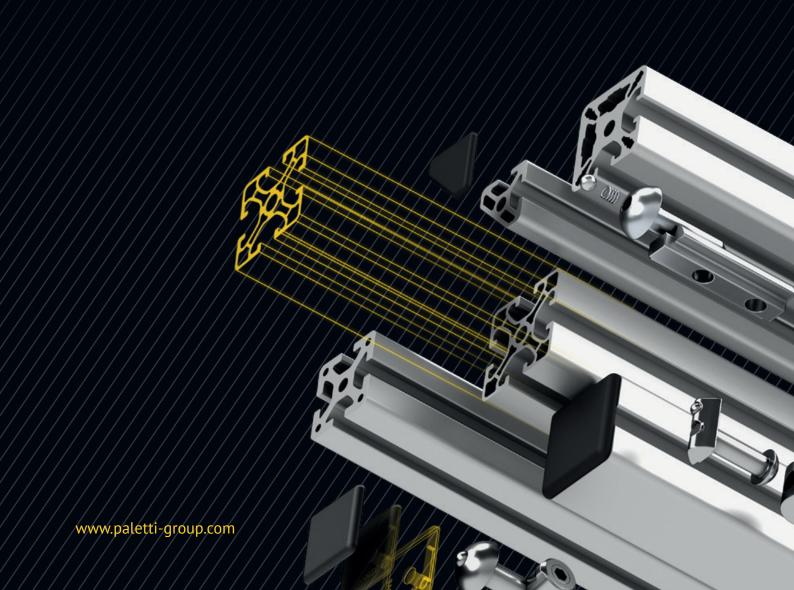
## PALETTI

PRÄZISE, LANGLEBIG, INDIVIDUELL

# ALUMINIUMPROFILE UND SYSTEM-LÖSUNGEN FÜR DIE INDUSTRIE



#### WIR ÜBER UNS

## ÜBER DIE PALETTI GROUP

Alles paletti mit Paletti als das Unternehmen gegründet wurde, war diese Aussage unser Namensgeber. Und so salopp der Spruch auch erscheinen mag, er spiegelt genau das wieder, was unsere Kunden erwarten können: Wer sich für Aluminiumprofile oder Systemlösungen von Paletti entscheidet, trifft immer eine gute Wahl.



#### WAS WIR MACHEN

Wir stellen innovative Produktionsmittel her, die die Flexibilität und Wirtschaftlichkeit im Maschinen- und Anlagenbau unterstützen. Unser Schwerpunkt liegt in der Entwicklung und Fertigung eines Profilbaukastensystems aus Aluminium. Dies bildet die Basis für individuelle Kundenlösungen.



#### WELCHEN SERVICE WIR BIETEN

Wir bieten einen professionellen Rundum-Service. Von der Planung über die Entwicklung und Produktion bis hin zum Aufbau der Anlage unterstützen unsere Experten ihre Kunden in sämtlichen Arbeitsschritten.



#### **WIE WIR ARBEITEN**

Wir sind mit modernsten CNC-Produktionsanlagen und Prüfräumen ausgestattet. Unser qualifiziertes Team von Ingenieuren und Fachleuten arbeitet auf Basis von CAD/CAM und unterstützt unsere Kunden mit viel Flexibilität und Engagement.



#### WELCHE VORTEILE WIR HABEN

Wir sind erst zufrieden, wenn unsere Kunden es sind. Und um das zu erreichen, legen wir besonderen Wert auf: höchste Qualität, absolute Präzisionsarbeit, ein optimales Preis- / Leistungsverhältnis und termingetreue Auftragsabwicklung

#### FÜR JEDEN DAS PASSENDE

## DIE ANWENDUNGSBEREICHE

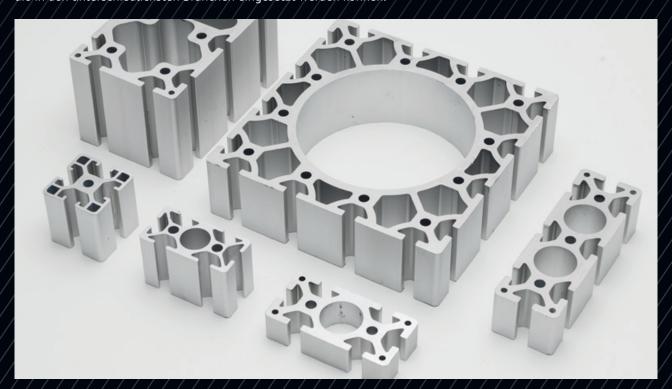
Mit unseren Aluminiumprofilen und Systemlösungen sind wir in – fast – allen Anwendungsbereichen anzutreffen. Im Maschinenbau. In der Automation. In der Messtechnik. In der Transport- und Fördertechnik. Bei (Laser-)Schutzkabinen. Bei Reinraum-Lösungen. Bei Schutz- und Trennwänden. In Laboren. In der Medizintechnik. In der Industrie. Im privaten Umfeld. Überall dort, wo Aluminiumprofile die Arbeit unserer Kunden unterstützen können, zeigen wir, dass man sich auf unsere Profile rundum verlassen kann.



#### DIE BASIS MUSS STIMMEN

## STANDARD-ALUMINIUMPROFILE

In fast allen Industrien werden Aluminiumprofile eingesetzt. Deshalb finden Sie bei Paletti eine große Auswahl an stranggepressten Aluminiumprofilen, die durch höchste Präzision, Langlebigkeit und Nachhaltigkeit überzeugen und die in den unterschiedlichsten Branchen eingesetzt werden können.



