



I N D I C E

RACCORDERIA IN OTTONE PAG.

RACCORDI RAPIDI IN OTTONE	4
REGOLATORE DI FLUSSO	10
RACCORDI RAPIDI IN OTTONE CON ANELLO IN TECNOPOLIMERO	21
MINI RACCORDI A CALZAMENTO IN OTTONE	81
RACCORDI FILETTATI IN OTTONE GIALLO	27
RACCORDI FILETTATI IN OTTONE	30
RACCORDI A RESCA	36
RACCORDI A CALZAMENTO IN OTTONE	39
RACCORDI AD OGIVA IN OTTONE	44

RACCORDI DI FUNZIONE PAG.

REGOLATORI DI FLUSSO IN OTTONE	10
REGOLATORE DI FLUSSO PER ALTE PORTATE	12
RACCORDO DIRITTO CON VALVOLA DI NON RITORNO	13
RACCORDO DIRITTO CON VALVOLA DI ARRESTO	13
INTERRUTTORE PNEUMATICO	14
AVVIATORE PROGRESSIVO	14
FINE CORSA PNEUMATICO	15
MANOMETRO IN LINEA	15
VALVOLA SCARICO RAPIDO IN LINEA	16
STROZZATORE UNIDIREZIONALE	16
MICROFILTRO IN LINEA	17
REGOLATORE DI PRESSIONE IN LINEA	17
VALVOLE DI FUNZIONE	43
REGOLATORE DI FLUSSO DA COMPORRE CON OCCHIELLI	18
INTERRUTTORE PNEUMATICO DA COMPORRE CON OCCHIELLI	18
REGOLATORI DI PRESSIONE DA COMPORRE CON OCCHIELLI	19
VALVOLA DI BLOCCO DA COMPORRE CON OCCHIELLI	19
REGOLATORE DI FLUSSO AD ANELLO	20

RACCORDI PER LUBRIFICAZIONE PAG.

RACCORDI AUTOMATICI ALTA PRESSIONE 250 BAR	23
RACCORDI AUTOMATICI MEDIA PRESSIONE 80 BAR	24

GIUNTI ROTANTI PAG.

GIUNTI ROTANTI FILETTATI	25
GIUNTI ROTANTI CONICI PRETEFLONATI	26

RIPARTITORI IN ALLUMINIO PAG.

-	37
---	----

RUBINETTI RAPIDI A SFERA PAG.

RUBINETTI RAPIDI A SFERA UNIVERSALI	47
RUBINETTI RAPIDI A SFERA SERIE MICRO	50
RUBINETTI RAPIDI A SFERA SERIE MIGNON	51

RUBINETTI RAPIDI CON SICUREZZA PAG.

-	53
---	----

I N D I C E

CONNETTORI MULTIPLI

PAG.

-

54

VALVOLE A SFERA

PAG.

VALVOLE A SFERA IN OTTONE

59

MINI VALVOLE A SFERA IN OTTONE

60

SERIE OTTONE

RACCORDI IN TECNOPOLIMERO

PAG.

RACCORDI RAPIDI CILINDRICI IN TECNOPOLIMERO CON OR

66

RACCORDO PRESENZA ARIA

71

RACCORDI RAPIDI CONICI IN TECNOPOLIMERO PRETEFLONATI

72

RACCORDI RAPIDI DI CONNESSIONE IN TECNOPOLIMERO

73

VALVOLA DI BLOCCO UNIDIREZIONALE GIREVOLE IN TECNOPOLIMERO

77

VALVOLA DI SCARICO RAPIDO REGOLABILE

77

REGOLATORI DI FLUSSO IN TECNOPOLIMERO

78

MINI RACCORDI RAPIDI IN TECNOPOLIMERO

80

MINI RACCORDI A CALZAMENTO IN OTTONE

81

VALVOLE MANUALI IN TECNOPOLIMERO

82

VALVOLA UNIDIREZIONALE CON INNESTO RAPIDO

82

INNESTI RAPIDI CON VALVOLA DI BLOCCO

82

SERIE PLASTICA

RACCORDI ALIMENTARI AUTOMATICI IN PLASTICA

PAG.

-

83

TUBO IMPIANTI DISTRIBUZIONE ARIA COMPRESSA

PAG.

-

86

RACCORDI A CALZAMENTO IN POLIPROPILENE

PAG.

-

87

I N D I C E

ACCIAIO INOX

PAG.

RACCORDI RAPIDI IN ACCIAIO INOX 316L	89
REGOLATORI DI FLUSSO INOX AISI 316L	92
SILENZIATORI IN ACCIAIO INOX AISI 304/316L	92
VALVOLA SCARICO RAPIDO INOX AISI 316L	93
VALVOLA DI NON RITORNO INOX AISI 316L	93
GIUNTO AUTOMATICO MULTIPRESA INOX AISI 316L	94
RUBINETTO RAPIDO CON SICUREZZA INOX AISI 316L	95
RACCORDI A CALZAMENTO IN ACCIAIO INOX AISI 316L	96
RACCORDI AD OGIVA IN ACCIAIO INOX AISI 316L	98
RACCORDI FILETTATI IN ACCIAIO INOX AISI 316L	100
RACCORDI IN ACCIAIO INOX AISI 316 MICROFUSO	102
RUBINETTI A SPILLO AISI 316L	105
VALVOLE A SFERA IN ACCIAIO INOX AISI 316	105
RACCOGLITORE DI IMPURITÀ AD Y INOX AISI 316	106
VALVOLA DI RITEGNO AD Y CON MOLLA INOX AISI 316	106
MINI VALVOLE A SFERA IN ACCIAIO INOX AISI 316	106
MINI VALVOLE STAMPATE IN ACCIAIO INOX AISI 316L	106

SERIE INOX

SERIE SILENZIATORI

PAG.

-	107
---	-----

MANOMETRI

PAG.

MANOMETRI CASSA ABS	109
MANOMETRI CASSA INOX	110

TUBI TECNICI / SPIRALI

PAG.

-	112
---	-----

ACCESSORI PER CILINDRO

PAG.

-	117
---	-----

PRESSOSTATI / VUOTOSTATI A BULBO E DIGITALI

PAG.

-	119
---	-----

CONNETTORI / CONNETTORI CON CAVO

PAG.

-	123
---	-----

ACCESSORI

PAG.

-	124
---	-----

GRUPPI TRATTAMENTO ARIA

PAG.

-	125
---	-----

ELETTROVALVOLE IN OTTONE E ACCIAIO INOX

PAG.

-	134
---	-----

SERBATOI

PAG.

-	139
---	-----

VARIE

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.
O-RING NBR

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA / VUOTO
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	15 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C

VARIANTI DISPONIBILI

TUBO IN POLLICI E FILETTO NPT
GUARNIZIONI IN FPM (VITON), CONFORME FDA
FILETTATURE CONICHE
NICHELATURA ALIMENTARE NSF
CON ESTRATTORE PROTETTO



IPCTG RACCORDO DIRITTO CON OR

FILETTO	Ø3	Ø4	Ø5	Ø6	Ø8
M3x0,5	IPCTG3-M3	-	-	-	-
M5x0,8	IPCTG3-M5	IPCTG4-M5	IPCTG5-M5	IPCTG6-M5	-
M6x1	-	IPCTG4-M6	-	IPCTG6-M6	-
M7x1	-	IPCTG4-M7	-	IPCTG6-M7	-
1/8	-	IPCTG4-01	IPCTG5-01	IPCTG6-01	IPCTG8-01
1/4	-	IPCTG4-02	IPCTG5-02	IPCTG6-02	IPCTG8-02
3/8	-	-	-	IPCTG6-03	IPCTG8-03
1/2	-	-	-	-	IPCTG8-04
M12x1,25	-	-	-	IPCTG6-M12x1,25	-
M12x1,5	-	-	-	IPCTG6-M12x1,5	-

FILETTO	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16
1/8	IPCTG10-01	-	-	-
1/4	IPCTG10-02	IPCTG12-02	-	-
3/8	IPCTG10-03	IPCTG12-03	IPCTG14-03	-
1/2	IPCTG10-04	IPCTG12-04	IPCTG14-04	IPCTG16-04
3/4	-	-	-	IPCTG16-05



IPCT RACCORDO DIRITTO CONICO PRETEFLONATO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
1/8	IPCT4-01	IPCT6-01	IPCT8-01	-	-	-
1/4	IPCT4-02	IPCT6-02	IPCT8-02	IPCT10-02	IPCT12-02	-
3/8	-	-	IPCT8-03	IPCT10-03	IPCT12-03	IPCT14-03
1/2	-	-	-	IPCT10-04	IPCT12-04	IPCT14-04



IPFTG RACCORDO DIRITTO FEMMINA

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPFTG4-01	IPFTG6-01	IPFTG8-01	-	-
1/4	IPFTG4-02	IPFTG6-02	IPFTG8-02	IPFTG10-02	-
3/8	-	-	IPFTG8-03	IPFTG10-03	IPFTG12-03
1/2	-	-	-	IPFTG10-04	IPFTG12-04



IPLTG RACCORDO A 90° GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø3	Ø4	Ø5	Ø6	Ø8
M5x0,8	IPLTG3-M5	IPLTG4-M5	IPLTG5-M5	IPLTG6-M5	-
M6x1	-	IPLTG4-M6	-	IPLTG6-M6	-
1/8	-	IPLTG4-01	IPLTG5-01	IPLTG6-01	IPLTG8-01
1/4	-	IPLTG4-02	IPLTG5-02	IPLTG6-02	IPLTG8-02
3/8	-	-	-	IPLTG6-03	IPLTG8-03
1/2	-	-	-	-	-
M12x1,25	-	-	-	IPLTG6-M12x1,25	-
M12x1,5	-	-	-	IPLTG6-M12x1,5	-

FILETTO	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16
1/8	IPLTG10-01	-	-	-
1/4	IPLTG10-02	IPLTG12-02	-	-
3/8	IPLTG10-03	IPLTG12-03	IPLTG14-03	-
1/2	IPLTG10-04	IPLTG12-04	IPLTG14-04	IPLTG16-04
3/4	-	-	-	IPLTG16-05



IPLT RACCORDO A 90° CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
1/8	IPLT4-01	IPLT6-01	IPLT8-01	-	-	-
1/4	IPLT4-02	IPLT6-02	IPLT8-02	IPLT10-02	-	-
3/8	-	-	IPLT8-03	IPLT10-03	IPLT12-03	IPLT14-03
1/2	-	-	-	-	IPLT12-04	IPLT14-04



IPLTF RACCORDO A 90° CONICO FISSO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
1/8	IPLTF4-01	IPLTF6-01	IPLTF8-01	-	-	-
1/4	IPLTF4-02	IPLTF6-02	IPLTF8-02	IPLTF10-02	-	-
3/8	-	-	-	IPLTF10-03	-	-
1/2	-	-	-	-	-	-

A RICHIESTA PRETEFLONATI (AGGIUNGERE PTFE ALLA FINE DEL CODICE)



IPLFTG RACCORDO A 90° FEMMINA GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	IPLFTG4-01	IPLFTG6-01	IPLFTG8-01	-
1/4	IPLFTG4-02	IPLFTG6-02	IPLFTG8-02	IPLFTG10-02
3/8	-	-	-	IPLFTG10-03



IPBTG RACCORDO A T CENTRALE GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IPBTG4-M5	IPBTG6-M5	-	-	-	-
1/8	IPBTG4-01	IPBTG6-01	IPBTG8-01	-	-	-
1/4	IPBTG4-02	IPBTG6-02	IPBTG8-02	IPBTG10-02	IPBTG12-02	-
3/8	-	-	IPBTG8-03	IPBTG10-03	IPBTG12-03	IPBTG14-03
1/2	-	-	-	-	IPBTG12-04	IPBTG14-04



IPBT RACCORDO A T CENTRALE CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPBT4-01	IPBT6-01	IPBT8-01	-	-
1/4	IPBT4-02	IPBT6-02	IPBT8-02	IPBT10-02	-
3/8	-	-	IPBT8-03	IPBT10-03	IPBT12-03
1/2	-	-	-	-	IPBT12-04

A RICHIESTA PRETEFLONATI (AGGIUNGERE PTFE ALLA FINE DEL CODICE)



IPDTG RACCORDO A T LATERALE GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IPDTG4-M5	IPDTG6-M5	-	-	-	-
1/8	IPDTG4-01	IPDTG6-01	IPDTG8-01	-	-	-
1/4	IPDTG4-02	IPDTG6-02	IPDTG8-02	IPDTG10-02	-	-
3/8	-	-	-	IPDTG10-03	IPDTG12-03	IPDTG14-03
1/2	-	-	-	-	IPDTG12-04	IPDTG14-04



IPDT RACCORDO A T LATERALE CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPDT4-01	IPDT6-01	IPDT8-01	-	-
1/4	IPDT4-02	IPDT6-02	IPDT8-02	IPDT10-02	-
3/8	-	-	-	IPDT10-03	IPDT12-03
1/2	-	-	-	-	IPDT12-04



IMPHG RACCORDO A 90° CON ASTA GIREVOLE

FILETTO	Ø3	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M3	IMPHG3-M3	-	-	-	-	-
M5	IMPHG3-M5	IMPHG4-M5	IMPHG6-M5	-	-	-
1/8	-	IMPHG4-01	IMPHG6-01	IMPHG8-01	-	-
1/4	-	IMPHG4-02	IMPHG6-02	IMPHG8-02	IMPHG10-02	IMPHG12-02
3/8	-	-	-	IMPHG8-03	IMPHG10-03	IMPHG12-03
1/2	-	-	-	-	IMPHG10-04	IMPHG12-04



IMPH2G RACCORDO A T CON ASTA GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IMPH2G4-M5	IMPH2G6-M5	-	-	-	-
1/8	IMPH2G4-01	IMPH2G6-01	IMPH2G8-01	-	-	-
1/4	IMPH2G4-02	IMPH2G6-02	IMPH2G8-02	IMPH2G10-02	IMPH2G12-02	-
3/8	-	-	IMPH2G8-03	IMPH2G10-03	IMPH2G12-03	IMPH2G14-03
1/2	-	-	-	IMPH2G10-04	IMPH2G12-04	IMPH2G14-04



IPHTGT RACCORDO A 90° GIREVOLE CON DOPPIO ANELLO SINGOLO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
1/8	IPHTGT4-01	IPHTGT6-01	IPHTGT8-01	-	-	-
1/4	IPHTGT4-02	IPHTGT6-02	IPHTGT8-02	-	-	-
3/8	-	-	-	-	-	-
1/2	-	-	-	-	-	-



IPUT
RACCORDO DI GIUNZIONE
TUBO-TUBO

IPUT 3	
IPUT 4	IPUT 6-4
IPUT 6	IPUT 8-6
IPUT 8	IPUT 10-8
IPUT 10	IPUT 12-10
IPUT 12	IPUT 14-12
IPUT 14	
IPUT 16	



IPET
RACCORDO DI GIUNZIONE A T

IPET 3
IPET 4
IPET 6
IPET 8
IPET 10
IPET 12
IPET 14
IPET 16



IPVT
RACCORDO
DI GIUNZIONE A L

IPVT 3
IPVT 4
IPVT 6
IPVT 8
IPVT 10
IPVT 12
IPVT 14
IPVT 16



IPYT
RACCORDO
DI GIUNZIONE A Y

IPYT 4	
IPYT 6	IPYT 6-4
IPYT 8	IPYT 8-6
IPYT 10	IPYT 10-8
IPYT 12	



IPPT
TAPPO IN OTTONE

IPPT 3
IPPT 4
IPPT 6
IPPT 8
IPPT 10
IPPT 12
IPPT 14
IPPT 16



IPMT
RACCORDO PASSAPARETE

IPMT 3	M10x1
IPMT 4	M12x1
IPMT 6	M14x1
IPMT 8	M16x1
IPMT 10	M18x1
IPMT 12	M20x1
IPMT 14	M22x1



IPGJT
RACCORDO RIDUZIONE

IPGJT 6-4	IPGJT 12-8
IPGJT 8-4	IPGJT 12-10
IPGJT 8-6	IPGJT 14-4
IPGJT 10-4	IPGJT 14-6
IPGJT 10-6	IPGJT 14-8
IPGJT 10-8	IPGJT 14-10
IPGJT 12-4	IPGJT 14-12
IPGJT 12-6	IPGJT 16-14



IPGM RACCORDO
DI MAGGIORAZIONE

IPGM 4-6
IPGM 6-8



IPLTJ
RACCORDO DI GIUNZIONE
TUBO-TUBO

IPLTJ 4	IPLTJ 4-6
IPLTJ 6	IPLTJ 6-4
IPLTJ 8	IPLTJ 6-8
IPLTJ 10	IPLTJ 8-6



IPAJ ANELLO SEMPLICE

IPAJ 4-M5	IPAJ 8-02
IPAJ 4-01	IPAJ 8-03
IPAJ 4-02	IPAJ 10-02
IPAJ 6-M5	IPAJ 10-03
IPAJ 6-01	IPAJ 12-02
IPAJ 6-02	IPAJ 12-03
IPAJ 8-01	IPAJ 12-04



IPAJD ANELLO DOPPIO

IPAJD 4-M5	IPAJD 8-03
IPAJD 4-01	IPAJD 10-02
IPAJD 4-02	IPAJD 10-03
IPAJD 6-01	IPAJD 12-02
IPAJD 6-02	IPAJD 12-03
IPAJD 8-01	IPAJD 12-04
IPAJD 8-02	-

PER GLI ARTICOLI **IPAJ** E **IPAJD** SONO DISPONIBILI ASTE E RONDELLE A PAG.42



MSC REGOLATORE DI FLUSSO CON POMELLO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	MSC 4-M5	MSC 6-M5	-	-	-	-
1/8	MSC 4-01	MSC 6-01	MSC 8-01	-	-	-
1/4	MSC 4-02	MSC 6-02	MSC 8-02	MSC 10-02	-	-
3/8	-	-	MSC 8-03	MSC 10-03	MSC 12-03	-
1/2	-	-	-	-	MSC 12-04	-

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSC/C PER CILINDRO, MSC/V PER VALVOLA, MSC/B BIDIREZIONALE.



MSRG REGOLATORE DI FLUSSO AUTOMATICO TAGLIO A CACCIIVITE GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10
M5	MSRG 4-M5	-	-	-
1/8	MSRG 4-01	MSRG 6-01	MSRG 8-01	-
1/4	MSRG 4-02	MSRG 6-02	MSRG 8-02	MSRG 10-02
3/8	-	-	MSRG 8-03	MSRG 10-03

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSRG/C PER CILINDRO, MSRG/V PER VALVOLA, MSRG/B BIDIREZIONALE.



MSZG REGOLATORE DI FLUSSO A CALZAMENTO TAGLIO A CACCIIVITE GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø5	Ø6	Ø8	Ø10
M5	MSZG 4-M5	MSZG 5-M5	MSZG 6-M5	-	-
1/8	-	MSZG 5-01	MSZG 6-01	MSZG 8-01	-
1/4	-	-	MSZG 6-02	MSZG 8-02	MSZG 10-02
3/8	-	-	-	MSZG 8-03	MSZG 10-03

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSZG/C PER CILINDRO, MSZG/V PER VALVOLA, MSZG/B BIDIREZIONALE.



MSR REGOLATORE DI FLUSSO TAGLIO A CACCIIVITE ORIENTABILE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	MSR 4-M5	MSR 6-M5	-	-	-	-
1/8	MSR 4-01	MSR 6-01	MSR 8-01	-	-	-
1/4	MSR 4-02	MSR 6-02	MSR 8-02	MSR 10-02	-	-
3/8	-	-	MSR 8-03	MSR 10-03	MSR 12-03	-
1/2	-	-	-	-	MSR 12-04	-

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSR/C PER CILINDRO, MSR/V PER VALVOLA, MSR/B BIDIREZIONALE.



MSRP REGOLATORE DI FLUSSO CON POMELLO ORIENTABILE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	MSRP 4-M5	MSRP 6-M5	-	-	-
1/8	MSRP 4-01	MSRP 6-01	MSRP 8-01	-	-
1/4	MSRP 4-02	MSRP 6-02	MSRP 8-02	MSRP 10-02	-
3/8	-	-	MSRP 8-03	MSRP 10-03	MSRP 12-03
1/2	-	-	-	-	MSRP 12-04

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSRP/C PER CILINDRO, MSRP/V PER VALVOLA, MSRP/B BIDIREZIONALE.



MSF REGOLATORE DI FLUSSO FILETTO FEMMINA CON POMELLO ORIENTABILE

FILETTO	CODICE
1/8	MSF 01
1/4	MSF 02

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSF/C PER CILINDRO, MSF/V PER VALVOLA, MSF/B BIDIREZIONALE.



MSH REGOLATORE DI FLUSSO FILETTO FEMMINA TAGLIO A CACCIIVITE ORIENTABILE

FILETTO	CODICE
M5	MSH-M5
1/8	MSH-01
1/4	MSH-02
3/8	MSH-03
1/2	MSH-04

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSH/C PER CILINDRO, MSH/V PER VALVOLA, MSH/B BIDIREZIONALE.



MSZ REGOLATORE DI FLUSSO A CALZAMENTO TAGLIO A CACCIIVITE ORIENTABILE

FILETTO	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	MSZ 6-01	MSZ 8-01	-
1/4	MSZ 6-02	MSZ 8-02	MSZ 10-02

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

MSZ/C PER CILINDRO, MSZ/V PER VALVOLA, MSZ/B BIDIREZIONALE.



MISCA REGOLATORE DI FLUSSO TAGLIO A CACCIAVITE
GIREVOLE DI PRECISIONE IN TECNOPOLIMERO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10
M5	MISCA 4-M5	MISCA 6-M5	-	-
1/8	MISCA 4-01	MISCA 6-01	MISCA 8-01	-
1/4	MISCA 4-02	MISCA 6-02	MISCA 8-02	MISCA 10-02
3/8	-	-	MISCA 8-03	MISCA 10-03

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
MISCA/C PER CILINDRO, MISCA/V PER VALVOLA, MISCA/B BIDIREZIONALE.



MISC REGOLATORE DI FLUSSO CON POMELLO GIREVOLE
DI PRECISIONE IN TECNOPOLIMERO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10
M5	MISC 4-M5	MISC 6-M5	-	-
1/8	MISC 4-01	MISC 6-01	MISC 8-01	-
1/4	MISC 4-02	MISC 6-02	MISC 8-02	MISC 10-02
3/8	-	-	MISC 8-03	MISC 10-03

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
MISC/C PER CILINDRO, MISC/V PER VALVOLA, MISC/B BIDIREZIONALE.

cam service s.r.l.

REGOLATORE DI FLUSSO PER ALTE PORTATE

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
ANELLO: OTTONE UNI EN 12165 CW617N NICHELATO
MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
GUARNIZIONI: NBR

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	0 ÷ 10 BAR

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI



MSZHA REGOLATORE DI FLUSSO PER ALTE PORTATE PER CILINDRO

CODICE	FILETTO	FILETTO
MSZHA 18-18	1/8	1/8
MSZHA 14-14	1/4	1/4
MSZHA 38-38	3/8	3/8
MSZHA 12-12	1/2	1/2

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
GUARNIZIONI: NBR

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	2 ÷ 10 BAR
PRESSIONE DI APERTURA	0,2 BAR



IPCTVU RACCORDO DIRITTO CON VALVOLA DI NON RITORNO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IPCTVU 4-M5	-	-	-	-	-
1/8	IPCTVU 4-01	IPCTVU 6-01	IPCTVU 8-01	-	-	-
1/4	-	IPCTVU 6-02	IPCTVU 8-02	IPCTVU 10-02	-	-
3/8	-	-	-	IPCTVU 10-03	-	-
1/2	-	-	-	-	IPCTVU 12-04	IPCTVU 14-04



cam service s.r.l.

RACCORDO DIRITTO CON VALVOLA DI ARRESTO

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
GUARNIZIONI: NBR

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	MAX 10 BAR



ISPTG RACCORDO DIRITTO CON VALVOLA DI ARRESTO

FILETTO	Ø6	Ø8
1/8	ISPTG 6-01	ISPTG 8-01
1/4	ISPTG 6-02	ISPTG 8-02



MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: RESINA ACETALICA
 INTERRUTTORE: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
 MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
 GUARNIZIONI: NBR

APPLICAZIONI:

QUESTE VALVOLE HANNO LA FUNZIONE DI SEZIONARE UN CIRCUITO PNEUMATICO (ON/OFF) AZIONANDO LA LEVA

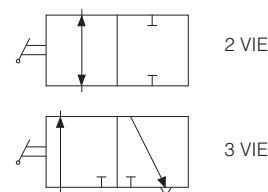
DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 15 BAR
PORTATA A 6 BAR Ø 6	400 NI/min
PORTATA A 6 BAR Ø 8	500 NI/min



CF INTERRUTTORE PNEUMATICO

CODICE	TUBO
CF-6	6
CF-8	8

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
 CF..../2VIE, CF..../3VIE.



MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
 MOLLA: ACCIAIO INOX AISI 302
 GUARNIZIONI: NBR-PU
 ANELLO: OTTONE UNI EN 12165 CW617N NICHELATO
 RONDELLE: PA6

APPLICAZIONI:

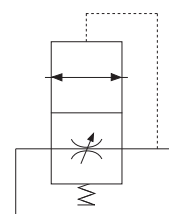
QUESTO RACCORDO CONSENTE DI MANDARE IN PRESSIONE GRADUALMENTE IL CIRCUITO EVITANDO CHE GLI ATTUATORI PRESENTI NELL'IMPIANTO SIANO SOGGETTI AL "COLPO DI ARIETE". LA VELOCITA' DI RIEMPIMENTO DEL CIRCUITO E' DETERMINATA DALLA ROTAZIONE DELLO SPILLO DI REGOLAZIONE

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	3 ÷ 10 BAR
PRESSIONE DI APERTURA TOTALE	2/3 PRESSIONE
PORTATA A 6 BAR 1/4	1040 NI/min
PORTATA A 6 BAR 3/8	1900 NI/min
PORTATA A 6 BAR 1/2	2570 NI/min



CFAV AVVIATORE PROGRESSIVO

CODICE	FILETTO
CFAV-14	1/4
CFAV-38	3/8
CFAV-12	1/2



MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
GUARNIZIONI: NBR-PU

APPLICAZIONI:

QUESTO RACCORDO E' IN GRADO DI RILEVARE UNA CADUTA DI PRESSIONE EMETTENDO AL SUO VERIFICARSI UN SEGNALE DI COMANDO. TROVA APPLICAZIONE COME "SENSORE DI FINECORSA" MONTATO DIRETTAMENTE SUL CILINDRO, AL RAGGIUNGIMENTO DELLA **CORSA COMPLETA** DEL CILINDRO SI HA L'EMISSIONE DEL SEGNALE CHE DA IL COMANDO ALLA VALVOLA CHE NE INVERTE LA CORSA.



FP FINECORSA
PNEUMATICO

CODICE	FILETTO
FP-18	1/8
FP-14	1/4
FP-38	3/8

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 15 BAR

Pressione di esercizio	Pressione di commutazione
3 BAR	0,3 BAR
4 BAR	0,5 BAR
5 BAR	0,65 BAR
6 BAR	0,9 BAR
7 BAR	1 BAR
8 BAR	1,2 BAR
9 BAR	1,4 BAR
10 BAR	1,6 BAR

cam service s.r.l.

MANOMETRO IN LINEA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: RESINA ACETALICA
FILETTO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
MANOMETRO: ABS

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI



CFM MANOMETRO IN LINEA
TUBO-TUBO

CODICE	TUBO
CFM 6	6
CFM 8	8



CFM MANOMETRO IN LINEA
TUBO-FILETTO

CODICE	FILETTO	TUBO
CFM6-01	1/8	6
CFM6-02	1/4	6
CFM8-01	1/8	8
CFM8-02	1/4	8

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: ALLUMINIO ANODIZZATO
GUARNIZIONI: NBR
SILENZIATORE: ACCIAIO INOX 316L
SEEGER: ACCIAIO C75 ZINCATO

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	2 ÷ 10 BAR

APPLICAZIONI:

QUESTA VALVOLA E' IN GRADO DI SCARICARE RAPIDAMENTE L'ARIA CONTENUTA IN UN CIRCUITO IN CASO DI MANCANZA DI ALIMENTAZIONE.



CFVWV VALVOLA DI SCARICO RAPIDO FILETTATA

CODICE	FILETTO
CFVWV 14	1/4
CFVWV 38	3/8
CFVWV 12	1/2



CFVWV VALVOLA DI SCARICO RAPIDO TUBO-FILETTO

CODICE	FILETTO	TUBO
CFVWV 8-02	1/4	8
CFVWV 10-03	3/8	10
CFVWV 12-04	1/2	12

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
GUARNIZIONI: NBR

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	MAX 15 BAR

APPLICAZIONI:

QUESTI RACCORDI HANNO AL LORO INTERNO UNA BUSSOLA CON UN FORO CALIBRATO IL CUI DIAMETRO DETERMINA UNO STROZZAMENTO DEL FLUSSO.

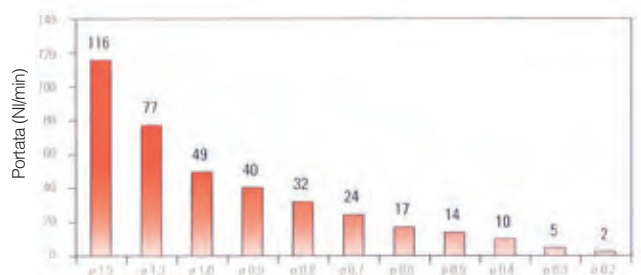
TIPICO IMPIEGO E' QUELL' APPLICAZIONE DOVE SI CONOSCE A PRIORI IL FLUSSO O LA VELOCITA' DESIDERATA DEI CILINDRI E DOVE NON SONO RICHIESTE REGOLAZIONI SUCCESSIVE



MSZH RACCORDO A 90° CON STROZZATORE UNIDIREZIONALE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
M5	MSZH 04-M5	MSZH 06-M5	-
1/8	MSZH 04-01	MSZH 06-01	MSZH 08-01
1/4	-	MSZH 06-02	MSZH 08-02

IN FASE DI ORDINE SPECIFICARE DOPO IL CODICE DELL'ARTICOLO IL DIAMETRO DEL FORO CALIBRATO DI PASSAGGIO (VEDI TABELLA)



MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: POLICARBONATO
RACCORDO: NYLON

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI / VUOTO

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	-1 ÷ 8 BAR
GRADO DI FILTRAZIONE	5 micron



IZFC-B MICROFILTRO IN LINEA

CODICE	TUBO	LT/min.
IZFC-B-53-4-20LT	4	20
IZFC-B-54-6-20LT	6	20
IZFC-B-75-8-100LT	8	100



cam service s.r.l.

REGOLATORE DI PRESSIONE IN LINEA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: TECNOPOLIMERO
SPILLO: OTTONE NICHELATO
POMOLO: OTTONE NICHELATO
MOLLA SPILLO: AISI 631

APPLICAZIONI:

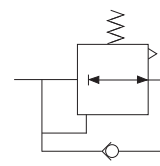
IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 80°C
PRESSIONE DI INGRESSO MINIMA	2 BAR
PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO	10 BAR
CAMPO REGOLAZIONE	1 ÷ 8 BAR



ARMIN REGOLATORE DI PRESSIONE IN LINEA

CODICE	TUBO
ARMIN-6	6
ARMIN-8	8



MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
GUARNIZIONI: NBR
RONDELLE: PA6

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	0 ÷ 10 BAR



CFORF REGOLATORE DI FLUSSO COLONNINA TAGLIO A CACCIAVITE

CODICE	FILETTO
CFORF-M5	M5
CFORF-18	1/8
CFORF-14	1/4
CFORF-38	3/8
CFORF-12	1/2

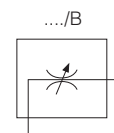
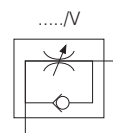
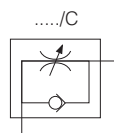
DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
CFORF/C PER CILINDRO, CFORF/V PER VALVOLA,
CFORF/B BIDIREZIONALE.



CFOPRF REGOLATORE DI FLUSSO COLONNINA CON POMOLO DI REGOLAZIONE

CODICE	FILETTO
CFOPRF-M5	M5
CFOPRF-18	1/8
CFOPRF-14	1/4
CFOPRF-38	3/8
CFOPRF-12	1/2

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
CFOPRF/C PER CILINDRO, CFOPRF/V PER VALVOLA,
CFOPRF/B BIDIREZIONALE.



NOTA: OCCHIELLI DISPONIBILI A PAG. 9; 36; 42; 46 DEL CATALOGO

cam service s.r.l.

INTERRUTTORE PNEUMATICO DA COMPORRE CON OCCHIELLI
MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
GUARNIZIONI: NBR
RONDELLE: PA6

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

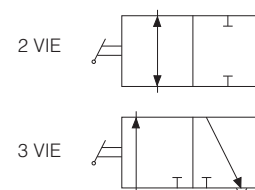
DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 15 BAR
PORTATA A 6 BAR 1/8	235 NI/min
PORTATA A 6 BAR 1/4	265 NI/min



CFOI INTERRUTTORE PNEUMATICO

CODICE	FILETTO
CFOI-18	1/8
CFOI-14	1/4

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
CFOI.../2VIE, CFOI.../3VIE.



NOTA: OCCHIELLI DISPONIBILI A PAG. 9; 36; 42; 46 DEL CATALOGO

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
GUARNIZIONI: NBR

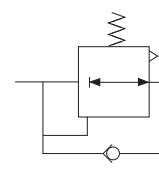
APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 70°C
PRESSIONE MAX D'INGRESSO	10 BAR
CAMPO REGOLAZIONE	0 ÷ 8 BAR
PORTATA A 6 BAR 1/8	340 NI/min
PORTATA A 6 BAR 1/4	580 NI/min


CFORO REGOLATORE DI PRESSIONE

CODICE	FILETTO
CFORO-18	1/8
CFORO-14	1/4



NOTA: OCCHIELLI DISPONIBILI A PAG. 9; 36; 42; 46 DEL CATALOGO

cam service s.r.l.

VALVOLA DI BLOCCO DA COMPORRE CON OCCHIELLI

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
PISTONE: ACCIAIO INOX AISI 304
MOLLA ACCIAIO INOX AISI 302
GUARNIZIONI: NBR-PU
RONDELLE: PA6

APPLICAZIONI:

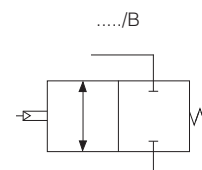
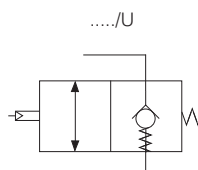
IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-5°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
PORTATA A 6 BAR 1/8	UNID. 400 NI/min - BID. 630 NI/min
PORTATA A 6 BAR 1/4	UNID. 680 NI/min - BID. 930 NI/min
PORTATA A 6 BAR 3/8	UNID. 1300 NI/min - BID. 2000 NI/min
PORTATA A 6 BAR 1/2	UNID. 2030 NI/min - BID. 2500 NI/min


CFOB VALVOLA DI BLOCCO

CODICE	FILETTO	FILETTO
CFOB-18	1/8	M5X0,8
CFOB-14	1/4	M5X0,8
CFOB-38	3/8	1/8
CFOB-12	1/2	1/8

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
CFOB.../UNID., CFOB.../BID.



