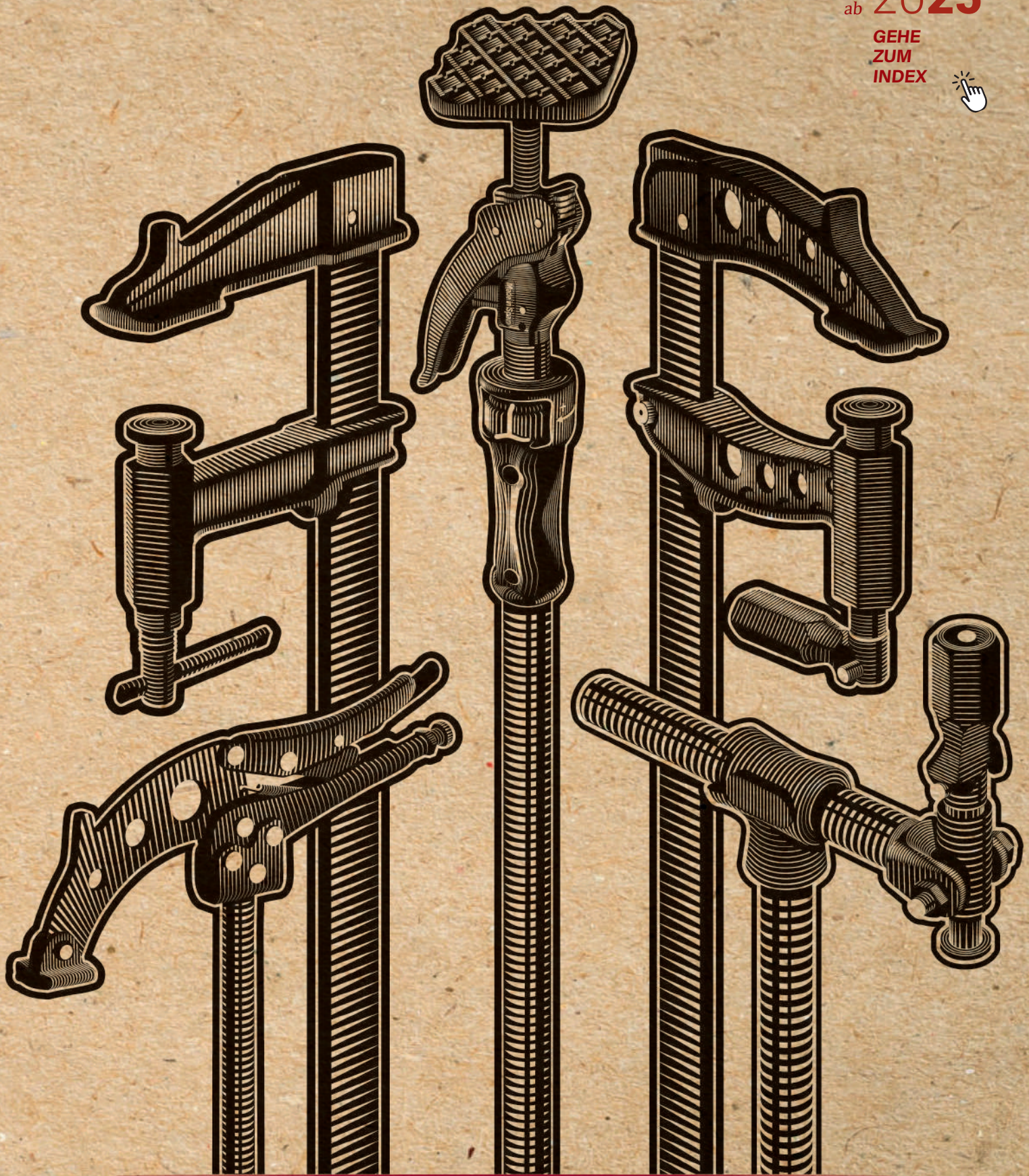


ab 2025

GEHE  
ZUM  
INDEX

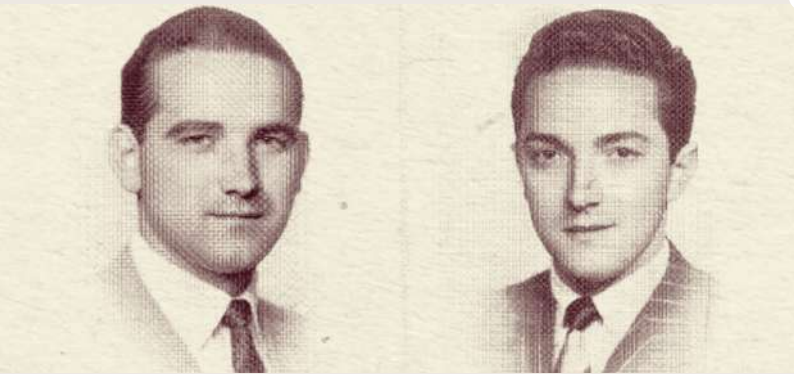


EST. 1957

***PITHER***®



# INDUSTRIAS PIQUERAS

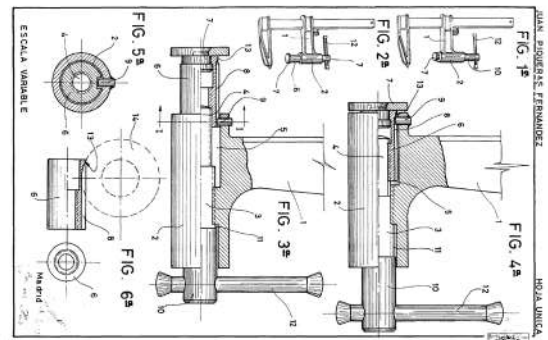


1957, Logroño, La Rioja

Die Brüder Ricardo und Juan Piqueras gründen das Unternehmen Industrias Piqueras vor mehr als 60 Jahren.

Das von den Brüdern Piqueras (**P**iqueras **H**ermanos) patentierte Kolbensystem ist der eigentliche Ursprung der Serienfertigung von PIHER-Werkzeugen.

Fassade der ursprünglichen PIHER-Fabrik . Logroño . 1968



Seit den 90er Jahren führen die Kinder der beiden Gründer die auf traditionellen Werten basierende Fertigung von Industrias Piqueras in zweiter Generation fort.

Zeitgleich begann durch den weltweiten Export die Internationalisierung. Das Portfolio haben wir durch weitere Spannwerkzeuge ergänzt.



Hauptsitz der Fa. PIHER, Logroño, 2023

Noch heute ist PIHER mit seiner Produktion eng mit seiner Gründungsstätte in La Rioja im Norden Spaniens verwurzelt. Familiäre Werte haben einen hohen Stellenwert.

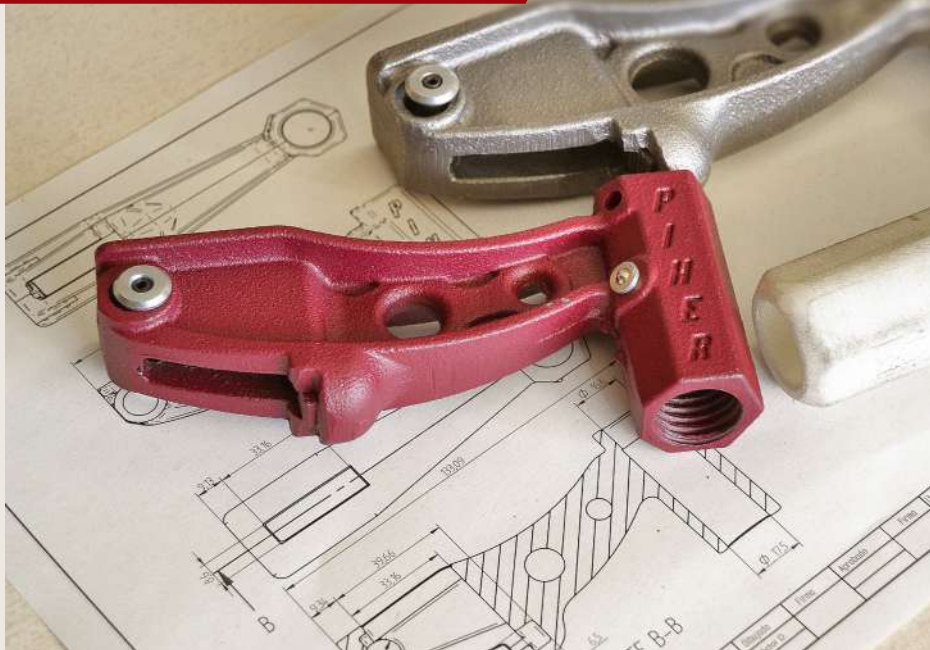
Seither verbindet PIHER die traditionelle Herstellung der Werkzeuge mit der Entwicklung neuer Patente und Innovationsreichtum, die seit Beginn prägend sind.



2025, Logroño, La Rioja



# MADE IN SPAIN



## AUSZEICHNUNGEN UND ZERTIFIKATE

Lyon D'Or Innovationspreis  
LASTENSTANGEN®  
2011 · Eurobois · Lyon · Frankreich

BESTES PRODUKT DES JAHRES  
LASTENSTANGEN®  
PROFESSIONAL BUILDER MAGAZINE  
2015 · VEREINIGTES KÖNIGREICH

ISO 9001  
QUALITÄTSMANAGEMENT-ZERTIFIKAT

ISO 14001  
UMWELTMANAGEMENT-ZERTIFIKAT



78 % der Werkzeuge, die wir verkaufen, werden in unserem eigenen Werk in Logroño entworfen und gefertigt. Das Netz von Lieferanten und Materialien, die wir für die Herstellung dieser Werkzeuge benötigen, befindet sich nicht weiter als 800 km von unserem Hauptsitz entfernt.

Unsere Werkzeuge sind bekannt für ihre Robustheit, Effizienz und Vielseitigkeit. PIHER ist zur ersten Wahl des professionellen Sektors geworden, wenn es um Haltbarkeit und Zuverlässigkeit geht.

Dank unserer Abteilung für F+E entwickeln wir ständig neue Werkzeugdesigns und führen Verbesserungen an unseren klassischen Werkzeugen durch, die wir sofort in unserem Werk umsetzen.



Wenden Sie sich an unsere Exportabteilung, um den nächstgelegenen PIHER-Händler in Ihrem Land zu finden.

[piher@piher.com](mailto:piher@piher.com)



Seit den 90er Jahren beinhaltet unser Katalog auch Werkzeuge unter dem PIHER-Gütezeichen, die in anderen Teilen der Welt hergestellt werden. Diese Werkzeuge machen 22 % unseres Umsatzes aus.

Im Jahre 1995 begannen wir, an internationalen Messen teilzunehmen und uns dem ausländischen Markt zu öffnen. Seitdem ist unser Exporthandel bedeutend gewachsen.

Unser Hauptmarkt ist der europäische Kontinent. Wir haben unser Handels- und Logistiknetz so aufgebaut, dass dieses uns ermöglicht, mit unseren Werkzeugen auf der ganzen Welt präsent zu sein.



# ENGAGEMENT FÜR ÖKOLOGISCHE UND SOZIALE NACHHALTIGKEIT



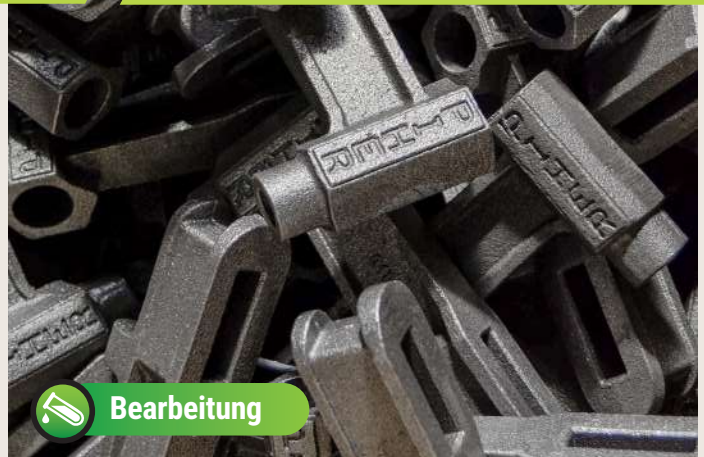
## ISO 14001



### Lebensdauer

Wir verwenden hochwertigen Stahl und Kunststoff. Ein hoher Sicherheitsfaktor ist die Grundlage für hohen Leistungsgrad und lange Lebensdauer unter extremen Bedingungen.

*"Bei allem was man tut, das Ende zu bedenken, das ist nachhaltig"*  
Eric Schweitzer



### Bearbeitung

Für unser Design wählen wir Materialien und Prozesse sorgfältig aus: Die Auswirkungen auf die Umwelt minimieren, ohne Abstriche bei der Qualität zu machen.



### Reparatur

Für die meisten unserer Produkte haben wir eine große Auswahl an Ersatzteilen, die wir ständig erweitern. Dies ist eines unserer Hauptziele bei neuen Entwürfen.



### Verpackung

Wir sind dabei, auf Plastik bei unseren Verpackungen zu verzichten. Im Rahmen unseres Grundsatzes der ständigen Verbesserung setzen wir unbehandelte Kartonanagen sowie nur eine begrenzte Menge an Druckfarbe ein.



### Nachverfolgbarkeit

Für die meisten unserer Komponenten haben wir ein System, das uns durchgängige Nachverfolgbarkeit ermöglicht. Dadurch können wir Fehler schnell erkennen und korrigieren und so die hohe Qualität und Funktionsfähigkeit sicherstellen.



### Km 0

Wir legen sehr großen Wert auf die Zusammenarbeit mit **regionalen Lieferanten**. So unterstützen wir die regionale Wirtschaft und reduzieren den CO<sub>2</sub>-Ausstoß beim Transport.



# MEHR ALS EIN ZERTIFIKAT: NACHHALTIGKEIT BEDEUTET STÄNDIGE VERÄNDERUNG IM WIE, WO UND MIT WEM MAN ARBEITET



Mehr als 70% unserer Energie produzieren wir mit unseren **eigenen Solarpanels** und reduzieren so unseren CO<sub>2</sub>-Ausstoß. Noch in diesem Jahr wollen wir unsere Solarkapazität verdoppeln, um die Selbstversorgung zu erweitern und einen weiteren Schritt in eine nachhaltigere Zukunft zu gehen.



Wir sind Teil der **Gemeinwohl-Ökonomie**. Wir setzen die Gemeinwohl-Bilanz um und tragen so zu einem ethischeren und nachhaltigeren Wirtschaftsmodell bei.



Wir sind Partner von **Som Energia** und nutzen zu 100% erneuerbare Energie (zertifiziert). Mit unserem Energiemodell verpflichten wir uns zu einem nachhaltigeren, ethischeren und respektvolleren Umgang mit der Umwelt.



Wir sind Partner des gemeinnützigen und ethischen Bankenprojekts **FIARE**: Wir verpflichten uns zu einem verantwortungsbewussten und gerechten Finanzmodell.



Wir kooperieren mit Verbänden, die Personen mit Behinderung helfen und so ihre soziale Integration und Selbständigkeit unterstützen. Wir verpflichten uns zu Initiativen, die **Inklusion** für alle fördern.



Wir unterstützen und benutzen täglich **open-source Softwareprogramme** und tragen so zur Entwicklung von technologischen Lösungen bei, die offen und für jeden zugänglich sind.



# SPONSORING UND PARTNERSCHAFT



Seit 2022 ist PIHER offizieller Sponsor des beruflichen Bildungswettbewerbs **SpainSkills** im Bereich Schreinerei und Tischlerei.

Jeder einzelne Teilnehmer wird mit unseren Werkzeugen ausgestattet.

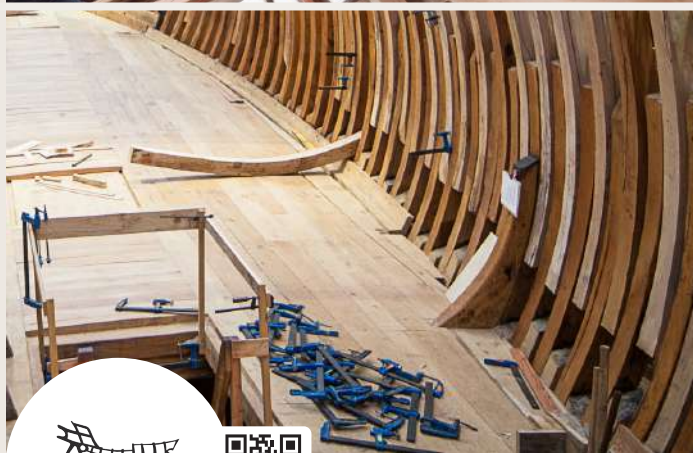
Im weltweiten Wettbewerb **WorldSkills 2025** hat PIHER die spanischen Teilnehmer der Disziplinen Schreinerei und Tischlerei gesponsert.

Des Weiteren arbeiten wir mit Profemadera zusammen, einem spanischen Verband, dem Lehrer im Bereich Holz und Möbel angehören.



MIT UNSEREN WERKZEUGEN

# UNTERSTÜTZEN WIR DIE TRADITION UND DIE ZUKUNFT UNSERES HANDWERKS



Das Projekt Albaola in Pasajes San Pedro (Guipúzcoa / Baskenland) arbeitet an der Rekonstruktion der San Juan, einem baskischen Walfangschiff aus dem 16. Jahrhundert. Dies ist ein durch die UNESCO anerkanntes Projekt.

Des Weiteren unterhält Albaola eine Schreinerschule für die Erhaltung der traditionellen Techniken. Seit 2017 unterstützen wir Albaola mit unserem gesamten Portfolio.

Das Projekt **Drakkar de Vendée** in der Region Les Sables d'Olonne in Frankreich widmet sich dem Nachbau eines Drakkar (Wikingerschiff) aus dem 9. Jahrhundert.

Zur Unterstützung dieses ambitionierten Projektes tragen wir mit unseren Werkzeugen bei.



p.11



LASTENSTANGEN®



p.20



MULTICLAMP



p.26



MAXIPRESS  
WEINROTE LINIE



XXL



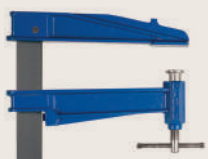
p.33



p.34



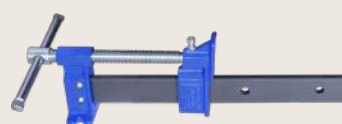
KLASSISCHE LINIE



p.39



VERLEIMPRESSE



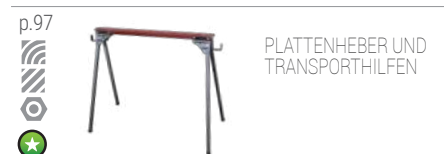
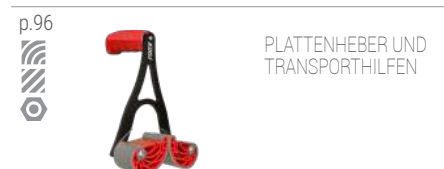
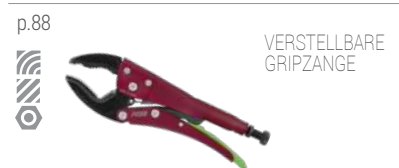
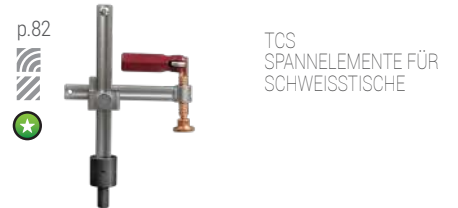
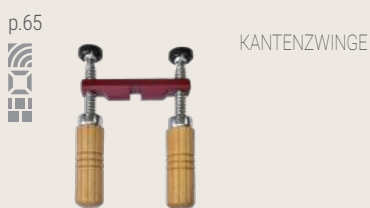
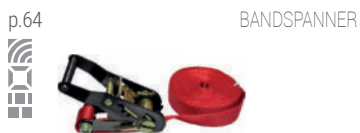
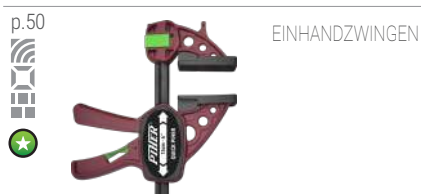
p.42



G SCHRAUBZWINGEN






















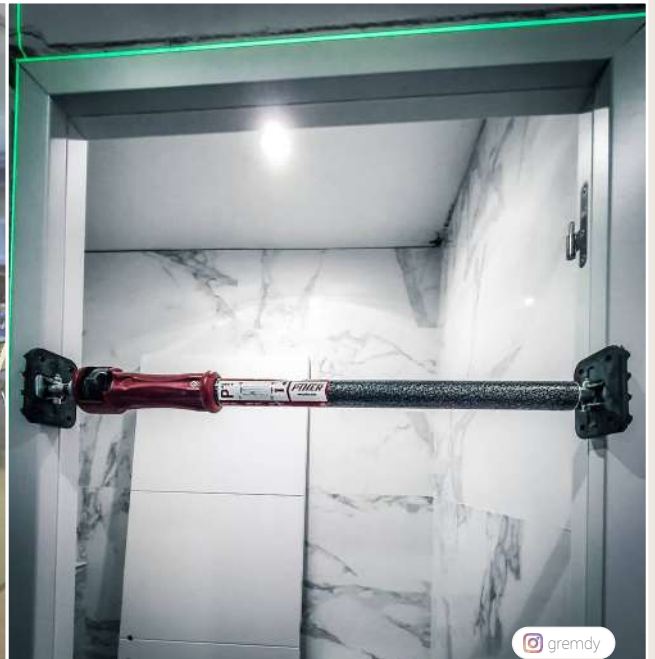
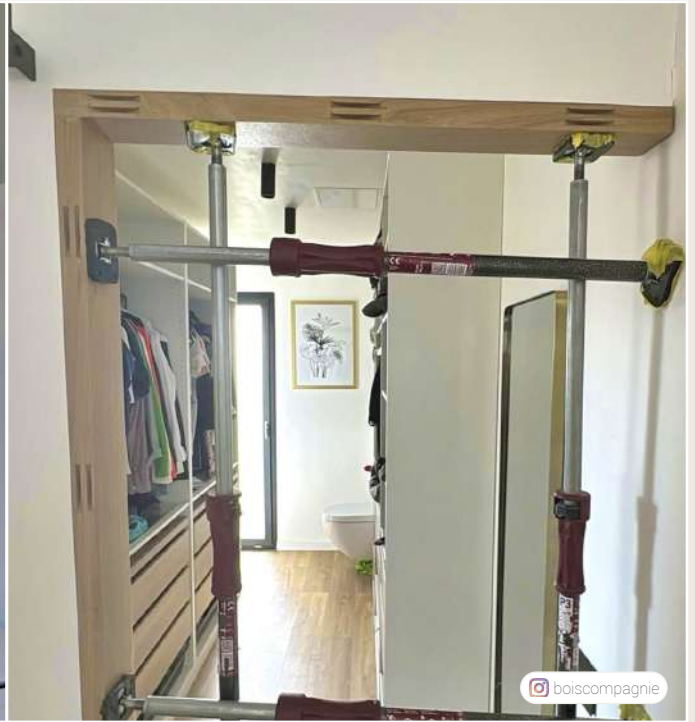


	Von Piher produziert
	Holz
	Empfindliche Materialien
	Metall und Schweißen
	Konstruktion
	Automobil und Mechanik

	Spannkraft bis zu
	Schienenstärke
	maximale Arbeitslänge
	maximale Ausladung
	Ausladung bis zur Mitte der Press- backe
	Durchmesser
	Verpackungseinheit
	Blisterverpackung
	Mindestlänge der Lastenstange (eingefahren)
	Maximale Länge der Lastenstange (ausgefahren)
	Tragkraft in horizontaler Lage
	Tragkraft in vertikaler Lage
	Magnetische Haltekapazität.
	Länge x Breite des Balkens
	Länge der Zange
	A Elektrische Spannung in Ampere
Tn	Spannkraft in Tonnen

	Vom Anwender anpassbares Werkzeug.
	Neues Werkzeug oder Eigentum.
	Aus Kunststoff. Ohne Öle. Hinterlässt keine Abdrücke.
	Neuheit auf Lager in 2025.



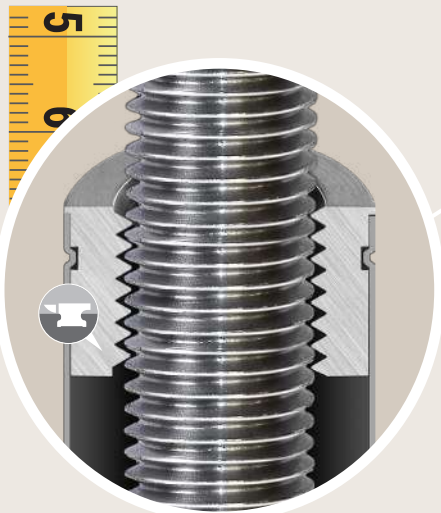
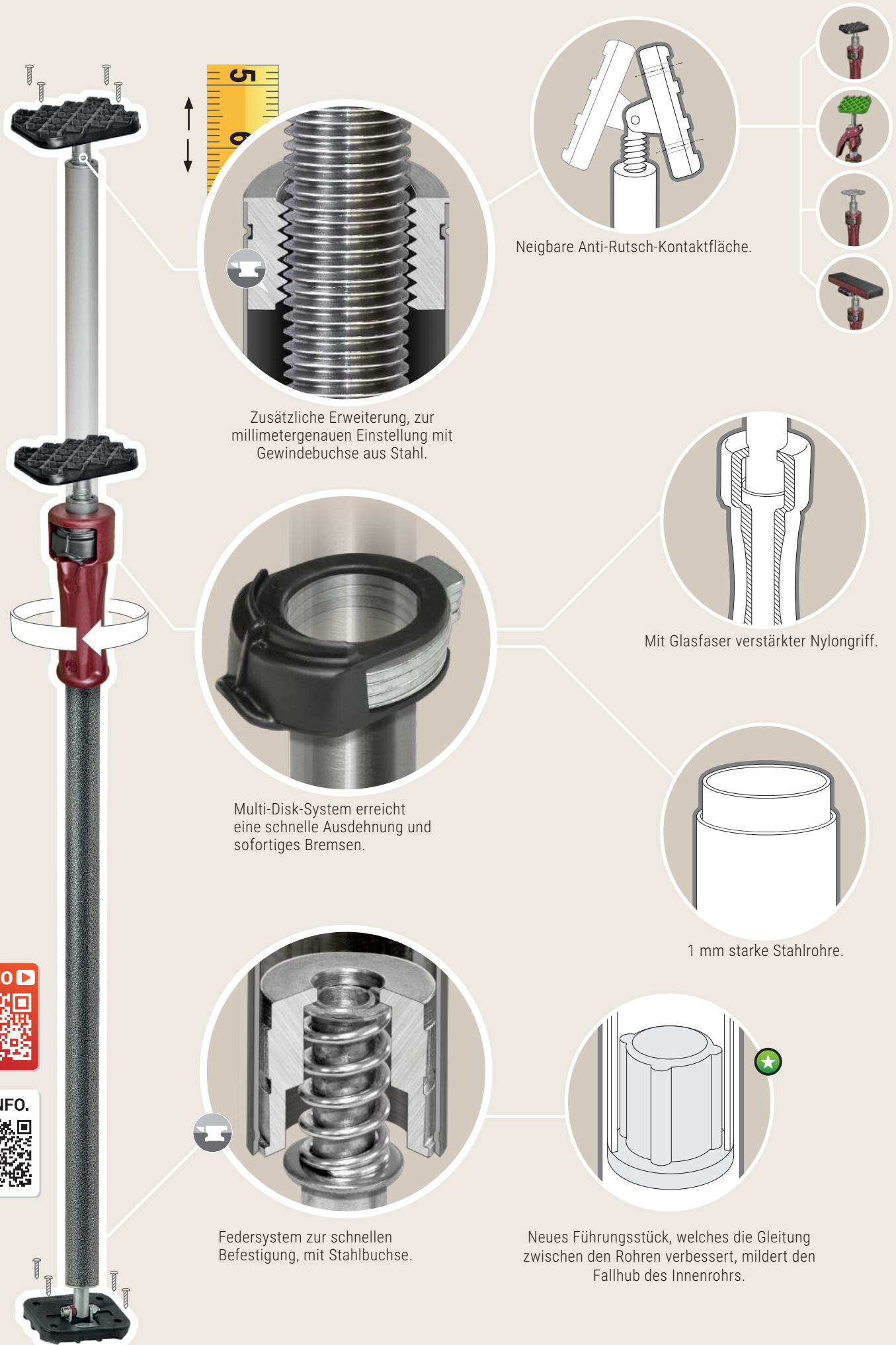




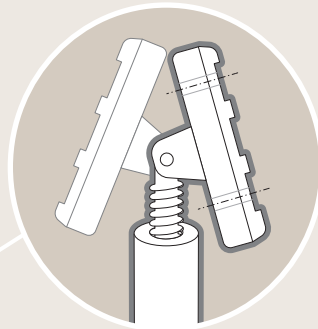


GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

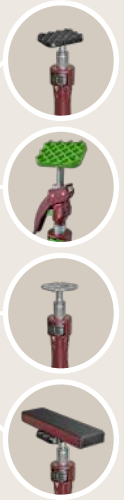
## LASTENSTANGEN®



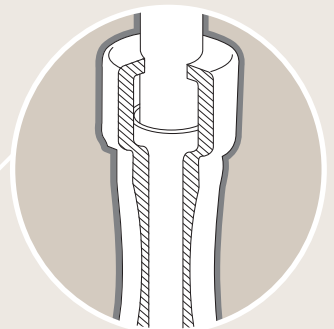
Zusätzliche Erweiterung, zur millimetergenauen Einstellung mit Gewindebuchse aus Stahl.



Neigbare Anti-Rutsch-Kontaktfläche.



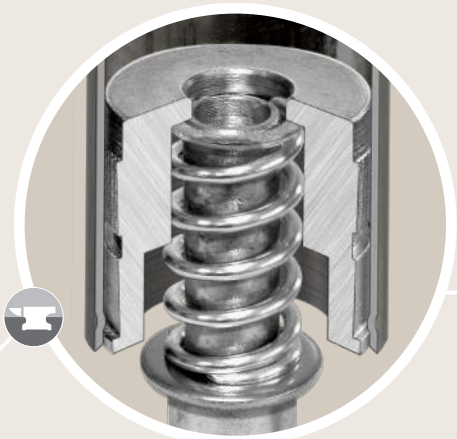
Multi-Disk-System erreicht eine schnelle Ausdehnung und sofortiges Bremsen.



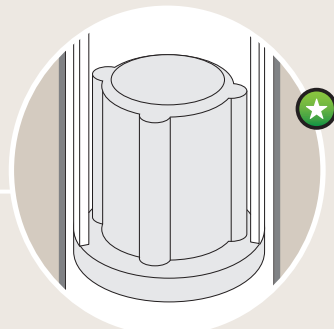
Mit Glasfaser verstärkter Nylongriff.



1 mm starke Stahlrohre.



Federsystem zur schnellen Befestigung, mit Stahlbuchse.



Neues Führungsstück, welches die Gleitung zwischen den Rohren verbessert, mildert den Fallhub des Innenrohrs.







GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## LASTENSTANGEN®

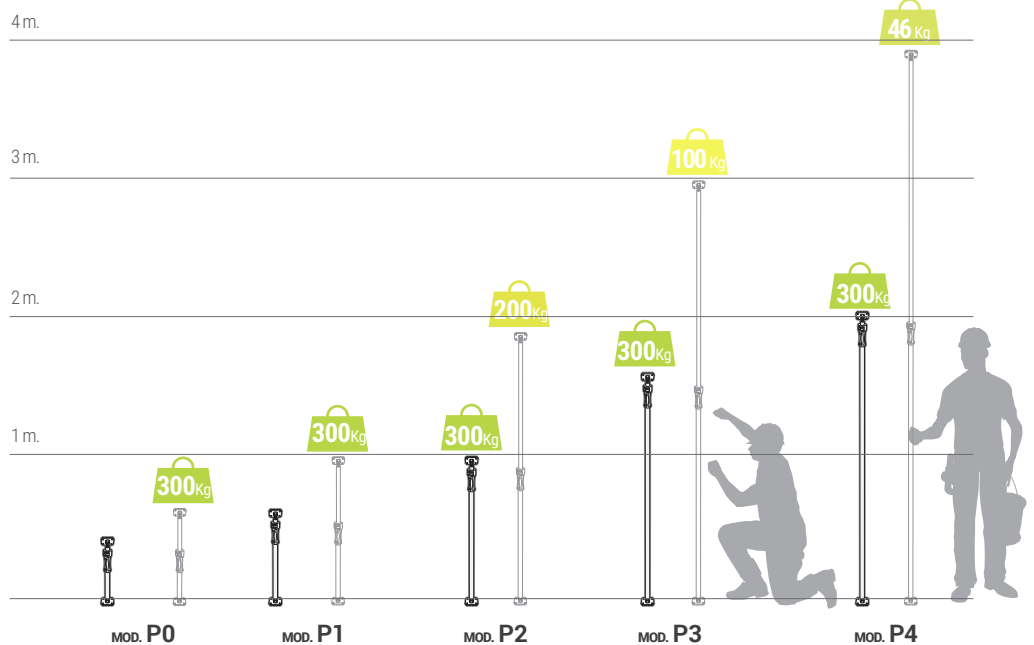
PATENTIERT



### LASTENSTANGEN®

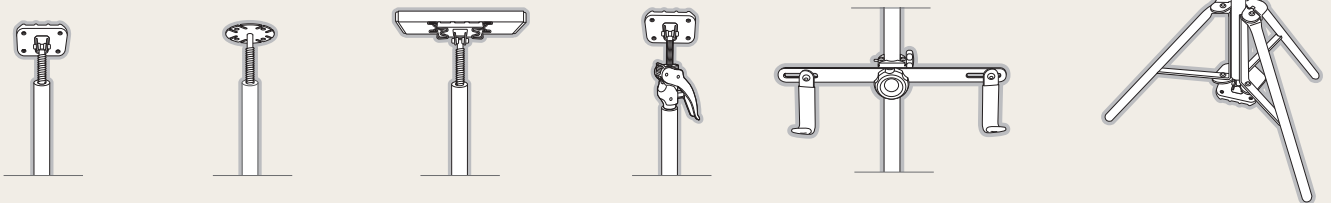
Die empfohlenen Lasten ergeben sich aus der Anwendung eines Sicherheitskoeffizienten von 1,5 auf die getestete Last. Wenn die empfohlene Last im Test beispielsweise 300 Kg beträgt, haben wir 450 Kg aufgebracht, und das Werkzeug wurde nicht beschädigt.\*

*\*Für Schäden, die sich aus einer falschen Bedienung oder unsachgemäßen Anwendung der Lastenstange ergeben, übernehmen wir keine Haftung.*



Artikel	MOD	Min.	Max.	Kg	
34000	P0	40 cm	60 cm	1,1	10
30010	P1	60 cm	100 cm	1,36	5
30011	P2	95 cm	170 cm	1,81	
30012	P3	155 cm	290 cm	2,61	
34004	P4	200 cm	375 cm	3,18	

### ZUBEHÖR-SYSTEM FÜR LASTENSTANGEN®

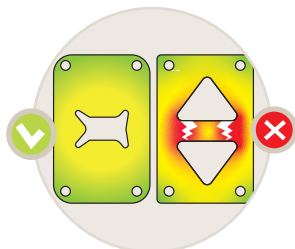




## ERSATZKONTAKTFLÄCHE FÜR LASTENSTANGE



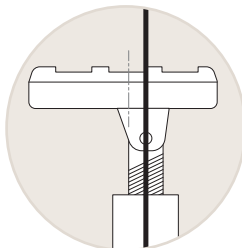
Artikel	Kg	☐
34504	0,26	1



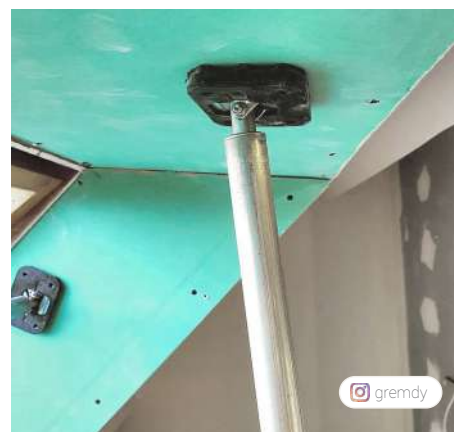
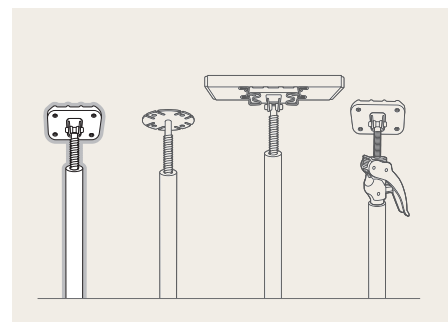
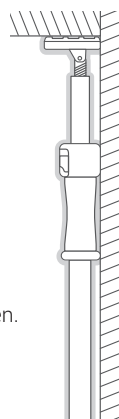
2,5 mm dicker Stahlkern mit Rippen und Befestigungspunkten, die den Druck gleichmäßig verteilen.