#### UNIVERSELL EINSETZBAR

## **PROFILSYSTEME**

Wenn die Basis stimmt, stimmt auch das Ergebnis. Deshalb arbeiten wir bei Paletti ausschließlich mit Alu-Profilsystemen, die sich durch Top-Qualität auszeichnen.

Die Aluminium-Profilsysteme von Paletti wurden als Profilbaukastensystem für die Anforderungen des Maschinen- und Anlagenbaus entwickelt, sind dadurch untereinander kompatibel, besonders verwindungssteif, vielseitig einsetzbar und in den unterschiedlichsten Branchen und Industrien unverzichtbar geworden. Es gibt sie in verschiedenen Baureihen, Abmessungen und Stärken (Geometrien).

Sie sind einfach zu montieren und problemlos mit anderen Paletti Baugruppen, z. B. Laserschutzkabinen, Linearsystemen, Förder- und Arbeitsplatzsystemen, kombinierbar. Dabei sind alle eingebauten Elemente wiederverwendbar, mit einer Eloxalschicht gegen Umwelteinflüsse wie Feuchtigkeit, Luft und Licht geschützt und somit nachhaltig in ihrem Einsatz. Oder mit anderen Worten: Unsere Alu-Profilsysteme halten, was Paletti verspricht.

## PALETTI ALUMINIUMPROFILE

### **UNSERE BAUREIHEN**

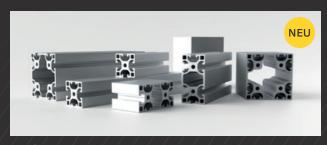
Unsere Profilbaureihen sind mit einer 8 mm Nutengeometrie ausgelegt. Ausgenommen der Profilbaureihe 20 mit einer 5 mm Nutengeometrie.



PROFILE 40



**PROFILE 20** 



PROFILE 40 R1



PROFILE 30



INCH PROFILE

#### PALETTI ALUMINIUMPROFILE

## **VERBINDUNG UND SERVICE**



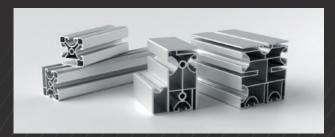
#### **VERBINDUNGSELEMENTE**

So einfach kann es gehen: Mit der passenden Verbindungstechnik lassen sich unsere Aluprofile präzise und stabil kombinieren und problemlos für jeden Einsatzzweck individualisieren.

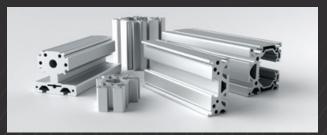


## BEARBEITUNG VON PROFILEN UND KOMPONENTEN

Auch wenn es darum geht, Aluminiumprofile zu bearbeiten, sind wir die Spezialisten. Mit unseren vielen CNCgesteuerten Bearbeitungszentren fräsen, sägen oder bohren wir bei Bedarf das Aluprofil.



PROFILE FÜR SCHUTZ- UND ABTRENNSYSTEME



PROFILE FÜR LINEARTECHNIK



PROFILE FÜR LASERSCHUTZKABINEN



**PRÄZISIONSPROFILE** 



**SONDERPROFILE** 



Unser gesamtes Profilsortiment finden Sie hier.

#### ALUMINIUMPROFIL-BAUKASTEN

## EINZELTEILE UND ZUBEHÖR

Abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse entwerfen und konstruieren wir genau nach Ihren Spezifikationen. Gemeinsam mit uns bestimmen Sie so das Design und die Funktionalität, die durch die Vielzahl an Sonderausstattungen optimiert wird – für Ihre Effizienz- und Qualitätssteigerung.

Auf Basis des Baukastenprinzips sind die Einzelteile und das Zubehör für die Profilbaureihen 40, 30 und Inch gleichermaßen verwendbar und erhöhen dadurch die Flexibilität.



