



MEDIADATEN 2023
FAKTEN & PREISE

MEGA

MECHATRONIK

Daten & Fakten

MEGAMECHATRONIK versteht sich als sparten- und branchenübergreifendes Fachmagazin der heimischen Wirtschaft im Zeitalter von Industrie 4.0.

Wir bieten Branchennews, Produkt- und Firmenpräsentationen, Insiderkommentare sowie Interviews mit Meinungsbildnern und wirtschaftlichen wie auch wissenschaftlichen Persönlichkeiten des Themenbereichs der **MECHATRONIK**. Abgerundet wird dieser Mix mit einer Vielzahl an nützlichen Terminen und News aus dieser besonders zukunftsweisenden Branche.



**„Mechatronik -
Investition mit Zukunft!“**

KommR. Ing. Andreas Kandioler
Bundesinnungsmeister der Mechatroniker

Erscheinungsweise:

2 mal jährlich

Erscheinungstermine:

Ausgabe 01.....08. Mai 2023

Ausgabe 02.....08. Nov. 2023

Format:

210 x 297mm abfallend
(+3 mm Beschnitt)
Hochglanzmagazin mit Rückenleimung

Redaktionsschluss:

Ausgabe 01.....08. April 2023

Ausgabe 02.....08. Okt. 2023

Preise & Formate

2/1 Doppelseite
420mm x 297mm
€ 7.990,-

1/1 Seite 210mm
x 297mm€
3.990,-

ACHTUNG!
U4 Sonderformat
210 x 224 mm

SONDERPLATZIERUNGS ZUSCHLÄGE

U4 (Rückseite)50%
Erste Einstiegsdoppelseite.....50%
Umschlagseite 235%
Umschlagseite 335%
Erste rechte Seite35%

Preise für Sonderwerbformen wie etwa Bei-
leger, Beihefter, Banderolen usw. auf Anfrage.

1/2 hoch
103mm x
297mm
€ 2.490,-

1/2 hoch
210mm x 148mm
€ 2.490,-

1/3 hoch
70mm x
297mm
€ 1.990,-

1/4 hoch
103mm x 148mm
€ 1.490,-

Vertriebsstruktur



9.000
Exemplare pro Ausgabe

detaillierte Auflageneinsicht

Gesamtdruckauflage.....	9.000 Stück
Abo-Auflage.....	8.108 Stück
Freiexemplare intern.....	325 Stück
Freiexemplare extern.....	567 Stück

Abo-Preise

1 Jahr.....	€ 48,-
3 Jahre.....	€ 99,-

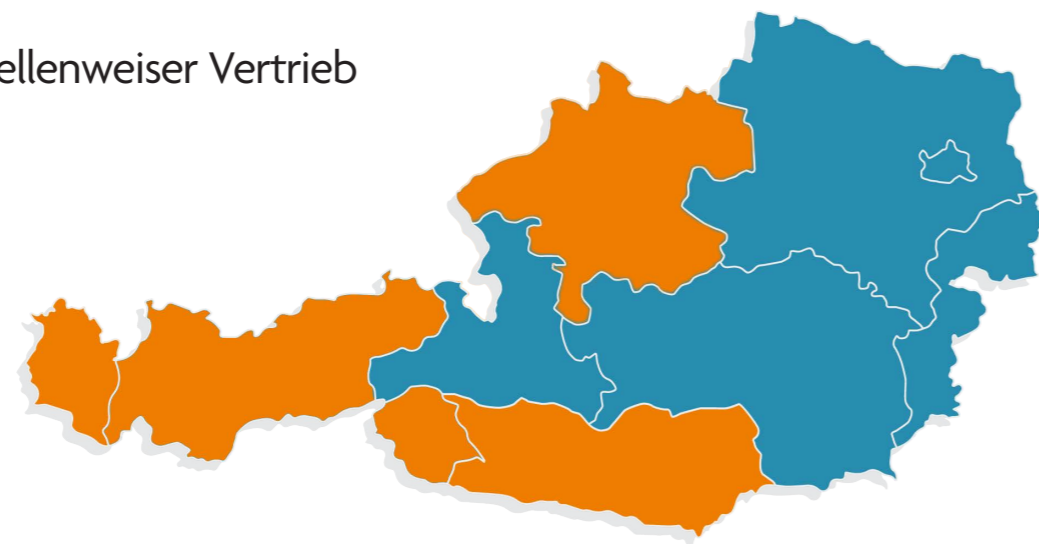
Über MegaMechatronik

MEGAMECHATRONIK versteht sich als das offizielle Organ der Landesinnungen der Mechatroniker sowie der Berufsgruppen der Maschinen- und Fertigungstechnik, Flugzeugtechnik, Elektromaschinenbau und Automatisierung, Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik, Medizingerätetechnik, Kälte- und Klimatechnik und Fahrradtechnik Österreichs.

