



» KEEPING THINGS SIMPLE «

UNSERE PRODUKTE







## INHALTSVERZEICHNIS

<b>Seite 4:</b>	VERBINDUNGSTECHNIK
<b>Seite 5:</b>	BEFESTIGUNGSTECHNIK
<b>Seite 6:</b>	DICHTUNGSTECHNIK
<b>Seite 7:</b>	STANZEREI
<b>Seite 8:</b>	FLANSCHEN
<b>Seite 9:</b>	GEWINDEFITTINGS
<b>Seite 10:</b>	SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN
<b>Seite 11:</b>	KLEMMRINGVERSCHRAUBUNGEN
<b>Seite 12:</b>	ROHRE
<b>Seite 13:</b>	ROHRZUBEHÖR
<b>Seite 14:</b>	ARMATUREN
<b>Seite 15:</b>	SONDERTEILE
<b>Seite 16:</b>	ARBEITSSCHUTZ
<b>Seite 17:</b>	BETRIEBSMITTEL
<b>Seite 18:</b>	SCHLAUCHTECHNIK
<b>Seite 19:</b>	WERKZEUGE
<b>Seite 20:</b>	PRODUKTION   SÄTTLEREI   NÄHEREI
<b>Seite 21:</b>	VORTEILE
<b>Seite 22:</b>	REFERENZEN



## VERBINDUNGSTECHNIK

Unser Angebot an Verbindungselementen gehört zu den breitesten und tiefsten Sortimenten der Branche - Stahl, Edelstahl, Sonderwerkstoffe, Zoll-Verbindungselemente, BUMAX hochfeste Edelstahlprodukte und Artikel aus dem Werkstoff 1.7218 (25CrMo4) nach Druckgeräterichtlinie auf Lager.

Dazu gehören sowohl genormte als auch nicht genormte Verbindungselemente in sämtlichen Abmessungen und Oberflächen.



### Verbindungselemente

- Schrauben, Muttern, Scheiben, Bolzen, Stifte, Splinte, Federringe, Blindnieten, Gewindestangen, Haken, Schellen, Winkel, Stud-Bolts etc.
- Normen: DIN 931, DIN 933, DIN 934, DIN 912, DIN 963, DIN 7991, ISO 4014, ISO 4017, ISO 4032 etc.
- Güten: Stahl, 4.6, 5.6, 8.8, 10.9, 12.9, A2, A4, A4-70 etc.
- Oberflächen : blank, verzinkt, feuerverzinkt, chromatiert, salzbadnitriert oder zinklamellenbeschichtet

**IPS – Europas einziger Händler mit 25CrMo4 Schrauben und Muttern in feuerverzinkter Ausführung auf Lager.**



Hier finden Sie alles rund um die Befestigungstechnik.

Egal ob für den Stahlbau oder Holzbau - leichte Befestigungen, chemische Dübelsysteme und mechanische Schwerlastdübel oder einfach nur Kunststoffdübel - unsere Premium-Hersteller Fischer, Upat und MKT bürgen für höchste Qualität mit sämtlichen Zulassungen.



### **Befestigungstechnik**

- Anker und Dübel, Klemmen, Kabelbinder, Blindnietechnik und vieles mehr gehören zu unserem Produktportfolio
- Güten : Stahl, Edelstahl, Kunststoff und Sonderwerkstoffe

## DICHTUNGSTECHNIK

Wir führen Flachdichtungen, Spiraldichtungen, kammprofilierte Dichtungen, Ring Joint Dichtungen und liefern auf Anfrage Einlegeringe, metallummantelte Dichtungen, Linsen- und Schweissringdichtungen.



### Flachdichtungen

- Nach folgenden Normen: EN1514-1, DIN 2690, ASME B16.20

### Ring Joint Dichtungen (RTJ)

- Nach folgenden Normen: API 6A (oilfield use), ASME B16.20, EN12560-5

### Kammprofilierte Dichtungen

- Nach folgenden Normen: EN1514-6, EN12560-6, WN 100, 146, 147

### Spiraldichtungen

- Nach folgenden Normen: EN1514-2, EN1514-1 TG, EN12560-2, EN12560-1 TG, WN 104, ASME B16.20
- Mit und ohne Außen- bzw. Innenstützring (1.4571, 1.4541, 1.4404, 316TI, 304L, 316L usw.)