#### PALETTI ALUMINIUMPROFILE

## **GRENZENLOSE VIELFALT**



**ABDECKKAPPEN** 



FUSS-, BODEN- UND PORTALPLATTEN



KABELKANÄLE+ABDECKUNGEN



**PNEUMATIKVERBINDER** 



**STELLFÜSSE** 



WINKELSTELLFÜSSE



SCHARNIERE UND GELENKE



**RÄDER + ROLLEN** 



MONITOR-/BILDSCHIRMHALTER



BEFESTIGUNGSWINKEL, RUNDE ECKE UND KNOTENBLECHE

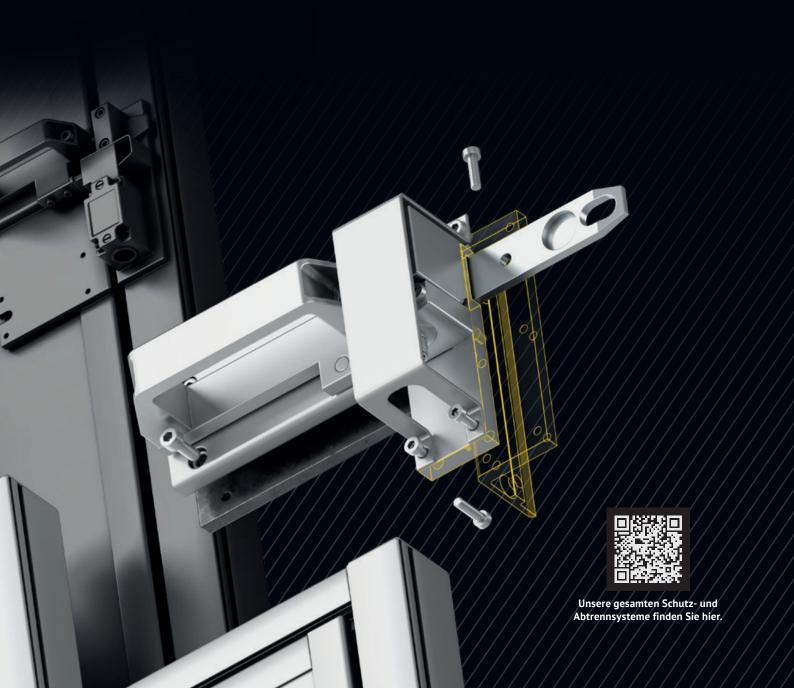
#### SICHER ABGETRENNT

## **SCHUTZ-UND ABTRENNSYSTEME**

Seit mehr als 30 Jahren produziert Paletti unterschiedlichste Schutz- und Sicherheitsvorrichtungen für Menschen und Maschinen.

Egal, ob Personen vor Maschinen geschützt werden müssen oder Arbeits- bzw. Bürobereiche abgegrenzt

werden sollen – beim Thema Schutz- und Trennwände sind wir genau der richtige Ansprechpartner. Denn seit mehr als 30 Jahren produziert Paletti unterschiedlichste Sicherheitsvorrichtungen – von Zaun- und Schutzsystemen mit Drahtgittern oder Flächenelementen bis hin zu kompletten Maschineneinhausungen.



#### SCHUTZ- UND ABTRENNSYSTEME

## **PASSGENAUER SCHUTZ**



#### **SCHUTZZÄUNE**

Mit unserem flexiblen Schutzzaunsystem können Sie ein passgenaues, komplettes Sicherheitssystem aufbauen.



#### **ABTRENNSYSTEME**

Perfekter Schutz für Menschen, konsequentes Absichern von Maschinen – unsere Trennwandsysteme basieren auf den Paletti Aluminiumprofilen und können deshalb bei Bedarf problemlos erweitert oder verändert werden.



#### MASCHINENEINHAUSUNG

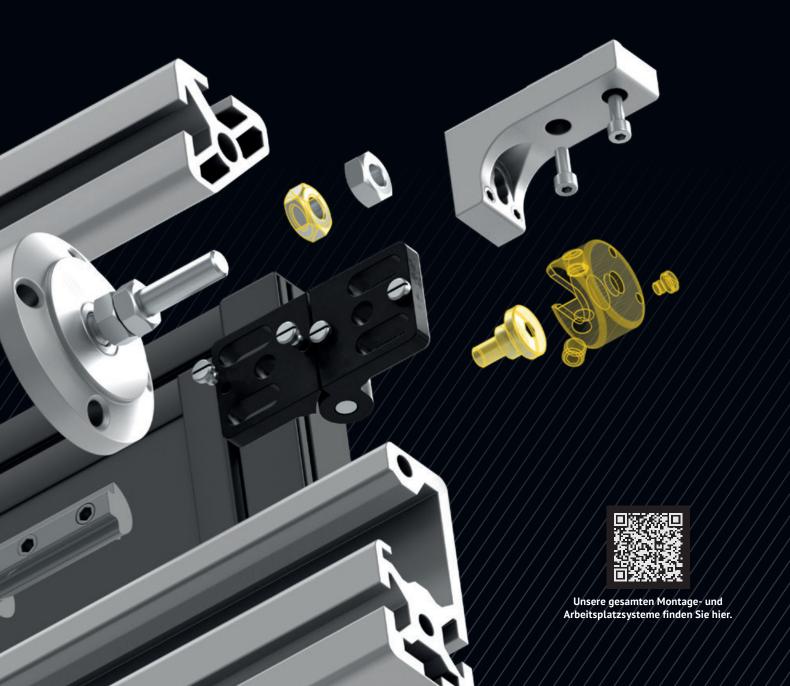
Paletti bietet Schutzvorrichtungen an, die direkt an Ihrer Maschine montiert werden.

#### INDIVIDUELL, FLEXIBEL, ERGONOMISCH

## MONTAGE- UND ARBEITSPLATZSYSTEME

Für sämtliche Arbeitsanforderungen bietet Paletti eine große Auswahl von Arbeitsplätzen - von Montagearbeitsplätzen und Packtischen bis hin zu Laborarbeitstischen. Ganz individuell und auf Wunsch ergonomisch, zugeschnitten auf Ihre Kundenbedürfnisse für mehr Effizienz bei der Arbeit.

Von der Konstruktion über die Montage bis hin zur Inbetriebnahme je nach Kundenwunsch arbeiten wir eng mit Ihnen zusammen. Dank unseres flexiblen einsetzbaren Aluminiumprofil-Baukastens können wir alle Konstruktionen jederzeit problemlos erweitern, umbauen und ergänzen.



#### AUS DEM BAUKASTEN

#### MODULARE MONTAGE-UND ARBEITSPLATZSYSTEME

Mit seinen umfangreichen Systemkomponenten und dem Aluminiumprofil-Baukastensystem bietet Paletti Profilsysteme effiziente, ergonomische und standardisierte Montage- und Arbeitsplatzsysteme. Basierend auf diesen Standardsystemen lassen sich jederzeit individuell zugeschnittene Anforderungen ableiten. Ganz im Sinne der Optimierung des Arbeitsplatzes nach der 5S-Methode.



