NGT

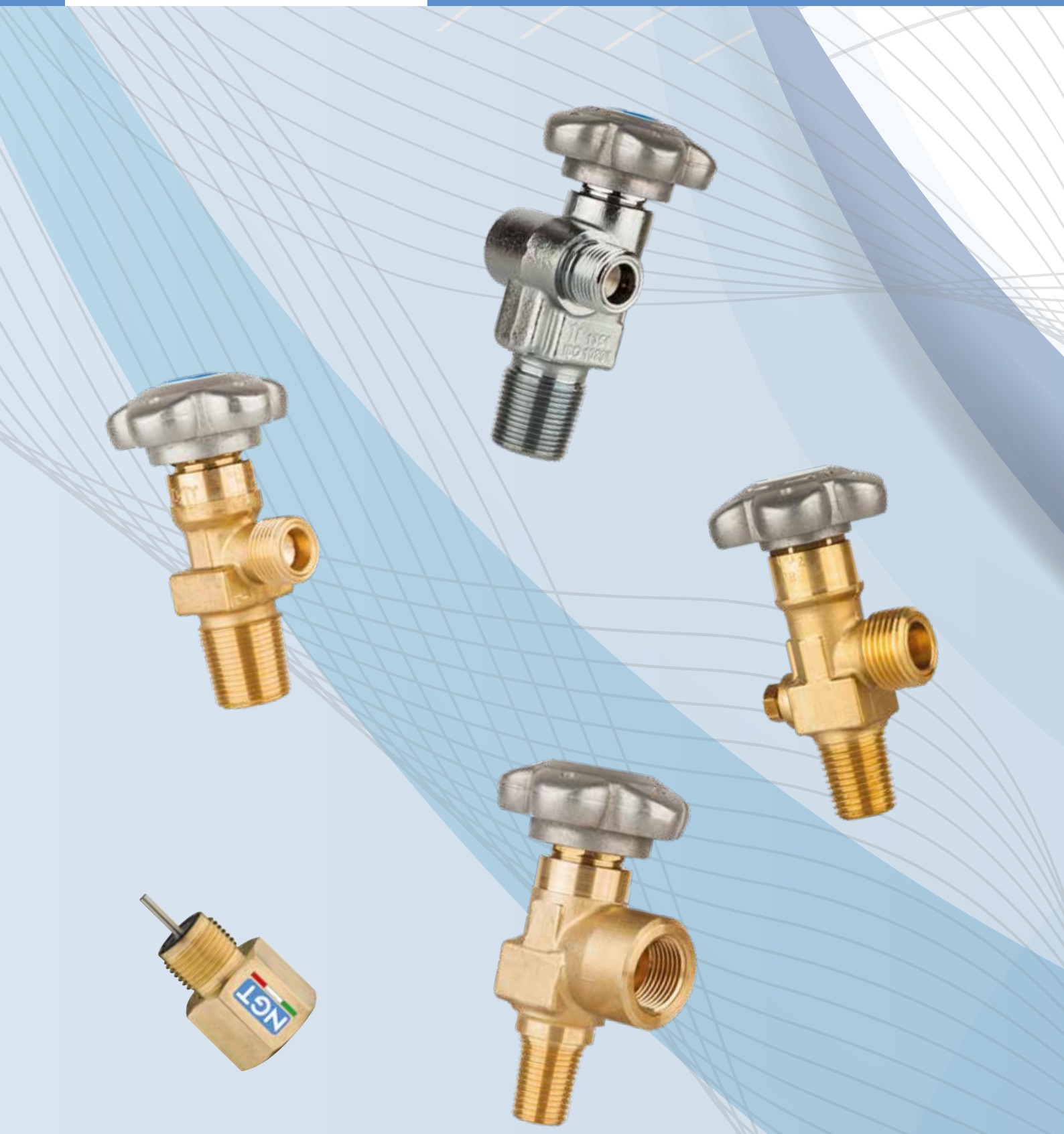
New Gas Technologies

Medical, Technical, Food Equipment.

CATALOGO GENERALE 2020

NGT New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

VALVOLE GAS INDUSTRIALI



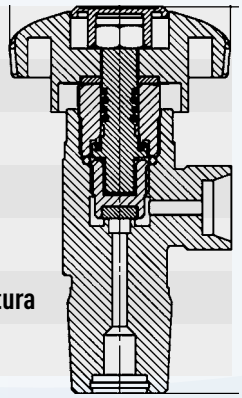
New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

VALVOLE INDUSTRIALI STANDARD PER: O_2-N_2-Ar-Mix-He-Air-H_2

- Valvola cilindrica compatta in ottone ad alta pressione per Ossigeno e tutti i gas industriali
- Costruite e marcate TPED secondo la direttiva attuale 2010/35/UE
- Testate secondo la norma 2008/68/EC
- Test superato per la compressione adiabatica con Ossigeno
  per evitare accensioni con le impurità

MATERIALI

- Corpo: OTTONE CW617N EN12165
- Volantino: Alluminio Lucido
- Tenuta: PA ZYTEL 101 F
- O-rings: PU
- Guarnizione antifrizione: DELRING
- Lubrificante: FOMBLIN YNX
- Pressione Max di utilizzo: 230 Bar
- Foro interno di passaggio: diam.4mm.
- Filettatura per Tubo Pescante: 10X1
- Temperatura di esercizio: -35°C+60°C
- Connessione di riferimento: Normativa UNI
- Collaudo Singolo: Sempre
- Finitura corpo valvola: Ottone Cromatura



NB. Su richiesta tutte le valvole si posso avere con att. NF/BS/DIN

Codice	Descrizione	Finitura	Att. Bombola	Att. uscita	Normativa	Conf.min.
GTV-230-01-IT	Valvola ind. Ossigeno		25E	W21,7x1/14" M	UNI 11144 NR2	Pz.25
GTV-230-01C-IT	Valvola ind. Ossigeno Cromata		25E	W21,7x1/14" M	UNI 11144 NR2	Pz.25
GTV-230-03-IT	Valvola ind. Azoto		25E	W21,7x1/14" F	UNI 11144 NR5	Pz.25
GTV-230-03C-IT	Valvola ind. Azoto Cromata		25E	W21,7x1/14" F	UNI 11144 NR5	Pz.25
GTV-230-04-IT	Valvola ind. Argon/MIX		25E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230-04	Valvola ind. Argon/MIX cromata		25E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230-09-IT	Valvola ind. Elio		25E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230-11-IT	Valvola ind. Aria		25E	W30 x1/14" M	UNI 11144 NR6	Pz.25
GTV-230-10-IT	Valvola ind. Idrogeno		25E	W20x1/14"SX M	UNI 11144 NR1H	Pz.25
GTV-230-MG-01-IT	Valvola ind. Ossigeno		17E	W21,7x1/14" M	UNI 11144 NR2	Pz.25
GTV-230-MG-03-IT	Valvola ind. Azoto		17E	W21,7x1/14" F	UNI 11144 NR5	Pz.25
GTV-230-MG-04-IT	Valvola ind. Argon/MIX		17E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230-MG-09-IT	Valvola ind. Elio		17E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230-MG-11-IT	Valvola ind. Aria		17E	W30 x1/14" M	UNI 11144 NR6	Pz.25
GTV-230-MG-10-IT	Valvola ind. Idrogeno		17E	W20x1/14"SX M	UNI 11144 NR1H	Pz.25

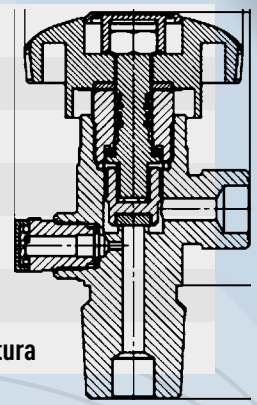
Serie GTV 200

VALVOLE INDUSTRIALI STANDARD PER: CO_2-N_2O

- Valvola cilindrica compatta in ottone ad alta pressione
- Costruite e marcate TPED secondo la direttiva attuale 2010/35/UE
- Testate secondo la norma 2008/68/EC
- Test superato per la compressione adiabatica con Ossigeno per evitare accensioni con le impurità

MATERIALI

- **Corpo: OTTONE CW617N EN12165**
- **Trattamento: Cromatura/Nikelatura**
- **Volantino: Alluminio Lucido**
- **Tenuta: PA ZYTEL 101 F**
- **O-rings: EDPM**
- **Guarnizione Antifrizione: DELRIN**
- **Lubrificante: FOMBLIN YNX**
- **Pressione Max di utilizzo: 200 Bar**
- **Foro interno di passaggio: diam.6mm.**
- **Filettatura per Tubo Pescante: 10X1**
- **Temperatura di esercizio: -35°C+60°C**
- **Connessione di riferimento: Normativa UNI**
- **Collaudo Singolo: Sempre**
- **Finitura corpo valvola: Cromatura/Nichelatura**



NB. Su richiesta tutte le valvole si posso avere con att. NF/BS/DIN

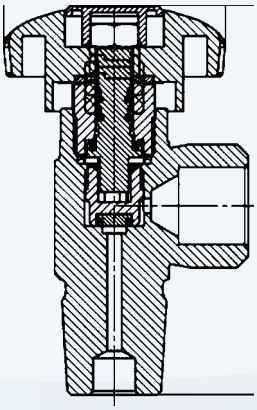
Codice	Descrizione	Finitura	Att. Bombola	Att. uscita	Normativa	Disco di sicurezza	Conf.min.
GTV-200-05-IT	Valvola ind. CO_2 Nikelata		25E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-2	250 bar	Pz.25
GTV-200-MG-05-IT	Valvola ind. CO_2 Nikelata		17E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-2	250 bar	Pz.25
GTV-200-13-IT	Valvola ind. N_2O Nikelata		25E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-9	200 bar	Pz.25
GTV-200-MG-13-IT	Valvola ind. N_2O Nikelata		17E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-9	200 bar	Pz.25

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

VALVOLE INDUSTRIALI STANDARD
PER: ACETILENE

- Valvola cilindrica compatta in ottone ad alta pressione
- Costruite e marcate TPED secondo la direttiva attuale 2010/35/UE
- Testate secondo la norma 2008/68/EC



MATERIALI

- Corpo: OTTONE CW617N EN12165
- Volantino: Alluminio Lucido
- Tenuta: PA ZYTEL 101 F
- O-rings: EDPM
- Guarnizione Antifrizione: DELRIN
- Lubrificante: FOMBLIN YNX
- Pressione Max di utilizzo : 25 Bar
- Foro interno di passaggio: diam.4mm.
- Filtro: Acciaio Inox
- Temperatura di esercizio: -35°C+60°C
- Connessione di riferimento: Normativa UNI/NF
- Collaudo Singolo: Sempre
- Finitura corpo valvola: Ottone

