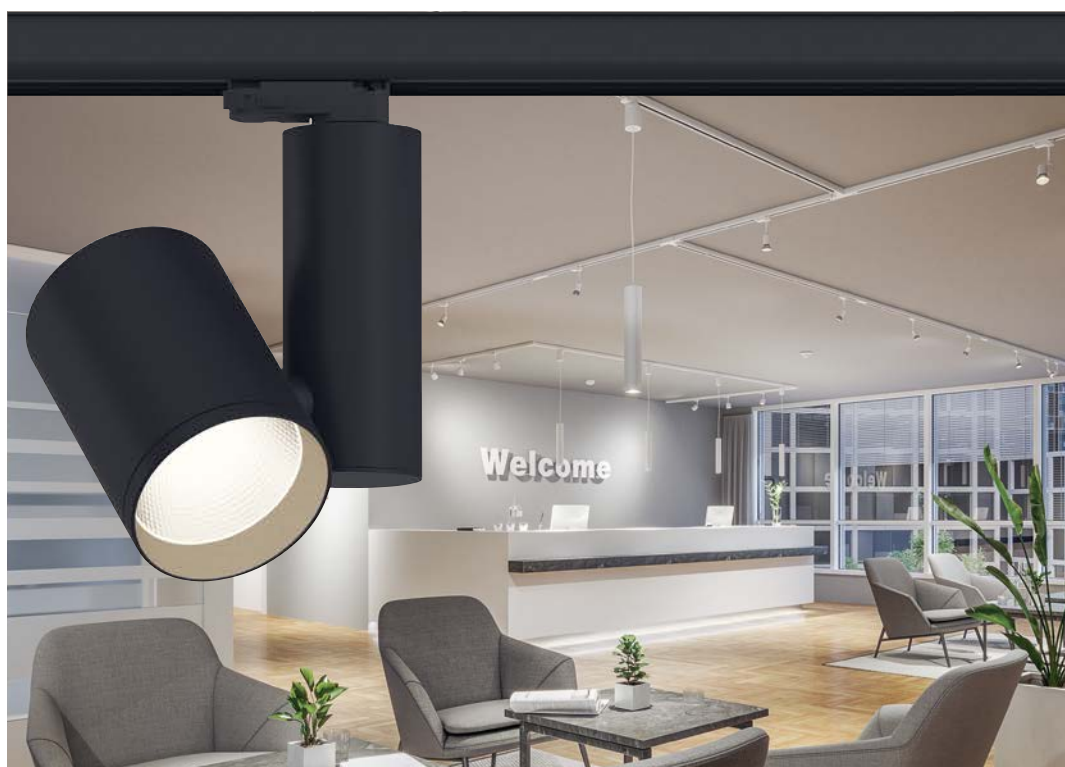
basierende System „...with Netatmo“ (verfügbar ab 2. Quartal 2022), machen die Classe 300EOS with Netatmo zum zentralen Baustein einer smarten Installation. Sei es Beleuchtung, Beschattung, Heizung oder der Abruf von selbst erstellten Szenarien, all das kann über die Video-Innenstelle gesteuert und verwaltet werden.

Das 5"-Display im Handyformat zeigt Ihnen sofort, wer klingelt, noch bevor das Gespräch entgegengenommen wird. Besucher werden automatisch in die Mitte des Displays platziert und mit einem einfachen Doppelklick wechselt die Anzeige des Bildes ins Querformat. Dank des integrierten Bewegungssensors der Classe 300EOS with Netatmo leuchtet

das Display bei Annäherung auf, z. B. bei der Rückkehr nach Hause sind Sie sofort informiert, wenn es verpasste Anrufe oder Nachrichten gibt. Die Bedienung ist hierbei genauso einfach und intuitiv wie bei einem Smartphone. Über zwei kostenlose Apps (Home+Control und Home+Security) kann die komplette Smart-Home-Installation einfach konfiguriert, gesteuert und überwacht werden.