NOTA: OCCHIELLI DISPONIBILI A PAG. 9; 36; 42; 46 DEL CATALOGO

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
GUARNIZIONI: NBR
RONDELLE: PA6

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	0 ÷ 10 BAR

APPLICAZIONI:

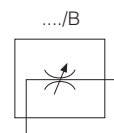
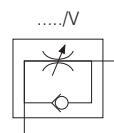
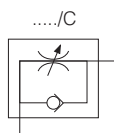
IMPIANTI PNEUMATICI
IDONEO PER ESSERE ACCOPPIATO CON LA VALVOLA
DI BLOCCO CFOB (PAG 18)


**VBR REGOLATORE DI FLUSSO
AD ANELLO**

CODICE	TUBO	FILETTO
VBR6-02	6	1/4
VBR8-02	8	1/4
VBR8-03	8	3/8
VBR10-03	10	3/8

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

VBR/C PER CILINDRO, VBR/V PER VALVOLA, VBR/B BIDIREZIONALE.



NOTA: DA UTILIZZARE CON CFOI PAG. 18 E CON CFOB PAG. 19

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE NICHELATO O RESINA ACETALICA
PINZA: ACCIAIO SUS 301
GUARNIZIONI: NBR

APPLICAZIONI:

PNEUMATICA

TUBI CONSIGLIATI:

POLIURETANO, PA11, PA12

DATI TECNICI	VALORE
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	10 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C ÷ +80°C



PLPG RACCORDO A 90° CON OR GIREVOLE IN OTTONE CON COLLARE IN PLASTICA

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	PLPG4-M5	PLPG6-M5	-	-	-
1/8	PLPG4-01	PLPG6-01	PLPG8-01	-	-
1/4	PLPG4-02	PLPG6-02	PLPG8-02	PLPG10-02	PLPG12-02
3/8	-	-	PLPG8-03	PLPG10-03	PLPG12-03
1/2	-	-	-	PLPG10-04	PLPG12-04



PBPG RACCORDO DIRITTO MASCHIO IN OTTONE CON COLLARE IN PLASTICA

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	PBPG4-M5	PBPG6-M5	-	-	-
1/8	PBPG4-01	PBPG6-01	PBPG8-01	-	-
1/4	PBPG4-02	PBPG6-02	PBPG8-02	PBPG10-02	PBPG12-02
3/8	-	-	PBPG8-03	PBPG10-03	PBPG12-03
1/2	-	-	-	PBPG10-04	PBPG12-04



PHPG RACCORDO A 90° CON ASTA GIREVOLE IN OTTONE CON COLLARE IN PLASTICA

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	PHPG4-M5	PHPG6-M5	-	-	-
1/8	PHPG4-01	PHPG6-01	PHPG8-01	-	-
1/4	-	PHPG6-02	PHPG8-02	PHPG10-02	-
3/8	-	-	-	PHPG10-03	PHPG12-03
1/2	-	-	-	-	PHPG12-04



**PVP RACCORDO
A GOMITO DI GIUNZIONE
IN OTTONE CON
COLLARE IN PLASTICA**

PVP 4
PVP 6
PVP 8
PVP 10
PVP 12



**PEP RACCORDO A T
DI GIUNZIONE
IN OTTONE CON
COLLARE IN PLASTICA**

PEP 4
PEP 6
PEP 8
PEP 10
PEP12



**PUP RACCORDO
DIRITTO DI GIUNZIONE
IN OTTONE CON
COLLARE IN PLASTICA**

PUP 4
PUP 6
PUP 8
PUP 10
PUP 12

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N- UNI EN 12165 CW617N
VITI FILETTATE: OTTONE UNI EN 12164 CW614N
PINZA AGGRAFFAGGIO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N
GUARNIZIONI: NBR
SEGER: ACCIAIO C75 ZINCATO

APPLICAZIONI:

IMPIANTI DI LUBRIFICAZIONE

TUBI DI COLLEGAMENTO CONSIGLIATI:

PA6-6 (4X1,5 - 6X3)
TUBO PER ALTE PRESSIONI CON TERMINALE METALLICO

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO.	MAX. 150 BAR
(Questo valore massimo è fortemente influenzato dal tipo di tubo impiegato e dalla temperatura che può ridurre sensibilmente la pressione di scoppio del tubo)	



EPC RACCORDO MASCHIO
CONICO P=250BAR

FILETTO	Ø4	Ø6
1/8	EPC4-01	EPC6-01
1/4	-	EPC6-02
M6X0,75	EPC4-M6X0,75	-
M6X1	EPC4-M6X1	EPC6-M6X1
M8X1	EPC4-M8X1	EPC6-M8X1
M10X1	EPC4-M10X1	EPC6-M10X1



EPC-NR RACCORDO
DIRITTO CONICO
CON VALVOLA NON RITORNO
P=250BAR

FILETTO	Ø6
1/8	EPC6-01NR
M10x1	EPC6-M10X1NR

PRESSIONE APERTURA 3BAR



EPLF RACCORDO A 90° MASCHIO
CONICO FISSO P=250BAR

FILETTO	Ø4	Ø6
1/8	EPLF4-01	EPLF6-01
1/4	-	-
M6X1	EPLF4-M6X1	EPLF6-M6X1
M8X1	EPLF4-M8X1	EPLF6-M8X1
M10X1	EPLF4-M10X1	EPLF6-M10X1



EPLT RACCORDO A 90° MASCHIO
CONICO GIREVOLE P=250BAR

FILETTO	Ø4	Ø6
1/8	EPLT4-01	EPLT6-01
1/4	-	EPLT6-02
M6X0,75	EPLT4-M6X0,75	-
M6X1	EPLT4-M6X1	EPLT6-M6X1
M8X1	EPLT4-M8X1	EPLT6-M8X1
M10X1	EPLT4-M10X1	EPLT6-M10X1

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N- UNI EN 12165 CW617N
VITI FILETTATE: OTTONE UNI EN 12164 CW614N
PINZA AGGRAFFAGGIO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N
GUARNIZIONI: NBR

APPLICAZIONI:

IMPIANTI DI LUBRIFICAZIONE

TUBI DI COLLEGAMENTO CONSIGLIATI:

PA6-6 (4X1,5 - 6X3)
PA12 HR

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO.	MAX. 80 BAR
(Questo valore massimo è fortemente influenzato dal tipo di tubo impiegato e dalla temperatura che può ridurre sensibilmente la pressione di scoppio del tubo)	



FPC RACCORDO MASCHIO
CONICO P=80BAR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	FPC4-01	FPC6-01	FPC8-01
1/4	-	-	FPC8-02
M6X1	FPC4-M6X1	FPC6-M6X1	-
M8X1	FPC4-M8X1	FPC6-M8X1	-
M10X1	FPC4-M10X1	FPC6-M10X1	FPC8-M10X1



FPU RACCORDO DIRITTO
DI GIUNZIONE P=150BAR

FPU4
FPU6
FPU8



FPLF RACCORDO A 90° MASCHIO
CONICO FISSO P=80BAR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	FPLF4-01	FPLF6-01	FPLF8-01
1/4	-	-	FPLF8-02
M6X1	FPLF4-M6X1	FPLF6-M6X1	-
M8X1	FPLF4-M8X1	FPLF6-M8X1	-
M10X1	FPLF4-M10X1	FPLF6-M10X1	FPLF8-M10X1



FPV RACCORDO GOMITO
DI GIUNZIONE P=150BAR

FPV4
FPV6
FPV8



FPLT RACCORDO A 90° MASCHIO
CONICO GIREVOLE P=80BAR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	FPLT4-01	FPLT6-01	FPLT8-01
1/4	-	-	FPLT8-02
M6X1	FPLT4-M6X1	FPLT6-M6X1	-
M8X1	FPLT4-M8X1	FPLT6-M8X1	-
M10X1	FPLT4-M10X1	FPLT6-M10X1	FPLT8-M10X1



FPE RACCORDO A "T"
DI GIUNZIONE P=150BAR

FPE4
FPE6
FPE8

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
 ANELLO: RESINA ACETALICA
 PINZA: ACCIAIO INOX AISI 3021
 GUARNIZIONI: NBR
 CUSCINETTO A SFERE IN ACCIAIO

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	-1 ÷ 18 BAR



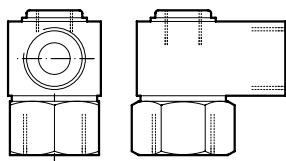
GR11 GIUNTO ROTANTE DIRITTO MASCHIO

CODICE	FILETTO	TUBO	NR. gir/min MAX
GR11 4-01	1/8	4	500
GR11 6-01	1/8	6	500
GR11 8-01	1/8	8	400
GR11 6-02	1/4	6	500
GR11 8-02	1/4	8	400
GR11 10-02	1/4	10	300
GR11 8-03	3/8	8	400
GR11 10-03	3/8	10	300
GR11 12-03	3/8	12	250
GR11 10-04	1/2	10	300
GR11 12-04	1/2	12	250



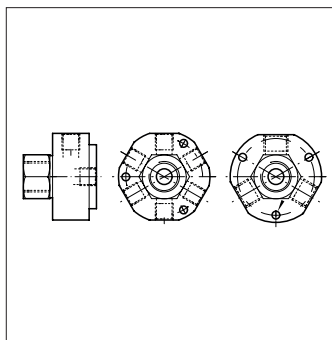
GR15 GIUNTO ROTANTE A 90° MASCHIO

CODICE	FILETTO	TUBO	NR. gir/min MAX
GR15 4-01	1/8	4	500
GR15 6-01	1/8	6	500
GR15 8-01	1/8	8	400
GR15 6-02	1/4	6	500
GR15 8-02	1/4	8	400
GR15 10-02	1/4	10	300
GR15 8-03	3/8	8	400
GR15 10-03	3/8	10	300
GR15 12-03	3/8	12	250
GR15 10-04	1/2	10	300
GR15 12-04	1/2	12	250



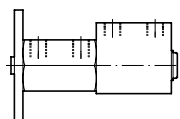
GIUNTO ROTANTE
A 90° A UNA VIA

CODICE	FILETTO
GR18	1/8
GR14	1/4
GR38	3/8
GR12	1/2
GR34	3/4
GR1	1



GIUNTO ROTANTE A 90° A 6 VIE

CODICE	FILETTO	FILETTO 6 VIE
GR38 6VIE 1/8	3/8	1/8
GR38 6VIE 1/4	3/8	1/4



GIUNTO ROTANTE A PIU' VIE

CODICE	FILETTO	NR. VIE
GR18 2VIE	1/8	2
GR14 2VIE	1/4	2
GR14 3VIE	1/4	3

NIPPLO IN OTTONE GIALLO CS10



CODICE	FILETTO	FILETTO
CS1001	1/8	1/8
CS1002	1/4	1/4
CS1003	1/4	1/8
CS1004	3/8	3/8
CS1005	3/8	1/8
CS1006	3/8	1/4
CS1007	1/2	1/2
CS1008	1/2	1/4
CS1009	1/2	3/8
CS1010	3/4	3/4
CS1011	3/4	1/2
CS1012	1	1
CS1013	1	1/2

CODICE	FILETTO	FILETTO
CS1014	1	3/4
CS1015	1 1/4	1 1/4
CS1016	1 1/4	1/2
CS1017	1 1/4	3/4
CS1018	1 1/4	1
CS1019	1 1/2	1 1/2
CS1020	1 1/2	1/2
CS1021	1 1/2	3/4
CS1022	1 1/2	1
CS1023	1 1/2	1 1/4
CS1024	2	2
CS1025	2	1/2
CS1026	2	3/4

CODICE	FILETTO	FILETTO
CS1027	2	1
CS1028	2	1 1/4
CS1029	2	1 1/2
CS1030	2 1/2	2 1/2
CS1031	2 1/2	2
CS1032	3	3
CS1033	3	2
CS1034	3	2 1/2
CS1035	4	4
CS1036	4	2 1/2
CS1037	4	3



MANICOTTO CS20

CODICE	FILETTO	FILETTO
CS2001	1/4	1/4
CS2002	3/8	1/4
CS2003	3/8	3/8
CS2004	1/2	1/2
CS2005	1/2	3/8
CS2006	3/4	3/4
CS2007	3/4	1/2
CS2008	1	1

CODICE	FILETTO	FILETTO
CS2009	1	3/8
CS2010	1	1/2
CS2011	1	3/4
CS2012	1 1/4	1 1/4
CS2013	1 1/4	3/4
CS2014	1 1/4	1
CS2015	1 1/2	1 1/2
CS2016	1 1/2	1

CODICE	FILETTO	FILETTO
CS2017	1 1/2	1 1/4
CS2018	2	2
CS2019	2	1
CS2020	2	1 1/4
CS2021	2	1 1/2
CS2022	3	3
CS2023	4	4

RIDUZIONE CS30



CODICE	FILETTO M	FILETTO F
CS3001	1/4	1/8
CS3002	3/8	1/8
CS3003	3/8	1/4
CS3004	1/2	1/8
CS3005	1/2	1/4
CS3006	1/2	3/8
CS3007	3/4	1/4
CS3008	3/4	3/8
CS3009	3/4	1/2
CS3010	1	3/8
CS3011	1	1/2
CS3012	1	3/4

CODICE	FILETTO M	FILETTO F
CS3013	1 1/4	1/2
CS3014	1 1/4	3/4
CS3015	1 1/4	1
CS3016	1 1/2	1/2
CS3017	1 1/2	3/4
CS3018	1 1/2	1
CS3019	1 1/2	1 1/4
CS3020	2	1/2
CS3021	2	3/4
CS3022	2	1
CS3023	2	1 1/4
CS3024	2	1 1/2

CODICE	FILETTO M	FILETTO F
CS3025	2 1/2	1
CS3026	2 1/2	1 1/4
CS3027	2 1/2	1 1/2
CS3028	2 1/2	2
CS3029	3	1 1/4
CS3030	3	1 1/2
CS3031	3	2
CS3032	4	2
CS3033	4	2 1/2
CS3034	4	3



MANICOTTO MAGG. CS40

CODICE	FILETTO M	FILETTO F
CS4001	1/8	1/4
CS4002	1/8	3/8
CS4003	1/4	3/8
CS4004	3/8	1/2
CS4005	1/2	3/4
CS4006	1/2	1
CS4007	1/2	1 1/4
CS4008	3/4	1
CS4009	3/4	1 1/4

CODICE	FILETTO M	FILETTO F
CS4010	3/4	2
CS4011	1	1 1/4
CS4012	1	1 1/2
CS4013	1	2
CS4014	1 1/4	1 1/2
CS4015	1 1/4	2
CS4016	1 1/2	2
CS4017	2	2 1/2



TAPPO MASCHIO CS50

CODICE	FILETTO
CS5001	1/8
CS5002	1/4
CS5003	3/8
CS5004	1/2
CS5005	3/4
CS5006	1
CS5007	1 1/4
CS5008	1 1/2

CODICE	FILETTO
CS5009	2
CS5010	2 1/4
CS5011	2 1/2
CS5012	3
CS5013	4



TAPPO FEMMINA CS60

CODICE	FILETTO
CS6001	1/4
CS6002	3/8
CS6003	1/2
CS6004	3/4
CS6005	1
CS6006	1 1/4
CS6007	1 1/2
CS6008	2

CODICE	FILETTO
CS6009	2 1/2
CS6010	3
CS6011	4



GOMITO M/F CS70

CODICE	FILETTO
CS7001	1/4
CS7002	3/8
CS7003	1/2
CS7004	3/4
CS7005	1
CS7006	1 1/4
CS7007	1 1/2
CS7008	2

CODICE	FILETTO
CS7009	2 1/2
CS7010	3
CS7011	4



GOMITO F/F CS80

CODICE	FILETTO
CS8001	1/4
CS8002	3/8
CS8003	1/2
CS8004	3/4
CS8005	1
CS8006	1 1/4
CS8007	1 1/2
CS8008	2

CODICE	FILETTO
CS8009	2 1/2
CS8010	3
CS8011	4



T FFF CS90

CODICE	FILETTO	CODICE	FILETTO
CS9001	1/4	CS9009	2 1/2
CS9002	3/8	CS9010	3
CS9003	1/2	CS9011	4
CS9004	3/4		
CS9005	1		
CS9006	1 1/4		
CS9007	1 1/2		
CS9008	2		

PORTAGOMMA FEMMINA CS200



CODICE	FILETTO	FILETTO	CODICE	FILETTO	FILETTO
CS2001	1/8	8	CS2013	1/2	20
CS2002	1/8	10	CS2014	3/4	20
CS2003	1/4	10	CS2015	3/4	25
CS2004	1/4	13	CS2016	1	25
CS2005	3/8	10	CS2017	1	30
CS2006	3/8	13	CS2018	1 1/4	30
CS2007	3/8	15	CS2019	1 1/4	32
CS2008	1/2	10	CS2020	1 1/4	35
CS2009	1/2	13	CS2021	1 1/2	40
CS2010	1/2	15	CS2022	2	50
CS2011	1/2	16			
CS2012	1/2	18			

PORTAGOMMA MASCHIO CS110



CODICE	FILETTO	FILETTO	CODICE	FILETTO	FILETTO	CODICE	FILETTO	FILETTO
CS11001	1/8	6	CS11017	1/2	15	CS11033	1 1/4	35
CS11002	1/8	8	CS11018	1/2	16	CS11034	1 1/4	39
CS11003	1/8	10	CS11019	1/2	18	CS11035	1 1/4	40
CS11004	1/4	6	CS11020	1/2	20	CS11036	1 1/2	38
CS11005	1/4	8	CS11021	3/4	13	CS11037	1 1/2	40
CS11006	1/4	10	CS11022	3/4	16	CS11038	1 1/2	45
CS11007	1/4	13	CS11023	3/4	18	CS11039	1 1/2	50
CS11008	3/8	6	CS11024	3/4	20	CS11040	2	50
CS11009	3/8	8	CS11025	3/4	22	CS11041	2	51
CS11010	3/8	10	CS11026	3/4	25	CS11042	2	60
CS11011	3/8	13	CS11027	1	20	CS11043	2 1/2	60
CS11012	3/8	15	CS11028	1	25	CS11044	2 1/2	63
CS11013	1/2	6	CS11029	1	27	CS11045	2 1/2	70
CS11014	1/2	8	CS11030	1	30	CS11046	3	76
CS11015	1/2	10	CS11031	1	32	CS11047	3	80
CS11016	1/2	13	CS11031	1 1/4	30	CS11048	4	100
			CS11032	1 1/4	32	CS11049	4	102

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
OTTONE UNI EN 12165 CW 617N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.

APPLICAZIONI:

NEI CAMPI DELL'IMPIANTISTICA PNEUMATICA,
IDRAULICA, OLEODINAMICA, IDROPNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA - IDRAULICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	60 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C



NIPPOLO CONICO 3 PEZZI AB-3PZ

CODICE	F	F1
AB1818-3PZ	1/8	1/8
AB1414-3PZ	1/4	1/4
AB3838-3PZ	3/8	3/8
AB1212-3PZ	1/2	1/2
AB3434-3PZ	3/4	3/4
AB111-3PZ	1	1



NIPPOLO CILINDRICO CON OR AAS

CODICE	F	F1
AAS1818	1/8	1/8
AAS1814	1/8	1/4
AAS1838	1/8	3/8
AAS1414	1/4	1/4
AAS1438	1/4	3/8
AAS1412	1/4	1/2
AAS3838	3/8	3/8
AAS3812	3/8	1/2
AAS1212	1/2	1/2

RACCORDO DIRITTO CILINDRICO AA



CODICE	F	F1
AA M5M5	M5	M5
AA M518	M5	1/8
AA 1818	1/8	1/8
AA 1814	1/8	1/4
AA 1838	1/8	3/8
AA 1414	1/4	1/4
AA 1438	1/4	3/8
AA 1412	1/4	1/2

CODICE	F	F1
AA 3838	3/8	3/8
AA 3812	3/8	1/2
AA 1212	1/2	1/2
AA 1234	1/2	3/4
AA 3434	3/4	3/4
AA 11	1	1
AA 134	1	3/4

RACCORDO DIRITTO CONICO AB



CODICE	F	F1
AB 1818	1/8	1/8
AB 1814	1/8	1/4
AB 1838	1/8	3/8
AB 1414	1/4	1/4
AB 1438	1/4	3/8
AB 1412	1/4	1/2
AB 3838	3/8	3/8

CODICE	F	F1
AB 3812	3/8	1/2
AB 1212	1/2	1/2
AB 1234	1/2	3/4
AB 3434	3/4	3/4
AB 11	1	1
AB 134	1	3/4

RIDUZIONE M/F CILINDRICA AE

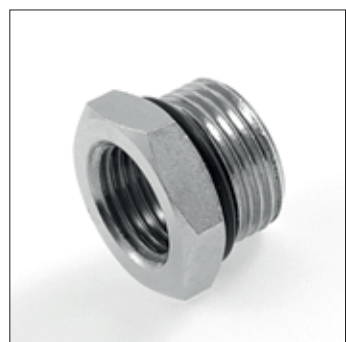


CODICE	F maschio	F femmina
AE M518	M5	1/8
AE 1418	1/4	1/8
AE 3818	3/8	1/8
AE 3814	3/8	1/4
AE 1218	1/2	1/8
AE 1214	1/2	1/4
AE 1238	1/2	3/8
AE 3438	3/4	3/8
AE 3412	3/4	1/2
AE 112	1	1/2
AE 134	1	3/4



RIDUZIONE M/F CONICA AD

CODICE	F maschio	F femmina
AD 1418	1/4	1/8
AD 3818	3/8	1/8
AD 3814	3/8	1/4
AD 1218	1/2	1/8
AD 1214	1/2	1/4
AD 1238	1/2	3/8
AD 3438	3/4	3/8
AD 3412	3/4	1/2
AD 112	1	1/2
AD 134	1	3/4



RIDUZIONE CILINDRICA CON OR AES

CODICE	F maschio	F femmina
AES18M5	1/8	M5
AES1418	1/4	1/8
AES3818	3/8	1/8
AES3814	3/8	1/4
AES1218	1/2	1/8
AES1214	1/2	1/4
AES1238	1/2	3/8



MAGGIORAZIONE M/F CILINDRICA AG

CODICE	F maschio	F femmina
AG M518	M5	1/8
AG 1818	1/8	1/8
AG 1814	1/8	1/4
AG 1838	1/8	3/8
AG 1414	1/4	1/4
AG 1438	1/4	3/8
AG 1412	1/4	1/2
AG 3838	3/8	3/8
AG 3812	3/8	1/2
AG 1212	1/2	1/2
AG 1234	1/2	3/4



MAGGIORAZIONE M/F CONICA AF

CODICE	F maschio	F femmina
AF 1818	1/8	1/8
AF 1814	1/8	1/4
AF1838	1/8	3/8
AF 1414	1/4	1/4
AF 1438	1/4	3/8
AF 1412	1/4	1/2
AF 3838	3/8	3/8
AF 3812	3/8	1/2
AF 1212	1/2	1/2
AF 3412	3/4	1/2



MAGGIORAZIONE CILINDRICA CON OR AGS

CODICE	F maschio	F femmina
AGS1818	1/8	1/8
AGS1814	1/8	1/4
AGS1838	1/8	3/8
AGS1414	1/4	1/4
AGS1438	1/4	3/8
AGS1412	1/4	1/2
AGS3838	3/8	3/8
AGS3812	3/8	1/2



RACCORDO MANICOTTO AC

CODICE	F	F1
AC M5M5	M5	M5
AC 1818	1/8	1/8
AC 1414	1/4	1/4
AC 3838	3/8	3/8
AC 1212	1/2	1/2
AC 3434	3/4	3/4
AC 11	1	1



MANICOTTO DI RIDUZIONE F/F AH

CODICE	F	F1
AH M518	M5	1/8
AH 1418	1/4	1/8
AH 3818	3/8	1/8
AH 3814	3/8	1/4
AH 1218	1/2	1/8
AH 1214	1/2	1/4
AH 1238	1/2	3/8
AH 3412	3/4	1/2
AH134	1	1/4



TAPPO MASCHIO CILINDRICO AI

CODICE	F
AI M5	M5
AI 18	1/8
AI 14	1/4
AI 38	3/8
AI 12	1/2
AI 34	3/4
AI 1	1



TAPPO FEMMINA AL

CODICE	F
AL 18	1/8
AL 14	1/4
AL 38	3/8
AL 12	1/2
AL 34	3/4
AL 1	1



TAPPO MASCHIO CILINDRICO CON OR AIS

CODICE	F
AIS18	1/8
AIS14	1/4
AIS38	3/8
AIS12	1/2



TAPPO MASCHIO CILINDRICO A SCOMPARSA

CODICE	F
ACC18C	1/8
ACC14C	1/4
ACC38C	3/8
ACC12C	1/2



TAPPO M. CONICO A SCOMP. ACC

CODICE	F
ACC 18	1/8
ACC 14	1/4
ACC 38	3/8
ACC 12	1/2
ACC 34	3/4
ACC 1	1



TAPPO CILINDRICO CON OR ALL

CODICE	F
ALL M5	M5
ALL 18	1/8
ALL 14	1/4
ALL 38	3/8
ALL 12	1/2
ALL 34	3/4
ALL 1	1

DISPONIBILE VERSIONE VITON:
ALL.../V.



AHH RACCORDO GOMITO MASCHIO FEMMINA

CODICE	F	F
AHH M5-M5	M5	M5
AHH 18-18	1/8	1/8
AHH 14-14	1/4	1/4



AIH RACCORDO A T FEMMINA MASCHIO FEMMINA

CODICE	F	F
AIH M5-M5	M5	M5
AIH 18-18	1/8	1/8
AIH 14-14	1/4	1/4



PASSAPARETE FEMMINA

CODICE	F	F1
AY M5	M5	M10X1
AY 18	1/8	M16X1/2
AY 14	1/4	M20X1,5
AY 38	3/8	M26X1,5
AY 12	1/2	M28X1,5



RIDUZIONE A SCOMPARSA

CODICE	F	F1
AK 1814	1/8	1/4
AK 1438	1/4	3/8
AK 3812	3/8	1/2
AK 1234	1/2	3/4
AK 341	3/4	1



RACCORDO A L F/F AM

CODICE	F	F1
AM M5 M5	M5	M5
AM 1818	1/8	1/8
AM 1414	1/4	1/4
AM 3838	3/8	3/8
AM 1212	1/2	1/2
AM 3434	3/4	3/4
AM 11	1	1



RACCORDO A L M/F AN

CODICE	F	F1
AN M5 M5	M5	M5
AN 1818	1/8	1/8
AN 1814	1/8F	1/4M
AN 1414	1/4	1/4
AN 3838	3/8	3/8
AN 1212	1/2	1/2
AN 3434	3/4	3/4
AN 11	1	1



RACCORDO A L M/M AS

CODICE	F	F1
AS M5 M5	M5	M5
AS 1818	1/8	1/8
AS 1414	1/4	1/4
AS 3838	3/8	3/8
AS 1212	1/2	1/2
AS 3434	3/4	3/4
AS 11	1	1



RACCORDO A T F/F/F AO

CODICE	F	F1
AO M5 M5	M5	M5
AO 1818	1/8	1/8
AO 1414	1/4	1/4
AO 3838	3/8	3/8
AO 1212	1/2	1/2
AO 3434	3/4	3/4
AO 11	1	1



RACCORDO A T F/M/F AP

CODICE	F	F1
AP M5 M5	M5	M5
AP 1818	1/8	1/8
AP 1414	1/4	1/4
AP 3838	3/8	3/8
AP 1212	1/2	1/2
AP 3434	3/4	3/4
AP 11	1	1



RACCORDO A T F/F/M AQ

CODICE	F	F1
AQ 1818	1/8	1/8
AQ 1414	1/4	1/4
AQ 3838	3/8	3/8
AQ 1212	1/2	1/2
AQ 3434	3/4	3/4
AQ 11	1	1



RACCORDO A T M/M/M AT

CODICE	F	F1
AT 1818	1/8	1/8
AT 1414	1/4	1/4
AT 3838	3/8	3/8
AT 1212	1/2	1/2
AT 3434	3/4	3/4
AT 11	1	1



RACCORDO A T M/F/M AU

CODICE	F	F1
AU 1818	1/8	1/8
AU 1414	1/4	1/4
AU 3838	3/8	3/8
AU 1212	1/2	1/2
AU 3434	3/4	3/4
AU 11	1	1



RACCORDO A T M/M/F AV

CODICE	F	F1
AV 1818	1/8	1/8
AV 1414	1/4	1/4
AV 3838	3/8	3/8
AV 1212	1/2	1/2
AV 3434	3/4	3/4
AV 11	1	1



RACCORDO A CROCE F/F/F/F AR

CODICE	F	F1
AR 1818	1/8	1/8
AR 1414	1/4	1/4
AR 3838	3/8	3/8
AR 1212	1/2	1/2



RACCORDO A CROCE F/F/F/M AZ

CODICE	F	F1
AZ 1818	1/8	1/8
AZ 1414	1/4	1/4
AZ 3838	3/8	3/8
AZ 1212	1/2	1/2



RACCORDO A Y F/F/F AJ

CODICE	F	F1
AJ 1818	1/8	1/8
AJ 1414	1/4	1/4
AJ 3838	3/8	3/8
AJ 1212	1/2	1/2



RACCORDO A Y F/M/F AJJ

CODICE	F	F1
AJJ 1818	1/8	1/8
AJJ 1414	1/4	1/4
AJJ 3838	3/8	3/8
AJJ 1212	1/2	1/2



ASTA CON ORIENTABILE SINGOLO FEMMINA AAO

CODICE	F	F1
AAO 1818	1/8	1/8
AAO 1414	1/4	1/4
AAO 3838	3/8	3/8

RACCORDO PORTAGOMMA CONICO SENZA OR ADD



CODICE	F	DM
ADD 186	1/8	6
ADD 146	1/4	6
ADD 187	1/8	7
ADD 147	1/4	7
ADD 188	1/8	8
ADD 148	1/4	8
ADD 189	1/8	9
ADD 149	1/4	9
ADD 389	3/8	9
ADD 129	1/2	9

CODICE	F	DM
ADD 1810	1/8	10
ADD 1410	1/4	10
ADD 3810	3/8	10
ADD 1210	1/2	10
ADD 1412	1/4	12
ADD 3812	3/8	12
ADD 1212	1/2	12
ADD 3814	3/8	14
ADD 1214	1/2	14
ADD 3816	3/8	16

CODICE	F	DM
ADD 1216	1/2	16
ADD 3416	3/4	16
ADD 3817	3/8	17
ADD 1217	1/2	17
ADD 3818	3/8	18
ADD 1218	1/2	18
ADD 3418	3/4	18
ADD 3820	3/8	20
ADD 1220	1/2	20
ADD 3420	3/4	20
ADD 3425	3/4	25
ADD 125	1	25

NOTA: DISPONIBILI ANCHE CON FILETTO CILINDRICO (AGGIUNGERE IN FONDO AL CODICE "C")

RACCORDO PORTAGOMMA CILINDRICO CON OR AX



CODICE	F	DM
AX M5 45	M5	4.5
AX 186	1/8	6
AX 146	1/4	6
AX 187	1/8	7
AX 147	1/4	7
AX 188	1/8	8
AX 148	1/4	8
AX 189	1/8	9
AX 149	1/4	9
AX 389	3/8	9

CODICE	F	DM
AX 1412	1/4	12
AX 3812	3/8	12
AX 1212	1/2	12
AX 3817	3/8	17
AX 1217	1/2	17

RACCORDO PORTAGOMMA FEMMINA ADF



CODICE	F	DM
ADF 186	1/8	6
ADF 146	1/4	6
ADF 187	1/8	7
ADF 147	1/4	7
ADF 188	1/8	8
ADF 148	1/4	8
ADF 189	1/8	9
ADF 149	1/4	9
ADF 389	3/8	9
ADF 1810	1/8	10

CODICE	F	DM
ADF 1410	1/4	10
ADF 3810	3/8	10
ADF 1210	1/2	10
ADF 1412	1/4	12
ADF 3812	3/8	12
ADF 1212	1/2	12
ADF 3814	3/8	14
ADF 1214	1/2	14
ADF 3816	3/8	16
ADF 1216	1/2	16

CODICE	F	DM
ADF 3817	3/8	17
ADF 1217	1/2	17
ADF 1218	1/2	18
ADF 3418	3/4	18
ADF 3420	3/4	20
ADF 3425	3/4	25

RACCORDO A 90° PORTAGOMMA MASCHIO



CODICE	F	L1
ADDL 186	1/8	6
ADDL 146	1/4	6
ADDL 187	1/8	7
ADDL 147	1/4	7

RACCORDO A 90° PORTAGOMMA FEMMINA



CODICE	F	L1
ADFL 186	1/8	6
ADFL 146	1/4	6
ADFL 187	1/8	7
ADFL 147	1/4	7



PROLUNGA CILINDRICA AAA

CODICE	F	L1
AAA 1822	1/8	22
AAA 1832	1/8	32
AAA 1842	1/8	42
AAA 1851	1/8	51
AAA 1428	1/4	28
AAA 1435	1/4	35
AAA 1451	1/4	51
AAA 3832	3/8	32
AAA 1235	1/2	35



AAB ANELLO SEMPLICE
FILETTATO FEMMINA

CODICE	F
AAB18	1/8
AAB14	1/4
AAB38	3/8
AAB12	1/2

PER L'ARTICOLO **AAB**, SONO DISPONIBILI ASTE E RONDELLE A PAG. 42



ADH GHIERA

CODICE	F
ADH 18	1/8
ADH 14	1/4
ADH 38	3/8
ADH 12	1/2
ADH 34	3/4
ADH 1	1
ADH M10X1	M10X1
ADH M12X1	M12X1
ADH M14X1	M14X1
ADH M16X1	M16X1
ADH M16X1,5	M16X1,5
ADH M20X1,5	M20X1,5



AFGN ADATTATORE FILETTATO M/F
NPT-GAS

CODICE	FILETTO NPT MASCHIO	FILETTO GAS FEMMINA
AFGN 1818	1/8	1/8
AFGN 1414	1/4	1/4
AFGN 3838	3/8	3/8
AFGN 1212	1/2	1/2

CODICE	FILETTO GAS MASCHIO	FILETTO NPT FEMMINA
AFGN 1818/C	1/8	1/8
AFGN 1414/C	1/4	1/4
AFGN 3838/C	3/8	3/8
AFGN 1212/C	1/2	1/2



RACCORDO DIRITTO
MASCHIO/FEMMINA
GIREVOLE CON OR AGR

CODICE	F	F1
AGR1818	1/8	1/8
AGR1414	1/4	1/4
AGR3838	3/8	3/8



RACCORDO DIRITTO A RESCA
RPC

CODICE	FILETTO	DM
RPC M53	M5	3
RPC M54	M5	4



RACCORDO A 90° A RESCA RPV

CODICE	DM	DM
RPV 2-2	2	2
RPV 3-3	3	3
RPV 4-4	4	4
RPV 6-6	6	6



RACCORDO DIRITTO INTERMEDIO A RESCA RPU

CODICE	DM	DM
RPU 2-2	2	2
RPU 3-2	3	2
RPU 3-3	3	3
RPU 4-3	4	3
RPU 4-4	4	4
RPU 6-4	6	4
RPU 6-6	6	6



RACCORDO A T A RESCA RPE

CODICE	DM	DM
RPE 2-2	2	2
RPE 3-3	3	3
RPE 4-4	4	4
RPE 6-6	6	6

cam service s.r.l.

