

**AKS-06a Kupplung für Preßluft Standard mit Schlauchstutzen DIN 3489**

Preßluft-Schlauchkupplungen wurden speziell konzipiert für den Einsatz an Pressluftschlämmern. Dies wird schon deutlich, dass sie aus Temperguss gefertigt sind, welches zum Absorbieren der zerstörenden Vibrationen in diesem Bereich überaus geeignet ist. Beide Seiten dieser Kupplungen sind gleich. Zur Identifizierung hilft der immer gleiche Klauenabstand von 42mm (ähnliche Kupplungen mit 40mm oder 41mm, sind nicht kompatibel). Die Variante mit Sicherungsbund wird in Verbindung mit den dazugehörigen Temperguss-Sicherheitschellen überall dort empfohlen, wo durch ein evtl. herausrutschendes Schlauchende Personen gefährdet werden können.

Betriebsdruck : zwischen 10bar und 16bar (siehe untere Tabelle)  
 Klauenabstand: Bei allen Größen 42mm (Maß "KA" siehe Bild 1)  
 Größen: NW10 bis NW32  
 Temperatur : Variante TG-NBR ca. +95°C ; Variante VA+Viton ca. 200°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)  
 Abdichtung : NBR/NBR ; NBR/MS bei TG oder Viton bei VA (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen")  
 Zusatzinfo: Dichtungsvariante MS hilft gegen das Verkleben zweier NBR-Dichtringe - MS immer nur einseitig verwenden!

für Schlauch NW=ca.∅	Ausführung	max. Betriebsdruck	Bild	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit NBR-Gummidichtung	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit Messingdichtung	Ident Nr. für VA EDELSTAHL mit Vitondichtung
NW 10	standard	TG: 10bar VA: 16bar	1	AKS-06a-101	-	AKS-06a-301
NW 13				AKS-06a-102	AKS-06a-202	AKS-06a-302
NW 19				AKS-06a-103	AKS-06a-203	AKS-06a-303
NW 25				AKS-06a-104	AKS-06a-204	AKS-06a-304
NW 32				AKS-06a-105	-	-
NW 10	mit Sicherungsbund	TG: 10bar	2	AKS-06a-106	-	-
NW 13				AKS-06a-107	-	-
NW 19				AKS-06a-108	-	-
NW 25				AKS-06a-109	-	-
NW 32				-	-	-
NW 13	um 360° drehbar	TG: 10bar	3	AKS-06a-111	-	-
NW 19				AKS-06a-112	-	-
NW 25				AKS-06a-113	-	-
NW 13	mit Sicherungsbund und um 360° drehbar	TG: 10bar	4	AKS-06a-114	-	-
NW 19				AKS-06a-115	-	-
NW 25				AKS-06a-116	-	-



**AKS-06b Preßluftkupplung mit HD-SCHRAUBRING & Schlauchstutzen DIN 3238**

Diese weiterentwickelte Variante von Preßluft-Schlauchkupplungen werden auch als MODYKUPPLUNG bezeichnet. Sie sind gekennzeichnet durch den Schraubring, welcher ein absolut sicheres und dichtes Schließen dieser Kupplungen ermöglicht. Auch diese Kupplungen verfügen über eine Klauenweite von 42mm (vergl. obenstehende Standardkupplung). Auch bei Modykupplungen gibt es eine Variante mit Sicherungsbund welche in Verbindung mit der dazugehörigen Schelle (siehe Rubrik Schlauchschellen) ein Höchstmaß an Sicherheit bietet. Nicht umsonst werden Modykupplungen auch als "Sicherheitskupplungen" bezeichnet. Diese Kupplungen lassen sich ohne Kraftaufwand kuppeln & entkuppeln.