Umfangreiche Integrationsmöglichkeiten mit den Produkten von Bticino, Legrand und Netatmo unterstützen die kontinuierliche Kundenbindung und setzen immer wieder neue Impulse zur Erweiterung einer Smart-Home-Installation.

www.legrand.at



ProRail3

3-Phasen-Schienensystem

Der einfache Einstieg in die professionelle Beleuchtung gewerblich genutzter Räume

Ideal für den Einsatz im gewerblichen Bereich von wohnraumnahen Objekten wie Praxen, Kanzleien, Büros bis zu offenen Geschäftsräumen mit Kundenfrequenz wie Boutiquen, Gastronomie und Hotellerie.

www.paulmann.com

Paulmann Ges.m.b.H
Linzerstrasse 89–91
A - 3003 Gablitz

info@paulmann.at

Schalter-Lösungen nach Wunsch

Die Herstellung am Firmenstandort in Wien 22 ermöglicht BENEDICT, Qualitätsnockenschalter individuell, günstig und schnell zu fertigen.



Wenn es um Flexibilität geht, ist man bei BENEDICT genau an der richtigen Adresse. BENEDICT ist als einziger Anbieter in der Lage, innerhalb von fünf Werktagen maßgeschneiderte Schalter-Lösungen (einschließlich Kleinserien!) kostengünstig anzubieten.

Unter einem Dach

Dies wird möglich gemacht, da der österreichische Traditionsbetrieb sowohl Planung als auch Entwicklung und Herstellung aller notwendigen Bauteile – einschließlich Assemblierung der Geräte und eingehende mehrstufige Qualitätskontrollen – am Firmenstandort in Wien 22 selbst durchführt.

Individuell abgestimmt

Mit den von BENEDICT hergestellten Qualitätsnockenschaltern kann innerhalb kürzester Zeit eine nahezu unbegrenzte Anzahl an Sonderschaltprogrammen für jede erdenkliche Anwendung in einem thermischen Nennbetriebsstrombereich von 10 A bis 1200 A realisiert werden – ganz individuell auf die Wünsche der Kunden abgestimmt.

www.benedict.at



Die WIN-Series von OBO

Unterputz- und Hohlwanddosen definieren effizientes Arbeiten neu



OBO Bettermann präsentiert die WIN-Series: ein komplett neues Portfolio an Unterputz- und Hohlwanddosen. Im Rahmen der Entwicklung wurde ein besonderes Augenmerk auf einfaches, schnelles und reibungsloses Arbeiten gerichtet. Sowohl die Unterputz- als auch die Hohlwanddosen stehen in zahlreichen Varianten jeweils in herkömmlicher und in luftdichter Ausführung zur Verfügung. Ein perfekt auf die jeweiligen Varianten und Produktdetails abgestimmtes Zubehörsortiment macht das Portfolio komplett.

OBO-Unterputzdosen: einfache und schnelle Installation

Arbeitserleichterung ist auf jeder Baustelle gerne gesehen, und die OBO-Unterputzdosen machen es möglich. Dafür sorgen Produktdetails wie der Verbindungsstutzen mit patentiertem Bajonettverschluss. Er ist beidseitig koppelbar und sorgt so für maximale Flexibilität.

Vier Schraubdomme, die rund um die OBO-Unterputzdosen angeordnet

sind, ermöglichen mit jeweils drei Bohrungen stets eine genaue Ausrichtung und exakte Befestigung des Gerätes – auch dann, wenn das Eingipsen mal nicht hundertprozentig gelungen ist.

Installationsvorteil garantiert – mit den OBO-Hohlwanddosen

Auch die neuen Hohlwanddosen von OBO sorgen mit zahlreichen, teilweise patentierten Produktdetails dafür, dass die Installation von Leitungen und Rohren noch effektiver und sicherer durchgeführt werden kann. Das spart auf jeder Baustelle merklich Zeit.

Ein weiteres einzigartiges Produktdetail sind die 2×3 Schraubdomme, die für maximalen Toleranzausgleich sorgen, indem sie stets eine exakte Befestigung des Gerätes ermöglichen.

Ein Highlight der Standard-Hohlwanddosen sind die Kombieführungen, mit denen sie sowohl Elektroinstallationsrohre M20 als auch M25 aufnehmen können. Das versehentliche Öffnen größerer Rohrführungen wird so vermieden. Die luftdichten Varianten der OBO-Hohlwanddosen verfügen ebenso wie die Unterputzdosen über Membraneinführungen aus TPE, die ein werkzeugloses Einführen von Leitungen und Rohren ermöglichen.

www.obo.at

PCE

Die ganz einfache **WALLBOX EV11**

Connection
to the future



- **wetterfestes, robustes Gehäuse** (IP44)
für den Außenbereich geeignet
- **bis zu 11kW Ladeleistung**
- **LED-Statusanzeige**
- **integriertes Ladekabel 5m**
Ladekupplung Typ 2 mit Schutzkappe
- **integrierter DC-Fehlerstromsensor**



Typ 2



11 kW



DC 6mA=



IP44

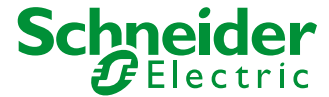
Anstecken – Laden – Fertig!