### Auf Anfrage

- Schweißring- und Linsendichtungen, Einlegeringe, metallummantelte Dichtungen, Flachdichtung aus Metall

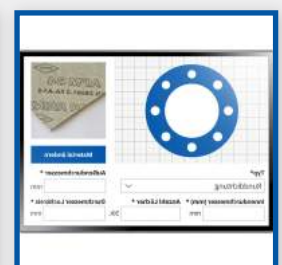
Wir produzieren für Sie Flachdichtungen in den verschiedensten Materialgütern schnell und präzise. Gestaltungsfreiheit in Form und Größe sowie hohe Flexibilität zeichnet uns aus.

### Dichtungstechnik

- Flachdichtungen nach Standardmaßen oder als Sonderanfertigung nach Kundenvorgaben
- Schneidhöhe: bis zu 130 mm, Schnittfenster: bis 1550 x 1550 mm
- Materialgütern: Gylon Standard, Gylon blau, PTFE rein, AFM 34, Centellen, Sigraflex Standard, Sigraflex, Universal, Sigraflex Hochdruck/Pro, Klingersil C4500, Klingersil C4400, Gummi, Viton, EPDM Paragummi, Moosgummi, Silicon, PVC, Uniflour, Sigma etc.

Erstellen Sie Ihre individuelle Dichtung in unserem Konfigurator!

**JETZT NEU:**  
**UNSER ONLINE-DICHTUNGSKONFIGURATOR**  
[shop.ips-kts.com](http://shop.ips-kts.com)



## FLANSCH

Flansche und Bördel sind für perfekte Rohrverbindungen verantwortlich und wir für das perfekte Angebot auf Ihre Anfrage.



### **Flansche nach EN 1092-1**

- Vorschweißflansche, Blindflansche, Gewindeflansche, Apparateflansche usw.
- Werkstoffe: P250GH, C22.8, 16Mo3, 1.4404, 1.4541, 1.4571 usw.
- Druckstufen: PN6 – PN400
- Sonderlegierungen: 1.4539, 1.4462, Hastelloy, Nickel alloys usw.

### **Flansche nach ANSI B16.5**

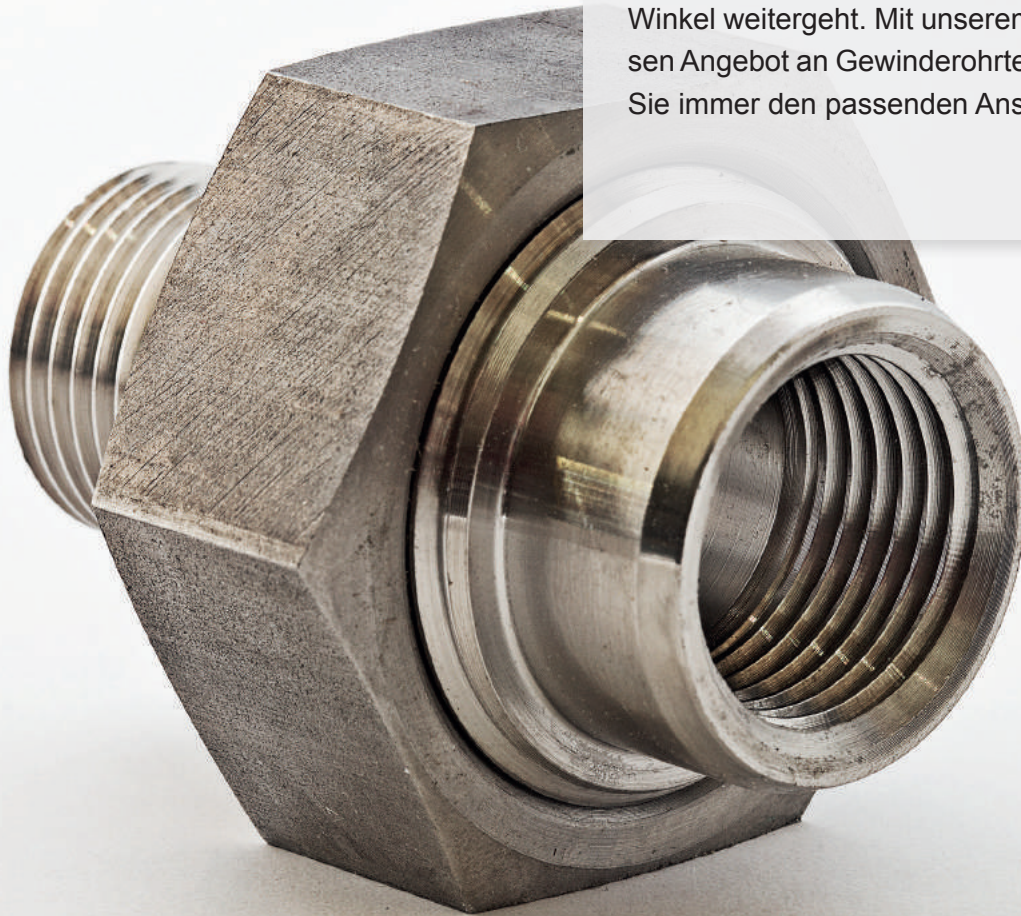
- Werkstoffe: SA105/C21, A182 F5, 316TI, 316L, 304L
- Druckstufen: 150 lbs – 6000 lbs
- Sonderlegierungen: Hastelloy, Nickel alloys, Titanwerkstoffe, Tantal, usw.