Betriebsdruck : 16 bar  
 Klauenabstand: Bei allen Größen 42mm (Maß "KA" siehe Bild 1)  
 Größen: NW13 bis NW25  
 Temperatur : Variante TG-NBR ca. +95°C ; Variante VA+Viton ca. 200°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)  
 Abdichtung : NBR/NBR ; NBR/MS bei TG oder Viton bei VA (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen")  
 Zusatzinfo: Dichtungsvariante MS hilft gegen das Verkleben zweier NBR-Dichtringe - MS immer nur einseitig verwenden!

für Schlauch NW=ca.∅	Ausführung	max. Betriebsdruck	Bild	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit NBR-Gummidichtung	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit Messingdichtung	Ident Nr. für VA EDELSTAHL mit Vitondichtung
NW 13	standard	TG: 16bar VA: 16bar	5	AKS-06b-01	-	-
NW 19				AKS-06b-02	-	-
NW 25				AKS-06b-03	-	-
NW 13	mit Sicherungsbund	TG: 16bar	6	AKS-06b-04	-	AKS-06b-24
NW 19				AKS-06b-05	-	AKS-06b-25
NW 25				AKS-06b-06	-	AKS-06b-26

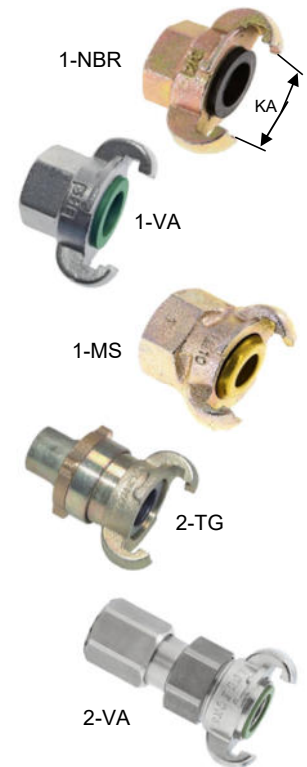


**KPR-01 Klauenkupplung für Preßluft mit Innengewinde nach DIN**

Diese Kupplungen wurden speziell für den Preßlufteinsatz konzipiert. Beide Seiten dieser Kupplungen sind gleich und zur Identifizierung hilft der immer gleiche Klauenabstand von 42mm. Die ebenfalls aufgeführte Variante "Mody" lässt sich besonders leicht kuppeln und entkuppeln und bietet darüber hinaus ein Höchstmaß an Sicherheit.

Betriebsdruck : zwischen 10bar und 16bar (siehe untere Tabelle)  
 Klauenabstand: Bei allen Größen 42mm (Maß "KA" siehe Bild 1)  
 Größen: IG 3/8" bis IG 1"  
 Temperatur : Variante TG-NBR ca. +95°C ; Variante VA+Viton ca. 200°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)  
 Abdichtung : NBR/NBR ; NBR/MS bei TG oder Viton bei VA (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen")  
 Zusatzinfo: Dichtungsvariante MS hilft gegen das Verkleben zweier NBR-Dichtringe - MS immer nur einseitig verwenden!

zölliges Innengewinde	Ausführung	max. Betriebsdruck	Bild	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit NBR-Gummidichtung	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit Messingdichtung	Ident Nr. für VA EDELSTAHL mit Vitondichtung
IG 3/8"	standard	TG: 10bar VA: 16bar	1	a KPR-01-01	-	a KPR-01-31
IG 1/2"				a KPR-01-02	a KPR-01-22	a KPR-01-32
IG 3/4"				a KPR-01-03	a KPR-01-23	a KPR-01-33
IG 1"				a KPR-01-04	a KPR-01-24	a KPR-01-34
IG 3/8"	Sicherheitsausführung mit Schraubring "Mody"	TG: 16bar VA: 16bar	2	ü KPR-01-41	-	-
IG 1/2"				ü KPR-01-42	-	ü KPR-01-62
IG 3/4"				ü KPR-01-43	-	ü KPR-01-63
IG 1"				ü KPR-01-44	-	ü KPR-01-64