Bei der kostengünstigen **WALLBOX EV11** wurde bewusst auf umfangreiche Zusatzfeatures verzichtet. Sie ist robust und kompakt in den Abmessungen, rundum perfekt für komfortables Laden und eignet sich hervorragend für die unkomplizierte Verwendung im Privatbereich sowie auf Firmenparkplätzen. Der Ladevorgang startet automatisch nach dem Anstecken des Elektrofahrzeuges (keine Autorisierung erforderlich). Klingt einfach – ist es auch!

PC Electric GesmbH · Diesseits 145 · A-4973 St. Martin im Innkreis
TEL +43 7751 61220 · office@pcelectric.at · www.pcelectric.at

eMobility
Ladeinfrastruktur

Schalterprogramme von Schneider Electric und Merten mit Cradle-to-Cradle-Zertifikat in Silber ausgezeichnet



Schneider Electric hat die internationale Cradle-to-Cradle-Zertifizierung in Silber für seine eingereichten Schalter und Steckdosen des „System M“ und „System Design“ von Merten erhalten und ist damit das erste Unternehmen der Elektroindustrie, dessen Produkte im neutralen und herstellerunabhängigen Verifizierungsverfahren nach C2C mit Silber



zertifiziert sind. In den Kategorien „Kreislauffähigkeit“ sowie „Erneuerbare Energien und Klima“ wurde bereits in diesem respektive im vergangenen Jahr der Gold-Status erzielt. Das international anerkannte C2C-Konzept zielt auf die Ablösung der linearen Wegwerfwirtschaft durch eine durchgängige Kreislaufwirtschaft. Anstelle des traditionellen Systems sieht C2C ein vollständiges Recycling oder die technische Wiederverwertbarkeit aller Produkte und Materialien vor. Am Ende des Produktlebenszyklus wird die Lagerung auf der Deponie durch die Zurückführung der Rohstoffe in die Wertschöpfung und deren Zirkulation in Kreisläufen ersetzt. Im Zertifizierungsprozess rund um den C2C-Produktstandard werden in fünf umfangreichen Kategorien die Kreislauffä-

higkeit und die gesundheitliche Unbedenklichkeit der Materialien, der Einsatz erneuerbarer Energien im Fertigungsprozess, der verantwortungsbewusste Umgang mit Wasserressourcen sowie die Gewährleistung sozialer Gerechtigkeit für alle an der Wertschöpfungskette beteiligten Menschen berücksichtigt und bewertet.

Bei Schneider Electric ist der Nachhaltigkeitsgedanke seit jeher tief in Vision und Unternehmenszielen verankert – bereits 70% aller 2020 vertriebenen Produkte sind mit dem unternehmenseigenen Umweltlabel Green Premium ausgezeichnet, RoHS und REACH konform und liefern transparenten Zugriff auf Umweltinformationen.

www.se.com

Der absolute Problemlöser von ALPEN



Das ist der neue Feinsteinzeug-Fliesenbohrer für härteste Steinzeugfliesen bis Mohs/Ritz Härtegrad 9 sowie Glas und Porzellan.

Er ist in allen handelsüblichen Elektrowerkzeugen zum Trockenbohren geeignet und erfordert keine Kühlung. Durch die deutliche Erhöhung der Spindeldrehzahl werden bei gleicher Bohrleistung dieselben Bohrerergebnisse wie mit seinem Vorgänger erzielt.

Punktgenau und exakt

Die patentierte Hartmetallplatten-Schneidengeometrie mit Zentrierspitze ermöglicht punktgenaues Ansetzen und exakte Löcher ohne Ausbrüche. Durch die neue, konische Einbettung der Schneidplatte in den Grundkörper erhöht sich die Bruchsicherheit und verbessert sich die Temperaturableitung von der Schneide.

Höhere Standzeiten

Durch den verkürzten Hals erhöht sich die Stabilität des Bohrers und verringert die Torsionskräfte. Dadurch erhöhen sich die Standzeiten bei diesem Spezialbohrer. Die neue Schaftform mit dem 6-Nut-Schaftdesign verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter und der rote Farbring kennzeichnet zusätzlich die ideale Bohrtiefe.

www.alpen-drills.com





SCHLECHTES LICHT MACHT SIE WILD?