### **Sonderflansche**

Fertigung nach Kundenvorgaben, Zeichnung mit Sonderwandstärken und abweichenden Bauhöhen.



Rohre laufen nicht immer geradeaus – das passende Rohrzubehör sorgt dafür, dass es auch um Ecken, Kanten und Winkel weitergeht. Mit unserem lückenlosen Angebot an Gewinderohrteilen finden Sie immer den passenden Anschluss.



### **Gewindefittings**

- Normen: DIN EN 10241
- Güten: Temperguss, Stahl, Edelstahl und Sonderwerkstoffe
- Ausführungen: gedreht, Guss und aus Rohr gefertigt

## SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN

Unser gut sortiertes Lager führt ein komplettes Sortiment an C- und Edelstahl-Schneidringverschraubungen.

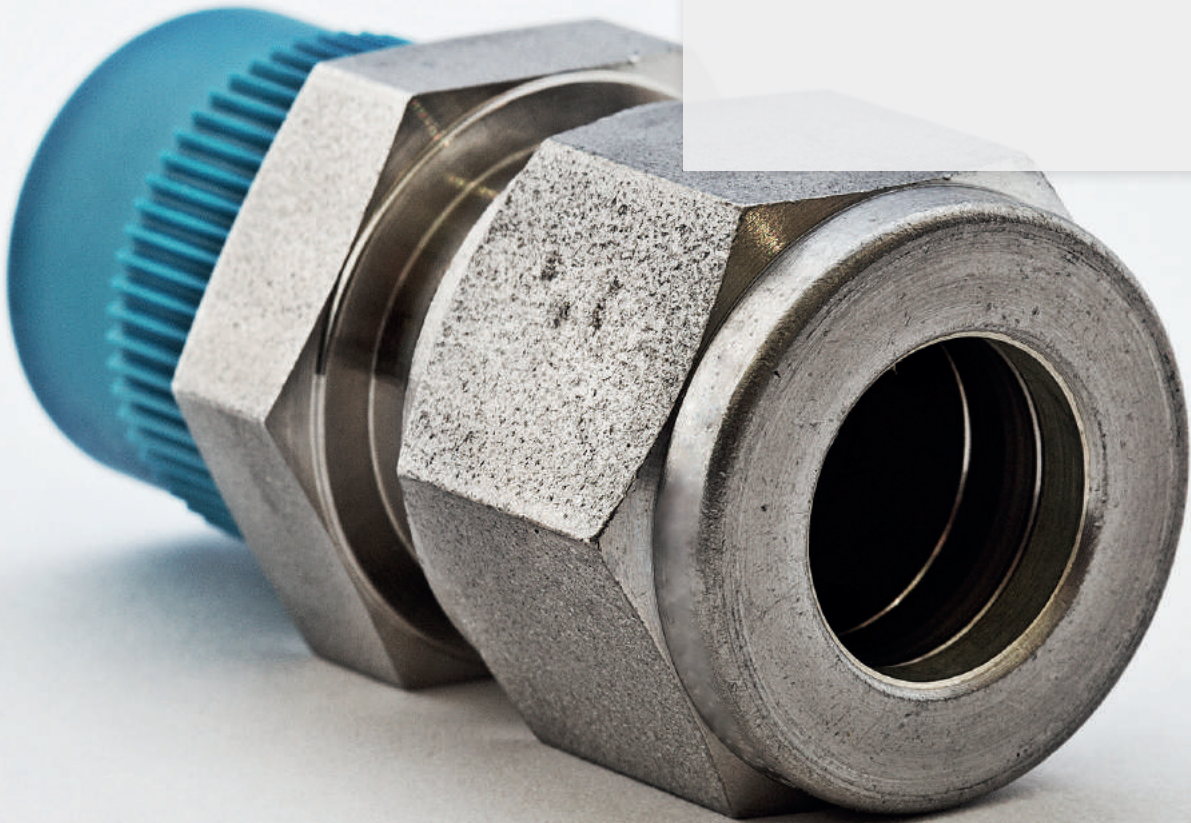


### Schneidringverschraubungen

- Fabrikat: Parker
- Komplettes Sortiment C- und Edelstahl
- Ermetoarmaturen
- Ermeto-Rohre

## KLEMMRINGVERSCHRAUBUNGEN

Hochwertige Klemmringverschraubungen sind auch ein wichtiger Teil unseres umfassenden Lagersortiments.



### **Klemmringverschraubungen**

- Fabrikat: HAM-LET