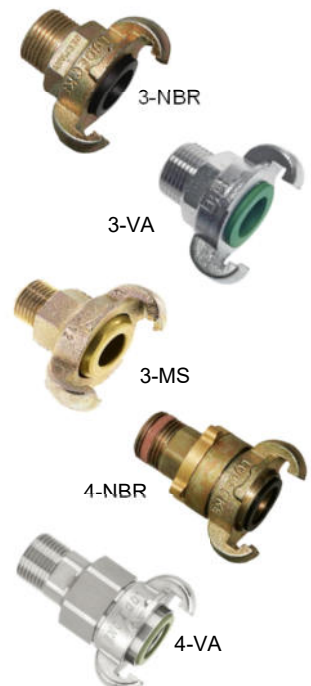


**KPR-02 Klauenkupplung für Preßluft mit Außengewinde nach DIN**

Diese Kupplungen wurden speziell für den Preßlufteinsatz konzipiert. Beide Seiten dieser Kupplungen sind gleich und zur Identifizierung hilft der immer gleiche Klauenabstand von 42mm. Die ebenfalls aufgeführte Variante "Mody" lässt sich besonders leicht kuppeln und entkuppeln und bietet darüber hinaus ein Höchstmaß an Sicherheit.

Betriebsdruck : zwischen 10bar und 16bar (siehe untere Tabelle)  
 Klauenabstand: Bei allen Größen 42mm (Maß "KA" siehe Bild 1)  
 Größen: AG 3/8" bis AG 1"  
 Temperatur : Variante TG-NBR ca. +95°C ; Variante VA+Viton ca. 200°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)  
 Abdichtung : NBR/NBR ; NBR/MS bei TG oder Viton bei VA (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen")  
 Zusatzinfo: Dichtungsvariante MS hilft gegen das Verkleben zweier NBR-Dichtringe - MS immer nur einseitig verwenden!

zölliges Aussen-gewinde	Ausführung	max. Betriebsdruck	Bild	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit NBR-Gummidichtung	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit Messingdichtung	Ident Nr. für VA EDELSTAHL mit Vitondichtung
AG 3/8"	standard	TG: 10bar VA: 16bar	3	l KPR-02-01	-	l KPR-02-31
AG 1/2"				l KPR-02-02	l KPR-02-22	l KPR-02-32
AG 3/4"				l KPR-02-03	l KPR-02-23	l KPR-02-33
AG 1"				l KPR-02-04	l KPR-02-24	l KPR-02-34
AG 3/8"	Sicherheitsausführung mit Schraubring "Mody"	TG: 10bar VA: 16bar	4	ü KPR-02-41	-	-
AG 1/2"				ü KPR-02-42	-	ü KPR-02-62
AG 3/4"				ü KPR-02-43	-	ü KPR-02-63
AG 1"				ü KPR-02-44	-	ü KPR-02-64

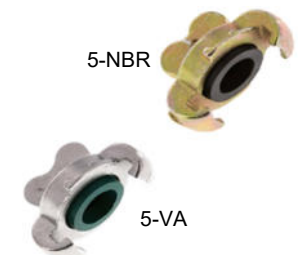


**KPR-03 Klauenkupplung für Preßluft BLINDKAPPE nach DIN**

Diese Kupplungen wurden speziell für den Preßlufteinsatz konzipiert. Beide Seiten dieser Kupplungen sind gleich, zur Identifizierung hilft der einheitliche Klauenabstand von 42mm. Diese Blindkupplungen passen auf alle anderen Varianten.

Betriebsdruck : zwischen 10bar und 16bar (siehe untere Tabelle)  
 Temperatur : Variante TG-NBR ca. +95°C ; Variante VA+Viton ca. 200°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)  
 Abdichtung : NBR/NBR ; NBR/MS bei TG oder Viton bei VA (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen")

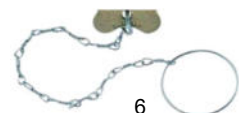
Ausführung	max. Betriebsdruck	Bild	Dichtungsart	Ident Nr. für TEMPERGUSS (TG)	Ident Nr. für EDELSTAHL (VA)
ohne Kette	TG: 10bar VA: 16bar	5	TG: NBR VA: Viton	ü KPR-03-01	ü KPR-03-11
mit Kette				ü KPR-03-02	ü KPR-03-12



**KPR-04 Kette für Blindkappe für Preßluftkupplungen**

Diese Ketten sind eine sinnvolle Ergänzung gegen das Verlieren der vorstehenden Blindkupplungen.