RIPARTITORI IN ALLUMINIO

MATERIALI UTILIZZATI:

ALLUMINIO LEGA 2011 T3-UNI EN 573-3
TRATTAMENTO SUPERFICIALE OSSIDAZIONE ANODICA.

APPLICAZIONI:

NEI CAMPI DELL'IMPIANTISTICA PNEUMATICA,
IDRAULICA, OLEODINAMICA, IDROPNEUMATICA.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA - IDRAULICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	25 BAR



BLOCCHETTO ALLUMINIO
ANODIZZATO ABB

CODICE	F
ABB 18	1/8
ABB 14	1/4
ABB 38	3/8
ABB 12	1/2



DISTRIBUTORE ALLUMINIO ANODIZZATO
COMPLETO DI ATTACCHI TUBO ABB

CODICE	NUMERO TUBI	FORI PASSANTE	P. MAX
ABB 4 06	6 TUBI DA 4mm	1/4	10 BAR
ABB 6 05	5 TUBI DA 6mm	1/4	10 BAR
ABB 8 04	4 TUBI DA 8mm	3/8	10 BAR



DISTRIBUTORE ALLUMINIO ANODIZZATO ABB

CODICE	FORI	FORI PASSANTE
ABB2 M5 18	2 FORI DA M5	1/8
ABB3 M5 18	3 FORI DA M5	1/8
ABB4 M5 18	4 FORI DA M5	1/8
ABB5 M5 18	5 FORI DA M5	1/8
ABB6 M5 18	6 FORI DA M5	1/8
ABB2 18 14	2 FORI DA 1/8	1/4
ABB3 18 14	3 FORI DA 1/8	1/4
ABB4 18 14	4 FORI DA 1/8	1/4
ABB5 18 14	5 FORI DA 1/8	1/4
ABB6 18 14	6 FORI DA 1/8	1/4
ABB2 14 38	2 FORI DA 1/4	3/8
ABB3 14 38	3 FORI DA 1/4	3/8
ABB4 14 38	4 FORI DA 1/4	3/8
ABB5 14 38	5 FORI DA 1/4	3/8
ABB6 14 38	6 FORI DA 1/4	3/8
ABB2 14 12	2 FORI DA 1/4	1/2
ABB3 14 12	3 FORI DA 1/4	1/2
ABB4 14 12	4 FORI DA 1/4	1/2
ABB5 14 12	5 FORI DA 1/4	1/2
ABB6 14 12	6 FORI DA 1/4	1/2
ABB2 38 12	2 FORI DA 3/8	1/2
ABB3 38 12	3 FORI DA 3/8	1/2
ABB4 38 12	4 FORI DA 3/8	1/2
ABB5 38 12	5 FORI DA 3/8	1/2
ABB6 38 12	6 FORI DA 3/8	1/2
ABB2 12 12	2 FORI DA 1/2	1/2
ABB3 12 12	3 FORI DA 1/2	1/2
ABB4 12 12	4 FORI DA 1/2	1/2
ABB5 12 12	5 FORI DA 1/2	1/2
ABB6 12 12	6 FORI DA 1/2	1/2

DISTRIBUTORE DOPPIO ALLUMINIO ANODIZZATO ABB

CODICE	FORI	FORI PASSANTE
ABB2 M5 18	2+2 FORI DA M5	1/8
ABB3 M5 18	3+3 FORI DA M5	1/8
ABB4 M5 18	4+4 FORI DA M5	1/8
ABB5 M5 18	5+5 FORI DA M5	1/8
ABB6 M5 18	6+6 FORI DA M5	1/8
ABB2-2 18 14	2+2 FORI DA 1/8	1/4
ABB3-3 18 14	3+3 FORI DA 1/8	1/4
ABB4-4 18 14	4+4 FORI DA 1/8	1/4
ABB5-5 18 14	5+5 FORI DA 1/8	1/4
ABB6-6 18 14	6+6 FORI DA 1/8	1/4
ABB2-2 14 38	2+2 FORI DA 1/4	3/8
ABB3-3 14 38	3+3 FORI DA 1/4	3/8
ABB4-4 14 38	4+4 FORI DA 1/4	3/8
ABB5-5 14 38	5+5 FORI DA 1/4	3/8
ABB6-6 14 38	6+6 FORI DA 1/4	3/8
ABB2-2 14 12	2+2 FORI DA 1/4	1/2
ABB3-3 14 12	3+3 FORI DA 1/4	1/2
ABB4-4 14 12	4+4 FORI DA 1/4	1/2
ABB5-5 14 12	5+5 FORI DA 1/4	1/2
ABB6-6 14 12	6+6 FORI DA 1/4	1/2
ABB2-2 38 12	2+2 FORI DA 3/8	1/2
ABB3-3 38 12	3+3 FORI DA 3/8	1/2
ABB4-4 38 12	4+4 FORI DA 3/8	1/2
ABB5-5 38 12	5+5 FORI DA 3/8	1/2
ABB6-6 38 12	6+6 FORI DA 3/8	1/2
ABB2-2 12 12	2+2 FORI DA 1/2	1/2
ABB3-3 12 12	3+3 FORI DA 1/2	1/2
ABB4-4 12 12	4+4 FORI DA 1/2	1/2
ABB5-5 12 12	5+5 FORI DA 1/2	1/2
ABB6-6 12 12	6+6 FORI DA 1/2	1/2

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
OTTONE UNI EN 12165 CW 617N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.

APPLICAZIONI:

NEI CAMPI DELL'IMPIANTISTICA PNEUMATICA,
IDRAULICA, OLEODINAMICA, IDROPNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA - IDRAULICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	15 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C



RACCORDO MASCHIO CONICO CPC

CODICE	F	DM	CODICE	F	DM
CPC 18427	1/8	4/2,7	CPC 3864	3/8	6/4
CPC 1853	1/8	5/3	CPC 3886	3/8	8/6
CPC 1864	1/8	6/4	CPC 38108	3/8	10/8
CPC 1886	1/8	8/6	CPC 381210	3/8	12/10
CPC 18108	1/8	10/8	CPC 1286	1/2	8/6
CPC 1464	1/4	6/4	CPC 12108	1/2	10/8
CPC 1486	1/4	8/6	CPC 121210	1/2	12/10
CPC 14108	1/4	10/8	CPC 1215125	1/2	15/12,5



RACCORDO MASCHIO CILINDRICO CON OR CPCG

CODICE	F	DM	CODICE	F	DM	CODICE	F	DM
CPCG M5427	M5	4/2,7	CPCG 1886	1/8	8/6	CPCG 1286	1/2	8/6
CPCG M553	M5	5/3	CPCG 18108	1/8	10/8	CPCG 12108	1/2	10/8
CPCG M564	M5	6/4	CPCG 1464	1/4	6/4	CPCG 121210	1/2	12/10
CPCG M6427	M6	4/2,7	CPCG 1486	1/4	8/6	CPCG 1215125	1/2	12/12,5
CPCG M653	M6	5/3	CPCG 14108	1/4	10/8			
CPCG M664	M6	6/4	CPCG 3886	3/8	8/6			
CPCG 18427	1/8	4/2,7	CPCG 38108	3/8	10/8			
CPCG 1853	1/8	5/3	CPCG 381210	3/8	12/10			
CPCG 1864	1/8	6/4	CPCG 1264	1/2	6/4			

A RICHIESTA GUARNIZIONI FPM (VITON) AGGIUNGERE ALLA FINE DEL CODICE "V"



RACCORDO DIRITTO FEMMINA CPFG

CODICE	F	DM	CODICE	F	DM
CPFG 18427	1/8	4/2,7	CPFG 3886	3/8	6/4
CPFG 1853	1/8	5/3	CPFG 3886	3/8	8/6
CPFG 1864	1/8	6/4	CPFG 38108	3/8	10/8
CPFG 1886	1/8	8/6	CPFG 381210	3/8	12/10
CPFG 18108	1/8	10/8	CPFG 12108	1/2	10/8
CPFG 1464	1/4	6/4			
CPFG 1486	1/4	8/6			
CPFG 14108	1/4	10/8			



RACCORDO A L MASCHIO CONICO CPL

CODICE	F	DM
CPL M5427	M5	4/2,7
CPL M553	M5	5/3
CPL M564	M5	6/4
CPL M6427	M6	4/2,7
CPL 18427	1/8	4/2,7
CPL 1853	1/8	5/3
CPL 1864	1/8	6/4

CODICE	F	DM
CPL 1886	1/8	8/6
CPL 18108	1/8	10/8
CPL 1464	1/4	6/4
CPL 1486	1/4	8/6
CPL 14108	1/4	10/8
CPL 141210	1/4	12/10
CPL 3864	3/8	6/4

CODICE	F	DM
CPL 3886	3/8	8/6
CPL 38108	3/8	10/8
CPL 381210	3/8	12/10
CPL 12108	1/2	10/8
CPL 121210	1/2	12/10
CPL 1215125	1/2	15/12,5



RACCORDO A L MASCHIO GIREVOLE CONICO CPLG

CODICE	F	DM
CPLG 18427	1/8	4/2,7
CPLG 1864	1/8	6/4
CPLG 1886	1/8	8/6
CPLG 1464	1/4	6/4
CPLG 1486	1/4	8/6
CPLG 14108	1/4	10/8



RACCORDO A L MASCHIO GIREVOLE CILINDRICO CON OR CPLGG

CODICE	F	DM
CPLGG 18427	1/8	4/2,7
CPLGG 1864	1/8	6/4
CPLGG 1886	1/8	8/6
CPLGG 1464	1/4	6/4
CPLGG 1486	1/4	8/6
CPLGG 14108	1/4	10/8

A RICHIESTA GUARNIZIONI FPM (VITON)
AGGIUNGERE ALLA FINE DEL CODICE "V"



RACCORDO A T MASCHIO CENTRALE GIREVOLE CILINDRICO CON OR CPBG

CODICE	F	DM
CPBG 18427	1/8	4/2,7
CPBG 1864	1/8	6/4
CPBG 1886	1/8	8/6
CPBG 1464	1/4	6/4
CPBG 1486	1/4	8/6
CPBG 14108	1/4	10/8



RACCORDO A L FEMMINA CPLFG

CODICE	F	DM
CPLFG 1853	1/8	5/3
CPLFG 1864	1/8	6/4
CPLFG 1886	1/8	8/6
CPLFG 1464	1/4	6/4
CPLFG 1486	1/4	8/6
CPLFG 14108	1/4	10/8
CPLFG 381210	3/8	12/10

A RICHIESTA GUARNIZIONI FPM (VITON)
AGGIUNGERE ALLA FINE DEL CODICE "V"



RACCORDO A T MASCHIO CENTRALE CONICO CPB

CODICE	F	DM
CPB M553	M5	5/3
CPB 18427	1/8	4/2,7
CPB 1853	1/8	5/3
CPB 1864	1/8	6/4
CPB 1886	1/8	8/6
CPB 18108	1/8	10/8
CPB 1464	1/4	6/4
CPB 1486	1/4	8/6

CODICE	F	DM
CPB 14108	1/4	10/8
CPB 3864	3/8	6/4
CPB 3886	3/8	8/6
CPB 38108	3/8	10/8
CPB 381210	3/8	12/10
CPB 12108	1/2	10/8
CPB 121210	1/2	12/10
CPB 1215125	1/2	15/12,5



RACCORDO A T MASCHIO LATERALE CONICO CPD

CODICE	F	DM	CODICE	F	DM
CPD M553	M5	5/3	CPD 14108	1/4	10/8
CPD 18427	1/8	4/2,7	CPD 3864	3/8	6/4
CPD 1853	1/8	5/3	CPD 3886	3/8	8/6
CPD 1864	1/8	6/4	CPD 38108	3/8	10/8
CPD 1886	1/8	8/6	CPD 381210	3/8	12/10
CPD 18108	1/8	10/8	CPD 12108	1/2	10/8
CPD 1464	1/4	6/4	CPD 121210	1/2	12/10
CPD 1486	1/4	8/6	CPD 1215125	1/2	15/12,5



RACCORDO INTERMEDIO CIPU

CODICE	DM	DM
CIPU 427	4/2,7	4/2,7
CIPU 53	5/3	5/3
CIPU 64	6/4	6/4
CIPU 8664	8/6	6/4
CIPU 86	8/6	8/6
CIPU 108	10/8	10/8
CIPU 1210	12/10	12/10
CIPU 15125	15/12,5	15/12,5



RACCORDO INTERMEDIO A L CIPV

CODICE	DM	DM
CIPV 427	4/2,7	4/2,7
CIPV 53	5/3	5/3
CIPV 64	6/4	6/4
CIPV 8664	8/6	6/4
CIPV 86	8/6	8/6
CIPV 108	10/8	10/8
CIPV 1210	12/10	12/10
CIPV 15125	15/12,5	15/12,5



RACCORDO INTERMEDIO A T CIPE

CODICE	DM	DM centrale
CIPE 427	4/2,7	4/2,7
CIPE 53	5/3	5/3
CIPE 64	6/4	6/4
CIPE 8664	8/6	6/4
CIPE 86	8/6	8/6
CIPE 108	10/8	10/8
CIPE 1210	12/10	12/10
CIPE 15125	15/12,5	15/12,5



RACCORDO A CROCE CIPZ

CODICE	DM
CIPZ 53	5/3
CIPZ 64	6/4
CIPZ 86	8/6
CIPZ 108	10/8



RACCORDO PASSAPARETE CIPM

CODICE	DM
CIPM 427	4/2,7
CIPM 53	5/3
CIPM 64	6/4
CIPM 86	8/6
CIPM 108	10/8
CIPM 1210	12/10
CIPM 15125	15/12,5



DADO DI BLOCCAGGIO CP

CODICE	DM
CP 427	4/2,7
CP 53	5/3
CP 64	6/4
CP 86	8/6
CP 108	10/8
CP 1210	12/10
CP 15125	15/12,5

RACCORDO ORIENTABILE SINGOLO CL



CODICE	F	DM
CL M5427	M5	4/2,7
CL M553	M5	5/3
CL M564	M5	6/4
CL 18427	1/8	4/2,7
CL 1853	1/8	5/3
CL 1864	1/8	6/4
CL 1886	1/8	8/6
CL 1464	1/4	6/4
CL 1486	1/4	8/6
CL 14108	1/4	10/8



RACCORDO ORIENTABILE DOPPIO CZ

CODICE	F	DM
CZ M553	M5	5/3
CZ M564	M5	6/4
CZ 18427	1/8	4/2,7
CZ 1864	1/8	6/4
CZ 1886	1/8	8/6
CZ 1464	1/4	6/4
CZ 1486	1/4	8/6
CZ 14108	1/4	10/8



ASTA SINGOLA FEMMINA CA

CODICE	F	L (mm)
CA 18	1/8	36,5
CA 14	1/4	42,5
CA 38	3/8	45



ASTA SINGOLA MASCHIO CB

CODICE	F	L (mm)
CB M5	M5	19
CB 18	1/8	28
CB 14	1/4	33
CB 38	3/8	36
CB 12	1/2	41,5



ASTA DOPPIA FEMMINA CC

CODICE	F	L (mm)
CC 18	1/8	53
CC 14	1/4	61
CC 38	3/8	66,5



ASTA DOPPIA MASCHIO CD

CODICE	F	L (mm)
CD 18	1/8	44,5
CD 14	1/4	51,5
CD 38	3/8	57,5
CD 12	1/2	67



RONDELLA IN NYLON CE

CODICE	F	
CE M5	M5	
CE 18	1/8	
CE 14	1/4	
CE 38	3/8	
CE 12	1/2	
CE 34	3/4	
CE 1	1	



RONDELLA IN ALLUMINIO CF

CODICE	F	
CF M5	M5	
CF 18	1/8	
CF 14	1/4	
CF 38	3/8	
CF 12	1/2	
CF 34	3/4	
CF 1	1	



VALVOLA CORSOIO CVCS

CODICE	F	
CVCS M5	M5	
CVCS 18	1/8	
CVCS 14	1/4	
CVCS 38	3/8	
CVCS 12	1/2	



VALVOLA UNIDIREZIONALE F/F DC

CODICE	F	
DC M5	M5	
DC 18	1/8	
DC 14	1/4	
DC 38	3/8	
DC 12	1/2	

Disponibile anche la versione in Viton, molla tenera e molla dura.



VALVOLA DI SCARICO RAPIDO VWV

CODICE	F	
VWV M5	M5	
VWV 18	1/8	
VWV 14	1/4	
VWV 38	3/8	
VWV 12	1/2	
VWV 34	3/4	
VWV 1	1	



VALVOLA UNIDIREZIONALE M/F DM

CODICE	F	
DM 18	1/8	
DM 14	1/4	
DM 38	3/8	
DM 12	1/2	

Disponibile anche la versione in Viton, molla tenera e molla dura.



REGOLATORE DI FLUSSO UNIDIREZIONALE CRFU

CODICE	F	
CRFU M5	M5	
CRFU 18	1/8	
CRFU 14	1/4	
CRFU 38	3/8	
CRFU 12	1/2	



REGOLATORE DI FLUSSO BIDIREZIONALE CRF

CODICE	F	
CRF M5	M5	
CRF 18	1/8	
CRF 14	1/4	
CRF 38	3/8	
CRF 12	1/2	



VALVOLA SELETTIVA DI CIRCUITO CVOR

CODICE	F	
CVOR 18	1/8	
CVOR 14	1/4	

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
OTTONE UNI EN 12165 CW 617N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.

APPLICAZIONI:

NEI CAMPI DELL'IMPIANTISTICA PNEUMATICA,
IDRAULICA, OLEODINAMICA, IDROPNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA - IDRAULICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	60 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C



RACCORDO MASCHIO CONICO BPC

CODICE	F	TUBO
BPC M542	M5	4/2
BPC 1842	1/8	4/2
BPC 1853	1/8	5/3
BPC 1864	1/8	6/4
BPC 1886	1/8	8/6
BPC 1464	1/4	6/4

CODICE	F	TUBO
BPC 1486	1/4	8/6
BPC 14108	1/4	10/8
BPC 3886	3/8	8/6
BPC 38108	3/8	10/8
BPC 381210	3/8	12/10
BPC 12108	1/2	10/8

CODICE	F	TUBO
BPC 121210	1/2	12/10
BPC 121412	1/2	14/12
BPC 1215125	1/2	15/12,5
BPC 121614	1/2	16/14
BPC 121816	1/2	18/16



RACCORDO DIRITTO FEMMINA BPFG

CODICE	F	TUBO
BPFG 1842	1/8	4/2
BPFG 1853	1/8	5/3
BPFG 1864	1/8	6/4
BPFG 1886	1/8	8/6
BPFG 1464	1/4	6/4
BPFG 1486	1/4	8/6
BPFG 14108	1/4	10/8
BPFG 3886	3/8	8/6

CODICE	F	TUBO
BPFG 38108	3/8	10/8
BPFG 381210	3/8	12/10
BPFG 121210	1/2	12/10
BPFG 121412	1/2	14/12
BPFG 1215125	1/2	15/12,5
BPFG 1614	1/2	16/14
BPFG 1816	1/2	18/16



RACCORDO INTERMEDIO BIPU

CODICE	TUBO
BIPU 42	4/2
BIPU 53	5/3
BIPU 64	6/4
BIPU 86	8/6
BIPU 108	10/8
BIPU 1210	12/10
BIPU 1412	14/12
BIPU 15125	15/12,5
BIPU 1614	16/14
BIPU 1816	18/16



RACCORDO A L MASCHIO CONICO BPLG

CODICE	F	TUBO
BPLG 1842	1/8	4/2
BPLG 1853	1/8	5/3
BPLG 1864	1/8	6/4
BPLG 1886	1/8	8/6
BPLG 1464	1/4	6/4
BPLG 1486	1/4	8/6

CODICE	F	TUBO
BPLG 14108	1/4	10/8
BPLG 3886	3/8	8/6
BPLG 38108	3/8	10/8
BPLG 381210	3/8	12/10
BPLG 12108	1/2	10/8
BPLG 121210	1/2	12/10

CODICE	F	TUBO
BPLG 121412	1/2	14/12
BPLG 1215125	1/2	15/12,5
BPLG 121614	1/2	16/14
BPLG 121816	1/2	18/16



RACCORDO A L FEMMINA BPLFG

CODICE	F	TUBO
BPLFG 1842	1/8	4/2
BPLFG 1864	1/8	6/4
BPLFG 1886	1/8	8/6
BPLFG 1464	1/4	6/4
BPLFG 1486	1/4	8/6



RACCORDO A L BICV

CODICE	F	TUBO
BICV 42		4/2
BICV 53		5/3
BICV 64		6/4
BICV 86		8/6
BICV 108		10/8
BICV 1210		12/10
BICV 1412		14/12
BICV 15125		15/12,5
BICV 1614		16/14
BICV 1816		18/16



RACCORDO PASSAPARETE BIPM

CODICE	F	TUBO
BIPM 42		4/2
BIPM 53		5/3
BIPM 64		6/4
BIPM 86		8/6
BIPM 108		10/8
BIPM 1210		12/10
BIPM 15125		15/12,5



RACCORDO A T BIPE

CODICE	F	TUBO
BIPE 42		4/2
BIPE 53		5/3
BIPE 64		6/4
BIPE 86		8/6
BIPE 108		10/8
BIPE 1210		12/10
BIPE 1412		14/12
BIPE 15125		15/12,5
BIPE 1614		16/14
BIPE 1816		18/16



RACCORDO A T MASCHIO BPBG

CODICE	F	TUBO
BPBG 1842	1/8	4/2
BPBG 1853	1/8	5/3
BPBG 1864	1/8	6/4
BPBG 1886	1/8	8/6
BPBG 1464	1/4	6/4
BPBG 1486	1/4	8/6

CODICE	F	TUBO
BPBG 14108	1/4	10/8
BPBG 3886	3/8	8/6
BPBG 38108	3/8	10/8
BPBG 381210	3/8	12/10
BPBG 121210	1/2	12/10
BPBG 121410	1/2	14/10

CODICE	F	TUBO
BPBG 1215125	1/2	15/12,5
BPBG 121614	1/2	16/14
BPBG 121816	1/2	18/16



RACCORDO A T MASCHIO LATERALE BPDG

CODICE	F	TUBO
BPDG 1842	1/8	4/2
BPDG 1853	1/8	5/3
BPDG 1864	1/8	6/4
BPDG 1886	1/8	8/6
BPDG 1464	1/4	6/4
BPDG 1486	1/4	8/6

CODICE	F	TUBO
BPDG 14108	1/4	10/8
BPDG 3886	3/8	8/6
BPDG 38108	3/8	10/8
BPDG 381210	3/8	12/10
BPDG 121210	1/2	12/10
BPDG 121412	1/2	14/12

CODICE	F	TUBO
BPDG 1215125	1/2	15/12,5
BPDG 121614	1/2	16/14
BPDG 121816	1/2	18/16


ANELLO ORIENTABILE
SINGOLO BCQ

CODICE	F	TUBO
BCQ 1842	1/8	4/2
BCQ 1864	1/8	6/4
BCQ 1886	1/8	8/6
BCQ 1464	1/4	6/4
BCQ 1486	1/4	8/6



OGIVA BCO

CODICE	F	TUBO
BCO 42		4/2
BCO 53		5/3
BCO 64		6/4
BCO 86		8/6
BCO 108		10/8
BCO 1210		12/10
BCO 1412		14/12
BCO 15125		15/12,5
BCO 1614		16/14
BCO 1816		18/16

PER L'ARTICOLO **BCQ**, SONO DISPONIBILI ASTE E RONDELLE A PAG. 42



DADO BCD

CODICE	FILETTO	TUBO
BCD 42	M8x1	4/2
BCD 53	M10x1	5/3
BCD 64	M10x1	6/4
BCD 86	M12x1	8/6
BCD 108	M16x1,5	10/8
BCD 1210	M18x1,5	12/10
BCD 1412	M22x1,5	14/12
BCD 15125	M22x1,5	15/12,5
BCD 1614	M24x1,5	16/14
BCD 1816	M26x1,5	18/16



OGIVA BICONO BBCO

CODICE	F	TUBO
BBCO 42		4/2
BBCO 64		6/4
BBCO 86		8/6
BBCO 108		10/8
BBCO 1210		12/10
BBCO 1412		14/12
BBCO 15125		15/12,5
BBCO 1614		16/14
BBCO 1816		18/16



ANIMA DI RINFORZO BCA

CODICE	F	TUBO
BCA 42		4/2
BCA 425		4/2,5
BCA 427		4/2,7
BCA 64		6/4
BCA 86		8/6
BCA 85		8/5
BCA 855		8/5,5
BCA 108		10/8

CODICE	F	TUBO
BCA 129		12/9
BCA 1210		12/10
BCA 1412		14/12
BCA 15125		15/12,5
BCA 1614		16/14
BCA 1815		18/15
BCA 1816		18/16

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	12 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C
DN	7,4 mm



RUBINETTO MASCHIO

CODICE	F	
UNI170	1/8	
UNI171	1/4	
UNI172	3/8	
UNI173	1/2	



RUBINETTO FEMMINA

CODICE	F	
UNI174A	1/8	
UNI174	1/4	
UNI175	3/8	
UNI175A	1/2	



PER TUBO GOMMA
E POLIRETANO RETINATO

CODICE	TUBO
UNI1176	6X10
UNI176A	6X12
UNI176	6x14
UNI1177	8X12
UNI177B	8X15
UNI177	8x17
UNI1177A	10x15
UNI177C	10X17
UNI177A	10X19



RUBINETTO CON PORTAGOMMA

CODICE	TUBO
UNI180	6
UNI181	7
UNI182	8
UNI183	9
UNI184	10
UNI185	11
UNI186	12
UNI187	13
UNI188	14

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ALTRE MISURE



PER TUBO RILSAN E POLIURETANO

CODICE	TUBO
UNI178A	4X6
UNI178	6x8
UNI179	8x10
UNI179A	10x12
UNI1178	5,5x8
UNI1179	6,5x10
UNI1179A	8x12



INNESTO RAPIDO FEMMINA

CODICE	F	
722i	M14x1,25	
717i	1/8	
723i	1/4	
724i	3/8	
725i	1/2	
2723CH	1/4	
2724CH	3/8	
3723D	1/4	
3724D	3/8	



INNESTO RAPIDO MASCHIO

CODICE	F	
718i	1/8	
719i	1/4	CON OR
720i	1/4	
721i	3/8	
726i	1/2	
2720CH	1/4	
2721CH	3/8	
3720D	1/4	
3721D	3/8	



INNESTO RAPIDO A BAIONETTA

CODICE		
710		



INNESTO PER TUBO GOMMA E POLIRETANO RETINATO

CODICE	TUBO
1700	6X10
1701	6X12
700	6x14
1702A	8X12
1702	8X15
701	8x17
702A	10x15
702B	10X17
702	10X19



ATTACCO MASCHIO PER TUBO GOMMA E POLIRETANO RETINATO

CODICE	FILETTO	TUBO
830	1/4	6X10
831	1/4	6X12
832	1/4	6x14
833	3/8	8X12
834	3/8	8X15
835	3/8	8x17
836	3/8	10x15
837	3/8	10X17
838	3/8	10X19
839	3/8	11X16

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ALTRE MISURE

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ALTRE MISURE



BAIONETTA FILETTO MASCHIO

CODICE	F	
800	1/4	
801	3/8	



BAIONETTA FILETTO FEMMINA

CODICE	F	
802	1/4	
803	3/8	



INNESTO RAPIDO PER TUBO RILSAN E POLIURETANO

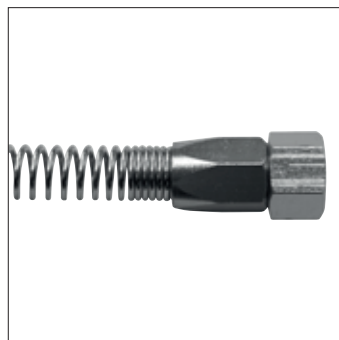
CODICE	TUBO
650i	6x8
651i	8x10
652i	10x12
2650CH	6x8
2651CH	8x10
2652CH	10x12

CODICE	TUBO
3649D	4X6
3650D	6x8
3651D	8x10
3652D	10x12
1650	5,5x8
1651	6,5x10
1652	8x12



MASCHIO FISSO

CODICE	F	TUBO
630	1/4	6x8
631	1/4	8x10
660	1/4	10x12
661	3/8	8x10
662	3/8	10x12
1630	1/4	5,5x8
1631	1/4	6,5x10
1661	3/8	6,5x10
1662	3/8	8x12



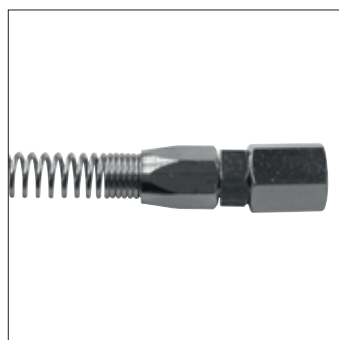
FEMMINA FISSA

CODICE	F	TUBO
632	1/4	6x8
633	1/4	8x10
663	3/8	8x10
664	3/8	10x12
1632	1/4	5,5x8
1633	1/4	6,5x10
1663	3/8	6,5x10
1664	3/8	8x12



MASCHIO GIREVOLE

CODICE	F	TUBO
640	1/4	6x8
641	1/4	8x10
665	3/8	8x10
666	3/8	10x12
1640A	1/4	4x6
1640	1/4	5,5x8
1641	1/4	6,5x10
1665	3/8	6,5x10
1666	3/8	8x12



FEMMINA GIREVOLE

CODICE	F	TUBO
642	1/4	6x8
643	1/4	8x10
644	3/8	8x10
668	3/8	10x12
1642	1/4	5,5x8
1643	1/4	6,5x10
1644	3/8	6,5x10
1668	3/8	8x12



BAIONETTA FISSA

CODICE	F	TUBO
635		6x8
636		8x10
667		10x12
1635		5,5x8
1636		6,5x10
1637		8x12



BAIONETTA GIREVOLE

CODICE	F	TUBO
645		6x8
646		8x10
1645		5,5x8
1646		6,5x10



T CON GHIERE

CODICE	F	TUBO
606	1/4	
607	3/8	



DOPPIA GHIERA

CODICE	F	TUBO
600	1/4	
602	3/8	



MASCHIO CON GHIERA

CODICE	F	
615	1/4	
616	3/8	

cam service s.r.l.

RUBINETTI RAPIDI A SFERA SERIE MICRO

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	15 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C
DN	2,5 mm

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262



RUBINETTO MASCHIO MICRO

CODICE	F	
M 2000	M5	
M 2001	1/8	



RUBINETTO FEMMINA MICRO

CODICE	F	
M 2100	M5	
M 2101	1/8	


RUBINETTO CON ATTACCO
A CALZAMENTO MICRO

CODICE	TUBO
M 2200	4X2,5
M 2201	6X4


RUBINETTO CON ATTACCO
PORTAGOMMA MICRO

CODICE	Ø RESCA
M 2300	3
M 2301	4



INNESTO RAPIDO MASCHIO MICRO

CODICE	F	
i 2000	M5	
i 2001	1/8	



INNESTO RAPIDO FEMMINA MICRO

CODICE	F	
i 2100	M5	
i 2101	1/8	



INNESTO CON ATTACCO A CALZAMENTO MICRO

CODICE		TUBO
i 2200		4X2,5
i 2201		6X4



INNESTO CON ATTACCO PORTAGOMMA MICRO

CODICE		Ø RESCA
i 2300		3
i 2301		4

cam service s.r.l.

RUBINETTI RAPIDI A SFERA SERIE MIGNON

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	15 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C
DN	5 mm



RUBINETTO MASCHIO MIGNON

CODICE	F	
M 1000	1/8	
M 1001	1/4	
M 1002	3/8	



RUBINETTO FEMMINA MIGNON

CODICE	F	
M 1100	1/8	
M 1101	1/4	
M 1102	3/8	



RUBINETTO CON ATTACCO A CALZAMENTO MIGNON

CODICE		TUBO
M 1200		4X6
M 1201		6X8
M 1202		8X10



RUBINETTO CON ATTACCO PER SPIRALE MIGNON

CODICE		TUBO
M 1300		4X6
M 1301		6X8
M 1302		8X10



INNESTO RAPIDO MASCHIO MIGNON

CODICE	F	
i 1000	1/8	
i 1001	1/4	
i 1002	3/8	



INNESTO RAPIDO FEMMINA MIGNON

CODICE	F	
i 1100	1/8	
i 1101	1/4	
i 1102	3/8	



INNESTO CON ATTACCO A CALZAMENTO MIGNON

CODICE		TUBO
i 1200		4X6
i 1201		6X8
i 1202		8X10



INNESTO CON ATTACCO PER SPIRALE MIGNON

CODICE		TUBO
i 1300		4X6
i 1301		6X8
i 1302		8X10

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO ALLUMINIO ANODIZZATO
OTTURATORE E VITE OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
PULSANTE ACCIAIO INDURITO E ZINCATO
MOLLE ACCIAIO INOX AISI 302
INNESTI ACCIAIO INDURITO E ZINCATO
GUARNIZIONI NBR

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CILINDRICA - UNI-ISO 228/1

CONNESSIONE - DISCONNESSIONE:

INSERIRE SEMPLICEMENTE L'INNESTO DEL CORPO.

