

Lieferprogramm 2022
Delivery program 2022

OTREMBA

Unternehmensgruppe GmbH

Langenweg 34
26125 Oldenburg

Telefon 0049 (0)441 / 30 11 27

Telefax 0049 (0)441 / 936 10 29

info@otremba-industriebedarf.de

www.otremba-industriebedarf.de

Deutsch

English

Qualitätswerkzeuge
für Industrie
und Handel

Quality Tools
for Industry
and Commerce

- Montagewerkzeuge
- Messlehren
- Markierungstempel
- Handwerkzeuge
- Düsen
- Sonderwerkzeuge

- Assembly tools
- Measuring gauges
- Marking punches
- Hand tools
- Nozzles
- Special tools

OTREMBA Unternehmensgruppe GmbH
Langenweg 34
26125 Oldenburg

Telefon 0049 (0)441 / 30 11 27
Telefax 0049 (0)441 / 936 10 29

info@otremba-industriebedarf.de
www.otremba-industriebedarf.de

OTREMBA

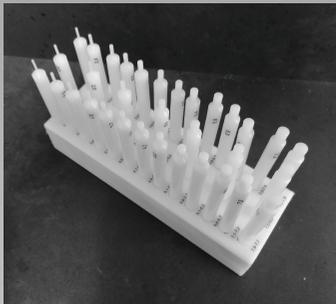
Unternehmensgruppe GmbH

Inhalt:  Deutsch

- Messlehren
- Montagehilfen
- Schlagstempel
- Handwerkzeuge
- Sonderwerkzeuge

Catalog content:  English

- Measuring Gauges
- Assembly Tools
- Marking Punches
- Handtools
- Special Tools



Bündigkeitslehren aus Kunststoff / POM

Zum Messen von Über- bzw. Unterstand zweier Flächen zueinander.

Prüfschablonen und Spaltlehren

Schablonen kommen in verschiedensten Bereichen zum Einsatz.

Konturschablonen oder Schablonen zur Prüfung

der Eintauchtiefe von Seitenscheiben

aus Kunststoff aber auch Spalteisen z.B. im Karosserie-Rohbau.

Was ist Polyoxymethylen (POM C)

Polyoxymethylen (POM) ist ein teilkristalliner, thermoplastischer Kunststoff, der sich auszeichnet durch hohe Festigkeit und Steifigkeit.

Hergestellt wird POM durch Kettencopolymerisation.

Man unterscheidet zwischen Homopolymeren (POM H) und Copolymeren Polyoxymethylen (POM C).

Hier sprechen wir von POM C. Polyoxymethylene werden aufgrund ihrer chemischen Struktur bzw. der wiederkehrenden Acetalgruppe auch Polyacetale bezeichnet.

POM wird häufig für die Produktion von Kleinteilen und Präzisionsteilen zum Beispiel in der Automobilindustrie oder in der Elektrotechnik eingesetzt.

Eigenschaften von Polyoxymethylen (POM C):

Polyoxymethylen besitzt eine geringe Feuchtigkeitsaufnahme und eine hohe Gasdichte.

Dies bewirkt die Einhaltung enger Toleranzen bei der Bearbeitung komplexer Bauteile.

Polyoxymethylen hat eine hohe Härte, Steifigkeit, Zähigkeit und eine hohe Wärmeformbeständigkeit. Des Weiteren hat Polyoxymethylen eine hohe Dimensionsstabilität, ein gutes elektrisches Isolierverhalten, gute Gleiteigenschaften und gutes Verschleißverhalten und ist beständig gegen Spannungsrisssbildung.

Auch weist Polyoxymethylen eine gute Beständigkeit gegen viele Chemikalien auf.

So sind POM-Thermoplaste beständig gegen unverdünnte Säuren und Laugen,

gegen aliphatische, aromatische und halogenierte Kohlenwasserstoffe, gegen Öle sowie gegen Alkohole.

Nicht beständig jedoch sind die Thermoplaste gegen unverdünnte

bzw. konzentrierte Säuren und Flusssäuren oder gegen Oxidationsmittel.

Die Einsatzgrenzen liegen im Bereich von -40 °C bis ca. 100 °C Dauertemperatur,

kurzfristig möglich ist eine Temperatur von 120 °C. Dank der teilkristallinen Struktur ist POM

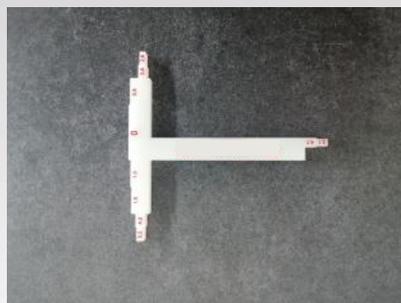
bei einer Dicke von größer als 2 mm lichtundurchlässig weiß, wodurch es sich gut einfärben lässt.

Eine sehr gute Zerspanbarkeit rundet die Eigenschaften von Polyoxymethylen ab.

Allerdings lässt die Witterungsbeständigkeit ohne Zusatz von UV-Stabilatoren zu wünschen übrig.

POM hat eine Lebensmittelzulassung.

Beispiele:



- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prüflehre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges

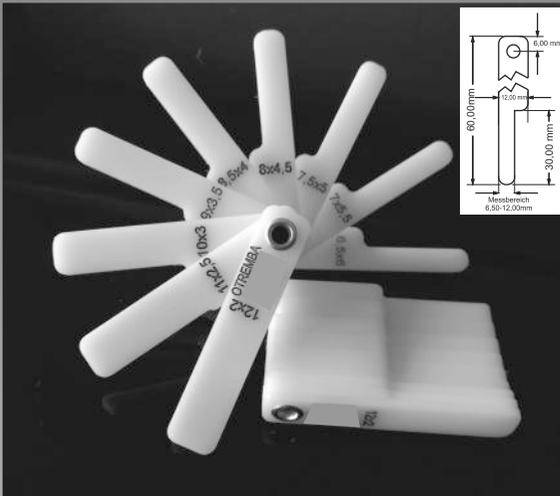
Fühlerlehrensätze

Ausführung:

POM Spaltmaßlehren,
zusammenklappbar durch Rohrnietverbindung.
Oberflächenschonend, hoch abriebfest mit eingravierter Blattstärke.