Ausführung	Bild	Ident Nr.	Material	Ident Nr.	Material
standard	6	ü KPR-04-01	Messing	ü KPR-04-02	Edelstahl



**KPR-05 Kükenhahn für Preßluft (ähnlich Kugelhahn)**

Diese Kükenhähne sind speziell für den Einsatz im Preßluftbereich konzipiert. Es sind verschiedenste Varianten lieferbar. Viele Detailinfos zu den verschiedenen Preßluftkupplungstypen finden Sie auf den vorhergehenden Seiten. Die Konstruktion des Kükenhahns verzichtet auf Elastomerdichtungen am Küken und zeichnet sich durch extreme Robustheit und Langlebigkeit aus.

Betriebsdruck : alle Typen 10bar (höhere Drücke auf Anfrage lieferbar)  
 Größen: 1/2" bis RD32  
 Temperatur : alle Typen bis +80°C (höhere Temperaturen auf Anfrage lieferbar)  
 Abdichtung : NBR/Messing (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen")  
 Zusatzinfo: Dichtungsvariante MS hilft gegen das Verkleben zweier NBR-Dichtringe - MS immer nur einseitig verwenden!



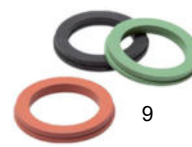
Einfachhahn mit Hebelanschlag und Entlüftung						
EINGANG Anschluß	AUSGANG Anschluß	Bemerkung	Bild	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit NBR-Gummidichtung	Ident Nr. für TG TEMPERGUSS mit Messingdichtung	Ident Nr. für TG Temperguß ohne Kupplungen
IG 1/2"	1x AG 3/4"	ohne Kupplugen	1	-	-	ü KPR-05-301
IG 3/4"	1x AG 3/4"	ohne Kupplugen		-	-	ü KPR-05-302
IG 1"	1x AG 3/4"	ohne Kupplugen		-	-	ü KPR-05-303
IG 1/2"	1xPreßluftkupplung	starre Kupplung	2	ü KPR-05-104	ü KPR-05-204	-
IG 3/4"	1xPreßluftkupplung	starre Kupplung		ü KPR-05-105	ü KPR-05-205	-
IG 1"	1xPreßluftkupplung	starre Kupplung		ü KPR-05-106	ü KPR-05-206	-
IG 3/4"	1xPreßluftkupplung	drehbare Kupplung		ü KPR-05-107	-	-
Doppelhahn mit Hebelanschlag und Entlüftung						
IG 3/4"	2x AG 3/4"	ohne Kupplugen	3	-	-	ü KPR-05-308
IG 1"	2x AG 3/4"	ohne Kupplugen		-	-	ü KPR-05-309
IG 3/4"	2x Preßluftkupplung	starre Kupplung	4	ü KPR-05-110	ü KPR-05-210	-
IG 1"	2x Preßluftkupplung	starre Kupplung		ü KPR-05-111	ü KPR-05-211	-
IG 3/4"	2x Preßluftkupplung	drehbare Kupplung		ü KPR-05-112	-	-
Durchgangshahn OHNE Hebelanschlag und OHNE Entlüftung						
IG 1/2"	IG 1/2" LW13	-	5	-	-	ü KPR-05-313
IG 3/4"	IG 3/4" LW16	-		-	-	ü KPR-05-314
IG 1"	IG 1" LW16	-		-	-	ü KPR-05-315
IG 1"	IG 1" LW20	großer Durchgang		-	-	ü KPR-05-316
Bohrhammerhahn DIN 20030 OHNE Hebelanschlag und OHNE Entlüftung -Eingang mit Kontermutter						
AG 3/4"	AG 3/4" mit 1:4 Konus	-	6	-	-	ü KPR-05-317
AG 3/4"	AG - RD32x1/8" mit 1:3 Konus	-		-	-	ü KPR-05-318
AG 1"	AG 1" mit 1:3 Konus	-		-	-	ü KPR-05-319
AG 1"	AG - RD32x1/8" mit 1:3 Konus	-		-	-	ü KPR-05-320