PER LA DISCONNESSIONE DELL'INNESTO DAL CORPO FEMMINA È NECESSARIO SEGUIRE 2 SEMPLICI FASI:
L'INNESTO È INSERITO NEL CORPO FEMMINA
FASE 1:
PREMERE IL PULSANTE DI SGANCIO PERMETTENDO COSÌ LO SCARICO DELL'ARIA DEL CIRCUITO A VALLE;
L'INNESTO IN QUESTA FASE È ANCORA TRATTENUTO ALL'INTERNO DEL CORPO FEMMINA.
FASE 2:
PREMERE NUOVAMENTE IL PULSANTE PER RIMUOVERE L'INNESTO DAL CORPO FEMMINA

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO GU 41-45-46	12 BAR
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO GU 42 - GU 44	16 BAR
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO GU 43	10 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C

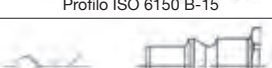


RUBINETTO RAPIDO CON FILETTO MASCHIO

PROFILO	CODICE	FILETTO	Ø NOMINALE	PORTATA A 6 BAR
 Profilo ISO 6150 C-10	GU 41 10 14	1/4	5,5 mm	680 NI/min
	GU 41 10 38	3/8		
	GU 41 10 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-12	GU 42 10 14	1/4	5,5 mm	780 NI/min
	GU 42 10 38	3/8		
	GU 42 10 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 C-14	GU 43 10 14	1/4	8 mm	1460 NI/min
	GU 43 10 38	3/8		
	GU 43 10 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-15	-	-	8 mm	1650 NI/min
	GU 44 10 38	3/8		
	GU 44 10 12	1/2		
 Profilo ARO 210	GU 45 10 14	1/4	5,5 mm	1080 NI/min
	GU 45 10 38	3/8		
	GU 45 10 12	1/2		
 Profilo Europeo	GU 46 10 14	1/4	7,4 mm	1500 NI/min
	GU 46 10 38	3/8		
	GU 46 10 12	1/2		

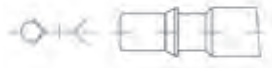
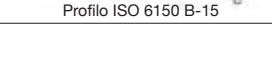


RUBINETTO RAPIDO CON FILETTO FEMMINA

PROFILO	CODICE	FILETTO	Ø NOMINALE	PORTATA A 6 BAR
 Profilo ISO 6150 C-10	GU 41 12 14	1/4	5,5 mm	680 NI/min
	GU 41 12 38	3/8		
	GU 41 12 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-12	GU 42 12 14	1/4	5,5 mm	780 NI/min
	GU 42 12 38	3/8		
	GU 42 12 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 C-14	GU 43 12 14	1/4	8 mm	1460 NI/min
	GU 43 12 38	3/8		
	GU 43 12 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-15	-	-	8 mm	1650 NI/min
	GU 44 12 38	3/8		
	GU 44 12 12	1/2		
 Profilo ARO 210	GU 45 12 14	1/4	5,5 mm	1080 NI/min
	GU 45 12 38	3/8		
	GU 45 12 12	1/2		
 Profilo Europeo	GU 46 12 14	1/4	7,4 mm	1500 NI/min
	GU 46 12 38	3/8		
	GU 46 12 12	1/2		



RUBINETTO RAPIDO CON PORTAGOMMA

PROFILO	CODICE	Øi TUBO	Ø NOMINALE	PORTATA A 6 BAR
 Profilo ISO 6150 C-10	GU 41 13 06	6	5,5 mm	680 NI/min
	GU 41 13 08	8		
	GU 41 13 10	10		
 Profilo ISO 6150 B-12	GU 42 13 06	6	5,5 mm	780 NI/min
	GU 42 13 08	8		
	GU 42 13 10	10		
 Profilo ISO 6150 C-14	GU 43 13 08	8	8 mm	1460 NI/min
	GU 43 13 10	10		
	GU 43 13 13	13		
 Profilo ISO 6150 B-15	GU 44 13 08	8	8 mm	1650 NI/min
	GU 44 13 10	10		
	GU 44 13 13	13		
 Profilo ARO 210	GU 45 13 06	6	5,5 mm	1080 NI/min
	GU 45 13 08	8		
	GU 45 13 09	9		
	GU 45 13 10	10		
	GU 45 13 13	13		
 Profilo Europeo	GU 46 13 06	6	7,4 mm	1500 NI/min
	GU 46 13 08	8		
	GU 46 13 09	9		
	GU 46 13 10	10		
	GU 46 13 13	13		



INNESTO CON FILETTO MASCHIO

PROFILO	CODICE	FILETTO	Ø NOMINALE	PORTATA A 6 BAR
 Profilo ISO 6150 C-10	GU 41 20 14	1/4	5,5 mm	680 NI/min
	GU 41 20 38	3/8		
	GU 41 20 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-12	GU 42 20 14	1/4	5,5 mm	780 NI/min
	GU 42 20 38	3/8		
	GU 42 20 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 C-14	GU 43 20 14	1/4	8 mm	1460 NI/min
	GU 43 20 38	3/8		
	GU 43 20 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-15	GU 44 20 14	1/4	8 mm	1650 NI/min
	GU 44 20 38	3/8		
	GU 44 20 12	1/2		
 Profilo ARO 210	GU 45 20 14	1/4	5,5 mm	1080 NI/min
	GU 45 20 38	3/8		
	GU 45 20 12	1/2		
 Profilo Europeo	3720D	1/4	7,4 mm	1500 NI/min
	3721D	3/8		
	3733D	1/2		



INNESTO CON FILETTO FEMMINA

PROFILO	CODICE	FILETTO	Ø NOMINALE	PORTATA A 6 BAR
 Profilo ISO 6150 C-10	GU 41 21 14	1/4	5,5 mm	680 NI/min
	GU 41 21 38	3/8		
	GU 41 21 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-12	GU 42 21 14	1/4	5,5 mm	780 NI/min
	GU 42 21 38	3/8		
	GU 42 21 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 C-14	GU 43 21 14	1/4	8 mm	1460 NI/min
	GU 43 21 38	3/8		
	GU 43 21 12	1/2		
 Profilo ISO 6150 B-15	GU 44 21 14	-	8 mm	1650 NI/min
	GU 44 21 38	3/8		
	GU 44 21 12	1/2		
 Profilo ARO 210	GU 45 21 14	1/4	5,5 mm	1080 NI/min
	GU 45 21 38	3/8		
	GU 45 21 12	1/2		
 Profilo Europeo	3723D	1/4	7,4 mm	1500 NI/min
	3724D	3/8		
	3725D	1/2		



INNESTO CON PORTAGOMMA

PROFILO	CODICE	Øi TUBO	Ø NOMINALE	PORTATA A 6 BAR
 Profilo ISO 6150 C-10	GU 41 22 06	6	5,5 mm	680 NI/min
	GU 41 22 08	8		
	GU 41 22 10	10		
 Profilo ISO 6150 C-14	GU 43 22 08	8	5,5 mm	780 NI/min
	GU 43 22 10	10		
	GU 43 22 13	13		
 Profilo Europeo	3760D	6	7,4 mm	1500 NI/min
	3761D	7		
	3762D	8		
	3763D	9		
	3764D	10		
	3765D	12		
	3766D	13		
	3767D	14		

MATERIALI UTILIZZATI:

CONTRODADO E GHIERA PDM
SPINA E PRESA IN ALLUMINIO
PERNO IN OTTONE
VITE IN ACCIAIO

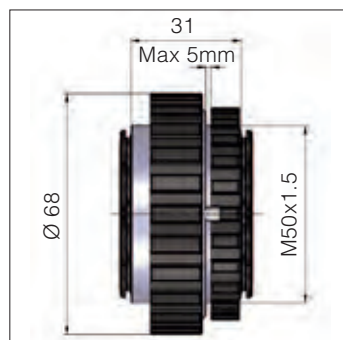
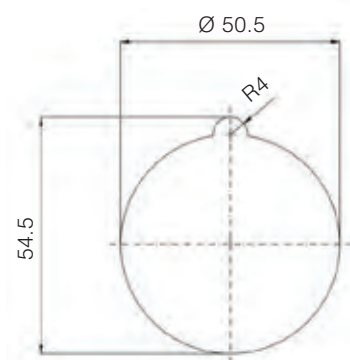
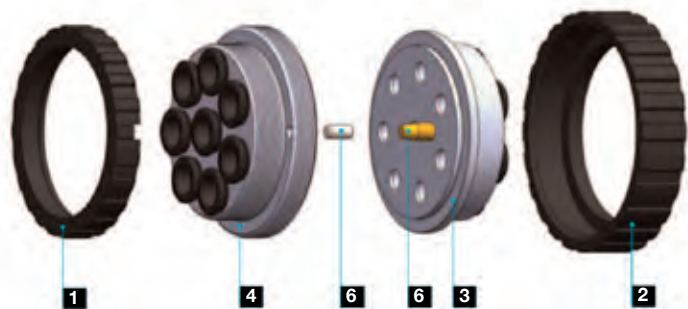
APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

MODALITÀ D'USO:

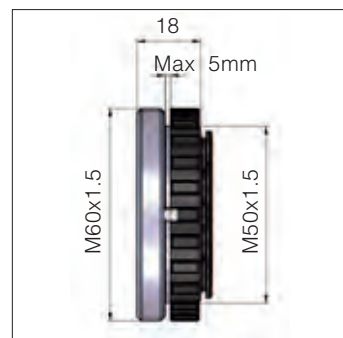
MONTAGGIO A PANNELLO.
SVITARE IL CONTRODADO 1 DALLA PRESA DEL CONNETTORE;
AVVITARE LA VITE 6 FINO A FARLA SPORGERE DELLO STESSO
SPESSORE DELLA PARETE (FIG.2). INSERIRE LA PRESA NEL
FORO SULLA PARETE CON LA VITE IN CORRISPONDENZA DELLA
RELATIVA SEDE (FIG.1) IVI RICAVATA. RIAVVITARE IL CONTRODADO
1 FINO IN BATTUTA SULLA PARETE (FIG.3).

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	10 BAR
VUOTO	99 KPa
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C



CONNETTORE COMPLETO

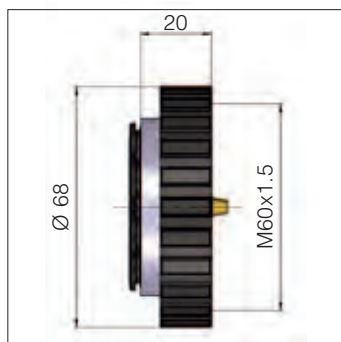
CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
B113 04 12 COMPLETO	4	12
B113 06 10 COMPLETO	6	10
B113 08 08 COMPLETO	8	8



PRESA

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
B113 04 12 PRESA	4	12
B113 06 10 PRESA	6	10
B113 08 08 PRESA	8	8





SPINA

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
B113 04 12 SPINA	4	12
B113 06 10 SPINA	6	10
B113 08 08 SPINA	8	8



cam service s.r.l.

CONNETTORI MULTIPLI CON CUSTODIA RIGIDA

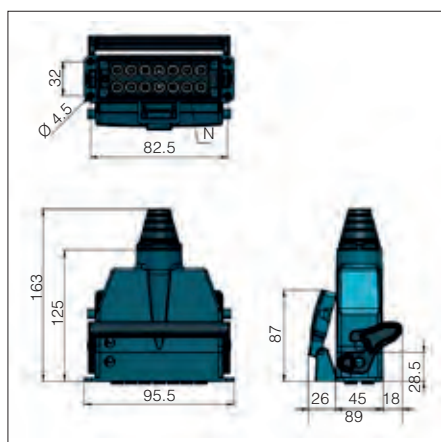
MATERIALI UTILIZZATI:

CARCASSA Ifex®
BASETTA PER INNESTI Ifex®
RACCORDI OTTONE

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

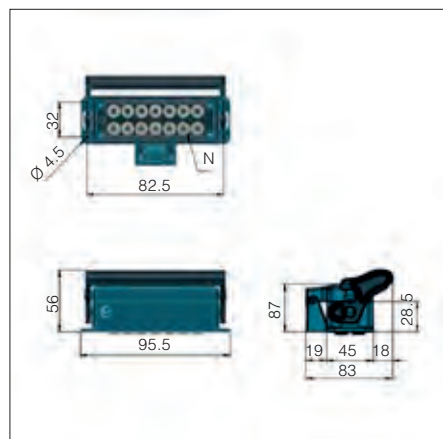
DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO A113 E A313	15 BAR
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO A013	7 BAR
VUOTO	- 99 KPa
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+70°C



CONNETTORE COMPLETO

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A013 06 06 COMPLETO	6	6
A013 08 04 COMPLETO	8	4

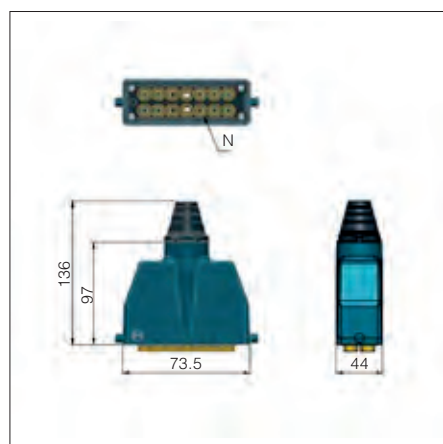




PRESA CON COPERCHIO



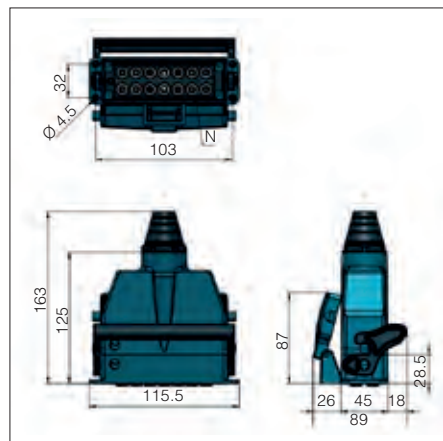
CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A013 06 06 PRESA+COPERCHIO	6	6
A013 08 04 PRESA+COPERCHIO	8	4



SPINA



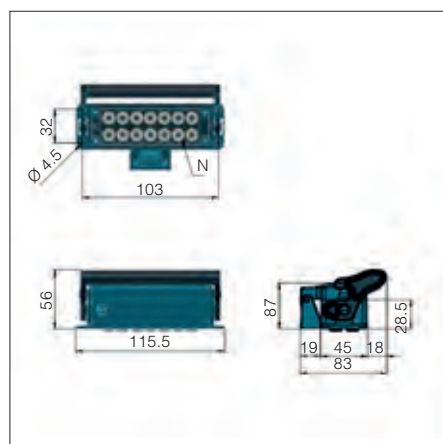
CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A013 06 06 SPINA	6	6
A013 08 04 SPINA	8	4



CONNETTORE COMPLETO

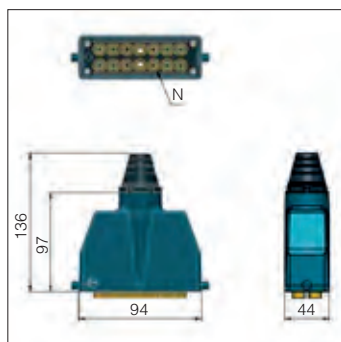


CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A113 04 12 COMPLETO	4	12
A113 06 10 COMPLETO	6	10
A113 08 08 COMPLETO	8	8



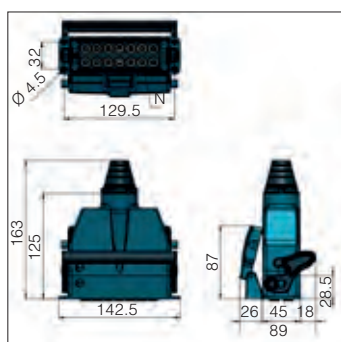
PRESA CON COPERCHIO

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A113 04 12 PRESA+COPERCHIO	4	12
A113 06 10 PRESA+COPERCHIO	6	10
A113 08 08 PRESA+COPERCHIO	8	8



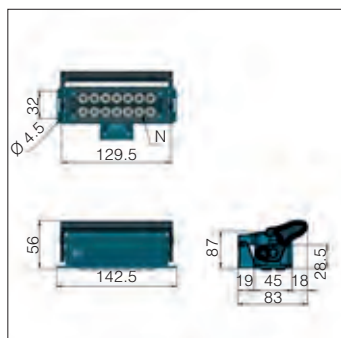
SPINA

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A113 04 12 SPINA	4	12
A113 06 10 SPINA	6	10
A113 08 08 SPINA	8	8



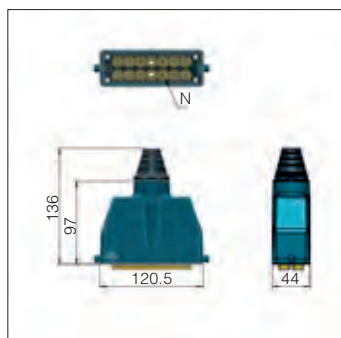
CONNETTORE COMPLETO

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A213 04 20 COMPLETO	4	20
A213 06 14 COMPLETO	6	14
A213 08 10 COMPLETO	8	10



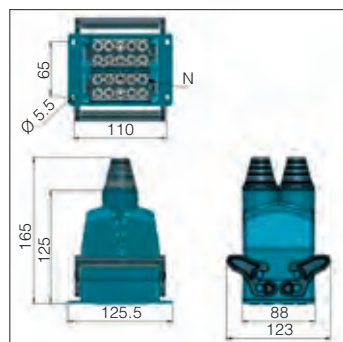
PRESA CON COPERCHIO

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A213 04 20 PRESA+COPERCHIO	4	20
A213 06 14 PRESA+COPERCHIO	6	14
A213 08 10 PRESA+COPERCHIO	8	10

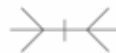


SPINA

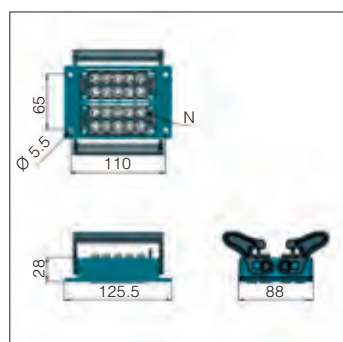
CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A213 04 20 SPINA	4	20
A213 06 14 SPINA	6	14
A213 08 10 SPINA	8	10



CONNETTORE COMPLETO

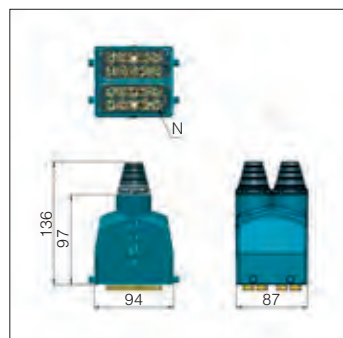


CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A313 04 24 COMPLETO	4	24
A313 06 20 COMPLETO	6	20
A313 08 16 COMPLETO	8	16



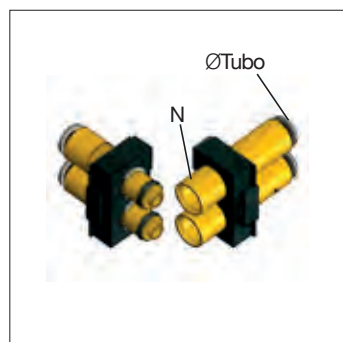
PRESA

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A313 04 24 PRESA	4	24
A313 06 20 PRESA	6	20
A313 08 16 PRESA	8	16



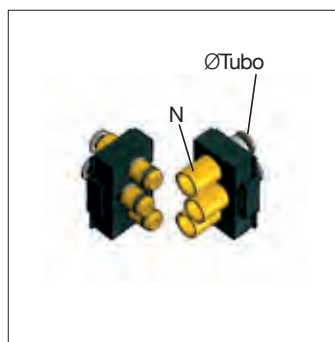
SPINA

CODICE	Øe TUBO	N° CONNESSIONI
A313 04 24 SPINA	4	24
A313 06 20 SPINA	6	20
A313 08 16 SPINA	8	16



MODULO
CONNESSIONI (A)

TIPO	Øe TUBO	N°
A6	6	2
A8	8	2

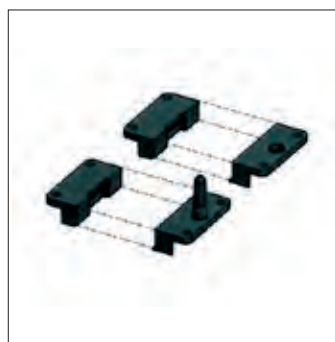


MODULO
CONNESSIONI (B)

TIPO	Øe TUBO 1	Øe TUBO 2	N°
B4	4	-	3
B6	6	-	2
B6-8	6	8	2
B8	8	-	2
B10	10	-	2



MODULO TAPPO



MODULO TERMINALE

TIPO
SIZE 1
SIZE 2
SIZE 3



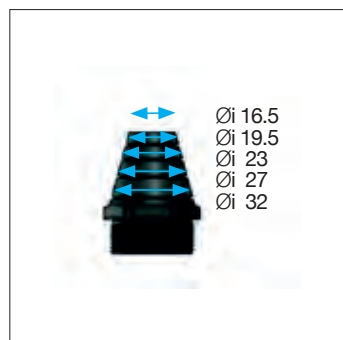
CUSTODIA PRESA

TIPO	COMPOSIZIONE
SIZE 1	3 MODULI+TERMINALI
SIZE 2	4 MODULI+TERMINALI
SIZE 3	6 MODULI+TERMINALI

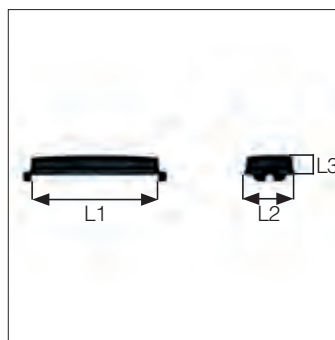


CUSTODIA SPINA

TIPO	COMPOSIZIONE
SIZE 1	3 MODULI+TERMINALI
SIZE 2	4 MODULI+TERMINALI
SIZE 3	6 MODULI+TERMINALI



GUIDA TUBO



COPERTURA PER SPINA

TIPO	L1	L2	L3
A013 COPERTURA PER SPINA	76	47	17,5
A113 COPERTURA PER SPINA	97	47	17,5
A213 COPERTURA PER SPINA	124	47	17,5
A313 COPERTURA PER SPINA	97	88	17,5

MATERIALI UTILIZZATI:

OTTONE UNI EN 12164 CW 614N.
OTTONE UNI EN 12165 CW 617N.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE NICHELATURA.
O-RING SEDE SFERA P.T.F.E.
O-RING NBR

APPLICAZIONI:

NEI CAMPI DELL'IMPIANTISTICA PNEUMATICA,
IDRAULICA, IDROPNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO VALVOLE A SFERA	40 BAR
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO MINI VALVOLE A SFERA	10 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+90°C

VALVOLA A SFERA F/F PASSAGGIO TOTALE IN OTTONE CON LEVA



CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VS FF 14	1/4	40
VS FF 38	3/8	40
VS FF 12	1/2	40
VS FF 34	3/4	40
VS FF 1	1	40
VS FF 114	1 1/4	40
VS FF 112	1 1/2	40
VS FF 2	2	40
VS FF 212	2 1/2	25
VS FF 3	3	25



VALVOLA A SFERA F/F PASSAGGIO TOTALE IN OTTONE CON LEVA A FARFALLA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VS FF 14F	1/4	40
VS FF 38F	3/8	40
VS FF 12F	1/2	40
VS FF 34F	3/4	40
VS FF 1F	1	40
VS FF 114F	1 1/4	40

VALVOLA A SFERA M/F PASSAGGIO TOTALE IN OTTONE CON LEVA



CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VS MF 14	1/4	40
VS MF 38	3/8	40
VS MF 12	1/2	40
VS MF 34	3/4	40
VS MF 1	1	40
VS MF 114	1 1/4	40
VS MF 112	1 1/2	40
VS MF 2	2	40
VS MF 212	2 1/2	25
VS MF 3	3	25



VALVOLA A SFERA M/F PASSAGGIO TOTALE IN OTTONE CON LEVA A FARFALLA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VS MF 14F	1/4	40
VS MF 38F	3/8	40
VS MF 12F	1/2	40
VS MF 34F	3/4	40
VS MF 1F	1	40
VS MF 114F	1 1/4	40

VALVOLA A SFERA TRE VIE PASSAGGIO A T PASSAGGIO A L



CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VS3 FF 14	1/4	32
VS3 FF 38	3/8	32
VS3 FF 12	1/2	32
VS3 FF 34	3/4	32
VS3 FF 1	1	32
VS3 FF 114	1 1/4	25
VS3 FF 112	1 1/2	25
VS3 FF 2	2	25



VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VSRT 14	1/4	16
VSRT 38	3/8	16
VSRT 12	1/2	16
VSRT 34	3/4	16
VSRT 1	1	16
VSRT 114	1 1/4	10
VSRT 112	1 1/2	10
VSRT 2	2	10
VSRT 212	2 1/2	8
VSRT 3	3	8
VSRT 4	4	8

RACCOGLITORE DI IMPURITÀ AD Y



CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VSY 14	1/4	16
VSY 38	3/8	16
VSY 12	1/2	16
VSY 34	3/4	16
VSY 1	1	16
VSY 114	1 1/4	16
VSY 112	1 1/2	16
VSY 2	2	16
VSY 212	2 1/2	16
VSY 3	3	16
VSY 4	4	16

cam service s.r.l.

MINI VALVOLE A SFERA IN OTTONE



MINI VALVOLA A SFERA F/F BARRA ESAGONALE

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MVS FF 18ES	1/8	10
MVS FF 14ES	1/4	10
MVS FF 38ES	3/8	10
MVS FF 12ES	1/2	10
MVS FF 34ES	3/4	10



MINI VALVOLA A SFERA M/F BARRA ESAGONALE

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MVS MF 18ES	1/8	10
MVS MF 14ES	1/4	10
MVS MF 38ES	3/8	10
MVS MF 12ES	1/2	10
MVS MF 34ES	3/4	10



MINI VALVOLA A SFERA F/F STAMPATA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MV FF 18	1/8	10
MV FF 14	1/4	10
MV FF 38	3/8	10
MV FF 12	1/2	10



MINI VALVOLA A SFERA M/F FILETTO CONICO - STAMPATA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MV MF 18	1/8	10
MV MF 14	1/4	10
MV MF 1418	1/4M-1/8F	10
MV MF 38	3/8	10
MV MF 3814	3/8M-1/4F	10
MV MF 12	1/2	10



MINI VALVOLA A SFERA F/F CON SCARICO STAMPATA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MV FF SF 18	1/8	10
MV FF SF 14	1/4	10
MV FF SF 38	3/8	10



MINI VALVOLA A SFERA MASCHIO FILETTO CONICO ATTACCO TUBO AUTOMATICO

CODICE	FILETTO	Ø TUBO	PN (BAR)
MV M/AR 184	1/8	4	10
MV M/AR 144	1/4	4	10
MV M/AR 186	1/8	6	10
MV M/AR 146	1/4	6	10
MV M/AR 386	3/8	6	10
MV M/AR 148	1/4	8	10
MV M/AR 388	3/8	8	10



MINI VALVOLA A SFERA CON
DOPPIO ATTACCO AUTOMATICO

CODICE	Ø TUBO	PN (BAR)
MV AR 4	4	10
MV AR 6	6	10
MV AR 8	8	10



MINI VALVOLA A SFERA MASCHIO
FILETTO CILINDRICO
ATTACCO BICONO

CODICE	FILETTO	Ø TUBO	PN (BAR)
MV M/B 186	1/8	6	10
MV M/B 146	1/4	6	10
MV M/B 188	1/8	8	10
MV M/B 148	1/4	8	10
MV M/B 388	3/8	8	10



MINI VALVOLA A SFERA
ATTACCO BICONO/BICONO

CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO	PN (BAR)
MV BB 66	6	6	10
MV BB 68	6	8	10
MV BB 88	8	8	10



MINI VALVOLA A SFERA
MASCHIO CONICO
ATTACCO BAIONETTA CON GHIERA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MV M/BAIO 18	1/8	10
MV M/BAIO 14	1/4	10



LEVA X MINIVALVOLE
DA 1/8, 1/4, 3/8

CODICE
LEVA ROSSA
LEVA BLU
LEVA GIALLA
LEVA BIANCA
LEVA VERDE

LEVA X MINIVALVOLE
DA 1/2

CODICE
LEVA ROSSA 12
LEVA BLU 12
LEVA GIALLA 12
LEVA BIANCA 12
LEVA VERDE 12

MATERIALI UTILIZZATI:

TECNOPOLIMERO BPT E OTTONE NICHELATO.
O-RING NBR.
PINZA DI TENUTA IN ACCIAIO.

APPLICAZIONI:

NEI CAMPI DELL'IMPIANTISTICA PNEUMATICA.

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA - VUOTO
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	10 BAR
PRESSIONE MASSIMA NEGATIVA	-750 mmHG
TEMPERATURA DI UTILIZZO	0°C/+60°C



IPCG RACCORDO DIRITTO CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IPCG 4-M5	IPCG 6-M5				
1/8	IPCG 4-01	IPCG 6-01	IPCG 8-01	IPCG 10-01		
1/4	IPCG 4-02	IPCG 6-02	IPCG 8-02	IPCG 10-02	IPCG 12-02	
3/8		IPCG 6-03	IPCG 8-03	IPCG 10-03	IPCG 12-03	IPCG 14-03
1/2			IPCG 8-04	IPCG 10-04	IPCG 12-04	IPCG 14-04
M12X1,5		IPCG 6-M12	IPCG 8-M12			



IPFG RACCORDO DIRITTO FEMMINA CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPFG 4-01	IPFG 6-01	IPFG 8-01		
1/4	IPFG 4-02	IPFG 6-02	IPFG 8-02	IPFG 10-02	
3/8					
1/2					



IPLG RACCORDO GOMITO CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IPLG 4-M5	IPLG 6-M5				
1/8	IPLG 4-01	IPLG 6-01	IPLG 8-01	IPLG 10-01		
1/4	IPLG 4-02	IPLG 6-02	IPLG 8-02	IPLG 10-02	IPLG 12-02	
3/8		IPLG 6-03	IPLG 8-03	IPLG 10-03	IPLG 12-03	IPLG 14-03
1/2			IPLG 8-04	IPLG 10-04	IPLG 12-04	IPLG 14-04
M12X1,5		IPLG 6-M12	IPLG 8-M12			



IPLGP RACCORDO GOMITO CON OR GIREVOLE PASSAGGIO PIENO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	IPLGP 4-M5	IPLGP 6-M5				
1/8	IPLGP 4-01	IPLGP 6-01	IPLGP 8-01	IPLGP 10-01		
1/4	IPLGP 4-02	IPLGP 6-02	IPLGP 8-02	IPLGP 10-02	IPLGP 12-02	
3/8		IPLGP 6-03	IPLGP 8-03	IPLGP 10-03	IPLGP 12-03	IPLGP 14-03
1/2				IPLGP 10-04	IPLGP 12-04	IPLGP 14-04



IPLFG RACCORDO GOMITO FEMMINA CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPLFG 4-01	IPLFG 6-01	IPLFG 8-01		
1/4	IPLFG 4-02	IPLFG 6-02	IPLFG 8-02		
3/8					
1/2					



IPLLG RACCORDO GOMITO PROLUNGATO CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	IPLLG 4-M5	IPLLG 6-M5			
1/8	IPLLG 4-01	IPLLG 6-01	IPLLG 8-01		
1/4	IPLLG 4-02	IPLLG 6-02	IPLLG 8-02		
3/8					
1/2					



IPXG RACCORDO A Y CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	IPXG 4-M5				
1/8	IPXG 4-01	IPXG 6-01	IPXG 8-01		
1/4	IPXG 4-02	IPXG 6-02	IPXG 8-02	IPXG 10-02	
3/8		IPXG 6-03	IPXG 8-03	IPXG 10-03	
1/2		IPXG 6-04	IPXG 8-04		



IPBG RACCORDO A T CENTRALE CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	IPBG 4-M5	IPBG 6-M5			
1/8	IPBG 4-01	IPBG 6-01	IPBG 8-01		
1/4	IPBG 4-02	IPBG 6-02	IPBG 8-02	IPBG 10-02	IPBG 12-02
3/8			IPBG 8-03	IPBG 10-03	IPBG 12-03
1/2					IPBG 12-04



IPDG RACCORDO A T LATERALE CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	IPDG 4-M5	IPDG 6-M5			
1/8	IPDG 4-01	IPDG 6-01	IPDG 8-01		
1/4	IPDG 4-02	IPDG 6-02	IPDG 8-02	IPDG 10-02	IPDG 12-02
3/8			IPDG 8-03	IPDG 10-03	IPDG 12-03
1/2					IPDG 12-04



IPL45G RACCORDO DIRITTO A 45° GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPL45G 4-01	IPL45G 6-01	IPL45G 8-01		
1/4		IPL45G 6-02	IPL45G 8-02	IPL45G 10-02	
3/8				IPL45G 10-03	IPL45G 12-03
1/2					IPL45G 12-04



IPXTG RACCORDO A Y 4 USCITE GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPXTG 4-01	IPXTG 6-01	IPXTG 8-01		
1/4		IPXTG 6-02	IPXTG 8-02		
3/8					
1/2					



IPHG RACCORDO ASTA SINGOLA CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	IPHG 4-M5	IPHG 6-M5			
1/8	IPHG 4-01	IPHG 6-01	IPHG 8-01		
1/4	IPHG 4-02	IPHG 6-02	IPHG 8-02	IPHG 10-02	
3/8				IPHG 10-03	IPHG 12-03
1/2					IPHG 12-04



IPHFG RACCORDO ASTA MASCHIO/FEMMINA CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	IPHFG 4-M5	IPHFG 6-M5			
1/8	IPHFG 4-01	IPHFG 6-01	IPHFG 8-01		
1/4	IPHFG 4-02	IPHFG 6-02	IPHFG 8-02	IPHFG 10-02	
3/8				IPHFG 10-03	
1/2					



IPH2G RACCORDO ASTA DOPPIA CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPH2G 4-01	IPH2G 6-01	IPH2G 8-01		
1/4		IPH2G 6-02	IPH2G 8-02	IPH2G 10-02	
3/8					
1/2					



IPHTG(3) RACCORDO ASTA 3 USCITE CILINDRICO GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPHTG 4-01 (3)	IPHTG 6-01 (3)	IPHTG 8-01 (3)		
1/4	IPHTG 4-02 (3)	IPHTG 6-02 (3)	IPHTG 8-02 (3)		
3/8			IPHTG 8-03 (3)	IPHTG 10-03 (3)	IPHTG 12-03 (3)
1/2				IPHTG 10-04 (3)	IPHTG 12-04 (3)



IPHTG(2) RACCORDO ASTA 2 USCITE CILINDRICO GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPHTG 4-01 (2)	IPHTG 6-01 (2)	IPHTG 8-01 (2)		
1/4	IPHTG 4-02 (2)	IPHTG 6-02 (2)	IPHTG 8-02 (2)		
3/8			IPHTG 8-03 (2)	IPHTG 10-03 (2)	IPHTG 12-03 (2)
1/2				IPHTG 10-04 (2)	IPHTG 12-04 (2)



IPAG RACCORDO Y 90° CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	IPAG 4-01	IPAG 6-01	IPAG 8-01
1/4		IPAG 6-02	IPAG 8-02



IPAFG RACCORDO Y 90° MASCHIO/FEMMINA CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	IPAFG 4-01	IPAFG 6-01	IPAFG 8-01
1/4		IPAFG 6-02	IPAFG 8-02



IPATG (2) RACCORDO Y 90° 4 USCITE CILINDRICO GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	IPATG 4-01 (2)	IPATG 6-01 (2)	IPATG 8-01 (2)
1/4	IPATG 4-02 (2)	IPATG 6-02 (2)	IPATG 8-02 (2)
3/8	IPATG 4-03 (2)	IPATG 6-03 (2)	IPATG 8-03 (2)
1/2			IPATG 8-04 (2)