Verwendung:

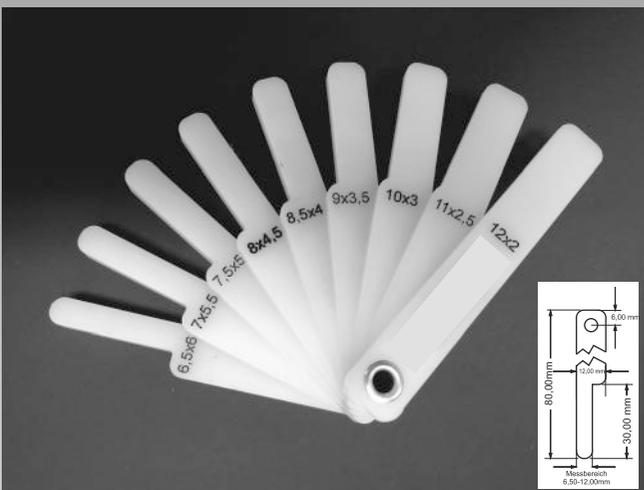
Zur oberflächen- und lackschonenden Überprüfung von Spalt- und Fugenmaßen.



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Fühlerlehrensatz 60mm lang Messbereich 6,5x6 - 12x2mm	80001



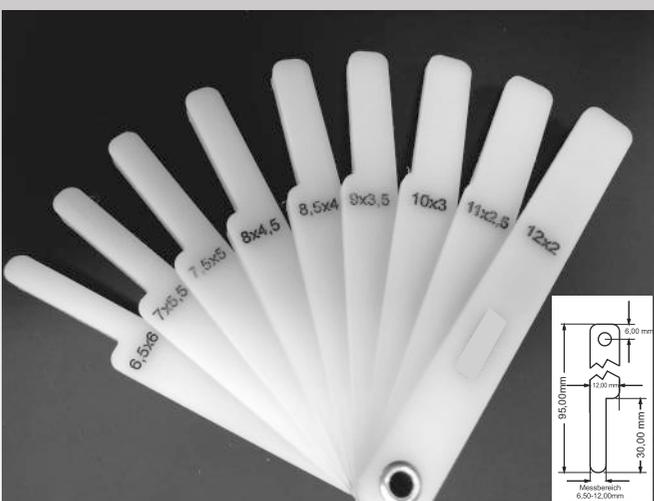
Item description	Ordernumber
Feeler Gauge 60mm long Measuring range 6,5x6 - 12x2mm	80001



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Fühlerlehrensatz 80mm lang Messbereich 6,5x6 - 12x2mm	80002



Item description	Ordernumber
Feeler Gauge 80mm long Measuring range 6,5x6 - 12x2mm	80002



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Fühlerlehrensatz 95mm lang Messbereich 6,5x6 - 12x2mm	80003



Item description	Ordernumber
Feeler Gauge 95mm long Measuring range 6,5x6 - 12x2mm	80003



- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prülehre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges

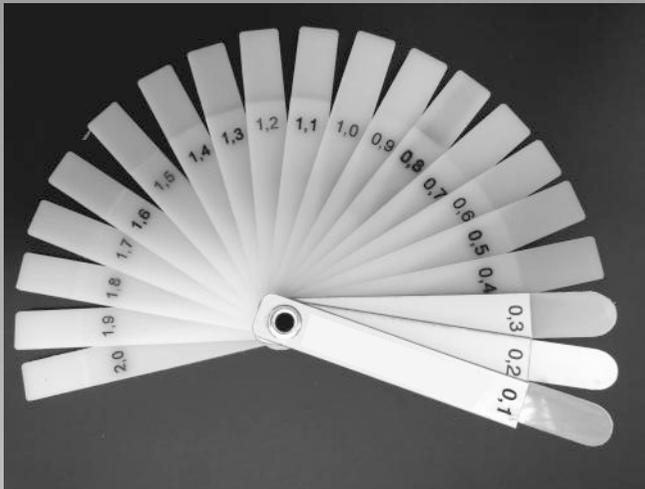
Diverse Fühlerlehrensätze

Ausführung:

POM Spaltmaßlehren, 0,1 - 0,3mm mit technische Folie, zusammenklappbar durch Rohrnietverbindung. Oberflächenschonend, hoch abriebfest mit eingravierter Blattstärke.

Verwendung:

Zur oberflächen- und lackschonenden Überprüfung von Spalt- und Fugenmaßen.



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Fühlerlehrensatz 80mm lang Messbereich 0,1 - 2,0mm	80013



Item description	Ordernumber
Feeler Gauge 80mm long Measuring range 0,1 - 2,0mm	80013



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Fühlerlehrensatz 80mm lang Messbereich 2,1 - 3,0mm	80014



Item description	Ordernumber
Feeler Gauge 80mm long Measuring range 2,1 - 3,0mm	80014



- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prülehre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges

Fühlerlehrensätze

Ausführung:

POM Spaltmaßlehren,
zusammenklappbar durch Rohrnietverbindung.
Oberflächenschonend, hoch abriebfest mit eingravierter Blattstärke.

Verwendung:

Zur oberflächen- und lackschonenden Überprüfung von Spalt- und Fugenmaßen.