Artikel	Kg	☐
34502	0,10	1



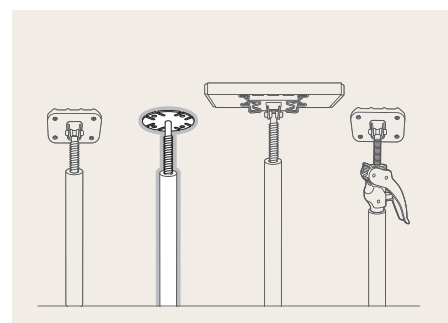
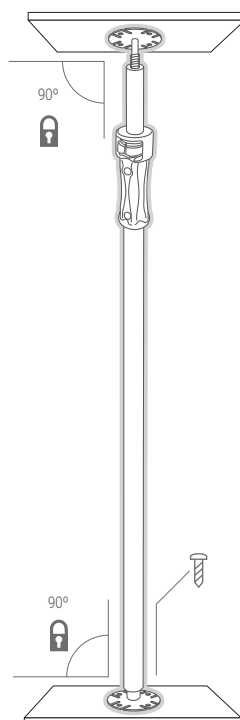
Die außermittige Achse ermöglicht den Einsatz der Stütze an Wänden oder Böden.



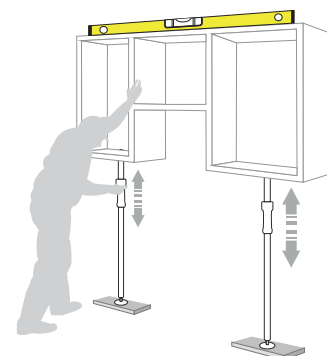
## FESTE UNTERLAGE



Artikel	Kg	☐
34039	0,39	1



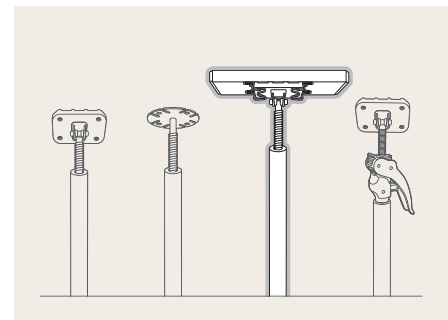
- Aus Stahl
- Unterlagen mit Schlitz und gebohrt, um sie auf Holz oder Metall mit Schrauben befestigen zu können
- Beide Kontaktflächen (Boden, Decke) sind fest, d.h. nicht schwenkbar
- Die Feder wird deaktiviert, für eine höhere Präzision und Sicherheit bei Nivellierungsarbeiten







## ANTI-RUTSCH-ABSTÜTZPLATTE

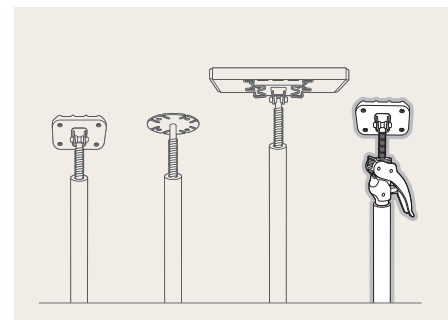
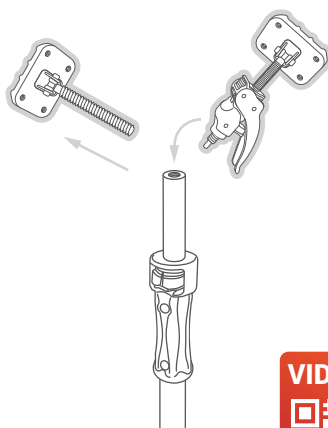
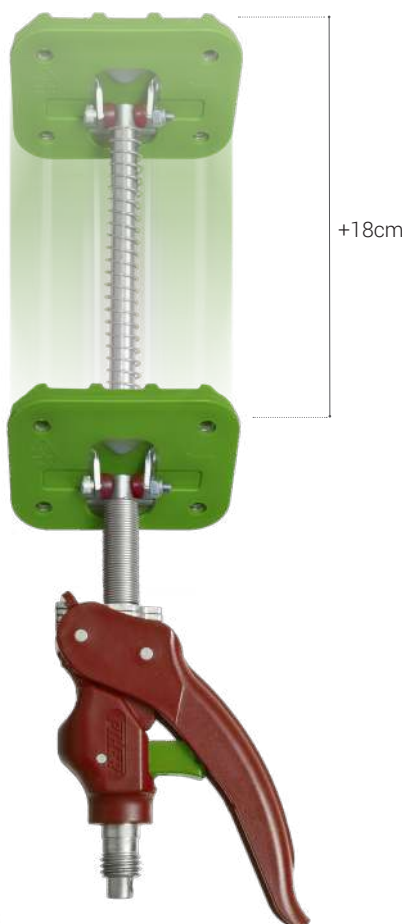


Artikel	A cm	B cm	Kg	
34036	6	20	0,13	4
34037	6	35	0,21	
34038	6	70	0,38	1



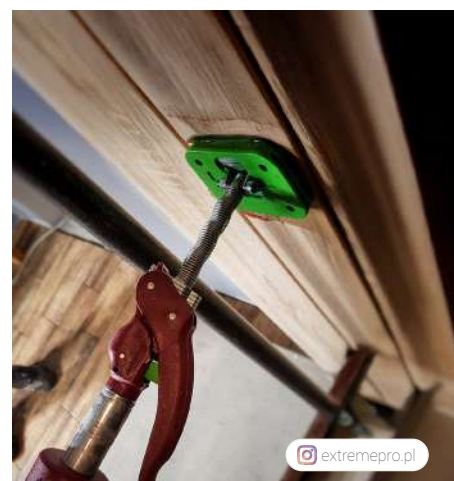
- Aus Aluminium
- Federn aus rostfreiem Stahl
- Anti-Rutschplatte aus EPDM

## ZUBEHÖR ARM+



Artikel	Kg	
34089	0,51	2

- Zu bedienen mit nur einer Hand
- Tragkraft: 100 Kg
- Aus Stahl und Nylon mit Fiberglas hergestellt
- Antirutsch-Abstützplatten sind in verschiedenen Winkeln einsetzbar
- Die Spannkraft der Stange lässt sich durch Drehung des Griffes nicht erhöhen
- Anwendbar für alle Lastenstangen





GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

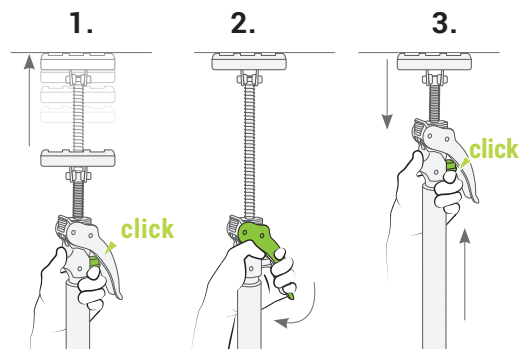
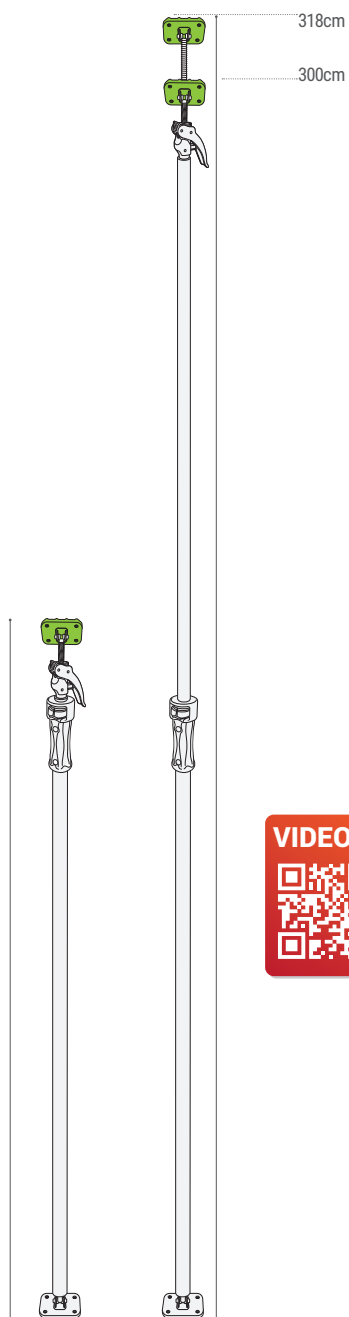
## LASTENSTANGEN®

### LASTENSTANGEN® ARM+3

Artikel	Kg	Box
34093	2.86	5



168cm



1. Ausfahr-Klick

2. Sofortkontakt dank Ausfahr-Automatik

3.

Für Abbau den Abzug nach oben drücken.  
Das schmale Rohr wird dadurch in  
das Rohr eingezogen



VIDEO







GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## LASTENSTANGEN®

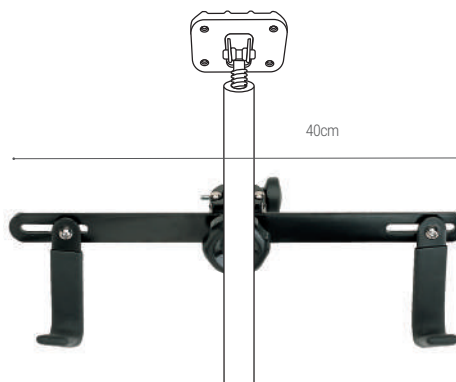
### TRAGETASCHE FÜR LASTENSTANGEN®

- Aus Baumwolle.
- Maximale Belastbarkeit: 16 Kg



Artikel	Kg	Trägt bis zu 5 Lastenstangen	Länge	Kg inklusive Lastenstangen	
93049	0,65	5 x P3	165 cm	13	1
93050	0,70	4 x P4	210 cm	12	1

### VERSTELLBARER HALTER



- Aus Stahl
- Justierbar an Rohre
- Durchmesser Ø 25 mm bis Ø 30 mm
- Haken mit Plastik geschützt
- Tragkraft 25 Kg

Artikel	Kg	
30015	0,9	1

### BAUSTATIV

- Maximale Belastung: 300 Kg
- Rohre und Profile aus Stahl
- Für unsere Lastenstangen und für Rohre Ø30 mm
- Öffnen, schließen mit nur einem Klick.

Artikel	Kg	
34050	1,84	1



## MAGNETISCHE STAUBSCHUTZTÜR SET



Artikel	Kg	Box
34110	2	1

- Schließt automatisch dank Magnetstreifen
- Kein Reißverschluss. Öffnet sich ohne Handbetätigung
- Magnete halten die Tür geschlossen, um Staub während der Renovierungsarbeit zu vermeiden
- Tür lässt sich in der gewünschten Höhe anbringen: am Boden, über dem Boden usw.
- Länge der Öffnung beträgt max. 2 Meter
- Wiederverwendbar
- Verwendbar mit Piher-Lastenstangen (nicht inbegriffen)
- Inklusive 2 Multigreifer mit Ring, magnetische Stofftür und 4 Türhalterungsstangen aus Metall

Inklusive Tragetasche



31 cm

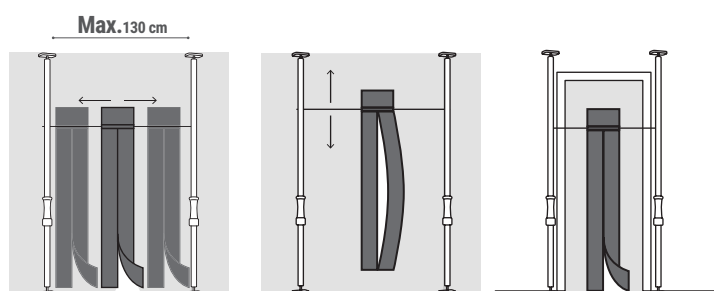
x4

36 cm

225 cm

Artikel 34044

x2


Magnetische  
Staubschutztür

So installieren Sie  
die Magnettür

So lagern Sie  
die Magnettür

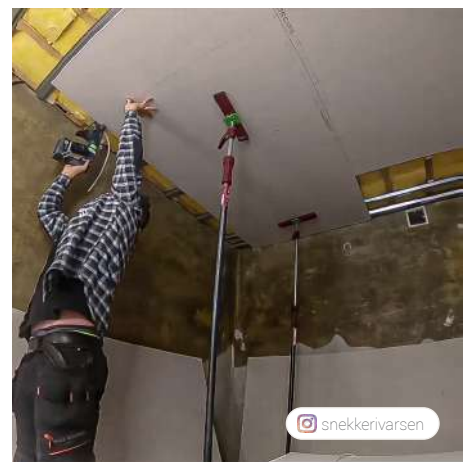



## MONTAGESET FÜR INNENAUSBAU



Artikel	Kg	📦
34017	8	1

Inbegriffen	Artikel	📦
Lastenstangen P3	30012	2x
Tragetasche für Lastenstangen	93049	1x
Arm+	34089	2x
Anti-Rutsch-Abstützplatte 35 cm	34037	2x



## ANTISTAUB-SCHUTZWAND SET



Artikel	Kg	📦
34018	8	1

Inbegriffen	Artikel	📦
Magnettür	34110	1x
Lastenstangen P3	30012	2x
Tragetasche für Lastenstangen	93049	1x
Klebebandrolle		1x
Plastikfolie 400 x 300cm		1x





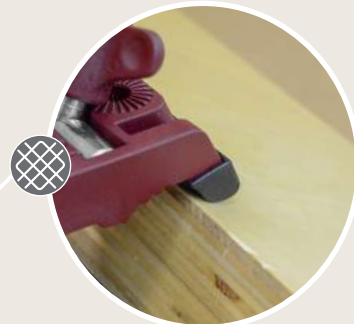
GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## MULTICLAMPS

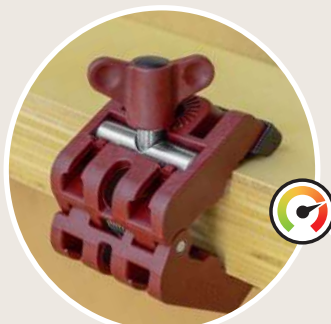
DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



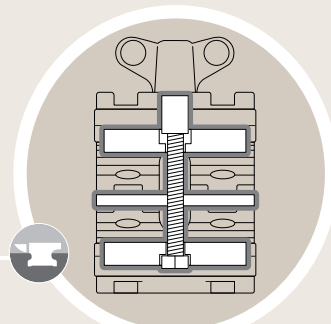
Aus Nylon mit Fiberglas.



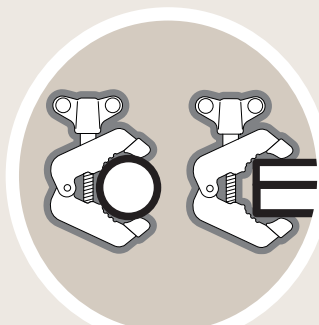
Anti-Rutsch-Kappen.



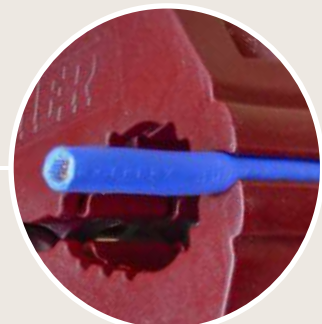
Spannkraft 75 Kg.



Spindel, Achse und Verstärkungen  
aus Stahl verzinkt.



Geeignet für flache Oberflächen,  
Rohre, Vierkantrohre.

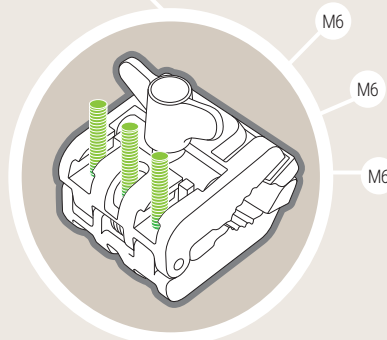
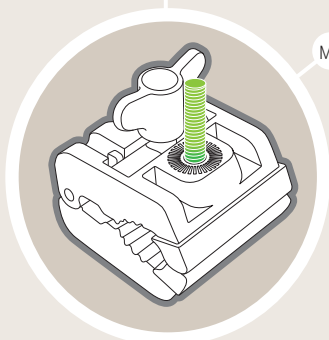
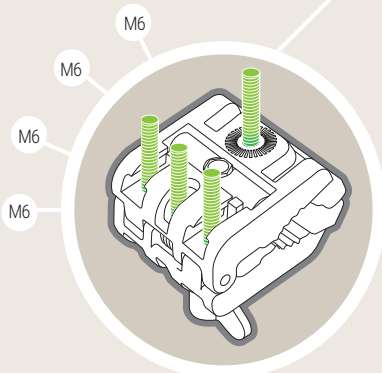
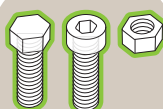


Praktisch für kleine Durchmesser.

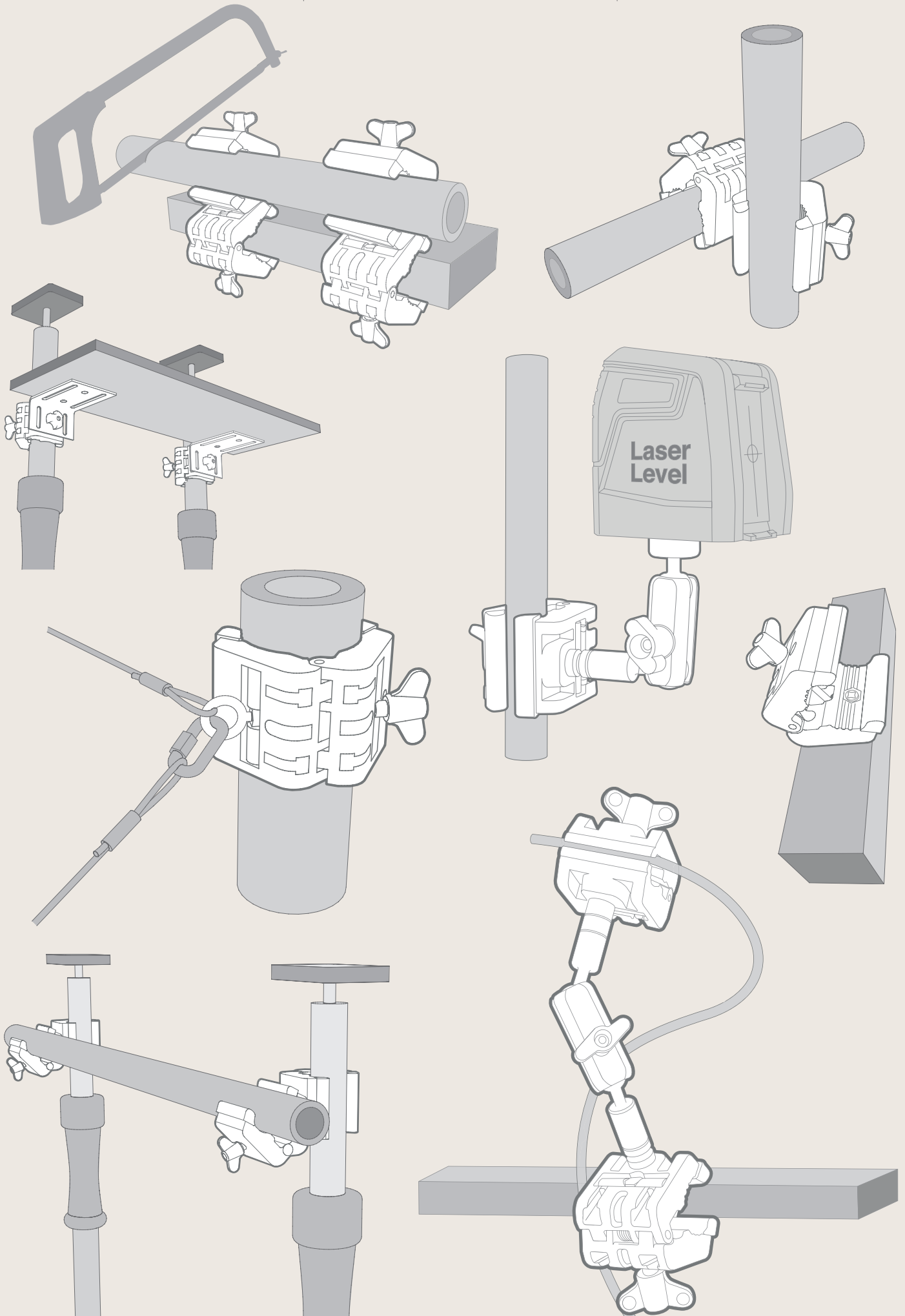


### Nach Wunsch zusammensetzbar.

Zahlreiche Befestigungsoptionen  
für Schrauben bzw. Muttern  
M6, M8 und W 1/4 (Inch).









GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT




## MULTICLAMPS

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



### GREIFZANGE STANDARD MULTICLAMP






Artikel	 mm	 mm	Kg	
34052	50	18-48	0.22	1



### GREIFZANGE MIT HAKEN MULTICLAMP






Artikel	 mm	 mm	Kg	
34044	40	16-30	0.23	1



### GREIFZANGE MIT RING MULTICLAMP






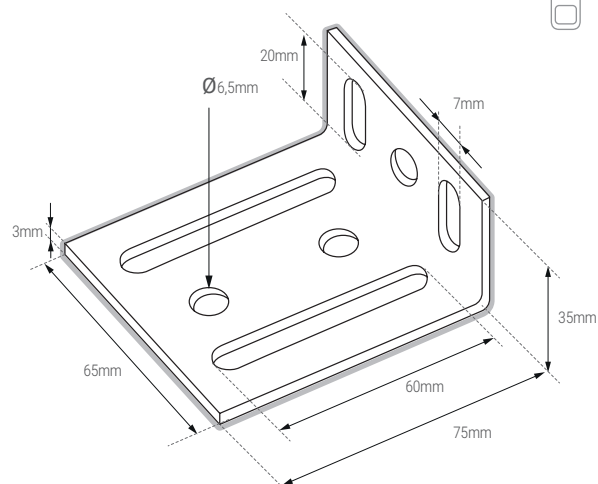
Artikel	 mm	 mm	Kg	
34046	40	18-48	0.23	1



### GREIFZANGE MIT VERSTELLBARER AUFLAGE MULTICLAMP



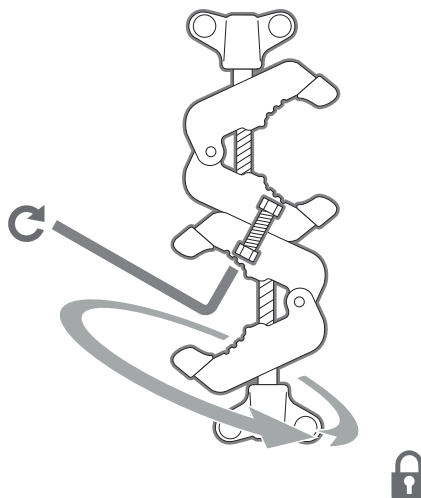
Artikel	 mm	 mm	Kg	
34048	50	18-48	0.38	1










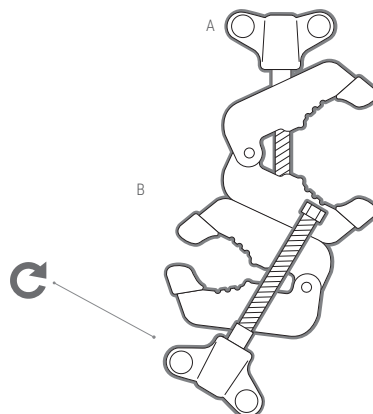
## GREIFZANGE DOPPELT, FESTE ARRETIERUNG MULTICLAMP






Artikel	 mm	 mm	Kg	
34054	50	18-48	0.44	1

Zwei Greifzangen verbunden mit kurzer Schraube M6, drehbar um 360°, Drehwinkel falls erwünscht bleibt fest (nicht mehr drehbar)

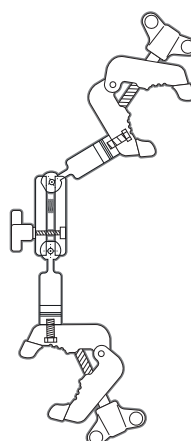
## GREIFZANGE DOPPELT, LEICHT DREHBAR MULTICLAMP






Artikel	 mm	 mm	Kg	
34055	A: 50	A: 18-48	0.44	1
	B: 30	B: 18-30		

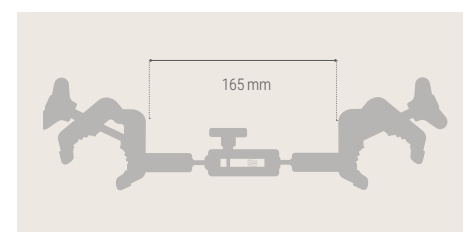
Zwei Greifzangen verbunden durch lange Schmetterlingsschraube der unteren Greifzange, drehbar um 360°, Änderung des Drehwinkels und der Spannkraft. Falls erwünscht leicht drehbar durch Öffnung der Schmetterlingsschraube.

## GREIFZANGE DOPPELT GEGLIEDERT



Artikel	 mm	 mm	Kg	
34043	50	18-48	0.55	1

- Aluminiumkonstruktion.
- Mehrfach verstellbar mit zwei Gelenken.
- Schnelle Fixierung.



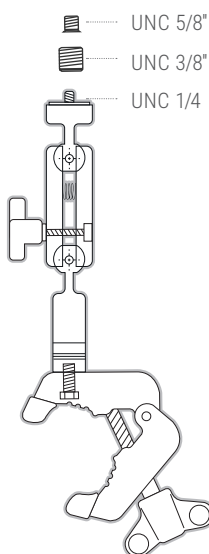


## MULTIKLEMME + ADAPTER MIT GELENKARM

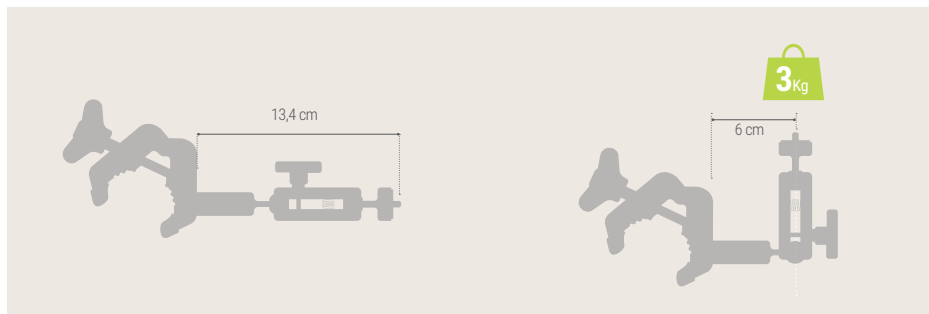


**AL** Aus Aluminium

Artikel	mm	mm	Kg	
34061	50	18-48	0.42	1

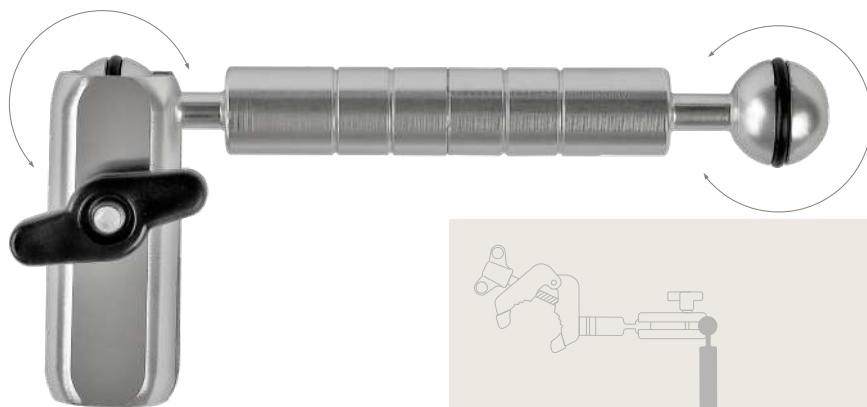
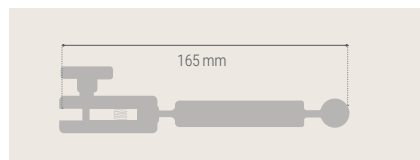


- Arm aus Aluminium.
- Drehbar in jede Richtung mit nur einem Gelenk
- Schnelle Befestigung
- Gewinde UNC 1/4" sowie Adapter 3/8" und 5/8" inklusive
- Hält bis zu 3 Kg
- Für kleine Nivellierungslasergeräte, Kameras etc.

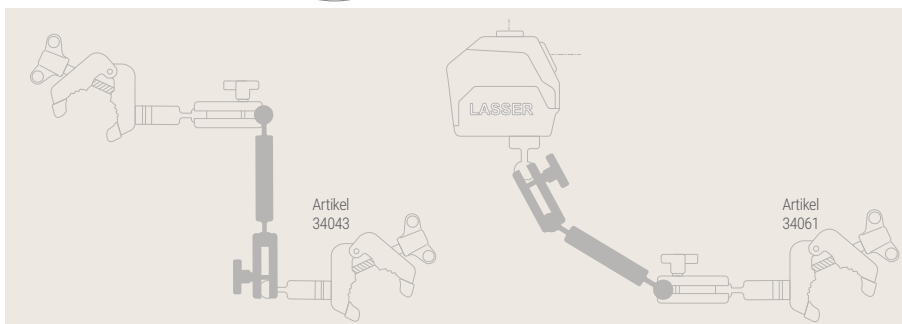


## MULTIKLEMME + ADAPTER MIT GELENKARM

Artikel	Kg	
34045	0.12	1



**AL** Aus Aluminium





## MULTICLAMP ADAPTER UNC 1/4"



- Aus Aluminium
- Mit Standardgewinde UNC 1/4"

Artikel	Kg	
34064	0,031	1



## \* GEWINDEADAPTER



- Aus Messing, um Schäden zu verhindern

Artikel	Kg	
34059	0,025	1

2 Adapter / VE



## UNIVERSELLE GREIFZANGE IM SAUGHEBER INTEGRIERT

- Schutzkappe
- Belastbarkeit: 25 Kg (waagerechte Nutzung)
- Gewinde UNC 1/4" sowie Adapter 3/8" und 5/8" inklusive



Artikel	Ø cm	Max.	Kg	
34058	11,5	25 Kg	0,72	1

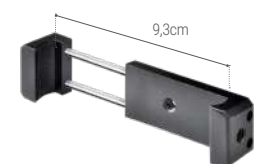
## UNIVERSELLE GREIFZANGE MAGNETISCH

- Starker Magnet aus Ferrit
- Gewinde UNC 1/4" sowie Adapter 3/8" und 5/8" inklusive



Artikel	Ø cm	Max.	Kg	
34063	8,8	15 Kg	0,62	1

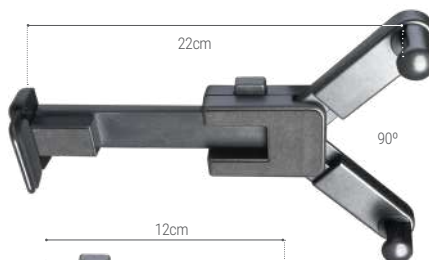
## HALTER FÜR TABLETS UND MOBILTELEFONE



**AL** Aus Aluminium



Artikel	Kg	
34056	0,038	1



Artikel	Kg	
34057	0,15	1

- Für die universelle Greifzange
- Kontaktflächen mit Gummi geschützt



- Gummischutz an den Kontaktflächen.
- Doppelter Federmechanismus zum Klemmen.
- Hintere oder seitliche Mutter zur Befestigung.

- Aus ABS-Kunststoff.
- Gummischutz an den Kontaktflächen und an der Geräterückseite.
- Befestigungsmutter aus Messing.







## WEINROTE LINIE



MAXIPRESS E

**850 Kg**

9,5 cm

30x8 mm

Spannkraft bis zu

Maximale Ausladung

Schiene



MAXIPRESS F

**900 Kg**

12 cm

35x8 mm



MAXIPRESS R

**1000 Kg**

16 cm

40x10 mm



Mod. XXL

**2200 Kg**

19 cm

60x12 mm



Mod. M

**400 Kg**

7 cm

18x7 mm



MAXIPRESS M

**400 Kg**

7 cm

18x7 mm



Mod. MM

**400 Kg**

7 cm

18x7 mm

## KLASSISCHE LINIE



Mod. E

**900 Kg**

8,5 cm

30x8 mm

Spannkraft bis zu

Maximale Ausladung

Schiene



Mod. F

**900 Kg**

12 cm

35x8 mm



Mod. R

**1000 Kg**

16 cm

40x10 mm



Mod. S

**700 Kg**

22 cm

40x10 mm



Mod. K

**500 Kg**

30 cm

40x10 mm



Mod. 40K

**200 Kg**

40 cm

40x10 mm



Mod. 50K

**150 Kg**

50 cm

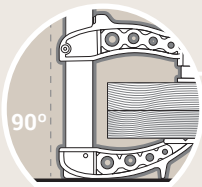
40x10 mm



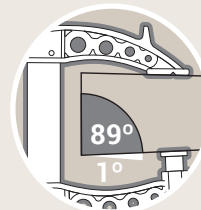
GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## HOCHLEISTUNGSSCHRAUBZWINGE MAXIPRESS

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT

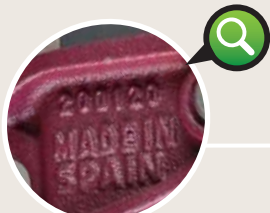


Unterstützung des Festbügels in einem 90°-Winkel.

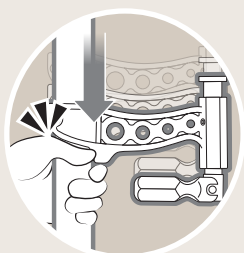


Kompensationswinkel.