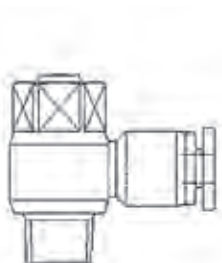
IPATG (3) RACCORDO Y 90° 6 USCITE CILINDRICO GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	IPATG 4-01 (3)	IPATG 6-01 (3)	IPATG 8-01 (3)
1/4	IPATG 4-02 (3)	IPATG 6-02 (3)	IPATG 8-02 (3)
3/8	IPATG 4-03 (3)	IPATG 6-03 (3)	IPATG 8-03 (3)
1/2			IPATG 8-04 (3)



ISCX - RACCORDO PRESENZA ARIA

FILETTO	Ø4	Ø6
M5	ISCX4-M5	ISCX6-M5
1/8	ISCX4-01	ISCX6-01



SENZA INDICATORE
DELLO STATO DI PRESSIONE
(ASSENZA PRESSIONE)



CON INDICATORE
DELLO STATO DI PRESSIONE
(PRESENZA PRESSIONE)



IPC RACCORDO DIRITTO CONICO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPC 4-01	IPC 6-01	IPC 8-01		
1/4	IPC 4-02	IPC 6-02	IPC 8-02	IPC 10-02	IPC 12-02
3/8			IPC 8-03	IPC 10-03	IPC 12-03
1/2				IPC 10-04	IPC 12-04



IPL RACCORDO GOMITO CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPL 4-01	IPL 6-01	IPL 8-01		
1/4	IPL 4-02	IPL 6-02	IPL 8-02	IPL 10-02	IPL 12-02
3/8			IPL 8-03	IPL 10-03	IPL 12-03
1/2				IPL 10-04	IPL 12-04



IPLP RACCORDO GOMITO CONICO GIREVOLE PASSAGGIO PIENO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPLP 4-01	IPLP 6-01	IPLP 8-01		
1/4	IPLP 4-02	IPLP 6-02	IPLP 8-02	IPLP 10-02	IPLP 12-02
3/8		IPLP 6-03	IPLP 8-03	IPLP 10-03	IPLP 12-03
1/2				IPLP 10-04	IPLP 12-04



IPB RACCORDO A T CENTRALE CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPB 4-01	IPB 6-01	IPB 8-01		
1/4		IPB 6-02	IPB 8-02		
3/8					
1/2					



IPD RACCORDO A T LATERALE CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPD 4-01	IPD 6-01	IPD 8-01		
1/4		IPD 6-02	IPD 8-02		
3/8					
1/2					



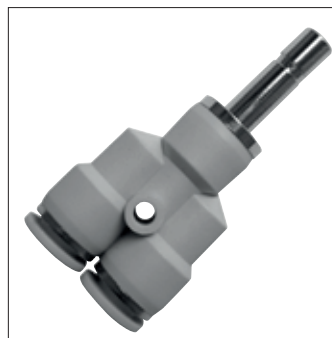
IPLL RACCORDO GOMITO PROLUNGATO CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPLL 4-01	IPLL 6-01	IPLL 8-01		
1/4	IPLL 4-02	IPLL 6-02	IPLL 8-02		
3/8					
1/2					



RACCORDO A T
CENTRALE
CON CODULO IPEJ

IPEJ 4
IPEJ 6
IPEJ 8



RACCORDO A Y
CON CODULO IPYJ

IPYJ 4
IPYJ 6
IPYJ 8
IPYJ 10
IPYJ 12
IPYJ 6-4
IPYJ 8-6



**RACCORDO A GOMITO
CON CODULO IPLJ**

IPLJ 4	IPLJ 6-4
IPLJ 6	IPLJ 8-6
IPLJ 8	
IPLJ 10	
IPLJ 12	



**RACCORDO
PASSAPARETE
IPM**

CODICE	Ø ESTERNO
IPM 4	M12x1
IPM 6	M14x1
IPM 8	M16x1
IPM 10	M20x1
IPM 12	M22x1



RACCORDO PASSAPARETE FEMMINA IPMF

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	IPMF 4-01	IPMF 6-01	IPMF 8-01		
1/4		IPMF 6-02	IPMF 8-02		
3/8				IPMF 10-03	
1/2					IPMF 12-04



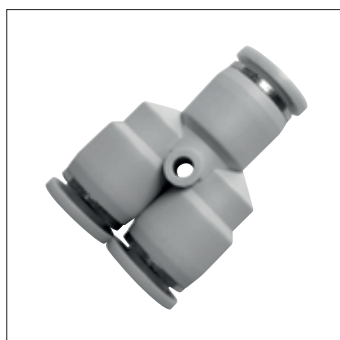
**RACCORDO
PASSAPARETE
A GOMITO
IPLM**

CODICE	Ø ESTERNO
IPLM 4	M12x1
IPLM 6	M14x1
IPLM 8	M16x1
IPLM 10	M20x1
IPLM 12	M22x1



**RACCORDO DIRITTO
DI GIUNZIONE IPU**

IPU 4	IPU 6-4
IPU 6	IPU 8-4
IPU 8	IPU 8-6
IPU 10	IPU 10-6
IPU 12	IPU 10-8
IPU 14	IPU 12-8
	IPU 12-10



**RACCORDO A Y
DI GIUNZIONE IPY**

IPY 4	IPY 6-4
IPY 6	IPY 8-6
IPY 8	IPY 10-8
IPY 10	
IPY 12	



**RACCORDO A GOMITO
DI GIUNZIONE IPV**

IPV 4
IPV 6
IPV 8
IPV 10
IPV 12
IPV 14



**RACCORDO A CROCE
DI GIUNZIONE IPZ**

IPZ 4
IPZ 6
IPZ 8
IPZ 10
IPZ 12



**RACCORDO A T
DI GIUNZIONE IPE**

IPE 4	IPE 6-4-6
IPE 6	IPE 8-6-8
IPE 8	IPE 10-8-10
IPE 10	IPE 12-10-12
IPE 12	IPE 14-12-14
IPE 14	



**RACCORDO A Y
1 INGRESSO - 4 USCITE
IPXKG**

IPXKG 06-04
IPXKG 08-04
IPXKG 08-06



**RACCORDO
COLLETTORE
DI GIUNZIONE IPK**

IPK 4
IPK 6
IPK 8
IPK 10
IPK 6-4
IPK 8-4
IPK 8-6
IPK 10-8



TAPPO IPF

IPF 4
IPF 6
IPF 8
IPF 10
IPF 12



TAPPO IPP

IPP 4
IPP 6
IPP 8
IPP 10
IPP 12



**RACCORDO
RIDUZIONE IPGJ**

IPGJ 6-4
IPGJ 8-4
IPGJ 8-6
IPGJ 10-6
IPGJ 10-8
IPGJ 12-6
IPGJ 12-8
IPGJ 12-10



PROLUNGA DB

CODICE	TUBO
DB 42	4/2
DB 64	6/4
DB 86	8/6
DB 108	10/8
DB 1210	12/10
DB 1412	14/12

ADATTATORE FILETTATO DA



CODICE	F	TUBO
DA M54	M5	4/2
DA M55	M5	5/3
DA 184	1/8	4/2
DA 185	1/8	5/3
DA 144	1/4	4/2
DA M56	M5	6/4
DA 186	1/8	6/4
DA 146	1/4	6/4
DA 386	3/8	6/4

CODICE	F	TUBO
DA 188	1/8	8/6
DA 148	1/4	8/6
DA 388	3/8	8/6
DA 1410	1/4	10/8
DA 3810	3/8	10/8
DA 1412	1/4	12/10
DA 3812	3/8	12/10
DA 1212	1/2	12/10
DA 3814	3/8	14/12
DA 1214	1/2	14/12

RACCORDO RIDUZIONE IN TECNOPLIMERO IPGJ/P



IPGJ 6-4/P
IPGJ 8-4/P
IPGJ 8-6/P
IPGJ 10-6/P
IPGJ 10-8/P
IPGJ 12-6/P
IPGJ 12-8/P
IPGJ 12-10/P



RACCORDO MAGGIORAZIONE IN TECNOPLIMERO IPGJM/P

IPGJM 4-6/P
IPGJM 6-8/P

PROLUNGA IN TECNOPLIMERO



DB 4/P
DB 6/P
DB 8/P
DB 10/P
DB 12/P
DB 6-4/P
DB 8-6/P
DB 10-8/P
DB 12-10/P

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
TECNOPOLIMERO
GUARNIZIONI: NBR-PU

APPLICAZIONI:

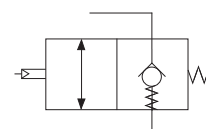
IMPIANTI PNEUMATICI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	5°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR



VALVOLA DI BLOCCO UNIDIREZIONALE

CODICE	TUBO	FILETTO	FILETTO PILOTA
CQKFG 6-01	6	1/8	M5X0,8
CQKFG 6-02	6	1/4	M5X0,8
CQKFG 8-01	8	1/8	M5X0,8
CQKFG 8-02	8	1/4	M5X0,8



SERIE PLASTICA

cam service s.r.l.

VALVOLA DI SCARICO RAPIDO REGOLABILE

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OTTONE UNI EN 12164 CW614N NICHELATO
TECNOPOLIMERO
GUARNIZIONI: NBR-PU

APPLICAZIONI:

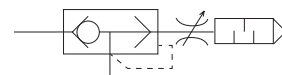
IMPIANTI PNEUMATICI

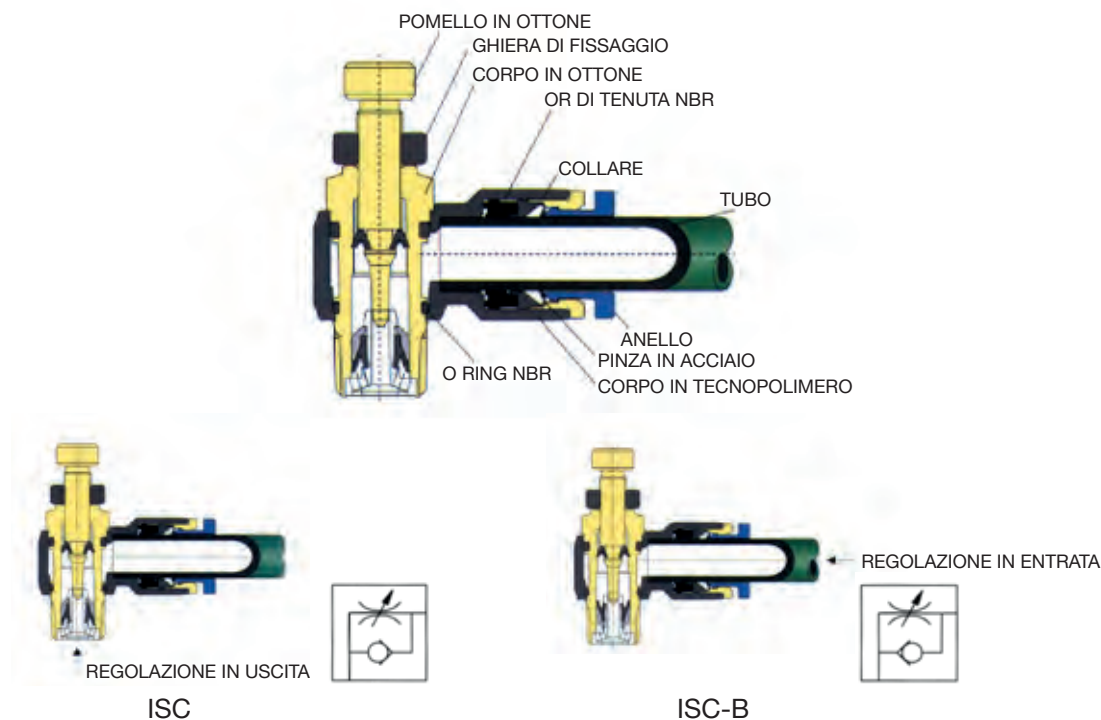
DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	5°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR



ISEG VALVOLA DI SCARICO RAPIDO REGOLABILE CILINDRICO GIREVOLE CON OR

FILETTO	Ø8	Ø10
1/8	ISEG8-01	ISEG10-01
1/4	ISEG8-02	ISEG10-02
3/8	ISEG8-03	ISEG10-03





REGOLATORE DI FLUSSO PER CILINDRO CON MANOPOLA DI BLOCCO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	ISCWG 4-M5	ISCWG 6-M5			
1/8	ISCWG 4-01	ISCWG 6-01	ISCWG 8-01		
1/4		ISCWG 6-02	ISCWG 8-02		

REGOLATORE DI FLUSSO PER CILINDRO CON OR GIREVOLE TAGLIO A CACCIAVITE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	ISCA 4-M5	ISCA 6-M5			
1/8	ISCA 4-01	ISCA 6-01	ISCA 8-01		
1/4	ISCA 4-02	ISCA 6-02	ISCA 8-02	ISCA 10-02	
3/8			ISCA 8-03	ISCA 10-03	ISCA 12-03
1/2					ISCA 12-04



REGOLATORE DI FLUSSO PER VALVOLA CON OR GIREVOLE TAGLIO A CACCIAVITE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	ISCA 4-01B	ISCA 6-01B	ISCA 8-01B		
1/4		ISCA 6-02B	ISCA 8-02B		
3/8					
1/2					

REGOLATORE DI FLUSSO PER CILINDRO CONICO TEFLONATO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	ISC 4-01	ISC 6-01	ISC 8-01		
1/4	ISC 4-02	ISC 6-02	ISC 8-02	ISC 10-02	ISC 12-02
3/8			ISC 8-03	ISC 10-03	ISC 12-03
1/2					ISC 12-04



REGOLATORE DI FLUSSO PER VALVOLA CONICO TEFLONATO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	ISC 4-01B	ISC 6-01B	ISC 8-01B		
1/4		ISC 6-02B	ISC 8-02B		
3/8					
1/2					

REGOLATORE DI FLUSSO PER CILINDRO CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	ISCG 4-M5	ISCG 6-M5			
1/8	ISCG 4-01	ISCG 6-01	ISCG 8-01		
1/4	ISCG 4-02	ISCG 6-02	ISCG 8-02	ISCG 10-02	ISCG 12-02
3/8			ISCG 8-03	ISCG 10-03	ISCG 12-03
1/2			ISCG 8-04	ISCG 10-04	ISCG 12-04



REGOLATORE DI FLUSSO PER VALVOLA CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
M5	ISCG 4-M5B	ISCG 6-M5B			
1/8	ISCG 4-01B	ISCG 6-01B	ISCG 8-01B		
1/4		ISCG 6-02B	ISCG 8-02B		
3/8					
1/2					



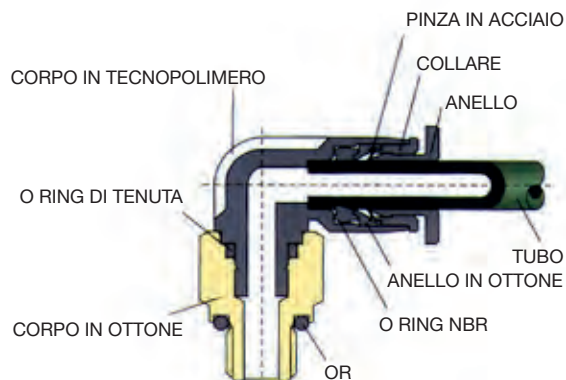
REGOLATORE DI FLUSSO PER CILINDRO ORIENTABILE CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8
1/8	ISSG 4-01	ISSG 6-01	ISSG 8-01
1/4		ISSG 6-02	ISSG 8-02



REGOLATORE DI FLUSSO IN LINEA TUBO-TUBO

ISU 4
ISU 6
ISU 8
ISU 10
ISU 12



FILETTO METRICO

	M3	M5	M6	01
Filetto	M3X0.5	M5X0.8	M6X1.0	R1/8

MINI RACCORDO DIRITTO



MODELLO (Ø D-T)	MODELLO (Ø D-T)
PC 03-M3C	PC 04-01C
PC 03-M5C	PC 04-02C
PC 03-M6C	PC 06-M5C
PC 03-01C	PC 06-M6C
PC 04-M3C	PC 06-01C
PC 04-M5C	PC 06-02C
PC 04-M6C	

MINI RACCORDO GOMITO GIREVOLE



MODELLO (Ø D-T)	MODELLO (Ø D-T)
PL 03-M3C	PL 04-01C
PL 03-M5C	PL 04-02C
PL 03-M6C	PL 06-M5C
PL 03-01C	PL 06-M6C
PL 04-M3C	PL 06-01C
PL 04-M5C	PL 06-02C
PL 04-M6C	

MINI RACCORDO A T CENTRALE GIREVOLE



MODELLO (Ø D-T)	MODELLO (Ø D-T)
PB 03-M3C	PB 04-01C
PB 03-M5C	PB 04-02C
PB 03-M6C	PB 06-M5C
PB 03-01C	PB 06-M6C
PB 04-M3C	PB 06-01C
PB 04-M5C	PB 06-02C
PB 04-M6C	

MINI RACCORDO A T DI GIUNZIONE



MODELLO (Ø D-T)
PE 04C
PE 06C



MINI RACCORDO A T LATERALE GIREVOLE

MODELLO (Ø D-T)	MODELLO (Ø D-T)
PD 03-M3C	PD 04-01C
PD 03-M5C	PD 04-02C
PD 03-M6C	PD 06-M5C
PD 03-01C	PD 06-M6C
PD 04-M3C	PD 06-01C
PD 04-M5C	PD 06-02C
PD 04-M6C	



MINI RACCORDO DI GIUNZIONE A GOMITO

MODELLO (Ø D-T)
PV 04C
PV 06C

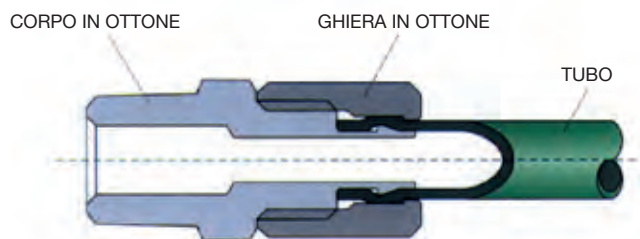


MINI RACCORDO DI GIUNZIONE

MODELLO (Ø D-T)
PU 04C
PU 06C

cam service s.r.l.

MINI RACCORDI A CALZAMENTO IN OTTONE



MINI RACCORDO A CALZAMENTO DIRITTO

MODELLO (Ø D-T)
TC 03-M3
TC 03-M5
TC 04-M3
TC 04-M5
TC 04-M6
TC 04-01
TC 06-M5
TC 06-M6
TC 06-01



MINI RACCORDO A CALZAMENTO GOMITO GIREVOLE

MODELLO (Ø D-T)
TL 03-M3
TL 03-M5
TL 04-M3
TL 04-M5
TL 04-M6
TL 04-01
TL 06-M5
TL 06-M6
TL 06-01





RACCORDO DIRITTO
CON VALVOLA DI BLOCCO

CODICE	F	TUBO
ISPCG 4-01	1/8	4
ISPCG 6-01	1/8	6
ISPCG 6-02	1/4	6
ISPCG 8-01	1/8	8
ISPCG 8-02	1/4	8



RACCORDO A GOMITO
CON VALVOLA DI BLOCCO

CODICE	F	TUBO
ISPLG 4-01	1/8	4
ISPLG 6-01	1/8	6
ISPLG 6-02	1/4	6
ISPLG 8-01	1/8	8
ISPLG 8-02	1/4	8



RACCORDO INTERMEDIO
CON VALVOLA DI BLOCCO

CODICE	F	TUBO
ISPU 4		4
ISPU 6		6
ISPU 8		8

cam service s.r.l.

VALVOLE MANUALI IN TECNOPOLIMERO



VALVOLA MANUALE
IN LINEA TUBO-TUBO

CODICE	TUBO	TUBO
HVFF 6-6	6	6
HVFF 8-6	8	6
HVFF 8-8	8	8
HVFF 10-10	10	10
HVFF 12-12	12	12

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
HVFF.../2VIE, HVFF.../3VIE.



VALVOLA MANUALE
TUBO FILETTO

CODICE	F	TUBO
HVSF 6-01	1/8	6
HVSF 6-02	1/4	6
HVSF 8-01	1/8	8
HVSF 8-02	1/4	8

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:
HVSF.../2VIE, HVSF.../3VIE.

cam service s.r.l.

VALVOLA UNIDIREZIONALE CON INNESTO RAPIDO



RACCORDO INTERMEDIO
CON VALVOLA UNIDIREZIONALE

CODICE	F	TUBO
IPCVU 4		4
IPCVU 6		6
IPCVU 8		8



IPCVC RACCORDO DIRITTO
CON OR CON VALVOLA
UNIDIREZIONALE

CODICE	F	TUBO
IPCVC 4-01	1/8	4
IPCVC 6-01	1/8	6
IPCVC 6-02	1/4	6
IPCVC 8-01	1/8	8
IPCVC 8-02	1/4	8

IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE LA DIREZIONE DEL FLUSSO
DA FILETTO VERSO TUBO "IN" - DA TUBO VERSO FILETTO "OUT"

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO IN RESINA ACETALICA
COLLETO IN RESINA ACETALICA
O'RING IN NBR
PINZA DI TENUTA IN RESINA ACETALICA CON DENTI IN INOX

APPLICAZIONI:

QUESTA TIPOLOGIA DI RACCORDI E' DESTINATA AD ESSERE UTILIZZATA CON TUBI IN POLIETILENE SPECIFICI PER IL TRASPORTO DI ACQUA E BEVANDE. SONO REALIZZATI CON MATERIALI ATOSSICI APPROVATI **FDA**.
RISPONDONO ALLE CERTIFICAZIONI:
NSF 51 & 61, SK ZERT, WRAS, UKAS.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	ARIA, LIQUIDI, VUOTO
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C Ø4mm - Ø8mm	16 BAR
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C Ø10mm - Ø28mm	10 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C / +70° C


RACCORDO IN PLASTICA DIRITTO MASCHIO CILINDRICO (MPCG)


FILETTO	Ø4	Ø5	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	MPCG 4-01	MPCG 5-01	MPCG 6-01	MPCG 8-01	
1/4	MPCG 4-02	MPCG 5-02	MPCG 6-02	MPCG 8-02	MPCG 10-02
3/8				MPCG 8-03	MPCG 10-03
1/2					MPCG 10-04

FILETTO	Ø12	Ø15	Ø18	Ø22	Ø28
3/8	MPCG 12-03	MPCG 15-03			
1/2	MPCG 12-04	MPCG 15-04	MPCG 18-04		
3/4				MPCG 22-05	
1					MPCG 22-06

RACCORDO IN PLASTICA DIRITTO FEMMINA (MPFG)


FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	MPFG 4-01	MPFG 6-01			
1/4		MPFG 6-02	MPFG 8-02		
3/8			MPFG 8-03		
1/2				MPFG 10-04	
3/4					MPFG 12-05

RACCORDO IN PLASTICA ADATTATORE A CODULO CILINDRICO (MDA)


FILETTO	Ø4	Ø5	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	MDA 4-01	MDA 5-01	MDA 6-01	MDA 8-01	
1/4	MDA 4-02	MDA 5-02	MDA 6-02	MDA 8-02	MDA 10-02
3/8				MDA 8-03	MDA 10-03
1/2					MDA 10-04

FILETTO	Ø12	Ø15	Ø18	Ø22	Ø28
3/8	MDA 12-03	MDA 15-03			
1/2	MDA 12-04	MDA 15-04	MDA 18-04	MDA 22-04	
3/4				MDA 22-05	



RACCORDO IN PLASTICA GOMITO CODULO (MPLJ)

CODICE	Ø TUBO	Ø CODULO
MPLJ 4-4	4	4
MPLJ 5-5	5	5
MPLJ 6-6	6	6
MPLJ 8-8	8	8
MPLJ 10-10	10	10
MPLJ 12-12	12	12

CODICE	Ø TUBO	Ø CODULO
MPLJ 15-15	15	15
MPLJ 18-18	18	18
MPLJ 22-22	22	22



RACCORDO IN PLASTICA DIRITTO DI RIDUZIONE (MPJ)

CODICE	Ø TUBO	Ø CODULO
MPJ 4-5	4	5
MPJ 4-6	4	6
MPJ 4-8	4	8
MPJ 5-6	5	6
MPJ 5-8	5	8
MPJ 6-8	6	8
MPJ 6-10	6	10
MPJ 8-10	8	10
MPJ 8-12	8	12

CODICE	Ø TUBO	Ø CODULO
MPJ 10-12	10	12
MPJ 10-15	10	15
MPJ 12-15	12	15
MPJ 15-18	15	18
MPJ 15-22	15	22
MPJ 18-22	18	22
MPJ 15-28	15	28
MPJ 22-28	22	28



RACCORDO IN PLASTICA PASSAPARETE (MPM)

CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPM 4-4	4	4
MPM 5-5	5	5
MPM 6-6	6	6
MPM 8-8	8	8
MPM 10-10	10	10
MPM 12-12	12	12



RACCORDO TAPPO IN PLASTICA (MPP)

CODICE	Ø CODULO	
MPP 4	4	
MPP 6	6	
MPP 8	8	
MPP 10	10	
MPP 12	12	
MPP 15	15	

CODICE	Ø CODULO	
MPP 18	18	
MPP 22	22	
MPP 28	28	

RACCORDO IN PLASTICA INTERMEDIO DIRITTO (MPU)



CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPU 4-4	4	4
MPU 5-5	5	5
MPU 6-4	6	4
MPU 6-6	6	6
MPU 8-4	8	4
MPU 8-6	8	6
MPU 8-8	8	8
MPU 10-4	10	4
MPU 10-6	10	6
MPU 10-8	10	8
MPU 10-10	10	10
MPU 12-8	12	8
MPU 12-10	12	10
MPU 12-12	12	12

CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPU 15-15	15	15
MPU 18-18	18	18
MPU 22-22	22	22
MPU 28-28	28	28

RACCORDO IN PLASTICA INTERMEDIO A GOMITO (MPV)



CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPV 4-4	4	4
MPV 5-5	5	5
MPV 6-6	6	6
MPV 8-4	8	4
MPV 8-6	8	6
MPV 8-8	8	8
MPV 10-4	10	4
MPV 10-6	10	6
MPV 10-8	10	8
MPV 10-10	10	10
MPV 12-8	12	8

CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPV 12-10	12	10
MPV 12-12	12	12
MPV 15-15	15	15
MPV 18-18	18	18
MPV 22-22	22	22
MPV 28-28	28	28



RACCORDO IN PLASTICA TERMINALE CIECO (MPPF)

CODICE	Ø TUBO	
MPPF 12	12	
MPPF 15	15	
MPPF 22	22	

RACCORDO IN PLASTICA INTERMEDIO A T (MPE)



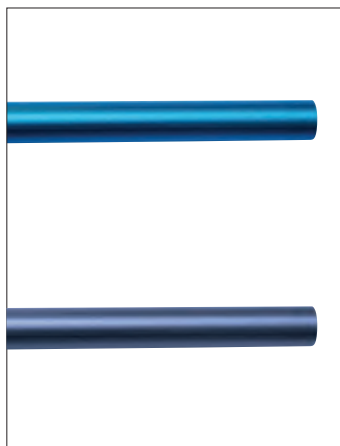
CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPE 4-4	4	4
MPE 5-5	5	5
MPE 6-6	6	6
MPE 8-8	8	8
MPE 10-10	10	10
MPE 12-12	12	12
MPE 15-15	15	15
MPE 18-15	18	15
MPE 18-18	18	18
MPE 22-15	22	15

CODICE	Ø TUBO	Ø TUBO
MPE 22-22	22	22
MPE 28-28	28	28

cam service s.r.l.

TUBO IMPIANTI DISTRIBUZIONE ARIA COMPRESSA

TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO



CODICE	DESCRIZIONE
TAL3M-1513	TUBO ALLUMINIO 15X13 3 METRI
TAL3M-1816	TUBO ALLUMINIO 18X16 3 METRI
TAL3M-2219	TUBO ALLUMINIO 22X19 3 METRI
TAL3M-2825	TUBO ALLUMINIO 28X25 3 METRI

TEMPERATURA E PRESSIONE D'UTILIZZO

temperatura	-20°C ÷ +70°C
pressione d'utilizzo	30 bar

TUBO IN NYLON PA12 RIGIDO

CODICE	DESCRIZIONE
T3M-1512 PA12	TUBO PA12 15X12 3 METRI
T3M-2218 PA12	TUBO PA12 22X18 3 METRI
T3M-2823 PA12	TUBO PA12 28X23 3 METRI

TEMPERATURA E PRESSIONE D'UTILIZZO

temperatura	-30°C ÷ +100°C
pressione d'utilizzo ø15	25 bar
pressione d'utilizzo ø22- 28	20 bar



STAFFE FERMATUBO

CODICE	ØTUBO
STAF15	15
STAF18	18
STAF22	22
STAF28	28



STAFFA FISSAPARETE

CODICE	ØTUBO	FILETTO
SPAR15	15	1/2
SPAR22	22	3/4

CODICE	FILETTO	FILETTO
SPAR12-12	1/2	1/2

MATERIALI UTILIZZATI:

POLIPROPILENE RINFORZATO FIBRA DI VETRO

APPLICAZIONI:

BUONA RESISTENZA A SOSTANZE CHIMICHE E FERTILIZZANTI
PRODOTTI CONFORMI ALLA DIRETTIVA 2002/95/EC **RoHS**

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA E FLUIDI
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C	14 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	+4°C / +90° C



RACCORDO MASCHIO CONICO IN POLIPROPILENE PCPC

CODICE	F	DM
PCPC 1864	1/8	6/4
PCPC 1886	1/8	8/6
PCPC 1464	1/4	6/4
PCPC 1486	1/4	8/6
PCPC 14107	1/4	10/7
PCPC 14129	1/4	12/9

CODICE	F	DM
PCPC 3886	3/8	8/6
PCPC 38107	3/8	10/7
PCPC 38129	3/8	12/9
PCPC 12107	1/2	10/7
PCPC 12129	1/2	12/9



RACCORDO DIRITTO FEMMINA CONICO IN POLIPROPILENE PCPF

CODICE	F	DM
PCPF 1864	1/8	6/4
PCPF 1886	1/8	8/6
PCPF 1464	1/4	6/4
PCPF 1486	1/4	8/6
PCPF 14107	1/4	10/7

CODICE	F	DM
PCPF 38107	3/8	10/7



RACCORDO GOMITO MASCHIO CONICO IN POLIPROPILENE PCPL

CODICE	F	DM
PCPL 1864	1/8	6/4
PCPL 1886	1/8	8/6
PCPL 1464	1/4	6/4
PCPL 1486	1/4	8/6
PCPL 14129	1/4	12/9

CODICE	F	DM
PCPL 3886	3/8	8/6
PCPL 38129	3/8	12/9
PCPL 12129	1/2	12/9



RACCORDO T CENTRALE MASCHIO CONICO IN POLIPROPILENE PCPB

CODICE	F	DM
PCPB 1864	1/8	6/4
PCPB 1886	1/8	8/6
PCPB 1464	1/4	6/4
PCPB 1486	1/4	8/6
PCPB 14129	1/4	12/9

CODICE	F	DM
PCPB 3886	3/8	8/6
PCPB 38129	3/8	12/9
PCPB 12129	1/2	12/9



RACCORDO T LATERALE MASCHIO CONICO IN POLIPROPILENE PCPD

CODICE	F	DM
PCPD 1864	1/8	6/4
PCPD 1886	1/8	8/6
PCPD 1464	1/4	6/4
PCPD 1486	1/4	8/6
PCPD 14129	1/4	12/9

CODICE	F	DM
PCPD 3886	3/8	8/6
PCPD 38129	3/8	12/9
PCPD 12129	1/2	12/9



RACCORDO INTERMEDIO IN POLIPROPILENE PCPU

CODICE		DM
PCPU 64		6/4
PCPU 86		8/6
PCPU 129		12/9



RACCORDO A GOMITO INTERMEDIO IN POLIPROPILENE PCPV

CODICE		DM
PCPV 64		6/4
PCPV 86		8/6
PCPV 129		12/9



RACCORDO A T INTERMEDIO IN POLIPROPILENE PCPE

CODICE		DM
PCPE 64		6/4
PCPE 86		8/6
PCPE 129		12/9

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316L
O-RING FPM

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA
AMBIENTI CORROSIVI
INDUSTRIA CHIMICA ED ALIMENTARE

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7/1
GAS CILINDRICA - ISO 228/1
METRICA - ISO R/262

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	15 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+150°C



XPCTG RACCORDO DIRITTO CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	XPCTG4-M5	XPCTG6-M5	-	-	-	-
1/8	XPCTG4-01	XPCTG6-01	XPCTG8-01	-	-	-
1/4	-	XPCTG6-02	XPCTG8-02	XPCTG10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPCTG10-03	XPCTG12-03	XPCTG14-03
1/2	-	-	-	-	XPCTG12-04	XPCTG14-04



XPCT RACCORDO DIRITTO CONICO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	-	-	-	-	-	-
1/8	XPCT4-01	XPCT6-01	XPCT8-01	-	-	-
1/4	XPCT4-02	XPCT6-02	XPCT8-02	XPCT10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPCT10-03	XPCT12-03	XPCT14-03
1/2	-	-	-	-	XPCT12-04	XPCT14-04



XPCFT RACCORDO DIRITTO FEMMINA

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	-	-	-	-	-	-
1/8	XPCFT4-01	XPCFT6-01	XPCFT8-01	XPCFT10-02	XPCFT12-03	-
1/4	-	XPCFT6-02	XPCFT8-02	XPCFT10-03	XPCFT12-04	-
3/8	-	-	XPCFT8-03	XPCFT10-04	-	-
1/2	-	-	-	-	-	-



XPLT RACCORDO A GOMITO CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	-	-	-	-	-	-
1/8	XPLT4-01	XPLT6-01	XPLT8-01	-	-	-
1/4	-	XPLT6-02	XPLT8-02	XPLT10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPLT10-03	XPLT12-03	XPLT14-03
1/2	-	-	-	-	XPLT12-04	XPLT14-04



XPL RACCORDO GOMITO CONICO FISSO

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
1/8	XPL4-01	XPL6-01	XPL8-01	-	-	-
1/4	-	XPL6-02	XPL8-02	XPL10-02	-	-
3/8	-	-	-	-	-	-
1/2	-	-	-	-	-	-



XPLTG RACCORDO GOMITO CON OR

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	XPLTG4-M5	XPLTG6-M5	-	-	-	-
1/8	XPLTG4-01	XPLTG6-01	XPLTG8-01	-	-	-
1/4	-	XPLTG6-02	XPLTG8-02	XPLTG10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPLTG10-03	XPLTG12-03	XPLTG14-03
1/2	-	-	-	-	XPLTG12-04	XPLTG14-04



XPBT RACCORDO A T MASCHIO CENTRALE CONICO GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	-	-	-	-	-	-
1/8	XPBT4-01	XPBT6-01	XPBT8-01	-	-	-
1/4	-	XPBT6-02	XPBT8-02	XPBT10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPBT10-03	-	-
1/2	-	-	-	-	-	-



XPBTG RACCORDO A T MASCHIO CENTRALE CON OR GIREVOLE

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	XPBTG4-M5	-	-	-	-	-
1/8	XPBTG4-01	XPBTG6-01	XPBTG8-01	-	-	-
1/4	-	XPBTG6-02	XPBTG8-02	XPBTG10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPBTG10-03	-	-
1/2	-	-	-	-	-	-


XPUT
RACCORDO
DI GIUNZIONE
TUBO-TUBO

XPUT 4
XPUT 6-4
XPUT 6
XPUT 8-6
XPUT 8
XPUT 10
XPUT 12
XPUT 14


XPET
RACCORDO
DI GIUNZIONE
A T

XPET 4
XPET 6
XPET 8
XPET 10
XPET 12
XPET 14


XPVT
RACCORDO
DI GIUNZIONE
A L

XPVT 4
XPVT 6
XPVT 8
XPVT 10
XPVT 12
XPVT 14


XPGJT
RACCORDO RIDUZIONE

XPGJT 6-4
XPGJT 8-6
XPGJT 10-8


XPMT
RACCORDO PASSAPARETE

XPMT 4	M12x1
XPMT 6	M14x1
XPMT 8	M16x1
XPMT 10	M18x1
XPMT 12	M20x1
XPMT 14	M23x1



XPAJ ANELLO SINGOLO IN ACCIAIO INOX AISI 316L

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14
M5	-	-	-	-	-	-
1/8	XPAJ4-01	XPAJ6-01	XPAJ8-01	-	-	-
1/4	-	XPAJ6-02	XPAJ8-02	XPAJ10-02	-	-
3/8	-	-	-	XPAJ10-03	XPAJ12-03	-
1/2	-	-	-	-	XPAJ12-04	-

PER GLI ARTICOLI **XPAJ** SONO DISPONIBILI ASTE E RONDELLE A PAG. 101/102

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: ACCIAIO INOX 316L
GUARNIZIONI: FPM

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI ALIMENTARI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	0°C ÷ 150°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	0 ÷ 10 BAR

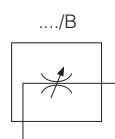
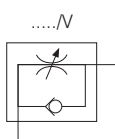
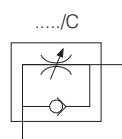


XLSR REGOLATORE DI FLUSSO GIREVOLE INOX

FILETTO	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	XLSR04-01	XLSR06-01	XLSR08-01	-
1/4	-	XLSR06-02	XLSR08-02	XSLR10-02
3/8	-	-	-	XLSR10-03

DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

XLRS.../C PER CILINDRO, XLRS.../V PER VALVOLA, XLRS.../B BIDIREZIONALE.



