



MEDICALE



MADE IN ITALY

VALVOLA RIDUTTRICE 25E CON REGOLAZIONE A SCATTO E SISTEMA RESIDUALE

Serie RO.165



Valvola riduttrice con regolazione a scatto 0-15 lt. min. per uso ossigeno terapia, comprensivo di un riduttore a pistone bilanciato. Portagomma orientabile e sistema residuale. Disponibile con presa Afnor/UNI integrata.



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sovrappressione
 (Valvola non ritorno su attacco di carico su richiesta)
 Sistema residuale (circa 3 bar)
 Copertura di protezione (accessorio)
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

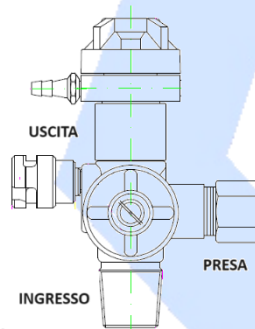
10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370 Direttiva 2010/35/EU
 CE₀₁₂₃ Direttiva 93/42/CEE
 Classe IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

EN 10524-3

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas Ossigeno medicale
 Pressione ingresso 230 bar (a rich. 300 bar)
 Pressione uscita 4 bar
 Portata 0-15 lit/min
 Intervalli 1-1,5-2-3-4-6-9-12-15
 Portata 0-6 lit/min (a rich.)
 Intervalli 0,5-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6
 Precisione +10% o +/- 0,5 lt.min.
 Temperatura di utilizzo -20° C +50

MATERIALI

Corpo CW617N-UNI EN 12165
 (Ottone cromato)
 Pistone riduttore Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala 0-315 Bar
 Diametro 40 mm
 Attacco 1/8" G.C

CONNESSIONI

Ingresso 25 E
 Uscita porta gomma 6 mm.
 Raccordo riempimento UNI 11144/2 (ossigeno med.)

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 100x125x80 mm.
 Peso 1, kg

DISPOSITIVI ACCESSORI

Copertura di protezione (Calice, Universale)
 Conforme test di caduta EN 10524-3
 Ghiera per bombole capacità 1-2-3
 Lt. Gancio per barella
 Adattatori per riempimento (non necessari se non installata valvola di non ritorno).
 Presa bassa pressione UNI o AFNOR DIN
 Tappo sigillo

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Preso	Portata	Gas
RO.165.12297UNI	GRUPPO 25E O2 UNI 0-6 L/MIN PG	25E	PG	UNI	0-6L/m	O2
RO.165.12295UNIUNI	GRUPPO 25E O2 UNI 0-15 L/MIN PG CON PRESA UNI CND	25E	UNI PG	UNI	0-15L/m	O2
RO.165.12295UNI	GRUPPO 25E O2 UNI 0-15 L/MIN PG	25E	PG	UNI	0-15L/m	O2
RO.165.12295DIN	GRUPPO 25E O2 DIN9 0-15 L/MIN PG CND	25E	PG	DIN9	0-15L/m	O2
RO.165.12295DIN6	GRUPPO 25E O2 DIN6 0-15 L/MIN PG	25E	PG	DIN6	0-15L/m	O2
RO.165.12295AF	GRUPPO 25E PRE UNI 0-15 L/MIN AFNOR PG	25E	AFNOR PG	UNI	0-15L/m	O2
RO.165.12295NF	GRUPPO 25E O2 NF 0-15 L/MIN PG	25E	PG	NF	0-15L/m	O2
RO.165.12295NFnF	GRUPPO 25E O2 NF 0-15 L/MIN PG AFNOR	25E	AFNOR PG	NF	0-15L/m	O2
RO.165.12296DIN	GRUPPO 25E O2 DIN 5/8" 0-30 L/MIN AFNOR	25E	AFNOR PG	DIN	0-30L/m	O2
RO.165.12296NF	GRUPPO 25E O2 NF 0-30 L/MIN AFNOR PG	25E	AFNOR PG	NF	0-24 Lt	O2
RO.165.12296UNI	GRUPPO 25E O2 UNI 0-30 L/MIN AFNOR PG	25E	AFNOR PG	UNI	0-30L/m	O2
RO.165.12295USA	GRUPPO 3/4UNF PORT.ORIENT UNI 0-15 L/MIN PRESA DISS	3/4UNF	PG	UNI	0-15L/m	O2
CO.100.10639	ADATTATORE PER FUTURA RES O2-CO2 UNI	UNI 2				O2 CO2
CO.100.10655	ADATTATORE PER GRUPPI RESIDUALI O2NF	NF B				O2
CO.100.18080	SIGILLO PER PORTAGOMMA GRUPPO					

VALVOLA RIDUTTRICE 17E CON REGOLAZIONE A SCATTO E SISTEMA RESIDUALE

Serie RO.165



Valvola riduttrice con regolazione a scatto 0-15 lt. min. per uso ossigeno terapia, comprensivo di un riduttore a pistone bilanciato. Portagomma orientabile e sistema residuale. Disponibile con presa Afnor/UNI integrata.



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sovrappressione
 (Valvola non ritorno su attacco di carico su richiesta)
 Copertura di protezione (accessorio)
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

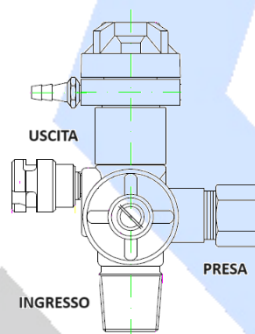
10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

CE0123

Classe

Direttiva 2010/35/EU

Direttiva 93/42/CEE

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

EN 10524-3

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas	Ossigeno medicale
Pressione ingresso	230 bar (a rich. 300 bar)
Pressione uscita	4 bar
Portata	0-15 lit/min
Intervalli	1-1,5-2-3-4-6-9-12-15
Portata	0-6 lit/min (a rich.)
Intervalli	0,5-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6
Precisione	+10% o + 0,5 lt.min.
Temperatura di utilizzo	-20° C +50

MATERIALI

Corpo

CW617N-UNI EN 12165
 (Ottone cromato)
 Ottone e P.A.6.6

Pistone riduttore

MANOMETRI

Fondo scala	0-315 Bar
Classe precisione	2.5
Diametro	40 mm
Attacco	1/8" G.C

CONNESSIONI

Ingresso	17 E
Uscita	porta gomma 6 mm.
Raccordo riempimento	UNI 11144/2 (ossigeno med.)

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	100x125x120 mm.
Peso	1,2 kg

DISPOSITIVI ACCESSORI

Copertura di protezione (Calice, Universale)
 Ghiera per bombole capacità 1-2-3
 lt. Gancio per barella
 Adattatori per riempimento (non necessari se non installata valvola di non ritorno).
 Presa bassa pressione UNI o AFNOR
 Tappo sigillo

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Pres a	Portata	Gas
RO.165.12294UNI	GRUPPO 17E O2 UNI 0-15 L/MIN PG	17E	PG	UNI	0-15L/m	O2
RO.165.12294UNIUNI	GRUPPO 17E O2 UNI 0-15 L/MIN PG CON PRESA UNI CND	17E	UNI PG	UNI	0-15L/m	O2
RO.165.12294NF	GRUPPO 17E O2 NF 0-15 L/MIN PG	17E	PG	NF	0-15L/m	O2
RO.165.12294AF	GRUPPO 17E O2 UNI AFNOR 0-15 L/MIN	17E	AFNOR PG	UNI	0-15L/m	O2
RO.165.12294DIN	GRUPPO 17E O2 DIN 0-15 L/MIN PG	17E	PG	DIN	0-15L/m	O2
RO.165.12294DIN6	GRUPPO 17E O2 DIN6 0-15 L/MIN PG	17E	PG	DIN6	0-15L/m	O2
RO.165.12298UNI	GRUPPO 17E O2 UNI P/UNI 0-15 L/MIN PG	17E	UNI PG	UNI	0-30L/m	O2
RO.165.12298NF	GRUPPO 17E O2 UNI 0-15 L/MIN AFNOR PG	17E	AFNOR PG	UNI	0-30L/m	O2
RO.165.12298AF	GRUPPO 17E O2 AFNOR 0-15 L/MIN AFNOR PG	17E	AFNOR PG	NF	0-30L/m	O2
RO.165.12293UNI	GRUPPO 17E O2 UNI 0-30 L/MIN PG	17E	PG	UNI	0-30L/m	O2
CO.100.10639	ADATTATORE PER FUTURA RES O2-CO2 UNI	UNI 2				O2 CO2
CO.100.10655	ADATTATORE PER GRUPPI RESIDUALI O2NF	NF B				O2
CO.100.18080	SIGILLO PER PORTAGOMMA GRUPPO					

COPERTURE DI PROTEZIONE PER VALVOLA RIDUTTRICE A SCATTO 25E

Serie CO.100



NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO
 EN ISO 11117

CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI

Corpo

Nylon

CONNESSIONI

Alla bombola Tramite 5 viti in acciaio Inox

ADATTABILITÀ

A tutte le bombole di capacità 0,5 -14 lt

VERSIONI

Copertura colore nero a forma di calice Copertura colore nero universale Colore e marchi personalizzabili

SICUREZZA

Test di caduta: EN ISO 11117

DISPOSITIVI ACCESSORI

Gancio per barella

Ghiera in ABS

Copertura di protezione che consente di proteggere il gruppo valvola garantendone la massima sicurezza nel trasporto ed in caso di cadute della bombola. Per bombole di capacità 0,5-14 lt. con ghiera.

codice	Descrizione	Materiale	Dimensioni
CO.100.18065NEW	COPERTURA X GRUPPO OPENEW NERA	Nylon	alt 165mm ø140mm
2107A	GHIERA BOMB. PER CAPP.DIAMETRO A MISURA		
2107	GHIERA BOMBOLA DIAM.24 PER CAPP.TULIPANO		

COPERTURA DI PROTEZIONE PER VALVOLA RIDUTTRICE A SCATTO 17E

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO
 EN ISO 11117

Serie CO.100.18120 – 18121

Serie CO.100.18125- 18126



CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI

Corpo

Nylon

CONNESSIONI

Alla bombola

Tramite 5 viti in acciaio Inox

DIMENSIONI E PESO

Dimensione

Ø 118 mm

Altezza

150 mm

ADATTABILITÀ

A tutte le bombole di capacità 0,5 -14 lt

VERSIONI

Copertura bianca a calice

Copertura nero a calice Colore e marchi personalizzabili

SICUREZZA

Test di caduta

EN ISO 11117

DISPOSITIVI ACCESSORI

Gancio per barella

Ghiera in ABS

Sigillo

Copertura di protezione che consente di proteggere il gruppo valvola garantendone la massima sicurezza nel trasporto ed in caso di cadute della bombola. Per bombole di capacità 0,5 - 7 lt con o senza collare



codice	Descrizione
CO.100.18120	COPERTURA CALICE G.SCATTO PORT.ORIE.NERA
CO.100.18121	COPERTURA CALICE G.SCATTO Ø 140 PORT.ORIE.BIAN
CO.100.18125	COPERTURA CAL Ø.118 G.SCATTO BIANCA
CO.100.18126	COPERTURA CAL.D.118 G.SCATTO NERA
CO.100.18130	GANCIO BARELLA X COPERTURA GRUPPO SCATTO
CO.100.10639	ADATTATORE PER FUTURA RES O2-CO2 UNI
CO.100.18080	SIGILLO PER PORTAGOMMA GRUPPO

Codice	Descrizione
CO.400.18021	MASCHERINA PER OSSIGENOTERAPIA CON TUBO



BOMBOLE PER GAS MEDICALI CON VALVOLA RIDUTTRICE REGOLAZIONE A SCATTO E CAPPELLOTTO PROTEZIONE

Serie BO.100



Bombole per uso ossigenoterapia domiciliare, ospedaliero e pronto soccorso. Sono fornite comprensive di valvola riduttrice a scatto ed idonee coperture di protezione



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

Direttiva T-PED 2010/35/EU

D.M. trasporti 03/01/1990

(Dischetti Inox per uso medico)

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

EN ISO 9809-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas

Ossigeno medicale

Pressione esercizio collaudo

200/300 bar

MATERIALI

Corpo

Acciaio 35 CrMo4 (UNI 7845)