**SORTIEREN** 











STANDARDISIEREN SELBSTDISZIPLIN

#### ERGONOMISCHE ARBEITSPLÄTZE...

Unsere ergonomischen Arbeitsplatzsysteme zielen darauf ab, Effizienz und Wohlbefinden gleichermaßen zu steigern. Primär geht es darum, Arbeitsabläufe so zu gestalten, dass Leistungsfähigkeit und Produktivität optimiert werden, ohne die Gesundheit der Mitarbeiter zu beeinträchtigen.

#### ...MIT ALLEN NOTWENDIGEN EINZELELEMENTEN:

- ► Tischaufbauten für Grundgestelle
- ► Material- und Werkzeugbereitstellung
- ▶ Unterbauschranksysteme
- ► Informations- und Medienbereitstellung
- ► Beleuchtung
- ► Peripheriegeräte

#### KOOPERATION MIT FRAUNHOFER INSTITUT UND DELTA3

### SMARTES DIGITALES ASSISTENZSYSTEM

Unternehmen stehen heute vor Herausforderungen wie steigenden Flexibilitätsanforderungen, kürzeren Produktionszyklen und wachsendem Kostendruck. Intelligente digitale Assistenzsysteme helfen dabei, Arbeitsabläufe zu optimieren, die Effizienz zu steigern und diese komplexen Aufgaben zu bewältigen. Die Assistenz-Plattform Alino von delta3, die auf dem vom Fraunhofer-Institut entwickelten XTEND-System basiert, ist auf die Optimierung von Kommissionier- und Montageaufgaben zugeschnitten.

Mit der Unterstützung unseres Partners delta3 gewährleistet diese Lösung eine nahtlose Integration und eine effektive Implementierung. Das Ergebnis: höhere Effizienz, größere Flexibilität und gesteigerte Qualität für Ihre Produktion, um die betrieblichen Herausforderungen der Zukunft besser zu bewältigen:

- ► Steigende Komplexität durch Variantenvielfalt
- ► Laufend verändernde Arbeitsanforderungen
- ► Hohe Qualitätsanforderungen
- ► Mitarbeiterfluktuation und Fachkräftemangel

Mit diesem digitalen Assistenzsystem werden die Mitarbeiter Schritt für Schritt durch den Montageprozess geführt, was Genauigkeit und Effizienz gewährleistet. Das Herzstück des Systems ist die App, die auf Tablets oder Smartphones zugänglich ist und detaillierte Anweisungen liefert. Zusätzlich werden die zu verarbeitenden Komponenten und die einzelnen Montageschritte auf einem Monitor angezeigt oder direkt auf die Arbeitsfläche projiziert, was eine intuitive und präzise Anleitung ermöglicht.

#### BEWEGUNG AM LAUFENDEN BAND

## **FÖRDERTECHNIK**

Langlebig, flexibel und immer genau auf die Bedürfnisse des Kunden eingestellt: unsere Fördersysteme. Darauf kann man sich verlassen: Dank unserer Aluminiumprofile sind die Fördersysteme von Paletti langlebig, flexibel, nachhaltig und immer genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

Wir bieten unseren Kunden einen umfangreichen Katalog vollständig anpassbarer Lösungen und individueller

Komponenten. Dabei werden unsere Fördersysteme mit der bewährten Paletti Profil- und Verbindungstechnik sowie – im Bereich der Rollenbahnen – der Cliptechnik schnell montiert. Dementsprechend können sie auch schnell demontiert oder ausgetauscht werden, selbst wenn sie Teil einer größeren Struktur oder Maschinenanlage sind. T-Nuten sorgen für eine Vielzahl von Befestigungsmöglichkeiten, die das Hinzufügen von Zubehör und Fußkonstruktionen erleichtern.



#### **FÖRDERTECHNIK**

## BEWEGUNG AM LAUFENDEN BAND



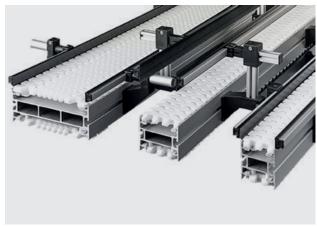
#### **GURTBANDFÖRDERER**

Standardprofile Raster 40 bilden den starken Rahmen für unsere Förderbänder. Als Trägermaterial für das Förderband wird wahlweise eine Schichtholz- oder Metallplatte verwendet. Die Fördergurte werden nach Kundenwunsch von namhaften Herstellern nachgefragt.

#### ZAHNRIEMENFÖRDERER

Die Standardprofile Raster 40 von Paletti bilden das robuste Gestell. Als Antriebseinheit werden unterschiedliche Motoren verwendet. Die Kraftübertragung erfolgt über ein Getriebe, die Zahnriemenspannung über zwei Umlenkeinheiten.





#### ROLLENFÖRDERER

Für angetriebene Rollenbahnen stellt Paletti ein spezielles Profil her, das aus vier Einzelprofilen zur leichten Montage und Demontage besteht. Bei nicht angetriebenen Rollenbahnen kommt das Standardprofil zum Einsatz. In Verbindung mit einigen Zusatzsystemen lassen sich beliebige Transport- und Förderaufgaben lösen.

#### **GLIEDERKETTENFÖRDERER**

Insbesondere für den Transport von Stückgütern, bei dem es auch mal um die Kurve gehen soll, kommen Förderbänder mit zum Einsatz. Basis hierfür sind wieder Standardprofile 40 sowie die bewährten Antriebskomponenten.

#### HIER STECKT BEWEGUNG DRIN

## LINEARTECHNIK

Wenn im Maschinen- und Anlagenbau zuverlässige und präzise Bewegungen benötigt werden, bieten wir unterschiedliche Linearsysteme mit den verschiedensten Antriebsvarianten – ohne Antrieb, Zahnriemenantrieb oder Spindelantrieb – an. Diese sind jeweils den individuellen Kundenbedürfnissen angepasst, ob als fertige Linearachsen oder Mehrachssysteme.