BESSER AUF LEDVANCE- LEUCHTEN UMSTEIGEN.

URBANE AUSSENBELEUCHTUNG: DUNKLE NACHT IN HELLEN TAG VERWANDELN

Langlebig, leistungsstark, hocheffizient - und sehr einfach zu installieren. Entdecken Sie unsere neuesten Highlights für eine zuverlässige Ausleuchtung von Straßen, Parkplätzen, Sport- und anderen großen Außenflächen: FLOODLIGHT COMPACT, FLOODLIGHT MAX und die extrem flexible STREETLIGHT FLEX Familie.



SCHUKO®-Steckdose für E-Bikes

JUNG

Für nachhaltigen Fahrspaß sorgt JUNG mit der neuen SCHUKO®-Steckdose für E-Bikes. Mit der neuen Variante im Aufputz-Programm WG 800 laden Sie Ihr Fahrrad oder den Elektroscooter schnell wieder auf. Flexibel und sicher.



Das Beschriftungsfeld (22x48 Millimeter) zeigt unmissverständlich an, dass diese Aufputz-Steckdose E-Bikes und E-Rollern vorbehalten ist. So finden Sie auf Anhieb die richtige Stelle für die nächste Ladung Strom. Dank des Schutzgrads IP44 ist die Anschlussdose ideal für den Einsatz unter freiem Himmel geeignet. Spritzwasser und Verunreinigungen durch beispielsweise Sand können der Steckdose nichts anhaben.

Für weitere Sicherheit sorgt das integrierte Schloss, das die Steckdose vor der unbefugten Nutzung durch Dritte schützt.

Die neue SCHUKO®-Steckdose für E-Bikes ist die ideale Ladestation für Garage, Wohnung oder Keller. Auch in einer zweifachen Anordnung erhältlich hat jedes Fahrrad stets seinen Platz zum Aufladen. Mit einem vollen Akku steht der nächsten E-Bike-Tour nichts im Wege. ■

www.jung.at

BILTON ONE PLUS – als weitere verbesserte Variante der BILTON-ONE-Familie

BILTON

BILTON hat sich auf innovative Produkte und neu konzipierte Fertigungsprozesse konzentriert und als Spezialist für flexible, lineare LED-Beleuchtung und intelligente Lichtmanagementsysteme am Markt etabliert. Dadurch konnte BILTON in der Vergangenheit durch seine permanente Innovationskraft immer wieder Akzente setzen.

Die bewährte Produktfamilie BILTON ONE wurde durch eine weitere Variante – mit verbesserter LED-Lichtband-Effizienz – erweitert: pro LED-Segment sind 8 LED-Chips verbaut. Pro Meter gibt es auf dem BILTON ONE PLUS LED-Lichtbandes 160 LED-Chips. Dadurch verbessert sich die Lichthomogenität und die Effizienz nochmals deutlich. BILTON ONE PLUS ist rückwärts kompatibel mit der BILTON ONE Serie, d. h. gleiche Lichtspezifikationen und gleiche Abmessungen bei deutlich verbesserter Effizienz. Es werden alternative LED-Chips auf dem doppellagigen Substrat verbaut. So entsteht noch mehr Effizienz als bei der BILTON ONE-Serie. Durch die integrierte Temperaturüberwachung gewährt diese Serie eine konstante und homogene Ausleuchtung.

- 160 LEDS PRO METER: 20 LED-CHIPS MEHR PRO METER ALS BEI DER BILTON ONE-SERIE
- ALTERNATIVE LED-CHIPS ERHÖHEN NOCHMALS DIE EFFIZIENZ
- DOPPELLAGIGES SUBSTRAT UND IC CONTROL

Entwickelt und hergestellt von BILTON in Österreich. ■

www.biltongroup.com



MENNEKES macht das Laden durch Digitalisierung noch komfortabler



Die Wallboxen AMTRON Professional+ und AMTRON Professional+ PnC von Mennekes verfügen jeweils über ein integriertes Modem und müssen nicht mehr mit einem zusätzlichen externen Modem / Gateway verbunden werden.