CAPACITÀ

Litri

0,5 – 14

CONNESSIONI

Uscita

17 E / 25 E

ACCESSORI DI SERIE

Dischetti Inox per uso medico

Valvola riduttrice con regolazione a scatto Copertura di protezione a calice

ACCESSORI OPZIONALI

Custodia rigida (per bombole da 5, 7 lt)

Borsa di trasporto (per bombole da 1, 2, 3 lt)

Copertura di protezione a calice

Presa

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Ø esterno	LITRI	Gas
BO.110.15026	BOMBOLA O2 TERAP 0.5L C/GRUPPO C/COP	17E	PG 15	0-15L/m	70 mm	0,5	O2
BO.110.15026NF	BOMBOLA O2 TERAP 0.5L C/GRUPPO AFNOR C/COP	17E	PG 15	0-15L/m	70 mm	0,5	O2
BO.110.15021	BOMBOLA O2 TERAP 1L C/GRUPPO C/COP	17E	PG 15	0-15L/m	102 mm	1,0	O2
BO.110.15021NF	BOMBOLA O2 NF TERAP 1L C/GRUPPO C/COP	17E	PG 15	0-15L/m	102 mm	1,0	O2
BO.110.15022	BOMBOLA O2 TERAP 2L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	114 mm	2,0	O2
BO.110.15022NF	BOMBOLA O2 NF TERAP 2L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	114 mm	2,0	O2
BO.110.15023	BOMBOLA O2 TERAP 3L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	114 mm	3,0	O2
BO.110.15023NF	BOMBOLA O2 NF TERAP 3L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	114 mm	3,0	O2
BO.110.15025	BOMBOLA O2 TERAP 5L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	140 mm	5,0	O2
BO.110.15025NF	BOMBOLA O2 NF TERAP 5L C/GR C/COP.	25E	PG 15	0-15L/m	140 mm	5,0	O2
BO.110.15027	BOMBOLA O2 TERAP 7L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	140 mm	7,0	O2
BO.110.15027NF	BOMBOLA O2 TERAP 7L C/GRUPPO AFNOR C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	140 mm	7,0	O2
BO.110.15018	BOMBOLA O2 TERAP 10L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	140 mm	10,0	O2
BO.110.15020	BOMBOLA O2 TERAP 14L C/GRUPPO C/COP	25E	PG 15	0-15L/m	168 mm	14,0	O2
BO.110.15020NF	BOMBOLA O2 TERAP 14L C/GRUPPO AFNOR/COP	25E	PG 15	0-15L/m	168 mm	14,0	O2

codice	Descrizione	Ingresso	Gas
CO.400.18021	MASCHERINA PER OSSIGENOTERAPIA CON TUBO MMA00002	PG	O2

BOMBOLE DI GAS MEDICALE CON VALVOLA E PROTEZIONE IN ABS

Serie BO.100



Bombole per uso ossigenoterapia domiciliare, ospedaliero e pronto soccorso.

Sono fornite comprensive di valvola alta pressione ed idonee coperture di protezione



Da abbinare con RO.200 RO.300

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

Direttiva T-PED 2010/35/EU

D.M trasporti 03/01/1990

(Dischetti Inox per uso medico)

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

EN ISO 9809-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas

Ossigeno medicale

Pressione esercizio collaudo

200/300 bar

MATERIALI

Corpo

Acciaio 35 CrMo4 (UNI 7845)

CAPACITÀ

Litri

0,5 – 50

CONNESSIONI

Uscita

17 E / 25 E

MATERIALI

Corpo

Acciaio 35 CrMo4 (UNI 7845)

Copertura di protezione

ACCESSORI DI SERIE

Dischetti Inox per uso medico

ACCESSORI OPZIONALI

Custodia rigida (bombole da 5, 7 lt)

Borsa di trasporto (bombole da 1, 2, 3 lt)

Valvola alta pressione residuale mod. FUTURA

Valvola alta pressione Pin Index

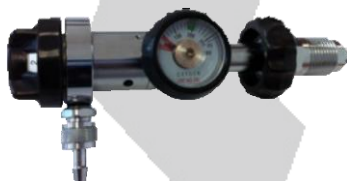
Copertura di protezione a calice

Copertura di protezione universale

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Material e	Ø esterno	LITRI	Gas
BO.100.15029	BOMBOLA O2 1A1O 0.5L C/VALV UNI	17E	UNI	ALL	70 mm	0,5	O2
BO.100.15031	BOMBOLA O2 1A1O 1L C/VALV UNI	17E	UNI	ALL	102 mm	1,0	O2
BO.100.15032	BOMBOLA O2 1A1O 2L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	114 mm	2,0	O2
BO.100.15033	BOMBOLA O2 1A1O 3L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	114 mm	3,0	O2
BO.100.15035	BOMBOLA O2 1A1O 5L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	140 mm	5,0	O2
BO.100.15037	BOMBOLA O2 1A1O 7L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	140 mm	7,0	O2
BO.100.15038	BOMBOLA O2 1A1O 10L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	140 mm	10,0	O2
BO.100.15039	BOMBOLA O2 1A1O 14L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	168 mm	14,0	O2
BO.100.15040	BOMBOLA O2 1A1O 20L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	203 mm	20,0	O2
BO.100.15041	BOMBOLA O2 1A1O 40L C/VALV UNI	25E	UNI	ACC	203 mm	40,0	O2



ACCESSORI PER BOMBOLE

CUSTODIA RIGIDA PER TRASPORTO BOMBOLE



codice	Descrizione
CO.100.18041	ASTUCCIO PER BOMBOLA L.5/7

BORSA PER IL TRASPORTO BOMBOLE



codice	Descrizione
CO.100.18040	ASTUCCIO PER BOMBOLA L.1-2-
CO.100.18043	ASTUCCIO PER BOMBOLA L.3 LUNGHEZZA 65 CM

DISCHETTI INOX USO MEDICO



codice	Descrizione
2105	DISCHETTO INOX CONICO PER MEDICALE
2106	DISCHETTO INOX PIATTO PER MEDICALE
2106F	DISCHETTO INOX PIATTO PER MED. CON FORO
2106FP	DISCHETTO INOX E FORO X MED. CON P.IVA
2106P	DISCHETTO INOX PER MEDICALE CON P.IVA

TAPPO DI SIGILLO PER GRUPPO VALVOLA DOSATORE

TAPPINO DI SIGILLO PER GRUPPO



codice	Descrizione
CO.100.18080	SIGILLO PER PORTAGOMMA GRUPPO

RIDUTTORE PER OSSIGENOTERAPIA USCITA PORTA GOMMA FLUSSO PRETARATO 6L

Serie RO.200

ATTACCO UNI CORTO LATERALE



Riduttore di pressione estremamente compatto a pistone bilanciato con portata fissa 6 lt/min

ATTACCO LATERALE

Connection DIN



Att AFNOR



Att. PIN INDEX



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas	Ossigeno Medicale
Pressione ingresso	230 bar
Flusso	6 L/min
Temperatura di utilizzo	-20° C +50° C

MATERIALI

Corpo	Ottone cromato
Pistone riduttore	Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala	0-315 Bar
Classe precisione	2.5
Diametro	40 mm.
Attacco	1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita	Portagomma 6 mm.
Raccordo entrata	UNI 11144/2, AFNOR, DIN, PIN INDEX, BS, CGA H12X1

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	125 x 100 mm.
Peso	0,560 kg

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sovrappressione
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.200.12246UNI	RIDUTTORE SECOR O2 UNI 0-6 L/min	UNI 2	PG	6L/m	O2
RO.200.12246NF	RIDUTTORE SECOR O2 NF 0-6 L/min	NF B	PG	6L/m	O2
RO.200.12246DIN	RIDUTTORE SECOR O2 DIN9 0-6 L/min	DIN	PG	6L/m	O2
RO.200.12246PIN	RIDUTTORE SECOR O2 PIN-INDEX 0-6 L/min	PIN INDEX	PG	6L/m	O2
RO.200.12246BS	RIDUTTORE SECOR O2 BS 0-6 L/min	BS 3	PG	6L/m	O2
RO.200.12246CGA	RIDUTTORE SECOR O2 CGA 0-6 L/min	CGA	PG	6L/m	O2
RO.200.12246H12X1	RIDUTTORE SECOR O2 12X1 0-6 L/min	H12X1	PG	6L/m	O2
1649B	PORTAGOMMA FEM. 9/16 UNF FORO 0,40 MM 6L/MIN			6L/m	
1649C	PORTAGOMMA FEM. 9/16 UNF FORO 0,47 MM 9L/MIN			9L/m	
1649D	PORTAGOMMA FEM. 9/16 UNF FORO 0,60 MM 15L/MIN			12L/m	

RIDUTTORE PER OSSIGENOTERAPIA PRETARATO 4BAR USCITA PORTA GOMMA

Serie RO.200

ATTACCO LATERALE



ATTACCO IN LINEA



Riduttore di pressione estremamente compatto a pistone bilanciato con taratura fissa idoneo ad alimentare impianti di ambulanze o apparecchiature medicali.

Attacco DIN Lungo 95MM



Att AFNOR



ATTACCO LATERALE

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas	Ossigeno Medicale
Pressione ingresso	230 bar
Pressione uscita	Pretarata max 4 bar
Temperatura di utilizzo	-20° C +50°C
Flusso	70 L min

MATERIALI

Corpo	Ottone cromato
Pistone riduttore	Ottone e PA66

MANOMETRI

Fondo scala	0-315 Bar
Classe precisione	2.5
Diametro	40 mm.
Attacco	1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita	Portagomma 6 mm.
Raccordo entrata	UNI 11144/2

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	125 x 100 mm.
Peso	0,560 kg

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

- Valvola di sovrappressione
- Collaudo singolo
- Filtro sinterizzato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.200.12241UNI	RIDUTTORE SECOR O2 UNI PG	UNI	PG	18,2	O2
RO.200.12241NF	RIDUTTORE SECOR O2 NF PG	NF B	PG	18,2	O2
RO.200.12241DIN	RIDUTTORE SECOR O2 DIN PG	DIN	PG	18,2	O2
RO.200.12241DIN6	RIDUTTORE SECOR O2 DIN6 PG	DIN6	PG	18,2	O2
RO.200.12241PIN	RIDUTTORE SECOR O2 PIN INDEX PG	PIN	PG	18,2	O2

ATTACCO IN LINEA

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.200.12242UNI	RIDUTTORE SECOR 5BAR O2 UNI PG IN LINEA	UNI	PG	18,2	O2
RO.200.12242DIN	RIDUTTORE SECOR 5BAR O2 DIN PG IN LINEA	DIN	PG	18,2	O2
RO.200.12242DIN6	RIDUTTORE SECOR 5BAR O2 DIN6 PG IN LINEA	DIN6	PG	18,2	O2
RO.200.12242NF	RIDUTTORE SECOR 5BAR O2 NF PG IN LINEA	NF B	PG	18,2	O2
RO.200.12242PIN	RIDUTTORE SECOR 5BAR O2 PIN PG IN LINEA	PIN INDEX	PG	18,2	O2

RIDUTTORE DI OSSIGENOTERAPIA PRECALIBRATO 4 BAR CON ATTACCO AFNOR

Serie RO.202

SIDE CONNECTION



IN LINE CONNECTION



ATTACCO AFNOR USCITA

Riduttore di pressione estremamente compatto a pistone bilanciato con taratura fissa idoneo ad alimentare impianti di ambulanze o apparecchiature medicali.

