

API-01A ÜBERSICHT aller Armaturen-Gruppen aus dieser Rubrik inkl. Abbildungen

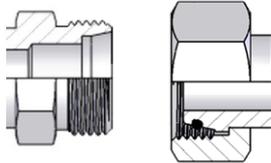
A01) Schneidringssystem DEUTSCH mit 24°-Konus

Armaturen-Kurzbezeichnung: **CEL, CES, DKOL, DKOS, BEL, BES**

Ausführungen: *leichte Baureihe; schwere Baureihe*

Gewindeart: *metrisch*

Sinnbild der Verbindung:



Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56

Normenbeispiele: ISO 8434-1 ; DIN 3861 ; DIN 2353 ; ISO 12151-2 ; DIN 20066

[In diesem Katalog auf Seite: 01-04 bis 01-13](#)

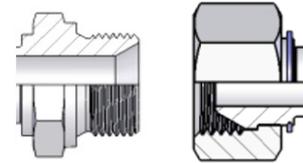
A02) Feingewinde altdeutsch mit 60°-Konus

Armaturen-Kurzbezeichnung: **AGM, DKM**

Ausführungen: *Universaldichtkegel für 24/60° Konen*

Gewindeart: *metrisch*

Sinnbild der Verbindung:



Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56

Normenbeispiele: DIN 3863 ; DIN 20078

[In diesem Katalog auf Seite: 01-14 bis 01-15](#)

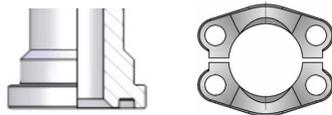
A03) Hydraulik-Flanschverbindung 3000/6000

Armaturen-Kurzbezeichnung: **SFL, SFS**

Ausführungen: *SFL leicht 3000PSI; SFS schwer 6000PSI*

Gewindeart: *metrische Inbusschrauben (zöllige auf Anfrage)*

Sinnbild der Verbindung:



Normenbeispiele: ISO 6162 ; ISO 12151-3 ; DIN 20066

[In diesem Katalog auf Seite: 01-16 bis 01-21 \(Sonderbögen Seite 01-46\)](#)

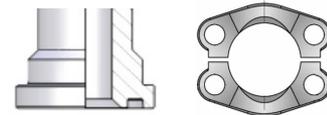
A04) Hydraulik-Flansche CAT & Komatsu

Armaturen-Kurzbezeichnung: **FL-CAT 9000, FL-Komatsu**

Ausführungen: *SFL leicht 3000PSI; SFS schwer 6000PSI*

Gewindeart: *metrische Inbusschrauben (zöllige auf Anfrage)*

Sinnbild der Verbindung:



Normenbeispiele: auf Anfrage

[In diesem Katalog auf Seite: 01-22 \(Sonderbögen Seite 01-46\)](#)

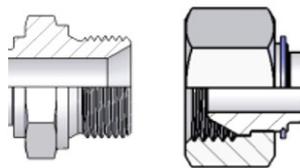
A05) Englisches Hydrauliksystem mit 60° Konus

Armaturen-Kurzbezeichnung: **AGR, DKR, DKOR, (AGN)**

Ausführungen: *mit oder ohne O-Ring am ÜM-Konus*

Gewindeart: *zöllig - BSP*

Sinnbild der Verbindung:



Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56

Normenbeispiele: ISO 8434-6 ; ISO 12151-6 ; BS5200

[In diesem Katalog auf Seite: 01-23 bis 01-26](#)

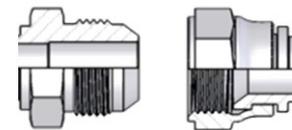
A06) Amerikanisch mit 74° "Umkehrkonus"

Armaturen-Kurzbezeichnung: **AGJ, DKJ**

Ausführungen: *nach JIC oder SAE-Norm*

Gewindeart: *UN-, UNF-, UNS*

Sinnbild der Verbindung:



Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56

Normenbeispiele: ISO 8434-2 ; ISO 12151-5

[In diesem Katalog auf Seite: 01-27 bis 01-30](#)

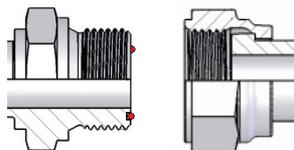
A07) Amerikanisch flachdichtend mit O-Ring

Armaturen-Kurzbezeichnung: **ORFS-AG, ORFS-ÜM**

Ausführungen: *Verschraubungen starr oder richtungseinstellbar*

Gewindeart: *UN-, UNF-, UNS*

Sinnbild der Verbindung:



Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56

Normenbeispiele: ISO 8434-3 ; ISO 12151-1

[In diesem Katalog auf Seite: 01-31 bis 01-34](#)

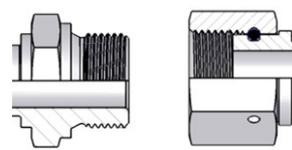
A08) Zöllig-FLACHDICHTEND

Armaturen-Kurzbezeichnung: **AGRF, DKRF**

Ausführungen: *nach Wahl des Anwenders*

Gewindeart: *zöllig BSP*

Sinnbild der Verbindung:



Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56

Normenbeispiele: auf Anfrage

[In diesem Katalog auf Seite: 01-35 bis 01-36](#)

Fortsetzung auf der nächsten Seite

API-01A ÜBERSICHT aller Armaturen-Gruppen aus dieser Rubrik inkl. Abbildungen

A09) Japanisch zöllig mit 60° "Umkehrkonus"