Die AMTRON Professional+ PnC ermöglicht zusätzlich den komfortablen Zugang zum Fahrstrom ohne Ladekarte oder App. Die Plug-&-Charge-Funktion bietet dabei einen enormen Zugewinn an Komfort, weil der Autorisierungsvorgang automatisiert wird: Das Fahrzeug wird beim Anstecken des Ladekabels erkannt, autorisiert sich selbst und kann direkt geladen werden.

Beide Wallboxen sind in erster Linie für die Kunden interessant, die für den professionellen Betrieb von Ladeinfrastruktur intelligente und direkt vernetzbare Wallboxen zum Backend benötigen und optional Funktionen wie Plug & Charge anbieten möchten.

Die integrierte DC-Fehlerstromerkennung rundet die Lösung ab. Wahlweise kann die Wallbox mit einer Typ-2-Steckdose oder mit einem fest angeschlossenen Ladekabel und Typ-2-Kupplung angeboten werden. Alle Varianten unterstützen eine Ladeleistung bis zu 22 kW. Die Benutzerführung wird mittels LED-Infopanel sichergestellt. Neben der Autorisierung bei der PnC-Variante ist eine Autorisierung von Ladevorgängen via RFID-Karte oder Backend (z. B. App) ebenfalls möglich. Beide Versionen der AMTRON Wallbox sind mit einem MID zertifizierten Energiezähler ausgestattet.

www.siblik.com



PHILIPS

LEDtube

**ECHTE
PROFIS
ECHTE
QUALITÄT**

Altes verwalten oder **Zukunft gestalten?**



Ihre Anwendung, **unsere Lösung**

- **Große Auswahl:** Für jede Anwendung den geeigneten Ersatz – wir haben die richtige T8 LEDtube für Sie!
- **Einfache Installation:** 1:1 Austausch ohne Planung – ideal für die schnelle Sanierung von bestehenden Leuchten
- **Sicherheit:** Keine Einschränkung hinsichtlich Haftung, Gewährleistung und Garantie

EKWF120ML: Hohe Qualität leicht von der Hand – mit innovativer Vierkant-Verpressung

Klauke

Mit dem neu entwickelten akkuhydraulischen Crimpwerkzeug EKWF120ML erleichtern wir Ihnen das Arbeiten und sorgen zugleich für optimale Qualität der Verpressung. Die EKWF120ML verpresst über eine Vierkant-Kamm-Mechanik sowohl Aderendhülsen nach DIN als auch isolierte Aderendhülsen, Zwilling-Aderendhülsen und isolierte Zwilling-Aderendhülsen. Die Verwendung von Presseinsätzen entfällt dabei völlig, da sich die Vierkantmechanik flexibel an die jeweilige Aderendhülsenform anpasst.

Die passgenaue Verpressung über die Kammformen sorgt für optimierte Verteilung der Kräfte und bettet den Leiter in gewellter Form ein. Im Ergebnis erhalten Sie perfekte Arbeitsergebnisse über die gesamte Bandbreite der Aderendhülsenformen hinweg. Sämtliche Querschnitte von 6 bis 120 mm² lassen sich mit der EKWF120ML verarbeiten.

Bis zu einer Aderendhülsenlänge von 32 mm ist nur eine Verpressung notwendig – das heißt, den Großteil aller Aderendhülsen im Querschnittsbereich können Sie in einem einzigen Arbeitsgang verarbeiten. ■

www.klauke.com



Geräteprüfungen mit comSCHÄCKE

comtech
IT - SOLUTIONS
Einfach arbeiten.

Die Prüfung von elektrischen Geräten gemäß ÖVE/ÖNORM E 8701-1 ist ein wichtiger Bestandteil des Arbeitsschutzes und gesetzlich verpflichtend vorgeschrieben.



Elektrische Geräte und Elektrowerkzeuge müssen während ihrer gesamten Lebensdauer so beschaffen sein, dass sie einen ausreichenden Schutz gegen die Gefahr der Elektrizität aufweisen. Mit dem letzten Update von comSCHÄCKE können nun auch Geräteprüfungen dokumentiert werden. Dazu wurden zusätzliche Betriebsmittel in der Datenbank aufgenommen und eine Schnittstelle zum Prüfgerät MI 3360 OmegaGT XA von der Firma Metrel erstellt. Die Messungen können über die Bluetooth-Schnittstelle direkt ins comSCHÄCKE übertragen werden. Für jedes überprüfte elektrische Gerät wird ein Prüfprotokoll mit Prüfetikett und QR-Code ausgegeben. Dieses digitale Prüfsiegel kann dann direkt auf dem geprüften Gerät „aufgeklebt“ werden. Über das Einscannen des QR-Codes können alle Prüfdaten des getesteten Geräts jederzeit abgerufen werden. ■