Codice	Descrizione	Finitura	Att. Bombola	Att. uscita	Normativa	Conf.min.
GTV-25-07-IT	Valvola ind. Acetilene a staffa		25E	Ø 20 x Ø 10 mm	UNI 11144 NR7S	Pz.25
GTV-25-07-ES	Valvola ind. Acetilene NF		25E	G 5/8" LH	NF E 29-658	Pz.25
GTV-25-09-IT	Valvola ind. Acetilene a staffa		36,6	Ø 20 x Ø 10 mm	UNI 11144 NR7S	Pz.25
GTV-25-09-NF	Valvola ind. Acetilene NF		36,6	G 5/8" LH	NF E 29-658	Pz.25

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

Serie GTV 230 S

VALVOLE RESIDUALI INDUSTRIALI STANDARD PER: O_2-N_2-Ar-Mix-He-Air-H_2-CO_2-N_2O

- Valvola cilindrica compatta in ottone ad alta pressione per Ossigeno e tutti i gas industriali
- Dotata di un sistema residuale a pressione positiva, lasciando un residuo di gas circa 3-4 bar
- Costruite e marcate TPED secondo la direttiva attuale 2010/35/UE
- Testate secondo la norma 2008/68/EC
- Test superato per la compressione adiabatica con Ossigeno per evitare accensioni con le impurità

MATERIALI

• Corpo: OTTONE CW617N EN12165	• Filettatura per Tubo Pescante: 10X1
• Volantino: Alluminio Lucido	• Pressione Residuale 3- 4 Bar
• Tenuta: PA ZYTEL 101 F	• Temperatura di esercizio: -35°C+60°C
• O-rings: PU	• Connessione di riferimento: Normativa UNI
• Guarnizione Antifrizione: DELRING	• Collaudo Singolo: Sempre
• Lubrificante: FOMBLIN YNX	• Finitura corpo valvola: Ottone Cromatura
• Pressione Max di utilizzo : 230 Bar	
• Foro interno di passaggio: diam.4mm.	NB. Su richiesta tutte le valvole si posso avere con att. NF/BS/DIN

Codice	Descrizione	Finitura	Att. Bombola	Att. uscita	Normativa	Conf.min.
GTV-230 S-01-IT	Valvola Residuale Ossigeno		25E	W21,7x1/14" M	UNI 11144 NR2	Pz.25
GTV-230 S-01C-IT	Valvola Residuale Ossigeno Cromata		25E	W21,7x1/14" M	UNI 11144 NR2	Pz.25
GTV-230 S-03-IT	Valvola Residuale Azoto		25E	W21,7x1/14" F	UNI 11144 NR5	Pz.25
GTV-230 S-03-IT	Valvola Residuale Azoto Cromata		25E	W21,7x1/14" F	UNI 11144 NR5	Pz.25
GTV-230S -04-IT	Valvola Residuale Argon/MIX		25E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230 S-04-IT	Valvola Residuale Argon/MIX cromata		25E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230 S-07-IT	Valvola ind. Elio		25E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230 S-05-IT	Valvola residuale CO_2 Cromata Disc. 250bar		25E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-2	Pz.25
GTV-230 S-12-IT	Valvola residuale N_2O Disc. 200bar		25E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-9	Pz.25
GTV-230 S-12-IT	Valvola residuale N_2O Cromata Disc. 200bar		25E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-9	Pz.25
GTV-230 S-10-IT	Valvola Residuale Aria		25E	W30 x1/14" M	UNI 11144 NR6	Pz.25
GTV-230 S-09-IT	Valvola Residuale Idrogeno		25E	W20x1/14"SX M	UNI 11144 NR1H	Pz.25
GTV-230 S-MG-01-IT	Valvola Residuale Ossigeno		17E	W21,7x1/14" M	UNI 11144 NR2	Pz.25
GTV-230 S-MG-03-IT	Valvola Residuale Azoto		17E	W21,7x1/14" F	UNI 11144 NR5	Pz.25
GTV-230 S-MG-04-IT	Valvola Residuale Argon/MIX		17E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230 S-MG-05-IT	Valvola Residuale CO_2 Cromata Disc. 250bar		17E	W 21,7 X 1/14" M.	UNI 11144-2	Pz.25
GTV-230 S-MG-09-IT	Valvola Residuale Elio		17E	W24,5x1/14" F	UNI 11144 NR8	Pz.25
GTV-230 S-MG-11-IT	Valvola Residuale Aria		17E	W30 x1/14" M	UNI 11144 NR6	Pz.25
GTV-230 S-MG-10-IT	Valvola Residuale Idrogeno		17E	W20x1/14"SX M	UNI 11144 NR1H	Pz.25

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

NGT New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

ADATTATORI DI CARICA PER VALVOLE RESIDUALI MODELLO 230S

- Avvitando l'adattatore al filetto della valvola il non ritorno si apre totalmente permettendo al gas di spinta di caricare la bombola

MATERIALI

- Corpo: Ottone CW614N
- Spillo: Acciaio Inox Aisi 316L
- O-ring di tenuta: Viton FKM
- Temperatura di esercizio: -35°C +60°C
- Collaudo: Singolo
- Finitura corpo adattatore: Ottone

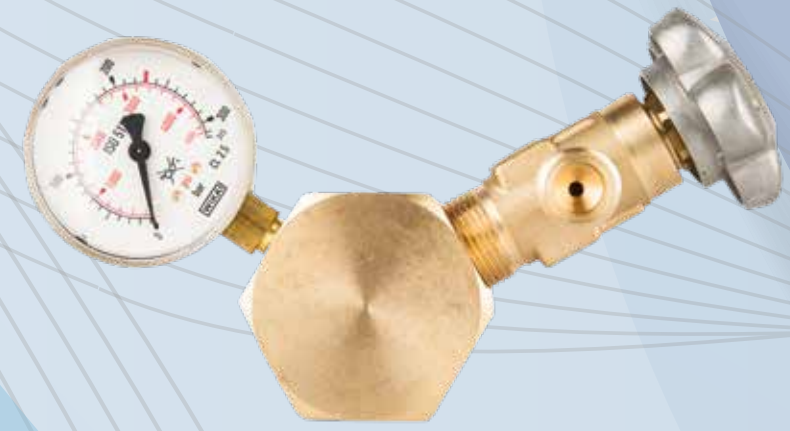
Codice	Descrizione	Finitura	Attacco Valvola	Confezione
230-SA-01-IT	Adattatore di Carica Valvola Residuale O_2		UNI 111144/2	Pz.5
230-SA-03-IT	Adattatore di Carica Valvola Residuale N_2		UNI 111144/5	Pz.5
230-SA-05-IT	Adattatore di Carica Valvola Residuale CO_2		UNI 111144/2	Pz.5
230-SA-04-IT	Adattatore di Carica Valvola Residuale AR/MiX/ELIO		UNI 111144/8	Pz.5

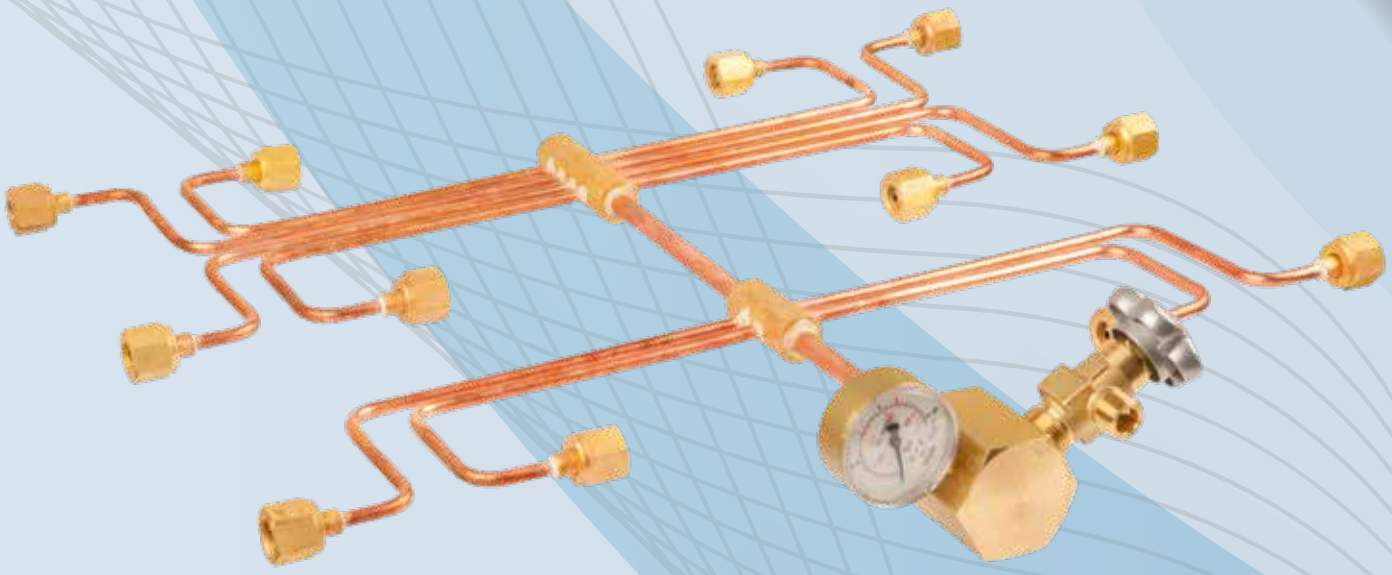
N.B.: a richiesta

ADATTATORI DI CARICA ATTACCO RAPIDO PER VALVOLE RESIDUALI

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

BLOCCHETTI PACCHI BOMBOLA

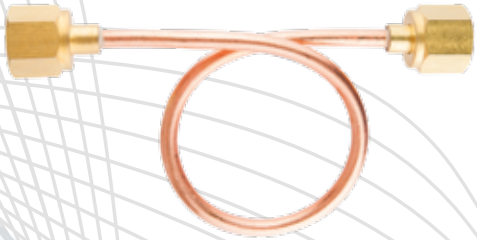


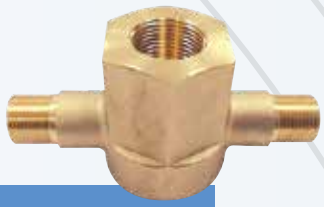


New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

BLOCCHETTI PER PACCHI BOMBOLE

- Blocchetti A.P. in ottone con tenuta dado e ogiva e componenti per l'assemblaggio di pacchi bombole gas tecnici/medicali UNI EN ISO 10961