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
--------------------	---------------

Fühlerlehrensatz 80mm lang Messbereich 3,1 - 4,0mm	80015
--	-------



Item description	Ordernumber
------------------	-------------

Feeler Gauge 80mm long Measuring range 3,1 - 4,0mm	80015
--	-------



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
--------------------	---------------

Fühlerlehrensatz 80mm lang Messbereich 4,1 - 5,0mm	80016
--	-------



Item description	Ordernumber
------------------	-------------

Feeler Gauge 80mm long Measuring range 4,1 - 5,0mm	80016
--	-------



- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prüfhöhre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges

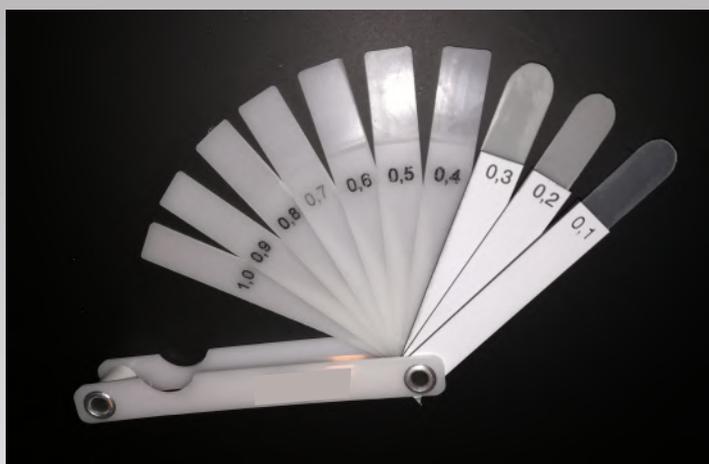


Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Fühlerlehrensatz div. Ausführungen	80017	
Messbereiche werden nach Angabe gefertigt		
Item description	Ordernummer	
Feeler Gauge diverse Formats	80017	
Measuring ranges are manufactured at will		

 Fühlerlehrensatz aus Kunststoff in verschiedenen Ausführungen, die Messbereiche, werden an Ihren Anwendungsfall gerne angepasst.

 Feeler Gauge made of plastic in different designs, the measuring ranges are tailored to your application gladly adapted

Zubehör Equipment

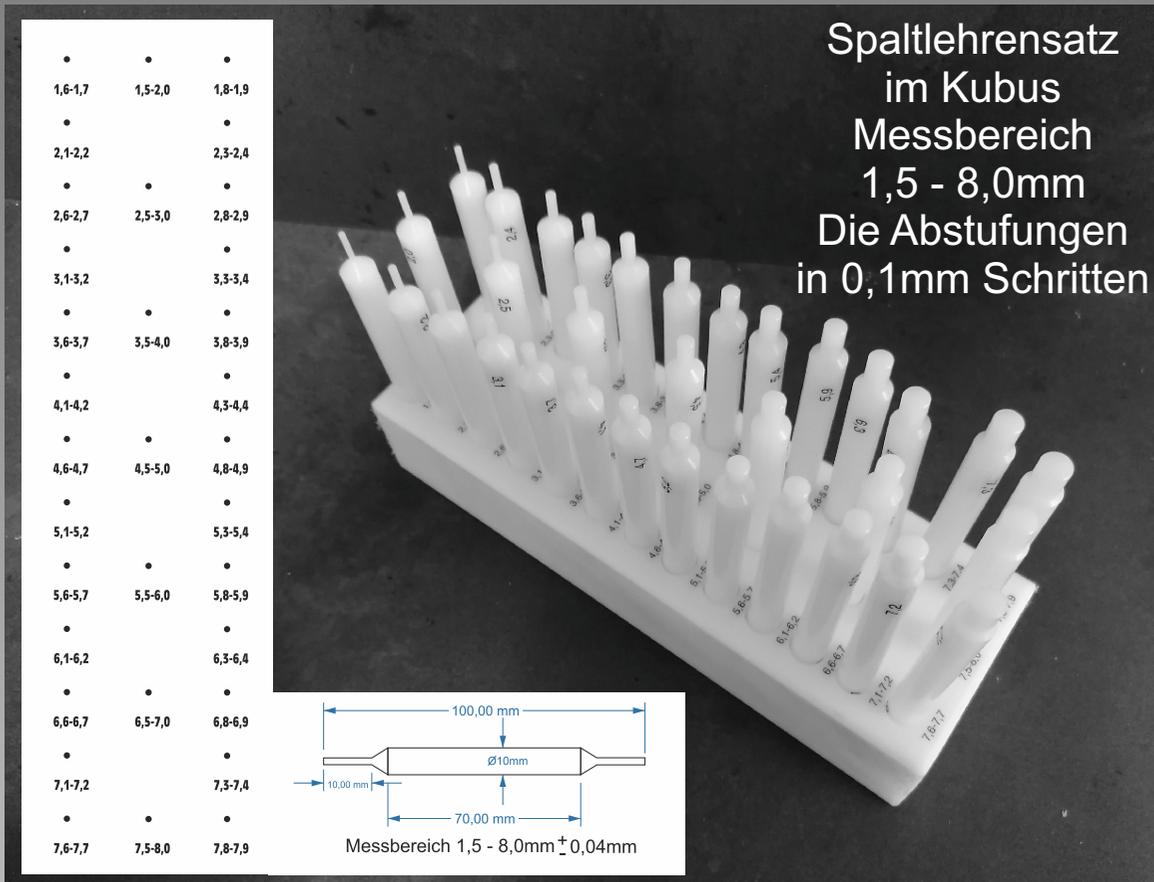


Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Zubehör Taschenschutz für Fühlerlehrensätze	80000-Z	
Item description	Ordernummer	
Equipment pocket protector for feeler gauges	80000-Z	

 Fühlerlehrensatz aus Kunststoff in verschiedenen Ausführungen, auch mit Taschenschutz erhältlich

 Feeler Gauge made of plastic in different designs also available with pocket protection

- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prüflehre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges



Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Spaltlehrensatz im Kubus Messbereich 1,5-8,0 mm Die Abstufungen in 0,1mm Schritten	90107-9	
Item description	Ordernumber	
Gap gauge set in the cube Measuring range 1.5-8.0 mm The gradations in 0.1mm steps	90107-9	

Ausführung:

POM Spaltmaßlehren,
Oberflächenschonend, hoch abriebfest mit eingravierter Blattstärke.

Verwendung:

Zur oberflächen- und lackschonenden Überprüfung von Spalt- und Fugenmaßen.

- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prüflehre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Sternlehre div. Ausführungen	80104
Messbereiche werden nach Angabe gefertigt	



Item description	Ordernumber
Star Gauges diverse Formats	80104
Measuring ranges are manufactured at will	

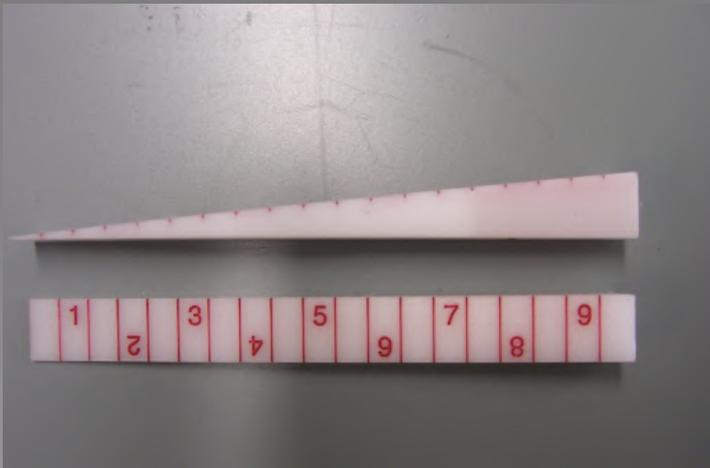


Messterne aus Kunststoff in verschiedenen Ausführungen. Die Anzahl der Messfinger 5 / 6 / 7 / 8 / 10, mit oder ohne Abstufung der Messflächen, werden an Ihren Anwendungsfall gerne angepasst.



Plastic measuring stars in various designs. The number of measuring fingers 5 / 6 / 7 / 8 / 10, with or without Gradation of the measuring surfaces will be tailored to your application

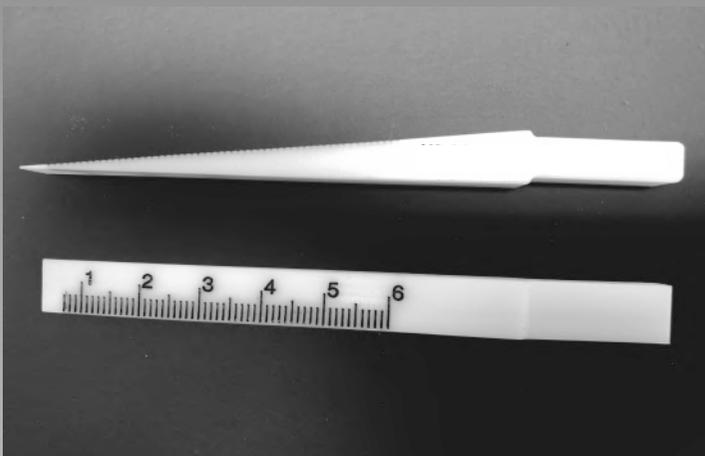
- Fühlerlehren
- Messlehren
- Prülehre
- Feeler gauges
- Measuring gauges
- Test gauges



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Messkeil 95mm lang Meßbereich 0,5 - 9 mm	80105



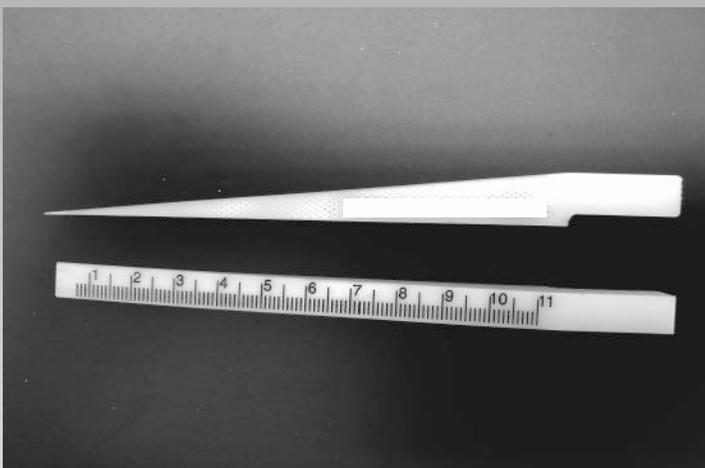
Item description	Ordernumber
Measuring wedge 95mm long Measuring Range 0,5 - 9 mm	80105



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Messkeil 102mm lang Meßbereich 0,5 - 6 mm	80106



Item description	Ordernumber
Measuring wedge 102mm long Measuring Range 0,5 - 6 mm	80106



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Messkeil Individuell nach Vorgabe gefertigt	80107



Item description	Ordernumber
Measuring wedge Individually manufactured according to specifications	80107



Messkeile aus Kunststoff in verschiedenen Ausführungen, die Messbereiche, werden an Ihren Anwendungsfall gerne angepasst.



Measuring wedges made of plastic in different designs, the measuring ranges are tailored to your application gladly adapted

Montagewerkzeuge

- Montagehilfen
- Demontagenhilfen
- Montagekeile
- Assembly aid
- Dismantling aid
- Assembly wedges



Hier finden Sie eine kleine Auswahl verschiedener Montagewerkzeuge Positionier- und Montagehilfen, Andrückroller, Clip-Einpresswerkzeuge usw. die wir speziell für den jeweiligen Anwendungsfall unseres Kunden fertigen.



Here you will find a small selection of different assembly tools Positioning and assembly aids, pressure rollers, clip press-in tools, etc. which we manufacture specifically for the respective application of our customer.



Verschiedene Kunststoffhebel zur beschädigungsfreien Montage und Demontage von Verkleidungsteilen, Kunststoffclips, Rückspiegelgläsern, etc. auch an schwer erreichbaren Stellen perfekt einsetzbar aus Kunststoff (POM)



Various plastic levers for damage-free assembly and disassembly of trim parts, plastic clips, rear-view mirror glasses, etc. Can also be used perfectly in hard-to-reach places made of plastic (POM)



Spezialwerkzeug zum beschädigungsfreien demontieren von Innenverkleidungen, Türgriffen, Einsätze in der Armaturtafel, Schalter, Kombinationsinstrumente, Autoradios und Navigationsgeräte.

