SERIE 66000

RACCORDI A FUNZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 316L
STAINLESS STEEL AISI 316L FUNCTION FITTINGS
FUNKTIONSVERSCHRAUBUNGEN AUS EDELSTAHL AISI 316L
RACCORDS À FONCTIONS EN ACIER INOX AISI 316L
RACORDAJE A FUNCIONES EN ACERO INOX AISI 316L
CONEXÕES FUNCIONAIS EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 316L

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Norma di Riferimento
Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006 REACH
2011/65/CE RoHS
PED 2014/68/UE
SILICON FREE

Filettatura IT
Gas cilindrica conforme ISO 228 Classe A.

Threads GB
Parallel gas in conformity with ISO 228 Class A.

Gewindearten DE
Zylindrisches Gewinde nach Norm ISO 228 Classe A.

Filetages FR
Filetage cylindrique conforme: ISO 228 Class A.

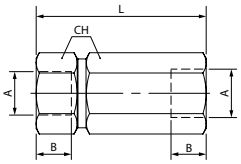
Roscas ES
Gas cilíndrica conforme ISO 228 Clase A.

Roscas PT
Gas paralela conforme ISO 228 Classe A.

66061

VALVOLA UNIDIREZIONALE FEMMINA-FEMMINA
FEMALE-FEMALE NON RETURN VALVE
RÜCKSCHLAGVENTIL INNEN- / INNENGEWINDE
CLAPET ANTI RETOUR, FEMELLE/FEMELLE
VÁLVULA UNIDIRECCIONAL HEMBRA-HEMBRA
VÁLVULA UNIDIRECIONAL FÊMEA-FÊMEA





Code	A	B	L	CH	Pack.
66061 00 002	1/8	8.5	37.5	13	2
66061 00 003	1/4	11	44	17	2
66061 00 004	3/8	12	58	24	2
66061 00 005	1/2	15	64	24	2

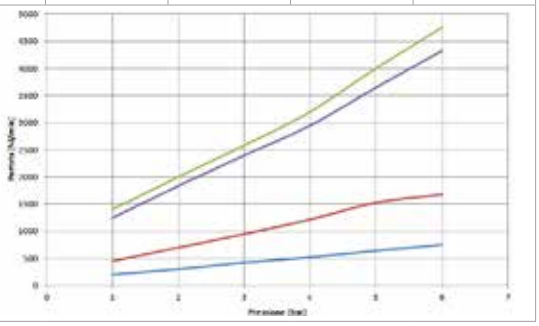
	min	max
Temperature	- 10 °C	+ 120 °C
Pressures	0.2 bar (0.02 MPa) *	25 bar (2.5 MPa)

* Pressione indicativa apertura - *Approximate opening pressure*
Öffnungsdruck - Pression d'ouverture
Presión indicativa de apertura - Pressão indicativa de abertura

Con Guarnizioni FKM.
With FKM Seals.
Dichtungen aus FKM.
Joints en FKM.
Con juntas FKM.
Com Vedação em FKM.

Grafico di portate a scarico libero
Graph of free discharge flows
Diagramm der freien Abfluss Flüsse
Graphique des débits libres
Gráfico de flujos de descarga libre
Gráfico de fluxos de descarga livre

P.in (bar)	1/8 Nl/min	1/4 Nl/min	3/8 Nl/min	1/2 Nl/min
1	200	450	1400	1250
2	300	700	2000	1840
3	420	950	2580	2400
4	520	1220	3200	2950
5	640	1530	4000	3650
6	750	1680	4750	4320



Fluidi compatibili
Aria compressa / Fluidi compatibili con i materiali
Fluidi per Industria chimica compatibili con i componenti del raccordo.

Fluids
Compressed air / Fluids compatible with materials
Fluid for chemical industry compatible with fitting components.

Geeignete Medien
Druckluft / Mit Materialien verträgliche Flüssigkeiten
Medien für chemische Industrie,die beständig mit den Komponenten der Verschraubungen sind.

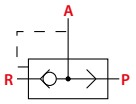
Fluides compatibles
Air comprimé / Fluides compatibles avec les matériaux
Fluides chimiques compatibles avec les matériaux constituants les raccords.

Fluidos compatibles
Aire comprimido / Fluidos compatibles con materiales
Fluidos para industria química compatibles con los componentes del racor.