XCRFB REGOLATORE DI FLUSSO BIDIREZIONALE INOX

CODICE	F
XCRFB18	1/8
XCRFB14	1/4



XCRFU REGOLATORE DI FLUSSO UNIDIREZIONALE INOX

CODICE	F
XCRFU18	1/8
XCRFU14	1/4

cam service s.r.l.

SILENZIATORI IN ACCIAIO INOX AISI 304/316L

SILENZIATORE A RETE ESAGONO IN ACCIAIO INOX AISI 316L



CODICE	F
SREX M5	M5
SREX 18	1/8
SREX 14	1/4
SREX 38	3/8
SREX 12	1/2
SREX 34	3/4
SREX 1	1

DISPONIBILE NELLE VERSIONI **NPT**:
ESEMPIO CODICE **SREX 18 NPT**



SILENZIATORE MICROFORATO ESAGONO IN ACCIAIO INOX AISI 316L

CODICE	F
SMEX 18	1/8
SMEX 14	1/4
SMEX 38	3/8
SMEX 12	1/2
SMEX 34	3/4
SMEX 1	1

DISPONIBILE NELLE VERSIONI **NPT**:
ESEMPIO CODICE **SMEX 18 NPT**

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316L
O-RING FPM

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA
AMBIENTI CORROSIVI
INDUSTRIA CHIMICA ED ALIMENTARE

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 150°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	2 ÷ 10 BAR
PORTATA A 6 BAR 1/4	IN 1200 NI/min - OUT 800 NI/min
PORTATA A 6 BAR 3/8	IN 2220 NI/min - OUT 1900 NI/min
PORTATA A 6 BAR 1/2	IN 3500 NI/min - OUT 2350 NI/min



XVWV VALVOLA DI SCARICO RAPIDO INOX

CODICE	F
XVWV14	1/4
XVWV38	3/8
XVWV12	1/2

cam service s.r.l.

VALVOLA DI NON RITORNO INOX AISI 316L

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: ACCIAIO INOX 316L DA 1/8" A 1/2"
CORPO OTTURATORE E STELO / MOLLA: CF8M DA 3/4" A 2"
GUARNIZIONI: FPM DA 1/8" A 1/2"
MOLLA: ACCIAIO INOX AISI 302 DA 1/8" A 1/2"

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI ALIMENTARI

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 150°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	2 ÷ 10 BAR
PRESSIONE DI APERTURA	0,2 BAR
PORTATA A 6BAR 1/8	900 NI/min
PORTATA A 6BAR 1/4	2200 NI/min
PORTATA A 6BAR 3/8	2400 NI/min
PORTATA A 6BAR 1/2	3500 NI/min



XDC VALVOLA DI NON RITORNO INOX

CODICE	F	GUARNIZIONE	CODICE	F	GUARNIZIONE
XDC18	1/8	FKM (viton)	XDC1	1	PTFE
XDC14	1/4	FKM (viton)	XDC114	1 1/4	PTFE
XDC38	3/8	FKM (viton)	XDC112	1 1/2	PTFE
XDC12	1/2	FKM (viton)	XDC2	2	PTFE
XDC34	3/4	PTFE			

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: ACCIAIO INOX AISI 316L
MOLLE: ACCIAIO INOX AISI 302
SFERE: ACCIAIO INOX AISI 420
GUARNIZIONI: FPM
INNESTI: ACCIAIO INOX AISI 316L

APPLICAZIONI:

PNEUMATICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 150°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	0 ÷ 15 BAR
PORTATA A 6 BAR (PROFILO EUROPEO)	1600 NI/min

INTERCAMBIABILE CON I PROFILI: EUROPEO, SVEDESE, ITALIANO,
PROFILO ISO 6150B, PROFILO MILC4109, PROFILO ARO 210



XGM GIUNTO MULTIPRESA
MASCHIO INOX

CODICE	F
XGM-14	1/4
XGM-38	3/8



XGF GIUNTO MULTIPRESA
FEMMINA INOX

CODICE	F
XGF-14	1/4
XGF-38	3/8



XIM INNESTO MASCHIO
(PROFILO EUROPEO) INOX

CODICE	F
XIM-14	1/4
XIM-38	3/8



XIF INNESTO FEMMINA
(PROFILO EUROPEO) INOX

CODICE	F
XIF-14	1/4
XIF-38	3/8

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: ACCIAIO INOX AISI 316L
MOLLE: ACCIAIO INOX AISI 302
SFERE: ACCIAIO INOX AISI 420
GUARNIZIONI: FPM
INNESTI: ACCIAIO INOX AISI 316L

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 150°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	12 BAR
PORTATA A 6 BAR (PROFILO EUROPEO)	1500 NI/min

APPLICAZIONI:

PNEUMATICA



RUBINETTO RAPIDO CON FILETTO MASCHIO AISI 316L

CODICE	FILETTO
GX46 - 10 00 14	1/4
GX46 - 10 00 38	3/8
GX46 - 10 00 12	1/2



RUBINETTO RAPIDO CON FILETTO FEMMINA AISI 316L

CODICE	FILETTO
GX46 - 12 00 14	1/4
GX46 - 12 00 38	3/8
GX46 - 12 00 12	1/2



RUBINETTO RAPIDO CON PORTAGOMMA

CODICE	FILETTO
GX46 - 13 06 00	6
GX46 - 13 09 00	9
GX46 - 13 13 00	13

PER GLI INNESTI CONSULTARE PAG 90 DEL CATALOGO

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316L

DATI TECNICI	VALORE
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	12 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C ÷ +200°C

APPLICAZIONI:

UTILIZZO IN AMBIENTI ALIMENTARI, CHIMICA, MEDICINALE E FARMACEUTICA, PNEUMATICA

TUBI CONSIGLIATI:

PTFE



XCPC RACCORDO DIRITTO CONICO A CALZAMENTO INOX

FILETTO	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	XCPC1864	XCPC1886	-	-
1/4	XCPC1464	XCPC1486	XCPC14108	-
3/8	-	-	XCPC38108	XCPC381210
1/2	-	-	-	XCPC121210



XCPF RACCORDO DIRITTO FEMMINA

FILETTO	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	XCPF1864	XCPF1886	-
1/4	XCPF1464	XCPF1486	XCPF14108
3/8	-	XCPF3886	-



XCPL RACCORDO A 90° CONICO FISSO A CALZAMENTO INOX

FILETTO	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12
1/8	XCPL1864	XCPL1886	-	-
1/4	XCPL1464	XCPL1486	XCPL14108	-
3/8	-	-	XCPL38108	XCPL381210
1/2	-	-	-	XCPL121210



XCPB RACCORDO A T CENTRALE CONICO A CALZAMENTO INOX

FILETTO	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	XCPB1864	XCPB1886	-
1/4	XCPB1464	XCPB1486	XCPB14108



XCPD RACCORDO A T LATERALE CONICO A CALZAMENTO INOX

FILETTO	Ø6	Ø8	Ø10
1/8	XCPD1864	XCPD1886	-
1/4	XCPD1464	XCPD1486	XCPD14108


XCPU RACCORDO
DIRITTO DI GIUNZIONE
A CALZAMENTO INOX

XCPU6
XCPU8
XCPU10


XCPV RACCORDO A 90°
DI GIUNZIONE
A CALZAMENTO INOX

XCPV6
XCPV8
XCPV10


XCPE RACCORDO A T
DI GIUNZIONE
A CALZAMENTO INOX

XCPE6
XCPE8
XCPE10


XCCD DADO
PER CALZAMENTO INOX

XCCD6
XCCD8
XCCD10

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316L

APPLICAZIONI:

ALIMENTARE, CHIMICO, AUTOMOTIVE, PETROLIFERO, NAVALE

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - BSPT BS 21
GAS CILINDRICA - ISO 228

DATI TECNICI	VALORE
FLUIDO	ARIA COMPRESSA, OLIO, ACQUA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	150 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 200°C

VARIANTI DISPONIBILI:

TUBO IN POLLICI FILETTO NPT.
MISURE 18mm, 22mm, 28mm

RACCORDO DIRITTO FEMMINA CILINDRICO XBPFG



CODICE	F	TUBO
XBPFG 186	1/8	6
XBPFG 146	1/4	6
XBPFG 148	1/4	8
XBPFG 388	3/8	8
XBPFG 128	1/2	8
XBPFG 1410	1/4	10
XBPFG 3810	3/8	10
XBPFG 1210	1/2	10
XBPFG 3812	3/8	12
XBPFG 1212	1/2	12
XBPFG 1215	1/2	15

RACCORDO DIRITTO MASCHIO CONICO XBPC



CODICE	F	TUBO
XBPC 184	1/8	4
XBPC 186	1/8	6
XBPC 188	1/8	8
XBPC 146	1/4	6
XBPC 148	1/4	8
XBPC 1410	1/4	10
XBPC 388	3/8	8
XBPC 3810	3/8	10
XBPC 3812	3/8	12
XBPC 3815	3/8	15
XBPC 1212	1/2	12
XBPC 1215	1/2	15

RACCORDO DIRITTO MASCHIO CILINDRICO XBPCG



CODICE	F	TUBO
XBPCG 186	1/8	6
XBPCG 186	1/4	6
XBPCG 386	3/8	6
XBPCG 126	1/2	6
XBPCG 188	1/8	8
XBPCG 148	1/4	8
XBPCG 388	3/8	8
XBPCG 128	1/2	8
XBPCG 1410	1/4	10

CODICE	F	TUBO
XBPCG 3810	3/8	10
XBPCG 1210	1/2	10
XBPCG 1412	1/4	12
XBPCG 3812	3/8	12
XBPCG 1212	1/2	12
XBPCG 3412	3/4	12
XBPCG 3815	3/8	15
XBPCG 1215	1/2	15
XBPCG 3415	3/4	15

RACCORDO A L MASCHIO CONICO XBPL



CODICE	F	TUBO
XBPL 184	1/8	4
XBPL 186	1/8	6
XBPL 146	1/4	6
XBPL 188	1/8	8
XBPL 148	1/4	8
XBPL 1410	1/4	10
XBPL 3810	3/8	10
XBPL 3812	3/8	12
XBPL 1215	1/2	15



RACCORDO A T MASCHIO XBPB

CODICE	F	TUBO
XBPB 184	1/8	4
XBPB 186	1/8	6
XBPB 146	1/4	6
XBPB 148	1/4	8
XBPB 1410	1/4	10
XBPB 3810	3/8	10
XBPB 3812	3/8	12
XBPB 1212	1/2	12



RACCORDO DIRITTO
INTERMEDIO XBPU

CODICE		TUBO
XBPU 6		6
XBPU 8		8
XBPU 10		10
XBPU 12		12
XBPU 15		15



RACCORDO PASSAPARETE XBPM

CODICE		TUBO
XBPM 6		6
XBPM 8		8
XBPM 10		10
XBPM 12		12
XBPM 15		15



RACCORDO A L XBPV

CODICE		TUBO
XBPV 6		6
XBPV 8		8
XBPV 10		10
XBPV 12		12
XBPV 15		15



RACCORDO A T XBPE

CODICE		TUBO
XBPE 6		6
XBPE 8		8
XBPE 10		10
XBPE 12		12
XBPE 15		15



DADO XBCD

CODICE		TUBO
XBCD 4		4
XBCD 6		6
XBCD 8		8
XBCD 10		10
XBCD 12		12
XBCD 15		15



OGIVA XBCO

CODICE		TUBO
XBCO 4		4
XBCO 6		6
XBCO 8		8
XBCO 10		10
XBCO 12		12
XBCO 15		15



ANIMA DI RINFORZO XBCA

CODICE		TUBO
XBCA 4		4/2
XBCA 6		6/4
XBCA 8		8/6
XBCA 10		10/8
XBCA 12		12/10
XBCA 15		15/12,5

ALTRE MISURE A RICHIESTA

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316L
GUARNIZIONI: FKM

DATI TECNICI	VALORE
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	150 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C ÷ +200°C

APPLICAZIONI:

UTILIZZO IN AMBIENTI ALIMENTARI, CHIMICA, MEDICINALE
E FARMACEUTICA, PNEUMATICA



XRF10 NIPPOLO CONICO
IN ACCIAIO INOX AISI 316L

CODICE	F	F1
XRF10 18-18	1/8	1/8
XRF10 18-14	1/8	1/4
XRF10 14-14	1/4	1/4
XRF10 14-38	1/4	3/8
XRF10 38-38	3/8	3/8
XRF10 38-12	3/8	1/2
XRF10 12-12	1/2	1/2



XRF11 MANICOTTO
IN ACCIAIO INOX AISI 316L

CODICE	F	F1
XRF11 18-18	1/8	1/8
XRF11 14-14	1/4	1/4
XRF11 38-38	3/8	3/8
XRF11 12-12	1/2	1/2



XRF12 RIDUZIONE M-F CONICO
IN ACCIAIO INOX AISI 316L

CODICE	F	F1
XRF12 14-18	1/4	1/8
XRF12 38-18	3/8	1/8
XRF12 12-18	1/2	1/8
XRF12 38-14	3/8	1/4
XRF12 12-14	1/2	1/4
XRF12 12-38	1/2	3/8



XRF13 RIDUZIONE M-F
CILINDRICA IN ACCIAIO INOX
AIS 316L

CODICE	F	F1
XRF13 18-M5	1/8	M5
XRF13 14-18	1/4	1/8
XRF13 38-14	3/8	1/4



XRF24 MAGGIORAZIONE
MASCHIO FEMMINA CONICA

CODICE	F (MASCHIO)	F1 (FEMMINA)
XRF24 18-14	1/8	1/4
XRF24 14-38	1/4	3/8
XRF24 14-12	1/4	1/2
XRF24 38-12	3/8	1/2
XRF24 12-34	1/2	3/4



XRF14 GOMITO F-F IN
ACCIAIO INOX AISI 316L

CODICE	F	F1
XRF14 18-18	1/8	1/8
XRF14 14-14	1/4	1/4
XRF14 38-38	3/8	3/8
XRF14 12-12	1/2	1/2



**XRF15 GOMITO M-F IN
ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F	F1
XRF15 18-18	1/8	1/8
XRF15 14-14	1/4	1/4
XRF15 38-38	3/8	3/8
XRF15 12-12	1/2	1/2



**XRF16 GOMITO M-M
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F	F1
XRF16 18-18	1/8	1/8
XRF16 14-14	1/4	1/4
XRF16 38-38	3/8	3/8
XRF16 12-12	1/2	1/2



**XRF17 RACCORDO A T F-F-F
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F	F1
XRF17 18-18	1/8	1/8
XRF17 14-14	1/4	1/4
XRF17 38-38	3/8	3/8
XRF17 12-12	1/2	1/2



**XRF18 RACCORDO A T F-M-F
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F	F1
XRF18 18-18	1/8	1/8
XRF18 14-14	1/4	1/4
XRF18 38-38	3/8	3/8
XRF18 12-12	1/2	1/2



**XRF19 TAPPO CONICO
A SCOMPARSA
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F
XRF19 18	1/8
XRF19 14	1/4
XRF19 38	3/8
XRF19 12	1/2



**XRF20 TAPPO MASCHIO CON OR
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F
XRF20 M5	M5
XRF20 18	1/8
XRF20 14	1/4
XRF20 38	3/8
XRF20 12	1/2



**XRF21 ANELLO FILETTATO
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F
XRF21 18	1/8
XRF21 14	1/4
XRF21 38	3/8
XRF21 12	1/2



**XRF22 ASTA SINGOLA
IN ACCIAIO INOX AISI 316L**

CODICE	F
XRF22 18	1/8
XRF22 14	1/4
XRF22 38	3/8
XRF22 12	1/2



XRF23 RONDELLA DI
TENUTA IN PTFE

CODICE	F
XRF23 18	1/8
XRF23 14	1/4
XRF23 38	3/8
XRF23 12	1/2

cam service s.r.l.

RACCORDI FILETTATI ACCIAIO INOX AISI 316 MICROFUSO

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316

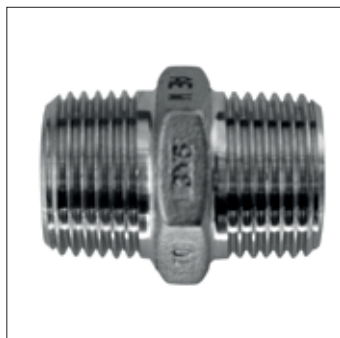
APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA OLEODINAMICA IDRAULICA
IDROPNEUMATICA.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA OLEODINAMICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	85 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+85°C

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7 - DIN 2999 - BS 21



NIPPO RACCORDO DIRITTO MASCHIO CONICO ABX

CODICE	F	F1	CODICE	F	F1	CODICE	F	F1
ABX 1818	1/8	1/8	ABX 1234	1/2	3/4	ABX 1212	1	2 1/2
ABX 1814	1/8	1/4	ABX 121	1/2	1	ABX 114	1 1/4	1 1/4
ABX 1838	1/8	3/8	ABX 12114	1/2	1 1/4	ABX 114112	1 1/4	1 1/2
ABX1812	1/8	1/2	ABX 12112	1/2	1 1/2	ABX 1142	1 1/4	2
ABX 1414	1/4	1/4	ABX 3434	3/4	3/4	ABX 114212	1 1/4	2 1/2
ABX 1438	1/4	3/8	ABX 341	3/4	1	ABX 112	1 1/2	1 1/2
ABX 1412	1/4	1/2	ABX 34114	3/4	1 1/4	ABX 1122	1 1/2	2
ABX 1434	1/4	3/4	ABX 34112	3/4	1 1/2	ABX 2	2	2
ABX 3838	3/8	3/8	ABX 342	3/4	2	ABX 2214	2	2 1/4
ABX 3812	3/8	1/2	ABX 1	1	1	ABX 2212	2	2 1/2
ABX 3834	3/8	3/4	ABX 1114	1	1 1/4	ABX 23	2	3
ABX 381	3/8	1	ABX 1112	1	1 1/2	ABX 3	3	3
ABX 1212	1/2	1/2	ABX 12	1	2	ABX 2123	2 1/2	3
						ABX 4	4	4

RIDUZIONE MASCHIO CONICA FEMMINA CILINDRICA ADX



CODICE	F femmina	F1 maschio
ADX 1814	1/8	1/4
ADX 1838	1/8	3/8
ADX 1438	1/4	3/8
ADX 1812	1/8	1/2
ADX 1412	1/4	1/2
ADX 3812	3/8	1/2
ADX 1434	1/4	3/4
ADX 3834	3/8	3/4
ADX 1234	1/2	3/4
ADX 381	3/8	1

CODICE	F femmina	F1 maschio
ADX 121	1/2	1
ADX 341	3/4	1
ADX 12114	1/2	1 1/4
ADX 34114	3/4	1 1/4
ADX 1114	1	1 1/4
ADX 12112	1/2	1 1/2
ADX 34112	3/4	1 1/2
ADX 1112	1	1 1/2
ADX 114112	1 1/4	1 1/2
ADX 12	1	2

CODICE	F femmina	F1 maschio
ADX 1142	1 1/4	2
ADX 1122	1 1/2	2
ADX 2121	1	2 1/2
ADX 212114	1 1/4	2 1/2
ADX 212112	1 1/2	2 1/2
ADX 2122	2	2 1/2
ADX 3112	1 1/2	3
ADX 32	2	3
ADX 3112	2 1/2	3
ADX 42	2	4
ADX 4212	2 1/2	4
ADX 43	3	4

TAPPO MASCHIO CONICO AIX



CODICE	F
AIX 18	1/8
AIX 14	1/4
AIX 38	3/8
AIX 12	1/2
AIX 34	3/4
AIX 1	1
AIX 114	1 1/4
AIX 112	1 1/2
AIX 2	2
AIX 212	2 1/2
AIX 3	3
AIX 4	4

TAPPO FEMMINA CILINDRICO ALX



CODICE	F
ALX 18	1/8
ALX 14	1/4
ALX 38	3/8
ALX 12	1/2
ALX 34	3/4
ALX 1	1
ALX 114	1 1/4
ALX 112	1 1/2
ALX 2	2
ALX 2 1/2	2 1/2
ALX 3	3
ALX 4	4

RACCORDO GOMITO 90° FF AMX



CODICE	F
AMX 18	1/8
AMX 14	1/4
AMX 38	3/8
AMX 12	1/2
AMX 34	3/4
AMX 1	1
AMX 114	1 1/4
AMX 112	1 1/2
AMX 2	2
AMX 212	2 1/2
AMX 3	3
AMX 4	4

RACCORDO GOMITO 90° MF ANX



CODICE	F
ANX 18	1/8
ANX 14	1/4
ANX 38	3/8
ANX 12	1/2
ANX 34	3/4
ANX 1	1
ANX 114	1 1/4
ANX 112	1 1/2
ANX 2	2
ANX 212	2 1/2
ANX 3	3
ANX 4	4

RACCORDO MANICOTTO ACX



CODICE	F
ACX 18	1/8
ACX 14	1/4
ACX 38	3/8
ACX 12	1/2
ACX 34	3/4
ACX 1	1
ACX 114	1 1/4
ACX 112	1 1/2
ACX 2	2
ACX 212	2 1/2
ACX 3	3
ACX 4	4

RACCORDO TEE FFF AOX

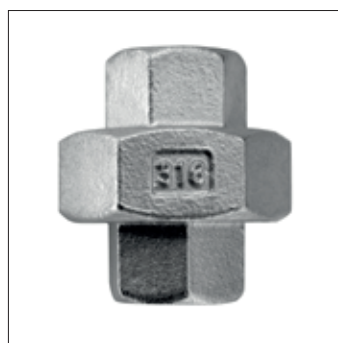


CODICE	F
AOX 18	1/8
AOX 14	1/4
AOX 38	3/8
AOX 12	1/2
AOX 34	3/4
AOX 1	1
AOX 114	1 1/4
AOX 112	1 1/2
AOX 2	2
AOX 212	2 1/2
AOX 3	3
AOX 4	4

RACCORDO A CROCE FFFF ARX



CODICE	F	
ARX 18	1/8	
ARX 14	1/4	
ARX 38	3/8	
ARX 12	1/2	
ARX 34	3/4	
ARX 1	1	
ARX 114	1 1/4	
ARX 112	1 1/2	
ARX 2	2	
ARX 212	2 1/2	
ARX 3	3	
ARX 4	4	



GIUNTO TRE PEZZI FF ATX

CODICE	F	
ATX 18	1/8	
ATX 14	1/4	
ATX 38	3/8	
ATX 12	1/2	
ATX 34	3/4	
ATX 1	1	
ATX 114	1 1/4	
ATX 112	1 1/2	
ATX 2	2	
ATX 212	2 1/2	
ATX 3	3	
ATX 4	4	

GIUNTO TRE PEZZI MF AVX



CODICE	F	
AVX 18	1/8	
AVX 14	1/4	
AVX 38	3/8	
AVX 12	1/2	
AVX 34	3/4	
AVX 1	1	
AVX 114	1 1/4	
AVX 112	1 1/2	
AVX 2	2	
AVX 212	2 1/2	
AVX 3	3	
AVX 4	4	



PORTAGOMMA CONICO ADDX

CODICE	F	DM
ADDX 187	1/8	7
ADDX 149	1/4	9
ADDX 3812	3/8	12
ADDX 1214	1/2	14
ADDX 3420	3/4	20
ADDX 126	1	26
ADDX 11434	1 1/4	34
ADDX 11240	1 1/2	40
ADDX 252	2	52
ADDX 21263	2 1/2	63
ADDX 371	3	71
ADDX 4100	4	100

RACCORDO GOMITO 45° FF AM45X



CODICE	F	
AM45X 12	1/2	
AM45X 34	3/7	
AM45X 1	1	
AM45X 114	1 1/4	
AM45X 112	1 1/2	
AM45X 2	2	
AM45X 212	2 1/2	
AM45X 3	3	
AM45X 4	4	



GHIERA ADHX

CODICE	F	
ADHX 18	1/8	
ADHX 14	1/4	
ADHX 38	3/8	
ADHX 12	1/2	
ADHX 34	3/4	
ADHX 1	1	
ADHX 114	1 1/4	
ADHX 112	1 1/2	
ADHX 2	2	
ADHX 212	2 1/2	
ADHX 3	3	
ADHX 4	4	

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO SPILLO, VITONE
DADO PREMISTOPPA = AISI 316L
OR = FKM (VITON)
GUARNIZIONI = PTFE CARICATO VETRO
VOLANTINO = DUROPLAST
RONDELLA E DADO = AISI 304L
FILETTATURA ISO 228

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 160°C
FINITURA ESTERNA	LUCIDA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO. (Questo valore massimo è fortemente influenzato dalla temperatura)	MAX. 100 BAR (3/4 - 1 1/2) MAX. 160 BAR (1/4 - 1/2)



RUBINETTO A SPILLO
FEMM/FEMM

CODICE	FILETTO	Ø PASS. INTERNO
USX-SP-1/4	1/4	4
USX-SP-3/8	3/8	5
USX-SP-1/2	1/2	6
USX-SP-3/4	3/4	10
USX-SP-1	1	10
USX-SP-1 1/4	1 1/4	16
USX-SP-1 1/2	1 1/2	16



RUBINETTO A SPILLO
FEMM/FEMM PASSAPARETE

CODICE	FILETTO	Ø PASS. INTERNO
USX-SP-1/4 PP	1/4	4
USX-SP-3/8 PP	3/8	5
USX-SP-1/2 PP	1/2	6
USX-SP-3/4 PP	3/4	10
USX-SP-1 PP	1	10

cam service s.r.l.

VALVOLE A SFERA ACCIAIO INOX AISI 316

MATERIALI UTILIZZATI:

ACCIAIO INOX AISI 316 / O-RING SFERA P.T.F.E.

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA / AMBIENTI CORROSIVI
INDUSTRIA CHIMICA ED ALIMENTARE

FILETTATURA:

GAS CONICA - ISO 7/1 / GAS CILINDRICA - ISO 228/1

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE MASSIMA DI UTILIZZO	65 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20°C/+180°C



VALVOLA A SFERA F/F
IN AISI 316 CON LEVA A FARFALLA

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VSX FF 14F	1/4	40
VSX FF 38F	3/8	40
VSX FF 12F	1/2	40
VSX FF 34F	3/4	40
VSX FF 1F	1	40

VALVOLA A SFERA F/F PASSAGGIO
TOTALE IN AISI 316 CON LEVA



CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VSX FF 14	1/4	40
VSX FF 38	3/8	40
VSX FF 12	1/2	40
VSX FF 34	3/4	40
VSX FF 1	1	40
VSX FF 114	1 1/4	40
VSX FF 112	1 1/2	40
VSX FF 2	2	40
VSX FF 212	2 1/2	25
VSX FF 3	3	25
VSX FF 4	4	25



VALVOLA A SFERA TRE VIE
PASSAGGIO RIDOTTO IN AISI 316
PASSAGGIO A T
PASSAGGIO A L

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VSX3 FF 14	1/4	40
VSX3 FF 38	3/8	40
VSX3 FF 12	1/2	40
VSX3 FF 34	3/4	40
VSX3 FF 1	1	40
VSX3 FF 114	1 1/4	40
VSX3 FF 112	1 1/2	40
VSX3 FF 2	2	40



VALVOLA DI RITEGNO Y
CON MOLLA INOX

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
XYDC 14	1/4	25
XYDC 38	3/8	25
XYDC 12	1/2	25
XYDC 34	3/4	25
XYDC 1	1	25
XYDC 114	1 1/4	16
XYDC 112	1 1/2	16
XYDC 2	2	16



RACCOGLITORE DI IMPURITÀ
AD Y INOX

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
VSYX 14	1/4	25
VSYX 38	3/8	25
VSYX 12	1/2	25
VSYX 34	3/4	25
VSYX 1	1	25
VSYX 114	1 1/4	16
VSYX 112	1 1/2	16
VSYX 2	2	16

cam service s.r.l.

MINI VALVOLE A SFERA IN ACCIAIO INOX AISI 316



MINIVALVOLA A SFERA F/F
IN ACCIAIO INOX AISI 316

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MVSX FF 14	1/4	40
MVSX FF 38	3/8	40
MVSX FF 12	1/2	40



MINIVALVOLA A SFERA M/F
IN ACCIAIO INOX AISI 316

CODICE	FILETTO	PN (BAR)
MVSX MF 14	1/4	40
MVSX MF 38	3/8	40
MVSX MF 12	1/2	40

cam service s.r.l.

MINI VALVOLE A SFERA STAMPATE IN ACCIAIO INOX AISI 316L



MINI VALVOLA A SFERA F/F
INOX 316L STAMPATA

CODICE	FILETTO	DN
XMV FF 18	1/8	5
XMV FF 14	1/4	6
XMV FF 38	3/8	8
XMV FF 12	1/2	10



MINI VALVOLA A SFERA M/F
INOX 316L FILETTO CONICO - STAMPATA

CODICE	FILETTO	DN
XMV MF 18	1/8	5
XMV MF 14	1/4	6
XMV MF 38	3/8	8
XMV MF 12	1/2	10



SILENZIATORE IN OTTONE

CODICE	FILETTO
BSL-M5	M5
BSL-01	1/8
BSL-02	1/4
BSL-03	3/8
BSL-04	1/2
BSL-05	3/4
BSL-06	1



SILENZIATORE IN OTTONE

CODICE	FILETTO
SSC-M5	M5
SSC-01	1/8
SSC-02	1/4
SSC-03	3/8
SSC-04	1/2
SSC-05	3/4
SSC-06	1



SILENZIATORE ESAGONO TESTA

CODICE	FILETTO
SET M5	M5
SET 18	1/8
SET 14	1/4
SET 38	3/8
SET 12	1/2
SET 34	3/4
SET 1	1



SILENZIATORE CONICO INTEGRALE

CODICE	FILETTO
SCI-114	1 1/4
SCI-112	1 1/2
SCI-2	2
SCI-214	2 1/4
SCI-212	2 1/2



SILENZIATORE BASSO IN OTTONE

CODICE	FILETTO
BSLM-M5	M5
BSLM-01	1/8
BSLM-02	1/4
BSLM-03	3/8
BSLM-04	1/2
BSLM-05	3/4
BSLM-06	1



SILENZIATORE BASSO IN OTTONE CON RETE METALLICA INOX

CODICE	FILETTO
SEB-M5	M5
SEB-01	1/8
SEB-02	1/4
SEB-03	3/8
SEB-04	1/2
SEB-05	3/4
SEB-06	1



SILENZIATORE REGOLABILE IN OTTONE

CODICE	FILETTO
ISD-01	1/8
ISD-02	1/4
ISD-03	3/8
ISD-04	1/2



SILENZIATORE PASTIGLIA CACCIAVITE

CODICE	FILETTO
SPC 18	1/8
SPC 14	1/4
SPC 38	3/8
SPC 12	1/2
SPC 34	3/4
SPC 1	1



SILENZIATORE REGOLABILE
IN OTTONE

CODICE	FILETTO
BESL-01	1/8
BESL-02	1/4
BESL-03	3/8
BESL-04	1/2



SILENZIATORE IN PLASTICA
DINAMICO

CODICE	FILETTO
PSL-01	1/8
PSL-02	1/4
PSL-03	3/8
PSL-04	1/2
PSL-05	3/4
PSL-06	1



SILENZIATORE PLASTICA
STATICO

CODICE	FILETTO
SPS 18	1/8
SPS 14	1/4
SPS 38	3/8
SPS 12	1/2
SPS 34	3/4
SPS 1	1



SILENZIATORE IN PLASTICA
STATICO

CODICE	FILETTO
PSU-01	1/8
PSU-02	1/4
PSU-03	3/8
PSU-04	1/2



SILENZIATORE PLASTICA
POLITENE

CODICE	FILETTO
SPPE M5	M5
SPPE 18	1/8
SPPE 14	1/4
SPPE 38	3/8
SPPE 12	1/2
SPPE 34	3/4
SPPE 1	1

MANOMETRO CASSA ABS ATTACCO RADIALE



CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.OAA10412M	1/8	40	0-4
CS.OAA10512M	1/8	40	0-6
CS.OAA10612M	1/8	40	0-10
CS.OAA11612M	1/8	40	0-12
CS.OAA10712M	1/8	40	0-16
CS.OAA10812M	1/8	40	0-25
CS.OAB10112M	1/8	50	0-1
CS.OAB10212M	1/8	50	0-1,6
CS.OAB10412M	1/8	50	0-4
CS.OAB11612M	1/8	50	0-12

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.OAB10122M	1/4	50	0-1
CS.OAB10522M	1/4	50	0-6
CS.OAB11712M	1/4	50	0-12
CS.OAB10722M	1/4	50	0-16
CS.OAC10122M	1/4	63	0-1
CS.OAC10422M	1/4	63	0-4
CS.OAC10522M	1/4	63	0-6
CS.OAC10622M	1/4	63	0-10
CS.OAC11622M	1/4	63	0-12
CS.OAC10722M	1/4	63	0-16



MANOMETRO CASSA ABS ATTACCO POSTERIORE

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.ODA10112M	1/8	40	0-1
CS.ODA10212M	1/8	40	0-1,6
CS.ODA10312M	1/8	40	0-2,5
CS.ODA10412M	1/8	40	0-4
CS.ODA10512M	1/8	40	0-6
CS.ODA10612M	1/8	40	0-10
CS.ODA11612M	1/8	40	0-12
CS.ODA10712M	1/8	40	0-16

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.ODB10512M	1/8	50	0-6
CS.ODB11612M	1/8	50	0-12
CS.ODB10322M	1/4	50	0-2,5
CS.ODB11622M	1/4	50	0-12
CS.ODC10612M	1/8	63	0-10
CS.ODC10322M	1/4	63	0-2,5
CS.ODC10422M	1/4	63	0-4
CS.ODC10522M	1/4	63	0-6
CS.ODC10622M	1/4	63	0-10
CS.ODC11622M	1/4	63	0-12
CS.ODC10721M	1/4	63	0-16



MANOMETRO CASSA METALLICA NERA FLANGIA 3 FORI PER PANNELLO

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.OEA10312M	1/8	40	0-2,5
CS.OEA10412M	1/8	40	0-4
CS.OEA10512M	1/8	40	0-6
CS.OEA11612M	1/8	40	0-12
CS.OEB103149	1/8	50	0-12
CS.OEC10552M	1/4	63	0-6
CS.OEC11622M	1/4	63	0-12



MANOMETRO CASSA METALLICA NERA STAFFA PER PANNELLO

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.OBA10312M	1/8	40	0-2,5
CS.OBA10412M	1/8	40	0-4
CS.OBA10512M	1/8	40	0-6
CS.OBA10612M	1/8	40	0-10
CS.OBA11612M	1/8	40	0-12
CS.OBB103149	1/8	50	0-2,5
CS.OBB104149	1/8	50	0-4
CS.OBB105149	1/8	50	0-6
CS.OBB116149	1/8	50	0-12



VUOTOMETRO CASSA ABS ATTACCO RADIALE

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.OAA20112M	1/8	40	-1/0
CS.OAB20122M	1/4	50	-1/0
CS.OAC20122M	1/4	63	-1/0



VUOTOMETRO CASSA ABS ATTACCO POSTERIORE

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
CS.ODA20112M	1/8	40	-1/0
CS.ODA28312M	1/8	40	-1/+3
CS.ODB20112M	1/8	50	-1/0
CS.MDC28021M	1/4	63	-1/0

DN 63

MANOMETRO CASSA INOX DN63 POSTERIORE IN BAGNO DI GLICERINA



CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
VOT 63P 10	1/4	63	-1/0
VOT 63P 106	1/4	63	-1/+0,6
VOT 63P 115	1/4	63	-1/+1,5
VOT 63P 13	1/4	63	-1/+3
VOT 63P 15	1/4	63	-1/+5
VOT 63P 19	1/4	63	-1/+9
VOT 63P 11,5	1/4	63	-1/+15
VOT 63P 124	1/4	63	-1/+24
MAN 63P 01	1/4	63	0/1
MAN 63P 016	1/4	63	0/1,6
MAN 63P 025	1/4	63	0/2,5
MAN 63P 04	1/4	63	0/4

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
MAN 63P 06	1/4	63	0/6
MAN 63P 010	1/4	63	0/10
MAN 63P 116	1/4	63	0/16
MAN 63P 125	1/4	63	0/25
MAN 63P 040	1/4	63	0/40
MAN 63P 060	1/4	63	0/60
MAN 63P 0100	1/4	63	0/100
MAN 63P 0160	1/4	63	0/160
MAN 63P 0250	1/4	63	0/250
MAN 63P 0300	1/4	63	0/300
MAN 63P 0400	1/4	63	0/400
MAN 63P 0600	1/4	63	0/600

CARATTERISTICHE TECNICHE:

MANOMETRO A MOLLA BOURDON IN BAGNO DI GLICERINA.
CASSA E ANELLO IN ACCIAIO INOX AISI 304.
INTERNI IN OTTONE, MOVIMENTO IN OT58.
CLASSE DI PRECISIONE 1,6% SECONDO EN 837-1.
GRADO DI PROTEZIONE IP67, TRASPARENTE IN PLEXIGLASS.
ATTACCO AL PROCESSO 1/4" GAS.