Auf Basis unseres vielseitigen Profilbaukastens und der speziellen Lineartechnikprofile sowie unserer umfangreichen Bearbeitungsmaschinen konzipieren wir Ihnen Ihr Linearsystem nach Ihren Bedürfnissen und Anforderungen.



#### LINEARTECHNIK

## FLEXIBEL UND ZUVERLÄSSIG



## INNENLIEGENDE DOPPELFÜHRUNG MIT ZAHNRIEMENANTRIEB

Zum Schutz der innenliegenden Führungen gegen Verschmutzung wird das Profil mit einem Abdeckband geschlossen. Ausgelegt für hohe Kräfte und schnelle Geschwindigkeiten.



#### LINEARSYSTEME OHNE ANTRIEB

Linearsysteme für Handverstellung oder Parallelbetrieb.



#### LINEARSYSTEME MIT SPINDELANTRIEB

Ideal geeignet für größere Kräfte und hohe Positioniergenauigkeit.



## INNENLIEGENDE DOPPELFÜHRUNG MIT SPINDELANTRIEB

Zum Schutz der innenliegenden Führungen gegen Verschmutzung wird das Profil mit einem Abdeckband geschlossen. Ausgelegt für hohe Kräfte und hohe Positioniergenauigkeiten.



#### LINEARSYSTEME MIT ZAHNRIEMENANTRIEB

Für lange Verfahrwege, hohe Geschwindigkeiten, Einsatz für leichte bis mittlere Lasten, Omega-Antrieb mit angetriebenem Schlitten für Z-Achsen.



#### MEHRACHS-LINEARSYSTEME

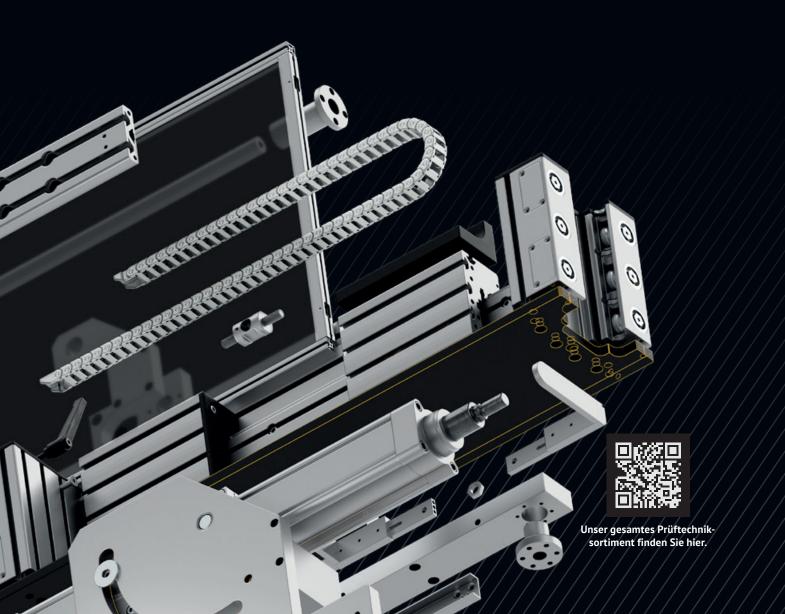
Die Kombination einzelner Linearachsensysteme ermöglicht die Fertigung komplexer Mehrachsensysteme nach Kundenwunsch.

#### SICHER IST SICHER

## **PRÜFTECHNIK**

Mit gezielter Expansionspolitik baut die Paletti Group ihr Know-how rund um Prüfstände und Prüfanlagen weiter aus und wird diesen Bereich in Zukunft vollständig in-house abbilden.

Ein großer Schwerpunkt der Prüfstände liegt in der Möbelprüfung, bei der wir nun von der Planung über die Ausführung bis hin zur Installation und Schulung beim Kunden alles aus einer Hand liefern. Durch die ständige Weiterentwicklung der Prüfstände zusammen mit den Prüfinstituten und Herstellern erreichen unsere Spezialisten die optimalen Anpassungen an die anspruchsvollen Erfordernisse der Prüfaufgabe.



#### **PRÜFSTANDTECHNIK**

## KREATIV, INDIVIDUELL UND ZUVERLÄSSIG

Seit vielen Jahren ist Paletti mit seinem umfangreichen Aluminiumprofil-Sortiment ein zuverlässiger und innovativer Partner für Anforderungen im Bereich Prüftechnik. Dank dieser Erfahrungswerte werden alle Prüfstände mit der bekannten Qualität, technischer Perfektion und einer leistungsstarken Software für Windows-PCs geliefert.

Sämtliche Prüfabläufe und Regelparameter werden erfasst und in Echtzeit überwacht. Über die Prüflingsverwaltung können die vordefinierten Prüfabläufe parametriert und beschrieben werden. Durch den Einsatz von Ethernet haben Sie Gewissheit modernste Technik einzusetzen.

Die integrierte Meßaufnehmer und Parameterverwaltung bieten Ihnen die Möglichkeit komfortabel sämtliche Aktoren und Sensoren zu kalibrieren und abzugleichen. Hierfür stehen moderne Werkzeuge via Kurvenschreiber, Autokalibrierung und Trendanalyse zur Verfügung.