Wen erreicht das MegaMechatronik-Magazin?

MEGAMECHATRONIK wendet sich an Inhaber, Management, Geschäftsführer, Entwicklung-, System-, Innovations- und Konstruktionsingenieure sowie Einkäufer und Lehrbeauftragte von Mechatronikbetrieben jeglicher Sparte und Größenordnung innerhalb **GANZ ÖSTERREICHS**. Außerdem ist dieses Hochglanzmagazin auch an höheren technischen Lehranstalten sowie in den meisten **FH's** zu finden. Natürlich werden auch eine Exemplare pro Ausgabe an **BRANCHENFACHMESSEN** und dergleichen vertrieben.

- flächendeckender Vertrieb
- stellenweiser Vertrieb



Leitbetriebe Logo-Präsentation

Nichts ist in Zeiten wie diesen so wichtig, wie eine sichtbare Präsenz unter den Besten seiner Branche. Daher haben wir für unser erfolgreiches Branchenmagazin den Standard: **LEITBETRIEBE** ins Leben gerufen. Werden Sie ein Teil dieser Erfolgsgemeinschaft und partizipieren Sie vom Emp-

fehlungsmarketing des offiziellen Organs der **BUNDESINNUNG**.

Ein unverwechselbares Profil, eine bemerkenswerte Unternehmenstradition und natürlich die herausragende Qualität ihres Angebots, das alles

macht einen Betrieb zu einem Leitbetrieb unserer Branche. Zeigen Sie also durch eine Platzierung ihres unverwechselbaren Unternehmens, dass sie in der „**HALL OF FAME**“ ihrer Branche angekommen sind. Und bedenken Sie: „Viele fühlen sich berufen, doch nur wenige sind ausgewählt“.

Wir freuen uns auf ihre Kontaktaufnahme. Mehr über uns auf der nächsten Doppelseite.



„Innovationsgeist, wirtschaftlicher Aufstieg und Erfolg sowie Einzigartigkeit machen unsere Leitbetriebe zu den Vorzeigebetrieben der Mechatroniker Österreich“

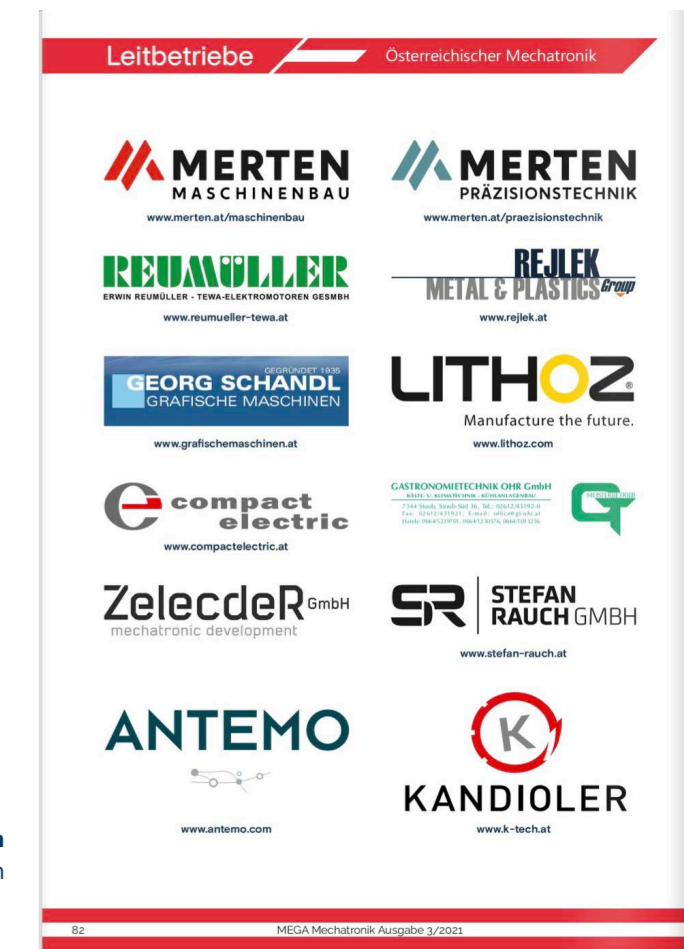
KommR. Peter Merten
Innungsmeister der Mechatroniker Wien