Das POM bietet ihnen gleichzeitig Robustheit und Flexibilität, damit Sie den richtigen Druck auf das betroffene Teil ausüben können, ohne Beschädigung. Vorne dünn, um auch in die engsten Schlitze zu passen und hinten gebogen, um einen festen Halt zu gewährleisten.

DAS POM-Material:

Was den Unterschied im Bereich der Demontagehebel ausmacht, ist hauptsächlich das Material. Die Hebel aus POM (Polyoxymethylen) sind eine professionelle Linie aus dem Karosseriebau. Dies liegt daran, dass dieses kratzfeste Material, ein Thermoplast mit ausgezeichneter Beständigkeit ist und eine sehr geringe Feuchtigkeitsaufnahme.



Special tool for the damage-free dismantling of interior panels, door handles, inserts in the dashboard, switches, combination instruments, car radios and navigation devices.

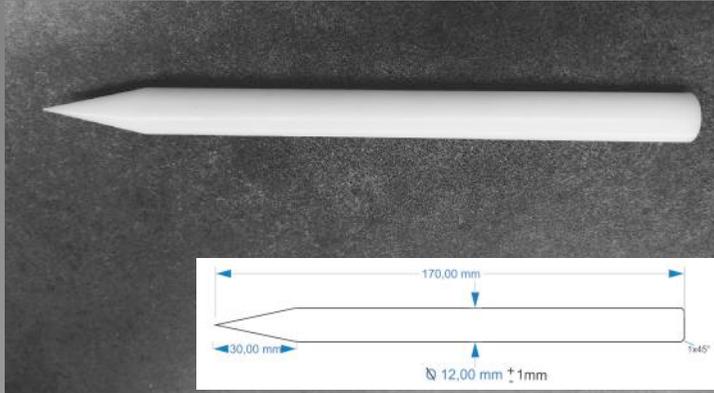
The POM offers you robustness and flexibility at the same time so that you can apply the correct pressure on the affected part without damaging it.

Thin at the front to fit into the tightest of slits and curved at the back for a firm hold.

THE POM material:

What makes the difference in the area of the dismantling lever is mainly the material. The levers made of POM (polyoxymethylene) are a professional line from the body shop. This is because this scratch-resistant material is a thermoplastic with excellent resistance to wear and very low moisture absorption.

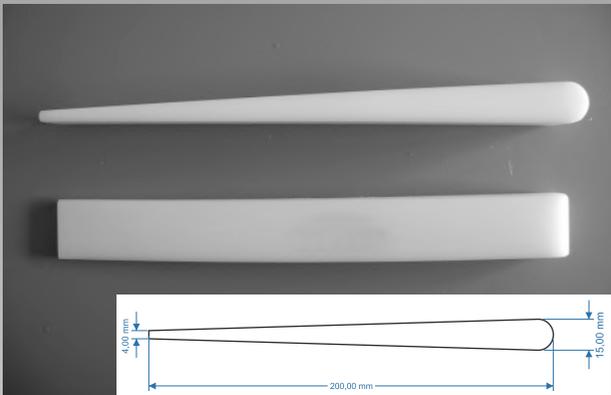
- Montagehilfen
- Demontagenhilfen
- Montagekeile
- Assembly aid
- Dismantling aid
- Assembly wedges



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Montagekeil 170mm lang Ø12mm	80132



Item description	Ordernumber
Assembly wedge 170mm long Ø12mm	80132



Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Montagekeil ballig	80134



Item description	Ordernumber
Assembly Chock rounded	80134



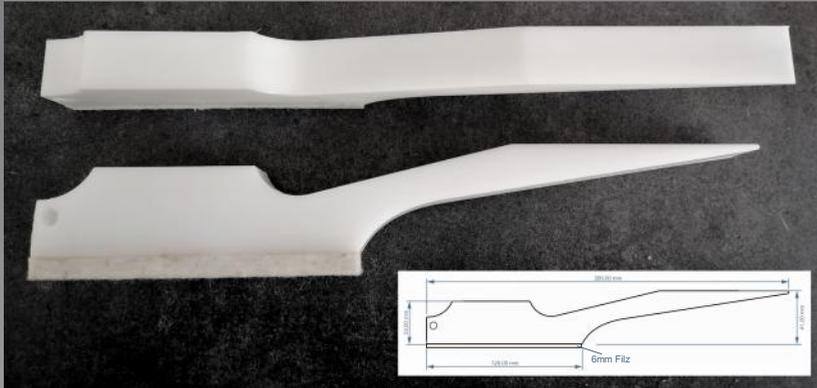
Artikelbezeichnung	Bestellnummer
Montagekeil ballig	80135



Item description	Ordernumber
Assembly Chock rounded	80135



- Montagehilfen
- Demontagenhilfen
- Montagekeile
- Assembly aid
- Dismantling aid
- Assembly wedges



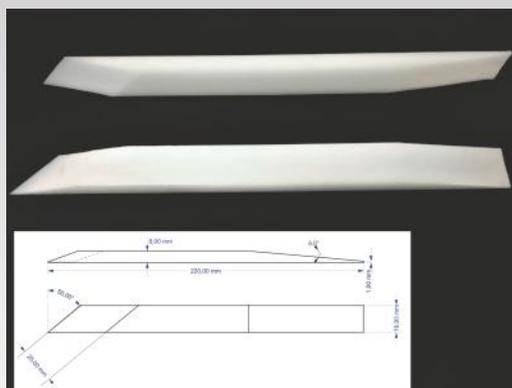
Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Einschlagwerkzeug mit 6mm Filz	80135	
Item description	Ordernumber	
Impact tool with 6mm felt	80135	



Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Einschlagwerkzeug mit 6mm Filz	80136	
Item description	Ordernumber	
Impact tool with 6mm felt	80136	