www.comtech.at



Niko Hydro

Schaltermaterial für den Außenbereich in schwarz, weiß und grau

Eine Außensteckdose unter Ihrem Carport, ein Lichtschalter an der Wand Ihres Schuppens oder ein Audioanschluss im Innenhof? Mit Niko Hydro muss man draussen keine Kompromisse bei Sicherheit, Komfort und Design eingehen. Egal, ob Sie einen Schalter, Anschluss oder Steckdose: Sie finden sie alles im Niko Hydro-Programm. Bei jedem Wetter, ohne Kompromisse bei Sicherheit, Komfort oder Design. Bei jedem Wetter, ohne Kompromisse bei Sicherheit, Komfort oder Design.

Entdecken Sie die Anschlusssäulen von Niko Hydro unter www.niko.eu/nikohydro

9 Gründe für die Installation von Niko Hydro

- komplettes Sortiment an spritzwassergeschütztem Schaltmaterial in schwarz, weiß und grau
- alle Schalter, Steckdosen und Anschlüsse für Aufputz- und Unterputzmontage
- schnelle und einfache Montage
- im Handumdrehen verdrahtet: gleiche Mechanik wie Niko-Unterputz-Schaltermaterial
- robust und stoßfest: IK07
- hoch beständig gegen Chemikalien
- Adapterrahmen für Medienanschlüsse
- schwarz, weiß und grau zum gleichen Preis
- überall installierbar, selbst wenn keine Wand vorhanden ist

Umfassendes Sortiment

- Steckdosen
- Lichtschalter (Serien-, Kreuz-, Wechsel-, zweipolige Schalter)
- Rollladenschalter
- Audioanschlüsse
- Schlüsselschalter
- TV-Anschlüsse
- Internetanschlüsse
- Telefonanschlüsse
- Blindabdeckungen
- Fahrradladestation
- Orientierungsbeleuchtung
- Anschlusssäulen (1-, 2-, 3-fach)

Smarte Technik elegant verpackt



Die intelligente Lösung für Installationsideen, der UK600 Stromkreisverteiler von ABB, überzeugt nicht nur technisch, sondern auch in Bezug auf das Design.

Eine vielseitige Auswahl an lieferbaren Türen bietet für jedes Raumkonzept die passende Lösung. Egal ob nüchterner Technikraum oder durchgestylter Wohnbereich – mit den Türvarianten von ABB wird der Stromkreisverteiler zum Designelement.

Kreativität kennt keine Grenzen

Insgesamt kann zwischen fünf Design-Varianten gewählt werden. Zur Auswahl stehen ein Kristallspiegel, ein grauer Filzeinsatz als Pinnwand, eine Holzdekor- oder Edelstahloptik und ein klassischer Wechselrahmen mit Schutzglas und Rückwand. Hier können individuelle Bilder, Fotos oder zum Beispiel auch Fluchtpläne eingespannt werden. Optional ist der Wechselrahmen mit rückwärtiger LED-Beleuchtung erhältlich, was die Möglichkeit eröffnet, individuelle Backlight-Folien einzulegen und so das gewählte Motiv zusätzlich hervorzuheben. Mit den Strom-, Media- und Kombiverteilern der Baureihe UK600 sind den Ideen bei Installationsaufgaben keine Grenzen mehr gesetzt. Mit



Varianten von 12 bis 60 Modulen bieten die Verteiler genügend Raum für alle erdenklichen Installationselemente und in der Media- oder Kombivariante noch zusätzlichen Platz für umfassendes Media-Equipment. Seine Detaillösungen machen den UK600 so flexibel, dass auch nachträgliche Änderungen oder Ergänzungen ohne großen Aufwand möglich sind.

new.abb.com/low-voltage/de

Busch-free@home® Hausgeräteintegration



Mit der Smart-Home-Lösung von Busch-Jaeger wird die intelligente Vernetzung mit Home Connect & Miele@home möglich.

Die intelligente Haussteuerung Busch-free@home® des Experten für Elektroinstallationstechnik Busch-Jaeger ermöglicht die nahtlose Integration von Home-Connect-Geräten und den vernetzbaren Haushaltsgeräten des Premiumherstellers Miele in eine ganzheitliche Smart-Home-Lösung. Zum Beispiel ist es möglich, den Backofen bequem per Smartphone zu steuern, am Busch-free@homePanel zu kontrollieren, wie lange der Trockner noch läuft, oder per Szene den Kaffeevollautomaten vorzuheizen.