CONNECTION PIN OUTLET AFNOR



Connection DIN



Att AFNOR



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas	Ossigeno Medicale
Pressione ingresso	230 bar
Pressione uscita	pretarata max 4 bar
Temperatura di utilizzo	-20° C +50° C
Flusso	70 L min

MATERIALI

Corpo	Ottone cromato
Pistone riduttore	Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala	0-315 Bar
Classe precisione	2.5
Diametro	40 mm.
Attacco	1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita	Portagomma 6 mm.
Raccordo entrata	UNI 11144/2

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	125 x 100 mm.
Peso	0,560 kg

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza
Collaudo singolo Filtro sinterizzato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni per l'uso

ATTACCO LATERALE

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.uscita Max	Portata	Gas
RO.202.12241UNI	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 DIN + AFNOR	UNI	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12241NF	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 AFNO+ AFNOR	NF B	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12241DIN	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 DIN6 + AFNOR	DIN	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12241DIN6	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 DIN6 + AFNOR	DIN6	AFNOR	8,0	18,2	O2

ATTACCO IN LINEA

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.us cita Max	Portata	Gas
RO.202.12242BS	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 BS AFNOR IN LINEA	BS 3	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12242DIN	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 DIN AFNOR IN LINEA	DIN	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12242DIN6	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 DIN6 AFNOR IN LINEA	DIN6	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12242NF	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 NF AFNOR IN LINEA	NF B	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12242PIN	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2PIN AFNOR IN LINEA	PIN INDEX	AFNOR	8,0	18,2	O2
RO.202.12242UNI	RIDUTTORE PRETARATO 4bar O2 UNI AFNOR IN LINEA	UNI	AFNOR	8,0	18,2	O2

REDUCER PER GAS MEDICALI AIR PER RESPIRAZIONE, PROTOSSIDO D'AZOTO, ANIDRIDE CARBONICA

Serie RO.200

**ATTACCO UNI USCITA PG
RO.200**



**ATTACCO AFNOR
RO.202**



**ATTACCO DIN USCITA PG
RO.201**



**ATTACCO PIN INDEX USCITA DIN
RO203**



Riduttore di pressione estremamente compatto a pistone bilanciato con taratura fissa idoneo ad alimentare impianti di ambulanze o apparecchiature medicali.

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas: **Azoto, Aria per respirazione, Protossido d'azoto, Anidride carbonica**

Pressione ingresso

200 bar

Pressione uscita

preparata max 4 bar

Temperatura di utilizzo

-20° C +50°C

Flusso

70 L min

MATERIALI

Corpo

Ottone cromato

Pistone riduttore

Ottone e PA6.6

MANOMETRI

Fondo scala

0-315 Bar

Classe precisione

2.5

Diametro

40 mm.

Attacco

1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita

Portagomma 6 mm.

Raccordo entrata

UNI 11144/2

DIMENSIONI E PESO

Dimensione

125 x 100 mm.

Peso

0,560 kg

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sovrappressione

Collaudo singolo

Filtro sinterizzato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

ATTACCO LATERALE

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.200.12245DIN	RIDUTTORE SECOR ARIA DIN MEDICALE	DIN	PG	18,2	ARIA
RO.200.12245PIN	RIDUTTORE SECOR ARIA PIN INDEX	PIN	PG	18,2	ARIA
RO.200.12245UNI	RIDUTTORE SECOR ARIA UNI	UNI	PG	18,2	ARIA
RO.200.12245NF	RIDUTTORE SECOR ARIA NF	NF B	PG	18,2	ARIA
RO.200.12248DIN	RIDUTTORE SECOR CO2 MED DIN PG	DIN	PG	18,2	CO2 MED
RO.200.12248PIN	RIDUTTORE SECOR CO2 MED PIN PG	PIN	PG	18,2	CO2 MED
RO.200.12248UNI	RIDUTTORE SECOR CO2 MED UNI PG	UNI	PG	18,2	CO2 MED
RO.200.12248NF	RIDUTTORE SECOR CO2 MED NF PG	AFNOR	PG	18,2	CO2 MED
RO.200.12247DIN	Riduttore Preparato a 4 per N2O att. Corto att. DIN	DIN	PG	18,2	N2O
RO.200.12247PIN	Riduttore Preparato a 4 per N2O att. Corto att. PIN	PIN	PG	18,2	N2O
RO.200.12247UNI	RIDUTTORE SECOR N2O UNI	UNI	PG	18,2	N2O
RO.200.12247NF	Riduttore Preparato a 4 per N2O att. Corto att. AFNOR	AFNOR G	PG	18,2	N2O

RIDUTTORE A PISTONE BILANCIATO CON FLUSSOMETRO 0-15L 0-6L

Serie RO.200



Riduttore di pressione a Pistone Bilanciato con la regolazione dell'erogazione del flusso in continuo.



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sovra pressione

Collaudo singolo

Filtro sinterizzato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas	Ossigeno Medicale
Pressione ingresso	200 bar (a rich. 300 bar)
uscita	4 bar
Portata	0-15 lit/min
Portata	0-6 lit/min
Precisione	+/-10% o +/- 0,5 lt.min.
Temperatura di utilizzo	-20° C +50° C

MATERIALI

Corpo	Ottone cromato
Pistone riduttore	Ottone e P.A.6.6
Colonna	Poliacrilico antiurto

MANOMETRI

Fondo scala	0-315 Bar
Classe precisione	2.5
Diametro	50 mm.
Attacco	1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita	9/16" con dado e Portagomma 6 mm.
Raccordo entrata	UNI 11144/2, BS, DIN, AFNOR, PIN UK, CGA

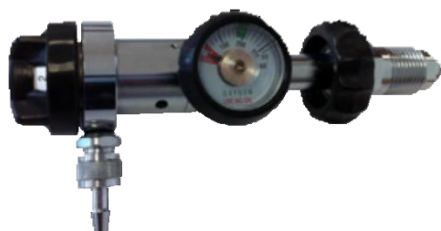
DIMENSIONI E PESO

Dimensione	170 x 100 x 110 mm.
Peso	1,0 kg

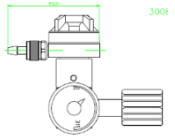
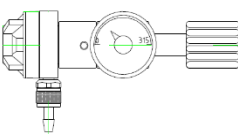
codice	Descrizione	Inlet	outlet	flow capacity	Gas
RO.200.12215	RIDUTTORE PIST.C/FLUSS.0-15L/min 9/16UNF	UNI2	PG	0-15L/m	O2
RO.200.12215BS	RIDUTTORE PIST.C/FLUSS.0-15L/min 9/16 BS	BS 3	PG	0-15L/m	O2
RO.200.12215DIN	RIDUTTORE PIST.C/FLU.0-15L/min 9/16 DIN 9	DIN9	PG	0-15L/m	O2
RO.200.12215NF	RIDUTTORE PIST. C/FLU.0-15L/min 9/16 NF C	NF B	PG	0-15L/m	O2
RO.200.12215PIN	RID.PIST.C/FLU.PIN INDEX .0-15L/min 9/16	PIN INDEX	PG	0-15L/m	O2
RO.200.12215DOPPIO	RIDUTTORE PISTONE C/ DOPPIO FLUSS.O2 UNI	UNI2	2FLU PG	0-15L/m	O2
RO.200.12214BS	RIDUTTORE PIST.C/FLUSS.0-15L/min UMID.BS	BS 3	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.200.12214CGA	RIDUTTORE PIST.C/FLU.0-15L/minUMIDIF.CGA	CGA	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.200.12214DIN	RIDUTTORE PIST.C/FLU.0-15L/min UMID.DIN9	DIN9	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.200.12214NF	RIDUTTORE PIST.C/FLUSS.0-15L/minUMIDIF.NF	NF B	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.200.12214PIN	RIDUTTORE PIST.PININDEX C/FL 0-15 UMIDIF	PIN INDEX	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.200.12214UNI	RIDUTTORE PIST. C/FLUSS. 0-15 UMIDIF UNI	UNI2	UMID PG	0-15L/m	O2

RIDUTTORE DI PRESSIONE CON REGOLAZIONE A SCATTO E PORTAGOMMA ORIENTABILE

Serie RO.300



Riduttore di pressione a pistone bilanciato con la regolazione a scatti per l'erogazione del flusso in uscita. Il portagomma è orientabile a 360° facilitando l'inserimento della cannula nasale e/o mascherina.

ATTACCO UNI	AFNOR	12250 ATTACCO LATERALE
		
12239 12245 12240		12256 PER BOMBOLE USA E GETTA
		
12245VE ATTACCO AFNOR con aspiratore venturi E PG		12245DIN 12245NF
		

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123 Direttiva 93/42/CEE
 Classe IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas Ossigeno Medicale
 Pressione ingresso 200 bar (a rich. 300 bar)
 Pressione uscita 4 bar
 Portata 0-15 lit/min
 Portata 0-6 lit/min (a richiesta)
 Precisione +10% o +/- 0,5 lt.min.
 Temperatura di utilizzo -20° C +50° C

MATERIALI

Corpo CW617N-UNI EN 12165 Ottone cromato
 Pistone riduttore Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala 0-315 Bar
 Classe precisione 2.5
 Diametro 50 mm.
 Attacco 1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita 9/16" con dado e Portagomma 6 mm.
 Raccordo entrata UNI 11144/2

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 140 x 40 x 90 mm.
 Peso 0,69 kg.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sovrappressione
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.300.12208	DOSATORE O2 UNI LT.MIN 0-30	UNI	PG	0-30L/m	O2
RO.300.12208NF	DOSATORE O2 NF LT.MIN 0-30	NF B	PG	0-30L/m	O2
RO.300.12239NF	DOSATORE O2 NF MINI ASSE 0-6L/min SCATTI	NF B	PG	0-6L/m	O2
RO.300.12239UNI	DOSATORE O2 UNI MINI ASSE 0-6L/min SCATTI	UNI	PG	0-6L/m	O2
RO.300.12240NF	DOSATORE O2 NF ASSE 0-15 L/min SCATTI	NF B	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12240UNI	DOSATORE O2 UNI ASSE 0-15 L/min SCATTI	UNI	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12240DIN	DOSATORE O2 DIN9 ASSE 0-15 L/min SCATTI	DIN 9	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12245DIN	DOSATORE O2 DIN 10 ASSE 0-30 LT.MIN	DIN	PG	0-30L/m	O2
RO.300.12245UNI	DOSATORE O2 UNI MINI ASSE 0-15 SCATTI	NTX	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12250DIN	DOSATORE MINI O2 DIN ATT.LAT.	DIN9	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12250NF	DOSATORE MINI O2 NF ATT.LAT.	NF B	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12250PIN	DOSATORE MINI O2 PIN INDEX ATT.LAT.	PIN	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12250UNI	DOSATORE MINI O2 UNI ATT.LAT.	UNI	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12250UNI	DOSATORE MINI O2 UNI ATT.LAT.	UNI	PG	0-15L/m	O2
RO.300.12256	DOSATORE O2 MINI ATT.12X1,5 BOMBOLE USA E GETTA	12X1,5	PG	0-15L/m	O2
RO.301.12240UNI	DOSATORE O2 UNI 0-15 L/min PRESA UNI	UNI	UNI	0-15L/m	O2
RO.301.12250UNI	DOSATORE MINI O2 ATT.LAT.PRESA UNI	UNI	UNI	0-15L/m	O2
RO.302.12240DIN	DOSATORE O2 DIN9 0-15 L/min C/PRESA AFNO	DIN9	AFNOR	0-15L/m	O2
RO.302.12240NF	DOSATORE O2 NF 0-15 L/min C/PRESA AFNO	NF B	AFNOR	0-15L/m	O2
RO.302.12240UNI	DOSATORE O2 UNI 0-15 L/min C/PRESA AFNO	UNI	AFNOR	0-15L/m	O2
RO.302.12250NF	DOSATORE MINI O2 NF ATT.LAT.PRESA AFNOR	NF B	AFNOR	0-15L/m	O2
RO.303.12240DIN	DOSATORE O2 DIN9 0-15 L/min PRESADIN	DIN 9	DIN	0-15L/m	O2
RO.303.12240DIN6	DOSATORE O2 DIN6 0-15 L/min C/PRESA DIN	DIN6	DIN	0-15L/m	O2
RO.303.12240UNI	DOSATORE O2 UNI 0-15 L/min C/PRESA DIN	UNI 2	DIN	0-15L/m	O2

RIDUTTORE DI PRESSIONE I STADIO PER APPARECCHIATURE MEDICALI

PRESSIONE IN USCITA REGOLABILE 0-4BAR

Serie RO.200



Riduttore di pressione a singolo stadio. Utilizzato per alimentare impianti e apparecchiature medicali.

Può essere dotato di uscita porta gomma o presa UNI/AFNOR/DIN/BS e la pressione in uscita è regolabile.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza SOVRA PRESSIONE

Collaudo singolo

Filtro sinterizzato

Corpo unico integrato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

RE NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE₀₁₂₃

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas

O₂, Aria, N₂O, CO₂

Pressione ingresso

230 bar (a rich. 300 bar)

Pressione uscita

regolabile. 0-4 bar

Temperatura di utilizzo

-20° C +50° C

MATERIALI

Corpo

CW617N-UNI EN 12165 Ottone cromato

Pistone riduttore

Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala

0-315 Bar

0-16 bar (b p)

Classe precisione

2.5

Diametro

50 mm.