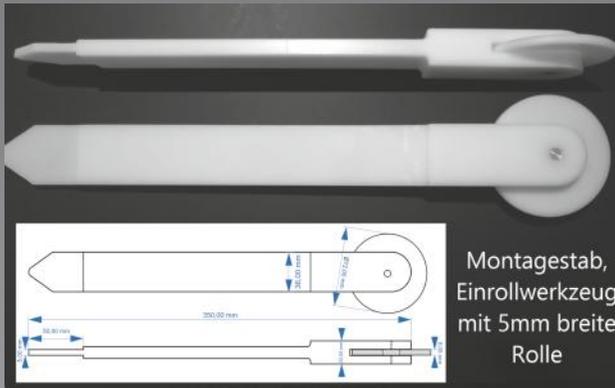


Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Montagestab gebogen mit Kerbe	80137	
Item description	Ordernumber	
Assembly rod curved with notch	80137	



Artikelbezeichnung	Bestellnummer	
Montagestab	80138	
Item description	Ordernumber	
Assembly rod	80138	

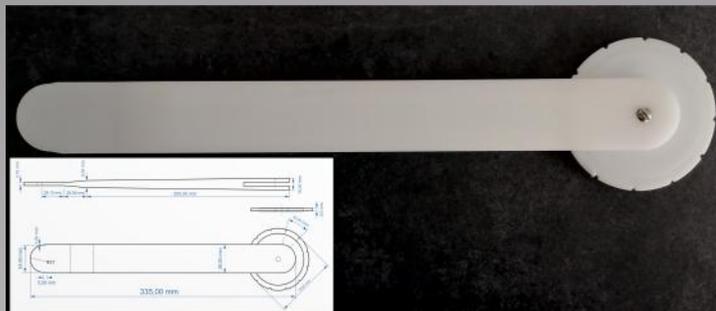
- Montagehilfen
- Demontagenhilfen
- Montagekeile
- Assembly aid
- Dismantling aid
- Assembly wedges



Artikel- bezeichnung	Bestellnummer
Einschlag- werkzeug mit 6mm Filz	80135



Item description	Ordernumber
Impact tool with 6mm felt	80135



Artikel- bezeichnung	Bestellnummer
Einschlag- werkzeug mit 6mm Filz	80136



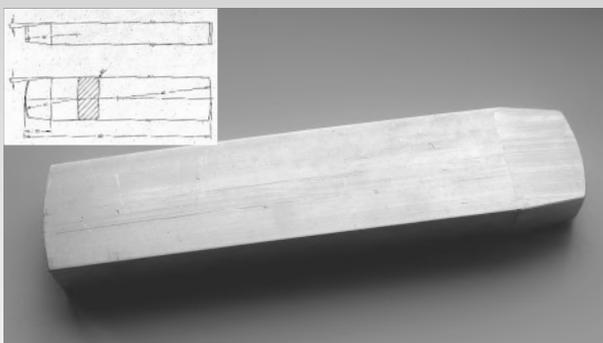
Item description	Ordernumber
Impact tool with 6mm felt	80136



Artikel- bezeichnung	Bestellnummer
Kappe für Radschrauber- steckschlüssel	80137



Item description	Ordernumber
Cap for Wheel nut driver	80137



Artikel- bezeichnung	Bestellnummer
Alustemmer	80138



Item description	Ordernumber
Stemmer made of aluminum	80138



Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

1. Anerkennung der Lieferbedingungen

Nachstehende Lieferungs- und Zahlungsbedingungen gelten für unseren gesamten Geschäftsverkehr mit dem Auftraggeber. Diese Geschäftsbedingungen behalten ihre Gültigkeit bei allen künftigen Geschäftsbeziehungen mit dem Auftraggeber, auch wenn sie nicht nochmals schriftlich vereinbart werden. Abweichende Bedingungen, die wir nicht ausdrücklich schriftlich anerkennen, sind für uns nicht verbindlich.

2. Angebote und Vertragsabschluß

2.1. Unsere Angebote und Preise erfolgen stets freibleibend und unverbindlich, soweit sie keine gegenteiligen Erklärungen enthalten. Aufträge gelten erst mit der schriftlichen Bestätigung durch uns als angenommen. Gleiches gilt auch für durch Vertreter abgeschlossene Verkäufe. Ergänzungen, Abänderungen, mündliche Nebenabreden oder Zusagen von Mitarbeitern bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der schriftlichen Bestätigung durch uns. Wir bitten darum, Aufträge unbedingt schriftlich einzureichen. Für Irrtümer oder Fehler, die bei der Übermittlung des Bestellers auftreten, übernehmen wir keine Haftung.

2.2. Entwurfsarbeiten, Zeichnungen und statische Berechnungen werden grundsätzlich erst nach Auftragserteilung durchgeführt. Werden diese auf Kundenwunsch bereits zum Angebot angefertigt und erfolgt keine Auftragserteilung, wird dieser Aufwand in Rechnung gestellt.

3. Preisstellung

Es gelten die am Tag der Lieferung gültigen Preise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Soweit nicht anders angegeben, halten wir uns an die in unseren Angeboten enthaltenen Preise 30 Tage ab deren Datum gebunden. Tritt anschließend eine wesentliche Änderung bestimmter Kostenfaktoren, wie insbesondere der Kosten für Löhne, Material oder Frachten ein, so kann der vereinbarte Preis entsprechend dem Einfluß der maßgebenden Kostenfaktoren in angemessenem Umfang angepaßt werden. Bei Bestellungen mit einem Warenwert unter netto 25,00 Euro behalten wir uns einen Mindermengenzuschlag vor. Die Kosten für Verpackung und Porto gehen zu Lasten des Bestellers; die Berechnung erfolgt zu Selbstkosten.

4. Toleranzen

Für alle von uns angegebenen Maße, Farbtöne, Gewichte und Abbildungen behalten wir uns geringe branchenübliche Abweichungen vor. Mehr- oder Minderlieferungen im branchenüblichen Umfang bis zu 10% der bestellten Menge können nicht beanstandet werden.