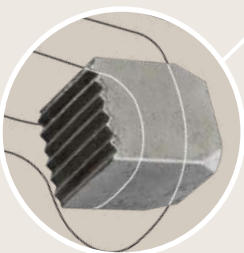
+ INFO.



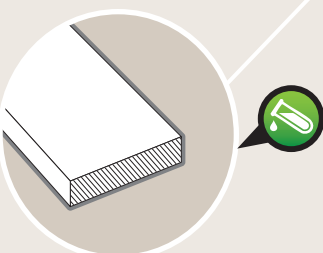
Rückverfolgbarkeit jedes Stücks.



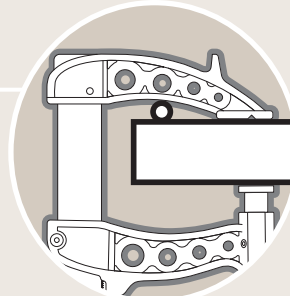
Positionierungs- und Absturzsicherungsfeder, um Ihre Hand zu schützen.



Eingebaute Fallschutzbremse, um Verletzungen an den Händen zu verhindern.



Hochfeste warmgewalzte Stahlschiene mit Rostschutzgrundierung.



Die innere Wölbung ermöglicht es, ein störendes, festfixiertes Objekt an der Kante des Arbeitstisches zu "überspringen".

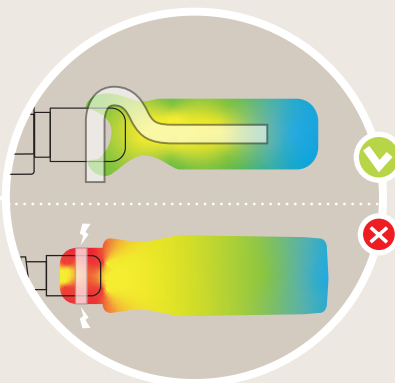
Festbügel mit **Epoxyd-Beschichtung**.



Dank der Kreuzeinkerbung und des waagerechten Bolzens des Gleitbügels lassen sich Rohre innerhalb von wenigen Sekunden optimal einspannen.



Ergonomischer, mehrfach verstellbarer und austauschbarer Griff, der Handgelenksverletzungen vorbeugt.



Das exklusive Design garantiert Widerstandsfähigkeit und Haltbarkeit.

+ INFO.







Der Druckteller dreht sich nicht. Dadurch ist ein Drift-Effekt beim Verleimen zweier Hölzer nicht möglich.

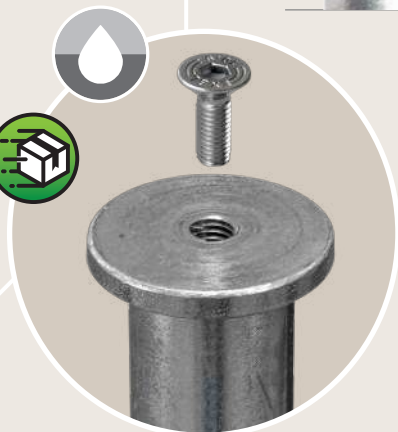
#### Druckbolzen

Der Pressteller einer konventionellen Schraubzwinge könnte sich bei der Drehung des Griffes ungewollt drehen. Zwei frisch verleimte Teile könnten dadurch verrutschen. Bei der Maxipress nicht, weil der Druckbolzen starr ist.

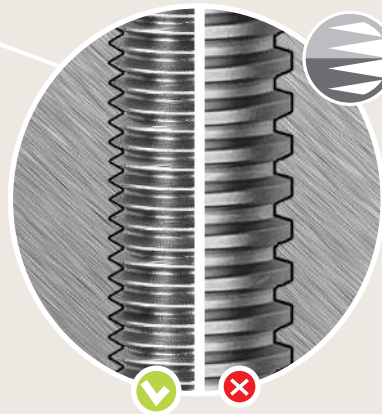
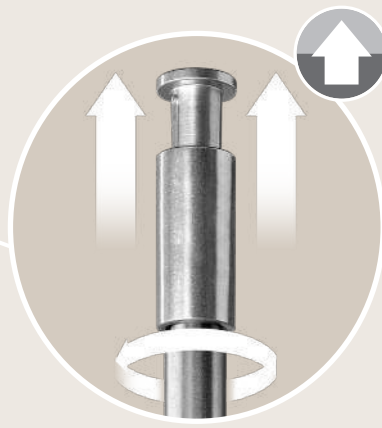
Dank des doppelten Gewindes und der speziellen Verzahnung wird Spannkraft sehr schnell erzeugt.

Gegen sämtliche Außeneinwirkung geschützt: Schweißfunken, Späne, Zement (Beton), usw.

Die dreieckige Verzahnung ist großflächiger. Dadurch werden der Druck und die Befestigung stärker.



M6-Gewinde zum Anbringen von Zubehör und Einfetten des Mechanismus.





GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

MAXIPRESS

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



## MAXIPRESS E



850 Kg

30x8 mm

Artikel	cm	cm	cm	Kg	
59020	20	9.5	8	1.27	2
59030	30	9,5	8	1.62	
59040	40	9,5	8	2	
59060	60	9,5	8	2.38	

## MAXIPRESS F



900 Kg

35x8 mm

Artikel	cm	cm	cm	Kg	
60020	20	12	10	2,12	2
60030	30	12	10	2,34	
60040	40	12	10	2,56	
60050	50	12	10	2,78	
60060	60	12	10	3,00	
60080	80	12	10	3,44	
60100	100	12	10	3,88	
60120	120	12	10	4,32	
60150	150	12	10	4,98	

## MAXIPRESS R



1000 Kg

40x10 mm

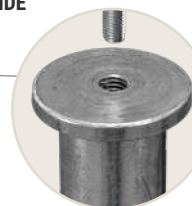
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
61030	30	16	14	3,5	2
61040	40	16	14	3,82	
61050	50	16	14	4,13	
61060	60	16	14	4,45	
61080	80	16	14	5,07	
61100	100	16	14	5,7	
61120	120	16	14	6,33	
61150	150	16	14	7,27	
61200	200	16	14	8,83	
61250	250	16	14	10,06	
61300	300	16	14	10,72	

### GRIFF



Artikel	MOD	gr
59001	Maxipress E	90
14057	Maxipress R, F	95

### GLEITBÜGEL MIT M6-GEWINDE



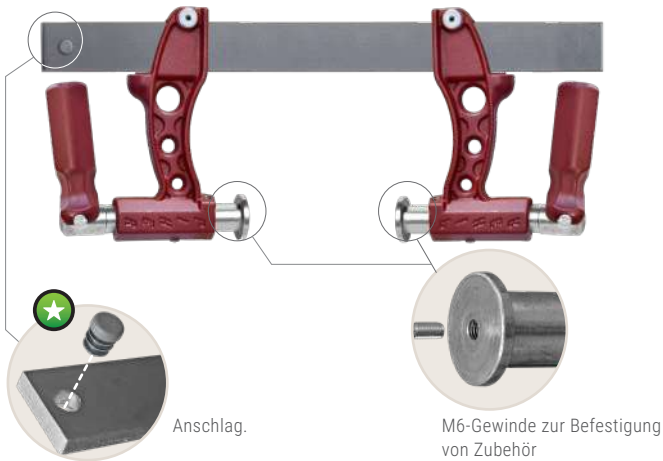
M6-Gewinde zur Befestigung  
von Zubehör

Artikel	MOD	Kg
59000	Maxipress E + M6	0,93
14055	Maxipress F + M6	0,93
14068	Maxipress R + M6	1,26

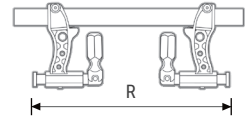
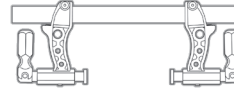




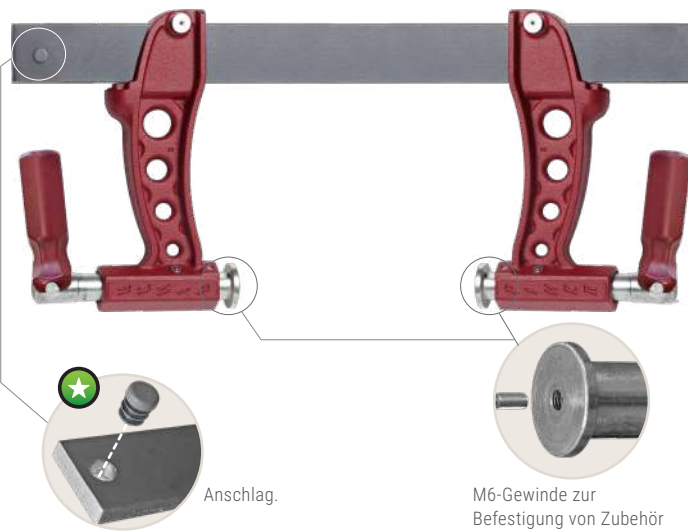
## MAXIPRESS F UMKEHRBAR



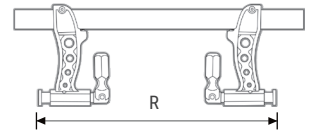
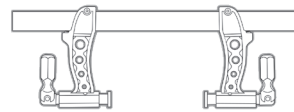
900 Kg		35x8 mm			
Artikel	cm	cm	R cm	Kg	
60504	40	10,5	27-64	3,03	2
60506	60		27-84	3,47	
60508	80		27-104	3,91	
60510	100		27-124	4,35	
60512	120		27-144	4,79	
60515	150		27-174	5,45	
60520	200		27-224	6,55	



## MAXIPRESS R UMKEHRBAR



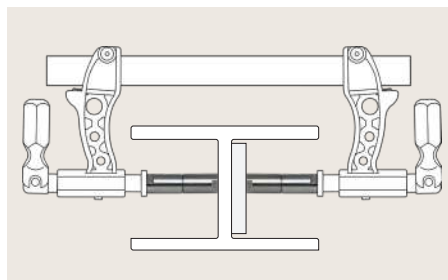
1000 Kg		40x10 mm			
Artikel	cm	cm	R cm	Kg	
61504	40	14	30-65	4,01	2
61505	50		30-75	4,68	
61506	60		30-85	5,00	
61508	80		30-105	5,67	
61510	100		30-125	6,25	
61512	120		30-145	6,88	
61515	150		30-175	7,82	
61520	200		30-225	9,39	
61525	250		30-275	10,96	
61530	300		30-325	12,53	



## KOLBENVERLÄNGERUNG MIT M6 UND M8



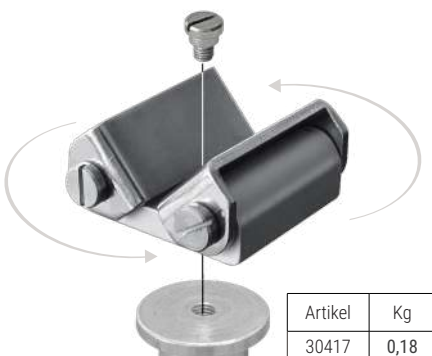
- Für tiefe bzw. schwer erreichbare Bauteile.
- Erweiterbar.



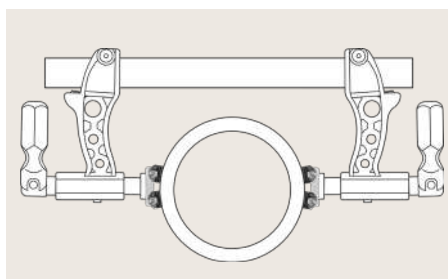
Hergestellt aus rostfreiem Edelstahl.



## TMA · ROHRADAPTER



Maximaler Durchmesser 20 cm (Maxipress F)  
Maximaler Durchmesser 30 cm (Maxipress R)



Gehäuse aus Aluminium und Träger aus verzinktem Stahl.





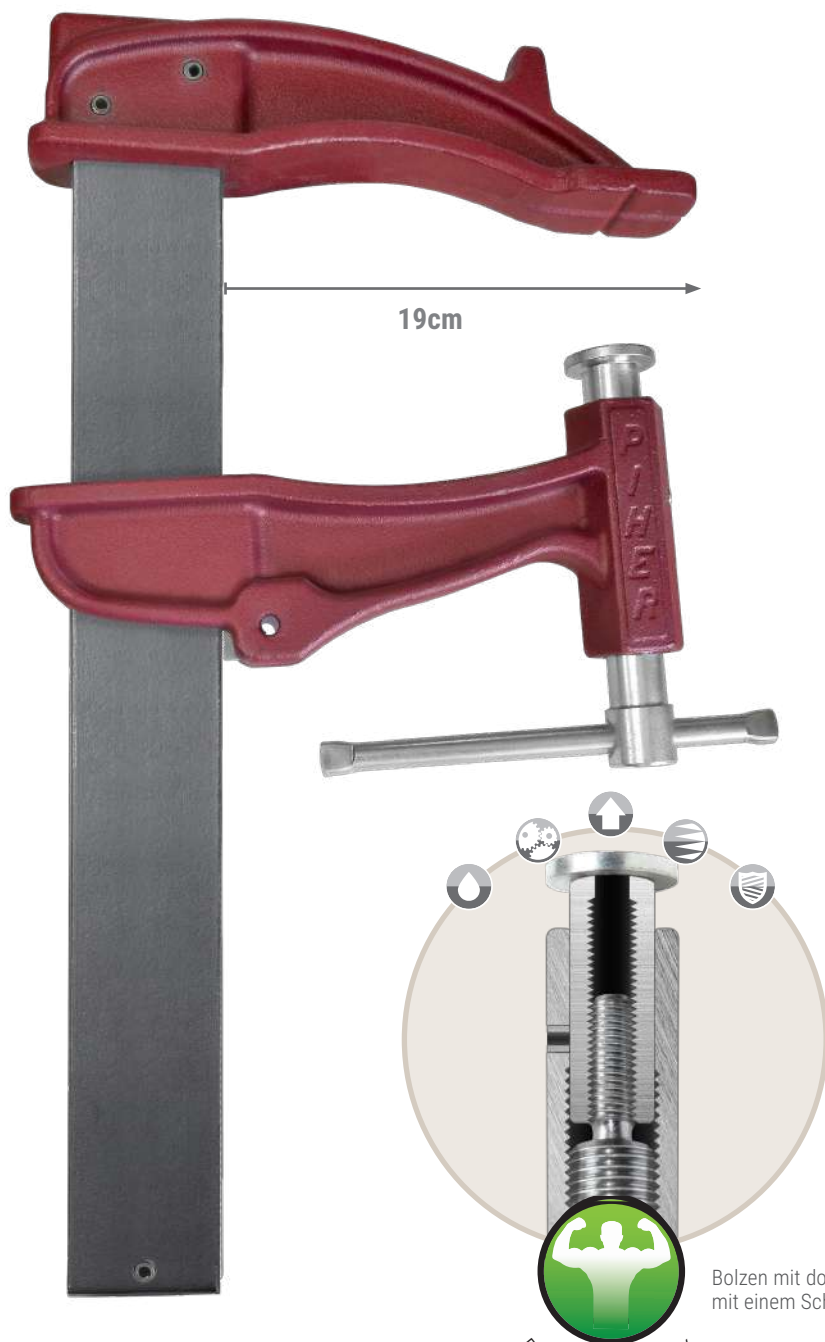
GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

MAXIPRESS XXL

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



XXL



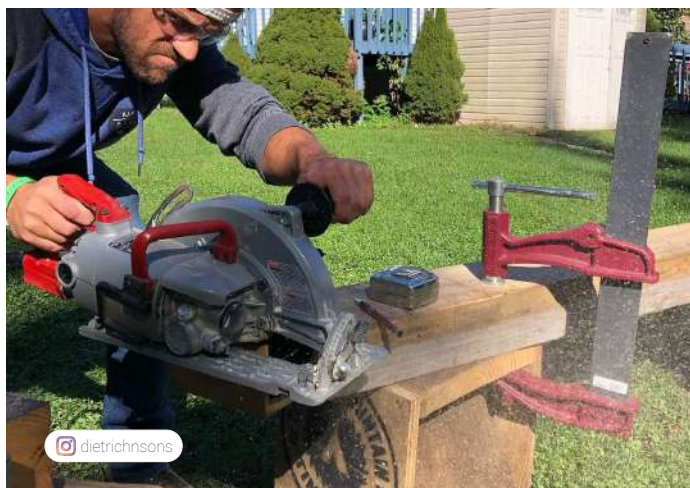
Hochleistungsschraubzwinde,  
für besonders hohe Spannkraft

- Spindel geschützt gegen Stöße, Schmutz und Schweißfunken
- Geschmiedeter Festbügel aus Gusseisen
- Widerstandsfähige Schiene aus Walzstahl (90 Kg/mm<sup>2</sup>)
- Gleitbügel mit eingebauter Fallschutzbremse
- Schiene mit Rostschuttschicht
- Festbügel mit Epoxyd-Beschichtung
- Dank der Kreuzeinkerbung und des waagerechten Bolzens des Gleitbügels lassen sich Rohre innerhalb von wenigen Sekunden optimal einspannen
- Für Arbeiten auf Werften, Karosseriebauer, etc.

2200 Kg		60x12 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
12030	30	19	16,5	7,5	2
12040	40	19	16,5	8,0	
12050	50	19	16,5	8,5	
12060	60	19	16,5	9,2	
12080	80	19	16,5	10,3	
12100	100	19	16,5	11,4	
12120	120	19	16,5	12,6	1
12150	150	19	16,5	14,2	
12200	200	19	16,5	17,1	
12250	250	19	16,5	20,0	
12275	275	19	16,5	21,3	
12300	300	19	16,5	22,7	

Bolzen mit doppeltem Feingewinde, geschützt  
mit einem Schmiernippel zum Einfetten des Mechanismus.

BESONDERS STARK



GLEITBÜGEL



Artikel	MOD
14120	XXL





### MOD. M



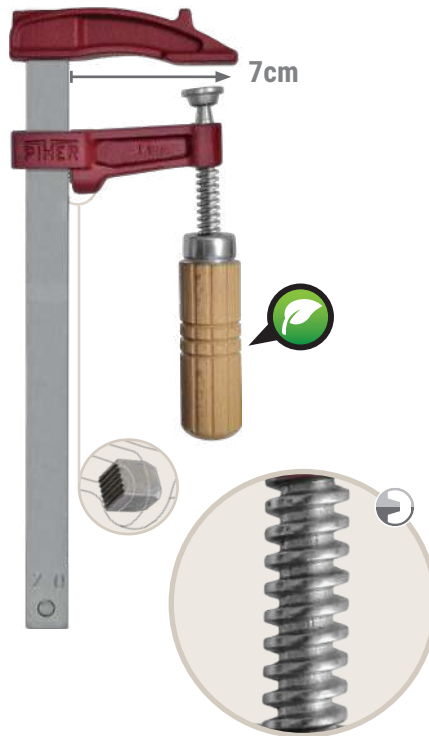
400 Kg		18x7 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
01012	12	7	6	0,42	10
01015	15			0,45	
01020	20			0,50	
01025	25			0,55	
01030	30			0,60	

Schraube mit feinem Gewinde. Knebelgriff, um einen hohen Druck zu erzeugen. Empfohlen für Arbeiten mit Metall.

Schiene aus kalibriertem Stahl.

- Gleitbügel mit Anti-Rutsch-Bremse
- Spindel mit feinem Gewinde
- Festbügel aus Temperguss

### MOD. MM



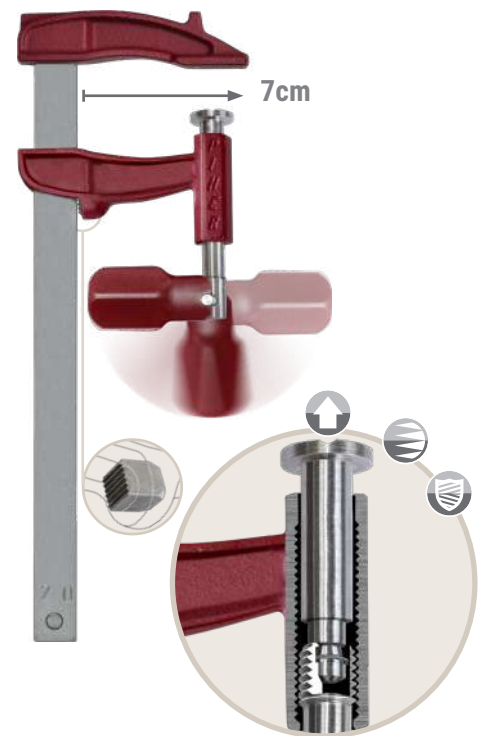
400 Kg		18x7 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
02012	12	7	6	0,44	10
02015	15			0,47	
02020	20			0,52	
02025	25			0,57	
02030	30			0,62	

Schraube trapezförmig mit Holzgriff. Empfohlen für die Möbeltischlerei.

Schiene aus kalibriertem Stahl.

- Gleitbügel mit Anti-Rutsch-Bremse
- Spindel mit feinem Gewinde
- Festbügel aus Temperguss

### MOD. MAXIPRESS M



400 Kg		18x7 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
01612	12	7	6	0,54	10
01615	15			0,57	
01620	20			0,62	
01625	25			0,67	
01630	30			0,72	

- Axialvorschubkolben mit geschütztem Gewinde
- Ergonomischer Klapp- und austauschbarer Griff
- Druckfläche mit V-Nut-Einkerbung für Rohre und Profile
- Empfohlen zum Schweißen, Löten etc.

### GLEITBÜGEL



Artikel	MOD
14011	M

### GLEITBÜGEL



Artikel	MOD
14021	MM

### GLEITBÜGEL

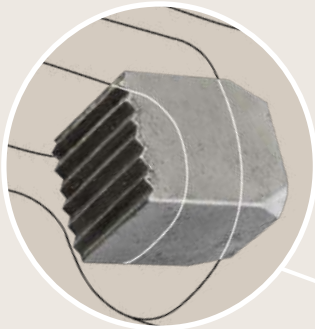


Artikel	MOD
14201	Maxipress M

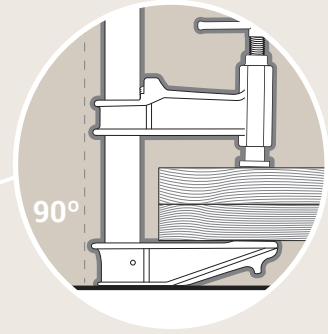
### GRIFF



Artikel	MOD
14203	Maxipress M

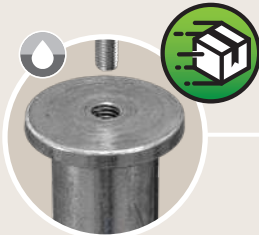


Eingebaute Fallschutzbremse, um Verletzungen an den Händen zu verhindern.

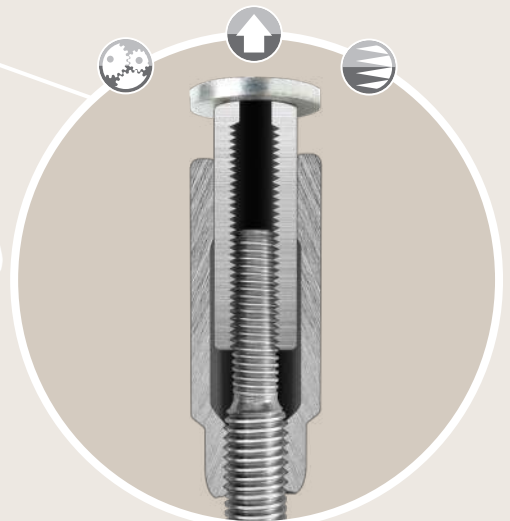


Fuß, um eine vertikale Position zu gewährleisten.

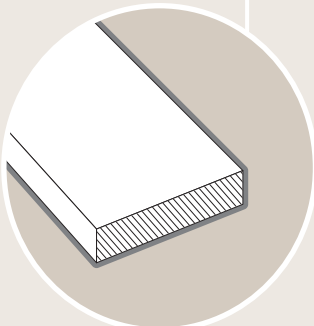
Festbügel aus geschmiedetem Stahl mit **Epoxyd-Beschichtung**.



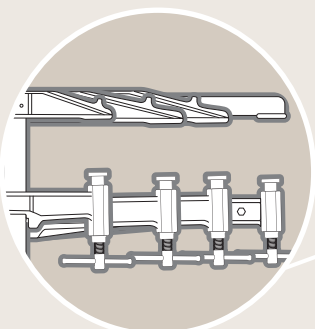
M6-Gewinde zum Anbringen von Zubehör und Einfetten des Mechanismus.



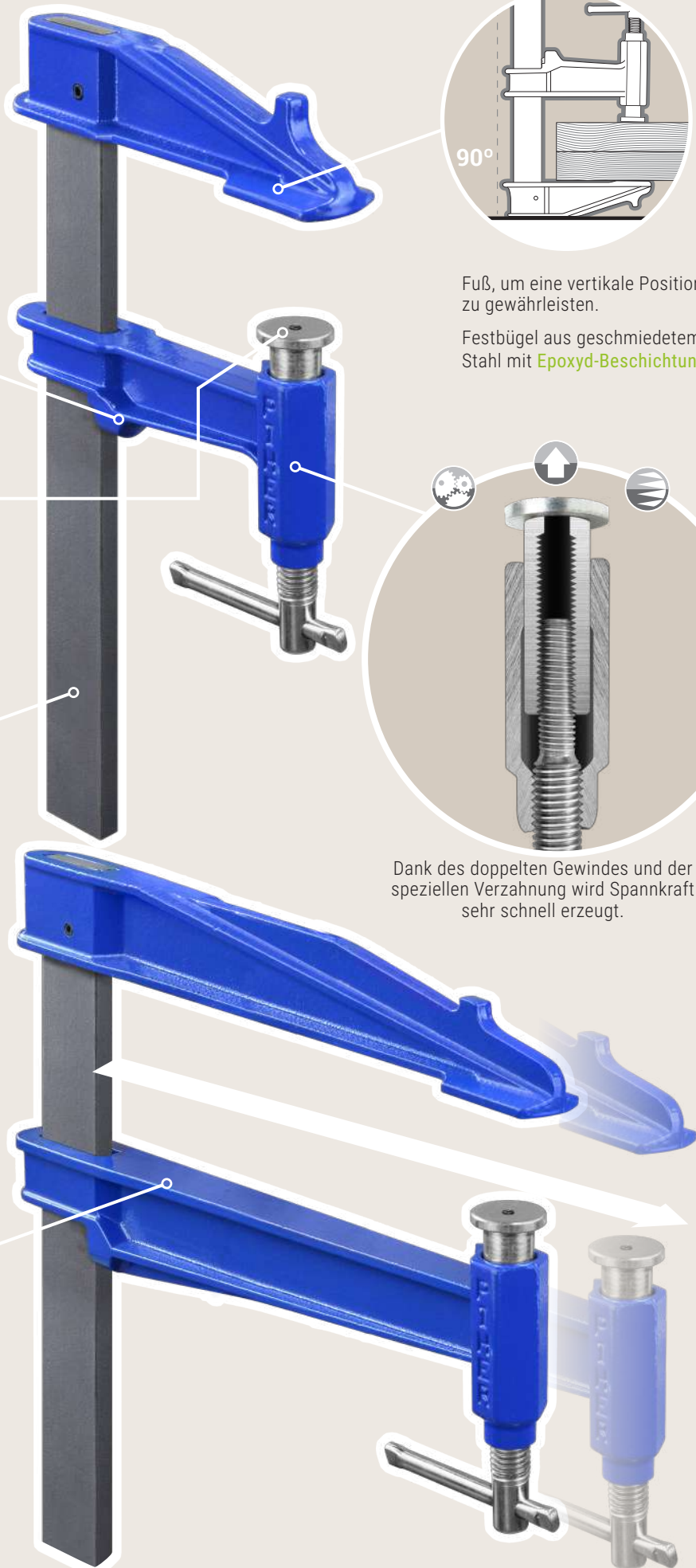
Dank des doppelten Gewindes und der speziellen Verzahnung wird Spannkraft sehr schnell erzeugt.



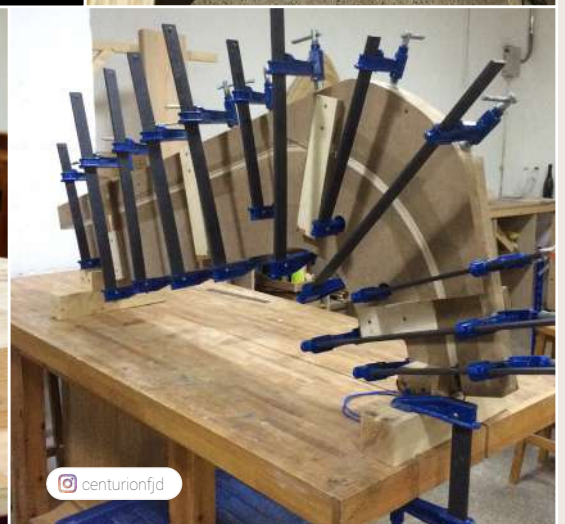
Hochfeste warmgewalzte Stahlschiene mit Rostschutzgrundierung.



Tiefspann-Schraubzwinge







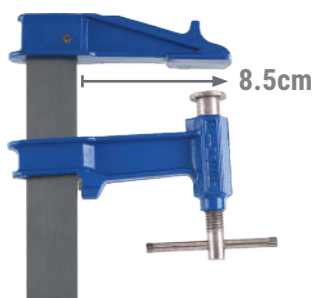




GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## KLASSISCHE LINIE

### KLASSISCHE E



900 Kg		30x8 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
03015	15	8,5	7	1,10	5
03020	20	8,5	7	1,20	
03025	25	8,5	7	1,30	
03030	30	8,5	7	1,40	
03040	40	8,5	7	1,50	
03060	60	8,5	7	1,70	

### KLASSISCHE F



900 Kg		35x8 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
04020	20	12	10,5	1,80	5
04030	30	12	10,5	2,00	
04040	40	12	10,5	2,20	
04050	50	12	10,5	2,40	
04060	60	12	10,5	2,60	
04080	80	12	10,5	3,00	
04100	100	12	10,5	3,40	
04120	120	12	10,5	3,80	3
04150	150	12	10,5	4,40	
04200	200	12	10,5	5,40	

### KLASSISCHE R



1000 Kg		40x10 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
05020	20	15	12,5	2,80	5
05030	30	15	12,5	3,10	
05040	40	15	12,5	3,40	
05050	50	15	12,5	3,70	
05060	60	15	12,5	4,00	
05080	80	15	12,5	4,60	
05100	100	15	12,5	5,20	
05120	120	15	12,5	5,80	
05150	150	15	12,5	6,70	
05200	200	15	12,5	8,20	2
05250	250	15	12,5	9,70	
05300	300	15	12,5	11,20	

#### GLEITBÜGEL



Artikel	MOD
14031	E
14041	F
14051	R



gmaw\_welding\_belgium



cerraboj

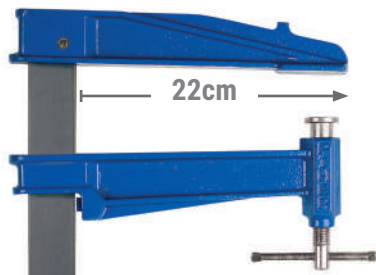


maderistica



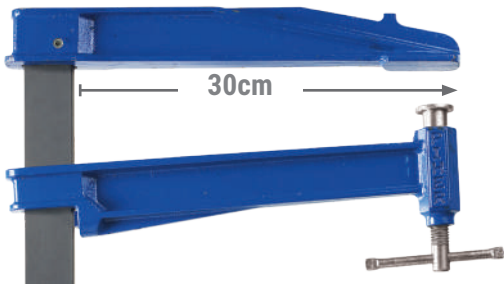


## KLASSISCHE S



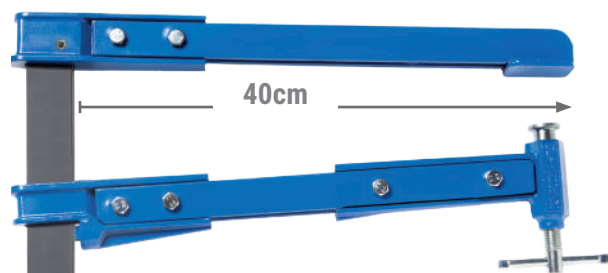
700 Kg				40x10 mm	
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
15030	30	22	20,5	3,80	2
15040	40	22	20,5	4,10	
15050	50	22	20,5	4,40	
15060	60	22	20,5	4,70	
15080	80	22	20,5	5,30	
15100	100	22	20,5	6,00	

## KLASSISCHE K



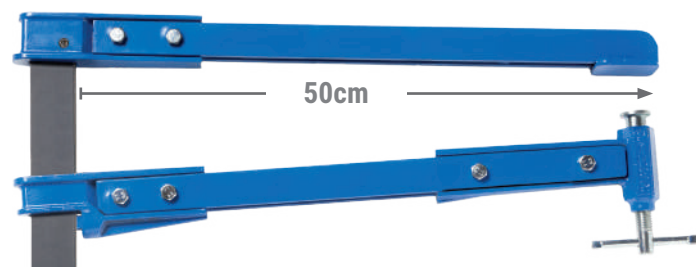
500 Kg				40x10 mm	
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
06030	30	30	28,5	4,20	2
06040	40	30	28,5	4,50	
06050	50	30	28,5	4,80	
06060	60	30	28,5	5,10	
06080	80	30	28,5	5,80	
06100	100	30	28,5	6,40	

## KLASSISCHE 40K



200 Kg				40x10 mm	
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
06503	30	42	40	6,60	2
06504	40	42	40	6,90	
06505	50	42	40	7,20	
06506	60	42	40	7,50	
06508	80	42	40	8,20	
06510	100	42	40	8,80	

## KLASSISCHE 50K



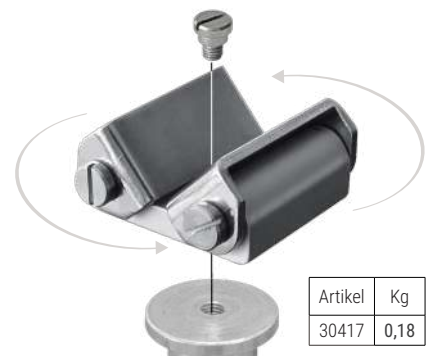
150 Kg				40x10 mm	
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
06703	30	52	50	7,10	2
06704	40	52	50	7,40	
06705	50	52	50	7,70	
06706	60	52	50	8,00	
06708	80	52	50	8,70	
06710	100	52	50	9,30	

## GLEITBÜGEL



Artikel	MOD
14015	S
14061	K
93536	40K
93537	50K

## TMA · ROHRADAPTER



Artikel	Kg
30417	0,18

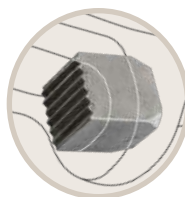


## KLASSISCHE EM



Griff aus Buchenholz

Eingebaute Fallschutzbremse, um Verletzungen an den Händen zu verhindern.



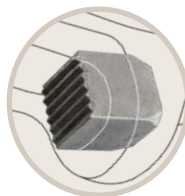
900 Kg		30x8 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
41020	20	8,5	7	1,2	5
41025	25	8,5	7	1,3	
41030	30	8,5	7	1,4	
41040	40	8,5	7	1,6	
41060	60	8,5	7	2,0	

## KLASSISCHE FM



Griff aus Buchenholz

Eingebaute Fallschutzbremse, um Verletzungen an den Händen zu verhindern.