Attacco

1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita

Perpendicolare al raccordo di entrata

9/16 e Portagomma 6 mm.

Presa

UNI Presa AFNOR

Raccordo entrata

UNI 11144/2 (Ossigeno med.)

UNI 11144/6 (Aria med.)

UNI 11144/9 (Protossido d'azoto med.)

UNI 11144/10 (Anidride Carbonica med.)

DIMENSIONI E PESO

Dimensione

130 x 120 x 190 mm.

Peso

1,130 kg

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.uscita Max	Gas
RO.200.12081UNI	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 UNI PG	UNI 2	PG	0-4	O2
RO.200.12081NF	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 NF PG	NF B	PG	0-4	O2
RO.200.12081DIN	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 DIN9 3/4 G /PG	DIN 9	PG	0-4	O2
RO.200.12081DIN6	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 DIN6 21,8 PG	DIN6	PG	0-4	O2
RO.200.12082UNI	RIDUTTORE I STD 2MAN. ARIA UNI PG	UNI 6	PG	0-4	ARIA
RO.200.12082NF	RIDUTTORE I STD 2MAN. ARIA NF PG	NF B	PG	0-4	ARIA
RO.200.12082DIN	RIDUTTORE I STD 2MAN. ARIA DIN 5/8 PG	DIN	PG	0-4	ARIA
RO.200.12082DIN6	RIDUTTORE I STD 2MAN. ARIA DIN 6 21,8PG	DIN6	PG	0-4	ARIA
RO.200.12084MED	RIDUTTORE I STD 2MAN. CO2 MED PG	UNI 10H	PG	0-4	CO2 MED
RO.200.12085UNI	RIDUTTORE I STD 2MAN. N2 UNI PG	UNI 5	PG	0-4	N2
RO.200.12085NF	RIDUTTORE I STD 2MAN. N2 NF PG	AFNOR C	PG	0-4	N2
RO.200.12086UNI	RIDUTTORE I STD 2MAN. N2O UNI PG	UNI9	PG	0-4	N2O
RO.200.12086NF	RIDUTTORE 1ST.2MAN. N2O NF PG	AFNOR G	PG	0-4	N2O
RO.202.12091	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 + AFNOR	UNI 2	AFNOR	0-4	O2
RO.201.12101	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 C/PRESA UNI	UNI 2	UNI	0-4	O2
RO.201.12102	RIDUTTORE I STD 2MAN. ARIA + PRESA UNI	UNI 6	UNI	0-4	ARIA
RO.201.12104	RIDUTTORE I STD 2MAN. CO2 MED + UNI	UNI 10H	UNI	0-4	CO2 MED
RO.201.12106	RIDUTTORE I STD 2MAN. N2O + UNI	UNI9	UNI	0-4	N2O

RIDUTTORE DI PRESSIONE 2 STADI PER APPARECCHIATURE MEDICALI

PRESSIONE IN USCITA REGOLABILE 0-4BAR

Serie RO.200



Il doppio stadio permette una regolazione più fine e costante della pressione. Riduttore di pressione a singolo stadio. Utilizzato per alimentare impianti e apparecchiature medicali. Può essere dotato di uscita porta gomma o presa UNI/AFNOR e la pressione in uscita è regolabile.



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza sovra pressione
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato
 Corpo unico integrato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE₀₁₂₃

Direttiva 93/42/CEE

Classe

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas

O₂, Aria, N₂O, CO₂

Pressione ingresso

230 bar (a rich. 300 bar)

Pressione uscita

regolabile. 0-5 bar

Temperatura di utilizzo

-20° C +50° C

MATERIALI

Corpo

CW617N-UNI EN 12165 Ottone cromato

Pistone riduttore

Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala

0-315 Bar 0-10 bar (b p)

Classe precisione

2.5

Diametro

50 mm.

Attacco

1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita

Perpendicolare al raccordo di entrata

9/16 e Portagomma 6 mm.

Presa

UNI Presa AFNOR

Raccordo entrata

UNI 11144/2 (Ossigeno med.)

UNI 11144/6 (Aria med.)

UNI 11144/9 (Protossido d'azoto med.)

UNI 11144/10 (Anidride Carbonica med.)

DIMENSIONI E PESO

Dimensione

130 x 120 x 190 mm.

Peso

1,130 kg

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.uscita		Gas
				Max		
RO.200.12161DIN	RIDUTTORE II STD 2MAN. O2 DIN PG	DIN	PG	0-4bar		O2
RO.200.12161NF	RIDUTTORE II STD 2MAN. O2 NF PG MED CE	NF B	PG	0-4bar		O2
RO.200.12161UNI	RIDUTTORE II STD 2MAN. O2 UNI PG MED CE	UNI 2	PG	0-4bar		O2
RO.200.12162UNI	RIDUTTORE II STD 2MAN. ARIA UNI PG MED	UNI 6	PG	0-4bar		ARIA
RO.200.12163UNI	RIDUTTORE II STD 2MAN. CO2 UNI PG MED	UNI 2	PG	0-4bar		CO2
RO.200.12164MED	RIDUTTORE II STD 2MAN. CO2 MED PG MED	CO2 MED	PG	0-4bar		CO2 MED
RO.200.12165UNI	RIDUTTORE II STD 2MAN. N2 UNI PG MED	UNI 5	PG	0-4bar		N2
RO.200.12166UNI	RIDUTTORE II STD 2MAN. N2O UNI PG MED	UNI9	PG	0-4bar		N2O
RO.200.12168PIN	RIDUTTORE II STD 2MAN. PIN INDEX	STAFFA P.I.	PG	0-4bar		O2
RO.201.12161UNI	RIDUTTORE II STD 2MAN. O2 PRESA UNI CE	UNI 2	UNI	0-4bar		O2
RO.202.12161UNI	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. O2UNI MED CE PRESA AFN	UNI 2	AFNOR	0-4bar		VARI
RO.201.12162UNI	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. AIRUNI MED CE PRESA UNI	UNI 6	UNI	0-4bar		ARIA
RO.201.12164UNI	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. N2O UNI MED PRESA UNI	UNI 10H	UNI	0-4bar		CO2 MED
RO.202.12164MED	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. CO2 MED CE PRESA AFNOR	UNI 10H	AFNOR	0-4bar		CO2 MED
RO.201.12166UNI	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. N2O UNI MED PRESA UNI	UNI9	UNI	0-4bar		N2O
RO.202.12166UNI	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. N2O UNI MED PRESA AFN	UNI9	AFNOR	0-4bar		VARI
RO.201.12168PIN	RIDUTTORE 2 STD 2MAN. O2 STAFFA P.I. PG	STAFFA	UNI	0-4bar		O2

RIDUTTORE DI PRESSIONE DOPPIO STADIO PER APPARECCHIATURE MEDICALI PRESSIONE IN USCITA PRETARATA 4 BAR

Serie RO.200



Riduttore di pressione a singolo stadio. Utilizzato per alimentare impianti e apparecchiature medicali.
 Può essere dotato di uscita porta gomma o presa UNI/AFNOR e la pressione in uscita è regolabile.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza sovra pressione
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato
 Corpo unico integrato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE₀₁₂₃

Classe

Direttiva 93/42/CEE

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE PRESTAZIONI

Gas O₂, Aria, N₂O, CO₂
 Pressione ingresso 230 bar (a rich. 300 bar)
 Pressione uscita regolabile. 0-4 bar
 Temperatura di utilizzo -20° C +50° C

MATERIALI

Corpo CW617N-UNI EN 12165
 Ottone cromato
 Pistone riduttore Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala 0-315 Bar
 0-10 bar (b p)
 Classe precisione 2.5
 Diametro 50 mm.
 Attacco 1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita Perpendicolare al raccordo di entrata
 9/16 e Portagomma 6 mm.
 Presa UNI Presa AFNOR
 Raccordo entrata UNI 11144/2 (Ossigeno med.)
 UNI 11144/6 (Aria med.)
 UNI 11144/9 (Protossido d'azoto med.)
 UNI 11144/10 (Anidride Carbonica med.)

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 130 x 120 x 190 mm.
 Peso 1,130 kg

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.uscita	
				Max	Gas
RO.200.12120MED	RIDUTTORE II STD 1MAN. CO2 MED.PG	UNI 2	PG	4Bar	CO2
RO.200.12121CGA	RIDUTTORE II STD 1MAN. O2 CGA PG	CGA	PG	4Bar	O2
RO.200.12121DIN	RIDUTTORE II STD 1MAN. O2 DIN PG	DIN	PG	4Bar	O2
RO.200.12121DIN6	RIDUTTORE II STD 1MAN. O2 DIN6 PG	DIN6	PG	4Bar	O2
RO.200.12121NF	RIDUTTORE II STD 1MAN. O2 NF PG	NF B	PG	4Bar	O2
RO.200.12121PIN	RIDUTTORE II STD 1,5BAR 1MAN. O2 PIN INDEX/PG-	PIN INDEX	PG	4Bar	O2
RO.200.12121UNI	RIDUTTORE II STD 1MAN. O2 UNI PG	UNI 2	PG	4Bar	O2
RO.200.12124UNI	RIDUTTORE II STD 1MAN. N2O UNI PG	UNI 2	PG	4Bar	N2O

RIDUTTORE DI PRESSIONE DOPPIO STADIO PER OZONOTERAPIA

Serie
RO.200



Riduttore di pressione a doppio o singolo stadio. Utilizzato per alimentare impianti e apparecchiature medicali per ozonoterapia. Può essere dotato di uscita porta gomma o presa UNI/AFNOR e la pressione in uscita è regolabile.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato
 Corpo unico integrato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123 Direttiva 93/42/CEE
 Classe IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas O₂,
 Pressione ingresso 200 bar
 Pressione uscita regolabile. 0-5 bar
 Temperatura di utilizzo -20° C +50° C

MATERIALI

Corpo CW617N-UNI EN 12165
 Ottone cromato
 Pistone riduttore Ottone e P.A.6.6

MANOMETRI

Fondo scala 0-315 Bar
 0-10 bar (b p)
 Classe precisione 2.5
 Diametro 50 mm.
 Attacco 1/8" G.C

CONNESSIONI

Uscita Perpendicolare al raccordo di entrata
 9/16 e Portagomma 6 mm.
 Presa PG
 Raccordo entrata UNI 11144/2 (Ossigeno med.)

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 130 x 120 x 190 mm.
 Peso 1,130 kg

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.uscita	
				Max	Gas
RO.200.12187	RIDUTTORE II STD PISTONE 2 MANOMETRI MED PI 200 BAR PU 0-2,5 BAR	UNI 2	PG	0-2,5	O2
RO.300.12230	DOSATORE O2 TARATO A 0.45BAR PER CLIENTE MULTIOSSIGENO	UNI 2	PG	4,0	O2
RO.200.12081UNI	RIDUTTORE I STD 2MAN. O2 UNI PG	UNI 2	PG	0-4	O2

FLUSSOMETRO OSSIGENO MEDICALE CON REGOLAZIONE A SCATTI

Serie RO.400



Riduttore di pressione a singolo stadio. Utilizzato per alimentare impianti e apparecchiature medicali.
 Può essere dotato di uscita porta gomma o presa UNI/AFNOR e la pressione in uscita è regolabile.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza
 Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato
 Corpo unico integrato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE0123

Classe

Direttiva 93/42/CEE

IIB

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN 10524-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas	Ossigeno Medica
Pressione ingresso	3.5 bar
Portata	0-15 lit/min
Intervalli	1-1,5-2-3-4-6-9-12-15
Portata	0-6 lit/min (a rich.)
Intervalli	0,5-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6
Precisione	+/-10% o +/- 0,5 lt.min.
Temperatura di utilizzo	-20° C +50° C

MATERIALI

Corpo	CW617N-UNI EN 12165
	Ottone cromato
Pistone riduttore	Ottone e P.A.6.6

CONNESSIONI

Ingresso	AFNOR/UNI
Uscita	9/16 UNF maschio (1/4" su rich.) con dado e portagomma

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	170 x 100 x 110 mm.
Peso	0,780 kg.