VARIANTI:

STAFFA POSTERIORE AD "U" PER MONTAGGIO A PANNELLO.
FLANGIA ANTERIORE A 3 FORI PER MONTAGGIO A PANNELLO.
VERSIONE CASSA E INTERNI IN ACCIAIO INOX.
ALTRE SCALE A RICHIESTA.

DN 100

MANOMETRO TUTTO INOX DN100 POSTERIORE A SECCO O IN BAGNO DI GLICERINA

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
VOT 100P 10	1/2	100	-1/0
VOT 100P 106	1/2	100	-1/+0,6
VOT 100P 115	1/2	100	-1/+1,5
VOT 100P 13	1/2	100	-1/+3
VOT 100P 15	1/2	100	-1/+5
VOT 100P 19	1/2	100	-1/+9
VOT 100P 11,5	1/2	100	-1/+15
VOT 100P 124	1/2	100	-1/+24
MAN 100P 01	1/2	100	0/1
MAN 100P 016	1/2	100	0/1,6
MAN 100P 025	1/2	100	0/2,5
MAN 100P 04	1/2	100	0/4
MAN 100P 06	1/2	100	0/6

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR -PSI)
MAN 100P 010	1/2	100	0/10
MAN 100P 116	1/2	100	0/16
MAN 100P 125	1/2	100	0/25
MAN 100P 040	1/2	100	0/40
MAN 100P 060	1/2	100	0/60
MAN 100P 0100	1/2	100	0/100
MAN 100P 0160	1/2	100	0/160
MAN 100P 0250	1/2	100	0/250
MAN 100P 0300	1/2	100	0/300
MAN 100P 0400	1/2	100	0/400
MAN 100P 0600	1/2	100	0/600
MAN 100P 01000	1/2	100	0/1000
MAN 100P 01600	1/2	100	0/1600

CARATTERISTICHE TECNICHE:

MANOMETRO A MOLLA TUBOLARE.
CASSA E ANELLO IN ACCIAIO INOX AISI 304.
INTERNI IN OTTONE, MOVIMENTO IN OT58.
CLASSE DI PRECISIONE 1,6% SECONDO EN 837-1.
GRADO DI PROTEZIONE IP67, TRASPARENTE
IN VETRO TEMPRATO, ANELLO GRAFFATO.
ATTACCO AL PROCESSO 1/2" GAS.

VARIANTI:

POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO FLANGIA ANTERIORE.
ALTRE SCALE A RICHIESTA.

DN 63

MANOMETRO CASSA INOX DN63 RADIALE IN BAGNO DI GLICERINA



CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR - PSI)
VOT 63R 10	1/4	63	-1/0
VOT 63R 106	1/4	63	-1/+0,6
VOT 63R 115	1/4	63	-1/+1,5
VOT 63R 13	1/4	63	-1/+3
VOT 63R 15	1/4	63	-1/+5
VOT 63R 11,5	1/4	63	-1/+15
VOT 63R 124	1/4	63	-1/+24
MAN 63R 01	1/4	63	0/1
MAN 63R 016	1/4	63	0/1,6
MAN 63R 025	1/4	63	0/2,5
MAN 63R 04	1/4	63	0/4

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR - PSI)
MAN 63R 06	1/4	63	0/6
MAN 63R 010	1/4	63	0/10
MAN 63R 116	1/4	63	0/16
MAN 63R 125	1/4	63	0/25
MAN 63R 040	1/4	63	0/40
MAN 63R 060	1/4	63	0/60
MAN 63R 0100	1/4	63	0/100
MAN 63R 0160	1/4	63	0/160
MAN 63R 0250	1/4	63	0/250
MAN 63R 0300	1/4	63	0/300
MAN 63R 0400	1/4	63	0/400
MAN 63R 0600	1/4	63	0/600

CARATTERISTICHE TECNICHE:

MANOMETRO A MOLLA BOURDON IN BAGNO DI GLICERINA.
CASSA E ANELLO IN ACCIAIO INOX AISI 304.
INTERNI IN OTTONE, MOVIMENTO IN OT58.
CLASSE DI PRECISIONE 1,6% SECONDO EN 837-1.
GRADO DI PROTEZIONE IP67, TRASPARENTE IN PLEXIGLASS.
ATTACCO AL PROCESSO 1/4" GAS.

VARIANTI:

VERSIONE CASSA E INTERNI IN ACCIAIO INOX.
ALTRE SCALE A RICHIESTA.

DN 100

MANOMETRO TUTTO INOX DN100 RADIALE A SECCO O IN BAGNO DI GLICERINA

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR - PSI)
VOT 100R 10	1/2	100	-1/0
VOT 100R 106	1/2	100	-1/+0,6
VOT 100R 115	1/2	100	-1/+1,5
VOT 100R 13	1/2	100	-1/+3
VOT 100R 15	1/2	100	-1/+5
VOT 100R 19	1/2	100	-1/+9
VOT 100R 11,5	1/2	100	-1/+15
VOT 100R 124	1/2	100	-1/+24
MAN 100R 01	1/2	100	0/1
MAN 100R 016	1/2	100	0/1,6
MAN 100R 025	1/2	100	0/2,5
MAN 100R 04	1/2	100	0/4
MAN 100R 06	1/2	100	0/6

CODICE	FILETTO	Ø CASSA	SCALA (BAR - PSI)
MAN 100R 010	1/2	100	0/10
MAN 100R 116	1/2	100	0/16
MAN 100R 125	1/2	100	0/25
MAN 100R 040	1/2	100	0/40
MAN 100R 060	1/2	100	0/60
MAN 100R 0100	1/2	100	0/100
MAN 100R 0160	1/2	100	0/160
MAN 100R 0250	1/2	100	0/250
MAN 100R 0300	1/2	100	0/300
MAN 100R 0400	1/2	100	0/400
MAN 100R 0600	1/2	100	0/600
MAN 100R 01000	1/2	100	0/1000
MAN 100R 01600	1/2	100	0/1600

CARATTERISTICHE TECNICHE:

MANOMETRO A MOLLA TUBOLARE.
CASSA E ANELLO IN ACCIAIO INOX AISI 304.
INTERNI IN OTTONE, MOVIMENTO IN OT58.
CLASSE DI PRECISIONE 1,6% SECONDO EN 837-1.
GRADO DI PROTEZIONE IP67, TRASPARENTE
IN VETRO TEMPRATO, ANELLO GRAFFATO.
ATTACCO AL PROCESSO 1/2" GAS.

VARIANTI:

POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO FLANGIA POSTERIORE.
ALTRE SCALE A RICHIESTA.



cam service s.r.l.

TUBI IN POLIURETANO 98 SH

CARATTERISTICHE:

ALTA FLESSIBILITÀ A BASSE TEMPERATURE.
ECCELLENTE RESISTENZA ALL'ABRASIONE.
BUONA RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI.
BUON INVECCHIAMENTO NEL TEMPO.
ESTREMAMENTE RESISTENTE ALLA FATICA.

COLORAZIONI:

BLU - AZZURRO - NERO - GIALLO - ROSSO - VERDE - GRIGIO -
TRASPARENTE - GRIGIO METALLIZZATO - ROSSO TRASLUCIDO -
GIALLO TRASLUCIDO - BLU TRASLUCIDO.
ALTRE COLORAZIONI A RICHIESTA.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C	10 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-40°C / +60° C
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø3/Ø8	0,1 mm
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø10/Ø14	0,15 mm

TUBO IN POLIURETANO 98 SH

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
TPU0315	3 mm	1.5 mm	100 m
TPU0402	4 mm	2 mm	100 m
TPU0425	4 mm	2.5 mm	100 m
TPU0503	5 mm	3 mm	100 m
TPU0604	6 mm	4 mm	100 m
TPU0805	8 mm	5 mm	100 m
TPU0855	8 mm	5.5 mm	100 m
TPU0806	8 mm	6 mm	100 m

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
TPU1008	10 mm	8 mm	100 m
TPU1007	10 mm	7 mm	100 m
TPU1065	10 mm	6.5 mm	100 m
TPU1075	10 mm	7.5 mm	100 m
TPU1208	12 mm	8 mm	100 m
TPU1209	12 mm	9 mm	100 m
TPU1412	14 mm	12 mm	100 m

CARATTERISTICHE:

ELEVATE PROPRIETÀ MECCANICHE.
ECCELLENTE RESISTENZA ALLA TRAZIONE.
ELEVATA RESISTENZA ALLA PRESSIONE.
ECCELLENTE STABILITÀ ALLE ALTE TEMPERATURE.
NOTEVOLE RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO.
NOTEVOLE RESISTENZA AGLI IDROCARBURI.
ELEVATA RESISTENZA AGLI ESTREMI CLIMATICI.
OTTIMA RESISTENZA ALL'ATTACCO DELLA MAGGIOR PARTE
DEGLI AGENTI CHIMICI.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C	20 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-40°C / +80° C
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø4/Ø8	0,1 mm
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø10/Ø15	0,15 mm

COLORAZIONI:

NERO - BLU - VERDE - ROSSO - GIALLO - NATURALE - AZZURRO.
ALTRI COLORI A RICHIESTA.

TUBO RILSAN PA11

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA mt
11TBN0402	4 mm	2 mm	100 mt
11TBN0425	4 mm	2,5 mm	100 mt
11TBN0427	4 mm	2,7 mm	100 mt
11TBN0503	5 mm	3 mm	100 mt
11TBN0604	6 mm	4 mm	100 mt
11TBN0805	8 mm	5 mm	100 mt
11TBN0806	8 mm	6 mm	100 mt

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA mt
11TBN0710	10 mm	7 mm	100 mt
11TBN0810	10 mm	8 mm	100 mt
11TBN0912	12 mm	9 mm	50/100 mt
11TBN1012	12 mm	10 mm	50/100 mt
11TBN1214	14 mm	12 mm	50/100 mt
11TBN12515	15 mm	12,5 mm	50/100 mt
11TBN1614	16mm	14mm	50/100 mt

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ALTRE MISURE

cam service s.r.l.

TUBI IN POLIAMMIDE PA 12

CARATTERISTICHE:

ELEVATE PROPRIETÀ MECCANICHE.
ECCELLENTE RESISTENZA ALLA TRAZIONE.
ELEVATA RESISTENZA ALLA PRESSIONE.
BUONA STABILITÀ AL CALORE.
NOTEVOLE RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO.
NOTEVOLE RESISTENZA AGLI IDROCARBURI.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C	20 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-40°C / +80° C
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø4/Ø8	0,1 mm
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø10/Ø16	0,15 mm

COLORAZIONI:

NERO - BLU - VERDE - ROSSO - GIALLO - NATURALE - AZZURRO.
ALTRI COLORI A RICHIESTA.

TUBO RILSAN PA12

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
12TBN0153	3 mm	1,5 mm	100 mt
12TBN0204	4 mm	2 mm	100 mt
12TBN0254	4 mm	2,5 mm	100 mt
12TBN0274	4 mm	2,7 mm	100 mt
12TBN0305	5 mm	3 mm	100 mt
12TBN0604	6 mm	4 mm	100 mt
12TBN0805	8 mm	5 mm	100 mt
12TBN0806	8 mm	6 mm	100 mt

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
12TBN0710	10 mm	7 mm	100 mt
12TBN0810	10 mm	8 mm	100 mt
12TBN0912	12 mm	9 mm	50/100 mt
12TBN1012	12 mm	10 mm	50/100 mt
12TBN1214	14 mm	12 mm	50/100 mt
12TBN1216	16 mm	12 mm	50/100 mt
12TBN12515	15 mm	12,5 mm	50/100 mt
12TBN1611	16 mm	11 mm	50/100 mt

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ALTRE MISURE

MATERIALI UTILIZZATI:

ANIMA INTERNA IN POLIURETANO BASE ETERE, RINFORZO CON TRECCIA IN FIBRA POLIESTERE ALTA TENACITA', E RIVESTIMENTO IN POLIURETANO

CARATTERISTICHE:

ELEVATA RESISTENZA ALLA ABRASIONE.
OTTIMA ELASTICITA', FLESSIBILITA',
RESISTENZA IDROLITICA.

COLORAZIONI:

BLU - ROSSO.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	PNEUMATICA
PRESSIONE DI UTILIZZO A 20° C	15 BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-40°C / +60° C
TOLLERANZA Ø INTERNO/ESTERNO	0,15 mm

TUBO POLIURETANO CON RINFORZO TESSILE

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
TPU1185 0855	8 mm	5,5 mm	50/100 mt
TPU1185 1065	10 mm	6,5 mm	50/100 mt
TPU1185 1075	10 mm	7,5 mm	50/100 mt
TPU1185 1280	12 mm	8 mm	50/100 mt
TPU1185 1611	16 mm	11 mm	50/100 mt
TPU1185 1913	19 mm	13 mm	50/100 mt



cam service s.r.l.

TUBO IN TEFLON (PTFE)

CARATTERISTICHE:

ELEVATE RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI.
ESTREMAMENTE STABILE FINO A 260°.
OTTIME PROPRIETA' DIELETTICHE.
RIMANE INALTERATO A CONTATTO CON
OSSIGENO OZONO E RAGGI UV. IGNIFUGO UL94 V0.

COLORAZIONI:

NATURALE.

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	INDUSTRIA CHIMICA, ALIMENTARE FARMACEUTICA,
PRESSIONE DI UTILIZZO A 23° C	Ø1,6/Ø4 18BAR - Ø6/Ø12 10BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-60°C / +260° C
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø1,6/Ø4	0,2 mm
TOLLERANZA Ø ESTERNO Ø6/Ø12	0,3 mm

TUBO TEFLON (PTFE)

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
PTFE42	4 mm	2 mm	25/50/100 mt
PTFE425	4 mm	2,5 mm	25/50/100 mt
PTFE53	5 mm	3 mm	25/50/100 mt
PTFE64	6 mm	4 mm	25/50/100 mt
PTFE86	8 mm	6 mm	25/50/100 mt
PTFE106	10 mm	6 mm	25/50/100 mt
PTFE108	10 mm	8 mm	25/50/100 mt
PTFE129	12 mm	9 mm	25/50/100 mt
PTFE1210	12 mm	10 mm	25/50/100 mt
PTFE1412	14 mm	12 mm	25/50/100 mt
PTFE15125	15 mm	12,5 mm	25/50/100 mt
PTFE1815	18 mm	15 mm	25/50/100 mt



NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ALTRE MISURE

MATERIALI UTILIZZATI

POLIURETANO BASE ETERE, AUTOESTINGUENTE UL94 V2

CARATTERISTICHE:

OTTIMA FLESSIBILITA'.

OTTIMA RESISTENZA ALL' ABRASIONE.

DUREZZA 58 Shore D

IDEALI X IMPIANTI DI SALDATURA, LASTRATURA IN AMBIENTI UMIDI E DI RAFFREDDAMENTO

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	ROBOT DI SALDATURA
PRESSIONE DI UTILIZZO A 20° C	Ø6/Ø8 18BAR - Ø10/Ø14 12BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-40°C / +60° C

TUBO ANTISCINTILLA MONOSTRATO

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	LUNGHEZZA m
MS-TPU 625	6 mm	2,5mm	100 mt
MS-TPU 845	8 mm	4,5 mm	100 mt
MS-TPU 106	10 mm	6 mm	100 mt
MS-TPU 128	12 mm	8 mm	100 mt
MS-TPU 1410	14 mm	10 mm	100 mt



CAPPUCCIO DI PROTEZIONE

CODICE	Ø TUBO
CAP-08	8
CAP-12	12

cam service s.r.l.

TUBO ANTISCINTILLA DOPPIO STRATO IGNIFUGO

MATERIALI UTILIZZATI

POLIAMMIDE 12 RIVESTITA IN POLIURETANO IGNIFUGO UL94 V0

CARATTERISTICHE:

LA GUAINA ESTERNA E' IDONEA PER UNA MIGLIORE PROTEZIONE CONTRO LE SCINTILLE ESCORIE DI SALDATURA. OTTIMA RESISTENZA ALL' ABRASIONE.

DUREZZA PA12 62 Shore D

DUREZZA PU 85 Shore A

IDEALI X IMPIANTI DI SALDATURA, CIRCUITI DI RAFFREDDAMENTO

DATI TECNICI	VALORE
APPLICAZIONI	AMBIENTI DI SALDATURA
PRESSIONE DI UTILIZZO A 20° C	Ø4/Ø6 33BAR - Ø8/Ø12 24BAR
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-40°C / +80° C

TUBO ANTISCINTILLA IGNIFUGO DOPPIO STRATO

CODICE	DIMENSIONE OD	ID	Ø GUAINA ESTERNA	LUNGHEZZA m
DS-PA 42	4 mm	2 mm	6	100 mt
DS-PA 64	6 mm	4 mm	8	100 mt
DS-PA 86	8 mm	6 mm	10	100 mt
DS-PA 1075	10 mm	7,5 mm	12	100 mt
DS-PA 129	12 mm	9 mm	14	100 mt



CAPPUCCIO DI PROTEZIONE

CODICE	Ø TUBO
CAP-08	8
CAP-12	12

SPIRALI IN RILSAN PA11

CODICE	Ø TUBO mm	LUNGHEZZA TUBO LINEARE
TBR042530	2.5 x 4	20 mt
TBR060430	4 x 6	30 mt
TBR080630	6 x 8	30 mt
TBR100830	8 x 10	30 mt
TBR121030	10 x 12	30 mt

COLORI DISPONIBILI

AZZURRO, BLU SCURO, ARANCIONE, NERO.
ALTRI COLORI, DIAMETRI E MISURE A RICHIESTA.



SPIRALI IN POLIURETANO

CODICE (COLORE BLU)	Ø TUBO mm	LUNGHEZZA TOTALE mt	A mm	B mm	ID mm	OD mm	PRESSIONE MAX. DI LAVORO BAR/PSI	SPIRE
TBC060406	4.0 x 6.0	6.0	100	100	19	31	10/145	72
TBC060409	4.0 x 6.0	9.0	100	100	19	31	10/145	108
TBC060412	4.0 x 6.0	12.0	100	100	19	31	10/145	144
TBC085550	5.5 x 8.0	5.0	500	120	25	41	10/145	46
TBC085575	5.5 x 8.0	7.5	500	120	25	41	10/145	78
TBC085510	5.5 x 8.0	10.0	500	120	25	41	10/145	94
TBC0855125	5.5 x 8.0	12.5	500	120	25	41	10/145	122
TBC085515	5.5 x 8.0	15.0	500	120	42	58	10/145	89
TBC106550	6.5 x 10.0	5.0	500	120	42	62	10/145	30
TBC106575	6.5 x 10.0	7.5	500	120	42	62	10/145	45
TBC106510	6.5 x 10.0	10.0	500	120	42	62	10/145	61
TBC1065125	6.5 x 10.0	12.5	500	120	42	62	10/145	76
TBC106515	6.5 x 10.0	15.0	500	120	42	62	10/145	89
TBC120850	8.0 x 12.0	5.0	500	120	60	84	10/145	22
TBC120875	8.0 x 12.0	7.5	500	120	60	84	10/145	33
TBC120810	8.0 x 12.0	10.0	500	120	60	84	10/145	43
TBC1208125	8.0 x 12.0	12.5	500	120	60	84	10/145	53
TBC120815	8.0 x 12.0	15.0	500	120	60	84	10/145	65
TBC161108	11.0 x 16.0	8.0	500	120	73	105	10/145	26

(Da utilizzare esclusivamente con raccordi a calzamento - Altre misure e colorazioni a richiesta)



CMIS
CERNIERA MASCHIO CON VITI

CODICE	Ø CILINDRO
CMIS032	Ø 32
CMIS040	Ø 40
CMIS050	Ø 50
CMIS063	Ø 63
CMIS080	Ø 80
CMIS100	Ø 100
CMIS125	Ø 125
CMIS160	Ø 160
CMIS200	Ø 200



CFIS CERNIERA FEMMINA
CON PERNO E VITI

CODICE	Ø CILINDRO
CFIS032	Ø 32
CFIS040	Ø 40
CFIS050	Ø 50
CFIS063	Ø 63
CFIS080	Ø 80
CFIS100	Ø 100
CFIS125	Ø 125
CFIS160	Ø 160
CFIS200	Ø 200



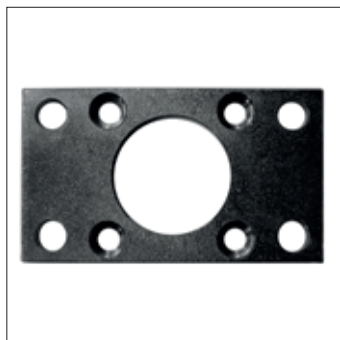
CMSS CERNIERA MASCHIO
SNODO SFERICO CON VITI

CODICE	Ø CILINDRO
CMSS032	Ø 32
CMSS040	Ø 40
CMSS050	Ø 50
CMSS063	Ø 63
CMSS080	Ø 80
CMSS100	Ø 100
CMSS125	Ø 125
CMSS160	Ø 160
CMSS200	Ø 200



CFSIS CERNIERA FEMMINA STRETTA
(PER CMSS) CON PERNO E VITI

CODICE	Ø CILINDRO
CFSIS032	Ø 32
CFSIS040	Ø 40
CFSIS050	Ø 50
CFSIS063	Ø 63
CFSIS080	Ø 80
CFSIS100	Ø 100
CFSIS125	Ø 125



FLIS FLANGIA CON VITI

CODICE	Ø CILINDRO
FLIS032	Ø 32
FLIS040	Ø 40
FLIS050	Ø 50
FLIS063	Ø 63
FLIS080	Ø 80
FLIS100	Ø 100
FLIS125	Ø 125
FLIS160	Ø 160
FLIS200	Ø 200



PBIS PIEDINO CON VITI

CODICE	Ø CILINDRO
PBIS032	Ø 32
PBIS040	Ø 40
PBIS050	Ø 50
PBIS063	Ø 63
PBIS080	Ø 80
PBIS100	Ø 100
PBIS125	Ø 125
PBIS160	Ø 160
PBIS200	Ø 200



CINP CERNIERA INTERMEDIA
PER CILINDRI PROFILATI

CODICE	Ø CILINDRO
CINP032	Ø 32
CINP040	Ø 40
CINP050	Ø 50
CINP063	Ø 63
CINP080	Ø 80
CINP100	Ø 100
CINP125	Ø 125



SNINT COPPIA SNODO
PER CERNIERA INTERMEDIA

CODICE	Ø CILINDRO
SNINT032	Ø 32
SNINT040	Ø 40
SNINT050	Ø 50
SNINT063	Ø 63
SNINT080	Ø 80
SNINT100	Ø 100
SNINT125	Ø 125

NOTA: ACCESSORI PER CILINDRO DISPONIBILI ANCHE NELLA VERSIONE IN ACCIAIO INOX



**COISS CERNIERA MASCHIO
90° CON VITI**

CODICE	Ø CILINDRO
COIS032	Ø 32
COIS040	Ø 40
COIS050	Ø 50
COIS063	Ø 63
COIS080	Ø 80
COIS100	Ø 100
COIS125	Ø 125
COIS160	Ø 160
COIS200	Ø 200



**CCMC
CONTROCERNIERA CON PERNO**

CODICE	Ø CILINDRO
CCMC 08-10	Ø 8/10
CCMC 12-16	Ø 12/16
CCMC 20-25	Ø 20/25



PDMC PIEDINO

CODICE	Ø CILINDRO
PDMC 08-10	Ø 8/10
PDMC 12-16	Ø 12/16
PDMC 20-25	Ø 20/25



FLMC FLANGIA

CODICE	Ø CILINDRO
FLMC 08-10	Ø 8/10
FLMC 12-16	Ø 12/16
FLMC 20-25	Ø 20/25



FR FORCELLA

CODICE	Ø CILINDRO	FILETTO
FR 8-C10	Ø 8/10	M4x0,7
FR 12-C16	Ø 12/16	M6x1
FR C20	Ø 20	M8x1,25
FR 25-C32	Ø 25/32	M10x1,25
FR C40	Ø 40	M12x1,25
FR 50-C63	Ø 50/63	M16x1,5
FR 80-C100	Ø 80/100	M20x1,5
FR C125	Ø 125	M27x2
FR 160-C200	Ø 160/200	M36x2



TS TESTA A SNODO

CODICE	Ø CILINDRO	FILETTO
TS 8-T10	Ø 8/10	M4x0,7
TS 12-T16	Ø 12/16	M6x1
TS T20	Ø 20	M8x1,25
TS 25-T32	Ø 25/32	M10x1,25
TS T40	Ø 40	M12x1,25
TS 50-T63	Ø 50/63	M16x1,5
TS 80-T100	Ø 80/100	M20x1,5
TS T125	Ø 125	M27x2
TS 160-T200	Ø 160/200	M36x2



DADO

CODICE	Ø CILINDRO	FILETTO
DADO32	Ø 32	M10x1,25
DADO40	Ø 40	M12x1,25
DADO50	Ø 50	M16x1,25
DADO63	Ø 63	M16x1,25
DADO80	Ø 80	M20x1,5
DADO100	Ø 100	M20x1,5
DADO125	Ø 125	M27x2
DADO160	Ø 160	M36x2
DADO200	Ø 200	M36x2



SN SNODO AUTOALLINEANTE

CODICE	Ø CILINDRO
SN 12-D16	Ø 12/16
SN D20	Ø 20
SN 25-D32	Ø 25/32
SN D40	Ø 40
SN 50-D63	Ø 50/63
SN 80-D100	Ø 80/100

NOTA: ACCESSORI PER CILINDRO DISPONIBILI ANCHE NELLA VERSIONE IN ACCIAIO INOX

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OT 58
MEMBRANA: GOMMA FKM
CONTATTI ELETTRICI: ARGENTATI

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	MAX 60°C
CAMPO DI TARATURA	1 ÷ 10 BAR
TOLLERANZA A 20°C	0,5 BAR
TENSIONE MASSIMA (SINGOLO CONTATTO)	48 VAC
TENSIONE MASSIMA (CONTATTO DI SCAMBIO)	250 VAC



PRESSOSTATO A BULBO DA 1/8
CON SINGOLO CONTATTO

CODICE	FIL.	CONTATTO
PRES18NC	1/8	NC
PRES18NA	1/8	NA

A RICHIESTA ALTRI CAMPI DI REGOLAZIONE



PRESSOSTATO A BULBO DA 1/8
CON CONTATTO DI SCAMBIO

CODICE	FIL.	CONTATTO
PRES18NC-NA	1/8	NC/NA

A RICHIESTA ALTRI CAMPI DI REGOLAZIONE

cam service s.r.l.

PRESSOSTATI GIREVOLI

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: ALLUMINIO ANODIZZATO E AVP PASSIVATO
MEMBRANA: GOMMA FKM
SCATOLA ELETTRICA: ALLUMINIO ANODIZZATO

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	MAX 60°C
CAMPO DI TARATURA	1 ÷ 10 BAR
TOLLERANZA A 20°C	0,5 BAR
TENSIONE MASSIMA (SINGOLO CONTATTO)	250 VAC
GRADO DI PROTEZIONE	IP 65



PRESSOSTATO DA 1/8 GIREVOLE
CON CONTATTO DI SCAMBIO

CODICE	FILETTO	CONTATTO
PGIR18NA-NC	1/8	NC/NA

FORNITO CON CONNETTORE

A RICHIESTA ALTRI CAMPI DI REGOLAZIONE

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: OT58
MEMBRANA: GOMMA FKM
CONTATTI ELETTRICI: ARGENTATI

APPLICAZIONI:

IMPIANTISTICA PNEUMATICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	MAX 60°C
CAMPO DI TARATURA	-0,2 ÷ -0,9 BAR
TOLLERANZA A 20°C	0,1 BAR
TENSIONE MASSIMA (SINGOLO CONTATTO)	48 VAC



VUOTOSTATO A BULBO DA 1/8
CON SINGOLO CONTATTO

CODICE	FILETTO	CONTATTO
VUOT18NC	1/8	NC
VUOT18NA	1/8	NA

cam service s.r.l.

CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER PRESS./VUOTOS. A BULBO



CAPPuccio DI PROTEZIONE IP65
ATTACCO PG 7

CODICE
CAPP-IP65



CAPPuccio DI PROTEZIONE IN
GOMMA IP54

CODICE
CAPP

cam service s.r.l.

CONNETTORE PER PRESSOSTATO CON CONTATTO DI SCAMBIO



CONNETTORE IP65
PER PRESSOSTATO A BULBO
CON CONTATTO DI SCAMBIO

CODICE
CONN-IP65

SPECIFICHE TECNICHE:

TENSIONE ALIMENTAZIONE: da 12VDC-24VDC + - 10%
 2 USCITE DIGITALI: NPN, oppure PNP
 USCITE ANALOGICHE: 4-20 mA, oppure 1-5 VDC
 CONNESSIONE: cavo 2mt
 RISOLUZIONE STRUMENTO: Kpa, Mpa, Kg/cm², Bar, Psi, InHg
 GRADO PROTEZIONE: IP65

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	MAX 50°C
GAMMA DI PRESSIONI (a seconda del modello)	-1 ÷ 10 BAR
TOLLERANZA A 25°C	± 2%

APPLICAZIONI:

FLUIDI: ARIA, GAS NON CORROSIVI E INCOMBUSTIBILI



PRESSOSTATO DIGITALE IKP45

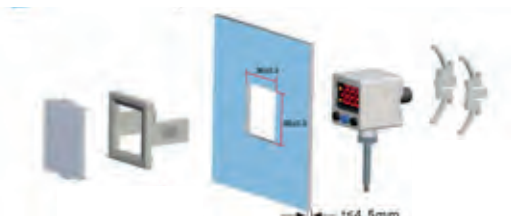
CODICE	FILETTO GAS BSPP	USCITE DIGITALI	USCITA ANALOGICA	SCALA	CAVO
IKP 45P 010 F3	1/8	2 NPN	1-5 VDC	0-10 Bar	2 mt
IKP 45P 030 F3	1/8	2 PNP	1-5 VDC	0-10 Bar	2 mt
IKP 45P 011 F3	1/8	2 NPN	4-20 mA	0-10 Bar	2 mt
IKP 45P 031 F3	1/8	2 PNP	4-20 mA	0-10 Bar	2 mt
IKP 45C 010 F3	1/8	2 NPN	1-5 VDC	-1 ÷ 1 Bar	2 mt
IKP 45C 030 F3	1/8	2 PNP	1-5 VDC	-1 ÷ 1 Bar	2 mt
IKP 45C 011 F3	1/8	2 NPN	4-20 mA	-1 ÷ 1 Bar	2 mt
IKP 45C 031 F3	1/8	2 PNP	4-20 mA	-1 ÷ 1 Bar	2 mt
IKP 45V 010 F3	1/8	2 NPN	1-5 VDC	-1 ÷ 0 Bar	2 mt
IKP 45V 030 F3	1/8	2 PNP	1-5 VDC	-1 ÷ 0 Bar	2 mt
IKP 45V 011 F3	1/8	2 NPN	4-20 mA	-1 ÷ 0 Bar	2 mt
IKP 45V 031 F3	1/8	2 PNP	4-20 mA	-1 ÷ 0 Bar	2 mt

P: positivo N: negativo

cam service s.r.l.