#### PRÜFSTÄNDE FÜR DIE MÖBELINDUSTRIE

- ► Möbelbeschläge-Prüfung
- ► Sitz- und Stuhlprüfung
- ► Tisch- und Matratzen-Prüfung
- Armlehnen-Prüfung

## ENTWICKLUNGS- UND BAUTEILE-PRÜFSTÄNDE

- ▶ Dauerlauf-Prüfungen
- ► Schwingungs-/ Fertigungs-Prüfung
- ► 20 t Prüfpresse

## PRÜFSTÄNDE FÜR PRÜFINSTITUTE UND HERSTELLER

- ► Multikontur-Prüfung
- ► Linearachsen-Prüfung
- ► Biege-Wechsel-Prüfung
- ► Side-to-Side-Prüfung
- ► Verschiebe-Prüfung

Doppelter Klappscharnierprüfstand für Möbel



Biege-Wechsel-Prüfstand mit Servoachsen



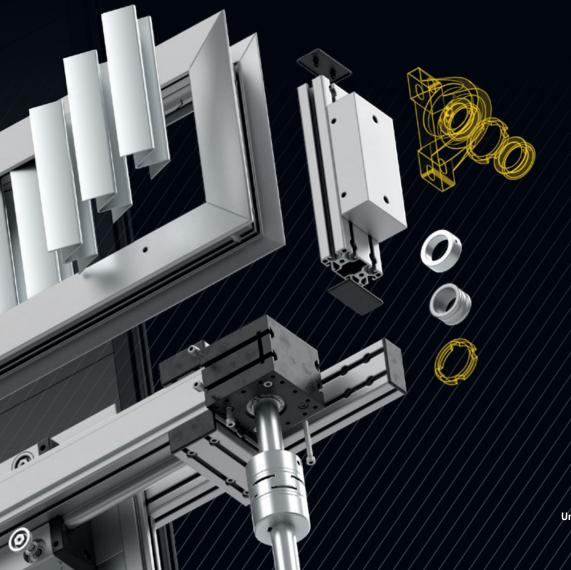
#### **AUF DER SICHEREN SEITE**

## LASERSCHUTZKABINEN AUS ALUMINIUMPROFILEN

Unsere selbsttragenden Laserkabinen von Paletti sind für Anwendungen mit Hochleistungslasern bis 8 kW und mehr geeignet und besitzen einen weltweit patentrechtlich geschützten Systemaufbau. Sie entsprechen den Sicherheits- und Qualitätsanforderungen und sind nach DIN EN 60825 "Lasereinrichtungen" und DIN EN ISO 11553-1:2005 "Laserbearbeitungsmaschinen" geprüft und zertifiziert.

Der modulare Aufbau unserer Aluminiumprofile macht es möglich, Schutzkabinen in fast beliebiger Form und Größe zu erstellen (bis 7,5 m Höhe, Spannweite bis maximal 12 m). Dank unseres patentierten Wandaufbaus und des flexiblen Ecksystems können Radien oder Ecken auch außerhalb 90° erstellt werden. Durch die eingebrachten Nuten in den Profilen lassen sich die Aluminium-Konstruktionsprofile aus unserem Systembaukasten problemlos integrieren.

Übrigens: Bei Bedarf können wir unsere Schutzkabinen auch als Schallschutzgehäuse produzieren, indem wir schalldämpfende Platten hinzufügen.





Unser gesamtes Laserschutzkabinensortiment finden Sie hier.

#### LASERSCHUTZKABINEN

## PROFILE MIT SICHERHEITS-ANSPRUCH



#### WANDPROFILE

- perfektes, mehrstufigesLabyrinthsystem
- ▶ doppelwandiger Aufbau
- 8er-Nutsystem Raster 40
   zur Aufnahme von Installationsanlagen
- ▶ lichtdicht
- Schutz gegen Laserstrahlung bis 4 kW cw-Nd-YAG-Scheibenlaser



### WANDPROFILE IM FOKUSBEREICH

- perfektes, mehrstufigesLabyrinthsystem
- vierwandiges System für Anwendungen im Fokusbereich
- ► 8er-Nutsystem Raster 40 zur Aufnahme von Installationsanlagen
- ► lichtdicht
- Schutz gegen Laserstrahlung bis 6 kW (in Kombination mit 2 Profilen bis 8 kW) cw-Nd-YAG-Scheibenlaser

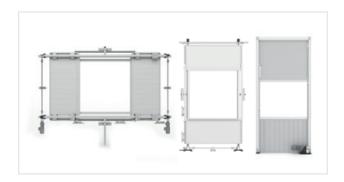


#### ZUBEHÖR

Zusätzlich liefern wir sämtliche Zubehörkomponenten, die für eine sichere und funktionsfähige Kabine benötigt werden, wie Nachströmöffnungen, Kabel- und Rohrdurchführungen usw.

#### LASERSCHUTZKABINEN

## **OPTIMALER ZUGANG**



## PROZESSTORE, HUBTORE, SCHIEBETORE & DREHTISCHABDICHTUNGEN

Passend zu den Laserschutzkabinen bieten wir vertikale Prozesstore, Hubtore und Schiebeprozesstore an, die optimal auf das Gehäuse zugeschnitten sind.