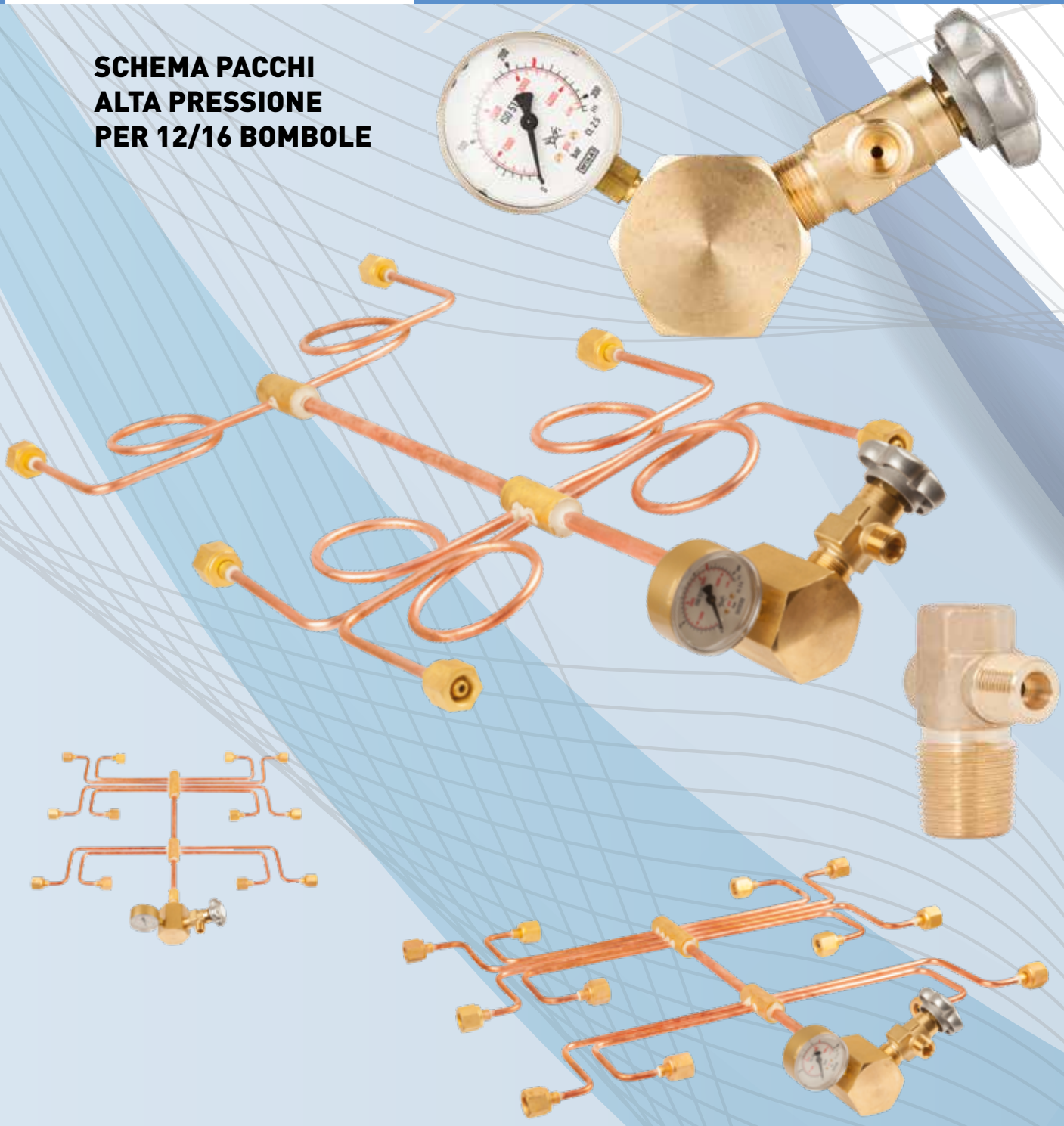
MATERIALI

- Blocchetti A.P. in ottone UNI EN 12165- 16 CW617N DW per pacchi bombole 25E
- Riccioli in rame con codolo saldato tenuta conica e dado girevole
- Dadi in Ottone o AISI 314L
- Componenti sgrassati uso 02 ISO 1500
- Pressione d'esercizio 200 bar o 300 Bar
- Dichiarazione di conformità

Codice	Descrizione	Finitura	Att.Bombola	Uscita	Dimensioni	Confezioni
GTV-230 MG-1-IT	Blocchetto a 1Via		25E	M.18X1,5	Diam. 8 mm	Pz. 50
GTV-230 MG-3-IT	Blocchetto a 2 Vie in linea		25E	M.18X1,5	Diam. 8 mm	Pz. 50
GTV-230 MG-2-IT	Blocchetto a 2 Vie a squadra		25E	M.18X1,5	Diam. 8 mm	Pz. 50
GTV-230 MG-4-IT	Blocchetto a 3 Vie		25E	M.18X1,5	Diam. 8 mm	Pz. 50
GTV-230 MGA-1-IT	Blocchetto a 1Via		25E	M.20X1,5	Diam. 10 mm	Pz. 50
GTV-230 MGA-2-IT	Blocchetto a 2 Vie in linea		25E	M.20X1,5	Diam. 10 mm	Pz. 50
GTV-230 MGA-3-IT	Blocchetto a 2 Vie a squadra		25E	M.20X1,5	Diam. 10 mm	Pz. 50
GTV-230 MGA-4-IT	Blocchetto a 3 Vie		25E	M.20X1,5	Diam. 10 mm	Pz. 50
GTV-230-MG-7	Ricciolo in tubo Rame lg. 210 con Dado Girevole in Ottone			M.18x1,5	Diam. 8 mm	Pz.10
GTV-230-MGA-7	Ricciolo in tubo Rame lg. 210 con Dado Girevole in Ottone			M.20X1,5	Diam. 10x2,5 mm	Pz.10
GTV-230-MGA-SS-7	Ricciolo in tubo Rame lg. 210 con Dado Girevole in Acciaio Inox			M.20X1,5	Diam. 10x2,5 mm	Pz.10
T-220	Blocchetto supporto Valvola		25E	M.18X1,5	Diam. 8 mm	Singola
T-230	Blocchetto supporto Valvola		25E	M.20X1,5	Diam. 10x2,5 mm	Singola

Serie 230 RM

SCHEMA PACCHI ALTA PRESSIONE PER 12/16 BOMBOLE



Codice	Descrizione		P.E.	P. Max	
230-RM-12-01	Schema pacco 12 bombole	Tubo rame Ø 13x7 mm	230 bar	450 bar	
230-RM-16-01	Schema pacco 16 bombole	Tubo rame Ø 13x7 mm	230 bar	450 bar	
GTV-230-MG-1	Blocchetto a una via	Attacco bombola 25E			Filettatura M18x1,5

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

BOMBOLE IN ACCIAIO ALTA PRESSIONE

MATERIALI

- Bombole in acciaio Stampaggio a caldo
- Tubo S.S. in 34CrMo4 EN 10083-3
- Pressione di Prova: 300 Bar Max
- Pressione di Carica: 200 Bar Max
- Norma Tecnica di riferimento: 84/525/CEE
- Regolamento: 2010/35/UE+ADR in vigore
- Costruite e marcate secondo la normativa T-PED
- Attacco Filetto Bombola: 17E/25E
  if. Norma EN ISO 11363-1 secondo la capacità Lt./bombola

A richiesta:

- Punzonatura numero progressivo di lotto e scritta aziendale
- Valvola Normale o Residuale per gas industriale e medicale
- Verniciatura personalizzata
- Cappellotto in ABS o in acciaio

Codice	Descrizione	P.E.	Att. bombola	Diam.	Altezza
BO1000	Bombola da 1Lt.	200 Bar	17E	88,9 mm.	
BO2000	Bombola da 2Lt.	200 Bar	25E	110 mm.	
BO3000	Bombola da 3Lt.	200 Bar	25E	110 mm.	
BO4000	Bombola da 5Lt.	200 Bar	25E	140 mm.	
BO5000	Bombola da 7Lt.	200 Bar	25E	140 mm.	
BO6000	Bombola da 10Lt.	200 Bar	25E	140 mm.	
BO7000	Bombola da 14Lt.	200 Bar	25E	168 mm.	

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

CAPPELLOTTI DI PROTEZIONE IN ABS

Tutti i nostri articoli sono conformi alla normativa ISO PA

- Tulipano ABS
- Materiale ABS
- Peso Kg. 0,25

Codice	Descrizione
CABS0001	Cappellotto in ABS Colore Nero
CABS0002	Cappellotto in ABS B Colore lu
CABS0003	Cappellotto in ABS Colore Bianco
CABS0004	Cappellotto in ABS Colore Rosso
CABS0005	Cappellotto in ABS Colore Giallo

NB: a richiesta personalizzazione con logo aziendale e colore

CAPPELLOTTI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO

Tutti i nostri articoli sono conformi alla normativa ISO PA

- Tulipano AB02-1
- Materiale Acciaio
- Peso Kg. 1,3

Codice	Descrizione
CTZ00001	Cappellotto a Tulipano in acciaio Zincato 1 Finestra Filetto auto bloccante
CTZ00002	Cappellotto a Tulipano in acciaio Zincato 2 Finestra Filetto auto bloccante
CTZ00010	Cappellotto a Tulipano in acciaio Zincato 1 Finestra Filetto con dado
CTZ00011	Cappellotto a Tulipano in acciaio Zincato 2 Finestra Filetto con dado

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORI INDUSTRIALI DA BOMBOLA

RIDUTTORI DI PRESSIONE MONOSTADIO
PER L'UTILIZZO DI GAS INDUSTRIALI IN BOMBOLA:
OSSIGENO - ACETILENE - AZOTO - CO_2
ARGON - MIX - IDROGENO - GPL

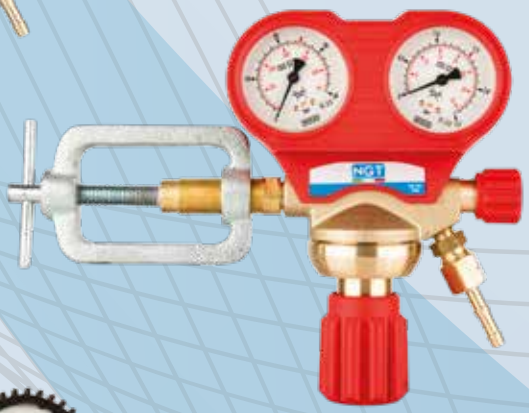
Tutti i riduttori sono costruiti in conformità alla norma EN ISO 2503 che prevede:

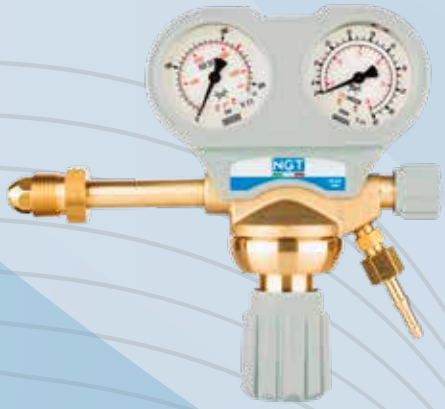
- valvola di sicurezza per lo scarico della sovrapressione
- marcature obbligatorie
- manometri A.P. NORMA ISO 5171 (EN 562)
- manopola di regolazione della pressione con antisvitamento
- attacchi dei riduttori a norma UNI 11144
- collaudo singolo per ogni riduttore
- libretto di istruzioni

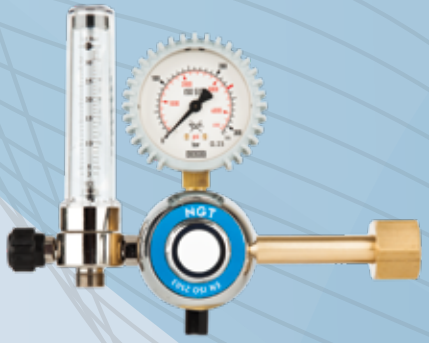
Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI INDUSTRIALI DA BOMBOLA







Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI GAS TECNICI CON RUBINETTO DI REGOLAZIONE FLUSSO

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello in Verticale, ideale per Taglio, Riscaldo e Saldatura per applicazioni medie.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone - CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 016 Bar
- Copri Manometri: ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso: UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita: 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso: 230 Bar Max
- Pressione uscita: Regolabile 0/10 Bar
- Portata: Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo: Singolo

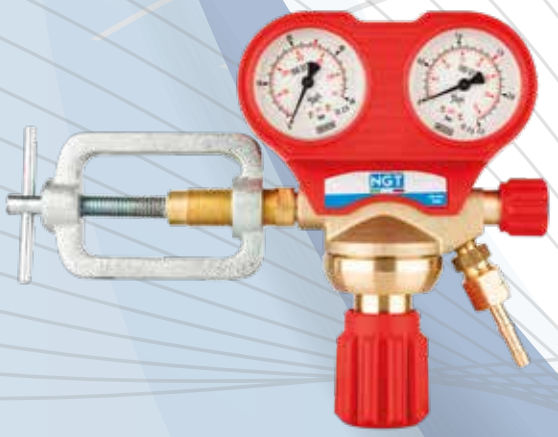
NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2001-IT	Riduttore Ossigeno		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h
2002-IT	Riduttore Azoto		UNI11144/5	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h
2003BR-IT	Riduttore Argon		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h
2007-IT	Riduttore Elio		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	70 m³/h
2008-IT	Riduttore Idrogeno		UNI11144/1H	3/8" SX	230Bar	Reg. 0/10bar	90 m³/h
2009-IT	Riduttore Aria		UNI11144/6	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORI PER ACETILENE CON RUBINETTO DI REGOLAZIONE FLUSSO

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di Acetilene in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello in Verticale , ideale per Taglio, Riscaldo e Saldatura per applicazioni medie.



MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone - CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: EDPM diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/40 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/2,5 Bar
- Copri Manometri: ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso: UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita: 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata: Vedi Tabella
- Pressione ingresso: 25 Bar Max
- Pressione uscita: Regolabile 0/1,5 Bar
- Portata: Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo: Singolo

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Acetilene

Codice	Descrizione	Colore	Att. Entrata	Att. Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2005-IT	Riduttore ACETILENE att. Francese	●	NF E 29-658	3/8" SX	25 Bar	Reg. 0/1,5bar	5 m³/h
2006-IT	Riduttore ACETILENE att a Staffa	●	UNI 11144 NR 7S	3/8" SX	25 Bar	Reg. 0/1,5bar	5 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

NGT New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI PER ARGON /MISCELA CON MANOFLUSSOMETRO

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello in Verticale, ideale per la saldatura MIG – TIG.
- Rubinetto di regolazione in uscita.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/30 Lt.Min.
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/30 Lt.Min.
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo 15° +60°
- Collaudo Singolo

Codice	Descrizione	Colore	Att. Entrata	Att. Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata lt/min
2003-IT	Riduttore Miscela con Manoflussometro		UNI 11144 NR 8	1/4" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.
2004-IT	Riduttore CO_2 con Manoflussometro		UNI 11144 NR 2	1/4" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.

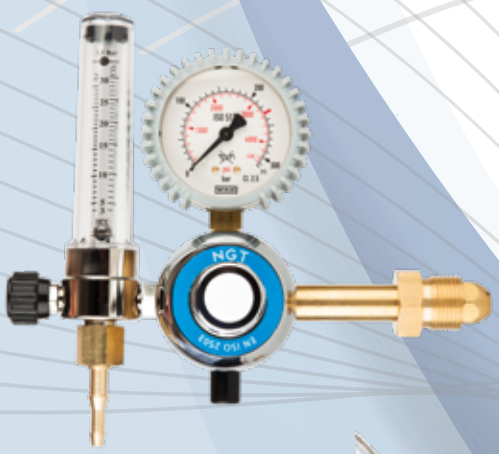
PRERISCALDATORE DA BOMBOLA

9006-IT Preriscaldatore Argon/CO_2 - 230V - 80HZ - 75W - 75°C

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORI PER ARGON /MISCELA CON FLUSSOMETRO

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello in Verticale, ideale per la saldatura MIG – TIG.
- Rubinetto di regolazione in uscita.



MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/30 Lt.Min.
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Connessioni: Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/30 Lt.Min.
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

Codice	Descrizione	Colore	Att. Entrata	Att. Uscita	P. E. MAX	Press.Uscita Pret.	Portata lt/min.
2305-F1-IT	Riduttore Miscela con Flussometro	○	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.
2305-F2-IT	Riduttore Miscela con Doppio Flussometro	○	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.
2306-F1-IT	Riduttore CO_2 con Flussometro	○	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.
2306-F2 -IT	Riduttore CO_2 con Doppio Flussometro	○	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.
2302-F1-IT	Riduttore Azoto con Flussometro	●	UNI 11144 NR 5	3/8" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI GAS TECNICI

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello Frontale, ideale per Taglio, Riscaldo e Saldatura per applicazioni medie.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 016 bar
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/10 Bar
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2101-IT	Riduttore Ossigeno		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h
2102-IT	Riduttore Azoto		UNI11144/5	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h
2103BR-IT	Riduttore Argon		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h
2107-IT	Riduttore Elio		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	70 m³/h
2108-IT	Riduttore Idrogeno		UNI11144/1H	3/8" SX	230Bar	Reg. 0/10bar	90 m³/h
2109-IT	Riduttore Aria		UNI11144/6	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORI PER ACETILENE

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di Acetilene in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello frontale, ideale per Taglio, Riscaldo e Saldatura per applicazioni medie.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: EDPM diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/40 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/2,5 bar
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 25 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/1,5 Bar
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Acetilene

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2105-IT	Riduttore ACETILENE att. Francese	●	NF E 29-658	3/8" SX	25 Bar	Reg. 0/1,5 bar	5 m³/h
2106-IT	Riduttore ACETILENE att. a Staffa	●	UNI 11144 NR 7S	3/8" SX	25 Bar	Reg. 0/1,5 bar	5 m³/h
2200-IT	Riduttore GPL 1 Manometro	●	UNI 11144/1H	3/8" SX	6 Bar	Reg. 0/4 bar	5 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI PER ARGON /MISCELA CON MANOFLUSSOMETRO

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello frontale, ideale per la saldatura MIG – TIG.
- Rubinetto di regolazione in uscita.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/30 Lt.Min.
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/30 Lt.Min.
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata lt/min.
2103-IT	Riduttore Miscela con Manoflussometro		UNI 11144 NR 8	1/4" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.
2104-IT	Riduttore CO_2 con Manoflussometro		UNI 11144 NR 2	1/4" DX	230Bar	3,5 Bar	0-25 lt/min.

PRERISCALDATORE DA BOMBOLA

9006-IT Preriscaldatore Argon/CO_2 - 230V - 80HZ - 75W - 75°C

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORI OSSIGENO ATTACCO POSTERIORE

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello Frontale, ideale per Taglio, Riscaldo e Saldatura per applicazioni medie.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 016 bar
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/10 Bar
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2311-IT	Riduttore Ossigeno		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

NGT New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI PER ACETILENE ATT. POSTERIORE

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di Acetilene in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello frontale, ideale per Taglio, Riscaldo e Saldatura per applicazioni medie.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/40 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/2,5 Bar
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 25 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/1,5 Bar
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2335-IT	Riduttore ACETILENE att. a Staffa		UNI 11144 NR 7S	3/8" SX	230Bar	Reg. 0/1,5bar	5 m³/h
2336-ES	Riduttore ACETILENE att. Francese		NF E 29-658	3/8" SX	230Bar	Reg. 0/1,5bar	5 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORE PER GAS ELIO IDONEO PER IL GONFIAGGIO PALLONCINI

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con Portagomma a chiamata fino a 6 bar
- Rubinetto di regolazione in uscita.

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: NBR diam. 50
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Connessioni: Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita 0/6 bar con portagomma a chiamata
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

Codice	Descrizione	Att. Entrata	Pressione Massima Entrata	Pressione Uscita
2350-IT	Riduttore per Elio	UNI 1114 NR8	230 bar	Regolabile 0/6 bar

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI GAS TECNICI CON RUBINETTO DI REGOLAZIONE FLUSSO

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Regolazione con pomello in Verticale, ideale per collaudi e prove su linee alta pressione.