900 Kg		35x8 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
42030	30	12	10,5	2,00	5
42040	40	12	10,5	2,20	
42050	50	12	10,5	2,40	
42060	60	12	10,5	2,60	
42080	80	12	10,5	3,00	
42100	100	12	10,5	3,40	3
42120	120	12	10,5	3,80	
42150	150	12	10,5	4,40	
42200	200	12	10,5	5,40	

### GLEITBÜGEL



Artikel	MOD
14033	EM
14043	FM

## KLASSISCHE H



- Bügel aus Sphäroguss
- Schiene aus Walzstahl
- Spannkraft: 90 Kg / mm<sup>2</sup>
- Schiene mit Rostschuttschicht
- Bügel mit Epoxyd-Anstrich

2500 Kg		40x10 mm			
Artikel	cm	cm	cm	Kg	
23050	50	6	4,0	4,0	2
23075	75	6	4,8	4,8	
23100	100	6	5,5	5,5	
23125	125	6	6,3	6,3	
23150	150	6	7,0	7,0	
23175	175	6	7,8	7,8	
23200	200	6	8,5	8,5	
23225	225	6	9,3	9,3	
23250	250	6	10,0	10,0	1
23275	275	6	10,8	10,8	
23300	300	6	11,5	11,5	





## V8 VERLEIMPRESSE



- Pressfläche aus Sphäroguss
- Mutter aus Stahl
- Profil IPN laut Norm UNE 36521 und EN 10025
- Schraube mit hohem Widerstand
- Gewinde trapezförmig
- Kontaktfläche völlig flach
- Rundum Epoxyd-Beschichtung

<b>1500 Kg</b>	<b>80x42 mm</b>
----------------	-----------------

Artikel	cm	cm	Kg	
08100	100	8	11,5	1
08125	125	8	13,0	
08150	150	8	14,5	
08175	175	8	16,0	
08200	200	8	17,5	
08225	225	8	19,0	
08250	250	8	20,5	
08275	275	8	22,0	
08300	300	8	23,5	
08350	350	8	26,5	
08400	400	8	29,5	

### ZUBEHÖR FÜR VERLEIMPRESSEN

Artikel14081



Artikel14082

Artikel	cm	MOD	
14082	8x4,2	Pressfläche mit Mutter und Griff V-80	1
14081	8x4,2	Gleitende Pressfläche mit Stift	

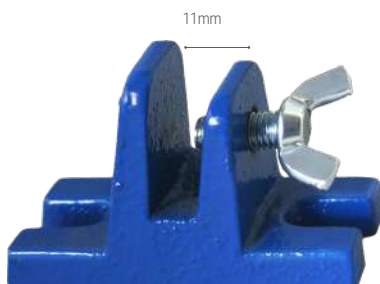


atelier\_monsieurpaul



tyge\_axel\_holm

## H - FÖRMIGE HALTERUNG



Artikel	Kg	
14090	0,3	1

Aus Sphäroguss

Für Schienen mit Breite:  
30x8 / 35x8 / 40x10





## ZUBEHÖR : AUFSETZBARE STAHLSPITZE



Artikel	Kg	
14059	0,26	1



Zubehör aus geschmiedetem Stahl und Stahlfeder, beides verzinkt.



Für Modelle:

Mod. E
Mod. F

Maxipress E
Maxipress F

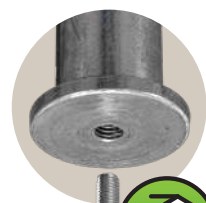


## BOLZEN MIT DRUCKPLATTE UND KNEBELGRIFF

Druckelement. Geschützte Spindel

Artikel	Ø mm	A mm	B mm	L mm	Kg	
14073	25	58	0-30	-	0,36	1
14062				80	0,32	
94330	34	105	0-50	119	0,95	

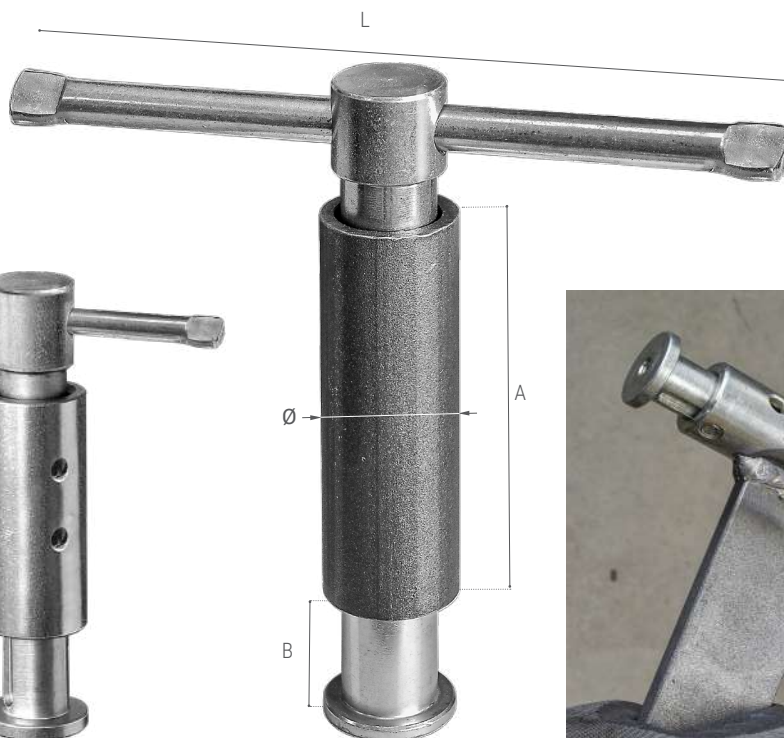
14073 und 14062 verfügen über ein M6-Gewinde zum Anbringen von Zubehör und Einfetten des Mechanismus.



Artikel 14073



Artikel 14062



Artikel 94330







## SCHUTZKAPPEN



Artikel	Kg	
24014	0,04	1

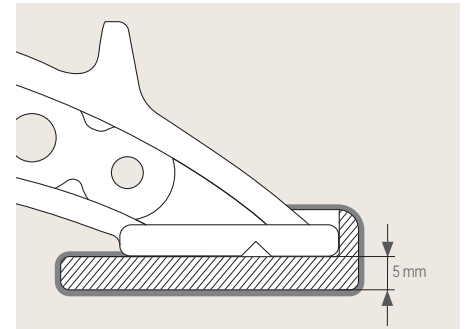


2 Einheiten

Für alle unsere Modelle mit 30x8 mm, 35x8 mm, 40x10 mm Schiene und die meisten Modelle anderer Marken.



Aus Kunststoff.  
Ohne Öle.  
Hinterlässt keine  
Abdrücke.

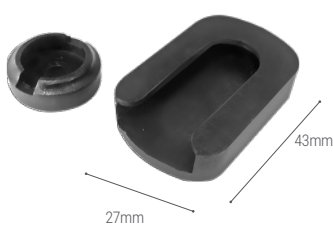


### KARTONVERPACKUNG 100 STÜCK



Artikel	Kg	
24010	4,2	1

## SCHUTZKAPPEN-SET



Artikel	Kg	
30023	0,04	1

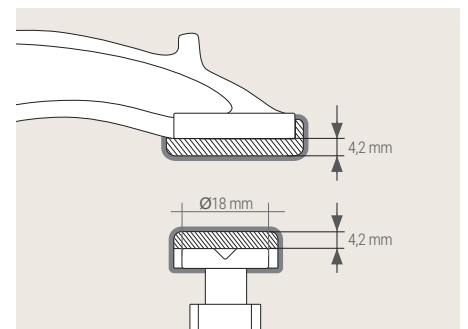


4 Einheiten

Für Modelle: M, MM und Maxipress M



Aus Kunststoff.  
Ohne Öle.  
Hinterlässt keine  
Abdrücke.








Durch vorheriges Erwärmen der  
Schutzhüllen lassen sich diese  
leichter aufsetzen.

## MOD. PAL



- Schnellspannschraubzwinde aus gewalztem Ganzstahl.
- Druckmechanismus durch gezahnten Gleitbügel.
- Aus Walzstahl.

Artikel	 cm	 cm	Kg			
30612	12	6	0,53	13 x 6,5 mm	<b>200 Kg</b>	10
30616	16	8	0,67	15 x 7,5 mm	<b>200 Kg</b>	
30620	20	10	1,13	19,5 x 9,5 mm	<b>300 Kg</b>	
30625	25	12	1,5	22 x 10,5 mm	<b>400 Kg</b>	
30630	30		1,58			
30640	40		2,44	25,5 x 12 mm	<b>650 Kg</b>	
30650	50		2,66			
30660	60		2,83			

## GLEITBÜGEL

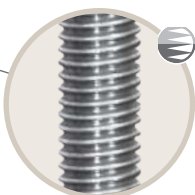


	Kg	Artikel	PAL
1	0,4	30407	30612
	0,4	30408	30616
	0,7	30409	30620
	0,8	30410	30625
			30630
	1,4	30400	30640
			30650
			30660

## MOD. G



- Schraubzwinde G-förmig aus Sphäroguss extra stark
- Trapezförmiges Gewinde



600 Kg				
Artikel	cm	cm	Kg	
55405	5	2,5	0,2	10
55408	8	5	0,46	
55410	10	5	0,64	5

900 Kg				
Artikel	cm	cm	Kg	
55415	15	6,5	1,23	5
55420	20	6,5	1,85	2

## MOD. GF



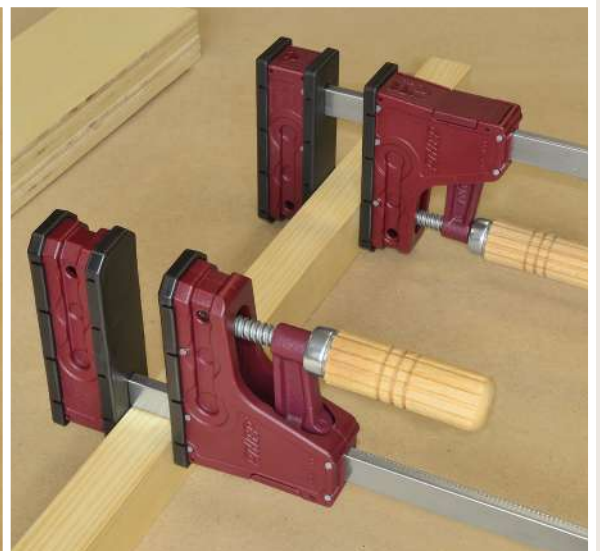
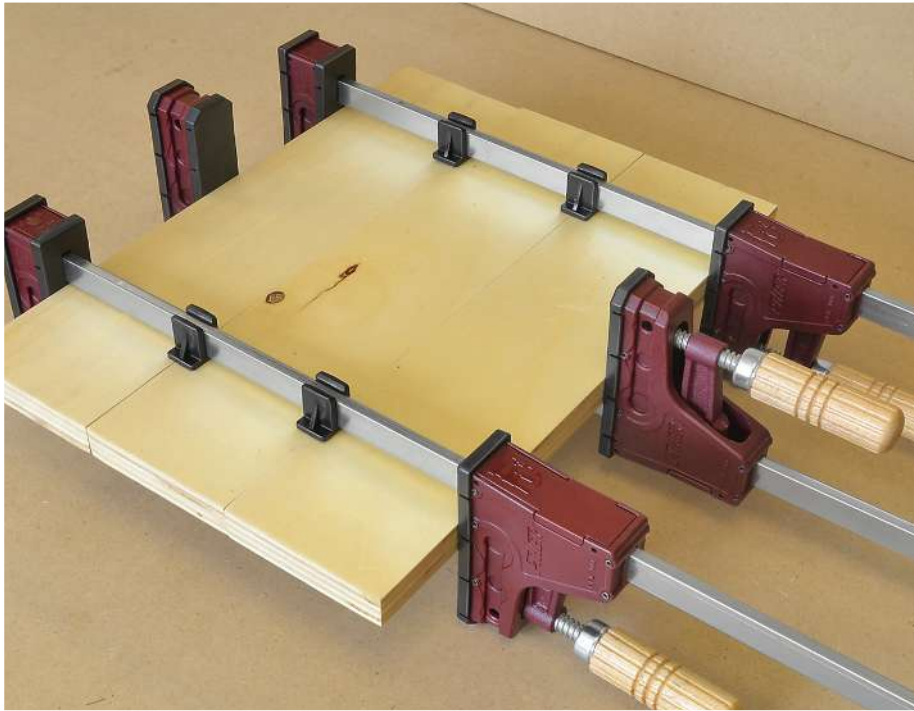
- Hauptbestandteil C-Form aus geschmiedetem und gehärtetem Stahl



- Doppeltes Kupferbad
- Vermeidet das Anhaften von Schweißfunken

1800 Kg				
Artikel	cm	cm	Kg	
55505	5	5,4	0,65	10
55508	7,5	6,3	1,02	5
55510	10	8,3	1,31	
55515	15	10,5	2,3	2
55520	20	12,7	3,5	

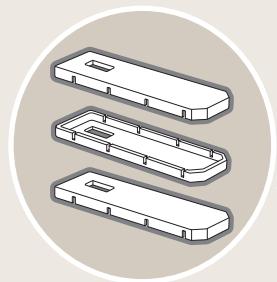




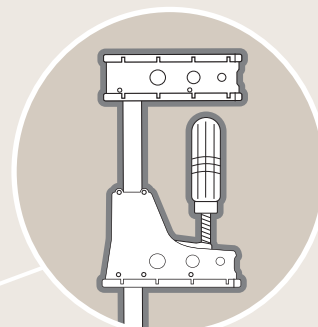


GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

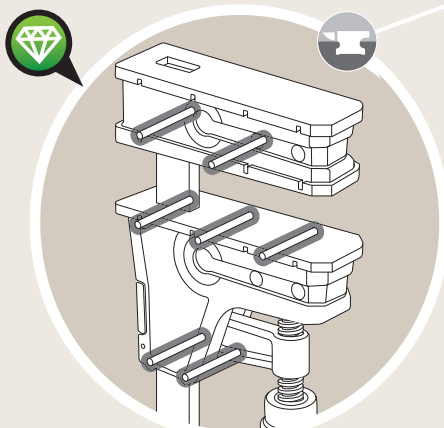
PRL400-80



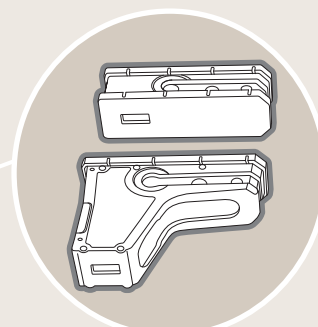
Austauschbare Schutzkappen.  
Aus Kunststoff. Ohne Öle.  
Hinterlässt keine Abdrücke.



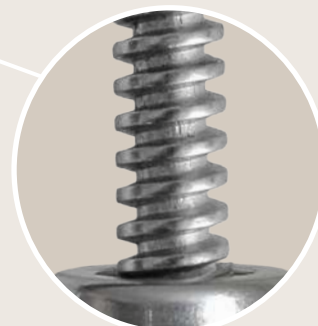
Umkehrbare Pressflächen.



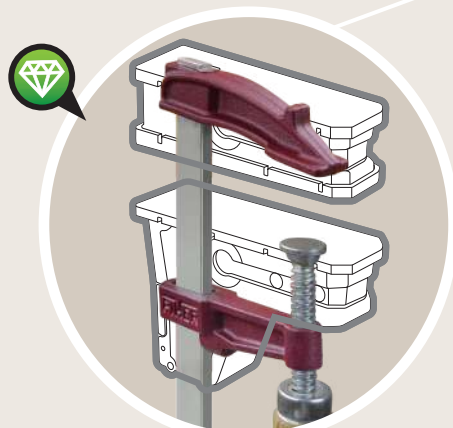
Sieben Achsen aus Stahl,  
um die Schiene parallel zu richten.



Korpus aus Nylon  
verstärkt mit Fiberglas.



Trapezförmige Spindel.



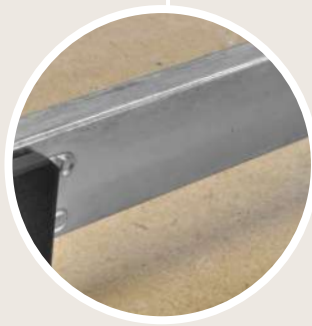
Modell MM im Inneren  
mit Festbügel aus Temperguss.



Ergonomischer Griff aus Buchenholz.



Gleitbügel mit Anti-Rutsch-Bremse.



Schiene verzinkt aus  
kalibriertem Stahl.



VIDEO



INFO.

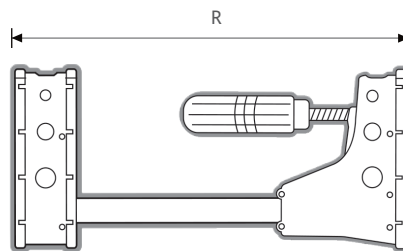




PRL400-80



400 Kg		18x7 mm				
Artikel	cm	cm	R cm	Kg		
02615	15	8 cm	20-30	0,50	4	
02630	30		20-45	0,95		
02660	60		20-75	1,25		
02680	80		20-95	1,45		



GLEITBÜGEL



Artikel	gr	
02601	304	1

PRL400-80 SCHUTZKAPPENSET

3 Einheiten



Material: Polyamid (PA)

Artikel	gr	
02685	5	3

PRL400-80 AUFLAGEFLÄCHE

2 Einheiten



Material: Polyamid (PA)

Artikel	gr	
02690	15	1

PRL400-80 NIVELLIERFUSS

2 Einheiten



Material: Polyamid (PA)

Artikel	gr	
02689	10	1



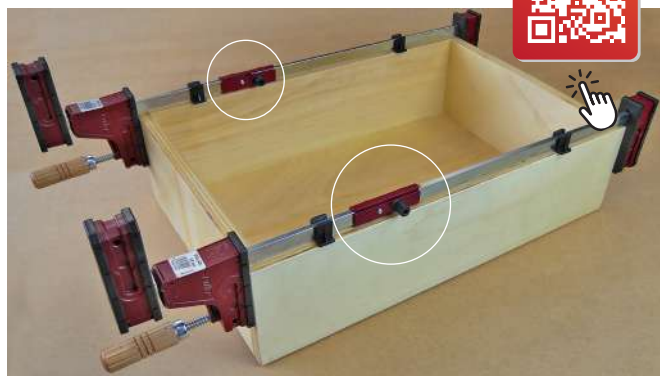
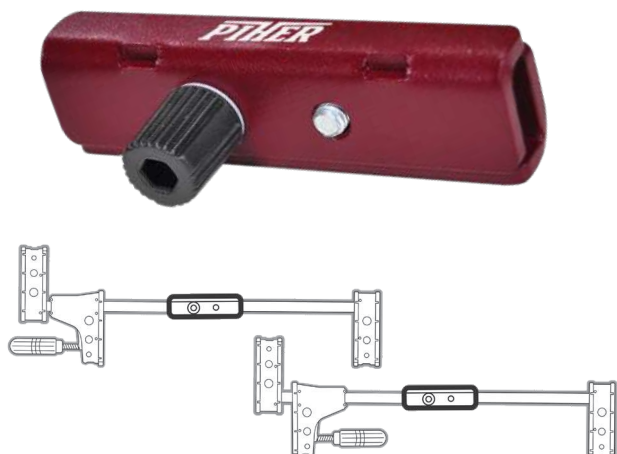


### PRL400-80 · SCHIENENVERLÄNGERUNG

Artikel	Kg	📦
02603	0,15	1



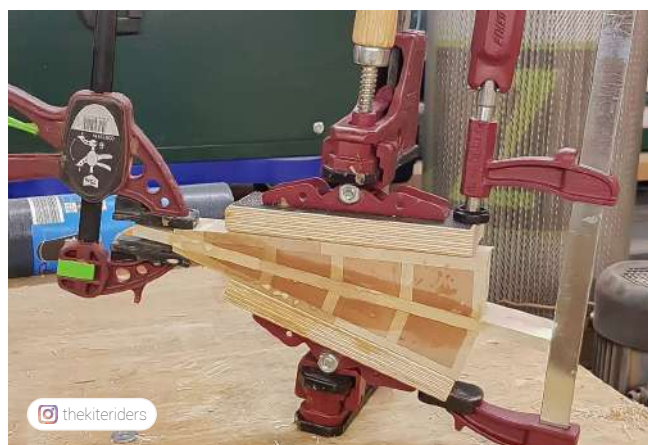
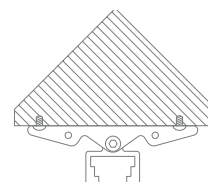
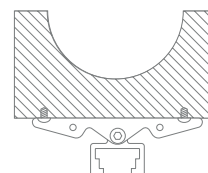
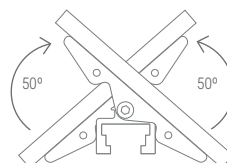
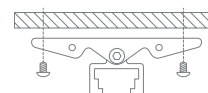
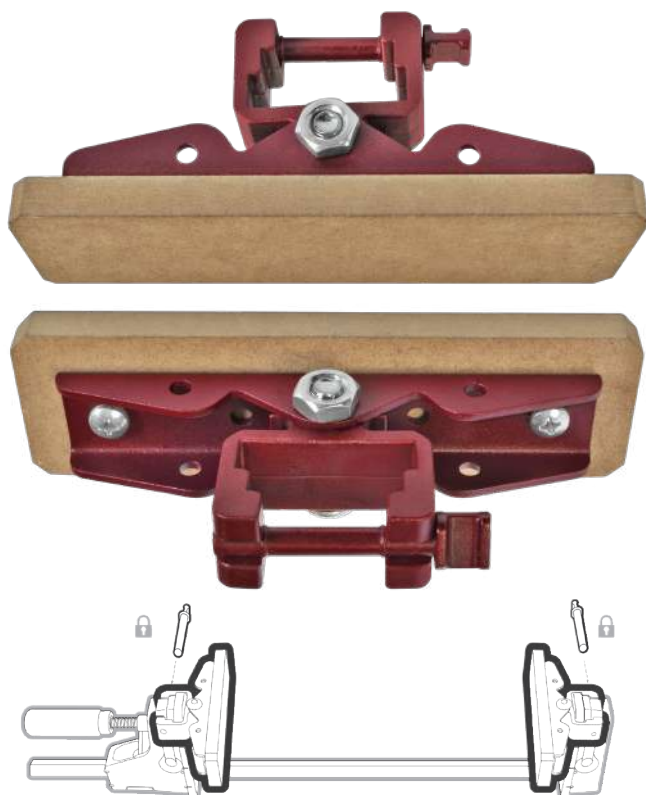
Aus Stahl gemacht.



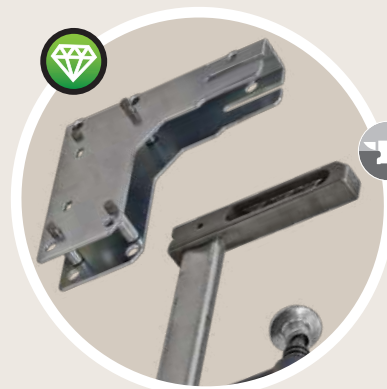
### PRL400-80 · SCHWENKBARES AUFLAGESET

Artikel	Kg	📦
02602	0,35	2

- MDF Holzplatte
- Griff aus Polyamid (PA)
- Stahlstütze zum Verschrauben von Auflageflächen



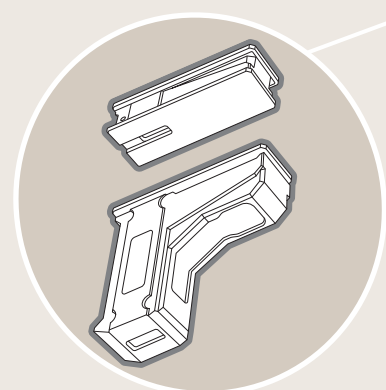




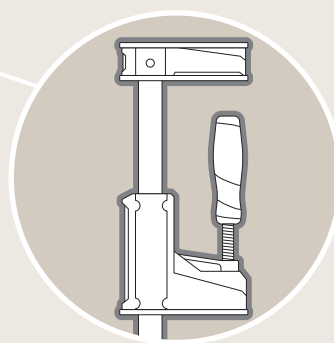
Fest- und Gleitbügel aus Sphäroguss. Befestigungssystem mit 2,5 mm Stahlblech.



Maximaler Druck 700 Kg



Parallele Spannbacken beschichtet aus Nylon mit Glasfaser.



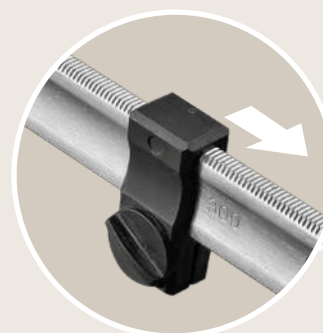
Umkehrbare Spannbacken.



Verzinktes Stahlblech aus Kohlenstoffstahl.



Gleitkopf aus Sphäroguss.



Verstellbarer Nivellierfuß entlang der Schiene.

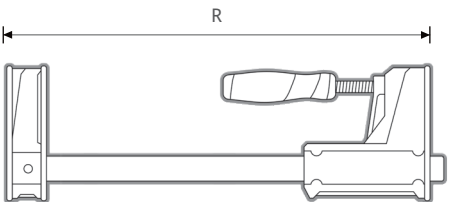


Bi-Material-Griff PP+TPR.

PRL700-95



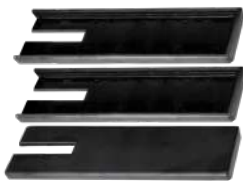
700 Kg		29x9 mm			
Artikel	cm	cm	R cm	Kg	
31303	30	9,5	25-46	2,03	1
31306	60	9,5	25-76	2,57	
31308	80	9,5	25-96	2,93	
31310	100	9,5	25-116	3,28	
31312	125	9,5	25-141	3,73	
31315	150	9,5	25-166	4,18	
31320	200	9,5	25-216	5,07	



- Gleitkopf aus Sphäroguss.
- Parallele Spannbacken beschichtet aus Nylon mit Glasfaser.
- Umkehrbare Spannbacken.
- Bi-Material-Griff PP+TPR.
- Fallschutzsystem des bewegbaren Arms.
- Verzinktes Stahlblech aus Kohlenstoffstahl.
- Material: Polyamid (PA) und Glasfaser.

PRL700-95 SCHUTZKAPPENSET

3 Einheiten



Material: Polyamid (PA)

Artikel	gr	
31299	15	3



PRL700-95 AUFLAGEFLÄCHE

2 Einheiten



Material: Polyamid (PA)

Artikel	gr	
31302	15	1



PRL700-95 NIVELLIERFUSS



Material: Polyamid (PA)

Artikel	gr	
31301	10	1





## SCHWENKBARES AUFLAGESET



Artikel	Kg	
31297	0.27	1

Hergestellt aus PA6 + Fiberglas.  
TPU-Kontaktfläche.°

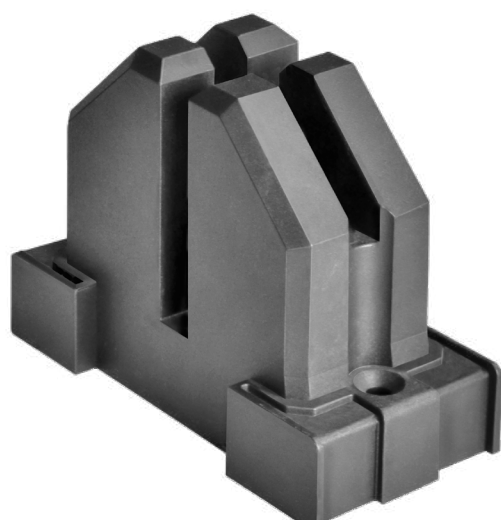


2 Einheiten

Sie können so montiert werden,  
dass sich die Kontaktfläche verdoppelt.



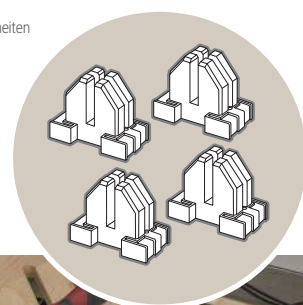
## BAUSATZ GEKREUZTE BLÖCKE

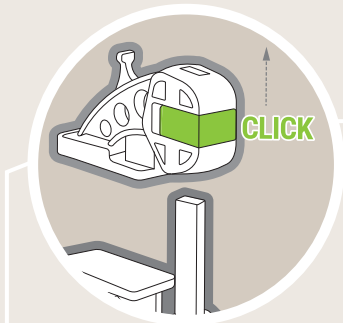


Artikel	Kg	
31300	0,65	1

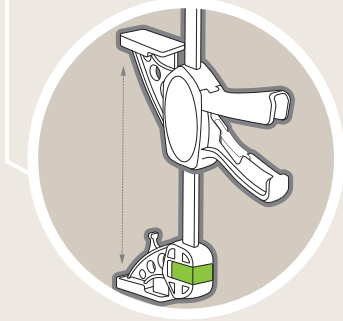
4 Einheiten

Aus Polyamid  
mit Fiberglas.

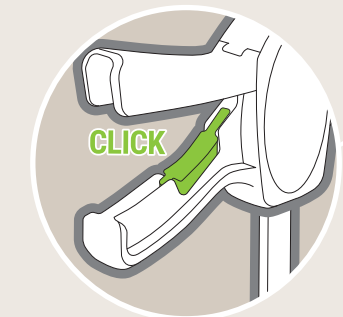




CLICK

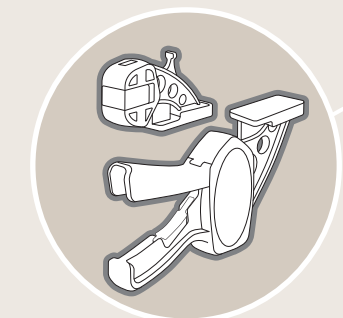


Umkehrbar mit einem Klick.



CLICK

Schnell abnehmbar mit einem Klick.



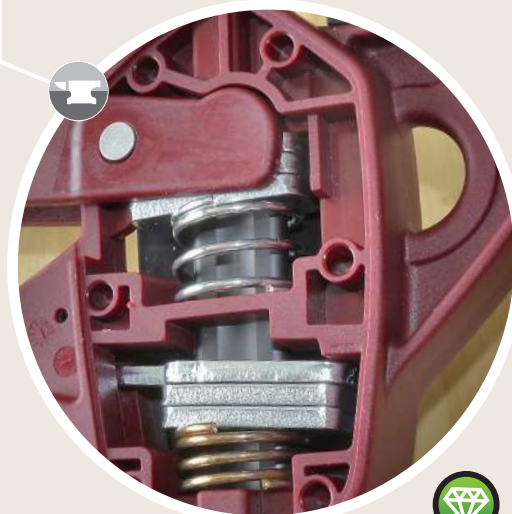
Fest- und Gleitbügel bestehend aus einer Kombination aus Glasfaser mit Nylon.



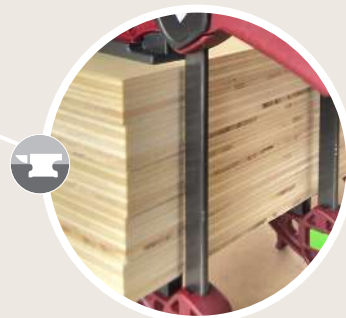
Fuß, um eine vertikale Position zu gewährleisten.



Extra lange Schutzkappen. Aus Kunststoff. Ohne Öle. Hinterlässt keine Abdrücke.



Stahlblechsatz für Bremse und Vorschub.



Schiene aus gehärtetem Rectestahl.