**KPR-06 Kupplungs-/Kuppeldichtung für Preßluftkupplungen**

Kupplungs-/Kuppeldichtungen sind in den unterschiedlichsten Ausführungen lieferbar. Nachfolgend eine kurze Übersicht über die Eigenschaften der verschiedenen Dichtungswerkstoffe. Alle Angaben sind unverbindliche Richtwerte. Je nach Medium, Betriebsdruck und Temperatureinwirkung ergeben sich gegebenenfalls unterschiedliche Standzeiten. Eine umfangreiche Beständigkeitsliste erhalten Sie bei uns auf Anfrage.

Werkstoffe	Farben	Temperaturbereich*	Eigenschaften
NBR	schwarz	- 40°C bis +95°C	ölbeständig
TFEP	rot	- 40°C bis +200°C	geeignet für Dampf
Viton	grün	- 30°C bis +200°C	chemikalienbeständig und hitzebeständig

\* ca.-Angaben, die je nach Anwendungsgebiet ggf. kurzzeitig überschritten werden können, allerdings sind Dichtungen Verschleißteile, die je nach Belastung regelmäßig ausgetauscht werden müssen!



Für Ausführung:	Abmessungen	Dichtungsmaterial	Farben	Bild	Ident Nr.
für Standard-Preßluftkupplungen	ca. AD 34mm Gesamthöhe 11mm	NBR	schwarz	7	I KPR-06-01
		TFEP	rot		I KPR-06-02
		Viton	grün		I KPR-06-03
für Preßluftkupplungen mit Messingdichtung	auf Anfrage	Messingset bestehend aus: MS-Hülse Schlauchring Halteschraube M5	entfällt	8	für das komplette Set: KPR-06-11
für Preßluftkupplungen mit SCHRAUBRING	ca. AD 30mm Gesamthöhe 4mm	NBR	schwarz	9	I KPR-06-21
		TFEP	rot		I KPR-06-22
		Viton	grün		I KPR-06-23

**ASO-16a | Preßluft-Schlauchkupplung mit Überwurfmutter**

Schlaucharmatur jeweils mit Flügel-Überwurfmutter speziell einzusetzen für Pressluft- und Wasseranwendungen. Diese Schlauchstutzen besitzen speziell ausgeprägte Eindrehungen für Preßluftschelleneinband, mit oder ohne Sicherheitsbund. Diese Armaturen sind mit einem Konus ausgeführt und in der Praxis meistens mit einem sogenannten Kordelgewinde anzutreffen. Dieser Verschraubungstyp ist hergestellt gemäß DIN8537.

Betriebsdruck : 10/16bar (je nach Nennweite, Medium und Betriebsdruck des Schlauches)  
 Größen: NW10 bis NW75  
 Temperatur : bis 80°C (in Abhängigkeit von Gegenseite, Schlauch, Normvorschriften)  
 Material : Stahl / Temperguß jeweils verz.