MATERIALI

Norma di costruzione: EN ISO 2503	**Connessioni**
Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Ingresso: UNI – NF – DIN – BS – CGA
Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF	Uscita: 3/8 G.
Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Portata: Vedi Tabella
Pistone: Ottone	Pressione ingresso: 230 Bar Max
Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox	Pressione uscita: Regolabile 0/200 Bar
Manometri	Portata: Vedi Tabella
Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5	Temperatura di utilizzo: -15° +60°
Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar	Collaudo: Singolo
Manometro Diam.63 mm LP: F.scala 0/70 Bar	
Copri Manometri: ABS Colorato	

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2421-IT	Riduttore Ossigeno		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/50bar	240 m³/h
2422-IT	Riduttore Azoto		UNI11144/5	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/50bar	240 m³/h
2423-IT	Riduttore Argon		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/50bar	200 m³/h
2424-IT	Riduttore CO_2		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/50bar	180 m³/h

NB. A richiesta kit raccordo 3/8" 1/4 NR - 5/16" SAE

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

Serie 2500-2600-2700

RIDUTTORI GAS TECNICI ELEVATA PRESSIONE

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali in bombola conforme alla norma EN ISO 2503.
- Riduttori da bombola con elevate pressioni ideale per prove su linee e apparecchiature di taratura

MATERIALI

Norma di costruzione: EN ISO 2503	**Connessioni**
Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Ingresso: UNI – NF – DIN – BS – CGA
Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF	Uscita: 3/8 G.
Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Portata: Vedi Tabella
Pistone: Ottone	Pressione ingresso: 230 Bar Max
Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox	Pressione uscita: Regolabile 0/200 Bar
Manometri	Portata: Vedi Tabella
Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5	Temperatura di utilizzo: -15° +60°
Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar	Collaudo: Singolo
Manometro Diam.63 mm LP: F.scala 0/150 Bar	
F.scala 0/200 Bar	
Copri Manometri: ABS Colorato	

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
2501-IT	Riduttore Ossigeno	●	UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/100bar	300 m³/h
2502-IT	Riduttore Azoto	●	UNI11144/5	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/100bar	300 m³/h
2701-IT	Riduttore Ossigeno	●	UNI11144/2	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/150bar	300 m³/h
2702-IT	Riduttore Azoto	●	UNI11144/5	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/150bar	300 m³/h
2601-IT	Riduttore Ossigeno	●	UNI11144/2	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/200bar	300 m³/h
2602-IT	Riduttore Azoto	●	UNI11144/5	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/200bar	300 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI GAS TECNICI GRANDI PORTATE 15 Bar

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali PER PACCHI BOMBOLE conforme alla norma EN ISO 2503.
- Riduttori da bombola con elevate pressioni ideale per prove su linee e apparecchiature di taratura

MATERIALI

Norma di costruzione: EN ISO 2503	**Connessioni**
Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Ingresso: UNI – NF – DIN – BS – CGA
Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF	Uscita: 3/8 G. DX/3/8G.SX
Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Portata: Vedi Tabella
Diaframma: SS diam.	Pressione ingresso 230 Bar Max Gas Vari - 20 Bar AD
Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox	Pressione uscita: Regolabile 0/15 Bar Gas Vari - Regolabile 0/1,5 Bar AD
Manometri	Portata Vedi Tabella
Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5	Temperatura di utilizzo -15° +60°
Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar - F.scala 0/20 bar	Collaudo: Singolo
Manometro Diam.63 mm LP: F.scala 0/15 Bar - F.scala 0/1,5 bar	
Copri Manometri: ABS Colorato	
NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno / Gas combustibili	

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
8001-IT	Riduttore Ossigeno		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/15bar	180 m³/h
8002-IT	Riduttore Azoto		UNI11144/5	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/15bar	180 m³/h
8003-IT	Riduttore Agon		UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/15bar	180 m³/h
8004-IT	Riduttore CO_2		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/15bar	150 m³/h
8008-IT	Riduttore Idrogeno		UNI11144/1H	3/8" SX	230Bar	Reg. 0/15bar	680 m³/h
8005-IT	Riduttore Acetilene Staffa		UNI11144/ NR 7S	3/8" SX	25Bar	Reg. 0/1,5bar	40 m³/h
8005-ES	Riduttore Acetilene Francese		NF E 29-658	3/8" SX	25Bar	Reg. 0/1,5bar	40 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RIDUTTORI GAS TECNICI GRANDI PORTATE 40 BAR

- Riduttori di pressione per l'utilizzo di gas industriali PER PACCHI BOMBOLE conforme alla norma EN ISO 2503.
- Riduttori da bombola con elevate pressioni in uscita

MATERIALI

Norma di costruzione: EN ISO 2503	**Connessioni**
Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Ingresso: UNI – NF – DIN – BS – CGA
Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF	Uscita: 3/8 G. DX
Campana: Ottone -CW617N-UNI EN 12165	Portata: Vedi Tabella
Pistone: Ottone	Pressione ingresso: 230 Bar Max Gas Vari - 20 Bar AD
Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox	Pressione uscita: Regolabile 0/50Bar Gas Vari - Regolabile 0/100
Manometri	Portata: Vedi Tabella
Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5	Temperatura di utilizzo: -15° +60°
Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar	Collaudo: Singolo
Manometro Diam.63 mm LP: F.scala 0/70 Bar - F.scala 0/150 bar	
Copri Manometri: ABS Colorato	
NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno	

Codice	Descrizione	Colore	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata m³/h
8101-IT	Riduttore Ossigeno		UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/40bar	665 m³/h
8102-IT	Riduttore Azoto		UNI11144/5	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/40bar	714 m³/h
8103-IT	Riduttore Argon		UNI11144/8	3/8"DX	230Bar	Reg. 0/40bar	595 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

VALVOLE DI SICUREZZA PER TUBO GOMMA

3002 O-IT

Product ID	Gas Type	Description	Inlet Connection	Outlet Connection	Max. Pressure & Flow
3001 A-IT	Acetylene	Hortum Arasi Innerin	Ø6-Ø8	Ø6-Ø8	1,5 barda 10 m^3/h
3002 O-IT	Oxygen	Hortum Arasi Innerin	Ø6-Ø8	Ø6-Ø8	10 barda 40 m^3/h

VALVOLE DI SICUREZZA PER RIDUTTORI

3003 A-IT

Product ID	Gas Type	Description	Inlet Connection	Outlet Connection	Max. Pressure & Flow
3003 A-IT	Acetylene	For Pressure Regulator	R 3/8" Left	R 3/8" Left	1,5 barda 20 m^3/h
3004 O-IT	Oxygen	For Pressure Regulator	R 3/8"	R 3/8"	10 barda 60 m^3/h
3003 H-IT	Hydrogen	For Pressure Regulator	R 3/8" Left	R 3/8" Left	10 barda 200 m^3/h

VALVOLE DI SICUREZZA PER IMPUGNATURA CON PORTAGOMMA

3006 O-IT

Product ID	Gas Type	Description	Inlet Connection	Outlet Connection	Max. Pressure & Flow
3005 A-IT	Acetylene	For Torches	Ø6-Ø8	R 3/8" Left	1,5 bar 10 m^3/h
3006 O-IT	Oxygen	For Torches	Ø6-Ø8	R 1/4"	10 bar 40 m^3/h

VALVOLE DI SICUREZZA PER RIDUTTORI CON PORTAGOMMA

3007 P-IT

Product ID	Gas Type	Description	Inlet Connection	Outlet Connection	Max. Pressure & Flow
3007 P-IT	Propane (with Nipple and Nut)	For Pressure Regulator	R 1/4"	R 3/8" Left	1,5 bar 20 m^3/h
3008 O-IT	Oxygen (with Nipple and Nut)	For Pressure Regulator	R 1/4"	R 3/8"	10 bar 60 m^3/h

VALVOLE DI SICUREZZA PER RIDUTTORI GRANDI PORTATE

3010 O-IT

Product ID	Gas Type	Description	Inlet Connection	Outlet Connection	Max. Pressure & Flow
3009 A-IT	Acetylene	High Flow for Installation	R 3/4"	R 3/4"	1,5 barda 30 m^3/h
3010 O-IT	Oxygen	High Flow for Installation	R 3/4"	R 3/4"	10 barda 110 m^3/h
3011 H-IT	Hydrogen	High Flow for Installation	R 3/4"	R 3/4"	10 barda 400 m^3/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

POSTO PRESA INDUSTRIALE GAS VARI

- Posti utilizzo modulari per impianti centralizzati media pressione
- Impianti di distribuzione e apparecchiature per saldature gas tecnici.

MATERIALI

- Corpo: ottone
- Campana: ottone cromata
- Membrana Ø 50
- Valvola a sfera: 3/8"in entrata
- Filtro in ingresso: in Acciaio Inox
- Manometro: Ø63 a Norme ISO EN2503
- Dado e portagomma in uscita: per tubo Ø 6/8 mm.
- Temperatura di esercizio: -15° +60° C
- Collaudo: singolo.
- Copri Manometri: ABS Colorato

Nb: I posti presa per uso O_2 - AD - H_2 vengono forniti completi di valvola di sicurezza

Codice	Descrizione	Colore	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m³/h
1901-IT	Posto Presa Ossigeno		3/8" DX	3/8" DX	40Bar	0/10 Bar	70 m³/h
1902-IT	Posto Presa Azoto		3/8" DX	3/8" DX	40Bar	0/10 Bar	70 m³/h
1903br-IT	Posto Presa Argon - ELIO		3/8" DX	3/8" DX	40Bar	0/10 Bar	60 m³/h
1905-IT	Posto Presa Acetilene		3/8" DX	3/8" SX	4Bar	0/1,5	10 m³/h
1908-IT	Posto Presa Idrogeno		3/8" DX	3/8" SX	40Bar	0/10	250 m³/h
1906	Posto Presa GPL		3/8" DX	3/8" SX	4Bar	0/1,5	8 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

POSTO PRESA CON FLUSSOMETRO

- Posti utilizzo modulari per impianti centralizzati media pressione
- Impianti di distribuzione e apparecchiature per saldature gas tecnici.
- Le versioni per Argon e Miscele per saldatura sono disponibili sia con manoflussometro che con flussometro per mostrare l'esatta portata dei litri al minuto richiesto.

MATERIALI

- Corpo: ottone
- Campana: ottone cromata
- Membrana Ø 50
- Valvola a sfera: 3/8"in entrata
- Filtro in ingresso: in Acciaio Inox
- Manometro: Ø63 a Norme ISO EN2503
- Dado e portagomma in uscita: per tubo Ø 6/8 mm.
- Temperatura di esercizio: -15° +60° C
- Collaudo: singolo.
- Copri Manometri: ABS Colorato

Codice	Descrizione	Colore	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata lt/min.
1911-IT	Posto Presa Mix-Argon Manoflussometro		3/8" DX	3/8" DX	40Bar	Pret.3,5 Bar	30 lt/min.
1911F1-IT	Posto Presa Mix-Argon con flussometro		3/8" DX	3/8" DX	40Bar	Pret.3,5 Bar	30 lt/min.
1911F2-IT	Posto Presa Mix-Argon Doppio flussometro		3/8" DX	3/8" DX	40Bar	Pret.3,5 Bar	30 lt/min.