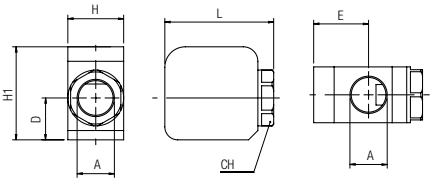
Fluidos compatíveis
Ar comprimido / Fluidos compatíveis com materiais
Fluidos para Indústria química compatíveis com os componentes da conexão.

66050

VALVOLA A SCARICO RAPIDO
QUICK EXHAUST VALVE
SCHNELLENTLÜFTUNGSVENTILE
VANNE À PURGE RAPIDE
VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO
VÁLVULA ESCAPE RÁPIDO







Code	A	H	L	H1	E	D	CH	DN	Pack.
66050 00 001	1/8	20	40	33	23.5	13.5	18	8	2
66050 00 002	1/4	20	40	33	23	13.5	18	8	2
66050 PL 003	3/8	24	50	43	24	20	21	10	2
66050 PL 004	1/2	30	58.5	50	29.5	22.5	27	12	2

Values of flow with air

Pressures (bar)	DN	Flow rate Nl/min P-A	Flow rate Nl/min A-R
6	8	1580	1880
6	8	1650	1900
6	10	2350	2880
6	12	4580	6400

Pressioni
Pressures
Druckbereich
Pressions
Presiones
Pressões

2 bar (0.2 MPa)
10 bar (1 MPa)

Temperature
Temperatures
Temperatur
Températures
Temperaturas
Temperaturas

FKM 1/8-1/4
- 10 °C
+ 120 °C

PU 3/8-1/2
- 20 °C
+ 80 °C

Fluidi compatibili
Aria compressa
Fluidi per Industria chimica compatibili con i componenti del raccordo.

Fluids
Compressed air
Fluid for chemical industry compatible with fitting components.

Geeignete Medien
Druckluft
Medien für chemische Industrie,die beständig mit den Komponenten der Verschraubungen sind.

Fluides compatibles
Air comprimé
Fluides chimiques compatibles avec les matériaux constituants les raccords.

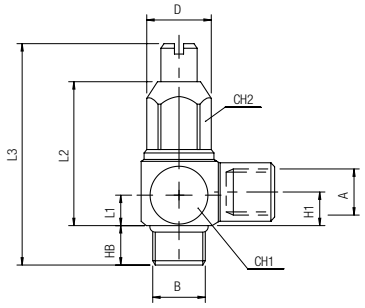
Fluidos compatibles
Aire comprimido
Fluidos para industria química compatibles con los componentes del racor.

Fluidos compatíveis
Ar comprimido
Fluidos para Indústria química compatíveis com os componentes da conexão.

66070

REGOLATORE UNIDIREZIONALE ORIENTABILE PER CILINDRO
ORIENTING FLOW REGULATOR FOR CYLINDER
DURCHFLUSSREGLER ABLUFTDROSSELUNG (DREHBAR)
RÉGULATEUR DE DÉBIT À L'ÉCHAPPEMENT RACCORDEMENT TARAUDE (ORIENTABLE)
REGULADOR UNIDIRECCIONAL ORIENTABLE PARA CILINDRO
REGULADORA UNIDIRECIONAL ORIENTÁVEL PARA CILINDRO ROSCA





Code	A	B	HB	H1	L1	L2	L3	D	CH1	CH2	Pack.
66070 00 001	1/8	1/8	6	8.6	7.6	31	37/43	15	16	13	2
66070 00 002	1/4	1/4	8.5	9	9	34	45/51	17	19	13	2

Regolazione a cacciavite - *Screwdriver Regulation - Einstellbar Mit Schraubenzieher À Vis Noyée - Regulación a destornillador - Regulagem por parafuso*

Con Guarnizioni FKM
With FKM Seals
Dichtungen aus FKM
Joints en FKM
Con juntas FKM
Com Vedação em FKM

Fluidi compatibili
Aria compressa
Fluidi per Industria chimica compatibili con i componenti del raccordo.

Fluids
Compressed air
Fluid for chemical industry compatible with fitting components.

Geeignete Medien
Druckluft
Medien für chemische Industrie,die beständig mit den Komponenten der Verschraubungen sind.

Fluides compatibles
Air comprimé
Fluides chimiques compatibles avec les matériaux constituants les raccords.

Fluidos compatibles
Aire comprimido
Fluidos para industria química compatibles con los componentes del racor.

Fluidos compatíveis
Ar comprimido
Fluidos para Indústria química compatíveis com os componentes da conexão.