Alle vernetzten Geräte werden mit ihren Symbolen in der Busch-free@home® App sowie auf dem Busch-free@homePanel 4.3" angezeigt und können von dort gesteuert werden. Sämtliche Funktionen lassen sich außerdem auch per Wandtaster direkt bedienen, was so nur mit Busch-free@home® möglich ist. Voraussetzung für die Nutzung ist eine Registrierung bei dem Internetportal myBusch-Jaeger (die optionale Verbindung an die Hausgeräte-Cloud ist kostenlos).

Funktionen ab Firmware SysAP 2.5.0 verfügbar.

www.busch-jaeger.at



So wird eine vollständige Interaktion ermöglicht:

- Steuern (an/aus)
- Status abrufen/anzeigen (u. a. Standby)
- Super cool/Super freeze für Kühlschrank/Gefrierschrank
- Restlaufzeiten anzeigen
- Szenen hinzufügen (z. B. Alles-Aus-Schalter)
- Verwendung innerhalb von Ereignissen/Aktionen sowie Zeitprofilen

Beständigkeit, Brandschutz und Haltekraft

Produkte die passend für Ihre
Anwendungen sind und Ihren
Erwartungen entsprechen!

MADE FOR REAL 



Treten Sie mit unserem
Expertenteam in Kontakt.
Wir sind für Sie da:

www.HellermannTyton.at/schaecke3

**CHANGE
TOGETHER**

**Schnelles und sicheres Verarbeiten von
rostfreien Edelstahlkabelbindern!**



Kabelbinder mit Kugelverschluss

MBT-Serie

- Anwendungen: Schienenfahrzeug-, Schiff- und Bergbau, sowie chemische Industrie
- Garant für Sicherheit wo hohe Haltekraften, Beständigkeit oder Brandschutz gefordert sind
- Unlösbarer Verschlusskopf
- Korrosions- und witterungsbeständig
- Antimagnetisch
- Hochtemperaturbeständig
- Nicht brennbar

<https://www.hellermanntyton.at/mbt>



**Zeit sparen und verletzungsfreies Abschneiden
von Metallkabelbindern!**



Werkzeug für Metallkabelbinder

MK9SST

- Werkzeug für den Einsatz in schwierigsten Umgebungen geeignet
- Glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse
- Verarbeitung von Metallkabelbindern bis 16 mm Breite
- Stufenlose Zugkraftverstellung kombiniert mit zweistufiger Schnellverstellung
- Inklusive Sicherungsring für ein Halteband

<https://www.hellermanntyton.at/mk9sst>



Kompakt, übersichtlich und immer alles dabei

Das Knarrenschraubendreher-Set FlexBagPro

haupa

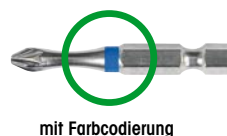
29 farbcodierte Torsion Bits, 8 Standard Bits, 8 Nüsse, 5 Bohrer und 1 flexibler, abwinkelbarer Knarrenschraubendreher für schwer zugängliche Stellen in einer robusten Nylontasche

Der Knarrenschraubendreher „FlexPlus“ mit Rechts-/Linkslauf verfügt über einen verstellbaren Arbeitswinkel von 180°. Der ergonomisch geformte Schraubgriff mit Bit-Schnellwechselsystem und 2-Komponenten-Handgriff sorgt für rutschesicheres, ermüdungsfreies Arbeiten und entspanntes Schrauben.

Das Besondere an den Bits ist nicht nur die Spitzenqualität S2, sondern auch die Farbcodierung. Dank der unterschiedlichen farblichen Kennzeichnung behalten Sie immer den Überblick und finden auf Anhieb das passende Schraubprofil, das Sie gerade benötigen.