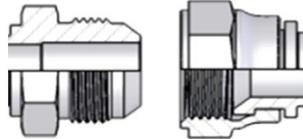
Armaturen-Kurzbezeichnung: **AG & ÜM - Nissan/Toyota**

Ausführungen: nach Wahl des Anwenders

Gewindeart: zöllig BSP

Sinnbild der Verbindung:

Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56



Normenbeispiele: JIS-B-8363

[In diesem Katalog auf Seite: 01-37](#)

A10) Japanisch metrisch mit 60° "Umkehrkonus"

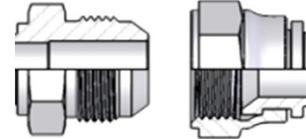
Armaturen-Kurzbezeichnung: **AG & ÜM - Komatsu**

Ausführungen: nach Wahl des Anwenders

Gewindeart: metrisch

Sinnbild der Verbindung:

Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56



Normenbeispiele: JIS-B-8363

[In diesem Katalog auf Seite: 01-38](#)

A11) Schneidringssystem FRANZÖSISCH 24°

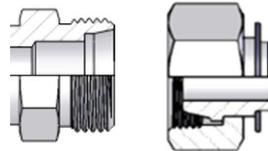
Armaturen-Kurzbezeichnung: **AG-franz-EO, ÜM-franz-EO**

Ausführungen: für GAZ und metrische Rohre (ohne O-Ring)

Gewindeart: metrisch

Sinnbild der Verbindung:

Gewindeübersicht
siehe Seite 01-56



Normenbeispiele: auf Anfrage

[In diesem Katalog auf Seite: 01-39 bis 01-40](#)

A12) Hydraulik-Ringnippel-Anschluss

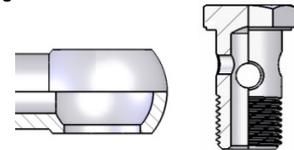
Armaturen-Kurzbezeichnung: **RN**

Ausführungen: für metrische oder zöllige Hohlschrauben

Gewindeart: metrisch oder zöllig

Sinnbild der Verbindung:

für Hohlschrauben-
Durchmesser 6-42mm



Normenbeispiele: DIN 7642 (metrisch)

[In diesem Katalog auf Seite: 01-41](#)

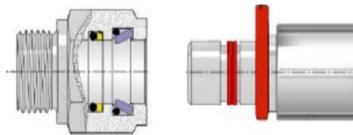
A13) Schwedisches Hydraulik-Stecksystem

Armaturen-Kurzbezeichnung: **WEO**

Ausführungen: Hochdruck-Stecksystem bis 350bar BD

Gewindeart: metrisch oder zöllig

Sinnbild der Verbindung:



Normenbeispiele: auf Anfrage

[In diesem Katalog auf Seite: 01-42](#)

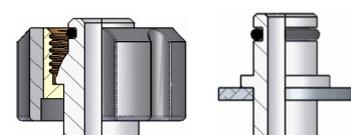
A14) Waschgeräte-Hochdruck-Anschlüsse

Armaturen-Kurzbezeichnung: **Wasch-ÜM, Wasch-Steck**

Ausführungen: Schraubverbindungen mit ÜM oder Stecksysteme

Gewindeart: M22x1,5, M21x1,5, M24x1,5

Sinnbild der Verbindung:



Normenbeispiele: auf Anfrage

[In diesem Katalog auf Seite: 01-43](#)

A15) ff Sonderarmaturen oder sonstige, nicht allzu gängige Preßarmaturen

Kurzaufistung:

CO₂, Wasserstoff, Stickstoff-Anschlüsse

Farbspritz-NPSM-Anschlüsse

Kobelko-Anschlüsse

Flachdichtend-metrisch

Schlauchverbinder

Steck-O-Bergbau-Anschlüsse

Einlöt-Anschlüsse

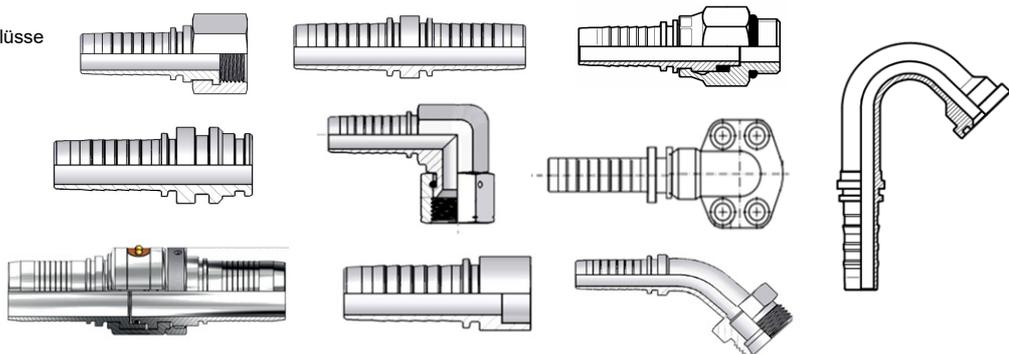
Schnellmontage-Klippanschlüsse

Kompaktbögen-Anschlüsse

Drehgelenk-Anschlüsse

Flachflansch-Anschlüsse

uvm.



[In diesem Katalog auf Seite: 01-44 bis 01-46](#)