**Ausführung nach DIN 8537 / 20033 mit KONUS-Abdichtung**

für Schlauch NW=ca.∅	Abdichtung	Überwurfmutter- Anschluss	Bild 1) Ident Nr. für KOMPLETT- Verschraubung MIT Sicherheitsbund	Bild 2) Ident Nr. für KOMPLETT- Verschraubung OHNE Sicherheitsbund	Bild 3) Ident Nr. für LOSE Kegeltülle OHNE Sicherheitsbund	Bild 5) Ident Nr. für LOSE Überwurfmutter
NW 10	mit 1:4 Konus	ÜM 3/4"	ü ASO-16a-101	-	ü ASO-16a-301	ü ASO-16a-401
	mit 1:3 Konus	ÜM 1"	ü ASO-16a-102	-	ü ASO-16a-302	ü ASO-16a-402
	mit 1:3 Konus	ÜM 32x1/8"	ü ASO-16a-103	-	ü ASO-16a-303	ü ASO-16a-403
NW 13	mit 1:4 Konus	ÜM 3/4"	ü ASO-16a-104	-	ü ASO-16a-304	ü ASO-16a-404
	mit 1:3 Konus	ÜM 1"	ü ASO-16a-105	-	ü ASO-16a-305	ü ASO-16a-405
	mit 1:3 Konus	ÜM 32x1/8"	ü ASO-16a-106	-	ü ASO-16a-306	ü ASO-16a-406
NW 15	mit 1:4 Konus	ÜM 3/4"	ü ASO-16a-107	-	ü ASO-16a-307	ü ASO-16a-407
	mit 1:3 Konus	ÜM 1"	ü ASO-16a-108	-	ü ASO-16a-308	ü ASO-16a-408
	mit 1:3 Konus	ÜM 32x1/8"	ü ASO-16a-109	-	ü ASO-16a-309	ü ASO-16a-409
NW 19	mit 1:4 Konus	ÜM 3/4"	ü ASO-16a-110	-	ü ASO-16a-310	ü ASO-16a-410
	mit 1:3 Konus	ÜM 1"	ü ASO-16a-111	-	ü ASO-16a-311	ü ASO-16a-411
	mit 1:3 Konus	ÜM 32x1/8"	ü ASO-16a-112	-	ü ASO-16a-312	ü ASO-16a-412
NW 25	mit 1:3 Konus	ÜM 1"	ü ASO-16a-113	-	ü ASO-16a-313	ü ASO-16a-413
	mit 1:3 Konus	ÜM 32x1/8"	ü ASO-16a-114	-	ü ASO-16a-314	ü ASO-16a-414
	mit 1:3 Konus	ÜM 38x1/8"	ü ASO-16a-115	-	ü ASO-16a-315	ü ASO-16a-415
NW 32	mit 1:3 Konus	ÜM 46x1/6"	ü ASO-16a-116	-	ü ASO-16a-316	ü ASO-16a-416
NW 35	mit 1:3 Konus	ÜM 55x1/6"	ü ASO-16a-117	-	ü ASO-16a-317	ü ASO-16a-417
NW 38	mit 1:3 Konus	ÜM 55x1/6"	ü ASO-16a-118	-	ü ASO-16a-318	ü ASO-16a-418
	mit 1:3 Konus	ÜM 75x1/6"	ü ASO-16a-119	-	-	-
NW 42	mit 1:3 Konus	ÜM 62x1/6"	ü ASO-16a-120	-	-	-
NW 50	mit 1:3 Konus	ÜM 75x1/6"	ü ASO-16a-121	-	ü ASO-16a-321	ü ASO-16a-421
NW 53	mit 1:3 Konus	ÜM 75x1/6"	ü ASO-16a-122	-	-	-
NW 75	mit 1:3 Konus	ÜM 105x1/4"	ü ASO-16a-123	-	ü ASO-16a-323	ü ASO-16a-423

**Ausführung "ATLAS COPCO" flachdichtend mit eingelegter Dichtung**

für Schlauch NW=ca.∅	Abdichtung	Gewinde	Ident Nr. für KOMPLETT- Verschraubung MIT Sicherheitsbund Bild 1	Ident Nr. für KOMPLETT- Verschraubung OHNE Sicherheitsbund Bild 2	Ident Nr. für LOSE Tülle OHNE Sicherheitsbund Bild 4	Ident Nr. für LOSE Überwurf- mutter Bild 5
NW 50	flachdichtend	ÜM 65x1/6"	-	ü ASO-16a-601	ü ASO-16a-701	ü ASO-16a-801
NW 53	flachdichtend	ÜM 65x1/6"	-	ü ASO-16a-602	ü ASO-16a-702	ü ASO-16a-802

separat bestellbar: Ersatzdichtung zu Atlas Copco-Tülle RD 65x1/6 flach (passend für NW50 und NW53) Ident Nr. ASO-16-99