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

POSTO PRESA LASERANTI GRANDI PORTATE

- Posti utilizzo modulari per impianti Laseranti

MATERIALI

- Corpo : ottone
- Campana: ottone cromata
- Pistone : Ottone
- Staffa di fissaggio : Acciaio
- Valvola a sfera: 3/8"in entrata
- Filtro in ingresso: in Acciaio Inox
- Manometro: Ø63 a Norme ISO EN2503
- Dado e portagomma in uscita : per tubo Ø 6/8 mm.
- Temperatura di esercizio : -15° +60° C
- Collaudo: singolo.
- Copri Manometri: ABS Colorato

Codice	Descrizione	Colore	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m³/h
1951-IT	Posto Presa O_2 10 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/10 Bar	130 m³/h
1952-IT	Posto Presa N_2 10 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/10 Bar	130 m³/h
1953-IT	Posto Presa ARG. 10 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/10 Bar	110 m³/h
1954-IT	Posto Presa CO_2 10 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/10 Bar	105 m³/h
1957-IT	Posto Presa He 10 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/10 Bar	350 m³/h
1958-IT	Posto Presa Idrogeno 10 Bar		3/8" SX	3/8" SX	60 Bar	0/10 Bar	495 m³/h
1961-IT	Posto Presa O_2 25 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/25 Bar	350 m³/h
1962-IT	Posto Presa N_2 25 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/25 Bar	350 m³/h
1963-IT	Posto Presa ARG. 25 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/25 Bar	290 m³/h
1964-IT	Posto Presa CO_2 25 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/25 Bar	280 m³/h
1967-IT	Posto Presa He 25 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/25 Bar	940 m³/h
1968-IT	Posto Presa Idrogeno 25 Bar		3/8" SX	3/8" SX	60 Bar	0/25 Bar	1330 m³/h
1971-IT	Posto Presa Ossigeno 50 Bar		3/8" DX	3/8" DX	70Bar	0/50 Bar	450 m³/h
1972-IT	Posto Presa Azoto 50 Bar		3/8" DX	3/8" DX	70Bar	0/50 Bar	450 m³/h
1973-IT	Posto Presa Argon 50 Bar		3/8" DX	3/8" DX	70Bar	0/50 Bar	380 m³/h
1974-IT	Posto Presa CO_2 50 Bar		3/8"DX	3/8 DX	60 Bar	0/50 Bar	360 m³/h
1977-IT	Posto Presa He 50 Bar		3/8"DX	3/8 DX	70 Bar	0/50 Bar	1200 m³/h
1978-IT	Posto Presa Idrogeno 50 Bar		3/8" DX	3/8" SX	70 Bar	0/50 Bar	1700 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

- **RAMPA DECOMPRESSIONE GAS INDUSTRIALI**
- **RASTRELLIERA PER ANCORAGGIO BOMBOLE**

- Impianti di decompressione gas industriali

MATERIALI

- Angolare in Acciao Inox
- P.e. 200 bar
- Raccordi A.p.
- Valvola antitravaso
- Corpo Valvola: Ottone CW617N-UNI EN
- Collettore: Tubo in rame A.P
- Temperatura di utilizzo: -20° +60° C
- Pressione ingresso: 220 bar
- Gas: Comburenti – Combustibili

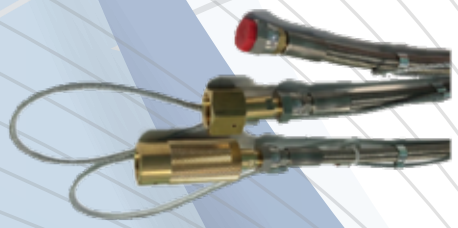
RASTRELLIERE PER ANCORAGGIO BOMBOLE

- Rastrelliera modulare in Acciaio Inox per fissaggio bombole da 40 e 50 lt
- Materiale: Acciaio Inox
- Rastrelliera a 1/2/3 posti
- Catenella in acciaio per fissaggio bombola

Codice	Descrizione	Att. E.	Att.U.	Normativa
MN-1-2001	Rampa 1 posto Bombola Gas comburenti	21,7 W x ¼"	21,7 W x ¼"	UNI 11144
MN-2-2001	Rampa 2 posto Bombola Gas comburenti	21,7 W x ¼"	21,7 W x ¼"	UNI 11144
MN-3-2001	Rampa 3 posto Bombola Gas comburenti	21,7 W x ¼"	21,7 W x ¼"	UNI 11144
MNH-1-2001	Rampa 1 posto Bombola Gas combustibili	20 W x 1/14" LH	20 W x 1/14" LH	UNI 11144/1H
MNH-2-2001	Rampa 2 posto Bombola Gas combustibili	20 W x 1/14" LH	20 W x 1/14" LH	UNI 11144/1H
MNH-3-2001	Rampa 3 posto Bombola Gas combustibili	20 W x 1/14" LH	20 W x 1/14" LH	UNI 11144/1H
Codice	Descrizione	Dimensioni		
DRAS1000	Rastrelliera 1 posto Bombola	29 x 14 x 13,5 mm		
DRAS2000	Rastrelliera 2 posti Bombola	57 x 15x 16,5 mm		
DRAS3000	Rastrelliera 3 posti Bombola	82 x 15x 16,5 mm		

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

FLESSIBILI ALTA PRESSIONE PER CARICA BOMBOLE



- Flessibili con doppia treccia in inox
- Attacchi ¼ NPT F-F
- Cordino di sicurezza
- **Prestazioni**

Gas	Compressi alta pressione
Temperatura di utilizzo	-60° C +180°C
Raggio minimo carvatura	45
Pressione max esercizio	400 bar
Pressione min. di scoppio	1600 bar
Diametro interno	6.5 mm
Diametro esterno	12.5 mm
Fatture sicurezza	maggiore di 1:4 (pressione esercizio/pressione scoppio)

MATERIALI

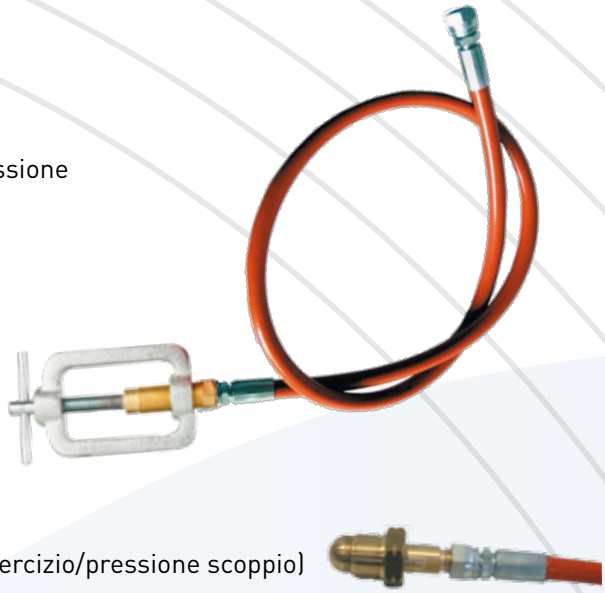
- **Sottostrato: PTFE liscio estruso e sinterizzato senza giunzioni ad alto spessore.**
- **Copertura: Treccia Acciaio Inox AISI 304 trattato ad alta resistenza.**
- **Rinforzo: Treccia in Kevlar**
- **Graffatura: Flessibile per uso ossigeno con dado AISI304 1/4"g.**
- **Ogiva: Ottone Flessibile per uso gas vari con dado 1/4".g.**
- **Cavetto di sicurezza in inox**
- **Anello in inox con inciso P.E. e lotto di produzione**
- **Manuale di uso e manutenzione**

NB: VIETATO L'USO PER LO SVUOTAMENTO RAPIDO CON BOMBOLE OSSIGENO IN ALTA PRESSIONE

Codice	Descrizione	Attacco
FG000500	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.500	1/4" G. F. Dx
FG001000	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.1000 con cordino di sicurezza	1/4" G. F. Dx
FG001500	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.1500 con cordino di sicurezza	1/4" G. F. Dx
FG002000	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.2000 con cordino di sicurezza	1/4" G. F. Dx

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

FLESSIBILI
BASSA PRESSIONE



- Tubo particolarmente adatto per impianti di decompressione con ACETILENE/GPL
- **Prestazioni**

Gas	Compressi
Temperatura di utilizzo	-40° C +100°C
Raggio minimo carvatura	40
Pressione max esercizio	300 bar
Pressione min. di scoppio	1200 bar
Diametro interno	6.5 mm
Diametro esterno	12 mm
Fatture sicurezza	maggiore di 1:4 (pressione esercizio/pressione scoppio)

- **Dispositivi accessori**

Raccordi in ottone specifico per flessibili

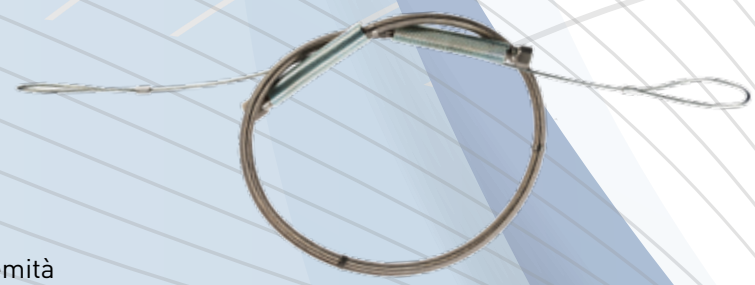
MATERIALI

- **Sottostrato: Liscio in poliammide estruso senza giunzioni**
- **Rinforzo: Liscio in poliammide estruso senza giunzioni**
- **Copertura: Guaina in poliuretano microforellata di colore Arancio**
- **Temperatura: – 40°C+100°C**
- **Raggio minimo di curvatura: 40**
- **Pressione Max d'esercizio: 300 BAR**
- **Pressione Min. di scoppio: 1200 bar**
- **Fattore di Sicurezza: Rapporto fra pressione di esercizio e scoppio è superiore a 1:4**
- **Ø Interno: 6.5 mm.**
- **Ø Esterno: 12 mm.**

Codice	Descrizione	Attacco
FA000500	Flessibile x Acetilene lg. 500	1/4" G. F. Dx
FA001000	Flessibile x Acetilene lg.1000	1/4" G. F. Dx
FA001500	Flessibile x Acetilene lg.1500	1/4" G. F. Dx
FA002000	Flessibile x Acetilene lg.2000	1/4" G. F. Dx

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

FLESSIBILI ALTA PRESSIONE PER DECOMPRESSIONE



- Flessibili con doppia treccia in inox
- Attacchi ¼ NPT F-F
- Cordino di sicurezza
- Rinforzo con molla laterale alle due estremità
- **Prestazioni**