ACCESSORI PER IL MONTAGGIO

CODICE	STAFFA FISSAGGIO
IBT-10	STAFFA PER FISSAGGIO A PARETE
IBT-11	STAFFA PER FISSAGGIO A PAVIMENTO
IPA-F	ADATTATORE X FISSAGGIO A PANNELLO COMPLETO DI PROTEZIONE



IPA-F



IBT-10



IBT-11

SPECIFICHE TECNICHE:

TENSIONE ALIMENTAZIONE: da 12÷24VDC + - 10%
 CONNESSIONE: cavo 2mt, oppure connettore M8 4pin 15cm
 RISOLUZIONE STRUMENTO: Kpa, Mpa, Kg/cm², Bar, Psi
 GRADO PROTEZIONE: IP65

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	MAX 50°C
GAMMA DI PRESSIONI (a seconda del modello)	-1 ÷ 10 BAR
TOLLERANZA A 25°C	± 2%

APPLICAZIONI:

FLUIDI: ARIA, GAS NON CORROSIVI E INCOMBUSTIBILI



MANOMETRO DIGITALE IKP60-61

CODICE	FILETTO GAS BSPP	SCALA	CAVO	ALIMENTAZIONE
IKP 60P	1/8	0-10 Bar	-	Batteria al Litio CR2032
IKP 60V	1/8	-1-0 Bar	-	Batteria al Litio CR2032
IKP 61P F3	1/8	0-10 Bar	2 mt	12÷24VDC
IKP 61P F3 M8	1/8	0-10 Bar	M8 15cm	12÷24VDC
IKP 61V F3	1/8	-1-0 Bar	2 mt	12÷24VDC
IKP 61V F3 M8	1/8	-1-0 Bar	M8 15cm	12÷24VDC

cam service s.r.l.

ACCESSORI PER IL MONTAGGIO

CODICE	DESCRIZIONE
F-M8-2mt	CONNETTORE FEMMINA M8 CAVO 2mt 4pin
IBT-5	STAFFA PER FISSAGGIO A PARETE
IBT-6	STAFFA PER FISSAGGIO A PAVIMENTO
IPA-D	ADATTATORE X FISSAGGIO A PANNELLO COMPLETO DI PROTEZIONE



CONNETTORE DA 15 mm



CODICE	DESCRIZIONE	ATTACCO	CAVO	POSIZIONE TERRA
15C	CONNETTORE	PG07	-	-
15C24L	CONN. 24V/LED	PG07	-	-
15C24LV	CONN. 24V/LED/VDR	PG07	-	-
15C115L	CONN. 115VAC/LED	PG07	-	-
15C115LV	CONN. 115VAC/LED/VDR	PG07	-	-
15C230L	CONN. 230VAC/LED	PG07	-	-
15C230LV	CONN. 230VAC/LED/VDR	PG07	-	-
15C24LV-3mt	CONN. 24VDC/LED/VDR 3mt	-	3 metri	H6/12
15C24LV-5mt	CONN. 24VDC/LED/VDR 5mt	-	5 metri	H6/12

CONNETTORE DA 22 mm



CODICE	DESCRIZIONE	ATTACCO	CAVO	POSIZIONE TERRA
22C	CONNETTORE	PG09	-	-
22C24L	CONN. 24V/LED	PG09	-	-
22C24LV	CONN. 24V/LED/VDR	PG09	-	-
22C115L	CONN. 115VAC/LED	PG09	-	-
22C115LV	CONN. 115VAC/LED/VDR	PG09	-	-
22C230L	CONN. 230VAC/LED	PG09	-	-
22C230LV	CONN. 230VAC/LED/VDR	PG09	-	-
22C-3mt	CONNETTORE CON CAVO DA 3 mt	-	3 metri 3X0,5	H12
22C-5mt	CONNETTORE CON CAVO DA 5 mt	-	5 metri 3X0,5	H12
22C24LV-3mt	CONN. 24V/LED/VDR CAVO DA 3mt	-	3 metri 3X0,5	H12
22C24LV-5mt	CONN. 24V/LED/VDR CAVO DA 5mt	-	5 metri 3X0,5	H12

CONNETTORE DA 30 mm



CODICE	DESCRIZIONE	ATTACCO	CAVO	POSIZIONE TERRA
30C	CONNETTORE	PG09	-	-
30C24L	CONN. 24V/LED	PG09	-	-
30C24LV	CONN. 24V/LED/VDR	PG09	-	-
30C115L	CONN. 115VAC/LED	PG09	-	-
30C115LV	CONN. 115VAC/LED/VDR	PG09	-	-
30C230L	CONN. 230VAC/LED	PG09	-	-
30C230LV	CONN. 230VAC/LED/VDR	PG09	-	-
30C24LV-3mt	CONN. 24V/LED/VDR CAVO DA 3mt	-	3 metri 3X0,5	H6/12
30C24LV-5mt	CONN. 24V/LED/VDR CAVO DA 5mt	-	5 metri 3X0,5	H6/12



PISTOLA PER ARIA COMPRESSA

CODICE	COLORE
IAG-BL	BLU
IAG-R	ROSSO



TAGLIATUBI

CODICE	COLORE
IAT-BL	BLU



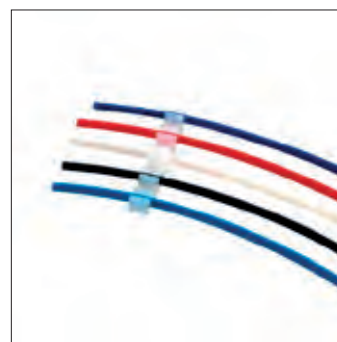
PISTOLA
PER ARIA
COMPRESSA

CODICE	L.
PAIR-100	100
PAIR-300	300



PARABOLA DI
PROTEZIONE
PER PISTOLA

CODICE
PAR



MORSETTIERA
FISSATUBO

CODICE
MD 04
MD 06
MD 08
MD 10
MD 12
MD 15



PINZA TAGLIATUBO

CODICE	Ø TUBO
PTG-12	2-12
PTG-25	12-25



LAME DI RICAMBIO
TAGLIATUBO

CODICE	Ø TUBO
LRTG-12	2-12
LRTG-25	12-25



PETTINE DA 1/4

CODICE
PET (1)
PET-A (2)
PET-X (3)



TEFLON

CODICE
TEFLON



FRENA
FILETTI

CODICE
FRFIL

(1) RESINA ACETALICA
(2) ALLUMINIO
(3) INOX AISI 316L

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso
MEMBRANA: NBR

VARIANTI:

Grado filtrazione 5 micron
Scarico automatico condensa
Scala regolazione 0,5-2 Bar, 0,5-4 Bar

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
GRADO FILTRAZIONE	25 micron
SCARICO CONDENZA	SEMIAUTOMATICO

GRUPPO FILTROREGOLATORE + LUBRIFICATORE CON STAFFA



CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale tazza	Portata L/min
IAC2010-M5	0,5 - 7 Bar	M5	Policarbonato	90
IAC2010-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Policarbonato	500
IAC2010-02M	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	500
IAC3010-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	1700
IAC4010-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	3000
IAC4010-06	0,5 - 8,5 Bar	3/4	Alluminio	3000
IAC5010-10	0,5 - 10 Bar	1	Alluminio	4000

cam service s.r.l.

GRUPPO ARIA COMPRESSA F + R + L CON STAFFA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso
MEMBRANA: NBR

VARIANTI:

Grado filtrazione 5 micron
Scarico automatico condensa
Scala regolazione 0,5-2 Bar, 0,5-4 Bar

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
GRADO FILTRAZIONE	25 micron
SCARICO CONDENZA	SEMIAUTOMATICO

GRUPPO FILTRO + REGOLATORE + LUBRIFICATORE CON STAFFA



CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale tazza	Portata L/min
IAC2000-M5	0,5 - 7 Bar	M5	Policarbonato	90
IAC2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Policarbonato	500
IAC2000-02M	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	500
IAC3000-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	2000
IAC4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	4000
IAC4000-06	0,5 - 8,5 Bar	3/4	Alluminio	4500
IAC5000-10	0,5 - 10 Bar	1	Alluminio	5000

MATERIALI UTILIZZATI:
CORPO: Alluminio pressofuso

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR

LUBRIFICATORE



CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale tazza	Portata L/min
IAL2000-M5	0,5 - 7 Bar	M5	Policarbonato	95
IAL2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Policarbonato	800
IAL2000-02M	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	800
IAL3000-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	1700
IAL4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	5000
IAL4000-06	0,5 - 8,5 Bar	3/4	Alluminio	6300
IAC5000-10	0,5 - 10 Bar	1	Alluminio	7000

cam service s.r.l.

FILTRO SEPARATORE

MATERIALI UTILIZZATI:
CORPO: Alluminio pressofuso

VARIANTI:

Scarico automatico condensa
aggiungere "D" alla fine del codice
Grado di filtrazione 5 micron

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
SCARICO CONDENZA	SENMIAUTOMATICO
GRADO FILTRAZIONE	5/25 Micron

FILTRO SEPARATORE



CODICE	Campo scala	Attacco	Grado filtrazione	Materiale tazza	Portata L/min
IAF2000-M5	0,5 - 10 Bar	M5	25 Micron	Policarbonato	110
IAF2000-02	0,5 - 10 Bar	1/4	25 Micron	Policarbonato	750
IAF2000-02-5Mic	0,5 - 10 Bar	1/4	5 Micron	Policarbonato	750
IAF2000-02M	0,5 - 10 Bar	1/4	25 Micron	Alluminio	750
IAF3000-03	0,5 - 10 Bar	3/8	25 Micron	Alluminio	1500
IAF3000-03-5Mic	0,5 - 10 Bar	3/8	5 Micron	Alluminio	1500
IAF4000-04	0,5 - 10 Bar	1/2	25 Micron	Alluminio	4000
IAF4000-04-5Mic	0,5 - 10 Bar	1/2	5 Micron	Alluminio	4000
IAF4000-06	0,5 - 10 Bar	3/4	25 Micron	Alluminio	6000
IAF5000-10	0,5 - 10 Bar	1	25 Micron	Alluminio	7000
IAF6000-15	0,5 - 10 Bar	1 1/2	25 Micron	Alluminio	11500
IAF7000-20	0,5 - 10 Bar	2	25 Micron	Alluminio	18500

MATERIALI UTILIZZATI:
CORPO: Alluminio pressofuso

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
SCARICO CONDENZA	SENMIAUTOMATICO
GRADO FILTRAZIONE	0,3 Micron



FILTRO DISEOLATORE 0,3 Micron

CODICE	Campo scala	Attacco	Grado filtrazione	Materiale tazza
IAFM2000-02	0,5 - 10 Bar	1/4	0,3 Micron	Policarbonato
IAFM3000-03	0,5 - 10 Bar	3/8	0,3 Micron	Alluminio
IAFM4000-04	0,5 - 10 Bar	1/2	0,3 Micron	Alluminio

cam service s.r.l.

FILTRO CARBONE ATTIVO 0,01 Micron

MATERIALI UTILIZZATI:
CORPO: Alluminio pressofuso

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
SCARICO CONDENZA	SENMIAUTOMATICO
GRADO FILTRAZIONE	0,01 Micron



FILTRO CARBONE ATTIVO 0,01 Micron

CODICE	Campo scala	Attacco	Grado filtrazione	Materiale tazza
IAFD2000-02	0,5 - 10 Bar	1/4	0,01 Micron	Policarbonato
IAFD3000-03	0,5 - 10 Bar	3/8	0,01 Micron	Alluminio
IAFD4000-04	0,5 - 10 Bar	1/2	0,01 Micron	Alluminio

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Policarbonato

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
SCARICO CONDENSA	AUTOMATICO



TAZZA CON SCARICO AUTOMATICO

CODICE	TAGLIA	Materiale tazza
IHADV200-G10	1/4	Policarbonato
IHADV300-GW12	3/8	Policarbonato
IHADV400-GW12	1/2	Policarbonato

cam service s.r.l.

FILTRO REGOLATORE DI PRESSIONE

VARIANTI:

Grado filtrazione 5 micron
 Scarico automatico condensa (D in fondo al codice)
 Manometro incassato (MAN in fondo al codice)
 Scala regolazione 0,5-2 Bar, 0,5-4 Bar
 Corpo in AISI 316 (5 micron)
 Tazza metallica per TAW 2000

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso
 MEMBRANA: NBR

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR
GRADO FILTRAZIONE	25 micron

FILTRO REGOLATORE DI PRESSIONE

CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale tazza	Portata L/min
IAW2000-M5	0,5 - 7,5 Bar	M5	Policarbonato	100
IAW2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Policarbonato	550
IAW2000-02M	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	550
IAW3000-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	2000
IAW4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	4000
IAW4000-06	0,5 - 8,5 Bar	3/4	Alluminio	4500
IAW5000-10	0,5 - 8,5 Bar	1	Alluminio	5500
IAW2000-02/MAN	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Policarbonato	550
IAW3000-03/MAN	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	2000
IAW4000-04/MAN	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	4000
IAW5000-10/MAN	0,5 - 8,5 Bar	1	Alluminio	4000



COD. IAW...../MAN VERSIONE CON MANOMETRO INCASSATO

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso

VARIANTI:

Scala regolazione 0,5-2 Bar, 0,5-4 Bar

Manometro incassato (MAN in fondo al codice)

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR

REGOLATORE DI PRESSIONE



CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale corpo	Portata L/min
IAR2000-M5	0,5 - 7 Bar	M5	Alluminio	100
IAR2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	550
INAR2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	450
IAR3000-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	2500
IAR4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	6000
IAR4000-06	0,5 - 8,5 Bar	3/4	Alluminio	6000
IAR5000-10	0,5 - 8,5 Bar	1	Alluminio	8000
IAR6000-15	0,5 - 8,5 Bar	1 1/2	Alluminio	18000
IAR7000-20	0,5 - 8,5 Bar	2	Alluminio	22000

cam service s.r.l.

REGOLATORE DI PRECISIONE

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-5°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR



REGOLATORE DI PRECISIONE

CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale corpo	Portata L/min
IHIR3020-G02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	1000

MATERIALI UTILIZZATI:
 CORPO: Alluminio pressofuso

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-5°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR


MINIREGOLATORE DI PRECISIONE

CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale corpo	Portata L/min
IHMRP2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	450

cam service s.r.l.

REGOLATORE DI PRESSIONE PILOTATO

MATERIALI UTILIZZATI:
 CORPO: Alluminio pressofuso

VARIANTI:

Scala regolazione 0,5-2 Bar, 0,5-4 Bar

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR


REGOLATORE DI PRESSIONE PILOTATO

CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale corpo	Portata L/min
IARP3000-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	2500
IARP4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	6000
IARP4000-06	0,5 - 8,5 Bar	3/4	Alluminio	6000
IARP5000-10	0,5 - 8,5 Bar	1	Alluminio	8000

cam service s.r.l.

VALVOLA 3/2 MANUALE LUCCHETTABILE

MATERIALI UTILIZZATI:
 CORPO: Alluminio pressofuso

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR


VALVOLA 3/2 MANUALE LUCCHETTABILE

CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale corpo	Portata L/min
IAVL2000-02	0,5 - 8,5 Bar	1/4	Alluminio	1050
IAVL3000-03	0,5 - 8,5 Bar	3/8	Alluminio	1750
IAVL4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio	2850
IAVL5000-10	0,5 - 8,5 Bar	1	Alluminio	4650

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso



SCARICO CONDENZA

CODICE	Campo scala	Attacco	Materiale corpo
IASC4000-04	0,5 - 8,5 Bar	1/2	Alluminio

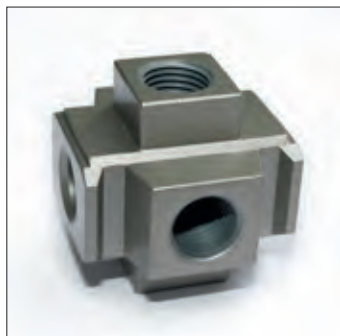
DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR

cam service s.r.l.

PRESA D'ARIA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso



CODICE	ATTACCO	USCITA
IAPA2000-02	1/4	1/4
IAPA3000-02	3/8	1/4
IAPA4000-03	1/2	3/8

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 60°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	MAX. 10 BAR

cam service s.r.l.

AVVIATORE PROGRESSIVO

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Alluminio pressofuso

VARIANTI:

TENSIONE BOBINA: 24VAC, 110VAC, 220VAC



COMANDO ELETTRICO

CODICE	ATTACCO	TENSIONE BOBINA
IAPR2000-02	1/4	24 VDC
IAPR3000-03	3/8	24 VDC
IAPR4000-04	1/2	24 VDC
IAPR5000-10	1	24 VDC

COMANDO PNEUMATICO

CODICE	ATTACCO
IAPRP2000-02	1/4
IAPRP3000-03	3/8
IAPRP4000-04	1/2



KIT ASSEMBLAGGIO STAFFA A " L "

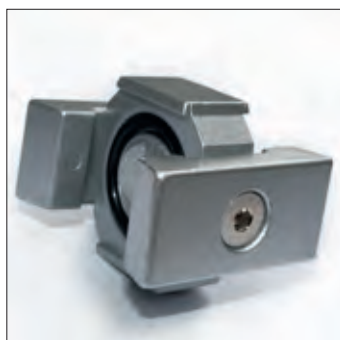
CODICE	Attacco	Materiale
IY20L-M5	M5	Alluminio
IY20L	1/4	Alluminio
IY30L	3/8	Alluminio
IY40L	1/2	Alluminio
IY40L-3/4	3/4	Alluminio
IY50L	1	Alluminio



KIT ASSEMBLAGGIO STAFFA A " T "

CODICE	Attacco	Materiale
IY20T-M5	M5	Alluminio
IY20T	1/4	Alluminio
IY30T	3/8	Alluminio
IY40T	1/2	Alluminio
IY40T-3/4	3/4	Alluminio
IY50T	1	Alluminio

Per regolatore e filtro regolatore taglia 2000 e 3000 con manometro incorporato aggiungere suffisso "C" alla fine del codice



STAFFA KIT MONTAGGO

CODICE	Attacco	Materiale
IY20-M5	M5	Alluminio
IY20	1/4	Alluminio
IY30	3/8	Alluminio
IY40	1/2	Alluminio
IY40-3/4	3/4	Alluminio
IY50	1	Alluminio

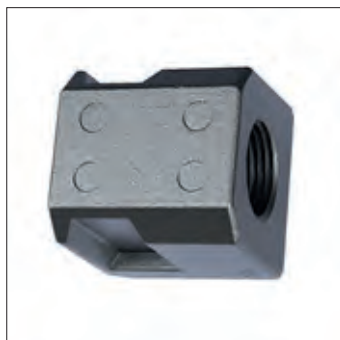
Per regolatore e filtro regolatore taglia 2000 e 3000 con manometro incorporato aggiungere suffisso "C" alla fine del codice



KIT ASSEMBLAGGIO STAFFA PRESA ARIA

CODICE	Attacco	Uscita	Materiale
IY20PA	1/4	1/4	Alluminio
IY30PA	3/8	1/4	Alluminio
IY40PA	1/2	3/8	Alluminio
IY50PA	1	1/2	Alluminio

da utilizzare solo con il regolatore "IAR" rivolto verso il basso



ADATTATORE MODULARE

CODICE	ATTACCO
IE2000-02	1/4
IE3000-03	3/8
IE4000-04	1/2



STAFFA PER FILTRO E LUBRIFICATORE

CODICE	Attacco	Materiale
IY20LF	1/4	Acciaio cromato
IY30LF	3/8	Acciaio cromato
IY40LF	1/2	Acciaio cromato
IY50LF	1	Acciaio cromato



STAFFA PER REGOLATORE E FILTROREGOLATORE

CODICE	Attacco	Materiale
IY20ST	1/4	Acciaio cromato
IY30ST	3/8	Acciaio cromato
IY40/50ST	1/2 - 1	Acciaio cromato



OIL 22

CODICE
OIL22

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO VALVOLA: CW617N
MEMBRANA: NBR
PARTI MAGNETICHE: ACCIAIO INOX

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER IMPIANTI PNEUMATICI, TEMOIDRAULICI,
CONDIZIONAMENTO, APPLICAZIONI AGRICOLE,
NON SONO IDONEE: PER VAPORE, GAS

DATI TECNICI	VALORE
TENUTA NBR	-20°C +90°C
EPDM	-20°C +140°C
FKM	-10°C +155°C



ELETTROVALVOLA SERIE 84 2/2 NC A MEMBRANA
SERVOASSISTITA CON BOBINA 24VDC

CODICE	FILETTO	PN AC	PN DC
SERIE84 3/8	3/8	10	6
SERIE84 1/2	1/2	10	6
SERIE84 3/4	3/4	7	3
SERIE84 1	1	7	2,5

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ANCHE CON BOBINE
CON TENSIONE 24VCA, 110VCA, 230VCA
BOBINA TIPO SM6/1

cam service s.r.l.

ELETTROVALVOLA SERVOCOMANDATA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO VALVOLA: CW617N
MEMBRANA: NBR
PARTI MAGNETICHE: ACCIAIO INOX

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER IMPIANTI PNEUMATICI, TEMOIDRAULICI,
CONDIZIONAMENTO, APPLICAZIONI AGRICOLE,
NON SONO IDONEE: PER VAPORE, GAS

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 90°C
TENUTA NBR	-20°C +90°C
EPDM	-20°C +140°C
FKM	-10°C +155°C

NOTA: NECESSITANO DI UNA PRESSIONE MINIMA DI INGRESSO PER IL FUNZIONAMENTO

VARIANTI:

MEMBRANA: FKM-EPDM



ELETTROVALVOLA 2/2 NC SERIE 86
SERVOCOMANDATA CON BOBINA 24VDC

CODICE	FILETTO	PRESSIONE MINIMA	PN AC	PN DC
SERIE86 3/8	3/8	0,1	18	15
SERIE86 1/2	1/2	0,1	18	15
SERIE86 3/4	3/4	0,2	16	12
SERIE86 1	1	0,2	12	10
SERIE86 1 1/4	1 1/4	0,4	10	8
SERIE86 1 1/2	1 1/2	0,4	10	8
SERIE86 2	2	0,4	10	8

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ANCHE CON BOBINE
CON TENSIONE 24VCA, 110VCA, 230VCA
BOBINA TIPO SM7 FINO 1
BOBINA TIPO SM6 OLTRE 1

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO VALVOLA: CW617N
MEMBRANA: NBR
PARTI MAGNETICHE: ACCIAIO INOX

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 90°C

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER IMPIANTI PNEUMATICI,
TEMOIDRAULICI, CONDIZIONAMENTO,
APPLICAZIONI AGRICOLE,
NON SONO IDONEE: PER VAPORE, GAS

NOTA: NECESSITANO DI UNA PRESSIONE MINIMA DI INGRESSO PER IL FUNZIONAMENTO

VARIANTI:

MEMBRANA: FKM-EPDM



ELETTROVALVOLA SERIE 87 2/2 NA SERVOCOMADATA CON BOBINA 24VDC

CODICE	FILETTO	PRESSIONE MINIMA	PN AC	PN DC
SERIE87 3/8	3/8	0,1	16	10
SERIE87 1/2	1/2	0,1	16	10
SERIE87 3/4	3/4	0,2	14	10
SERIE87 1	1	0,2	9	5
SERIE87 1 1/4	1 1/4	0,4	10	10
SERIE87 1 1/2	1 1/2	0,4	10	10
SERIE87 2	2	0,4	10	10

NOTA: A RICHIESTA DISPONIBILI ANCHE CON BOBINE CON TENSIONE 24VCA, 110VCA, 230VCA
FINO 1 SM7 - OLTRE SM6A

cam service s.r.l.

ELETTROVALVOLA A COMANDO DIRETTO INOX 316L

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Acciaio Inox 316
O-RING: Guarnizioni FKM

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER ARIA, ACQUA, GAS, VAPORE, OLI E
FLUIDI NEUTRI
NON SONO IDONEE: PER LA PARZIALIZZAZIONE E
REGOLAZIONE DELLA PORTATA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO FKM	-10°C ÷ 155°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM	-20°C ÷ 140°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO PTFE	-30°C ÷ 180°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO RUBINO	-40°C ÷ 180°C
GRADO DI PROTEZIONE	IP 65

VARIANTI:

GUARNIZIONI: EPDM-PTFE-RUBINO

ELETTROVALVOLA INOX 316L 2/2NC

CODICE	FILETTO	D.INT	BAR /DC	BAR/AC
SERIE 90-1/8-1,5	1/8	1,5	15	25
SERIE 90-1/8-3	1/8	3	10	15
SERIE 90-1/4-2,5	1/4	2,5	12	18
SERIE 90-1/4-4	1/4	4	7	10
SERIE 90-3/8-5	3/8	5	5	8
SERIE 90-3/8-6,4	3/8	6,4	4	6
SERIE 90-1/2-6,4	1/2	6,4	4	6

NOTA: DISPONIBILI ANCHE NELLA VERSIONE NA
(AGGIUNGERE IN FONDO AL CODICE "NA")
IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE LA TENSIONE
DELLA BOBINA



ELETTROVALVOLA INOX 316L 3/2NC

CODICE	FILETTO	D.INT	BAR/DC	BAR/AC
SERIE 91-1/8-1,5	1/8	1,5	15	15
SERIE 91-1/8-4	1/8	4	4	4
SERIE 91-1/4-2,5	1/4	2,5	10	10

NOTA: DISPONIBILI ANCHE NELLA VERSIONE NA
(AGGIUNGERE IN FONDO AL CODICE "NA")
IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE LA TENSIONE
DELLA BOBINA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO VALVOLA: AISI 316
MEMBRANA: FKM
PARTI MAGNETICHE: ACCIAIO INOX

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER IMPIANTI PNEUMATICI,
TEMOIDRAULICI, CONDIZIONAMENTO, APPLICAZIONI
INDUSTRIA CHIMICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 125°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	15 Bar
VISCOSITA' MASSIMA	25 CST (mm ² /s)
PRESSIONE SERVOCOMANDO MIN.	0,15 Bar



ELETTROVALVOLA INOX 316
SERIE 86 2/2 NC SERVOCOMADATA

CODICE	FILETTO	DN (mm)	PN (bar)
SERIE86INOX 1/2	1/2	12	15
SERIE86INOX 3/4	3/4	18	12
SERIE86INOX 1	1	25	10

cam service s.r.l.

ELETTROVALVOLA SERVOCOMANDATA INOX 316

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO VALVOLA: AISI 316
MEMBRANA: FKM
PARTI MAGNETICHE: ACCIAIO INOX

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER IMPIANTI
PNEUMATICI, TEMOIDRAULICI,
CONDIZIONAMENTO, APPLICAZIONI
INDUSTRIA CHIMICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 125°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	25 Bar
VISCOSITA' MASSIMA	25 CST (mm ² /s)
PRESSIONE SERVOCOMANDO MIN.	0,15 Bar



ELETTROVALVOLA INOX 316
SERIE 87 2/2 NA SERVOCOMANDATA

CODICE	FILETTO	DN (mm)	PN (bar)
SERIE87INOX 1/2	1/2	12	15
SERIE87INOX 3/4	3/4	18	12
SERIE87INOX 1	1	24	10

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Ottone stampato
O-RING: Guarnizioni FKM

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER ARIA, ACQUA, GAS, VAPORE,
OLI E FLUIDI NEUTRI
NON SONO IDONEE: PER LA PARZIALIZZAZIONE
E REGOLAZIONE DELLA PORTATA

VARIANTI:

GUARNIZIONI: EPDM

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO FKM	-10°C ÷ 155°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM	-20°C ÷ 140°C
GRADO DI PROTEZIONE	IP 65



ELETTROVALVOLA SERIE 85 2/2NC

CODICE	FILETTO	D.INT	BAR /DC	BAR/AC
SERIE 85-1/8-2	1/8	2	12	20
SERIE 85-1/8-3	1/8	3	8	12
SERIE 85-1/4-2	1/4	2	12	20
SERIE 85-1/4-3	1/4	3	8	12
SERIE 85-1/4-4	1/4	4	5	7
SERIE 85-3/8-5	3/8	3,5	8	5

IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE
LA TENSIONE DELLA BOBINA

ELETTROVALVOLA SERIE 88 2/2NA

CODICE	FILETTO	D.INT	BAR/DC	BAR/AC
SERIE 88-1/8-3	1/8	3	7	7
SERIE 88-1/4-3	1/4	3	7	7

IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE
LA TENSIONE DELLA BOBINA

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO VALVOLA: AISI 304
MEMBRANA: PTFE
PARTI MAGNETICHE: ACCIAIO INOX

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER IMPIANTI PNEUMATICI, VAPORE,
TEMOIDRAULICI, CONDIZIONAMENTO, APPLICAZIONI
INDUSTRIA CHIMICA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C ÷ 180°C
PRESSIONE DI UTILIZZO	7 Bar
PRESSIONE SERVOCOMANDO MIN.	0,15 Bar

ELETTROVALVOLA INOX 304 SERIE 100 2/2 NC SERVOCOMADATA



CODICE	FILETTO	DN (mm)	PN (bar)
SERIE100 - 1/2	1/2	15	7
SERIE100 - 3/4	3/4	20	7
SERIE100 - 1	1	25	7
SERIE100 - 1 1/4	1 1/4	35	7
SERIE100 - 1 1/2	1 1/2	40	7
SERIE100 - 2	2	50	7

cam service s.r.l.

ELETTROVALVOLA A COMANDO DIRETTO INOX 304

MATERIALI UTILIZZATI:

CORPO: Acciaio Inox 304
O-RING: Guarnizioni PTFE

APPLICAZIONI:

SONO ADATTE: PER ARIA, ACQUA, VAPORE,
OLI E FLUIDI NEUTRI
NON SONO IDONEE: PER LA
PARZIALIZZAZIONE E REGOLAZIONE DELLA
PORTATA

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO PTFE	-10°C ÷ 180°C
GRADO DI PROTEZIONE	IP 65

ELETTROVALVOLA SERIE 102 INOX 304 2/2NC



CODICE	FILETTO	D.INT	BAR /DC	BAR/AC
SERIE 102-1/8-3	1/8	3	10	10
SERIE 102-1/4-3	1/4	3	10	10
SERIE 102-3/8-5	3/8	5	10	10
SERIE 102-1/2-5	1/2	5	10	10

IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE
LA TENSIONE DELLA BOBINA

ELETTROVALVOLA SERIE 103 INOX 304 2/2NA

CODICE	FILETTO	D.INT	BAR /DC	BAR/AC
SERIE 103-1/8-3	1/8	3	7	7
SERIE 103-1/4-3	1/4	3	7	7
SERIE 103-3/8-5	3/8	5	7	7
SERIE 103-1/2-5	1/2	5	7	7

IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE
LA TENSIONE DELLA BOBINA

MATERIALI UTILIZZATI

ACCIAIO AL CARBONIO
TRATTAMENTO SUPERFICIALE :
GREZZO, VERNICIATO AZZURRO RAL 5015
COLLAUDO: 97/23 CE (PED)

DATI TECNICI	VALORE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°C ÷ 70°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	0 ÷ 11 BAR

APPLICAZIONI:

IMPIANTI PNEUMATICI

SERBATOIO DUE USCITE FILETTATE



CODICE	USCITE	FILETTO	LITRI	DIAMETRO	LUNGHEZZA
BC-0,5	2	1/2	0,5		
BC-1	2	1/2	1	80	231
BC-2,5	2	1/2	2,5	160	173
BC-5	2	1/2	5	190	207
BC-7	2	1/2	7	190	295
BC-10	2	1/2	10	169	506
BC-12	2	1/2	12	244	332

SERBATOIO A QUATTRO O PIÙ USCITE FILETTATE



NOTA: I SERBATOI CON IL CODICE FINALE "S" SONO COMPRESIVI DI STAFFE SALDATE

CODICE	USCITE	FILETTO	LITRI	DIAMETRO	LUNGHEZZA
BCS-1	4	1/2	1	80	231
BCS-2,5	4	1/2	2,5	160	173
BCS-5	4	1/2	5	190	207
BCS-7	4	1/2	7	190	295
BCS-5/S	3	2-1/2" 1-1/4"	5	150	370
BCS-10/S	4	2-1/2" 2-3/8"	10	169	506
BCS-12	4	1/2	12	244	332
BCS-15/S	4	2-1/2" 2-3/8"	15	196	522
BCS-24/S	4	2-1" 2-3/8"	24	240	592
BCS-50/S	5	1-3/8" 4-1/2"	50	305	784
BCS-100/S	6	3-3/8" 3-1/2"	100	370	1016



SERBATOIO DUE USCITE FILETTATE INOX AISI 304

CODICE	USCITE	FILETTO	LITRI	DIAMETRO	LUNGHEZZA
BCLX-1	2	1/2	1		
BCLX-2	2	1/2	2		
BCLX-4	2	1/2	4		
BCLX-6	2	1/2	6		
BCLX-8	2	1/2	8		
BCLX-13	2	1/2	13		



STAFFA X SERBATOI

CODICE	MATERIALE
STA	ACCIAIO AL CARBONIO
STAX	ACCIAIO INOX 304

VALVOLA DI SICUREZZA CON TARATURA REGOLABILE



CODICE	FILETTO	CAMPO REGOLAZIONE
VS1/8 0,5-5	1/8	0,5-5 bar
VS1/8 6-12	1/8	6-12 bar
VS1/4 0,5-5	1/4	0,5-5 bar
VS1/4 6-12	1/4	6-12 bar
VS3/8 0,5-5	3/8	0,5-5 bar
VS3/8 6-12	3/8	6-12 bar
VS1/2 0,5-5	1/2	0,5-5 bar
VS1/2 6-12	1/2	6-12 bar
VS3/4 0,5-5	3/4	0,5-5 bar
VS3/4 6-12	3/4	6-12 bar
VS1 0,5-5	1	0,5-5 bar
VS1 6-12	1	6-12 bar

A RICHIESTA DISPONIBILE NELLE VERSIONE A REGOLAZIONE FISSA



TEMPORIZZATORE

CODICE	BOBINA
TEMP 22 MM	22 mm
TEMP 30 MM	30 mm



SCARICATORE DI CONDENZA TEMPORIZZATO

CODICE
SCT

IN FASE D'ORDINE SPECIFICARE LA TENSIONE DELLA BOBINA



www.camservicesrl.com

SEDE LEGALE

CAM SERVICE s.r.l.

Via San Martino 3, 13045 Gattinara (VC)

C.F. e P.IVA R.I. VERCELLI 01512440023

R.E.A. n° VC-143896

SEDE OPERATIVA

CAM SERVICE s.r.l.

Via Privata Ticino SNC, 28078 Romagnano Sesia (NO)

Tel. +39 0163 825890 - Fax +39 0163 834174

e-mail: danilo@camservicesrl.com