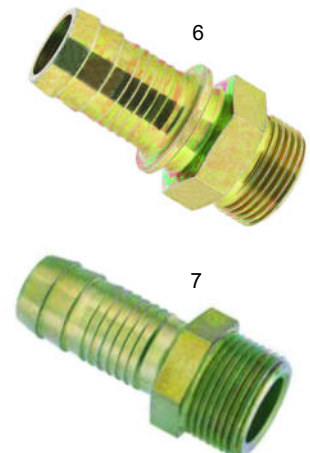


**ASO-16b | Preßluft-Schlauchkupplung mit Außengewinde**

Schlaucharmatur mit Kordel-Außengewinde speziell einzusetzen für Pressluft- und Wasseranwendungen. Schlauchstutzen mit Eindrehungen für Preßluftschelleneinband. Diese Armaturen sind mit einem 1:3-Konus ausgeführt und in der Praxis meistens mit einem Kordelgewinde anzutreffen. Entsprechende Norm: DIN 20033

Betriebsdruck : 10/16bar (je nach Nennweite, Medium und Betriebsdruck des Schlauches)  
 Größen: NW25 bis NW53  
 Temperatur : bis 80°C (in Abhängigkeit von Gegenseite, Schlauch, Normvorschriften)  
 Material : Stahl verz.

für Schlauch NW=ca.∅	Abdichtung	Gewinde	Ident Nr. Ausführung MIT Sicherheitsbund Bild 6	Ident Nr. Ausführung OHNE Sicherheitsbund Bild 7
NW 25	mit 3:1 Konus	ÜM 38x1/8"	-	ü ASO-16b-21
NW 38	mit 3:1 Konus	ÜM 55x1/6"	ü ASO-16b-02	-
NW 50	mit 3:1 Konus	ÜM 75x1/6"	ü ASO-16b-03	-
NW 53	mit 3:1 Konus	ÜM 75x1/6"	ü ASO-16b-04	-

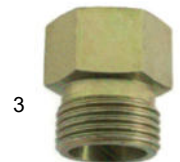


## KPR-07 | Preßluft-Verbindungsniessel - Standardausführung nach DIN

Diese Verbindungsniessel sind speziell passend für die Schlaucharmaturen der vorstehenden Katalogseiten. Sie sind hergestellt gemäß DIN 8537 bzw. 20033. Der hierfür verwendete Innenkonus gewährleistet eine extrem gute Dichtigkeit besonders bei Preßluftensätzen.

Betriebsdruck : alle Typen bis 25bar  
Größen : von AG 3/4" bis AG 3"  
Temperatur : bis 95°C (in Abhängigkeit von Gegenseite, Schlauch, Normvorschriften)  
Material : Stahl / Temperguß jeweils verz.