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.400.12039UNI	FLUSSOMETRO A SCATTI 9/16" INNESTO UNI	UNI	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12039AF	FLUSSOMETRO A SCATTI 9/16" INNESTO AFNOR	AFNOR	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12039	FLUSSOMETRO A SCATTI 1/4G, SENZA INNESTO	G1/8	PG	0-15L/m	O2
CO.400.12059	UMIDIFICATORE 9/16UNF PER FLUSSOMETRO	9/16 UNF	PG	0-15L/m	O2
CO.400.18016	UMIDIFICATORE MONOUSO 9/16" MU0002	9/16 F	PG	0-15L/m	O2

FLUSSOMETRO OSSIGENO MEDICALE CON INNESTO

Serie RO.400



Flussometro ossigeno medicale con regolazione continua per impianti ospedalieri. La regolazione dopo il passaggio dalla colonna permette una maggiore stabilità di flusso.



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Collaudo singolo
 Filtro sinterizzato
 Corpo unico integrato

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE₀₁₂₃
 Classe

Direttiva 93/42/CEE
 IIA

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO 15002

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Gas Ossigeno Medicale
 Pressione ingresso 4 bar
 Portata 0-15 lit/min
 Regolabile a sfera
 Temperatura di utilizzo -20° C +50° C

MATERIALI

Corpo CW617N-UNI EN 12165
 (Ottone cromato) Volantino apertura Nylon con inserto in ottone

CONNESSIONI

Ingresso AFNOR/UNI/DIN
 Uscita 9/16 UNF maschio (1/4" su rich.)
 con dado e portagomma

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 170 x 100 x 110 mm. (Singolo)
 Peso 0,780 kg.

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
RO.400.12046	FLUSSOMETRO PER OSSIGENO ATT.1/4	G1/4	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12047	FLUSSOMETRO 9/16UNF INNESTO UNI	UNI	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12047DIN	FLUSSOMETRO 9/16UNF INNESTO DIN	DIN	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12049	FLUSSOMETRO 9/16UNF INNESTO AFNOR	AFNOR	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12190	FLUSSOMETRO DOPPIO INNESTO AFNOR	NF B	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12191	FLUSSOMETRO DOPPIO INNESTO UNI	UNI 1H	PG	0-15L/m	O2
RO.400.12194	FLUSSOMETRO INNESTO AFNOR C/UMIDIF.	NF B	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.400.12195	FLUSSOMETRO INNESTO UNI C/UMIDIF.	UNI 2	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.400.12197	FLUSSOMETRO DOPPIO INN. AFNOR C/UMIDIF	NF B	UMID PG	0-15L/m	O2
RO.400.12198	FLUSSOMETRO DOPPIO INN. UNI C/UMIDIF	UNI 2	UMID PG	0-15L/m	O2
CO.400.12059	UMIDIFICATORE 9/16UNF PER FLUSSOMETRO	9/16 UNF	PG	0-15L/m	O2
CO.400.18016	UMIDIFICATORE MONOUSO 9/16" MU0002	9/16 F	PG	0-15L/m	O2

ACCESSORI



codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
RO.400.12001	SDOPIATORE PER FLUSSOMETRO	UNI	1/4G	-
RO.400.12001DIN	SDOPIATORE PER FLUSSOMETRO DIN	DIN	1/4G	-
1692	INNESTO RAPIDO UNI 9507 O2 ATTACCO M. GC1/4	UNI 2	GC 1/4	
1692	INNESTO RAPIDO UNI 9507 O2 ATTACCO M. GC1/4	UNI 2	GC 1/4	
1692C	INNESTO RAPIDO UNI CON PORTAGOM O2	UNI		
1692A	INNESTO RAPIDO UNI 9507 O2 PRED. PORTAG. 90° FORO 3/8-24 UNF	UNI		
CO.100.12067	PRESA UNI O2 1/4" VGTI60-O-M1/4	UNI	G1/4	O2
1692A	INNESTO RAPIDO UNI 9507 O2 PRED. PORTAG. 90° FORO 3/8-24 UNF	UNI		
CO.100.12068	PRESA UNI ARIA 20X1,5SX VGT60-A4		G1/5	ARIA
1692N2O	INNESTO RAPIDO UNI-N2O+ PORTAGOMMA N2O	UNI		
CO.100.12069	PRESA UNI N2O VGT45M-P/PB	UNI		N2O
CO.100.12072	PRESA UNI CO2 MEDICALE M20X1,5 DX	UNI		CO2
1694	INNESTO RAPIDO AFNOR C-PORT DRITTO O2	AFNOR	G C1/4 f	
1694C	INNESTO RAPIDO AFNOR-GC1/4" O2	AFNOR	PG	
1694B	INNESTO RAPIDO AFNOR 1/8" O2	AFNOR	1/8 "	
1694D	INNESTO RAPIDO AFNOR- 90° O2	AFNOR	GC 1/4	
1694A	INNESTO RAPIDO AFNOR- 3/8 UNF F.O2	AFNOR	3/8UNF	
1694E	INNESTO RAPIDO AFNOR O2 9/16 UNF	AFNOR	GC 1/8	O2
CO.100.12064	PRESA AFNOR O2 1/4"	NF	G1/4	O2
1694ARIA	INNESTO RAPIDO ARIA AFNOR 1/4G ARIA	AFNOR B	PG	ARIA
CO.100.12065	PRESA AFNOR ARIA 1/4"	NF B		ARIA
1694N2O	INNESTO RAPIDO AFNOR N2O C-PORT DRITTO	AFNOR G	PG	N2O
CO.100.12066	PRESA AFNOR N2O 1/4"	AFNOR G		N2O
CO.100.12070	PRESA AFNOR CO2 MEDICALE 1/4"	AFNOR C		CO2
1690	INNESTO RAPIDO DIN 1/4 IGTD F1/4-O	DIN	F1/4-	
1690O2	INNESTO DIN OSSIGENO CON PORT. 90° IGTGD-PG6-O	DIN		O2
4022	INNESTO RAPIDO DIN O2 G1/8" PER FLUSS	DIN		O2
1690ARIA	INNESTO DIN ARIA CON PORT. 90° IGTGD-PG6-A4	DIN		ARIA
CO.100.12063AIR	PRESA DIN ARIA VGTD-A4-M1/4	DIN		ARIA
1690N2O	INNESTO DIN N2O IGTGD-PG6-P COD PRES-BLOCK	DIN		N2O
CO.100.12063N2O	PRESA DIN N2O DA 1/4" VGTD-P-M1/4	DIN		N2O
CS.100.15701	SNODO GIREVOLE LP 90° IN M. G1/4 - OUT F. G1/4	G1/4	G1/4	
1374	GUARNIZIONE RAME RICOTTO PER FORO G1/4 MIS. 11,5X5X1 MM			

UMIDIFICATORE ACCESSORI PER OSSIGENOTERAPIA

UMIDIFICATORE STERILIZZABILE PER OSSIGENOTERAPIA

Serie CO.400



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

CE₀₁₂₃ Direttiva 93/42/CEE
 Classe IIA

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

EN ISO 20789

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESTAZIONI

Temperatura di utilizzo 2°C – 50°C (+/- 10%)

MATERIALI

Corpo Macron sterilizzabile
 Attacco Ottone cromato

CONNESSIONI

Ingresso 9/16 UNF femmina
 Uscita Portagomma 6 mm. Regolabile

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 175 mm x 116 mm
 Peso 180 gr.
 Capacità 250

FLUSSO IN EROGAZIONE 20 lt/min. (max)

PRESSIONE UTILIZZO 5 bar (max)

CAPACITÀ 250 cc

Umidificatore sterilizzabile per ossigenoterapia. È un dispositivo che consente di aumentare il tasso di umidità durante l'ossigenoterapia sia a domicilio che presso ospedale.

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola

DURATA DI VITA DEL PRODOTTO

10 anni dalla fabbricazione

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
CO.400.12059	UMIDIFICATORE 9/16UNF PER FLUSSOMETRO	9/16 UNF	PG	0-15L/m	O2

UMIDIFICATORE MONOPAZIENTE PER OSSIGENOTERAPIA

Serie CO.400.18016



Umidificatore mono paziente a gorgogliamento. Connessione al flussometro 9/16" UNF. Bicchierino in materiale PVC atossico della capacità di 350 cc. Dotato di valvola di sicurezza 6 psi è molto semplice da connettere alla fonte di ossigeno grazie all'attacco con ampie alette. Etichetta di identificazione del prodotto. Costruito e marcato come previsto per i dispositivi medici. Confezioni da 50 pezzi.

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Portata	Gas
CO.400.18016	UMIDIFICATORE MONOUSO 9/16" MU0002	9/16 F	PG	0-15L/m	O2

MASCHERE MONOPAZIENTE PER OSSIGENOTERAPIA Serie CO.400.18021



Mascherine per la somministrazione dell'Ossigeno Terapia.

Il tubo anti-schiacciamento previene interruzioni del flusso di Ossigeno.

I prodotti sono monouso e confezionati in busta singola riportanti i dati del prodotto e data della produzione (a richiesta versione pediatrica).

Scadenza di 3 Anni dalla data di produzione riportata sulla confezione. Conforme alla direttiva 93/42/CEE (D.L.46/97) Dispositivo di classe IIA. Confezioni da 50 pezzi.

codice	Descrizione
CO.400.18021	MASCHERINA PER OSSIGENOTERAPIA CON TUBO MMA00002
CO.400.18023	MASCHERINA PER OSSIGENOTERAPIA C-PALLONE

VALVOLE GAS MEDICALE MOD. FUTURA

SERIE VI.200



Valvole mod. FUTURA per bombole alta pressione gas medicale.

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

Direttiva 2010/35/EU

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO 10297

PRESTAZIONI

Gas

O₂/Aria/N₂O/CO₂

Pressione ingresso

230 Bar

Temperatura di utilizzo

-45° C +65° C

MATERIALI

Corpo/Ottone Cromato-CW617N-UNI EN 12165

Otturatore PEEK con puntale in ottone

Foro sede 5,2 mm.

O-ring EPDM

Volantino Alluminio verniciato Grigio

CONNESSIONI

Ingresso

25 E

Uscita

UNI - NF - DIN - BS - CGA

Raccordo riempimento

UNI 11144/2

(Ossigeno med.)

UNI 11144/6 (Aria med.)

UNI 11144/10

(Anidride Carbonica med.)

M10x1

Connessione pescante

DIMENSIONI E PESO

Dimensione

120 x 60 x 52 mm

Peso

0,65Kg

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza (CO₂-N₂O)

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
VI.236.20538UNI	VAL.FUTURA 25E CO ₂ UNI 11144/2	25E	UNI/2	CO ₂
VI.236.20540UNI	VAL.FUTURA 25E CO ₂ UNI 11144/2 CROM	25E	UNI/2	CO ₂
VI.236.20520UNI	VAL.FUTURA 25E O ₂ UNI 11144/2 CROM	25E	UNI 2	O ₂
VI.236.20544UNI	VAL.FUTURA 25E N ₂ O UNI 11144/9 CROM	25E	UNI 1144/9	N ₂ O
VI.244.20402	VAL.FUTURA 25E UNI 11144/6 ARIA CRM	25E	UNI 1144/6	ARIA
VI.244.20404NF	VAL.FUTURA 25E O ₂ NF E29-656 CROM.	25E	NF E29-656 /B	O ₂
VI.244.20568ISO	VAL.FUTURA 25E CO ₂ ISO5145 MED CROM.	25E	ISO5145	CO ₂ MED
VI.244.20534DIN	VAL.FUTURA 25E O ₂ DIN477/9 200BAR	25E	DIN 9	O ₂

VALVOLE RESIDUALI GAS MEDICALI MOD. FUTURA

SERIE VI.400



Valvole residuali mod. FUTURA in Ottone cromato per bombole alta pressione. Questa valvola è dotata di un sistema residuale a pressione positiva, con la funzione specifica di impedire la penetrazione di tutte le molecole estranee al gas che si trovano nella bombola lasciando un residuo di gas circa 3 bar.