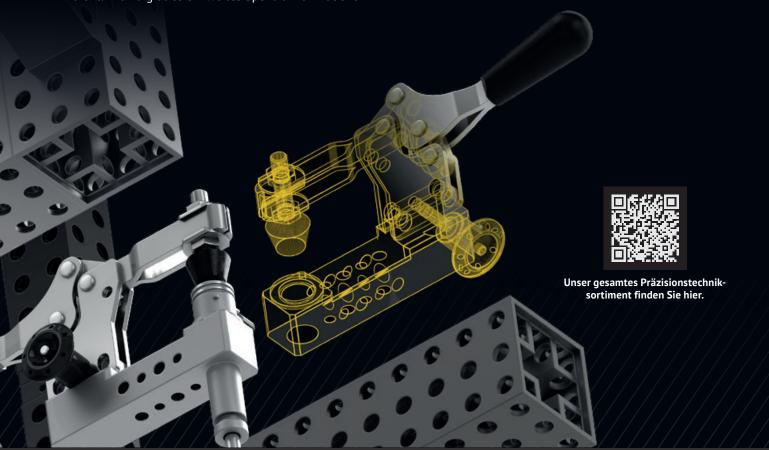
#### WARTUNGS- UND ZUGANGSTORE

Auch Tore für Personal, das an und in den Laserschutzkabinen arbeitet oder hier Wartungsprozesse durchführen muss, werden von Paletti passgenau produziert.

#### WENN ES NICHT GENAU GENUG SEIN KANN

## **PRÄZISIONSTECHNIK**

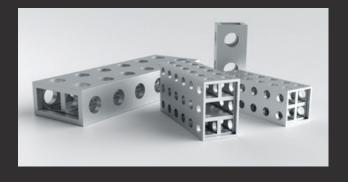
Wir entwickeln und fertigen einen Baukasten aus Aluminium-Präzisionsprofilen, der zur Erstellung von Messaufnahmen, Meisterböcken, Kontroll- und Prüfvorrichtungen bzw. Grundrahmen für Cuben und Lehren dient. Hierzu gibt es ein weites Spektrum an Zubehör zum Abstimmen, Einstellen oder auch Wechseln der Aufnahmepunkte. Das System ist so konzipiert, dass es jederzeit reproduzierbar demontiert und montiert werden kann.



#### DIE BASIS UNSERER PRÄZISIONSTECHNIK

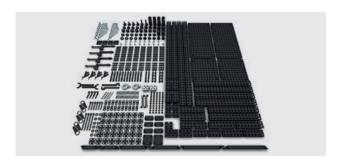
## **SYSTEMAUFBAU**

- ▶ präzise Aluminiumprofile im Raster 25, 40, 50
- ► hochfeste Profile durch spezielle Legierungen
- verwindungssteifes System
- ▶ Profile komplett mit Rasterbohrungen versehen
- ► Verbindungen durch den Einsatz stirnseitiger Passplatten und Absteckbuchsen mit Form- und Kraftschluss
- stabiles, umfangreiches Verbindungssystem und abgestimmtes Zubehör
- stets verfügbare Lagerware



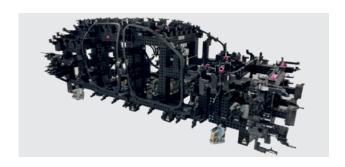
#### PRÄ7ISIONSTECHNIK

## MODULAR UND FLEXIBEL



## MODULARER SYSTEMBAUKASTEN FÜR MESSAUFNAHMEN

Ist ideal in der Anwendung für flexible Aufbauten für Messaufnahmen. Diese finden ihre Anwendung, z. B. bei Kleinserien aber auch in der Ausbildung bzw. in Laboren.



#### **MEISTERBOCK**

Wenn es auf höchste Genauigkeit ankommt, sind die Meisterböcke von Paletti die erste Wahl. Individuell anpassbar. Bauteile aus den unterschiedlichsten Bereichen können so fixiert und gefügt werden.



## LOCHRASTER-, SANDWICHPLATTEN, GRUND-RAHMEN-, SCHWENKRAHMENSYSTEME

Für den flexiblen Aufbau von Messaufnahmen & Vorrichtungen sind unsere Lochrasterplatten / Grundrahmensysteme die ideale Basis. Sie sind aus Aluminium gefertigt und in Natur oder Schwarz eloxiert lieferbar.



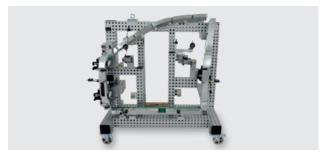
#### BAUTEILAUFNAHMEN / MESSAUFNAHMEN

Das Paletti Präzisionssystem ist zum modularen, flexiblen Aufbau von Messaufnahmen konzipiert. Durch dieses Konzept können die Vorrichtungen kosteneffizient, reproduzierbar erstellt werden, auch ein Retooling ist möglich.



#### **FÜGEMEISTERBOCK**

Am Fügemeisterbock werden Einzelteile von Unterschweißgruppen aufgenommen und zu gesamten Zusammenbauten gefügt. Diese werden zur Analyse eines spannungsfreien Fügens sowie zum Einrichten der Produktionsanlagen genutzt.



#### LEHREN, CUBEN UND ANALYSEVORRICHTUNGEN

Unsere Standardkomponenten bilden die Basis für Lehren und Analysevorrichtungen. Diese können mehrfach wiederverwendet werden, durch den Tausch der Prüfflansche entstehen hochflexible & kostengünstige Vorrichtungen.

#### ÜBERALL IM EINSATZ

## PALETTI WELTWEIT

Immer in der Nähe – wenn es um die Arbeit mit Aluminiumprofilen und die Konstruktion von System-Lösungen geht, ist Paletti mit Systempartnern, Tochtergesellschaften- und Vertretungen weltweit ein kompetenter Ansprechpartner.