- kompatibel mit dem marktführenden Hersteller und sind preislich sehr interessant
- Zulassungen wie TA-Luft, ISO, etc. sind vorhanden

## ROHRE

Auf diesem Gebiet zählt IPS zu den absoluten Fachleuten. Unsere Außendienstmitarbeiter und unser Kundenservice berät Sie hierzu gerne umfassend und kompetent.



### **Rohre**

Nahtlos: EN 10216, EN 10210, ASME B36.10

Geschweißt: EN 10217, ASME B36.10

### **Werkstoffe der ANSI Rohre**

- ASTM SA106 GrB/C, SA333 Gr.6, API5L GrB, X52, X60, X65, X80
- ASTM SA312 TP316 / 316L, TP304 / 304L, TP321 / 321H, TP347 / 347H
- ASTM SA335 P1, P11, P12, P22, P5, P9, P91 und ebenso P92

### **Werkstoffe der DIN/EN Rohre**

- P235GH, P280GH, P265GH, P355NH, S355J2H
- 1.4401, 1.4404, 1.4571, 1.4541, 1.4547
- 16M03, 13CRM04-5, 10CRM09-10, X10CRMOVNB9-1 und X10CrWMoVNb9-2

### **Sonderlegierungen**

Hastelloy, Nickel alloy, Duplex Steel

Das passende Formstück für Ihre Rohrleitung zu finden ist für uns reine Formsache.



## Fittings

- T-Stücke, Reduzierung, Bogen, Kappe, Klöpperboden
- Nach den Normen: EN 10253, ASME B16.9, ASME B16.11