Adattatore per Valvola FUTURA

Corpo in ottone alta pressione con puntale in acciaio inox. Attacco a norma UNI/NF/BS/DIN

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

Direttiva 2010/35/EU

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO 10297

PRESTAZIONI

Gas	O ₂ /Aria/N ₂ O/CO ₂
Pressione ingresso	230 Bar
Temperatura di utilizzo	-45° C +65° C
Pressione residuale	2,5/4bar

MATERIALI

Corpo	Ottone Cromato-CW617N-UNI EN 12165
Otturatore	Peek con puntale in ottone
Foro sede	5,2 mm.
O-ring	EPDM
Volantino	Alluminio verniciato Grigio

CONNESSIONI

Ingresso	25 E – 17E
Uscita	UNI - NF - DIN - BS - CGA
Raccordo riempimento	UNI 11144/2 (Ossigeno med.) UNI 11144/6 (Aria med.) UNI 11144/10 (Anidride Carbonica med.) M10x1

Connessione pescante

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	120 x 60 x 52 mm
Peso	0,75Kg

DISPOSITIVI ACCESSORI

Adattatore di ricarica

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza (CO₂-N₂O)

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
VI.448.20611UNI	VAL.FUTURA 25E O ₂ UNI 11144/2 RES.	25E	UNI/2	O ₂
VI.448.20615UNI	VAL.FUTURA 17E O ₂ UNI 11144/2 RES.	17E	UNI/2	O ₂
VI.448.20617UNI	VAL.FUTURA 25E ARIA UNI 11144 RES.	25E	UNI/6	ARIA
VI.448.20618UNI	VAL.FUTURA 25E CO ₂ UNI 11144 MED. RES.	25E	UNI/10	CO ₂ MED
VI.448.20619UNI	VAL.FUTURA 17E CO ₂ UNI 11144 MED RES.	17E	UNI/10	CO ₂ MED
VI.448.20620UNI	VAL.FUTURA 17E N ₂ O UNI 11144 RES.	17E	UNI/9	N ₂ O
CO.100.10638	ADATTATORE PER FUTURA RES N ₂	UNI 5		N ₂
CO.100.10639	ADATTATORE PER FUTURA RES O ₂ -CO ₂ UNI	UNI 2		O ₂ CO ₂
CO.100.10640	ADATTATORE PER FUTURA RES AR-HE	UNI 8		Ar-He

VALVOLE PIN INDEX GAS MEDICALI

SERIE CO.500



Valvola Pin Index alta pressione per bombole gas medicale. Tali dispositivi sono dotati di appositi fori di connessione ai quali viene applicata la staffa appropriata in funzione del gas utilizzato.

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza (CO₂-N₂O)

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

Direttiva 2010/35/EU

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO10297

PRESTAZIONI

Gas	O ₂ /Aria/N ₂ O/CO ₂
Pressione ingresso	230 Bar
Temperatura di utilizzo	-45° C +65°C

MATERIALI

Corpo Ottone	Cromato-CW617N-UNI	EN	12165
Otturatore	Peek con puntale in ottone		
Foro sede			2,4 mm.
O-ring			EPDM
Volantino			Nylon nero

CONNESSIONI

Ingresso	17E-25 E
Uscita	UNI/CGA

Raccordo riempimento

Connessione pescante

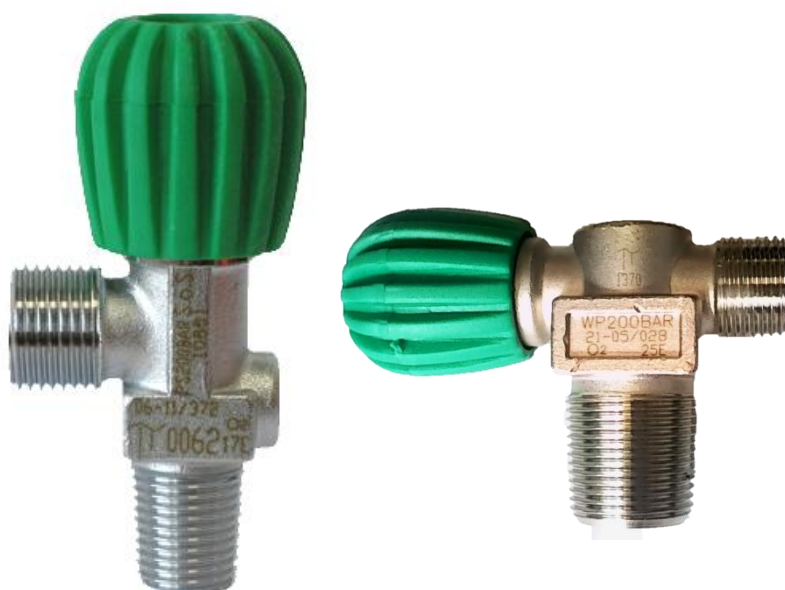
DIMENSIONI E PESO

Dimensione	120 x 60 x 52 mm
Peso	0,65Kg

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
VI.528.10802	VAL.PIN INDEX 17E N2	17E	Pin index	N2
VI.528.10803	VAL.PIN INDEX 17E N2O	17E	Pin index	N2O
VI.528.10804	VAL.PIN INDEX 17E O2	17E	Pin index	O2
VI.528.10805	VAL.PIN INDEX 17E CO2	17E	Pin index	CO2
VI.528.10806	VAL.PIN INDEX 17E ARIA	17E	Pin index	ARIA
VI.528.10807	VAL.PIN INDEX 17E AR-HE	17E	Pin index	Ar-He
VI.528.10823	VAL.PIN INDEX 1" N2O BS341	1"	Pin index	N2O
VI.528.10824	VAL.PIN INDEX 0,715 O2 BS341	1"	Pin index	O2
VI.528.10831	VAL.PIN INDEX 25E N2O	25E	Pin index	N2O
VI.528.10832	VAL.PIN INDEX 25E O2	25E	Pin index	O2
VI.528.10833	VAL.PIN INDEX 25E ARIA	25E	Pin index	ARIA
VI.528.10835	VAL.PIN INDEX 25E CO2	25E	Pin index	CO2
VI.528.10836	VAL.PIN INDEX 25E AR-HE	25E	Pin index	Ar-He
VI.528.10837	VAL.PIN INDEX 25E AZOTO	25E	Pin index	N2
VI.528.60832L	VAL.PIN INDEX 25E O2 CON LEVA COMANDO	25E	Pin index	O2
CO.503.10834	STAFFA PIN INDEX ISO 407 N2 G ¼ CR	Pin Index	G1/4	N2
CO.503.10835	STAFFA PIN INDEX ISO 407 N2O G ¼ CR	Pin Index	G1/4	N2O
CO.503.10836	STAFFA PIN INDEX ISO 407 O2 G¼ CROMATO	Pin Index	G1/4	O2
CO.503.10836A	STAFFA PIN INDEX ISO 407 O2 21,7 CR	Pin Index	21,7	O2
CO.503.10836B	STAFFA PIN INDEX ISO 407 O2 3/4G CR	Pin Index	G3/4	O2
CO.503.10837	STAFFA PIN INDEX ISO 407 CO2 G ¼ CR	Pin Index	G1/4	CO2
CO.503.10838	STAFFA PIN INDEX ISO 407 ARIA G ¼ CROMATO	Pin Index	G1/4	ARIA
CO.503.10838BS	STAFFA PIN INDEX OSSIGENO BS3 G5/8	Pin Index	G5/8	O2
CO.503.10839	PIN INDEX ISO 407 AR-HE G ¼ CROMATO	Pin Index	G1/4	AR-HE
CO.503.10839A	STAFFA PIN INDEX AR-HE- 21,8	Pin Index	21,8	Ar-He
1787	GUARNIZIONE PER STAFFA PIN INDEX			
1787A	GUARNIZIONE PER STAFFA PIN INDEX BODOK NBR 80SH NERA			

VALVOLE EURO 2000 BOMBOLE GAS MEDICALE 17E 25E

Serie VI.123



Valvola euro 2000 in Ottone cromato per bombole gas medicali con attacco 17 E. Dispositivo compatto indicato per l'applicazione su bombole di piccole dimensioni.

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370 Direttiva 2010/35/EU

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO10297

PRESTAZIONI

Gas O₂/Aria/N₂O/CO₂
 Pressione ingresso 230 Bar
 Temperatura di utilizzo -45° C +65° C

MATERIALI

Corpo Ottone Cromato-CW617N-UNI EN 12165
 Otturatore Peek con puntale in ottone
 Foro sede 2,4 mm.
 O-ring EPDM
 Volantino Nylon

CONNESSIONI

Ingresso 17 E
 Uscita UNI - NF - DIN - BS - CGA
 Raccordo riempimento UNI 11144/2 (Oss. med.)
 UNI 11144/6 (Aria med.)
 UNI 11144/10 (Anidride Carbonica med.)
 Connessione pescante M6x1

DIMENSIONI E PESO

Dimensione 95 x 45 x 40 mm
 Peso 0,645Kg

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza (CO₂-N₂O)

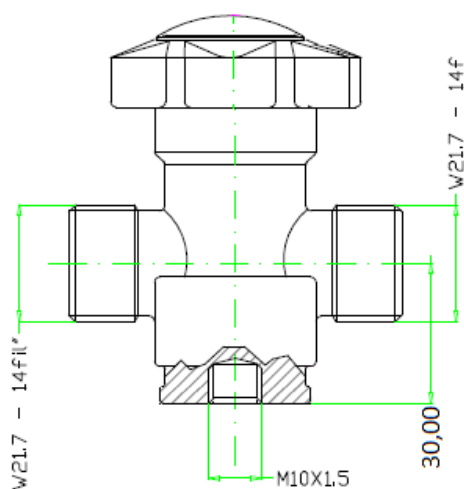
DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
VI.123.10748	VAL.E2000 17E ARIA W30X14 UNI	17E	UNI 6	ARIA
VI.123.10752	VAL.E2000 17E CO2 UNI MEDICALE	17E	UNI 10	CO2
VI.126.10861	VAL.E2000 RID. 17E O2 UNI	17E	UNI 2	O2
VI.126.10864	VAL.E2000 RID. 17E N2O UNI C/DISP.	17E	UNI 9	N2O
VI.123.10754	VAL.E2000 17E O2 NF	17E	NF B	O2
VI.113.10760	VAL.E2000 ANGOLARE 25E O2 UNI 2	25E	UNI 2	O2
VI.113.10762	VAL. E2000 IN LINEA 25E O2 UNI2	25E	UNI 2	O2
VI.113.10760RU	VAL. E2000 IN LINEA 17E O2 UNI2	17E	UNI 2	O2

VALVOLE PER QUADRO E APPLICAZIONI SPECIALI

VI.322.20702



NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370

Direttiva 2010/35/EU

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO10297

PRESTAZIONI

Gas O₂, N₂, Aria

Pressione ingresso 230 Bar

Temperatura di utilizzo -45° C +65° C

MATERIALI

Corpo Ottone Cromato-CW617N-UNI EN 12165

Otturatore PEEK con puntale in ottone

O-ring EPDM

Volantino Alluminio verniciato Grigio

CONNESSIONI

Ingresso UNI 11144

Uscita UNI 11144

DIMENSIONI E PESO

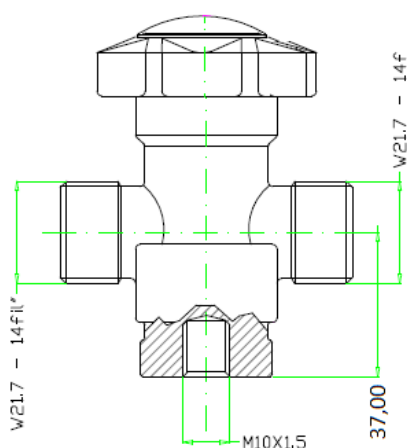
Dimensione 98x65x56 mm

Peso 0,65Kg

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e Istruzioni uso SDC

VI.322.20702STM



codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Press.uscita Max	Gas
VI.322.20702	VAL.FUTURA M10X1.5 21.7X14+21.7X14 QUAD	UNI 1144/2	UNI 1144/2	23Bar	O ₂

Serie DCAPP



Cappelotto di protezione in acciaio per valvole da applicare a bombole da 5 a 50 lt.
Chiave per il montaggio della protezione.



NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO
EN ISO 11117

CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI

Corpo

Acciaio zincato

CONNESSIONI

Alla bombola

Tramite chiave di montaggio

ADATTABILITÀ

A tutte le bombole di capacità 5 -50 lt

VERSIONI

Cappelotto a tulipano, Acciaio zincato aperto da entrambi i lati

Cappelotto chiuso, Acciaio verniciato grigio Cappelotto a tulipano nero. Acciaio zincato aperto da un lato

Altri colori e marchi personalizzabili a richiesta

SICUREZZA

Test di caduta

EN ISO 11117

DISPOSITIVI ACCESSORI

Chiave di montaggio

codice	Descrizione
CO.100.18100	CAPPELLOTTO FERRO TONDO PIENO
CO.100.18103	CAPPELLOTTO TULIP ACC. ZINC.AP.2LA
CO.100.18104	CAPPELLOTTO TULIP C/VITE ACC.ZINC.AP.2LA

CAPPELOTTO A TULIPANO IN ABS PER BOMBOLE

Serie DCAPP



NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

EN ISO 11117

CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI

Corpo

ABS

CONNESSIONI

Alla bombola

Tramite filetto

ADATTABILITÀ

A tutte le bombole di capacità 0,5 -14 lt

VERSIONI

Color nero

(di serie)

Colore

(bianco, blu, giallo, azzurro, rosso)

SICUREZZA

Test di caduta

EN ISO 11117

DISPOSITIVI ACCESSORIA

Ghiera di fissaggio per cappellotti

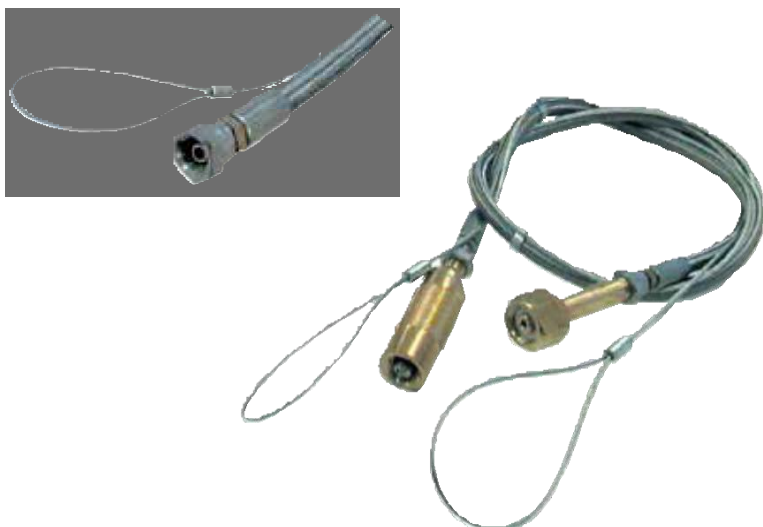
Cappelotto in ABS a norma EN ISO 11117 per bombole da 0,50 a bombole lt.14



codice	Descrizione
CO.100.18105	CAPPELOTTO PLASTICA TULIPANO NERO
CO.100.18106	CAPPELOTTO PLASTICA TULIPANO BIANCO
CO.100.18107	CAPPELOTTO PLASTICA TULIPANO BLU
CO.100.18108	CAPPELOTTO PLASTICA TULIPANO ARANCIONE RAL 2004
CO.100.18109	CAPPELOTTO PLASTICA TULIPANO AZZURRO
CO.100.18110	COPERTURA CALICE IN ABS ROSSO
2107A	GHIERA BOMB. PER CAPP.DIAMETRO A MISURA
2107	GHIERA BOMBOLA DIAM.24 PER CAPP.TULIPANO

TUBI FLESSIBILI GAS TECNICI

Serie DFL



Flessibili appositamente realizzati per il settore dei gas compressi in Alta Pressione.

La conformazione delle tubazioni raccordate prevede l'adozione di raccorderia in ottone specifica per l'impiego.

CARATTERISTICHE TECNICHE PRESTAZIONI

Gas	Compressi alta pressione
Temperatura di utilizzo	-60° C +260°C
Raggio minimo curvatura	35
Pressione max esercizio	400 bar
Pressione min. di scoppio	1600 bar
Diametro interno	6,5 mm
Diametro esterno	12,5 mm
Fattore sicurezza esercizio/pressione scoppio)	maggiore di 1:4 (pressione

MATERIALI

Sotto strato	PTFE liscio estruso e sinterizzato senza giunzioni ad alto spessore.
Copertura	Treccia Acciaio Inox AISI 304 trattato ad alta resistenza.
Rinforzo	Treccia in Kevlar
Graffatura	

- Flessibili per uso ossigeno con dado AISI304 1/4" g., ogiva in Ottone
- Flessibili per uso gas vari con dado 1/4" g., ogiva AISI304

CONNESSIONI

Ingresso	1/4" G. F. Dx
Uscita	1/4" G. F. Dx

DIMENSIONI E PESO

Dimensione	
	• 500 mm (senza cordino sicurezza) • 1000/1500/2000 mm (con cordino di sicurezza)

DISPOSITIVI ACCESSORI

Raccordi in ottone specifico per flessibili

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Cordino antibrandeggio di sicurezza integrato

Vietato l'uso per lo svuotamento dei recipienti Ossigeno a pressione.

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Dimensioni	Gas
DFLGV0105	FLESSIBILE 0,5M X GAS VARI SENZA CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	0,5m	GAS VARI
DFLGV0110	FLESSIBILE 1M X GAS VARI CON CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	1m	GAS VARI
DFLGV0115	FLESSIBILE 1,5M X GAS VARI CON CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	1,5m	GAS VARI
DFLGV0120	FLESSIBILE 2M X GAS VARI CON CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	2m	GAS VARI
DFLO20005	FLESSIBILE 1/4" 0,5M X O2 SENZA CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	0,5m	O2
DFLO20010	FLESSIBILE 1/4" 1M X OSSIGENO CON CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	1m	O2
DFLO20015	FLESSIBILE 1/4" 1,5 X OSSIGENO CON CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	1,5m	O2
DFLO20020	FLESSIBILE 1/4" 2M X OSSIGENO CON CORDINO SICUREZZA	G 1/4	G 1/4	2m	O2

RACCORDI GAS TECNICI, CROMATI

Serie DCODOLO



CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI

Corpo Ottone 58

CONNESSIONI

Codolo 1/4" G. M
 Dado esagonale UNI 11144/2 Ossigeno
 UNI 11144/5 Azoto
 UNI 11144/8 Argon
 UNI 11144/6 Aria
 UNI 11144/1H Idrogeno

DIMENSIONI

Lunghezza
 • 45/60/45 mm (codolo)
 • 22/27/28/22 mm (dado)

ACCESSORI

Guarnizioni

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
9324CR	SET CODOLO UNI 11144 GR II O2 CO2 G 1/4 MEDIO CROMATO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 2	O2 CO2
9327CR	SET CODOLO UNI 11144 GR V N2 G 1/4 D MEDIO CROMATO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 5	N2
9328CR	SET CODOLO UNI 11144 GR VIII AR-HE G 1/4 D MEDIO CROMATO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 8	AR-HE
9329CR	SET CODOLO UNI 11144 GR I H2 G 1/4 D CROMATO	G 1/4	UNI 1H	H2
9330CR	SET CODOLO UNI 11144 GR VI ARIA G 1/4 CROMATO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 6	ARIA
9336	SET CODOLO UNI 11144 GR X CO2 MED G 1/4 CROMATO	G 1/4	UNI 10	CO2 MED
9332	SET CODOLO DIN 477 NR 9 O2 G 1/4 D	G 1/4	DIN 9	O2
9319	SET CODOLO ISO 300 BAR INERTI 5145	G 1/4	5145,0	INERTI
9318	SET CODOLO ISO 300 OSSIDANTI BAR 5145	G 1/4	5145,0	OSSIDANTI
CO.503.10834	STAFFA PIN INDEX ISO 407 N2 G 1/4 CR	Pin Index	G1/4	N2
CO.503.10835	STAFFA PIN INDEX ISO 407 N2O G 1/4 CR	Pin Index	G1/4	N2O
CO.503.10836	STAFFA PIN INDEX ISO 407 O2 G 1/4 CROMATO	Pin Index	G1/4	O2
CO.503.10836A	STAFFA PIN INDEX ISO 407 O2 21,7 CR	Pin Index	21,7	O2
CO.503.10836B	STAFFA PIN INDEX ISO 407 O2 3/4G CR	Pin Index	G3/4	O2
CO.503.10837	STAFFA PIN INDEX ISO 407 CO2 G 1/4 CR	Pin Index	G1/4	CO2
CO.503.10838	STAFFA PIN INDEX ISO 407 ARIA G 1/4 CROMATO	Pin Index	G1/4	ARIA
CO.503.10839	PIN INDEX ISO 407 AR-HE G 1/4 CROMATO	Pin Index	G1/4	AR-HE

RACCORDI PER FLESSIBILI GAS TECNICI

Serie DCODOLO



Raccorderia in ottone per gas



CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI

Corpo

Ottone 58

CONNESSIONI

Codolo

1/4" G. M

Dado esagonale

UNI 11144/2 Ossigeno

UNI 11144/5 Azoto

UNI 11144/8 Argon

UNI 11144/6 Aria

UNI 11144/1H Idrogeno

UNI 11144/7S Acetilene staffa

NF E 29-658 Acetilene francese

DIMENSIONI

Lunghezza

- 45/60/45 mm (codolo)
- 22/27/28/22 mm (dado)

DISPOSITIVI ACCESSORI

Guarnizioni

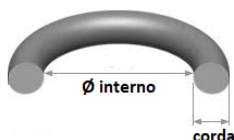
Trattamento di sgrassaggio per tutti i raccordi

codice	Descrizione	Ingresso	uscita	Gas
9322	SET CODOLO NF E 29-650 A H C2H2 G 1/4 D LUNGO PER FRUSTA	G 1/4	NF A H	C2H2
9323	SET CODOLO NF E 29-650 B O2 G 1/4 PER FRUSTA	G 1/4	NF B	O2
9324	SET CODOLO UNI 11144 GR II O2 CO2 G 1/4 D PER FRUSTA	G 1/4	UNI 2	O2 CO2
9327	SET CODOLO UNI 11144 GR V N2 G 1/4 D PER FRUSTA	G 1/4	UNI 5	N2
9328	SET CODOLO UNI 11144 GR VIII AR-HE G 1/4 D PER FRUSTA	G 1/4	UNI 8	AR-HE
9329	SET CODOLO UNI 11144 GR I H2 G 1/4 D PER FRUSTA	G 1/4	UNI 1H	H2
9330	SET CODOLO UNI 11144 GR VI ARIA G 1/4 D MEDIO	G 1/4	UNI 6	ARIA
9322M	SET CODOLO NF E 29-650 A H C2H2 G 1/4 D LUNGO	G 1/4	NF AH	C2H2
9323M	SET CODOLO NF E 29-650 B O2 G 1/4 PER FRUSTA	G 1/4	NF B	O2
9324M	SET CODOLO UNI 11144 GR II O2 CO2 G 1/4 MG LUNGO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 2	O2 CO2
9327M	SET CODOLO UNI 11144 GR V N2 G 1/4 M LUNGO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 5	N2
9328M	SET CODOLO UNI 11144 GR VIII AR-HE G 1/4 LUNGO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 8	AR-HE
9329M	SET CODOLO UNI 11144 GR I H2 G 1/4 PER FRUSTA	G 1/4	UNI 1H	H2
9330M	SET CODOLO UNI 11144 GR VI ARIA G 1/4 M LUNGO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 6	ARIA
9341M	SET CODOLO UNI 11144 GR IX N2O G 1/4 M MEDIO	G 1/4	UNI 9	N2O
9345M	SET CODOLO UNI 11144 GR I GPL G 1/4 M MEDIO PER FRUSTA	G 1/4	UNI 1H	GPL
9346M	SET CODOLO UNI 11144 GR I H2 G 1/4 PER FRUSTA	G 1/4	UNI 1H	H2

CARRELLI PORTA BOMBOLA



codice	Descrizione
CO.100.18052	CARRELLO PER BOMBOLA L.5/7
CO.100.18053	CARRELLO PER BOMBOLA L.10/14
CO.100.18055	CARRELLO PER BOMBOLA L.14
CO.100.18059	CARRELLO PER BOMBOLA L.27