Gas	Compressi alta pressione
Temperatura di utilizzo	-60° C +180°C
Raggio minimo carvatura	45
Pressione max esercizio	400 bar
Pressione min. di scoppio	1600 bar
Diametro interno	6.5 mm
Diametro esterno	12.5 mm
Fatture sicurezza	maggiore di 1:4 (pressione esercizio/pressione scoppio)

MATERIALI

- **Sottostrato: PTFE liscio estruso e sinterizzato senza giunzioni ad alto spessore.**
- **Copertura: Treccia Acciaio Inox AISI 304 trattato ad alta resistenza.**
- **Graffatura: Flessibile per uso ossigeno con dado AISI304 1/4"g.**
- **Ogiva: Ottone Flessibile per uso gas vari con dado 1/4".g.**
- **Cavetto di sicurezza in inox**
- **Anello in inox con inciso P.E. e lotto di produzione**
- **Manuale di uso e manutenzione**

NB: VIETATO L'USO PER LO SVUOTAMENTO RAPIDO CON BOMBOLE OSSIGENO IN ALTA PRESSIONE

Codice	Descrizione	Attacco
GTH-230-L50	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.500	1/4" G. F. Dx
GTH-230-L100	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.1000 con cordino di sicurezza	1/4" G. F. Dx
GTH-230-L150	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.1500 con cordino di sicurezza	1/4" G. F. Dx
GTH-230-L200	Flessibile in doppia treccia Inox A.P. x Gas Vari lg.2000 con cordino di sicurezza	1/4" G. F. Dx

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

NGT New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

CODOLI E DADI PER FLESSIBILI ALTA PRESSIONE

- Lavorazione da barra di ottone realizzata a CNC
- Codoli a tenuta metallica per flessibili da G1/4" e G3/8"
- Pressione nominale di esercizio come da tabella
- Trattamento di sgrassaggio uso ossigeno
- Raccordo di giunzione tra valvola da bombola, rampa, quadro e flessibile di travaso
- Guarnizione per codolo standard

CODICE	DESCRIZIONE	CHIAVE/ESAGONO	
AE10000	Codolo Ossigeno 1/4"	12	
	Dado Esagonale Ossigeno	28	
AE20000	Codolo Azoto 1/4"	12	
	Dado Esagonale Azoto	28	
AE30000	Codolo Argon/Mix/Elio 1/4"	12	
	Dado Esagonale Argon/Mix/Elio	28	
AE40000	Codolo Idrogeno 1/4"	12	
	Dado esagonale Idrogeno	28	
AE50000	Codolo Aria 1/4"	12	
	Dado esagonale Aria	36	
AE60000	Codolo Acetilene NF 1/4"	12	
	Dado Esagonale Acetilene NF	28	
AE70000	Codolo per staffa Acetilene 1/4"	22	
	Staffa Acetilene		

CODOLI E DADI RAPIDI PER FLESSIBILI ALTA PRESSIONE

- Lavorazione da barra di ottone realizzata a CNC
- Codoli a tenuta metallica per flessibili da G1/4"
- Pressione nominale di esercizio 230 Bar
- Trattamento di sgrassaggio uso ossigeno
- Raccordo di giunzione tra valvola da bombola, rampa, quadro e flessibile di travaso
- O-Ring per codolo industriale

CODICE	DESCRIZIONE	SEDE CHIAVE	
AR10000	Codolo Ossigeno 1/4"	12	
	Dado Rapido Ossigeno	24	
AR20000	Codolo Azoto 1/4"	12	
	Dado Rapido Azoto	24	
AR30000	Codolo Argon/Mix/Elio 1/4"	12	
	Dado Rapido Argon/Mix/Elio	24	
AR40000	Codolo Idrogeno 1/4"	12	
	Dado Rapido Idrogeno	24	
AR50000	Codolo Aria 1/4"	12	
	Dado Rapido Aria	30	

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

NIPLI - ADATTATORI - GIUNTI GIREVOLI

CODICE	DESCRIZIONE	ATTACCO ENTRATA	ATTACCO USCITA
DN10000	Niplo M-M 21,7 Destro	UNI11144/2	UNI11144/2
DA10000	Adattatore Argon - CO_2	UNI11144/8	UNI11144/2
DN20000	Giunto girevole 21,7 F-F Destro	UNI11144/2	UNI11144/2

GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	Ø ESTERNO	Ø INTERNO	SPESSORE
DG10000	Guarnizione in Teflon per ossigeno	19 mm	11 mm	2 mm
DG20000	Guarnizione in Nylon per ossigeno/Aria/Azoto	19 mm	11 mm	2 mm
DG30000	Guarnizione in Nylon per Idrogeno	18 mm	11 mm	2 mm

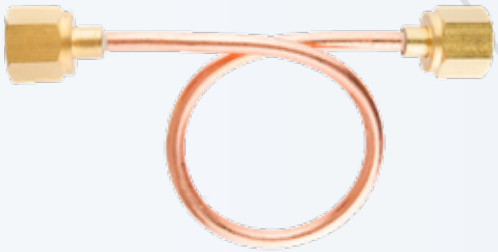
O-RING

CODICE	DESCRIZIONE	Ø ESTERNO	Ø INTERNO	SPESSORE
OR10000	O-Ring per Ossigeno	16 mm	11 mm	2,62 mm
OR20000	O-Ring per Azoto	16 mm	11 mm	2,62 mm
OR30000	O-Ring per Argon	16 mm	11 mm	2,62 mm
OR40000	O-Ring per Idrogeno	16 mm	11 mm	2,62 mm
OR50000	O-Ring per Aria	16 mm	11 mm	2,62 mm

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

SERPENTINE

Tubo in acciaio inox AISI316L o rame per alta pressione PN 300 Ø 6 / Ø 8 mm.
Maniglia terminale lato bombola inclinata per facilitarne il collegamento alla bombola.
Raccorderia in ottone o acciaio inox AISI316L realizzata a CNC.
Connessioni entrata / uscita come da tabella UNI.
Saldature a TIG.



APPLICAZIONI
Collegamento di recipienti alta pressione a rampa / quadro
Collegamento bombola / rampa
Collegamento rampa / rampa

Nb.: a richiesta lunghezze 1500 - 2000 - 3000 mm

Codice	Descrizione	Attacco entrata	Attacco uscita	Lunghezza	Diametro
ST05000	Serpentina in tubo rame O_2	UNI11144/2	UNI11144/2	500 mm	6×8 mm
ST10000	Serpentina in tubo rame O_2 - CO_2	UNI11144/2	UNI11144/2	1000 mm	6×8 mm
ST20000	Serpentina in tubo rame N_2	UNI11144/2	UNI11144/5	1000 mm	6×8 mm
ST30000	Serpentina in tubo rame Ar / He	UNI11144/2	UNI11144/8	1000 mm	6×8 mm
ST40000	Serpentina in tubo rame Aria	UNI11144/2	UNI11144/6	1000 mm	6×8 mm
ST50000	Serpentina in tubo rame H_2	UNI11144/1H	UNI11144/1H	1000 mm	6×8 mm
ST60000	Serpentina in tubo rame N_2O	UNI11144/2	UNI11144/9	1000 mm	6×8 mm

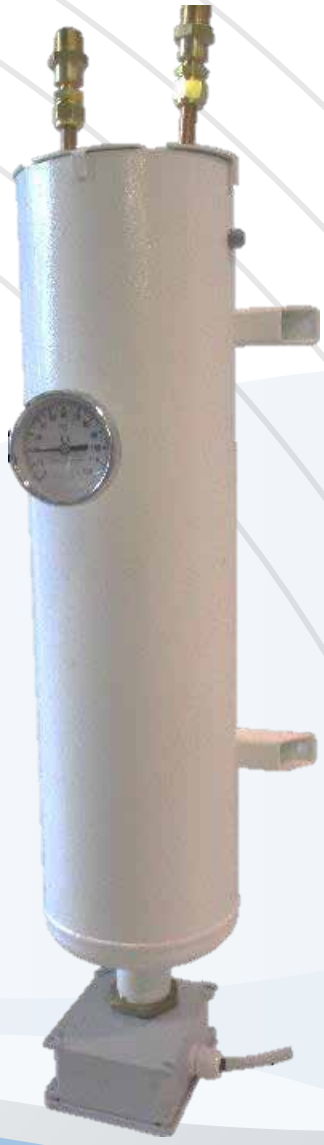
Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

PRERISCALDATORI DA RAMPA

Codice	Descrizione	Pressione entrata	Voltaggio	Amperaggio	Temperatura	m³/h
H04-IT	Preriscaldatore rampa CO_2	0-200 bar	230 V	250W 50hz	+30°C/+60°C	20 m³/h
H11-IT	Preriscaldatore rampa mix	0-230 bar	230 V	250W 50hz	+30°C/+60°C	20 m³/h

Codice	Descrizione	Pressione entrata	Voltaggio	Amperaggio	Temperatura	m³/h
HP04-IT	Preriscaldatore rampa CO_2	0-200 bar	230 V	250W 50hz	+30°C/+60°C	60 m³/h
HP11-IT	Preriscaldatore rampa mix	0-230 bar	230 V	250W 50hz	+30°C/+60°C	60 m³/h

PRERISCALDATORE - IDROTERMICO



Il preriscaldatore idrotermico è adatto per tutti i tipi di gas inerti, comburenti e combustibili (ADPE) nelle varie versioni.
È costituito da dispositivi elettrici (resistenza elettrica e termostato elettrico) collegati tra loro in configurazione tipica e singolarmente corredati di marcatura CE.
Di conseguenza riguardo la conformità del preriscaldatore alle Dir. 73/23/CEE e 89/336/CE è garantita dal marchio CE apposto dai costruttori dei singoli componenti.
La resistenza elettrica ed il termostato rispondono alla seguente normativa: CEI EN 60204-1.

VANTAGGI - BENEFITS
Il preriscaldatore garantisce una temperatura costante in fase di decompressione del gas mantenendo la strumentazione sempre in perfetta efficienza evitando la formazione di ghiaccio che potrebbe danneggiare il dispositivo di decompressione, evitando fermi di produzione.