Ihr Leitbetrieb-Logo im Metall-Magazin

1 Jahr (2 Ausgaben).....	990,-
2 Jahre (4 Ausgaben).....	1.490,-
3 Jahre (6 Ausgaben).....	2.220,-

Alle Preise verstehen sich exklusive 5% Werbeabgabe und 20 % MWST

Die Größe der Logos beläuft sich auf 90 mal 50 Millimeter



Die Zukunft der Automation.
Mehr Flexibilität. Mehr Performance.

MOVI-C® – der modulare Automatisierungsbaukasten.
Mit der besten Engineering-Software, Steuerungstechnik, Umrichter- und Antriebstechnik bietet DER LÖSUNGSMACHER eine systematische Automatisierungslösung für jede Aufgabe.

www.sew-eurodrive.at/MOVI-C

HEL-WACHT
Bewachung

SICHERHEIT FÜR IHR OBJEKT

Hel-Wacht bietet zum Schutz von Immobilien – vom Apartment bis zum Bürolower – ein großes Spektrum von Sicherheitsdienstleistungen an. Unsere Sicherheitsexperten erheben mit dem Kunden seinen Bedarf und bewerten die Risiken, um ein optimiertes Sicherheitskonzept nach seinen Anforderungen zu gestalten.

Unsere Sicherheitsdienstleistungen für Ihre Immobilien

- Alarmanmeldung / Monitoring
- Aufzugsnotruf
- Zutritts- und Zufahrtskontrolle
- Sperr- und Schließdienste, Kontrollrundgänge
- Sicherheitsmitarbeiter*innen und Concierge
- Brandschutzbeauftragte

HEL-WACHT Bewachungsdienst GmbH
Burgasse 84A, 1070 Wien
+43 (0)1 479 23 74 | bewachung@helwacht.at
www.helwacht.at

SCHIESSL

DIE NEUEN EFU-BI VERDICHTERSÄTZE

NEU!

Wir haben unsere erfindungsreiche EFU-BI Baureihe überarbeitet und freuen uns, Ihnen die neue EFU-BI Baureihe präsentieren zu dürfen.

FEATURES

Die neuen Baureihen bieten Ihnen die folgenden Vorteile:

- Erhöhte Zuverlässigkeit durch verbesserte Dichtungstechnik
- Erhöhte Energieeffizienz durch optimierte Kompressordesigns
- Erhöhte Flexibilität durch modulare Bauweise
- Erhöhte Lebensdauer durch verbesserte Schmiermitteltechnologie
- Erhöhte Sicherheit durch verbesserte Schutzmaßnahmen

UNSERE GRÖSSTEN & BESTEN VIP-KUNDEN & SPONSOREN

SCHIESSL

DER KÄLTEMITTELLIEFERANT UND ENTSORGER IHRES VERTRAUENS

ABFALL ZU VERMEIDEN, IST BEI GEBRAUCHTEN KÄLTEMITTELN NICHT MÖGLICH!

Gebrauchte Kältemittel entstehen bei Umrüstungen, bei Reparaturen bestehender Systeme und Stilllegung von Altanlagen im Kälte- und Klimabereich.

Als Partner der Fachbetriebe bieten wir neben dem Vertrieb von Kältemitteln auch die zugehörige Entsorgung nach den gesetzlichen Vorgaben an.

Lasen wir gemeinsam einen wichtigen Beitrag für die Umwelt: Wir unterstützen Sie gerne dabei!

www.schiessl-kaelte.com

Die Zukunft der digitalen Industrie gestalten mit smarten Produkten von ABB.