VIDEO



## LEICHTE ZWINGEN



MAXI Quick 300

**300 Kg**

Spannkraft bis zu

9,4 cm

Maximale Ausladung

25x5 mm

Schiene

Unkehrbar

✓click

Druckminderung

✓click

Stahlblechsatz

3 x 3

Gewicht - Länge 15 cm

1,1 Kg



QUICK

**150 Kg**

8 cm

18,8x5,9 mm

✓click

✓click

3 x 3

650 g



MINI Quick

**75 Kg**

6 cm

14x4 mm

✓click

✓click

2 x 2

440 g



T-TRACK Quick

**60 Kg**

7 cm

14x4 mm

✓click

2 x 2

250 g



MICRO Quick

**25 Kg**

4 cm

8x3 mm

✓

✓click

2 x 1

150 g



LIGHT PAL

**120 Kg**

8 cm

20x5 mm

✓

✓click

Glasfaser  
mit Nylon

550 g



HOLZ-KLEMMZWINGE

**50 Kg**

11-20cm

20x5 mm

Buchenholz

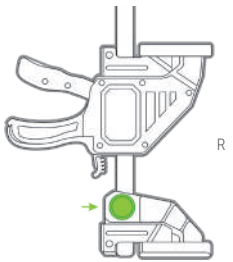
510 g

Gewicht - Länge 30 cm





## MAXI QUICK 300



click



9,4 cm

8,5 cm

### ERSATZTEIL FESTBÜGEL



Artikel	Kg	Box
52020	0.167	1

### SCHUTZKAPPEN



Artikel	Kg	Box
52682	0,05	2

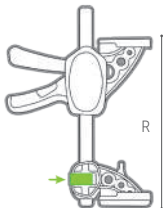


300 Kg	20x5 mm
--------	---------

Artikel	cm	cm	Kg	R cm	Box
52691	15	9,4	1,1	22-42	6
52692	30		1,21	22-57	
52693	45		1,32	22-72	
52694	60		1,43	22-87	
52695	90		1,65	22-117	
52696	125		1,9	22-152	

- Patentiertes Spannsystem Easy Grip: Mehr Druck mit weniger Anstrengung
- Festkopf aus Nylon und Glasfaser
- Schiene aus gehärtetem Stahl (20x5mm)
- Leicht zum Spreizen, umkehrbar mit nur einem Klick
- Extra lange Schutzkappen
- Druckminderung stufenweise in zwei Schritten

## QUICK PIHER



click



8 cm

7,4 cm

### ERSATZTEIL FESTBÜGEL



Artikel	Kg	Box
52019	0.1	1

### SCHUTZKAPPEN



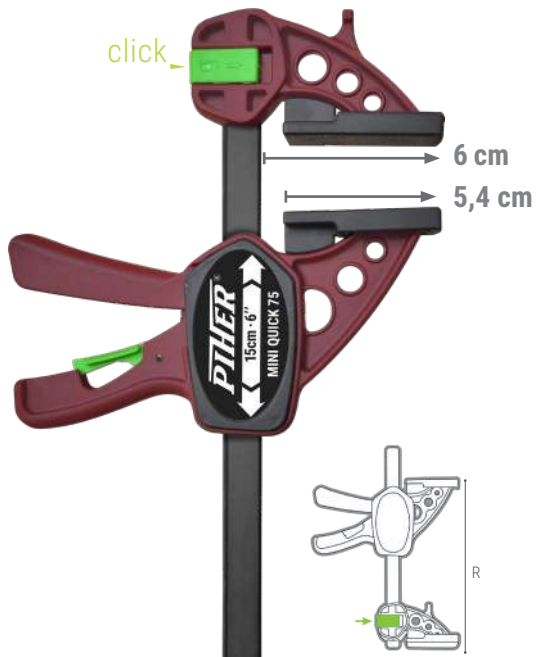
Artikel	cm	Kg	Box
52501	5	0,05	2
52505	7,4		



150 Kg	18,8 x 5,9 mm
--------	---------------

Artikel	cm	cm	Kg	R cm	Box
52615	15	8	0,65	17.5-32.5	5
52630	30		0,76	17.5-47.5	
52645	45		0,88	17.5-49.0	
52660	60		1,00	17.5-77.5	
52690	90		1,24	17.5-107.5	
52625	125		1,74	17.5-142.5	

## MINI QUICK



75 Kg	13,9x4,4 mm
-------	-------------

Artikel	cm	cm	cm	Kg	R cm	
52415	15	6	32	0,27	12.5-27	10
52430	30	6	47	0,34	12.5-42	

### ERSATZTEIL FESTBÜGEL



Artikel	Kg	
52018	0.04	1



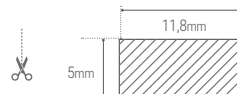
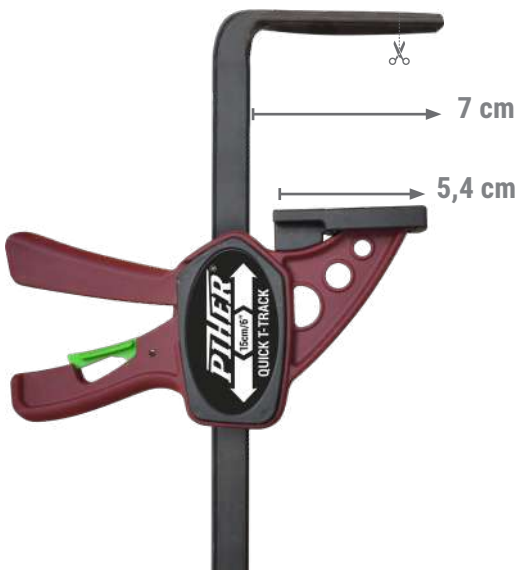
### SCHUTZKAPPEN



Artikel	Kg	
52412	0,04	2



## MINI QUICK T-TRACK



60 Kg	13,9x4,4 mm
-------	-------------

Artikel	cm	cm	Kg	
52101	15	7	0,25	10
52103	22	7	0,29	



### SCHUTZKAPPEN

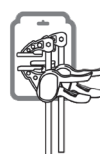


Artikel	Kg	
52098	0,01	1

## MICRO QUICK



2 Einheiten



25 Kg	8X3 mm
-------	--------

Artikel	cm	cm	Kg	R cm	
52015	10	5.5	0,14	7.5-17.5	4
52016	20	5.5	0,20	7.5-27.5	



### SCHUTZKAPPEN

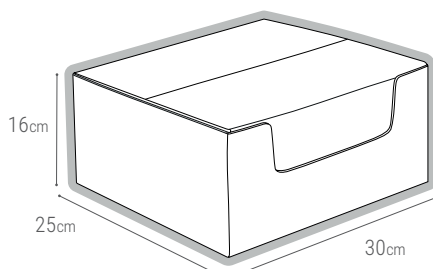


Artikel	
52017	1



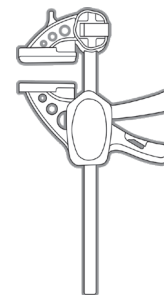


BOX FÜR 16 MINI EINHAND QUICK PHER · 15 CM



Artikel	Kg	Box
52414	4,8	1

Artikel 52415 x16



TCM · FÜR HOLZTISCHE MIT BOHRUNGEN

GARANTIE PHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT



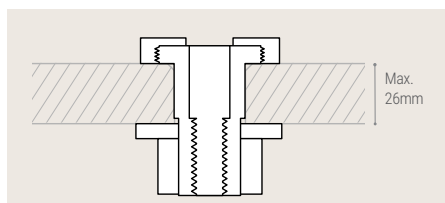
Artikel	Kg	Box
19130	0,16	1



Hergestellt aus Stahl  
Für Modelle:

Mini Quick

- 2 x 1. Doppelfunktion mit 360°:  
Vertikaler Modus und Axialmodus in  
Horizontalspannung.
- Für 19 oder 20 mm Bohrungen.
- Für Arbeitstische mit Löchern bis  
zu 26 mm Durchmesser.



QUICK - SCHIENENVERLÄNGERUNG

GARANTIE PHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

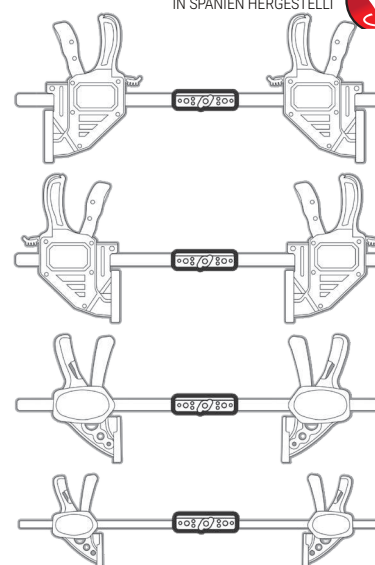


Artikel	Kg	Box
52506	0,15	1



Hergestellt aus Stahl  
Für Modelle:

Maxi Quick Quick Mini Quick



## QUICK - ZUBEHÖR FÜR TERRASSENDIELENSPANNER



- Spezialkappen, um die Terrassendielen beim Verschrauben einzuspannen
- Schutzkappen aus Polyamid mit Stahlspitze

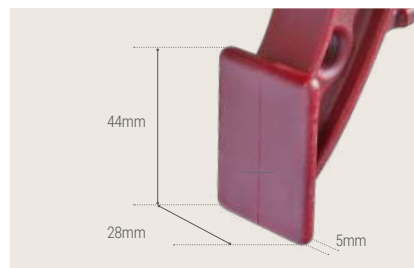


Artikel	Kg	
30167	0.14	1



Für Modelle:

Quick



## SET QUICK ECKENSPANNER



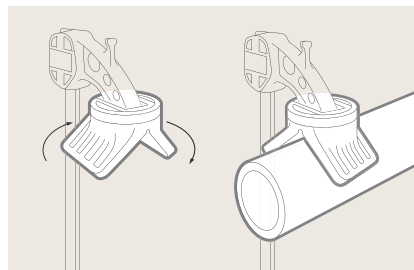
- Hergestellt aus Nylon.
- Mit 360°-Drehung zur Bearbeitung von Rohren und Profilen.



Artikel	Kg	
52514	0.2	1

Für Modelle:

Quick



LIGHT PAL



- Fest- und Gleitbügel mit geringem Gewicht aus Nylon und Glasfaser.
- Schiene aus kalibriertem Stahl (20x5 mm).
- Stahlbremse.
- Umkehrbar.



- Pressfläche aus thermoplastischem Gummi (TPR) im Fest- und im Gleitbügel.



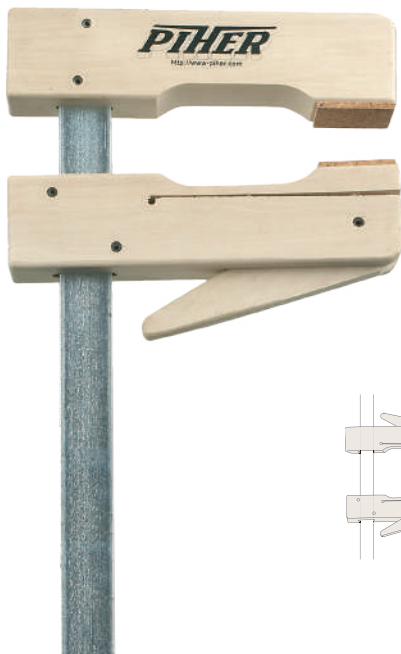
120 Kg		20x5 mm				
Artikel	cm	cm	cm	Kg	R cm	
30901	16	8	6	0,47	13-34	10
30903	30			0,55	13-48	

BOX FÜR 16 STÜCK  
LIGHT PAL · 16 CM

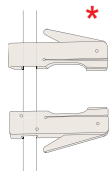


Artikel	Kg	
30900	7,5	1

HOLZ-KLEMMZWINGE

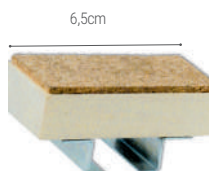


- Schiene verzinkt.
- Gleitbügel mit Anti-Rutsch-Bremse.
- Schutzkappen aus Kork, verhindern Druckspuren.
- Besonders robust aus weißer Buche.
- Leicht zu verwenden.
- Geringes Gewicht.



50 Kg		20x5 mm				
Artikel	cm	cm	Kg			
25020	20	11	0,43	10		
25030	30	11	0,51			
25040	40	11	0,60			
25060	60	11	0,74			
25080	80	11	0,93			
25100 *	100	11	1,20			
25120 *	120	11	1,27			
25150	20	15	0,50			
25200	20	20	0,55			

SCHONAUFSATZ



Artikel	Kg	
25006	0,02	1

HOLZGLEITBÜGEL

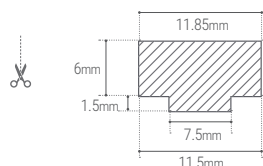


Artikel	cm	Kg	
25001	11	0,10	1

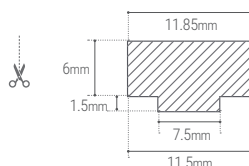
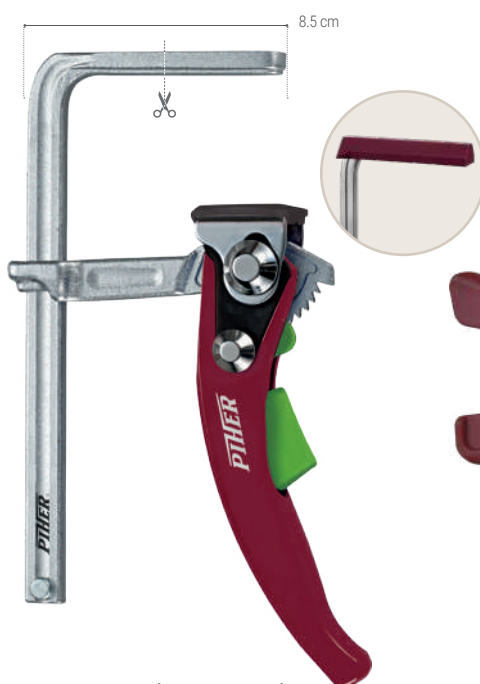


## TISCHZWINGE FÜR FÜHRUNGSSCHIENEN

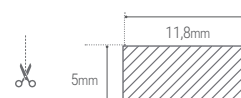
### MOD. TMM



### MOD. TPAL



### MINI QUICK T-TRACK



150 Kg

13,5x6,5 mm

Artikel	cm	cm	Kg	
30800	12	6	0,3	10
30801	16	6	0,33	
30802	20	6	0,35	
30803	30	6	0,36	

150 Kg

13,5x6,5 mm

Artikel	cm	cm	Kg	
30810	12	6	0,5	10
30811	16	6	0,53	
30812	20	6	0,55	
30813	30	6	0,6	

60 Kg

13,9x4,4 mm

Artikel	cm	cm	Kg	
52101	15	7	0,25	10
52103	22	7	0,29	

Für fast alle Führungsschienen geeignet



### SCHUTZKAPPEN FÜR TMM & TPAL



Artikel	Kg	
30809	...	...



Thermoplastisches Polyurethan (TPU).



### MODELL GC



Gestanztes Blech.



Artikel	MOD	cm	cm	Kg	
07004	GC-3	3	2,5	0,07	10
07005	GC-5	5	3	0,1	
07007	GC-7	7	7	0,3	

### MODELL GC FLACHEISEN 16X6MM



Flacheisen für Einlegearbeiten wie Marketerie bzw. Intarsien



Artikel	MOD	cm	cm	Kg	
55030	3	3	2,8	0,14	10
55050	5	4,5	3,2	0,16	
55070	7	7	3,8	0,2	
55010	10	9,5	4,2	0,23	

### TISCHKLEMME MOD. G



Stahlspindel, Körper aus Aluminium und Stahlguss






Schutzkappen aus PE



Artikel	Kg	
55430	0,14	10

PROFESSIONELLE  
VERSTELLBARE ZANGE







Artikel	 cm	 cm	 cm	Kg		
30910	3	3,5	11,5	0,08	0-20 Kg	40
30911	5	6	16,5	0,13	0-18 Kg	25

- Hauptbestandteile aus Nylon und Glasfaser
- Spannbacken mit variablem Winkel
- Feder aus gehärtetem Stahl extra stark

PROFESSIONELLE  
METALLDRUCKZANGE







Artikel	 cm	 cm	 cm	Kg	
30007	3,5	3	11	0,08	20
30008	5,5	4,5	16	0,17	10
30009	8,5	7	24	0,40	40

- Kataphorese-Rostschutzbeschichtung, widerstandsfähiger und umweltfreundlicher
- Aus Stahl
- Griffe und Haltegriffe aus PVC
- Gehärtete Feder extra stark
- Zwei Löcher in jedem Griff

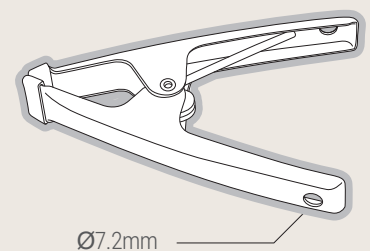
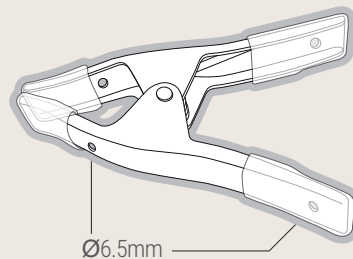
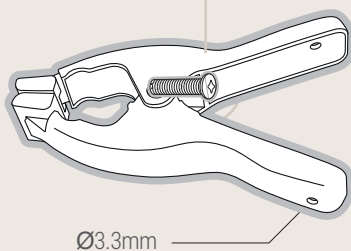
DRUCKZANGEN AUS METALL



Artikel	 cm	 cm	 cm	Kg	
57025	2,5	3	11	0,05	24
57050	5	5	16	0,16	20

- Aus Stahl
- Haltegriffe aus PVC
- Feder für mittelstarke Spannkraft

Verstellbare Presskraft  
mittels Schraube.



## AUSZIEHBARE ZANGE



Artikel	cm	cm	cm	Kg	
52204	16	6	21	0,23	10



Griffe aus PE ohne Öle.  
Hinterlässt keine Abdrücke.

- Anpassbare Spannbacken mit variablem Winkel
- Material aus Glasfaser und Nylon
- Ergonomischer Anti-Rutsch-Haftgriff
- Mit nur einem Finger leicht zu öffnen

## PROGRESSIVSPANNKLEMMME



Artikel 52201

Artikel	cm	cm	cm	Kg	
52201	5,5	4	18	0,16	10
52202	8,5	7,5	22	0,20	
52203	8,5	8,5	22	0,18	

- Anpassbare Spannbacken mit variablem Winkel
- Material aus Glasfaser und Nylon
- Ergonomischer Anti-Rutsch-Haftgriff
- Mit nur einem Finger leicht zu öffnen



Artikel 52202

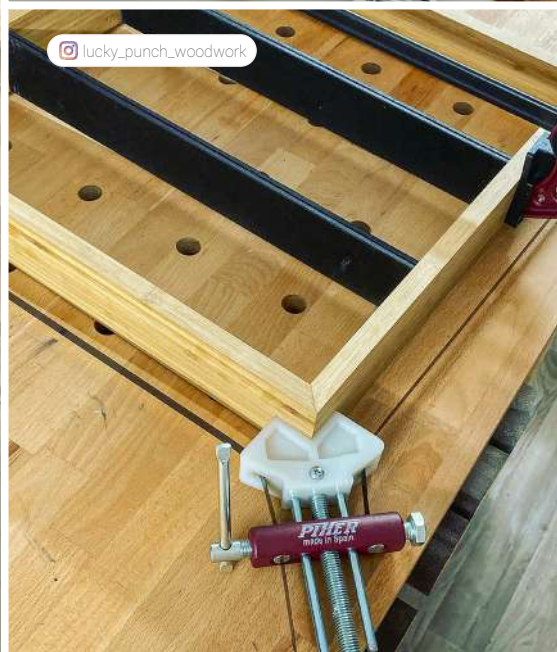
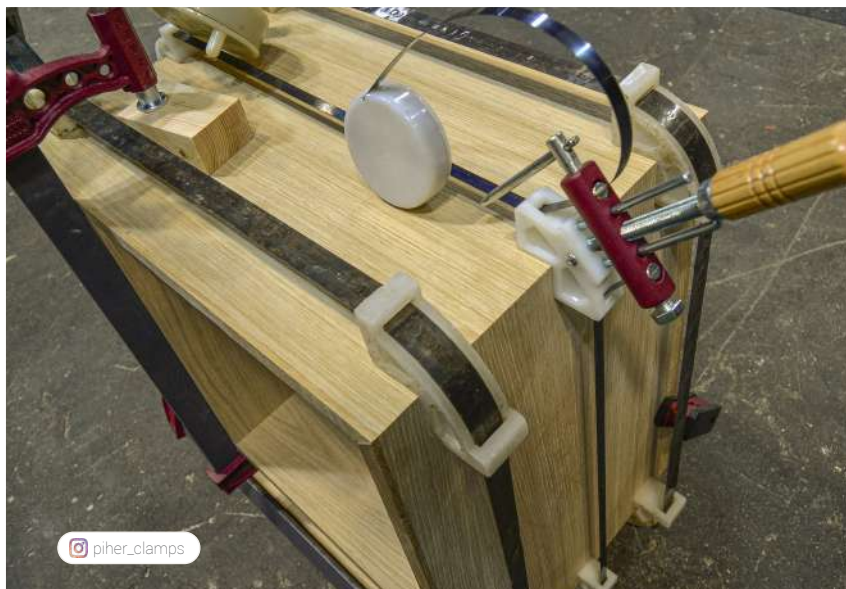


Griffe aus PE ohne Öle.  
Hinterlässt keine Abdrücke.



Artikel 52203





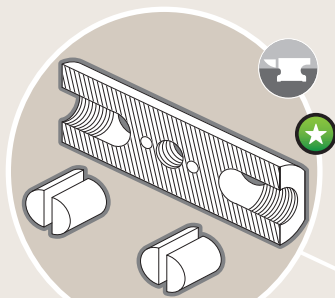




GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## PROFESSIONELLE RAHMENSPELLER

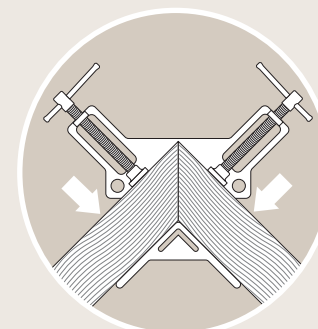
DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



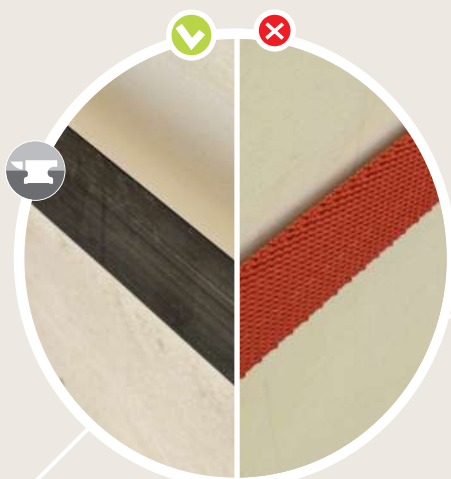
Rote Basis aus Stahl.



Nylon-Winkel bis 89°.



So wird an allen Ecken eine perfekte Rechtwinkligkeit gewährleistet, auch wenn die Gehrungen einen ungenauen Neigungswinkel aufweisen.



Band aus gehärtetem Stahl CK67S.

Da es sich nicht um ein Gewebeband handelt, kann es sich nicht verdrehen und die Spannung bleibt konstant.



Abgerundete Bandkanten.



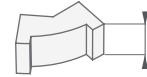
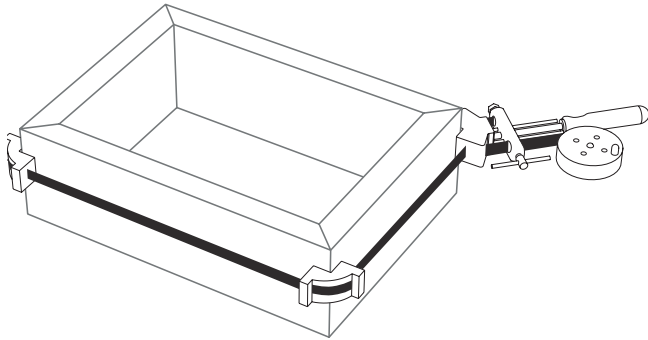
Ergonomischer Griff aus Buchenholz.


VIDEO



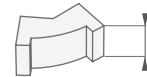
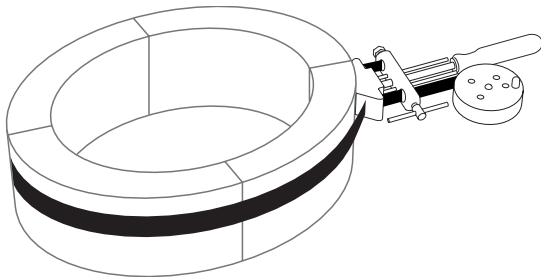



## MODELL A, B UND C RAHMENSPANNER



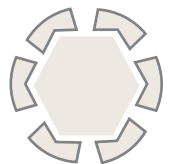
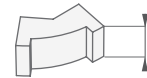
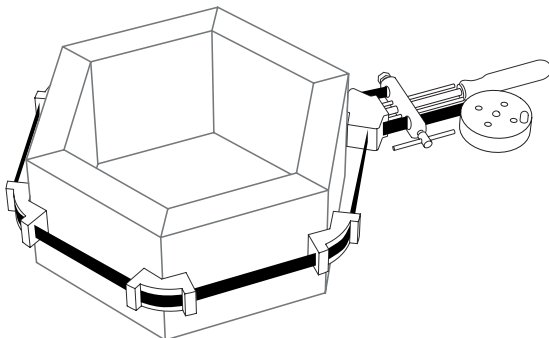
Artikel	MOD	Länge cm	Breite mm	L cm	Kg	
24002	A	500	12 x 0,35	2,8	1,29	1
24003	B	650	20 x 0,35	3,1	2,09	
24004	C	800	25 x 0,35	4	2,71	

## MODELL B UND C STAHLBAND-RAHMENSPANNER



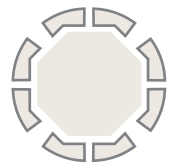
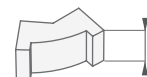
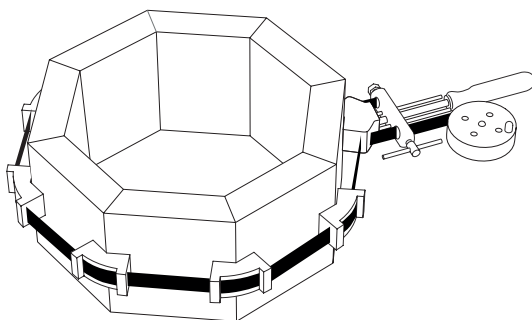
Artikel	MOD	Länge cm	Breite mm	L cm	Kg	
24005	B (aros)	650	20 x 0,35	3,1	1,79	1
24006	C (aros)	800	25 x 0,35	4	2,37	

## MODELL SECHSECK





Artikel	MOD	Länge cm	Breite mm	L cm	Kg	
24007	A Hex.	500	12 x 0,35	2,8	1,31	1

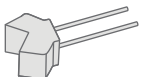
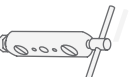
## MODELL ACHTECK



Artikel	MOD	Länge cm	Breite mm	L cm	Kg	
24008	A Oct.	500	12 x 0,35	2,8	1,45	1

## ERSATZTEILE


Artikel	MOD	
24011	Nylonwinkel A	
24012	Nylonwinkel B	
24013	Nylonwinkel C	
24015	Stahlband im Gehäuse A	
24016	Stahlband im Gehäuse B	
24017	Stahlband im Gehäuse C	

Artikel	MOD	
24021	Unterer Nylonwinkel A	
24022	Unterer Nylonwinkel B	
24023	Unterer Nylonwinkel C	
24511	Rote Basis aus Stahl mit Schraube A	
24512	Rote Basis aus Stahl mit Schraube B	
24513	Rote Basis aus Stahl mit Schraube C	

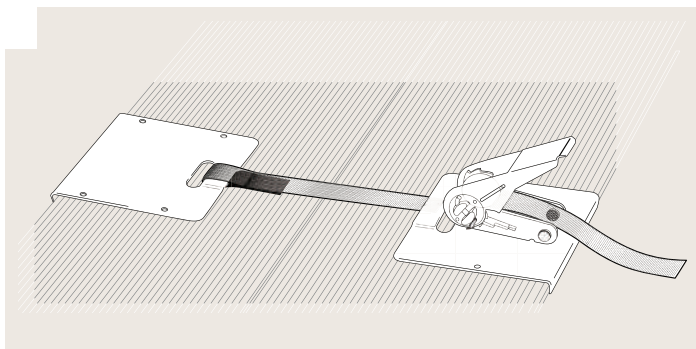


LAMINATSPANNER



Artikel	Kg	
30014	0,89	1

- Bis 800 Kg Spannkraft
- Bandlänge: 5 m

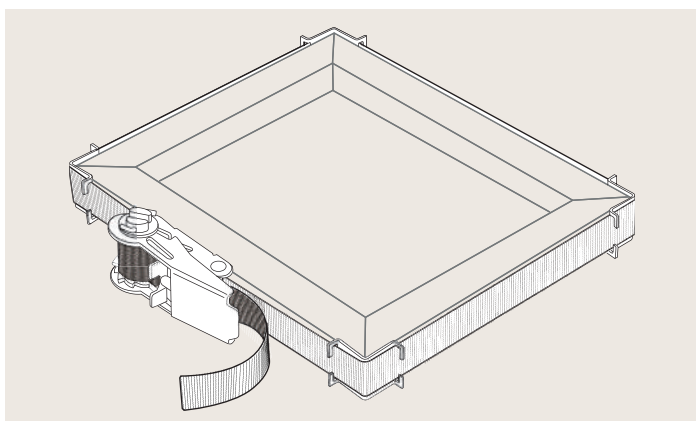


MEHRZWECK BANDSPANNER



Artikel	Kg	
30013	0,49	1

- Bis 800 Kg Spannkraft
- Mit vier Metallwinkeln für rechtwinklige und quadratische Formen
- Kantenschutz aus Polypropylen mit hoher Festigkeit
- Bandlänge: 5 m



## EINFACHE KANTENGRIFFKLEMMME

Artikel	Kg	
19000	0.15	1



GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

- Stahlkörper
- Spindeln aus verzinktem Stahl
- Buchenholzgriff
- Schutzkappen aus PE



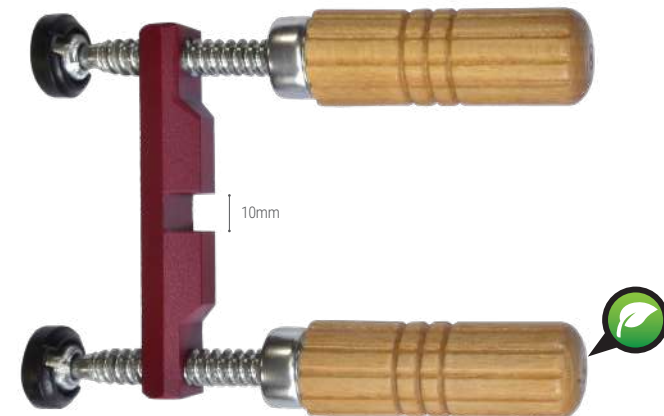
## DOPPELTE KANTENGRIFFKLEMMME

Artikel	Kg	
19003	0.32	1



GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

- Stahlkörper
- Spindeln aus verzinktem Stahl
- Buchenholzgriff
- Schutzkappen aus PE



## MOD. G 3T

Artikel	cm	cm	gr	
55400	6	6,5	500	20

- Sphäroguss
- Spindeln aus verzinktem Stahl
- Schutzkappen aus PE
- Zur Befestigung von Kanten





Alle Arbeitsflächen der Backe sind so bearbeitet,  
dass in allen drei Achsen und in allen Richtungen ein  
90°-Winkel gewährleistet ist.

## WINKELSPANNER

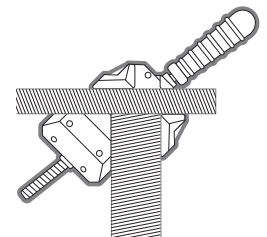


- Gewicht: 1,05 Kg, Spannhöhe: 3 cm
- Für verschiedene Holzbreiten verwendbar

Artikel	MOD	A cm	B cm	C cm	Kg	
30003	A-30	0-8	2,7	3	1,05	1



Selbst einstellbar auf  
verschiedene Dicken.

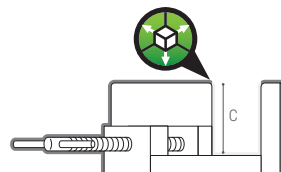


## GEHRUNGSSPANNER FÜR HOLZARBEITEN



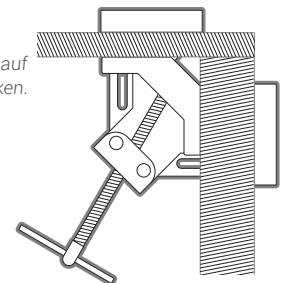
- Spannhöhe: 3,5 cm
- Backen aus Aluminiumlegierung und Spindel aus Stahl

**AL** Aus Aluminium

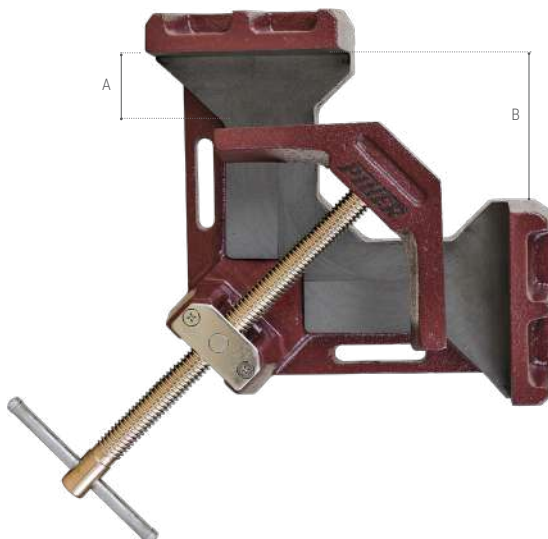


Artikel	MOD	A cm	B cm	C cm	Kg	
30002	A-20	0-7	4,5	3,5	1	1

Selbst einstellbar auf  
verschiedene Dicken.



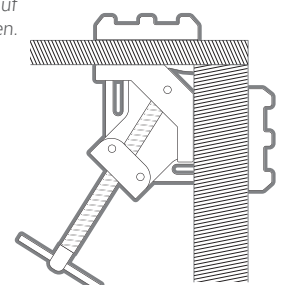
## METALL-WINKELSPANNER



- Werkstoff: Sphäroguss.
- Schraube mit antihafbeschichtetem Kupferbadschutz für Schweißvorsprünge.

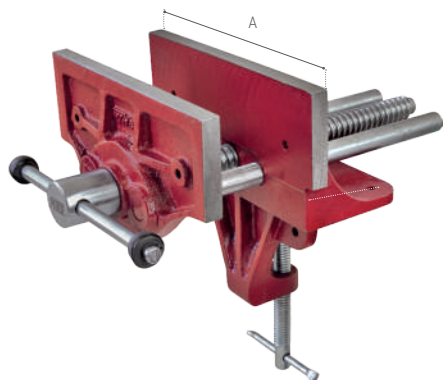
Artikel	MOD	A cm	B cm	C cm	Kg	
29998	A-15	0-5,5	4	3,5	4,4	1
30001	A-10	0-8,5	6,5	3,5	5	
29999	A-00	0-12	10	6	9,2	

Selbst einstellbar auf  
verschiedene Dicken.



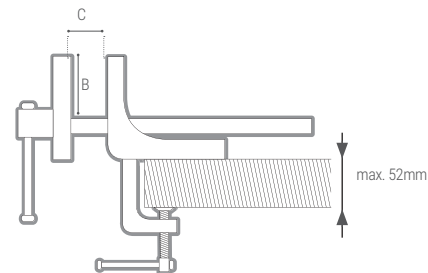


## MONTAGESCHRAUBSTOCK MIT KLEMMSPINDEL

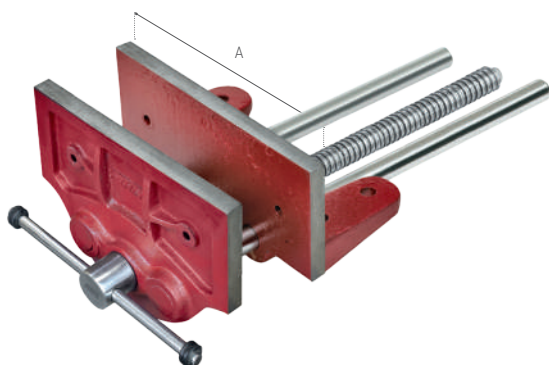


- Tragbar, um es an Werkbänken mit Durchmesser bis zu 52 mm zu befestigen. Doppelte Stahlführung
- Pressbacken mit Ausgleichswinkel
- Aus Sphäroguss

Artikel	A cm	B cm	C cm	Kg	
54004	15	5,5	12	2,75	1

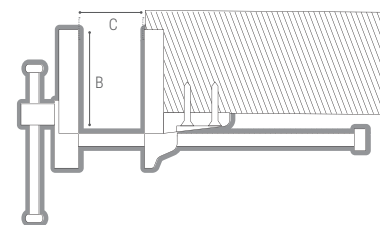


## STATIONÄRER SCHRAUBSTOCK FÜR DEN TISCHLERGEBRAUCH



- Doppelte Stahlführung (stets parallel)
- Pressbacken mit Ausgleichswinkel
- Aus Sphäroguss

Artikel	A cm	B cm	C cm	Kg	
54006	15	5,5	12	2,3	1
54007	17,5	8	20	7,25	
54008	22,5	10	36	13,7	



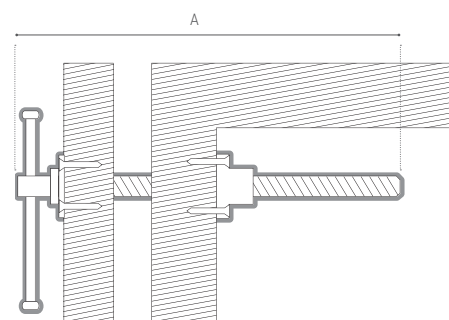
## BANKSCHRAUBSTOCKSPINDEL



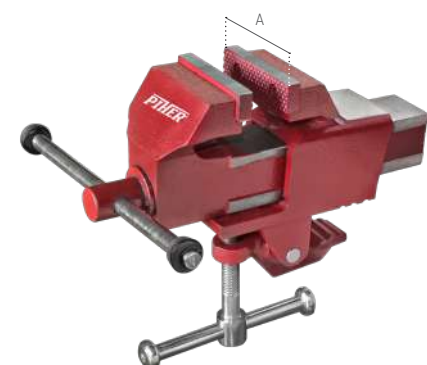
C-40 Geschmiedeter Stahl  
Stahlhärte: 45-51 HRC

- Alle Teile sind aus Stahl gefertigt.
- Verzinkte Spindel, Griff und Unterlegscheibe.