ORINGS

Codice	Descrizione	Ø interno	spessore
OR000E	O-RING 00EPDM 1,42X1,52	1,42	1,52
OR000N	O-RING 00NITRILE 1,42X1,52	1,42	1,52
OR000V	O-RING 00VITON 1,42X1,52 VERDE	1,42	1,52
OR101E	O-RING OR101 EPDM	2,90	1,78
OR101V	O-RING OR101 VITON	2,90	1,78
OR103E	O-RING OR103 EPDM	4,48	1,78
OR103N	O-RING OR103 NITRILE	4,48	1,78
OR103V	O-RING OR103 VITON	4,48	1,78
OR104E	O-RING OR104 EPDM	5,28	1,78
OR104EPDM	O-RING OR104 EPDM	5,28	1,78
OR104N	O-RING OR104 NITRILE	5,28	1,78
OR104V	O-RING OR104 VITON	5,28	1,78
OR5.6X1.8N	OR5.6X1.8 IN NITRILE	0,00	0,00
OR105E	O-RING OR105 EPDM	6,07	1,78
OR105ET	O-RING OR105 ETILENE PROPYLENE	6,07	1,78
OR105N	O-RING OR105 NITRILE	6,07	1,78
OR105N90	O-RING OR105 NITRILE 9SHORE	6,07	1,78
OR105V	O-RING OR105 VITON 9SH VERDE	6,07	1,78
OR106E	O-RING OR106 EPDM	6,75	1,78
OR106N	O-RING OR106 NITRILE	6,75	1,78
OR106V	O-RING OR106 VITON NERO	6,75	1,78
OR107E	O-RING OR107 EPDM	7,65	1,78
OR107N	O-RING OR107 NITRILE 9SH	7,65	1,78
OR107V	O-RING OR107 VITON	7,65	1,78
OR108E	O-RING OR108 ETILENE-PROPYLENE	8,73	1,78
OR108N	O-RING OR108 NITRILE 9SH	8,73	1,78
OR108V	O-RING OR108 VITON	8,73	1,78
OR110E	O-RING OR11EPDM	9,25	1,78
OR110N	O-RING OR11NITRILE 9SH	9,25	1,78
OR110V	O-RING OR11VITON	9,25	1,78
OR113E	O-RING OR113 ETILENE PROPYLENE	10,77	2,62
OR113N	O-RING OR113 NITRILE	10,77	2,62
OR113V	O-RING OR113 VITON	10,77	2,62
OR113VRIC	O-RING OR113 RICARICA VITON	10,77	2,62
OR116E	O-RING OR116 EPDM 8SH	12,37	2,62
OR116N	O-RING OR116 NITRILE	12,37	2,62
OR116N90	O-RING OR116 NITRILE 9SHORE	12,37	2,62
OR116V	O-RING OR116 VITON	12,37	2,62
OR122N	O-RING OR122 NITRILE 3068	17,13	2,62
OR123N	O-RING OR123 NITRILE 9SH	17,86	2,62
OR123V	O-RING OR123 VITON	17,86	2,62
OR25X4N	OR 25X4 NITRILE	25,00	4,00
OR3131V	OR3131 VITON 2,62X32,99X38,23	32,99	2,62
ORAN19E	O-RING AN19 EPDM 410 9SH	24,99	3,53
ORAN19N	O-RING AN19 NITRILE 410 9SH	24,99	3,53
ORAN19V	O-RING AN19 VITON 4109SH	24,99	3,53
ORAN20N	O-RING AN2NITRILE (4106)	26,57	3,53
ORMS14E	O-RING MS14 EPDM 2059SH.	12,42	1,78
ORMS14N	O-RING MS14 NITRILE 2059SHORE	12,42	1,78
ORMS14V	O-RING MS14 VITON 2059SH.	12,42	1,78
ORMS15N	O-RING MS15 NITRILE 2056 9SH	14,00	1,78
ORMS17E	O-RING MS17 NEPDM 2068	17,70	1,78
ORMS17N	O-RING MS17 NITRILE 2068	17,70	1,78
ORMS19E	O-RING MS19 EPDM 2081	20,35	1,78
ORMS19N	O-RING MS19 NITRILE 2081	20,35	1,78

Np = prezzo netto net price

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1.0 Contratti:

1.1 Ogni contratto di vendita si intende sempre stipulato e reso perfetto presso la sede della Casa venditrice qualunque sia il luogo in cui viene data la commissione. Tutte le condizioni che seguono, nessuna esclusa od eccezzuata s'intendono implicitamente accettate con il conferimento dell'ordinazione, anche se i moduli di ordinazione del committente contengono clausole diverse da quelle qui riportate.

1.2 L'importo minimo dell'ordine dovrà essere di € 150,00.

2.0 Consegne:

2.1 I termini di consegna indicati in ordine sono indicativi e non impegnativi; saranno rispettati compatibilmente alle disponibilità dei materiali necessari alla produzione ed a quant'altro ad essa afferente. Ogni e qualsiasi modifica apportata dal committente ai termini di consegna successivamente all'ordinazione non ha validità.

2.2 I ritardi dovuti a incendi, scioperi, ritardi di ricevimento delle merci, vincoli all'esportazione e all'importazione o altre cause di forza maggiore, autorizzano la Casa venditrice allo spostamento dei termini di consegna sollevandola di qualsiasi responsabilità. Anche in caso di siffatti ritardi il compratore ha sempre l'obbligo di procedere al totale ritiro del quantitativo di merce ordinato ed impegnato.

2.3 In nessun caso e per nessun motivo la casa venditrice è tenuta a corrispondere indennizzi di sorta per eventuali danni diretti o indiretti dovuti a ritardi di consegna e ciò perché i termini indicati e accettati al momento dell'assunzione dell'ordinazione non sono impegnativi.

2.4 Se la spedizione o la consegna avvenisse dopo il termine stabilito per disposizione del committente si renderanno dovuti a favore della casa venditrice i costi di stoccaggio merce a magazzino conteggiati nella misura del 1,5% sull'importo di fattura della merce per ogni mese di giacenza.

3.0 Spedizioni e resa:

3.1 Le merci si intendono fornite franco magazzino di partenza quando non diversamente pattuito. Esse viaggiano sempre per conto e a rischio del committente anche nel caso di pattuita resa a domicilio. La fornitura si intenderà avvenuta con la consegna della merce al vettore indicato dal committente o, in mancanza di tempestiva segnalazione, scelto dalla Casa venditrice. Tutte le merci saranno spedite dalla Casa venditrice senza assicurazione; nel caso venga richiesta, ogni spesa derivante sarà a carico del committente.

3.2 I reclami relativi allo stato dell'imballo, quantità o numero di pezzi devono essere dichiarati sulla bolla di consegna e controfirmato dal trasportatore, l'azienda deve essere informata, tramite Email, entro sette giorni dal ricevimento della merce sotto pena di decadenza di ogni eventuale diritto di rimborso o sostituzione.

3.3 Non sono ammesse restituzioni di merce se non dopo una specifica intesa con la Casa venditrice. Le eventuali merci restituite viaggiano sempre ad esclusivo rischio e pericolo del committente e saranno accettate soltanto in porto franco.

3.4 I reclami o qualsiasi altra contestazione che dovesse insorgere in conseguenza dei rapporti di compra-vendita regolati dalle presenti condizioni, non danno diritto al committente di sospendere o comunque ritardare i pagamenti come pattuiti.

4.0 Prezzi:

4.1 I prezzi di listino possono essere variati o modificati senza nessun obbligo di preavviso alla clientela. I prezzi e tutte le altre condizioni relative ad un'ordinazione non sono impegnativi per eventuali ordini successivi di medesimi articoli. Eventuali accordi diversi non costituiscono deroga a tale principio e devono considerarsi circoscritti al caso particolare. I prezzi indicati sulla commissione o comunque convenuti si riferiscono a merce resa franco magazzino e restano a carico del committente, oltre alle spese di trasporto, gli imballi, i dazi, tariffe doganali, assicurazioni, diritti speciali, tributi di qualsiasi natura ed in genere tutti gli oneri fiscali ed accessori del contratto, i prezzi sono soggetti a revisioni, in caso di variazione del rapporto di cambio.

5.0 Condizioni di pagamento

5.1 I pagamenti debbono essere effettuati alle condizioni stabilite nell'ordine esclusivamente alla cassa della Casa venditrice, restando a rischio del committente la trasmissione delle somme. L'eventuale emissione di tratte costituisce iniziativa unilaterale della Ditta fornitrice per una più comoda forma di pagamento e non comporta spostamento di competenza territoriale del foro. Gli eventuali sconti accordati si riferiscono unicamente agli importi della merce. Non si riconoscono sconti, o ribassi non concordati e/o decaduti.

5.2 In caso di ritardo pagamento decorre automaticamente l'interesse annuo conteggiato in base al tasso ufficiale di sconto maggiorato di 4 punti percentuali dalla data di scadenza, senza necessità di formale messa in mora. Resta salva la facoltà della casa fabbricante, nel caso di morosità nei pagamenti, di sospendere qualsiasi fornitura in corso.

6.0 Garanzie:

6.1 I prodotti sono collaudati prima della spedizione, sono garantiti conformemente a quanto previsto dalla documentazione tecnica fornita e sono muniti della targa identificativa, apposta dal produttore la quale in nessun caso può essere asportata.

6.2 La garanzia ha durata di mesi dodici dalla data di ritiro dei prodotti presso la sede della Casa venditrice e si limita alla sostituzione franco magazzino della Casa venditrice, delle parti i cui difetti saranno accertati.

6.3 Sono escluse dalla garanzia le parti normalmente soggette ad usura e la garanzia comunque decade se si è avuto uso non conforme alle indicazioni riportate sui cataloghi o sui fogli di istruzione, contaminazioni con materiali impropri, cattiva installazione o manutenzione ovvero rotture meccaniche, modifiche o manomissioni.

6.4 I termini di restituzione dei materiali riconosciuti difettosi e/o da riparare saranno concordati con il committente; peraltro, essi dovranno essere intesi come identificativi al pari dei termini di consegna.

6.5 Nel caso di richiamo parziale o totale di un lotto potenzialmente difettoso sono esclusi dal rimborso costi le spese connesse alla rintracciabilità del prodotto che rimangono a carico dell'acquirente.

6.6 Se viene riconosciuta la fondatezza del reclamo del committente, è facoltà della Casa venditrice riparare o sostituire i pezzi riscontrati difettosi.

6.7 Gli interventi per la sostituzione in garanzia verranno eseguiti franco magazzino della Casa venditrice e le consegne dovranno essere concordate preventivamente con la stessa.

6.8 Non sono ammesse sostituzioni di merce se non specificamente concordate con la Casa venditrice.

6.9 L'eventuale risarcimento di qualsiasi danno al committente non potrà superare il prezzo di fattura dei prodotti contestati.

6.10 La presente garanzia esclude ogni altra possibile responsabilità della Casa venditrice in relazione ai prodotti forniti.

6.11 In particolare il committente non potrà avanzare altre richieste di risarcimento danno, di riduzione del prezzo, di risoluzione del contratto o di sospensione dei pagamenti.

6.12 Ove ricorresse sospensione dei pagamenti, la garanzia verrà automaticamente sospesa fino alla regolarizzazione dei pagamenti stessi.

6.13 In nessun caso la Casa venditrice potrà essere ritenuta responsabile per danni indiretti o consequenziali.

7.0 Controversie:

7.1 Foro competente per ogni controversia è quello di Milano.

"Ai sensi degli articoli 1341, 1342 e s.s. del Codice Civile si approvano specificamente le seguenti clausole: Consegne 2.3 Spedizione e resa 3.1 — 3.4 — Condizioni di pagamento 5.2 — Garanzie 6.2 — Controversie 7.1"





SAN-O-SUB MBB SRL È UNA AZIENDA MECCANICA CON SEDE PRODUTTIVA IN ITALIA, FONDATA A MILANO NEL 1934, PER LA PRODUZIONE DI RIDUTTORI INDUSTRIALI, VALVOLE E PRODOTTI MEDICALI.



Info: +39 02 4452075
Sales: +39 02 4454057



Via Leonardo da Vinci 168 -
20090 Trezzano sul Naviglio (Milano)



Info: sanosub@sanosub.com