Industrielle Produktionsverfahren befinden sich im Umbruch. Durch smarte Produkte können sie besser auf die Anforderungen der Zukunft vorbereitet werden. Die smarten Produkte von ABB ermöglichen es, die Produktion zu optimieren und die Effizienz zu steigern. Mit innovativen Technologien, wie z. B. smarten Sensoren für einen optimalen Motorbetrieb, unterstützt ABB Industrieunternehmen schon heute dabei, diesen Umbruch erfolgreich zu gestalten. www.abb.at

INDUSTRIELLE KENNZEICHNUNG

Thermoplastdruckerei und Extrusion
Druckerei für Laser- und Handdrucker
Schweiß- und Dämmstoffherstellung
Druckerei auf Karten und in Metall
Gießen in Sonderanfertigung
Individualisierte Extrusion

LOCKOUT-TAGOUT SYSTEME

Vorrichtungen für elektrische Gefahren
Vorrichtungen für mechanische Gefahren
Vorrichtung zur Vermeidung von Sicherheitsverletzungen für Druckmaschinen
Sicherheitssoftware und Service
Schutz für Mensch und Maschine

SCAFFTAG

Tierisch gut vorsorgen.

Mit unserer Gesundheitsvorsorge. Mehr auf www.wienerstaetische.at

WIENER STÄDTISCHE
VIENNA INSURANCE GROUP

Doosan Machine Tools

PUMA SMX 3100ST

WAMATEC GmbH
WIR SIND FÜR SIE DA

Ihr Partner für Premium-Werkzeugmaschinen, Service & Zubehör

www.wamatec.at

Die Schlosszelle EVOLUTION Plus das Schnellbaupaneel

Kubraum-Schleuse Kubraum-Drehtür flächenbündige Non-Glass-Edge

BRUCHA produziert seit über 70 Jahren die bewährten BRUCHA-Paneele für den Industrie- & Gewerbebau und ist Komplettanbieter und Spezialist im Sonder-Montagebau.

PROTOTYPING LABORATORIES

Der Ort an dem Visionen zu Visionen werden

Oftmals stehen neue, ambitionierte und innovative Ideen vor den selben Schwierigkeiten. **Realisieren sie sie!** Unser Ziel ist es Einzelpersonen (z.B. Entwickler, Erfinder) sowie Unternehmen eine Infrastruktur bereitzustellen, mit der **Realisierbarkeit** von **Visionen** sichergestellt werden können.

Wir stehen Ihnen dabei mit Rat und Tat zur Seite. Wir stellen Ihnen hochwertige und moderne Maschinen, Arbeitsplätze, Planungsoftware sowie Experten und Fachpersonal zur Verfügung.

prototyping-labs.at +43 (0)9 1555 75 79 office@compontechnic.at

Nikolaus Köhler
Chefredakteur des MMM

MAXOLUTION
Ihre Factory wird smart!

ELMAG
Powered by Quality

QUALITÄT | SERVICE | PREIS

DRUCKLUFTTECHNOLOGIE
SCHWEISSTECHNOLOGIE
METALLBEARBEITUNG
STEINTRENntechnik
STROMERZEUGER

www.elmag.de

Powered by Quality

"MEGA-Mechatronik ist und bleibt die perfekte Bühne für Ihre Dienstleistungen!"

"Ein Vielzahl an heimischen Betrieben erster Klasse geben uns bereits recht."

Panasonic nanoEX

SCHIESSL
Partner der Kälte- und Klimafachbetriebe

KLIMAGERÄTE MIT NANOEX TECHNOLOGIE

Dank der in Zellen von Nanometern bis zu Mikrometern kontrollierten und in diese kontrollierten Zellen übertragener Nanopartikel (Nanopartikel) werden die Luftschichten in einer Schicht aufgetragen. Eine Schicht, die die Luftschichten in einer Schicht aufträgt. Eine Schicht, die die Luftschichten in einer Schicht aufträgt.

Advertorials & Firmenpräsentationen

Um wirklich herauszustechen und vor allem auch durch Text bleibende Eindrücke bei unseren Lesern, ihren zukünftigen Kunden, zu hinterlassen, sind redaktionelle Beiträge immer ein **ERFOLGSGARANT**. Sie können sich und ihre Produkte sowie ihre großartigen Leistungen genauestens in das Rampenlicht rücken. Dank

der absoluten Gestaltungsfreiheit und den vielen Möglichkeiten, die man vor allem durch die perfekte Kombination von Texten, Bildern und Hard-Facts erreicht, die natürlich formschön in die Redaktionsseiten unseres **HOCHGLANZ-MAGAZINS** integriert sind, ist es vor allem in Form von **ADVERTORIALS** möglich, ihre Fir-

menphilosophie ansehnlich zu vermitteln und Andere von Ihnen und ihren Produkten und Dienstleistungen zu begeistern.