Artikel	A cm	Ø mm	Kg	
58018	37	18	1,4	1
58022	39	22	2	
58026	41	26	2,6	
58030	43	30	4	

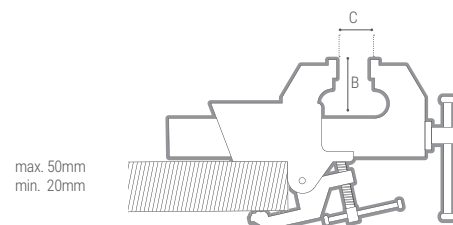


## TRAGBARER SCHRAUBSTOCK MIT VIERKANT-FÜHRUNG



- Aus Gusseisen
- Austauschbare Spannbacken aus gehärtetem Stahl

Artikel	A cm	B cm	C cm	Kg	
55007	6,5	4,5	10	3,69	1

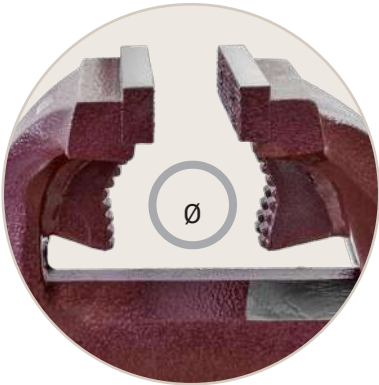


SCHRAUBSTOCK MIT VIERKANT-FÜHRUNG



C-40 Geschmiedeter Stahl  
Stahlhärte: 45-51 HRC

- Aus Schmiedestahl
- Mit justierbarer Vierkantführung
- Austauschbare Pressbacken
- Amboss-Auflage
- Magnetische austauschbare Pressbacken aus Aluminium



Mit Rohrspannbacken



Ohne Rohrspannbacken



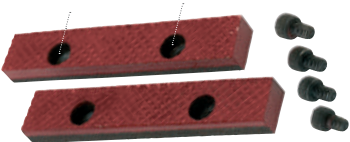
DREHTELLER

Artikel	A cm	B cm	C cm	Max Ø cm	Kg	
55200	10,0	6,5	10,5	5	6,5	1
55225	12,5	8	13	6,5	11,94	
55250	15,0	10	16,5	8	19,25	

Artikel	A cm	B cm	C cm	Kg	
55100	10,0	6,5	10,5	6,35	1
55125	12,5	8	13	11,74	
55150	15,0	10	16,5	19	

Artikel	para-for MOD.	Kg	
55101	55200 - 55100 - 10,0 cm	0,97	1
55126	55205 - 55125 - 12,5 cm	1,43	
55151	55250 - 55150 - 15,0 cm	2	

ERSATZBACKEN AUS TEMPERGUSS



Set aus 2 Einheiten

Artikel	für MOD.	D cm	Kg	
55103	55100 - 10,0 cm	5	0,3	2
55128	55125 - 12,5 cm	7	0,4	
55153	55150 - 15,0 cm	8,5	0,7	
55008	55007 - 7 cm	4	0,3	

ALUMINIUM SCHUTZPLATTE MAGNETISCH



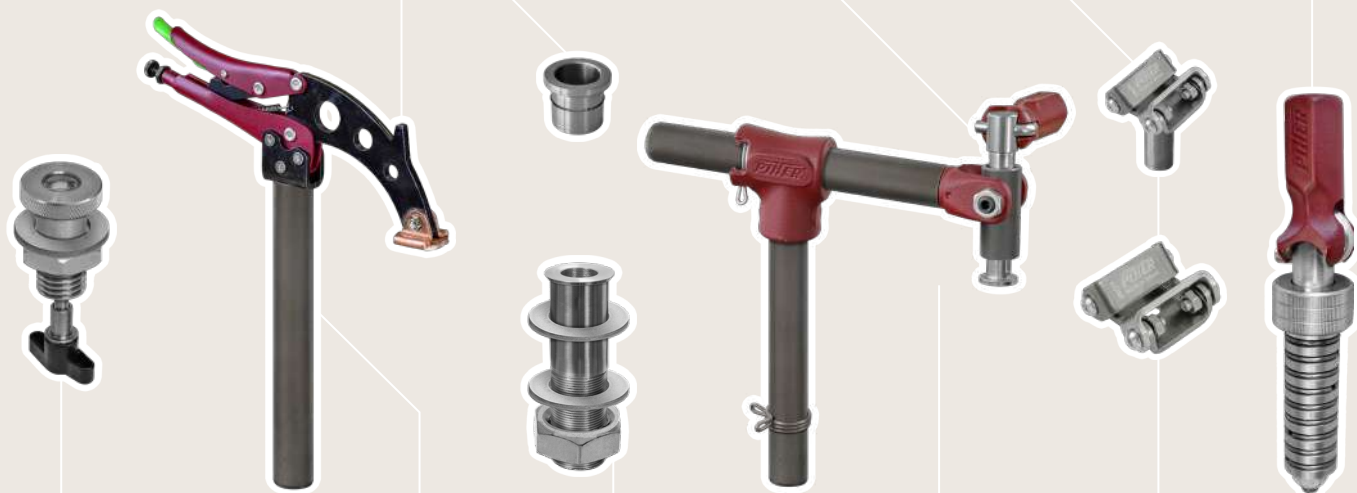
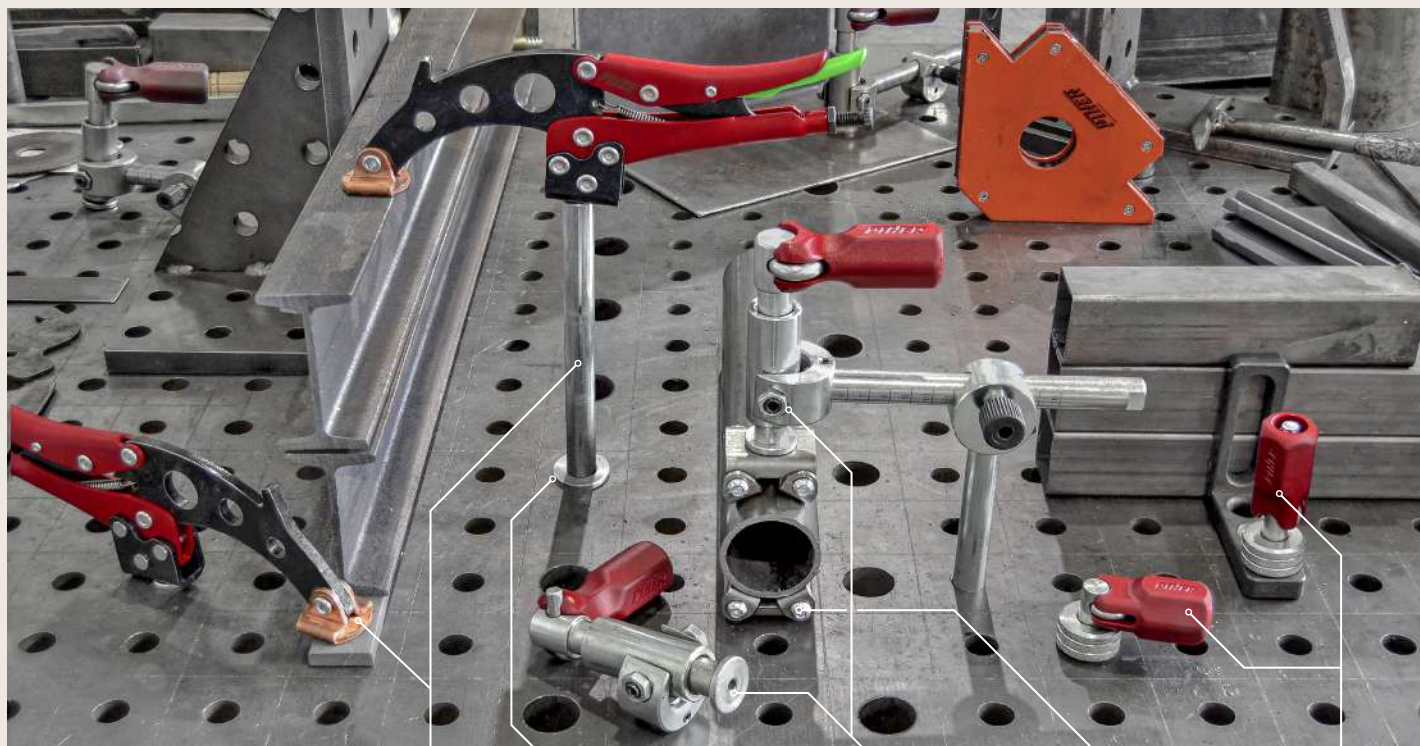
Artikel	für MOD.	Kg	
55001	55100 - 10,0 cm	0,1	2
55002	55125 - 12,5 cm	0,1	
55003	55150 - 15,0 cm	0,2	

SPINDEL UND SCHRAUBE



Artikel	für MOD.	Kg	
55102	55100 - 10,0 cm	0,7	1
55127	55125 - 12,5 cm	1,6	
55152	55150 - 15,0 cm	2,3	





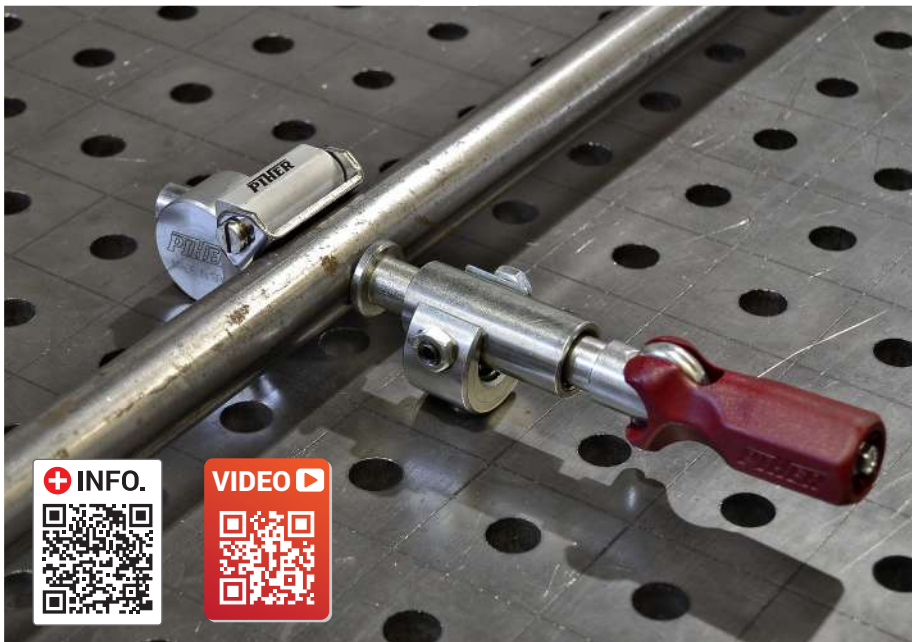




GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## TCP SPANNELEMENTE FÜR SCHWEISSTISCHE

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



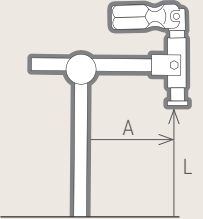
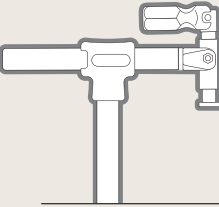
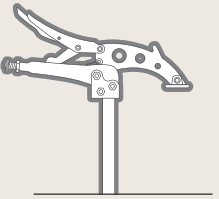
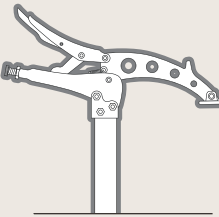
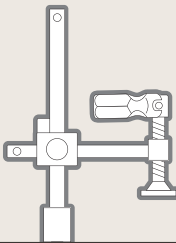
+ INFO.



VIDEO



## SPANNELEMENTE FÜR SCHWEISSTISCHE

		Max. Druck	A	L	Ø16mm	Ø22mm	Ø28mm	Gewicht
	TCP 16							
	ARTIKEL 19100	350 Kg	12 cm	20 cm	✓			1,24 Kg
	TCP 28							
	ARTIKEL 19210	600 Kg	12 cm	20 cm			✓	3,06 Kg
	TGA 100							
	ARTIKEL 53122	150Kg	10 cm	22 cm	✓			0,9 Kg
	ARTIKEL 53126	150Kg	10 cm	22,5 cm		✓		1,3 Kg
	ARTIKEL 53123	150Kg	10 cm	23 cm			✓	1,7 Kg
	TGA 160							
	ARTIKEL 53127	150Kg	16 cm	22,5 cm		✓		1,6 Kg
	ARTIKEL 53124	150Kg	16 cm	23 cm			✓	2 Kg
	TCS							
	ARTIKEL 19090	350Kg	15 cm	20 cm	✓			1,7 Kg
	ARTIKEL 19095	350Kg	17,5 cm	30 cm			✓	1,8 Kg
			Arbeitslänge		Ø16mm	Ø22mm	Ø28mm	
TS 16	ARTIKEL 19115		4-24 mm		✓			0,18 Kg
TSL 16	ARTIKEL 19120		4-36 mm		✓			0,21 Kg
TS 28	ARTIKEL 19123		6-50 mm				✓	0,62 Kg
TSL 28	ARTIKEL 19124		6-75 mm				✓	0,72 Kg





GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

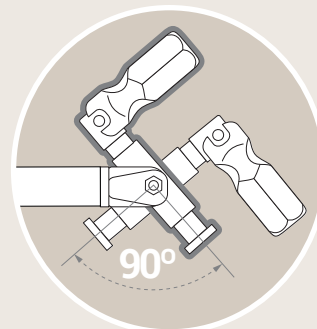
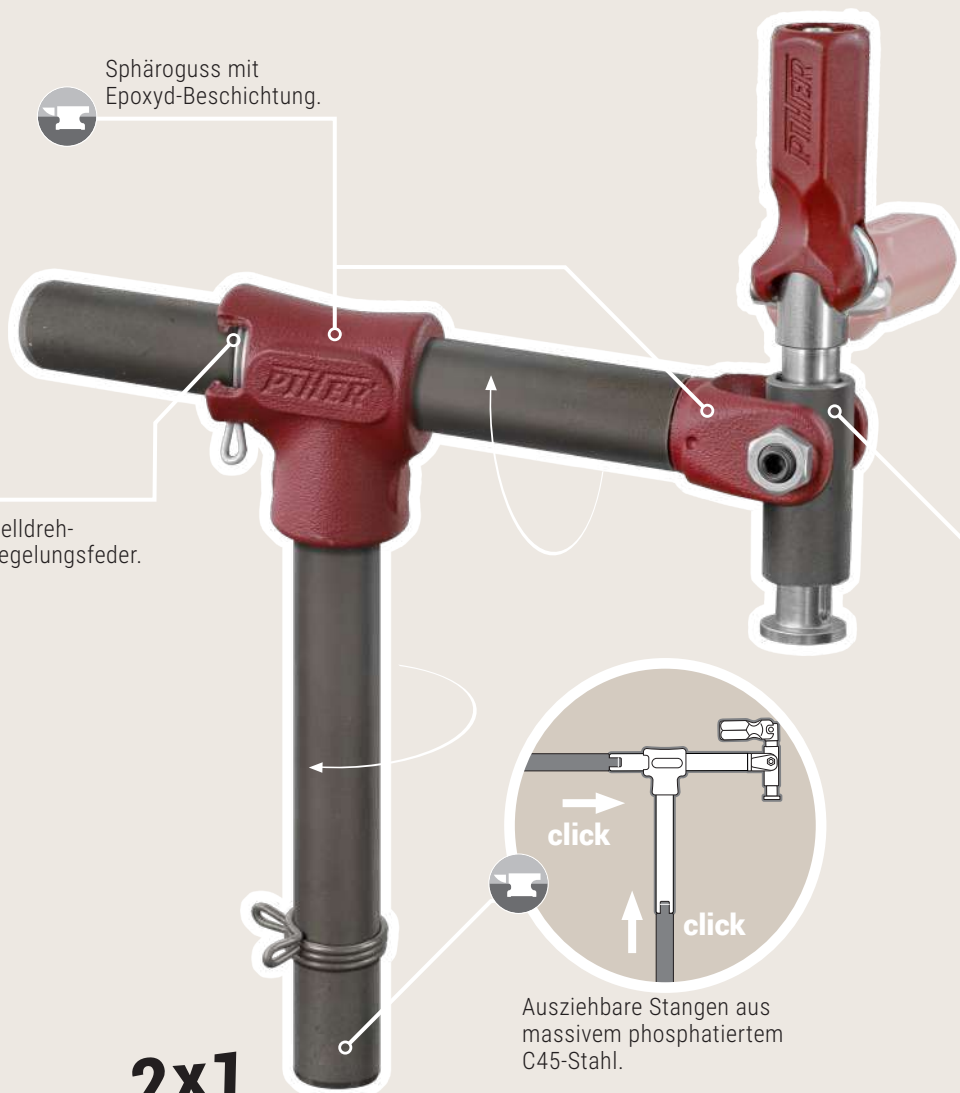
## TCP SPANNELEMENTE FÜR SCHWEISSTISCHE

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



Sphäroguss mit  
Epoxyd-Beschichtung.

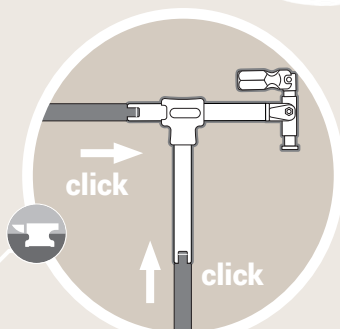
Schnelldreh-  
Verriegelungsfeder.



Der Kolben schwenkt auf jeder  
Seite um bis zu 45°, um sich an  
jedes Werkstück anzupassen.



Die Bolzendruckfläche hat ein  
M6-Gewinde zur Befestigung  
von Zubehör.

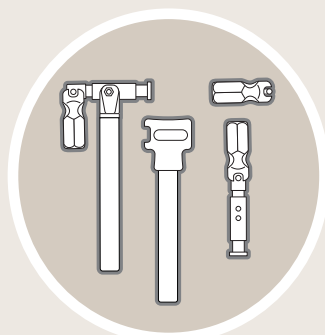
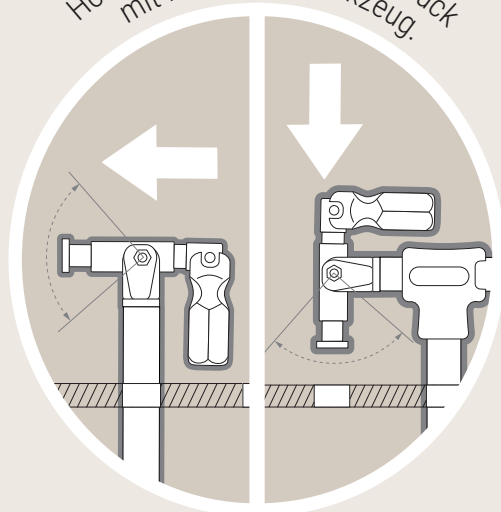


Ausziehbare Stangen aus  
massivem phosphatiertem  
C45-Stahl.

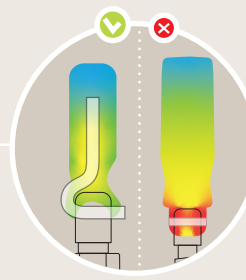


PIHER-Kolbensystem:  
Doppeltes Feingewinde, rundum  
vor Schweißfunken geschützt,  
direkte Kraftübertragung,  
Druckteller fixiert.

**2x1**  
Horizontaler und vertikaler Druck  
mit nur einem Werkzeug.



Ersatzteile für alle Werkzeugteile.



Umklappbarer,  
ergonomischer Griff  
(austauschbar), für  
maximale Kraft.







**TCP 16**



Ø16mm

 **350 Kg**


Artikel	L mm	A mm	Kg	
19100	200	160	1,24	1

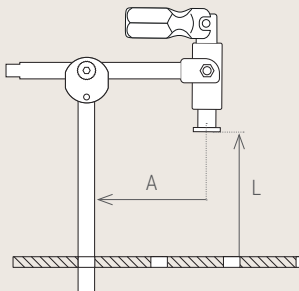
**TCP 28**



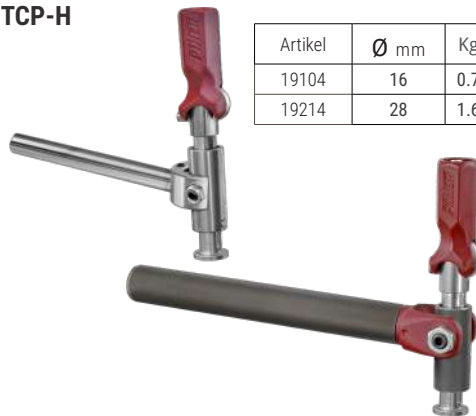
Ø28mm


 **600 Kg**

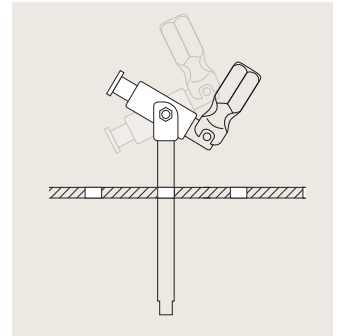
Artikel	L mm	A mm	Kg	
19210	200	180	3.06	1



**TCP-H**



Artikel	Ø mm	Kg	
19104	16	0.7	1
19214	28	1.6	

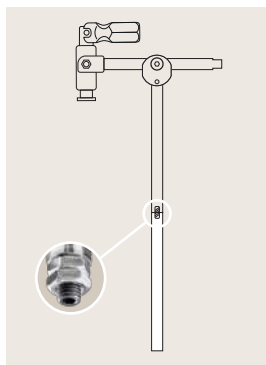



**D16 VERLÄNGERUNG**



22 cm

Hergestellt aus  
Kohlenstoffstahl.



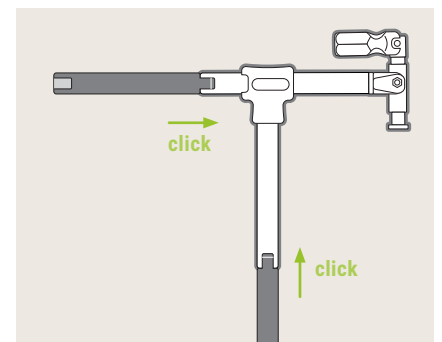
Artikel	Ø mm	Kg	
19117	16	0.34	1

**D28 VERLÄNGERUNG**



20 cm

Hergestellt aus Kohlenstoffstahl mit  
Phosphatbeschichtung und Federstahlring.



Artikel	Ø mm	Kg	
19215	28	0.95	1



GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## ZUBEHÖR

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



### KOLBENVERLÄNGERUNG MIT M6 UND M8

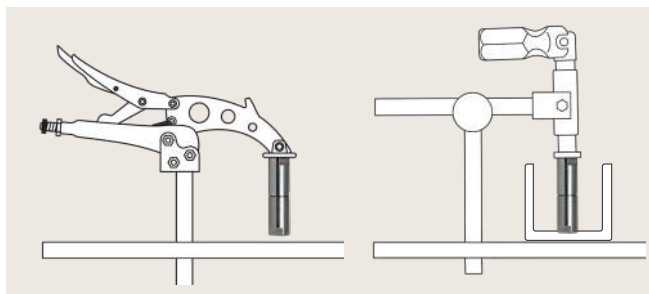


Artikel	Kg
60501	0,45

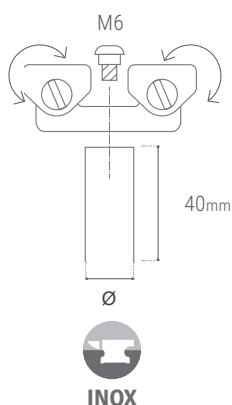
4 Einheiten



Hergestellt aus rostfreiem Edelstahl.  
Für tiefe bzw. schwer erreichbare Bauteile.  
Erweiterbar.

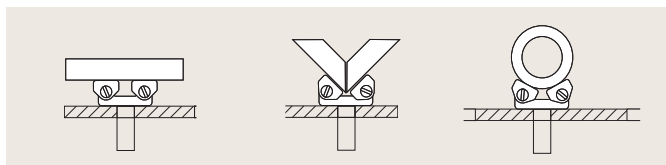


### TMB · ADAPTER FÜR ROHRE MIT STECKBOLZEN

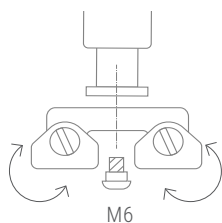


Artikel	Ø mm	Kg	
19111	Ø16	0,23	1
19112	Ø22	0,29	
19113	Ø28	0,36	

- Schwenkbare Auflageflächen und rostfreies Stahlgehäuse. Schiene aus verzinktem Kohlenstoffstahl.



### TM · ROHRADAPTER



Artikel	Kg	
19114	0,18	1

- Schwenkbare Auflageflächen und rostfreies Stahlgehäuse. Schiene aus verzinktem Kohlenstoffstahl.



Kippbare Oberflächen und  
Edelstahlgehäuse. Stange aus verzinktem  
Kohlenstoffstahl.



Zur Verwendung an TM-Schienen oder  
M6-Gewindelöchern mit verriegelter  
Drehung.

#### SCHIENE FÜR TM



Artikel	Ø mm	g	
19166	Ø16	52	1
19167	Ø22	107	
19168	Ø28	181	

Hergestellt aus Kohlenstoffstahl.





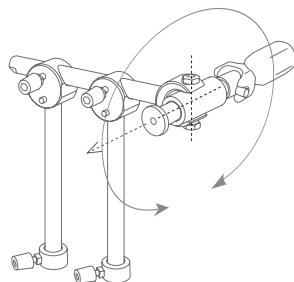
GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



### SCHIENE KOMPLETT 360° DREHBAR



Verzinkt und hergestellt aus  
Kohlenstoffstahl

Artikel	Ø mm	Kg	📦
19102	16	0,53	1
19212	28	1.5	



### HALTERUNGSRING

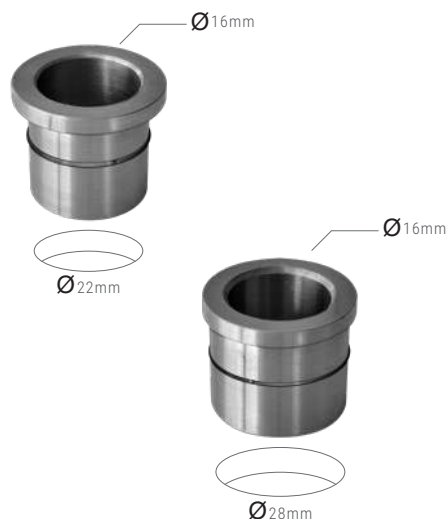


Artikel 19103

Artikel 19213

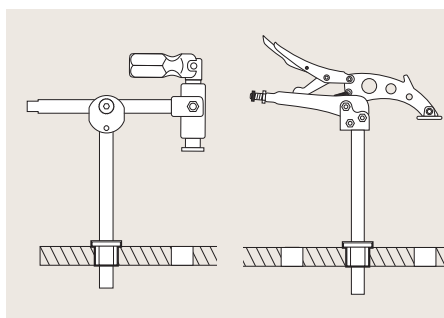
Artikel	Ø mm	Kg	📦
19103	16	0,05	1
19213	28	0.02	

### TO · ADAPTER FÜR METALLTISCHE MIT BOHRUNGEN



Adapter für Schweißtische mit  
unterschiedlichen Durchmessern.  
Aus verzinktem Kohlenstoffstahl.

Artikel	Ø mm	Kg	📦
19169	Ø22	0,02	1
19170	Ø28	0,06	

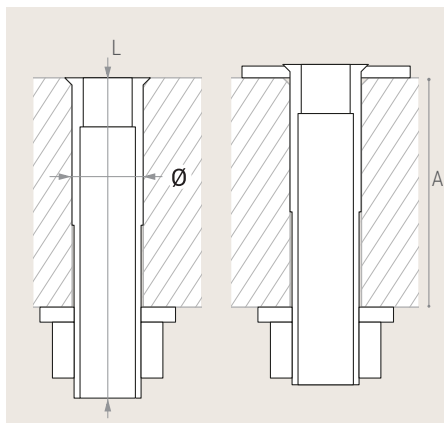


### TOW · ADAPTER FÜR HOLZTISCHE MIT BOHRUNGEN



Gefertigt aus rostfreiem Edelstahl.  
Möglichkeit, die Werkbank bündig und ohne  
Hindernisse zu benutzen.

Artikel	Ø mm	L mm	A mm	Kg	📦
19133	20	34	16-21	0.08	1
19135	25	82	20-60	0.27	
19136	30	105,5	40-80	0.55	





TCM · ZUBEHÖR FÜR HOLZTISCHE MIT BOHRUNGEN



Ø 19-20mm 3/4"

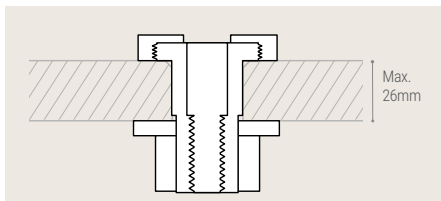
Artikel	Kg	
19130	0,16	1



Hergestellt aus Stahl  
Für Modelle:

Mini Quick

- 2 x 1. Doppelfunktion mit 360°:  
Vertikaler Modus und Axialmodus in  
Horizontalspannung.
- Für 19 oder 20 mm Bohrungen.
- Für Arbeitstische mit Löchern bis  
zu 26 mm Durchmesser.

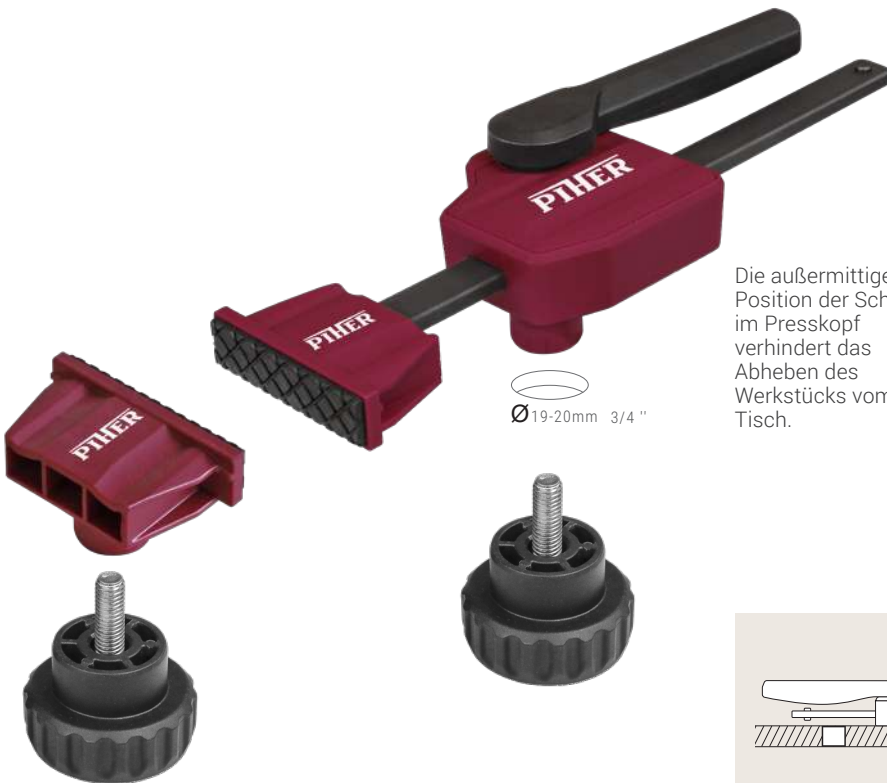


VIDEO



GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

TCH · SCHRAUBZWINGE FÜR HORIZONTALE SPANNUNG. NIEDERZUGSPANNER FÜR WERKBÄNKE

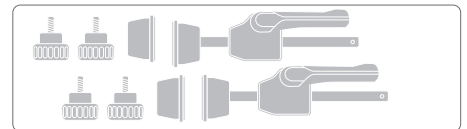


Ø 19-20mm 3/4"

70 Kg

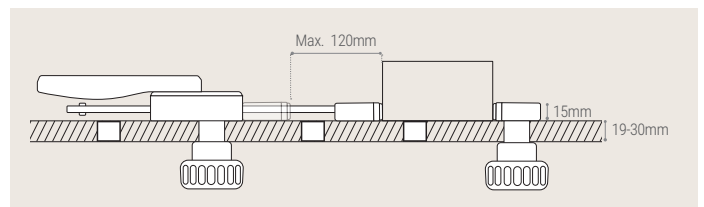
Artikel	Kg	
19131	0,652	1

2 Einheiten



Die außermittige  
Position der Schiene  
im Presskopf  
verhindert das  
Abheben des  
Werkstücks vom  
Tisch.

Hergestellt aus PA6 + 30 % GF.  
TPR-Kontaktfläche.



HALTER



Artikel	Kg	
19132	0,062	1

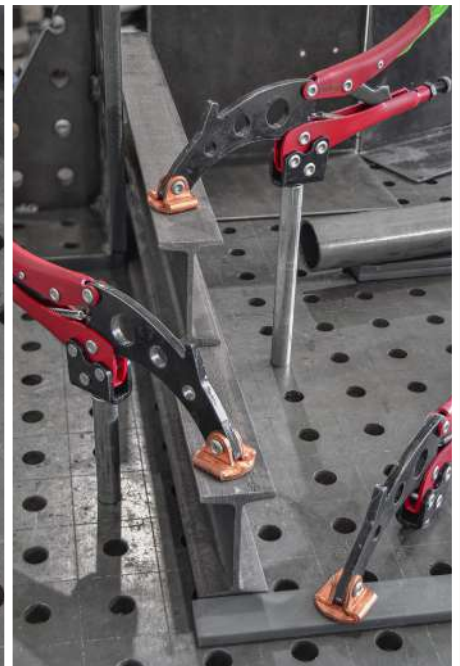
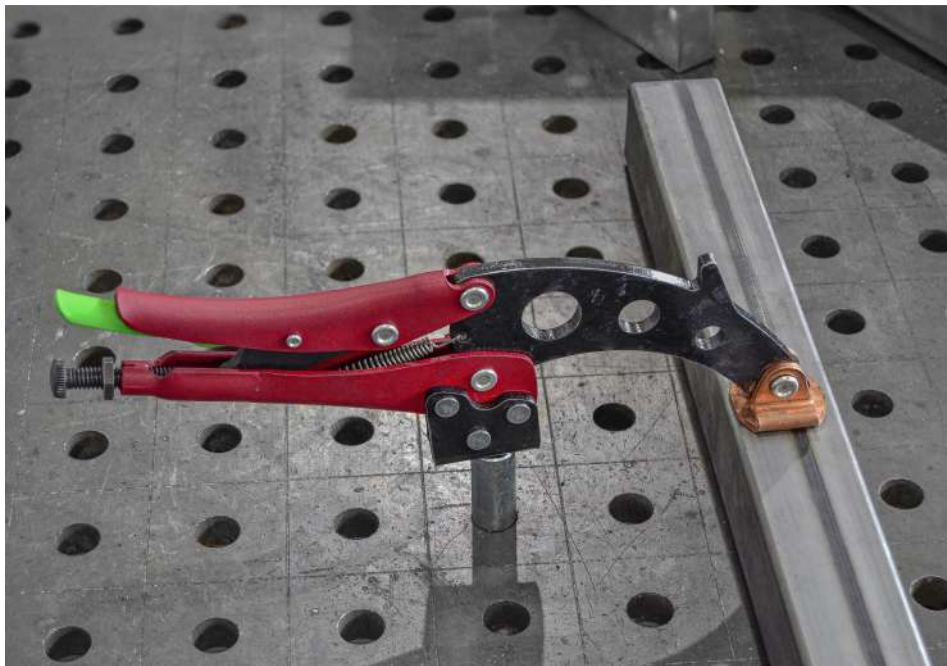




GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## TGA SELBSTJUSTIERENDER SCHNELLSPANNER

PATENTIERT



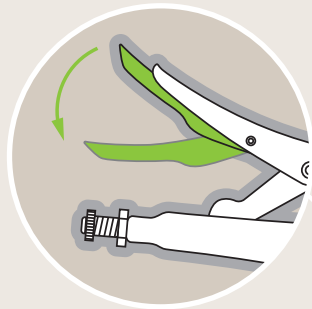




GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## TGA SELBSTJUSTIERENDER SCHNELLSPANNER

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



Ein-Klick-Freischtaltung



Hergestellt aus Stahl.  
Die Griffe sind mit Epoxydfarbe beschichtet.  
Kataphoresebeschichteter Druckarm.