## PALETTI PROFILSYSTEME GMBH & CO KG

Gewerbepark Meißen 17, 32423 Minden, Deutschland Tel. +49 571 38 73 03-0, Fax +49 571 3 69 97 sales@paletti-group.com www.paletti-group.com



## PALETTI PROFILSYSTEME GMBH & CO KG

Dingbreite 15, 32469 Petershagen, Deutschland Tel. +49 571 38 73 03-0, Fax +49 571 3 69 97 sales@paletti-group.com www.paletti-group.com



#### PALETTI USA LLC

145 Keystone Drive Montgomeryville, PA 18936, USA Tel. +1 267 2 89 00 20, Fax +1 267 2 89 00 23 sales@palettiusa.com www.paletti-group.com



#### PALETTI UK LTD.

4 Britannia Way
The Valley, Bolton, Lancashire BL2 2HH, Großbritannien
Tel. +44 1204 522 123, Fax +44 1204 522 101
info@palettiuk.com
www.paletti-group.com

## SYSTEMPARTNER



### COMBIFLEX PRODUKTIE & MONTAGE B.V.

Merwedeweg 7 3621 LP Breukelen, Niederlande Tel. +31 346 264 174 Fax +31 346 264 774 info@trapo.nl, www.trapo.nl



#### MPL KOMPETENZ CENTER AG

Bächliweg 5, LI-9495 Triesen Fürstentum Liechtenstein Tel. +423-230 19 70 Mobil +423-791 45 21 tibor.seibel@mpl-engineering.com www.mpl.li



Bächliweg 5, LI-9495 Triesen Fürstentum Liechtenstein Tel. +423-230 19 70 Mobil +423-791 45 21 tibor.seibel@mpl-engineering.com www.mpl.li



#### LIHENG TECH (SHANGHAI) CO., LTD

Qualified Checking & Measuring Solution Partner 3911 JIASONG BEI Rd. JIADING District 201805 Shanghai Volksrepublik China



#### **DUALTECH S. R. O.**

Gabčíkova 10 SK-841 05 Bratislava Slowakei Tel. +421 915 998 653 dualtech@dualtech.sk www.dualtech.sk



ul. Nadbryczna 3 PL-63-430 Odolanow Polen Tel. +48 600 502 618 office@paletti.com.pl www.paletti-group.com



#### **IPS-TEC**

Poststraße 1 D-08459 Neukirchen, Deutschland Tel. +49 3762 7 59 31 00 Fax +49 3762 7 59 31 19 info@ips-tec.de www.ips-tec.de



Weißkreuzstraße 16 D-79843 Unadingen, Deutschland Tel. +49 7707 158 0 vertrieb@ero-fuehrungen.de www.ero-fuehrungen.de



#### **TECHNICON GMBH**

Eichkoppel 14 D-24214 Gettorf, Deutschland Tel. +49 4346 413 050 info@technicon-germany.com www.technicon-germany.com

#### WIR ARBEITEN HAND IN HAND

## **VERTRETUNGEN**



ROLLCO A/S info@rollco.dk www.rollco.dk ROLLCO AB info@rollco.se www.rollco.se

#### ROLLCO OY

info@rollco.fi www.rollco.fi



**ROLLCO NORGE AS** 

info@rollco.no www.rollco.no



**AS-MECHANICS BVBA** 

info@as-mechanics.be www.as-mechanics.be



**MULTIENGINEERING ET** 

multiengineering@gmail.com www.multiengineering-bg.com



MMT S.R.O.

mmt@mmt.cz www.mmt.cz



PAYR PRODUCTION GMBH

production@payr.co.at www.payr.co.at



**MECANO SISTEMI S.R.L** 

mecanosistemi@tin.it www.mecanosistemi.it



**ILAN & GAVISH COMPANY** 

alon@ilan-gavish.com www.ilan-gavish.com



FS SOLUTIONS B. V.

info@fssolutions.nl www.fssolutions.nl



KLARE TECHNOLOGIES (PTY) LTD

sales@klaretech.com www.klaretech.com



**ODAN GMBH** 

info@odan.ch www.odan.ch



MPL AUTOMATION SRL

info@mpl-automation.com www.mpl-automation.com



MPL AUTOMATION SRL

info@mpl-automation.com www.mpl-automation.com



STROJOTEHNIKA D.O.O.

info@strojotehnika.hr www.strojotehnika.hr



STROJOTEHNIKA D.O.O.

info@strojotehnika.hr www.strojotehnika.hr



UAB "NAUTEGA"

info@nautega.lt www.nautega.lt



IMASAN Makine ve Kimyevi maddeler San. Tic. Ltd. Sti.

imasan@imasan.com.tr

www.imasan.com.tr



IMASAN Makine ve Kimyevi maddeler San. Tic. Ltd. <u>Sti</u>.

imasan@imasan.com.tr www.imasan.com.tr



IMASAN Makine ve Kimyevi maddeler

San. Tic. Ltd. Sti.

imasan@imasan.com.tr www.imasan.com.tr



IMASAN Makine ve Kimyevi maddeler San. Tic. Ltd. Sti.

imasan@imasan.com.tr www.imasan.com.tr



IMASAN Makine ve Kimyevi maddeler San. Tic. Ltd. Sti.

imasan@imasan.com.tr www.imasan.com.tr



## PALETTI

#### HIER PASST ALLES

## SYSTEMLÖSUNGEN

















**PRÄZISIONSTECHNIK** 

Paletti Profilsysteme GmbH & Co. KG

Gewerbepark Meißen 17 D-32423 Minden Tel. +49 (571) 38 73 03-0 Fax +49 (571) 3 69 97 sales@paletti-group.com www.paletti-group.com