Außerdem bietet wir unseren Mitgliedsbetrieben gegen einen geringen Druckkostenbeitrag von EURO 300,- Netto!

Kontakt

Landesinnung Wien
der Mechatroniker
Straße der Wiener Wirtschaft 1
1020 Wien

+43 1 514 50 2622
mechatronik@wkw.at
www.mega-mechatronik.at

Medieninhaber & Herausgeber



Geschäftsführung & Redaktion

Chefredakteur / CEO
Nikolaus I. Köhler
Art Quarterly GmbH.
Gumpendorferstraße 34/11, 1060
Wien

+43 660 225 04 01
ceo@megamechatronik.at
www.megamechatronik.at

Grafik & Design

Art Director
Manuel Köhler
Art Quarterly GmbH
Gumpendorferstraße 34/11, 1060
Wien

+43 676 709 7515
cso@megamechatronik.at
www.megamechatronik.at

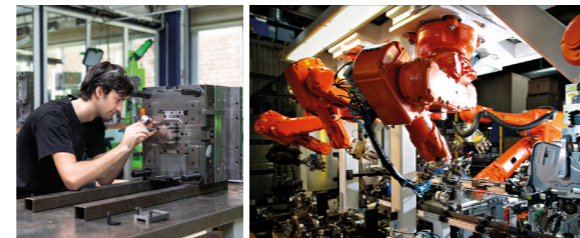


Unternehmen stellen sich vor Im Fokus

Karl Rejlek GmbH

Ein Unternehmen der Rejlek Metal & Plastics Group

Die Karl Rejlek GmbH, früher Karl Rejlek Einzelunternehmen, wurde als erstes Unternehmen der Rejlek Metal & Plastics Group 1965 gegründet, beschäftigt als Familienunternehmen aktuell ca. 220 Mitarbeiterinnen und erwirtschaftet einen jährlichen Umsatz von ca. 30 Millionen Euro.



Werkzeugbau und Spritzgusstechnik vereint unter einem Dach! Die Karl Rejlek GmbH bietet ihren Kunden eine umfangreiche Betreuung.

Als führender Hersteller von Spritzgusswerkzeugen, verfügt die Karl Rejlek GmbH zusätzlich über eine große Kunststoffmechanische Kleinserienfertigung, Automatisierungstechnik und einen Prototypenbau. Auf dem Standort in Wien werden Komponenten für die Medizintechnik, Automobilzulieferindustrie, Industrieelektronik, Maschinenbau sowie Haushaltgeräte und Hybridprodukte produziert. Aufgrund der unterschiedlichen Anforderungen in den verschiedenen Geschäftsfeldern verfügt das Unternehmen über ein sehr breites Technologiespektrum und ein umfassendes Know-How in den Bereichen Kunststoff- und Metalltechnik.

Unter dem Motto „Excellence is our passion!“ erhalten Kunden bei der Karl Rejlek GmbH ein breites Leistungsangebot: beginnend von der Konstruktion über Simulation, Prototypenbau, Vorseriefertigung und Industrialisierung bis hin zur Serienfertigung und Qualitätskontrolle im Computertomographen und damit

Der Standort Wien liegt im Herzen Europas und damit für internationalen Kunden im Westen, wie auch im Osten des Kontinents ideal gelegen. Durch die Zusammenarbeit mit den Schwesterunternehmen in Ungarn und der Slowakei kann die Karl Rejlek GmbH weitere Leistungen wie Metallbearbeitung und Oberflächenbehandlung anbieten.

Facts

KARL REJLEK GMBH

Gründungsdatum: 1965
Geschäftsführer: Dr. Robert Rejlek, Martina Lachnit-Rejlek
Mitarbeiter: 220

ANSCHRIFT
Kirchfeldgasse 69,
1230 Wien

KONTAKT
+43 (1) 9821678
rejlek@rejlek.at
www.rejlek.at

Innovation

Energie innovativ nutzen

Das Energiemanagementsystem E-Smart



Bei M-TEC Wärmepumpen ist das Effizienzpotential mit einer 80-Prozentigen Energieautonomie nahezu ausgereizt. Für weitere Einsparungen setzt M-TEC auf die **Vernetzung der gesamten Energieströme** (Strom-Wärme-Mobilität).