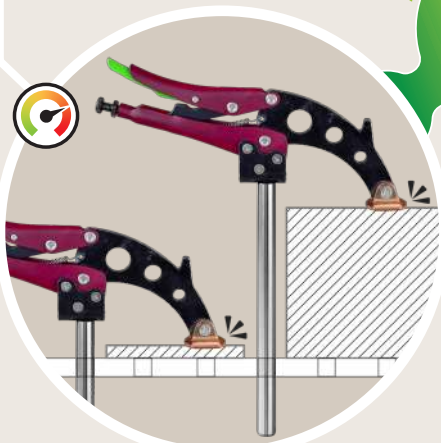
Verkupfelter Druckschwenkkopf zur  
Vermeidung von Verschmutzung  
beim Schweißen



Mit der hinteren Schraube kann die  
gewünschte Kraft eingestellt werden und so  
lange halten, bis sie neu eingestellt wird.



Mit M6-Gewindebohrung zur  
Befestigung von Zubehör.



Übt immer den gewählten Druck aus,  
unabhängig von der Höhe oder Form der zu  
spannenden Teile.

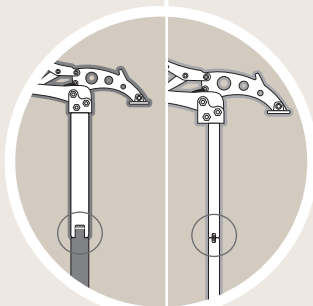
Artikel 60501  
Kolbenverlängerung



Artikel 19114  
TM · Rohradapter



Artikel 24014  
Schutzkappen



Möglichkeit, eine neue  
Schiene anzuschrauben, um  
die Höhe zu verlängern.







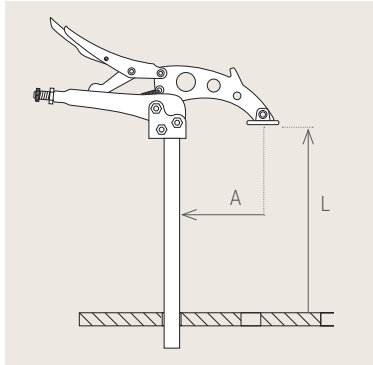
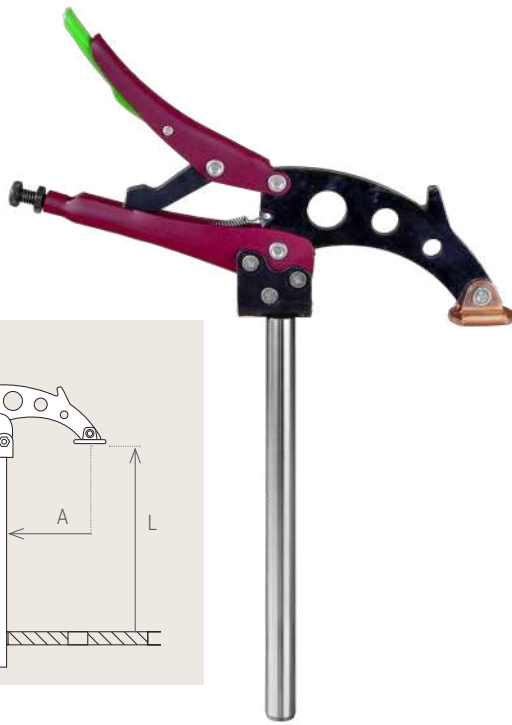
GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## TGA SELBSTJUSTIERENDER SCHNELLSPANNER

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



### TGA 100



150 Kg

Ø

Artikel	Ø mm	L mm	A mm	Kg	☐
53122	16	200	100	0,94	1
53126	22			1,3	
53123	28			1,7	

### TGA 160

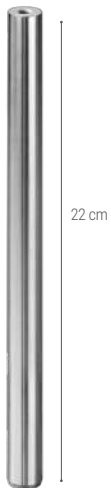


150 Kg

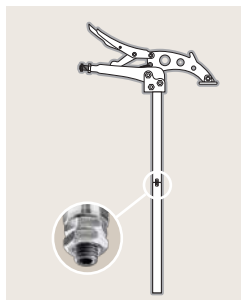
Ø

Artikel	Ø mm	L mm	A mm	Kg	☐
53127	22	200	160	1,6	1
53124	28			2,08	

### D16 VERLÄNGERUNG



Hergestellt aus  
Kohlenstoffstahl.



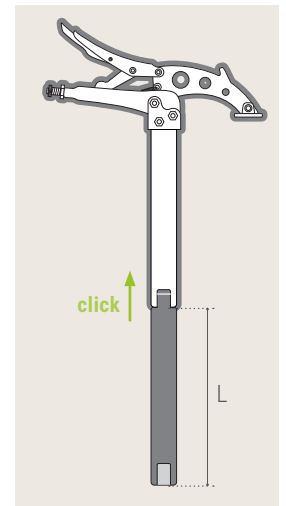
Artikel	Ø mm	Kg	☐
19165	16	0.34	1

### D28 UND D22 VERLÄNGERUNG



Hergestellt aus Kohlenstoffstahl  
mit Phosphatbeschichtung und  
Federstahling.

Artikel	Ø mm	L mm	Kg	☐
19205	22	200	0.65	1
19215	28	175	0.95	1



### KUPFERBESCHICHTETER ERSATZKOPF FÜR DIE GRIPZANGE



Artikel	Kg	☐
53096	0.05	1

### ERSATZSCHIENE GEWINDE M8



Artikel	Ø mm	L mm	Kg	☐
19117	16	220	0.34	1
19118	22	225	0.66	
19119	28	230	1.08	



GARANTIE PIHER  
EIGENES DESIGN UND EIGENE FABRIKATION  
IN SPANIEN HERGESTELLT

## TS · UNIVERSAL SPANNBOLZEN

DESIGN IN DER  
EU REGISTRIERT



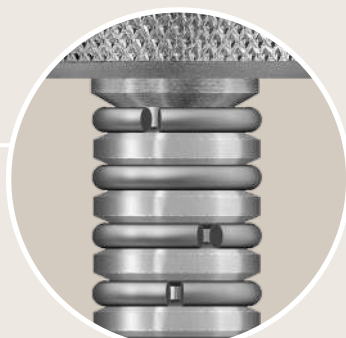
+ INFO.



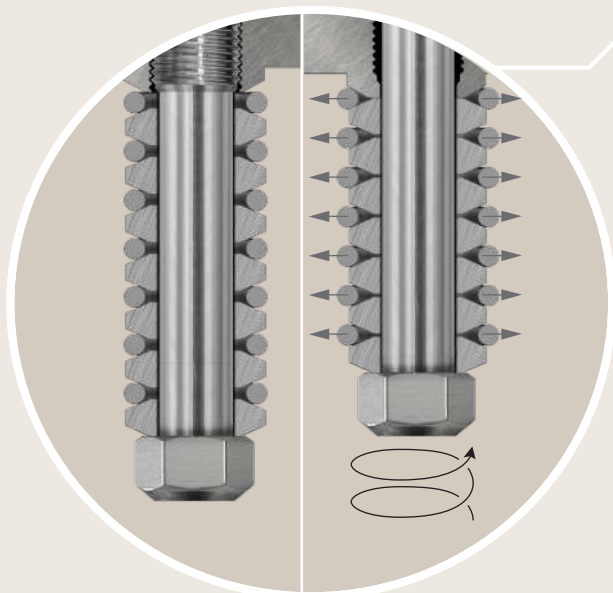
Verwendung als Spann- und Anschlagbolzen in  
Schweißblochtischen.



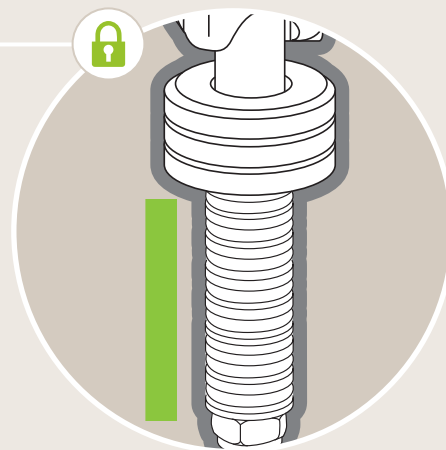
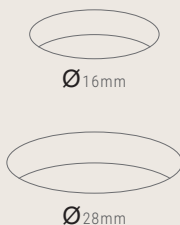
Klappbarer und austauschbarer  
PA-Griff mit Glasfaser.



Korpus, Spindel und Mutter  
aus Karbonstahl.



Dehnungsringe und konische  
Unterlegscheiben aus behandeltem Stahl.



Verriegelung über die gesamte Länge der  
Stange zur Anpassung an jede Art von Tisch  
und Zubehör.

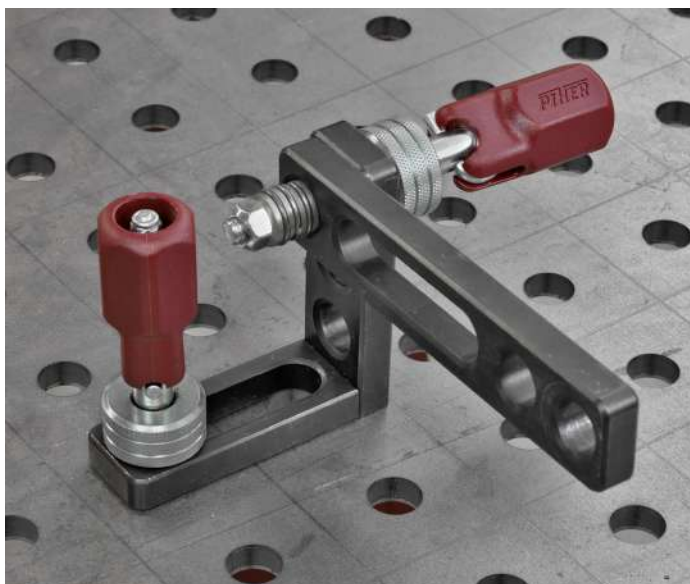
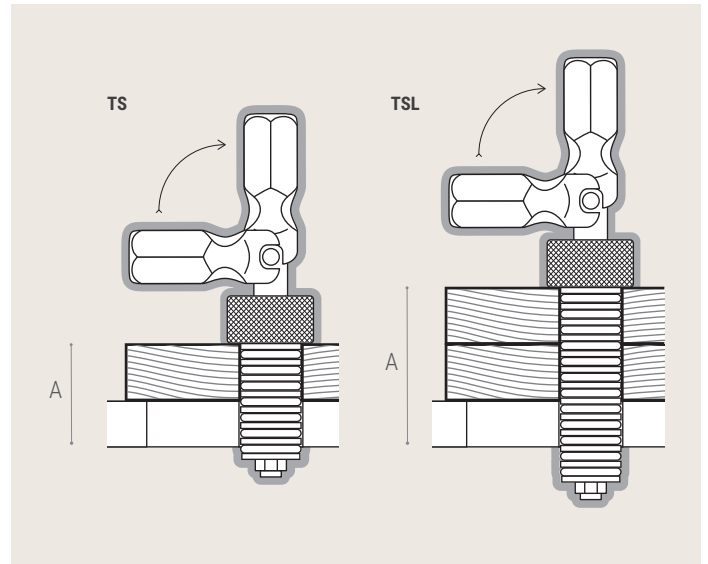




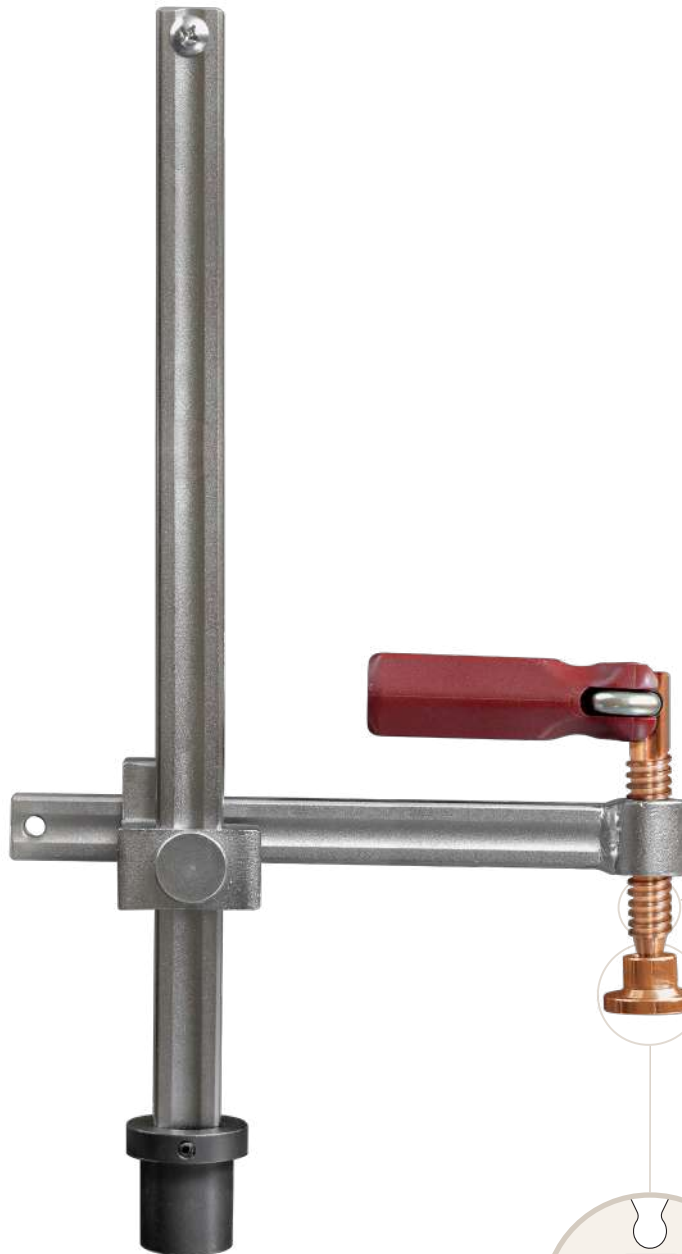
TS · UNIVERSAL SPANNBOLZEN



Ø mm	MOD	Artikel	A mm	Kg	
16	TS 16	19115	4 - 24	0.18	1
	TSL 16	19120	4 - 36	0.21	
28	TS 28	19123	6 - 50	0.62	
	TSL 28	19124	6 - 75	0.72	







Ø28mm

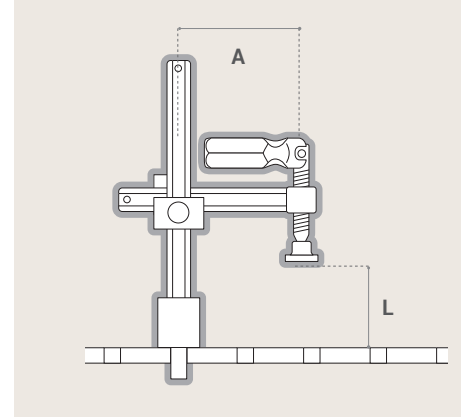
Ø16mm

350 Kg

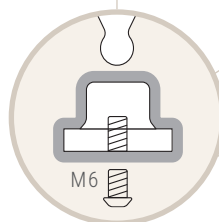
22 x 10,5 mm

Mod	Artikel	Ø mm	L mm	A mm	Kg	☐
TCS 16	19090	16	0 - 200	30 - 150	1,74	1
TCS 28	19095	28	0 - 300	30 - 175	1,84	1

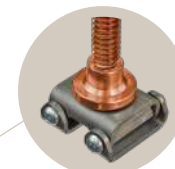
- Griff Maxipress: ergonomisch, umklapp- und austauschbar.
- Schienen aus Stahl.



- Stahlspindel im Kupferbad.
- Vermeidet das Anhaften von Schweißfunken.



Austauschbarer Teller mit M6-Gewindebohrung zur Befestigung von Zubehör



Artikel 19114  
TM · Rohradapter

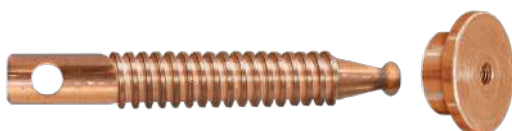


Artikel 60501  
Kolbenverlängerung



Artikel 24014  
Schutzkappen

#### SPINDEL UND AUSTAUSCHBARER TELLER



Artikel	☐
19099	1

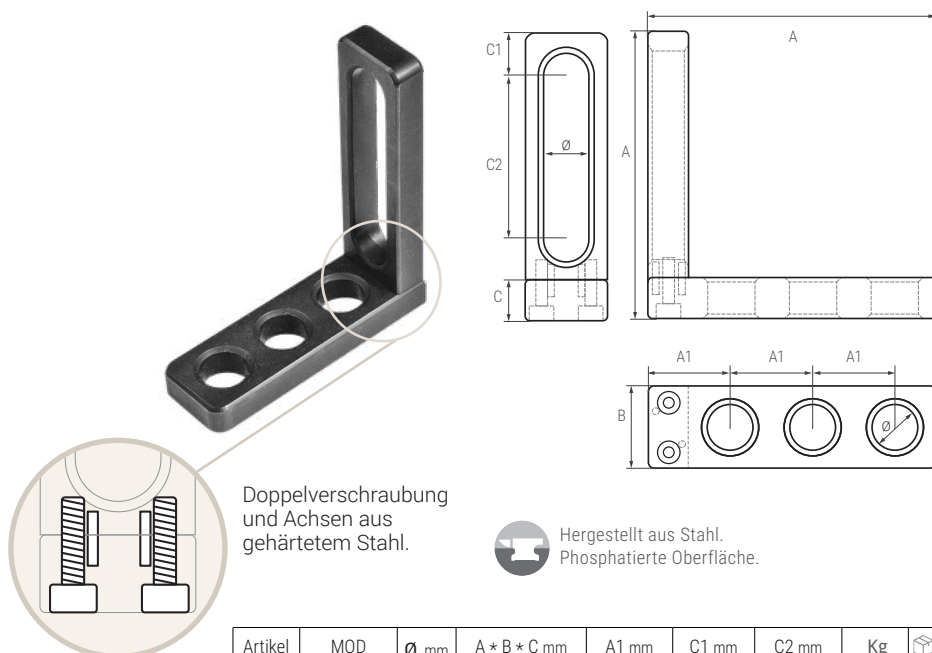
#### GRIFF TCS



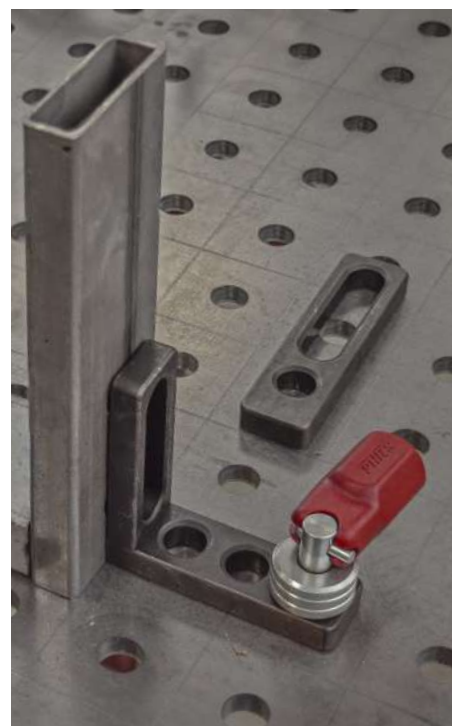
Artikel	Kg	☐
14058	0.087	1

# HALTERUNG UND UNIVERSALANSCHLAG FÜR LOCHTISCHE

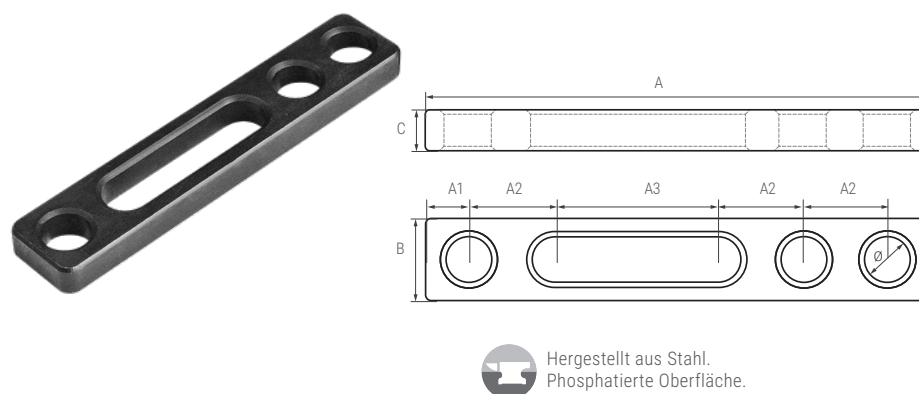
## TF · HALTERUNG UND UNIVERSALANSCHLAG



Artikel	MOD	Ø mm	A * B * C mm	A1 mm	C1 mm	C2 mm	Kg	1
19070	TFS 16	16	90 * 30 * 90	25	15	50	0,296	1
19080	TFS 28	28	175 * 50 * 175	50	25	100	2,017	1



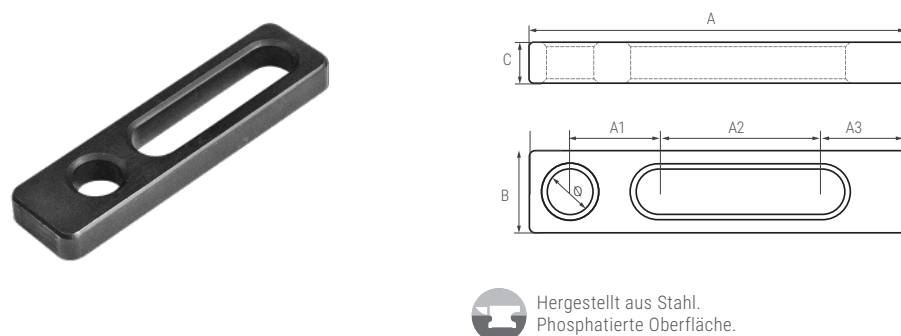
## TFL · LANGE HALTERUNG UND UNIVERSALANSCHLAG



Artikel	MOD	Ø mm	A * B * C mm	A1 mm	A2 mm	A3 mm	Kg	1
19076	TFL 16	16	150 * 30 * 12	12,5	25	50	0,253	1
19086	TFL 28	28	300 * 50 * 25	25	50	100	1,83	1



## TFL · KURZE HALTERUNG UND UNIVERSALANSCHLAG



Artikel	MOD	Ø mm	A * B * C mm	A1 mm	A2 mm	A3 mm	Kg	1
19075	TF 16	16	115 * 30 * 12	25	50	15	0,198	1
19085	TF 28	28	225 * 50 * 25	50	100	50	1,36	1



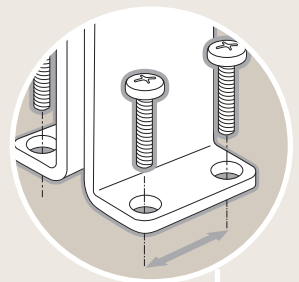
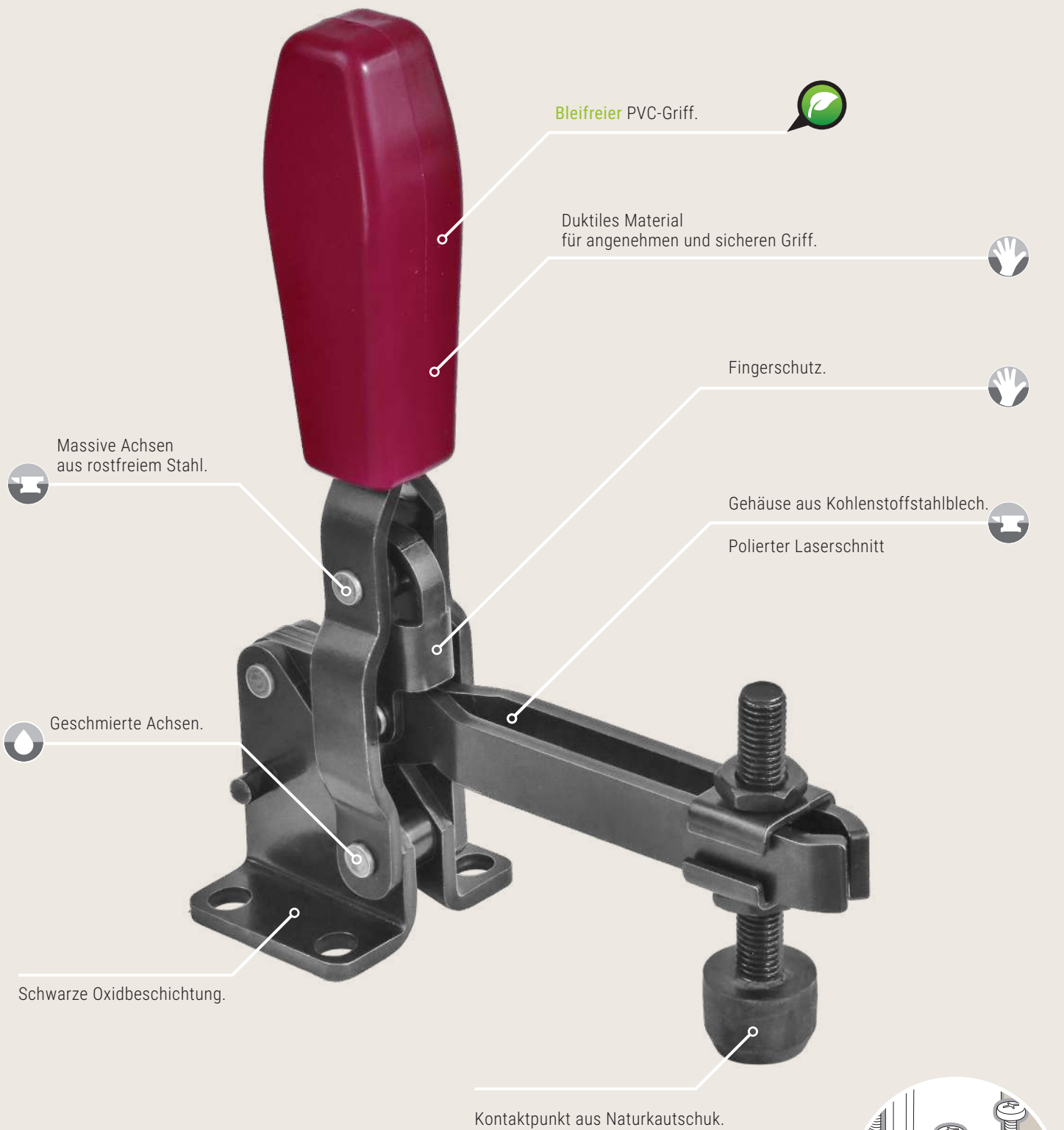


Tabelle mit gleichartigen Modellen anderer Marken.

3D

+ INFO.



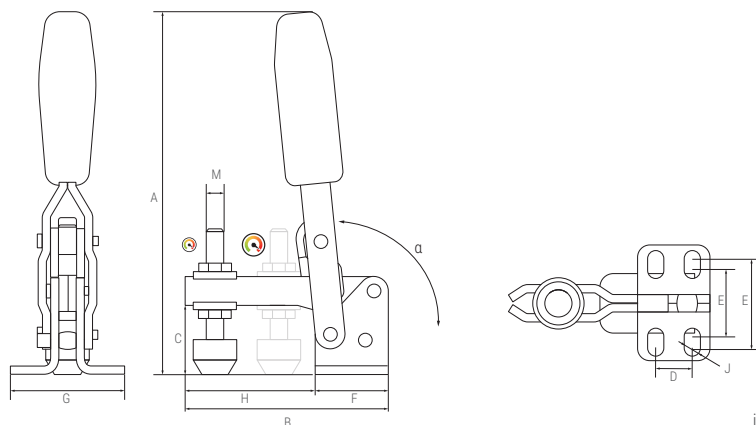
3D-Modelle auf unserer Website

+ INFO.





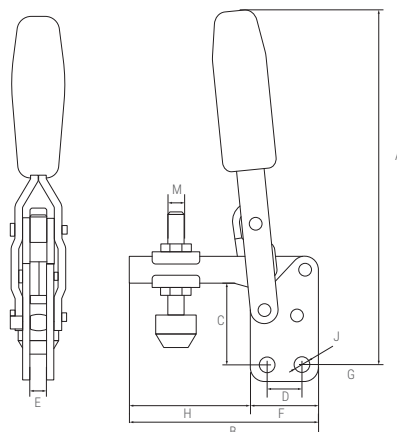
## 5600 VERTIKALSPANNER



in mm

Artikel	M	Kg			A	B	C	D	E	F	G	H	J	α°
56001	6	0,09	50 Kg	100 Kg	85	53	16	16	22,5-26,5	25,4	33,3	26	4,5	90
56002	6	0,2	90 Kg	120 Kg	123	70	23	12,7	23-31	25	39,6	45	5,6	
56003	8	0,4	100 Kg	250 Kg	175	120	32	19	30-34	35	49	85	7	
56004	10	0,8	150 Kg	400 Kg	210	166	43	32	43-46,5	48	60	118	8,5	
56005	10	1,4	200 Kg	550 Kg	250	200	50	32	45-50	55	67	145	8,5	

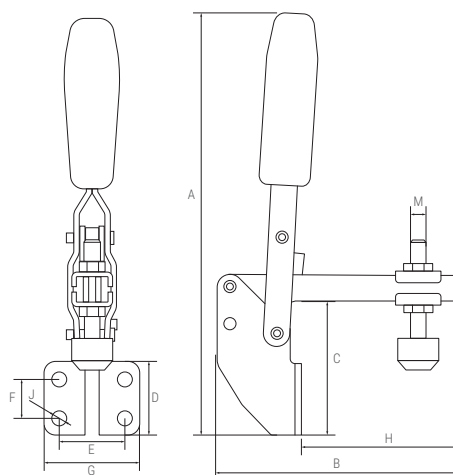
## 5601 VERTIKALSPANNER



Und. mm

COD	M	Kg			A	B	C	D	E	F	H	J	α°
56012	6	0,2	90 Kg	120 Kg	125	70	29	12,7	6	25	45	5,6	90
56013	8	0,4	100 Kg	250 Kg	185	120	40	19	6,5	35	85	7	90
56014	10	0,8	150 Kg	400 Kg	220	166	53	32	8,5	48	118	8,5	90

## 5602 VERTIKALSPANNER



in mm

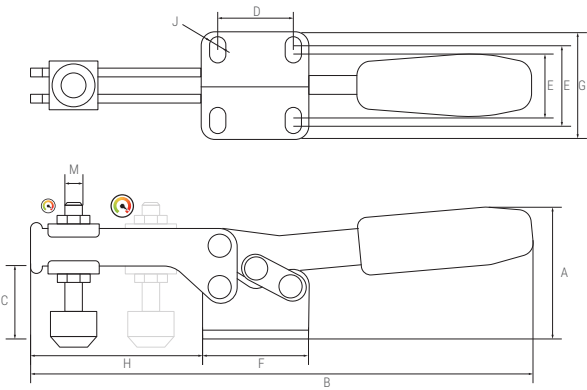
Artikel	M	Kg			A	B	C	D	E	F	G	H	J	α°
56023	8	0,45	100 Kg	250 Kg	200	120	65	19	32	35	46,5	79	7	100
56024	10	0,9	150 Kg	400 Kg	250	166	90	32	44	49	60	106	8,5	100



5605 HORIZONTALSPANNER



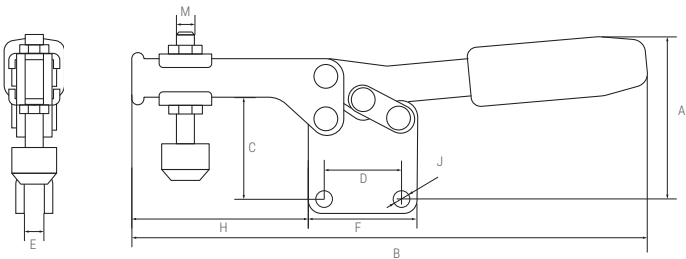
Artikel 56050



in mm

Artikel	M	Kg			A	B	C	D	E	F	G	H	J	$\alpha^\circ$
56050	4	0,03	30 Kg	60 Kg	18	64	8	11-15,8	16	24	24	18,6	4,3	90
56051	5	0,09	70 Kg	110 Kg	35	114	20	13,5	16,5-18	25,5	28	40	4,5	90
56052	6	0,24	100 Kg	250 Kg	44	165	31,2	26	22-28	37,8	37	59	5,5	90
56053	8	0,44	250 Kg	350 Kg	54	210	32	26	21-32	50	44	68	6,5	90
56054	10	0,94	200 Kg	400 Kg	75	295	55	41,2	30-43	57	59	100	8,7	90

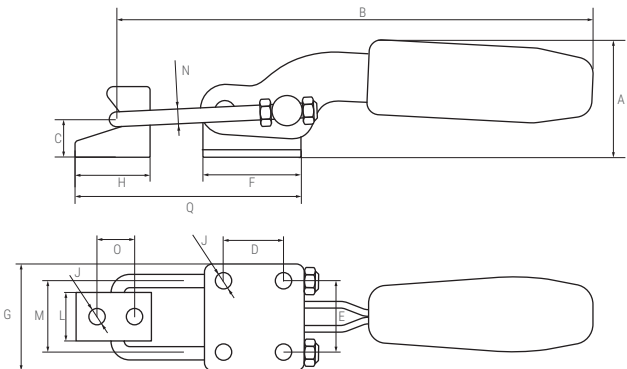
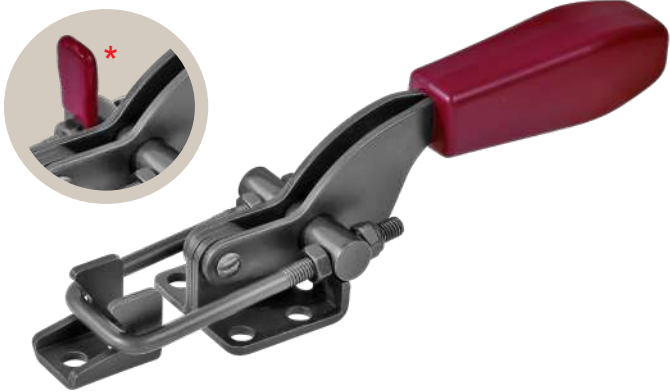
5606 HORIZONTALSPANNER