5. Eigentum, Urheberrecht

Die von uns zur Herstellung des Vertragserzeugnisses eingesetzten Betriebsgegenstände, insbesondere Zeichnungen, Filme, Modelle, Schablonen, Entwürfe und Werkzeuge, auch wenn sie gesondert berechnet werden, bleiben unser Eigentum und werden nicht ausgeliefert. Eine Vervielfältigung, Nachbildung oder Weitergabe von uns erstellter Zeichnungen, Muster oder Vorlagen ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung zulässig. Bei Fertigung nach Muster, Zeichnung oder Angaben des Bestellers haftet dieser für eine Verletzung von Schutzrechten Dritter, sowie von Gesetzen, von denen wir keine Kenntnis haben können.

6. Versand, Fracht, Gefahrenübergang

Der Versand erfolgt, soweit der Besteller keine besonderen Weisungen gegeben hat, nach unserer Wahl durch Bahn, Post, Spedition oder eigenen LKW. Die Wahl von geeignetem Verpackungsmaterial behalten wir uns vor. Die Kosten für Expressversand trägt der Empfänger. Das Transportrisiko geht auf den Auftraggeber über, sobald die Sendung an die den Transport ausführende Person oder Firma übergeben worden ist oder zwecks Versendung das Werk verläßt. Falls der Versand ohne unser Verschulden unmöglich wird, geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf den Besteller über. Wir versichern die Ware auf Kosten des Bestellers gegen Versandrisiken.

7. Lieferzeiten

7.1. Die zum Zeitpunkt der Auftragserteilung gültigen Lieferzeiten können verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden. Die Vereinbarung der Lieferzeiten bedarf der Schriftform.

7.2. Die Lieferzeit verlängert sich - auch innerhalb eines Lieferverzuges - angemessen bei Eintritt unvorhersehbarer Ereignisse, wie höhere Gewalt, Betriebsstörungen, Maschinenschäden oder in der Auslieferung wesentlicher Rohstoffe. Dabei ist unerheblich, ob diese Ereignisse in unserem Werk oder bei einem unserer Unterlieferanten eingetreten ist. Wird die Lieferung oder Leistung durch einen der oben aufgeführten Umstände unmöglich, werden wir von unseren Lieferverpflichtungen befreit. Der Besteller ist in diesem Fall berechtigt, nach Ablauf einer angemessenen Nachfrist seinerseits vom Verträge zurückzutreten.

7.3. Zu Teillieferungen sind wir innerhalb der vereinbarten bzw. der verlängerten Lieferfrist berechtigt. Das Rücktrittsrecht des Bestellers erstreckt sich nicht auf bereits erfolgte Lieferungen.

8. Gewährleistung

Ist der Liefergegenstand mangelhaft oder fehlen ihm zugesicherte Eigenschaften, so verpflichten wir uns unter Ausschluß weiterer Gewährleistungsansprüche des Bestellers nach unserem Ermessen nachzubessern oder Ersatz zu liefern. Mängel der Lieferung sind uns unverzüglich, spätestens innerhalb von 10 Tagen nach Entgegennahme der Ware schriftlich mitzuteilen. Für Ersatzlieferungen oder Nachbesserungsarbeiten haften wir in gleichem Umfang wie für den ursprünglichen Liefergegenstand. Die Gewährleistung für Ersatzlieferungen wird im gleichen Umfang gewährt, wie für den ursprünglichen Gegenstand. Wir haften nicht für Fehler, die sich aus den vom Besteller eingereichten Unterlagen, Zeichnungen oder Muster ergeben. Beanstandungen oder Meinungsverschiedenheiten irgendwelcher Art halten die Verpflichtung zur Zahlung nicht auf. Ist ein Teil der Ware mangelhaft, ist der Besteller im Regelfall nicht berechtigt, die gesamte Ware zu beanstanden. Warenrücksendungen bedürfen unser vorheriges Einverständnis.

9. Zahlungsbedingungen

9.1. Unsere Lieferungen und Leistungen sind, wenn nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, nach Rechnungsdatum innerhalb von 8 Tagen mit 2% Skonto oder 20 Tagen ohne Abzug zahlbar. Lohnarbeiten sind sofort ohne Nettoabzug zahlbar. Bei verspäteter Zahlung sind die bankmäßigen Zinsen und Spesen von dem Abnehmer in voller Höhe zu tragen.

9.2. Scheck und Wechsel gelten erst bei vollständiger Einlösung als Zahlung.

10. Eigentumsvorbehalt

Die von uns gelieferte Ware bleibt unser Eigentum, bis der Abnehmer sämtliche Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit uns beglichen hat. Als Bezahlung gilt der Eingang des Gegenwertes bei uns. Alle Forderungen aus der Weiterveräußerung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Ware tritt der Geschäftspartner mit Neben- und Sicherungsrechten an uns ab. Solange unser Geschäftspartner seinen Zahlungsverpflichtungen gegenüber uns fristgemäß nachkommt, darf er die Forderungen selbst einziehen. Sicherungsabtretungen oder Verpfändungen darf er nicht vornehmen. Wenn uns die Verwirklichung unserer Ansprüche gefährdet erscheint, hat unser Geschäftspartner auf Verlangen die Abtretung seiner Abnehmer mitzuteilen und uns alle erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zur Verfügung zu stellen.

11. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Als Erfüllungsort und Gerichtsstand gilt Oldenburg als vereinbart. Für alle vertraglichen Beziehungen gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

12. Verbindlichkeit unserer Lieferbedingung

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Bedingungen gleich aus welchem Grund unwirksam sein, wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

Business, Delivery and Payment Conditions

1. Acceptance of the Delivery Conditions

The following delivery- and payment conditions are valid for the entire business relation with our clients, also in future business relations with the customer and is valid even though it is not clearly set out in writing. Terms of the Purchaser which contradict or which deviate from our sales terms and which are not expressly recognised by us are not valid even if we do not expressly object to them.