Das FlexBagPro beinhaltet:

- 1/4" 50 mm Torsion Bits S-Tx (Loch), farbcodiert: T10, T11, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1/4" 50 mm Torsion Bits Hex, farbcodiert: H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Torsion Bits PH, farbcodiert: 1, 2, 2, 3
- 1/4" 50 mm Torsion Bits PZ, farbcodiert: 1, 2, 2, 2
- 1/4" 50 mm Torsion Bits flach, farbcodiert: 3, 4, 4, 5, 6
- 1/4" 50 mm Torsion Bits SQ, farbcodiert: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Standard Bits PZ/FL: 1, 1, 2, 2
- 1/4" 50 mm Standard Bits PH/FL: 1, 1, 2, 2
- Steckschlüsseinsätze mit Bitaufnahme, magnetisch: 5, 5, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- Bohrer mit Bitaufnahme: 2, 3, 4, 5, 6
- 1 St. „FlexPlus“ Knarrenschraubendreher



Probieren Sie es aus und überzeugen Sie sich selbst. Weitere Informationen erhalten Sie auf haupa.com.



Neu bei DEVI – DEVIpipelineguard™ LSZH, das halogenfreie selbst- limitierende Heizkabel

DEVI®
by Danfoss

DEVIpipelineguard™ LSZH ist ein halogenfreies, selbstlimitierendes Heizkabel. Die selbstlimitierende Fähigkeit des Kabels stellt sicher, dass sich die Leistung des Kabels automatisch an die Umgebungstemperatur anpasst. Selbst wenn das Kabel gekürzt wird, behält es seine volle Funktionalität.



Der widerstandsfähige Außenmantel trotzt sowohl rauen Umgebungsbedingungen als auch Korrosion und dient als Schutz vor mechanischen Einflüssen.

Neue und verbesserte Kabeleigenschaften ermöglichen einen vielseitigen Einsatz. Ganz besonders eignet sich DEVIpipelineguard™ LSZH als Frostschutz für Rohre und Tanks sowie für Sprinkleranlagen im Winter. Darüber hinaus zeichnet sich das Kabel durch seine Sicherheit aus. Im Brandfall limitiert DEVIpipelineguard™ LSZH den Austritt schädlicher Substanzen und verwandelt

sich in einfach zu reinigendes pulverförmiges Material anstelle von Ruß. Außerdem enthält es kein Fluor, Chlor, Brom, Jod oder Astatin und ist somit eine gesundheitsfreundliche Lösung.

Die erweiterte Produktgarantie auf 10 Jahre gibt zusätzliche Sicherheit für die gesamte Anlage.

Das neue DEVI Heizkabel ist in drei Arten mit einer Nennleistung von 10/25/33 W/m verfügbar. Die Kabel sind auf Trommeln und als Meterware erhältlich.

devi.at



Sicherheit ist unser Job. Für Sicherheit bei Ihren Arbeiten.

In PV-Anlagen treten Spannungen bis 1500 V DC auf. Jetzt können Sie sie bedenkenlos messen. Die Strommesszange Fluke 393 FC verfügt über Sicherheit gemäß CAT III 1500 V und ist das richtige Werkzeug für Ihre Messungen und Fehlersuche in elektrischen Anlagen im Innenbereich und bei großen PV-Anlagen:

- Robust und gemäß Schutzart IP54 staub- und spritzwassergeschützt
- Schlanke Zange für den Zugang zu Kabeln in engen Anschlusskästen
- Effektive Arbeit mit den Funktionen DC-Leistungsmessung, akustische Polaritätsanzeige und visuelle Durchgangsprüfung
- Mit Fluke Connect™ Software Messergebnisse aufzeichnen, analysieren und im Team nutzen

**Die Echteffektiv-Strommesszange
Fluke 393 FC mit höchster
Sicherheitsspezifikation.**

**Die weltweit einzige Strommesszange
mit Messkategorie CAT III 1500 V.**

FLUKE®

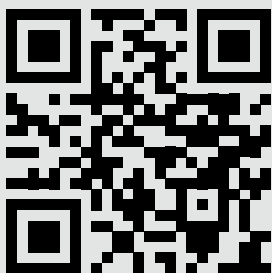
Weitere Informationen auf www.schaecke.at



LiveSafe

Technologie, die das schützt, was wirklich zählt

Wussten Sie, dass die obligatorische Installation von **Fehlerlichtbogen Schutzschaltern (AFDD)** in ganz Europa zur Norm wird?



Erfahren Sie mehr über die neuen Standards:
www.eaton.com/at/livesafe



Brandschutz
(mittels AFDD+)

Zusätzlicher Schutz durch
30mA Fehlerstromschutz

Fehlerschutz
z.B. durch Leitungs- oder
Fehlerstromschutz

Basisschutz
Isolierung von
spannungsführenden Teilen

EATON

Powering Business Worldwide