Gewinde auf Seite A	Gewinde auf Seite B	SW mm	Bemerkung	Bild	beiderseitiger Innenkonus (1:3 ; 1:4) Ident Nr.	Innenkonus (1:3 ; 1:4) nur auf Seite B Ident Nr.
AG 3/4"	AG 3/4"	27	-	1	ü KPR-07-101	-
	AG 3/4"	32	-		ü KPR-07-102	-
AG 1"	AG 3/4"	36	-		ü KPR-07-103	-
	AG 1"	36	-		ü KPR-07-104	-
AG - RD32x1/8"	AG - RD32x1/8"	32	-		ü KPR-07-105	-
AG - RD38x1/8"	AG - RD38x1/8"	41	-		ü KPR-07-106	-
AG - RD46x1/6"	AG - RD46x1/6"	46	-		ü KPR-07-107	-
AG - RD55x1/6"	AG - RD55x1/6"	55	-		ü KPR-07-108	-
AG - RD62x1/6"	AG - RD62x1/6"	65	-		ü KPR-07-109	-
AG - RD75x1/6"	AG - RD75x1/6"	75	-		ü KPR-07-110	-
AG - RD105x1/4"	AG - RD105x1/4"	105	-		ü KPR-07-111	-
AG 3/8" Einschraub	AG 3/4"	27	mit Innensieb	2	-	ü KPR-07-212
AG 1/2" Einschraub	AG 3/4"	27	mit Innensieb		-	ü KPR-07-213
	AG - RD32x1/8"	32	mit Innensieb		-	ü KPR-07-214
AG 3/4" Einschraub	AG 3/4"	27	mit Innensieb		-	ü KPR-07-215
	AG 3/4"	32	mit Innensieb		-	ü KPR-07-216
	AG - RD32x1/8"	32	mit Innensieb		-	ü KPR-07-217
	AG 1"	36	mit Innensieb		-	ü KPR-07-218
	AG 3/4"	27	mit Außensieb		-	ü KPR-07-219
	AG 3/4"	32	mit Außensieb		-	ü KPR-07-220
	AG - RD32x1/8"	32	mit Außensieb		-	ü KPR-07-221
	AG - RD32x1/8"	32	OHNE Sieb		1	-
AG 1" Einschraub	AG - RD32x1/8"	36	mit Innensieb	2	-	ü KPR-07-223
	AG - RD38x1/8"	41	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-224
AG 1 1/4" Einschraub	AG - RD46x1/6"	46	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-225
	AG - RD55x1/6"	55	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-226
AG 1 1/2" Einschraub	AG - RD46x1/6"	50	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-227
	AG - RD55x1/6"	55	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-228
	AG - RD62x1/6"	65	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-229
AG 2" Einschraub	AG - RD75x1/6"	75	OHNE Sieb	1	-	ü KPR-07-230
	AG - RD55x1/6"	65	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-231
	AG - RD62x1/6"	65	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-232
AG 2 1/2" Einschraub	AG - RD75x1/6"	75	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-233
	AG - RD75x1/6"	75	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-234
AG 3" Einschraub	AG - RD105x1/6"	105	OHNE Sieb	-	-	ü KPR-07-235
						ü KPR-07-236



## KPR-08 | Preßluft-Verbindungsniessel - Sondertypen

Bei diesen Verbindungsniesseln handelt es sich um Sondertypen, welche nicht in der DIN erfaßt sind. So sind einige ohne Innenkonus ausgeführt, andere in flachdichtender Ausführung wie sie z.B. beim Fabrikat Atlas Copco anzutreffen sind. Alle Typen sind, obwohl nicht nach Norm, speziell geeignet für Preßluft.

Betriebsdruck : alle Typen bis 25bar  
Größen : von 3/4" bis AG RD 75x1/6  
Temperatur : bis 95°C (in Abhängigkeit von Gegenseite, Schlauch, Normvorschriften)  
Material : Stahl / Temperguß jeweils verz.

Gewinde - Seite A	Gewinde auf Seite B	SW mm	Bemerkung	Bild	Ident Nr.
IG 3/4"	AG 3/4" - 1:4 Konus	32	-	3	ü KPR-08-101
	AG 1" - 1:3 Konus	36	-		ü KPR-08-102
	AG 32x1/8 - 1:3 Konus	32	-		ü KPR-08-103
	AG 38x1/8 - 1:3 Konus	41	-		ü KPR-08-104
IG 1"	AG 32x1/8 - 1:3 Konus	41	-	3	ü KPR-08-105
	AG 38x1/8 - 1:3 Konus	41	-		ü KPR-08-106
AG 1 1/4"	Überwurfmutter RD 55x1/6	50	-	4	ü KPR-08-201
AG 2"	Überwurfmutter RD 75x1/6	65	-		ü KPR-08-202
AG RD 75x1/6	blind	75	Blindstopfen	ohne	ü KPR-08-301
AG 3/4" Einschraub	AG 32x1/8 - 1:3 Konus	32	Seite A mit MS-Ventil - selbstschließend	5	ü KPR-08-401
AG 1 1/4"	AG RD 65x1/6 flachdicht.	65	fachdichtend - System "Atlas Copco"	6	ü KPR-08-501
AG 1 1/2"		65	fachdichtend - System "Atlas Copco"	6	ü KPR-08-502
AG 2"		65	fachdichtend - System "Atlas Copco"	6	ü KPR-08-503
AG RD 75x1/6		75	fachdichtend - System "Atlas Copco"	6	ü KPR-08-504
IG 2"		65	fachdichtend - System "Atlas Copco"	7	ü KPR-08-505