2. Offer and conclusion of contract

2.1. All of our offers about prices, quantities, delivery time as well as about possibilities of dispatch are always subject to change and without guarantee. All orders, even if they are received by our representatives or other sales employees, shall become binding for us only upon our written confirmation or when the goods are delivered. Please submit any orders in writing. We will not be held responsible for any errors, faults or negligent acts, through communication by the customer.

2.2. Plans, drafts, illustrations, drawings, calculations, models, tools and other equipments will only be delivered after order confirmation. If these are wished to be delivered upon offer and no order commitment is received, the processed material or parts will be charged.

3. Quotation of Prices

The prices in force on the date of delivery plus the applicable statutory value added tax apply. Unless otherwise specified, we consider ourselves bound by the prices quoted in our firm and binding offers for four weeks commencing at the date of offering for 30 days as from the quotation date. If there is a material change in certain cost factors including, in particular, labour, component materials or freight, the agreed price may be reasonably adjusted commensurate with the influence of the respective cost factors. We reserve the right to charge a low quantity fee for orders under Euro 25.00. Costs for shipping and handling will be charged to the client with no additional profit.

4. Tolerances

Illustrations, drawings, dimensions, weights and colours shown in catalogues, price lists and other printed matter are customary approximate values unless we have expressly declared them to be binding. On technical production grounds, we reserve the right to supply excess or short deliveries to the extent customary in the industry, amounting to no more than 10% of the agreed quantity ordered

5. Property, copyright and right of use

The operational objects, work tools and intermediate products, in particular, typesets, data media, printing plates, lithographies, films, panels, paper board mats, stanzas, stereos and galvanos, as well as tools and equipment required for the production process (print equipment), and the processed data used by the contractor to manufacture the contract goods remain in the possession of the contractor and are not delivered, even if the customer has paid compensation for this work or if this work has been charged for.

Their reproduction, imitation, transmission to third parties or changed use

shall only be permitted with the prior written consent of our company. In case the goods are manufactured and supplied by the Purchaser in a specifically stipulated execution (according to drawings, samples or other specific stipulations), the Purchaser warrants that the specific version does not infringe on any third party rights, in particular patents, utility-model patents or any other industrial property.

6. Transfer of risk, dispatch and freight.

Where no special agreement has been made regarding the mode of shipment, the goods will be shipped in a manner which we deem to be the most favorable.

The choice of packing materials (what we seek applicable) will be conducted through us. Costs for express delivery will be separately charged.

All risks shall be transferred to the purchaser as soon as the consignment has been handed to the person commissioned to carry out the transport or has left our warehouse for shipment (date of dispatch). If shipment becomes impossible for reasons outside our responsibility, the risk shall be transferred to the purchaser upon notification that the consignment is ready for dispatch. We are entitled to insure the goods fully against transport damage as we think fit at the expense of the ordering party.

7. Delivery time

7.1 Delivery dates and lead times can be agreed on a binding or non-binding basis and shall be stated in writing. For technical processing reasons, the delivery period shall only be agreed on an approximate basis and shall be appropriately extended, even if there is a delay in delivery, if unforeseeable obstacles arise which the contractor was unable to prevent in spite of exercising reasonable care.

7.2 If we are prevented from fulfilling our duty to deliver by events over which we have no control, we are exempted from these duties to deliver for the duration of such events and their immediate consequences, without the customer having claims to damages. In the event that we are delayed, the purchaser may, after expiry of a grace period made known to us, withdraw from the contract.

7.3 We shall be entitled to execute orders in the form of partial deliveries which shall not be rejectable by the customer. Purchaser's right of cancellation shall extend only to that part of the contract which has not yet been fulfilled

8. Implied Warranty

If the object of delivery is deficient or lacks warranted qualities or if it becomes defective within the warranty period, the customer shall be obliged to notify us of such defects immediately however, in the case of recognisable defects within 10 days after acceptance, in the case of non-recognisable defects immediately on detection -in writing; otherwise the customer shall lose his warranty rights towards us. Supply of replacement parts for the initially supplied part can only be made up to the end of the guarantee period, unless other legal requirement must be met. The supplier is in general not liable for defects which are due to the material (e.g. drawings) provided by the purchaser or vague or oral agreements. The existence of complaints or differences in opinion does not release the customer from their obligation to pay the entire amount. If several goods were sold and only single goods are defective, or if only single parts of one sold good are defective, any right of the Customer to withdraw from the contract shall be confined to the defective goods or the defective part of a good.

In all cases the return of the goods requires the prior agreement of our company.

9. Terms of Payment

9.1 Our invoices shall be payable within 8 days of the invoice date less a 2 per cent cash discount and within 20 days due net unless otherwise stated in writing. Assembly works are payable at once after receiving the invoice without any reduction. In the case of belated payment and under reservation of the reclamation of further damages, the interests of the bank and provisions will be invoiced.

9.2 In case of the issue of bills of exchange and checks, our account receivable for which we accepted the bill of exchange or the check shall be deemed settled only upon cashing the bill or check

10. Retention of title

The commodity supplied by us remains our property, until the orderer fulfilled all demands from our business relation. Payment is only deemed to have been made upon receipt of the countervalue by ourselves. The customer transfers all claims to the amount of the invoice final amount (including VAT) of our claim to us, that arises from reselling the goods to his customers or third parties, independently from the fact whether the goods have been resold after further processing. We won't retract the demand as long as the customer meets his payment liabilities duly or or else our safeguarding interest isn't endangered. If we think that the realization of our claims might be threatened, the buyer shall notify us upon our request of the stock of conditional commodities and shall enable us to take them back; in addition, he shall notify his customers of the assignment and provide us with any required information.

11. Court of Jurisdiction

The place of fulfillment is agreed to be Oldenburg. For all contractual relations, including deliveries or the granting of usufructuary rights abroad, the law of the Federal Republic of Germany shall apply.

12. Liability of our Terms of Delivery

Should any individual requirements of these conditions of purchase, no matter for what reasons, be or become ineffective, or should there be a gap to be filled, the validity of the conditions of purchase shall not be touched thereby