Das Energiemanagementsystem E-Smart maximiert den Eigenverbrauch der eigenen Stromproduktion (Photovoltaik, Wasserkraft, etc.) in dem es sämtliche Verbraucher und Speicher regelt. Die zentrale Schnittstelle steuert Heizung/Kühlung, Warmwasserbereitung, Stromverbraucher, Batteriespeicher und Ladestationen für Elektrofahrzeuge. Mit E-Smart wird somit möglichst wenig Strom ins Netz eingespeist oder von dort bezogen. Damit steigt je nach Nutzerbedürfnis der Eigenverbrauch der erzeugten Energie oder der Autarkieggrad. Die Drehzahlregelung der M-TEC Wärmepumpen passt sich

fenweise je nach Auto auf bis zu 22 kW je Ladestation an. Es ist dabei gewährleistet, dass jedes Auto zur angegebenen Uhrzeit entsprechend aufgeladen ist.

INNOVATIONSCHEMATA

Mit E-Smart kommunizieren Fotovoltaik-Anlagen, Stromverbrauch für Gebäude, Heizung/Kühlung, Lademanagement des Elektro-Fuhrparks und Batteriespeicher erstmalig miteinander. Strom aus der Fotovoltaik-Anlage wird erst dann ins öffentliche Stromnetz eingespeist, wenn das Gebäude geheizt oder gekühlt, der Batteriespeicher voll und die Elektro-Autos geladen sind. Mit diesem ausgeklügelten Energiemanagementsystem erhöht sich die Eigenverbrauchsquote, dem höheren Autarkieggrad und dem günstigeren Strombezug (durch Wegfall der Energiekosten) deutlich. Künftig findet E-Smart auch den günstigsten Stromtarif, wenn selbst zu wenig Energie produziert wird.

Die intelligente Steuerung wird nach den individuellen Bedürfnissen pro-

grammiert, wodurch Unternehmen von niedrigsten Energiekosten profitieren. E-Smart macht alle Energieverläufe und den Ladestatus der Batterien sichtbar und stellt Live-Daten, Tages-, Monats- oder Jahreswerte zur Verfügung. Hohen Komfort bietet der Zugriff mittels Touchpad, Smartphone, Tablet oder PC. Durch den modulartigen Aufbau können auch später noch weitere stromproduzierende Anlagen eingebunden und weitere Komponenten (Wärmepumpen, Ladestationen, Speicher etc.) ergänzt werden. Prioritäten können jederzeit verändert und an neue Situationen angepasst werden.

Mit der Nutzung von kostenloser Energie, der deutlichen Verbesserung der Eigenverbrauchsquote, dem höheren Autarkieggrad und dem günstigeren Strombezug (durch Wegfall der Energiekosten) deutlich. Künftig findet E-Smart auch den günstigsten Stromtarif, wenn selbst zu wenig Energie produziert wird.



(1) M-TEC Energiemanagement: v.l.n.r.: Peter Hoemer (GF MTEC Energy Systems GmbH), Dominik Mittermayr (GF MTEC Energy Innovation GmbH), Kilian Mittermayr (GF MTEC Energy Innovation GmbH) (2) E-Smart Steuerung über Tablet (3) M-TEC Solar Carport mit 18 Soli- und Ladestation produziert auch mit dem vom Boden reflektierten Licht Strom



LADEMANAGEMENT OHNE STROMSPITZEN

Bisher stellte das Lademanagement des E-Fuhrparks eine Herausforderung dar, weil alle E-Fahrzeuge gleichzeitig Strom gezogen haben. Mit diesem neuen Energiemanagementsystem werden unnötige netzseitige Leistungsspitzen minimiert.

Beim intelligenten Lademanagement wird der Elektro-Fuhrpark pro Ladestation standardmäßig nur mit 1,4 kW (1-phasig) bis 4,2 kW (3-phasig) geladen. Je nach Überschuss und individuell angegebener Ladezeit passt sich die Ladeleistung stufenlos an die erzeugte Leistung an. Somit wird Strom aus erneuerbaren Energie auch schon bei geringen Mengen optimal zum Heizen und Kühlen verwendet.



MEEGA Mediadaten
MECHATRONIK

www.megamechatronik.at