Und. mm

COD	M	Kg		A	B	C	D	E	F	H	J	$\alpha^\circ$
56061	5	0,09	70 Kg	39	114	23	13,5	4,2	25,4	40	4,3	90
56062	6	0,24	90 Kg	51	165	37	26	6,5	37,8	59	5,5	90
56063	8	0,44	130 Kg	63	210	41	26	6,5	50	68	6,5	90

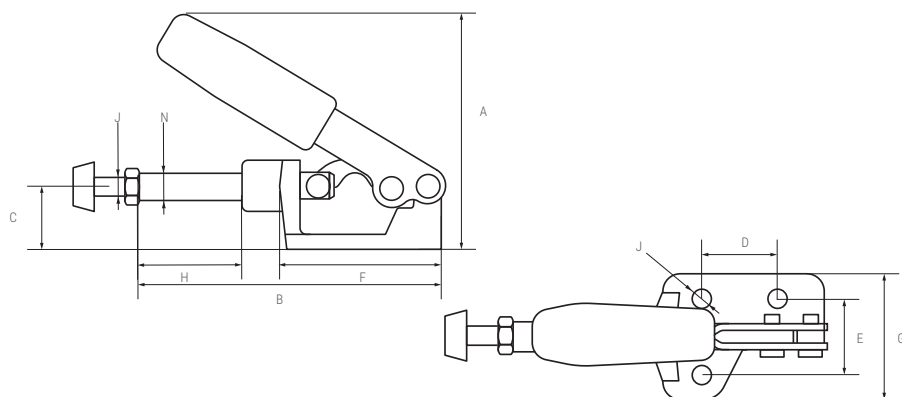
562 WERKSTÜCKSPANNER MIT GEGENHALTER



in mm

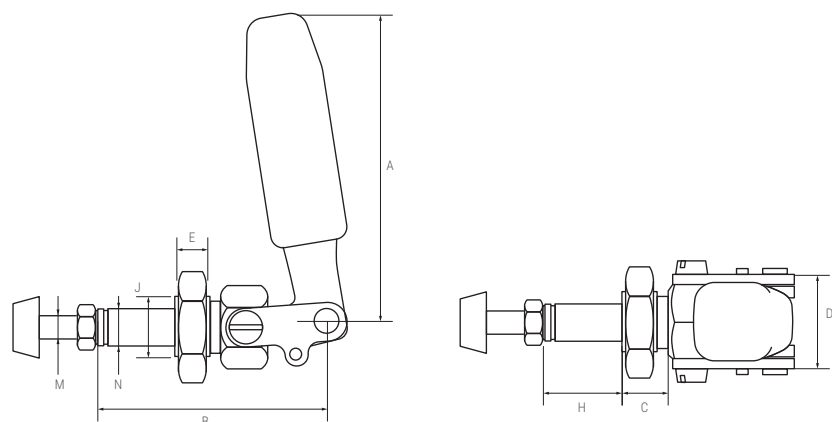
Artikel	Kg		A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	Q
56200	0,12	160 Kg	28	115-125	10	16	19	26	28	20	4,3	19	M4	10	46-60
*56201	0,4	300 Kg	54	195-200	13	19	32	40	44	28	7	31	M6	14	70-90
56203	0,7	890 Kg	60	200-230	21,3	41,3	38,1	60,5	54	38	8,5	40	M8	19	100-130

5610 SCHUBSTANGENSPELLER



in mm

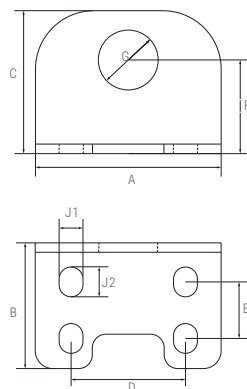
Artikel	M	Kg		A	B	C	D	E	F	G	H	J	N
56100	M4X0,70	0,7	<b>50 Kg</b>	50	66,1	13,7	16	16	35,4	26,7	22,5	4,3	6,35



in mm

Artikel	M	Kg		A	B	C	D	E	H	J	N
56102	M6X1	0,19	<b>90 Kg</b>	78	60	12	26	7,8	21	M16X1,5	9,5
56103	M8X1,25	0,4	<b>120 Kg</b>	107	105	16,5	31	8,5	39	M20X1,5	12

BEFESTIGUNGSWINKEL M8




in mm

Artikel	Für die Artikel	A	B	C	D	E	F	G	J1	J2
56112	56102	60	40	40	40	16	24	16,5	6,5	8,5
56113	56103	65	44	50	40	20	33	20,5	8,5	10,5

ERSATZSCHRAUBE MIT NEOPRENKOPF



in mm

	Kg	Artikel	M	L	Für die Artikel
1	0,03	56910	4	20	56050, 56100
		56911	5	35	56051, 56061
		56912	6	30	56001, 56102
		56913	6	40	56002, 56012, 56052, 56062
		56914	8	40	56103
		56915	8	50	56003, 56013, 56023, 56053, 56063
		56916	10	70	56004, 56014, 56024, 56044
		56917	10	90	56005, 56054



## 530 GRIP OMNIUM

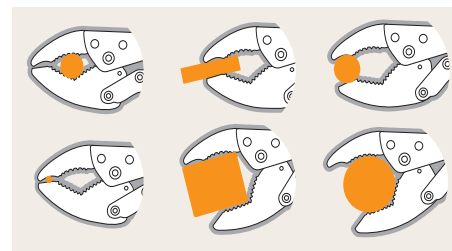


Thermisch behandelte Backen aus geschmiedetem Stahl.

Antioxidansbeschichtung mit Epoxydanstrich.

Kataphorese-Antioxidansbeschichtung.

Artikel	MOD	cm	cm	cm	Kg	
53041	131-07"	5,2	4,4	20,2	0,41	1
53042	131-10"	6,7	5,6	25,4	0,71	
53043	131-12"	7	5,6	30,7	0,94	



- Geeignet sowohl für runde als auch für rechtwinklige und flache Werkstücke.

## FREIHAND-SATZ HK-SET4



Artikel	MOD	Kg	
53210	<b>HK-SET4</b>	2	1
	2x 53042 + 2x 53220		

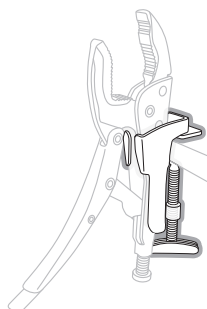
Freihand-System. Die Kombination von 2 Omnium-Gripzangen und 2 Tischklammern bildet ein mobiles Spannwerkzeug zur Freihand-Betätigung.



### 1010 10" MOBILER SCHRAUBSTOCK

Artikel	MOD	cm	cm	cm	Kg	
53220	1010	6	2,7	13-19	0,24	1

Verwandelt eine Gripzange 10" in eine sehr kleine mobile Werkbank



- Backen mit Kataphorese-Antioxidansbeschichtung.
- Griff mit Antioxidansbeschichtung mit Epoxydanstrich.

### 5302 RUNDE BACKEN



Artikel	MOD	cm	cm	cm	Kg	
53020	111-05"	3,2	2,2	14,3	0,21	1
53021	111-07"	4,2	3,3	19,2	0,42	
53022	111-10"	6,2	4,1	23,8	0,65	
53023	111-12"	7,5	5,1	30,5	0,94	

- Backen aus geschmiedetem Stahl
- Halbrunde Backen: zum Spannen flacher und runder Werkstücke



### 5307 BREITMAUL-GRIPZANGE



Artikel	MOD	cm	cm	cm	Kg	
53071	128-08"	0-5	4,4	20	0,57	1

- Breite Backen, thermisch behandelt
- Das geeignete Werkzeug für die Blechverarbeitung sowie für Polsterer
- Breite Spannbacken und thermisch behandelt: zum Spannen, Biegen und Falzen von dünnen und weichen Blechen



### 5315 ROHR-SCHWEISSER-GRIPZANGE



Artikel	MOD	Ø cm MAX.	Ø cm min.	cm	Kg	
53151	126-12"	9	2	29,5	0,96	1

- Zentriertes Spannen von zwei anliegenden Rohren
- Zum Schweißen, Bohren, Löten u.ä.
- Gewellte, U-förmige Backen: mit weiter Öffnung für gute Übersicht beim Schweißen



### 5314 SCHWEISSER-GRIPZANGE, U-FORM



Artikel	MOD	cm	cm	cm	Kg	
53142	5314-12"	0-7	8,7	29	0,94	1





- Zentriertes Spannen von zwei anliegenden Rohren
- Zum Schweißen, Bohren, Löten u.ä.
- Gewellte, U-förmige Backen: mit weiter Öffnung für gute Übersicht beim Schweißen



- Backen mit Kataphorese-Antioxidansbeschichtung.
- Griff mit Antioxidansbeschichtung mit Epoxydanstrich.

### 5313 KLAMMER-GRIPZANGE, C-FORM







Artikel	MOD	 cm	 cm	 cm	Kg	
53131	5313-06"	6	5	17,1	0,28	1
53132	5313-12"	11	9,2	28,8	0,88	

- Backen aus geschmiedetem Stahl
- Durch die Einhandbetätigung leichter und schneller zu handhaben als herkömmliche Werkzeuge. Für Montagearbeiten, Karosseriereparatur, Metallbau, Schreinerei, u.ä. Auch für den Handwerker
- Hoher und weiter Spannbügel: Für große Reichweite

### 5316 KLAMMER-GRIPZANGE, C-FORM, MIT BEWEGLICHEN BACKEN



Artikel 24014  
Schutzkappen

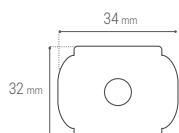
Artikel	MOD	 cm	 cm	 cm	Kg	
53161	5316-06"	5	5,8	17,8	0,3	1
53162	5316-12"	10	9	28	1,15	
53163	5316-14"	15	13	35,8	1,2	
53164	5316-18"	23	24	47	1,42	





- Die beweglichen Backen passen sich dem Werkstück an.
- Besonders zu empfehlen in Fällen, in denen die Verwendung des Modells 124 die Gefahr des Abrutschens oder der Beschädigung der Werkstückoberfläche birgt.
- Für Schreinerei und allgemeine Montagearbeiten.

### 222 TISCH-SPANNGRIPZANGE

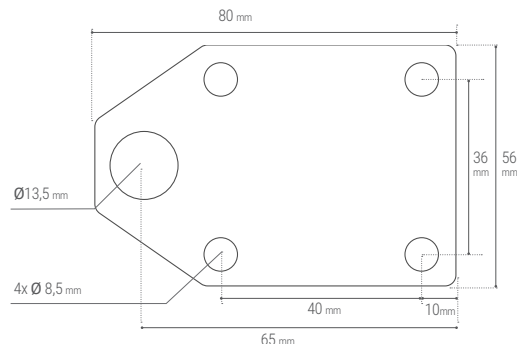


Mit M6-Gewindeloch zum Anbringen von Zubehör.



Artikel	MOD	 cm	 cm	 cm	Kg	
53121	222-12"	10	7,8	30	0,88	1

- Zur festen Anbringung oder losen Befestigung an einer Bohrung zwecks Verschiebbarkeit auf der Tischplatte.
- Spannt Werkstücke zum Bohren, Fräsen, Löten, Kleben, Schneiden usw.. 5 Bohrungen in der Grundsteinplatte: Ermöglicht die Anbringung an T-Nuten oder auf Tischplatten und Werkbänken.
- Bewegliche Spannplatte: Spannt abgeschrägte Werkstücke, ohne diese zu beschädigen.



Artikel 19114  
TM · Rohradapter



Artikel 53096  
Kupferbeschichteter  
Ersatzkopf



Artikel 60501  
Kolbenverlängerung





Artikel 24014  
Schutzkappen




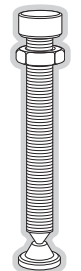
## GESCHMIEDETE PINZETTE ZUM SCHWEISSEN



IN SPANIEN  
HERGESTELLT

Artikel	A cm	B cm	 cm	Kg	
53112	0-2,5	9	11,6	0,91	1
53113	0-7		18,5	0,96	
53114	0-10		18,5	1,04	
53115	0-17		23,0	1,25	

Spindel mit Kupfer beschichtet.

ERSATZTEIL SPINDEL				
Artikel	L cm	Kg		
53002	8	0,12	1	
53003	13,5	0,18		
53004	16,5	0,21		
53005	24	0,3		



Artikel 19114  
TM - Rohradapter



Artikel 53096  
Kupferbeschichteter  
Ersatzkopf

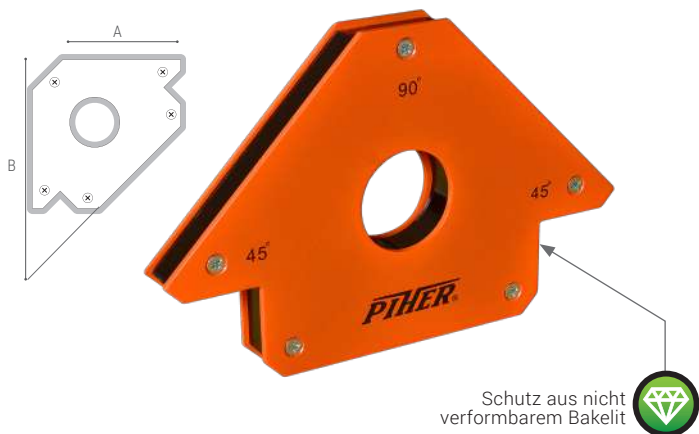




Artikel 60501  
Kolbenverlängerung



Artikel 24014  
Schutzkappen

## WINKELMAGNETE






Artikel	MOD	Max. 	A cm	B cm	Kg	
29003	Q1	5 Kg	8,5	15	0,30	10
29004	Q2	15 Kg	11	19,5	0,65	
29005	Q3	15 Kg	14	26	1,20	

- Neigungen 45° und 90°
- Für industrielle Zwecke
- Stahlplatten 2,5 mm dick mit Gewindeschrauben verbunden
- Magnet aus Ferrit geschützt mit Bakelit. Hält hohe Temperaturen aus
- Befestigt mit Schrauben, nicht mit Alu-Nieten



## MAGNETELLER ZUM SCHWEISSEN



Artikel	MOD	Max. 	Ø cm		Kg	
29006	MG 1	2 Kg	6	150 A	0,18	6
29007	MG 2	15 Kg	9	300 A	0,55	

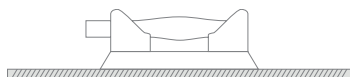
- Kontaktfläche aus Messing
- Für industrielle Zwecke
- Magnet aus Ferrit



## SAUGHEBER PROFLAT



Inklusive  
Tragekoffer und Schutzkappe



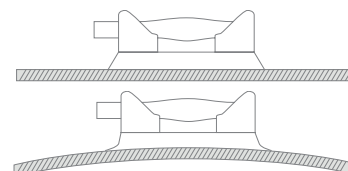
Artikel	Ø cm	Kg	Tragkraft ↑	
30131	20	1.56	Max. 90 Kg	1

- Saugheber für flache Oberflächen
- Pumpe aus Kunststoff verstärkt mit ABS, Hinweis auf Gefahr des Verlustes an Saugheber-Tragkraft
- Verstärkter Antirutsch-Griff aus ABS
- Ventil zur Dekompression

## SAUGHEBER PROCURVE



Inklusive  
Tragekoffer und Schutzkappe



Artikel	Ø cm	Kg	Tragkraft ↑	
30132	23	1.77	Max. 100 Kg	1

- Für flache oder gebogene Oberflächen
- Pumpe aus Kunststoff verstärkt mit ABS, Hinweis auf Gefahr des Verlustes an Saugheber-Tragkraft
- Verstärkter Antirutsch-Griff aus ABS
- Ventil zur Dekompression

## SAUGHEBER QUICK



Artikel	Ø cm	Kg	Max. ↑	
30129	8,5	0,09	5 Kg	2



- Verhindert Zerkratzen von Oberflächen
- Zum Transport von Glas, Fliesen, Blechen und anderen nicht-porösen Materialien



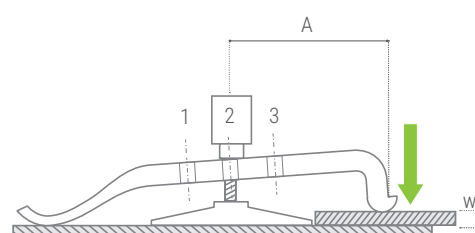
## VAKUUM-SAUGHEBER ZUM VERLEIMEN



Artikel	Ø cm	Kg	
30106	7,8	0,5	1

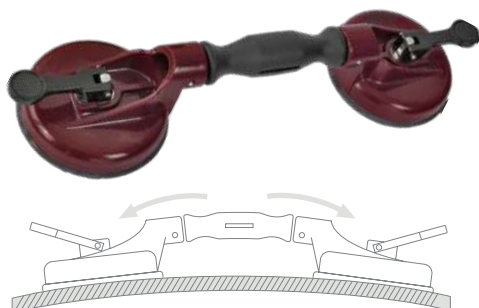
Mit 3 Positionen.  
Aus ABS-Kunststoff



Position	A mm	W mm
1	85	0-32
2	72	0-28
3	60	0-24



## VAKUUM-SAUGHEBER

### VEN 2 BEWEGLICH





Artikel	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30025	11,7	0,60	30 Kg	1

- Saugflächen mit einer Achse verbunden
- Lässt sich zusammen mit dem Bandspanner verwenden
- Material: ABS
- Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

### VEN 2





Artikel	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30130	11,7	0,56	40 Kg	1

- Saugheber
- Material: ABS
- Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

### VEN 1



Artikel	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30024	12,3	0,30	20 Kg	1

- Saugheber
- Material: ABS
- Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

### VENAL 3





Artikel	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30028	12,3	1,34	100 Kg	1

Aluminium von hoher Festigkeit  
Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

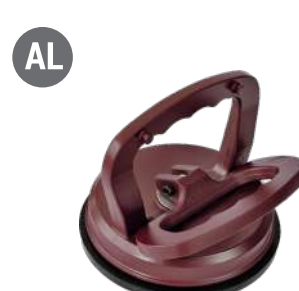
### VENAL 2





Artikel	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30027	12,3	0,94	60 Kg	1

Aluminium von hoher Festigkeit  
Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

### VENAL 1



Artikel	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30026	12,3	0,47	40 Kg	1

Aluminium von hoher Festigkeit  
Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

### VERWENDETES MATERIAL

	Maximale Temperatur	Minimale Temperatur	Beständigkeit	Abriebfestigkeit	Hinterlässt keine Rückstände
NITRILO	110°C	-57°C	★	✓	×
SILIKON	230°C	-50°C	★★★★★	×	✓

### VENAL 2 SILIKON



- Für Tätigkeiten bei hoher Temperatur
- Hinterlässt keine Druckspuren
- Gummiflächen geschützt

Artikel	MOD	Ø <sub>cm</sub>	Kg	Max. 	
30127	VEN 2 SIL.	12,3	0,94	60 Kg	1
30128	VEN 3 SIL.	12,3	1,34	100 Kg	

### VENAL 3 SILIKON



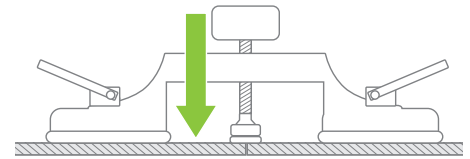


## DOPPELTE VAKUUM-SAUGHEBER ZUR NIVELLIERUNG



- Material: Extra hartes Aluminium
- Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen
- Nivellierungssystem mit Schraube 4 cm

Artikel	Ø cm	Kg	
30107	12,3	1	1

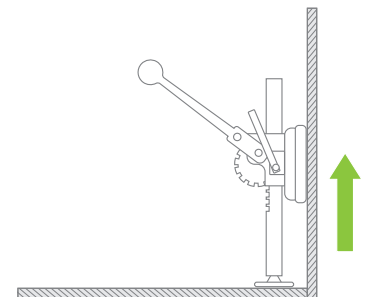
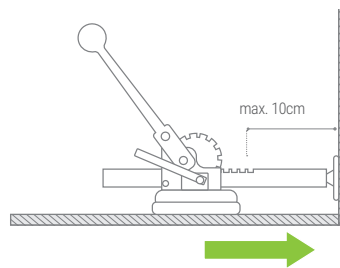


## VAKUUM-SAUGHEBER 90°



- Material: Extra hartes Aluminium
- Befestigung durch Ratsche
- Gummiflächen geschützt

Artikel	Ø cm	Kg	
30103	11,7	1,31	1

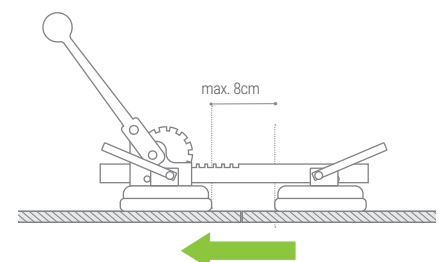


## DOPPELTE VAKUUM-SAUGHEBER MIT RATSCHES



- Extra hartes Aluminium
- Befestigung durch Schraube
- Gummiflächen geschützt mit Schutzkappen

Artikel	Ø cm	Kg	
30102	11,7	1,61	1

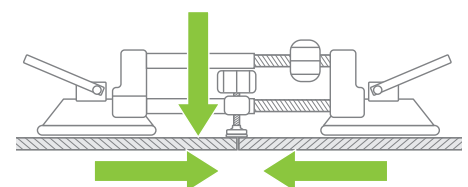


## DOPPELTE VAKUUM-SAUGHEBER MIT SPINDEL



- Extra hartes Aluminium
- Befestigung durch Ratsche
- Gummiflächen geschützt

Artikel	Ø cm	Tragkraft	Kg	
30101	11,7	25 Kg	1,87	1



## MEHRZWECK-VAKUUM-SAUGHEBER



Artikel	Ø cm	Kg	Tragkraft	
30162	11,7	0,31	25 Kg	1

- Extra hartes Aluminium
- Gummiflächen mit Schutzkappen geschützt

## SAUGHEBER MIT BOHRUNG M6



Artikel	Ø cm	Kg	Tragkraft	
30166	11,5	0,31	25 Kg	1

- Extra hartes Aluminium
- Gummiflächen mit Schutzkappen geschützt

## ERSATZGUMMI FÜR SAUGTELLER



	Artikel	Für die Artikel
1	30150	30024, 30026
	30151	30025, 30101 30102, 30103
	30152	30027, 30028

Gummiflächen mit Schutzkappen geschützt



## ERSATZTEILE AUS SILIKON



	Artikel	Für die Artikel
1	30154	30127, 30028, 30027, 30128

Gummiflächen mit Schutzkappen geschützt

## ERSATZGUMMI FÜR SAUGTELLER



	Artikel	Für die Artikel
1	30153	30100, 30110, 30131, 30132
	30160	30132

Gummiflächen mit Schutzkappen geschützt

## SCHUTZKAPPEN



	Artikel	Für die Artikel
1	30020	30024, 30026, 30027, 30028
	30021	30025, 30101, 30102 30103, 30162
	30022	30100, 30110, 30131
	30019	30132

## BETÄTIGUNGSHEBEL



	Artikel	Für die Artikel
1	30155	30024, 30025, 30026, 30027 30028, 30101, 30102, 30103

## PUMPE AUS MESSING



	Artikel	Für die Artikel
1	30165	30100, 30110, 30131, 30132



	Artikel	Für die Artikel
1	30164	30100, 30110, 30131, 30132

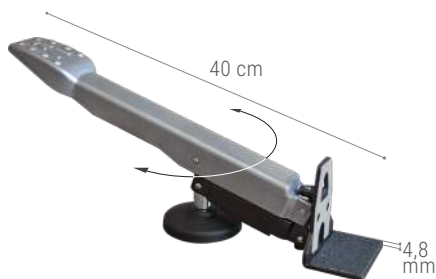
## BLECHGREIFER



Artikel	MOD		cm	Kg	
57205	BT-05	<b>38-500 Kg</b>	0-1,5	1,9	1
57210	BT-10	<b>75-1000 Kg</b>	0-2	4,6	
57220	BT-20	<b>125-2000 Kg</b>	0-2,5	7,3	
57230	BT-30	<b>225-3000 Kg</b>	0-3	15	
57250	BT-50	<b>375-5000 Kg</b>	0-5	20	

- Backen aus gehärtetem Stahl
- Für die vertikale Anhebung, Transport und Drehung
- Mit Sicherheitsverriegelung

## TÜR- BZW. WANDPLATTENHEBER

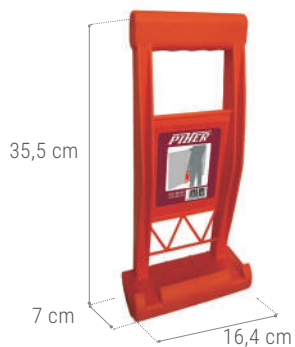


Artikel		H cm	Kg	
57104	<b>100 Kg</b>	8,5	1,1	1

- Heber für Türen und Wandplatten
- Um leicht und sicher Türen, Möbel, Kisten, usw. anzuheben
- Hauptteile aus Metallprofilen
- Drehbare Gabel



## TRÄGER AUS KUNSTSTOFF



Artikel		Kg	
30105	<b>75 Kg</b>	0,45	1

- Gehäuse aus PP Plastik
- Das zu transportierende Material darf maximal 3 cm breit sein



## WANDPLATTENTRÄGER



Artikel		cm	Kg	
57103	<b>75 Kg</b>	0-6,5	0,95	1

- Damit tragen Sie sicher Spannplatten, Holz, Plastik, fettfreie Metalle und vieles mehr
- Hauptbestandteile aus Stahl



VIDEO

### ERSATZ



Artikel	Kg	
57108	0,3	1

Einschließlich Befestigungsmaterial.

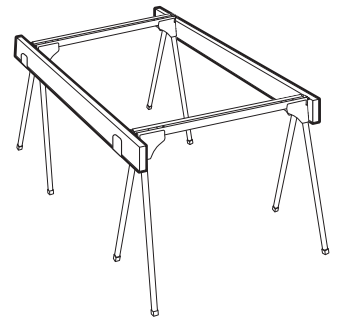
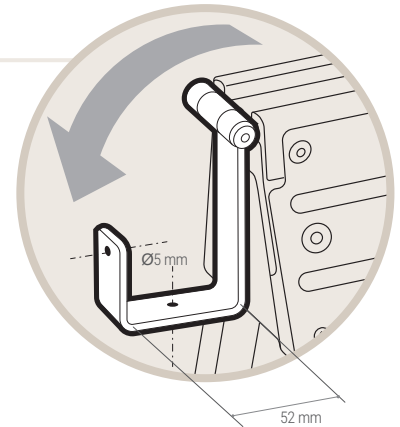


## KLAPPBARER MONTAGEBOCK

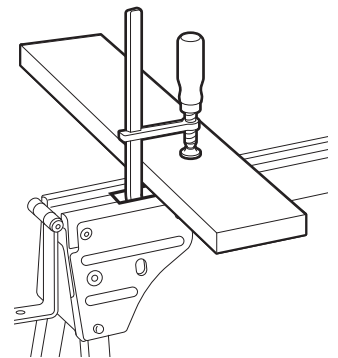
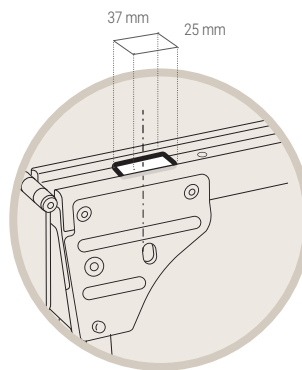
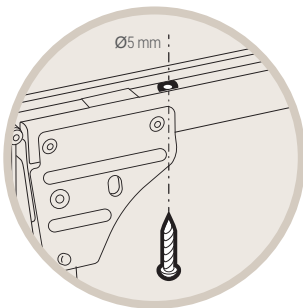


Artikel		Kg	
30033	<b>300 Kg*</b>	4	1

\*Mit einem Sicherheitskoeffizienten von 1,5: Die empfohlene Last beträgt 300 Kg, bei einer getesteten Last von 450 Kg.



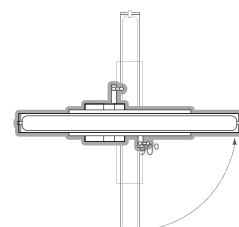
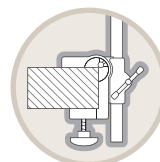
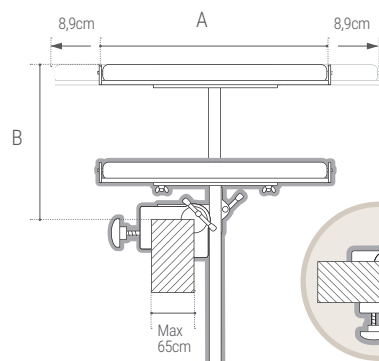
Komplett aus Stahl gefertigt



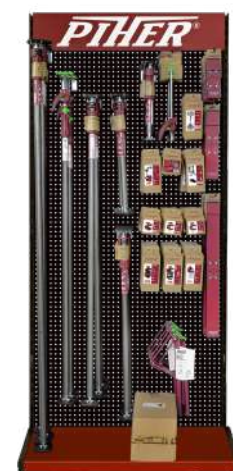
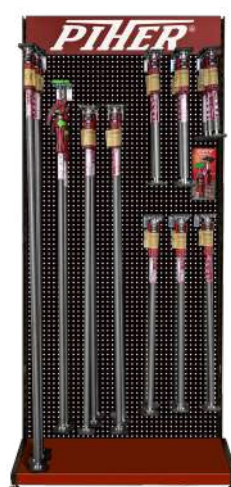
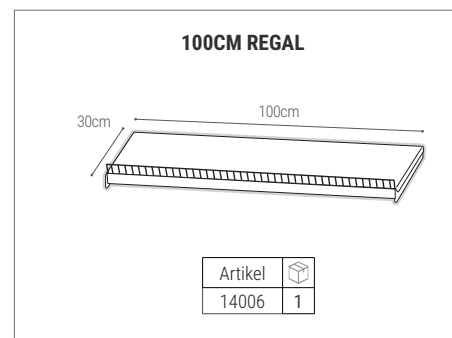
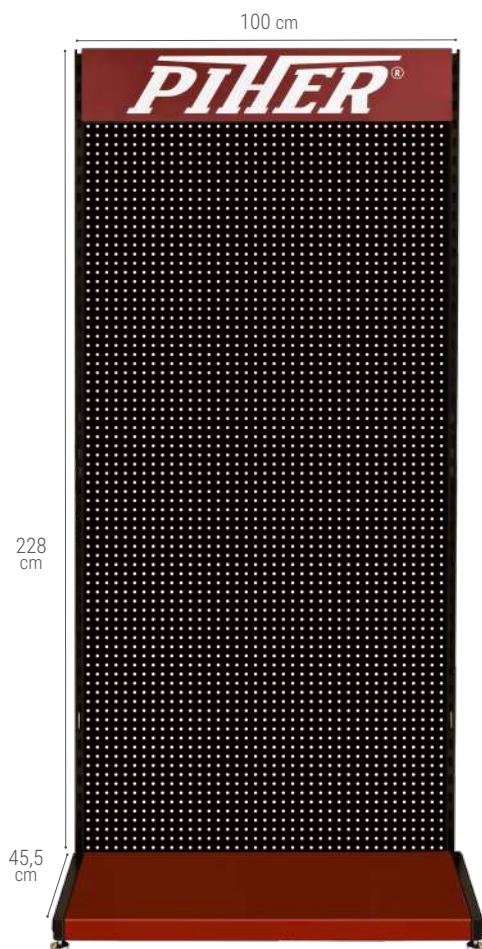
## KLEMM-ROLLSTÄNDER

Artikel		A cm	B cm	Ø cm	Kg	
30035	<b>40 Kg</b>	45	8-40	3,8	2,70	1

- Zum Verkleben bis zu einer Dicke von 6,5 cm auf jeglicher Oberfläche
- Möglichkeit des horizontalen wie vertikalen Klemmens
- Extra starke Rolle mit internem Kugellager



PRÄSENTATIONSWAND



Artikel	Kg	
14005	47	1

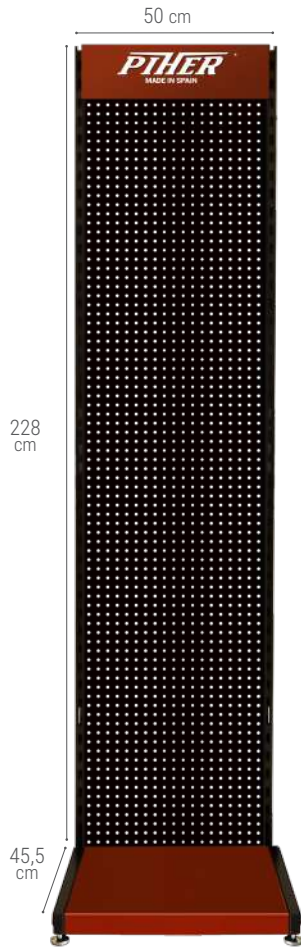
PRÄSENTATIONSDISPLAY AUS METALL MIT RÄDERN



Artikel	Kg	
14003	17	1



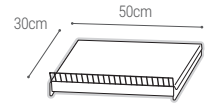
## SCHMALE PRÄSENTATIONSWAND



Artikel	Kg	
14001	25	1



### 50CM REGAL



Artikel	
14008	1



## PRÄSENTATIONSDISPLAY FÜR SCHRAUBSTÖCKE



Artikel	Kg	
14002	13	1





# GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

- Ersatzleistungen für Reklamationen erfolgen nach Überprüfung durch unsere Qualitätskontrolle.
- Wir behalten uns das Eigentum an der gelieferten Ware bis zur Erfüllung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer vor.
- Für alle Rechtsstreitigkeiten ist die Stadt Logroño in La Rioja, Spanien, Gerichtsstand.

## WEITERE BILDER UND VIDEOS



Teilen Sie der PIHER-Community mit, wie Sie unsere Tools verwenden. Stellen Sie uns ruhig Fragen und kontaktieren Sie andere Benutzer. Erweitern Sie die Community um Sie herum !

#Piherclamps	#Piher	#Werkzeuge	#Hersteller
#desde1957	#HergestelltInSpanien	#Spannwerkzeuge	
#zimmerei	#schweißen	#seit 1957	#MadeInSpain

piher.com



**PIHER** Industrias Piqueras S.A.  
Poligono Cantabria 1  
C/ Pescadores 6  
26009 Logroño  
(España-Spain)  
Tel: +34 941 254 885  
Email: [piher@piher.com](mailto:piher@piher.com)

## PIHER DEUTSCHLAND

**Tatjana Schenk**  
Geschäftsleitung DACH  
Tel.: +49 (0) 157 73858071  
[dach@piher.com](mailto:dach@piher.com)

## WO FINDEN WIR PIHER-SCHRAUBZWINGEN?



[piher@piher.com](mailto:piher@piher.com)

Wenden Sie sich an unsere Exportabteilung, um den nächstgelegenen PIHER-Händler in Ihrem Land zu finden.

Partner:

**TIXIT**

Großhandel mit Lager für Baden-Württemberg + Bayern  
TIXIT – B. Lauffer GmbH & Co. KG  
78056 Villingen-Schwenningen  
Tel.: 07720/972050  
[info@kity-maschinen.de](mailto:info@kity-maschinen.de)