## Werkstoffe der ANSI Fittings

- A234 WPB/WPC, A860 WPHY 52/60/65/70, A234 WP1/5/9/11/12/22/91/92
- A403 WP304L/316L/321H/316Ti/347H

## Werkstoffe der EN Fittings

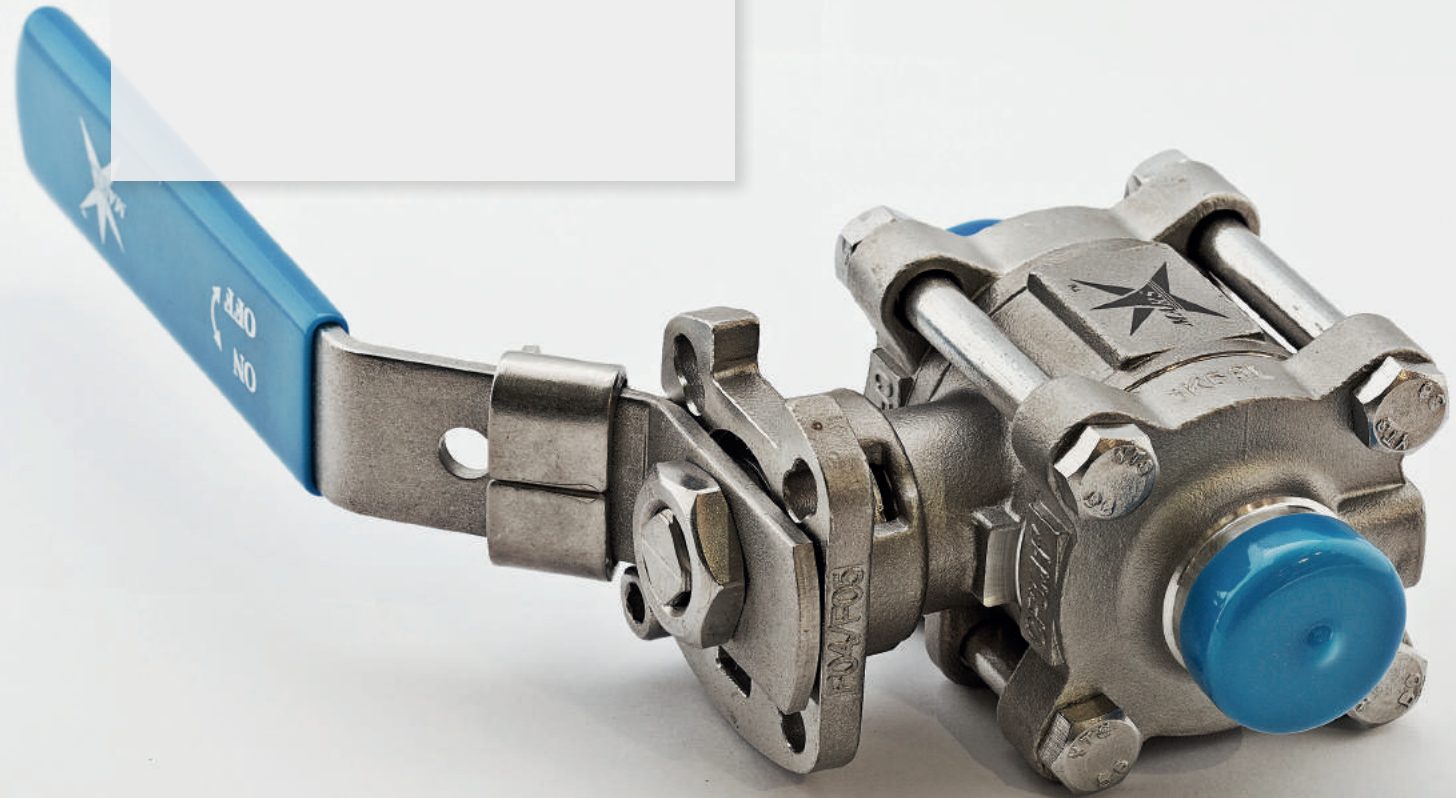
- P235GH, P265GH, 16Mo3, 13CrMo4-5, 10CRM09-10
- 1.4301, 1.4541, 1.4571, 1.4404, 1.4547

## Sonderlegierungen

- Hastelloy, Nickel alloy, Duplex Steel

## ARMATUREN

Unser breites Produktportfolio umfasst Armaturen für Chemie, Petrochemie, Kraftwerkstechnik sowie für Anlagen- und Maschinenbau.



### **DIN Armaturen**

- Abmessungen von DN 8 - DN 1200, Druckstufen von PN 6 - PN 400
- Die verwendeten Werkstoffe umfassen unlegierte, niedriglegierte und hochlegierte Materialien, sowie Sonderwerkstoffe wie Duplex, Hastelloy und Monel.
- Anschlussformen: Flanschanschluss mit allen gängigen Dichtformen, An- und Einschweißenden, Gewindeanschlüsse nach BSP und NPT-Norm

### **ANSI Armaturen**

- Abmessungen von ANSI 1/4" - ANSI 48", Druckstufen von class 150 lbs - class 6000 lbs
- Die verwendeten Werkstoffe umfassen unlegierte, niedriglegierte und hochlegierte Materialien, sowie Sonderwerkstoffe wie Duplex, Hastelloy und Monel.
- Anschlussformen: Flanschanschluss mit allen gängigen Dichtformen, An- und Einschweißenden

### **Gewindeanschlüsse nach BSP- und NPT-Norm und Ring Joint Dichtungen (RTJ)**

- nach folgenden Normen: API 6A (Ölfeldeinsatz), ASME B16.20, EN12560-5
- Antriebe: pneumatisch, elektrisch, hydraulisch
- Zubehör: Schmutzfänger, Schaugläser, Kondensatableiter, Rückschlagventile/-klappen

IPS - Ihr Ansprechpartner für das Spezielle: Ihre Vorgaben oder Zeichnungen setzen wir in enger Zusammenarbeit mit unseren Partnern in die Tat um.



**AFS** Fittings Service  
Achim & Co. KG

### Sonderteile

- Dreh- und Frästeile
- Schweißkonstruktionen
- Tieflochbohrungen
- Blechzuschnitte
- Sonderformstücke

## ARBEITSSCHUTZ

Wir erweitern unser Angebot an Arbeitsschutz kontinuierlich, weil uns Ihre Sicherheit am Arbeitsplatz am Herzen liegt.



### **Arbeitsschutz**

- Arbeitskleidung
- Arbeitsschuhe
- Handschuhe
- Helme
- Schutzbrillen
- Gehörschutz
- Staubschutz
- FluchtfILTER





Qualitative Betriebsmittel gehören zu den elementaren Faktoren für ein reibungsloses Arbeiten in Industrie und Handwerk. Wir beraten Sie gerne dazu und stellen Ihnen das Produktsortiment im Detail vor.

### Betriebsmittel

- Schmiermittel
- Dichtstoffe
- Reinigungsmittel
- Sprays
- Klebstoffe
- Silikone
- Lösungsmittel

## SCHLAUCHTECHNIK

Wir bieten ein ausgewähltes Sortiment an Schläuchen, Spritzen und Kupplungen für die Industrie. Zusätzlich bevorraten wir alles rund um Ihre Gartenartikel. Überzeugen Sie sich von unserer ausgezeichneten Qualität.



### Schlauchtechnik

- Gartenartikel „Made in Germany“ von unserem Premiumhersteller Geka
- Hochwertige Industrieschläuche mit DVGW-Zulassungen
- Feuerwehrschräuche A-,B-,C- und D-Schläuche
- Diverses Zubehör

Ist ja der HAMMER!  
Erstklassige Werkzeuge für Bau und  
Handwerk von renommierten deutschen  
Herstellern.



## Werkzeuge

- Hammer von PICARD und RUTHE
- Zangen von KNIPEX
- Schraubenzieher, Ratschen und Bits von WIHA und WERA
- Wasserwaagen und Messgeräte von STABILA
- Schraubzwingen von BESSEY

Wir fertigen in unserer hauseigenen Sattlerei und Näherei schnell und zuverlässig nach Ihren Wünschen und Vorgaben.



### Eine Auswahl unserer Produkte

- Filter
- Lederarbeiten-, Werkzeug- und Labortaschen
- Planen
- Weich-PVC
- Polster-und Bezüge

### IPS bietet Ihnen als Kunden viele Vorteile:

1. Bei uns bekommen Sie „Alles aus einer Hand“ durch das breiteste Produktspektrum am Markt.
2. Wir haben das größte Online Sortiment für Verbindungsmittel mit über 100.000 Lagerartikel.
3. Sie erhalten Ihre persönliche Beratung per Telefon jederzeit durch unsere kompetenten Fachverkäufer.
4. Wir garantieren einen 24-Stunden-Lieferservice auch bei abweichender Lieferadresse.
5. Sie sparen sich die Lieferkosten bei Selbstabholung an unserer Abholtheke.
6. Just-in-Time Lieferung: Höchste Flexibilität durch unseren eigenen Fuhrpark.
7. Wir bieten Ihnen Industriequalität zu fairem Preis.







**INDUSTRIAL  
PIPING SERVICE**

Gewerbepark Lindach D7a | D-84489 Burghausen  
Tel. +49 8677-70473-0 | Fax -10 | info@ips-kts.com  
[www.ips-kts.com](http://www.ips-kts.com) | [shop.ips-kts.com](http://shop.ips-kts.com)