APPLICAZIONI - APPLICATIONS
Su tutti gli impianti e centralizzazioni

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Pressione massima ingresso	200 bar
Materiale contenitore	Inox AISI304
Materiale serpentina	Rame
Materiale raccordi ingresso	Ottone OT58
Raccorderia	Doppia ogiva a perfetta tenuta

Prezzo su richiesta

Applicabilità	Gas compressi Mix Ar-O_2, Mix Ar-CO_2 - ARIA	Gas liquefatti (bombola) CO_2, N_2O
Pressione esercizio	220 bar	60 bar
Portata massima	50 Nm³/h	50 Nm³/h
Caratteristiche elettriche:		
Potenza	1500 W	1500 W
Tensione	220 V - 50/60 Hz	220 V - 50/60 Hz
Temperatura	0° - 70° (Autom.)	0° - 70° (Autom.)
Attacco standard	21,7 W Maschio - *Male*	21,7 W Maschio - *Male*
Attacco uscita standard	21,7 W Maschio - *Male*	21,7 W Maschio - *Male*

Serie T-MNF2150-IT

QUADRO DECOMPRESSIONE A 1 POSTO BOMBOLA

- Per linea gas tecnici industriale

MATERIALI

• Pannello in Acciaio	Manometri	
• Riduttore serie 2100	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• Valvola A.p. in Entrata	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• Valvola a sfera in Linea		F.scala 0/20 bar (AD)
	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
		F.scala 0/1,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m³/h
T-MNF2151-IT	Quadro Ossigeno 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	30 m³/h
T-MNF2152-IT	Quadro Azoto 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	30 m³/h
T-MNF2153-IT	Quadro Argon/Mix 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	30 m³/h
T-MNF2157-IT	Quadro Elio 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	70 m³/h
T-MNF2155-IT	Quadro Acetilene 1,5 Bar	20 W x1/14" LH	3/8 SX	0/40 Bar	0/1,5 Bar	5 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

QUADRO DECOMPRESSIONE A 2 POSTI BOMBOLE

- Per linea gas tecnici industriale

MATERIALI

• Pannello in Acciaio	Manometri	
• Riduttore serie 2100	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 2 Valvola A.p. in Entrata	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• 2 Valvola a sfera in Linea		F.scala 0/20 bar (AD)
	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
		F.scala 0/1,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m³/h
MNF2151-IT	Quadro Ossigeno 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	30 m³/h
MNF2152-IT	Quadro Azoto 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	30 m³/h
MNF2153-IT	Quadro Argon/Mix 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	30 m³/h
MNF2157-IT	Quadro Elio 10 Bar	21,7 x 1/14"	3/8 DX	0/230Bar	0/10 Bar	70 m³/h
MNF2155-IT	Quadro Acetilene 1,5 Bar	20 W x1/14" LH	3/8 SX	0/40 Bar	0/1,5 Bar	5 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

QUADRO DECOMPRESSIONE GRANDI PORTATE 15 bar

- Per linea gas tecnici industriale

MATERIALI

- N° 1 Pannello in Acciaio
- N° 2 Valvole in ingresso A.P. con dispositivo antitravaso
- N° 1 filtro sinterizzato
- N° 1 Riduttore Serie 8000 di grandi portate

Manometri	
Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
	F.scala 0/20 bar (AD)
Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
	F.scala 0/1,5 bar (AD)
Copri Manometri	ABS Colorato
Temperatura di utilizzo	-15° +60°
Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m^3/h
MNF8001-IT	Quadro Ossigeno 15 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	180 m^3/h
MNF8002-IT	Quadro Azoto 15 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	180 m^3/h
MNF8003-IT	Quadro Argon/Mix 15 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	180 m^3/h
MNF8004-IT	Quadro CO_2 15 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	150 m^3/h
MNF8007-IT	Quadro Elio 15 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	480 m^3/h
MNF8005-IT	Quadro Acetilene 1,5 Bar	20 W x1/14" LH	½" Dx	0/40 Bar	0/1,5 Bar	40 m^3/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

QUADRO DECOMPRESSIONE GRANDI PORTATE 40 bar

- Per linea gas tecnici industriale

MATERIALI

• N° 1 Pannello in Acciaio	Manometri	
• N° 2 Valvole in ingresso A.P. con dispositivo antitravaso	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• N° 1 filtro sinterizzato	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/70 Bar (Gas Vari)
• N° 1 Riduttore Serie 8300 di grandi portate	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

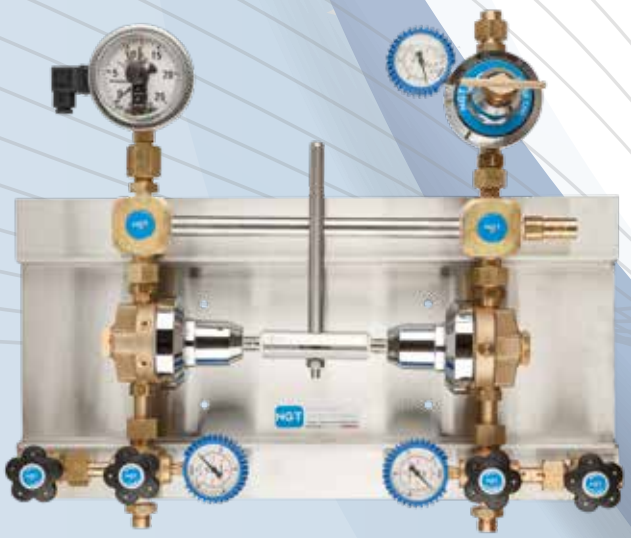
Codice	Descrizione	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m³/h
MNF8101-IT	Quadro Ossigeno 40 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/40 Bar	665 m³/h
MNF8102-IT	Quadro Azoto 40 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/40 Bar	714 m³/h
MNF8103-IT	Quadro Argon/Mix 40 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/40 Bar	595 m³/h
MNF8107-IT	Quadro Elio 40 Bar	21,7 x 1/14"	½" Dx	0/230Bar	0/40 Bar	1800 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

Serie A-MNF8000

QUADRO INDUSTRIALE A SCAMBIO AUTOMATICO CON RIPRISTINO MANUALE 15/40 bar

- Per linea gas tecnici industriale



MATERIALI

• 1 Struttura Pannello in Acciaio	Manometri
• 2 Riduttori Grandi portate modello 8000	• Manometri Norma di riferimento : ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 2 Valvole di intercettazione con spurgo singolo	• Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• 1 Leva per ripristino Acciaio	• Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/25 Bar - 0/70 Bar (Gas Vari)
• 1 Riduttore pilota	• Temperatura di utilizzo -15° +60°
• 1 Manometro a contatto elettrico	• Collaudo Singolo

Codice	Descrizione	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m³/h
A-MNF8001-15-IT	Quadro Ossigeno 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-15 bar	300 m³/h
A-MNF8002-15-IT	Quadro Azoto 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-15 bar	300 m³/h
A-MNF8003-15-IT	Quadro Argon - Mix 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-15 bar	250 m³/h
A-MNF8004-15-IT	Quadro CO_2 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-15 bar	250 m³/h
A-MNF8007-15-IT	Quadro Elio 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-15 bar	800 m³/h
A-MNF8008-15-IT	Quadro Idrogeno 15 Bar	UNI11144/1H	3/4" Dx	0-230 bar	0-15 bar	1100 m³/h
A-MNF8001-40-IT	Quadro Ossigeno 40 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-40 bar	665 m³/h
A-MNF8002-40-IT	Quadro Azoto 40 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-40 bar	714 m³/h
A-MNF8003-40-IT	Quadro Argon - Mix 40 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-40 bar	595 m³/h
A-MNF8004-40-IT	Quadro CO_2 40 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-40 bar	565 m³/h
A-MNF8007-40-IT	Quadro Elio 40 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0-230 bar	0-40 bar	1800 m³/h
A-MNF8008-40-IT	Quadro Idrogeno 40 Bar	UNI11144/1H	3/4" Dx	0-230 bar	0-40 bar	2500 m³/h

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

QUADRO INDUSTRIALE A SCAMBIO AUTOMATICO CON RIPRISTINO MANUALE 15 bar COMPLETO DI PRERISCALDATORI

- Per linea gas tecnici industriale

MATERIALI

- 1 Struttura Pannello in Acciaio
- 2 Riduttori Grandi portate modello 8000
- 2 Valvole di intercettazione con spurgo singolo
- 1 Leva per ripristino Acciaio
- 1 Riduttore pilota
- 1 Manometro a contatto elettrico
- 2 Preriscaldatori alimentazione 250V - 50hz - 450W

Manometri

- Manometri Norma di riferimento : ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 0/25 Bar (Gas Vari)
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

Codice	Descrizione	Attacco E.	Attacco U.	P. E. MAX	Pressione U.	Portata m^3/h
H-MNF8004-IT	Quadro CO_2 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	565 m^3/h
H-MNF8011-IT	Quadro Mix 15 Bar	UNI11144/2	3/4" Dx	0/230Bar	0/15 Bar	595 m^3/h

Serie MNF-8200

RAMPA CON RIDUTTORE 15 bar GRANDI PORTATE

MATERIALI

• Pannello in acciao	Manometri	
• 1 Rampa A.p. 2 posti	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 1 Riduttore grandi portate	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• 1 Valvola di sicurezza		F.scala 0/20 bar (AD)
• 1 Valvola a sfera in Linea	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/25 Bar (Gas Vari)
• 1 Raccordo con tasca a saldare		F.scala 0/2,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	Pressione E.	Pressione U.	Attacco E.	Attacco U.	Portata
MNF 8201-IT	Rampa due posti con riduttore Ossigeno	230 Bar	15 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	180 m³/h
MNF 8202-IT	Rampa due posti con riduttore Azoto	230 Bar	15 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	180 m³/h
MNF 8203-IT	Rampa due posti con riduttore Argon	230 Bar	15 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	180 m³/h
MNF 8205-IT	Rampa due posti con riduttore Acetilene	25 bar	1,5 Bar	20 W x 1/14" LH	3/4 "	40 m³/h
MNF 8208-IT	Rampa due posti con riduttore Idrogeno	230 Bar	15 Bar	20 W x 1/14" LH	3/4 "	600 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RAMPA CON RIDUTTORE 0-40 Bar GRANDI PORTATE

MATERIALI

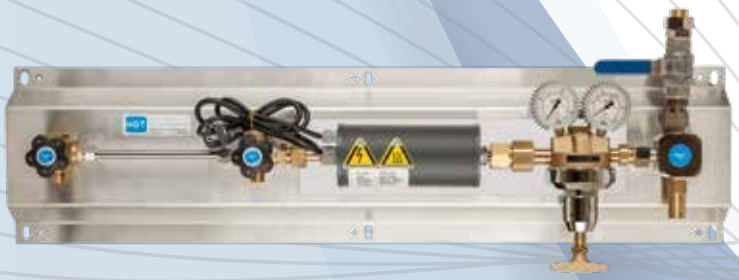
• Pannello in acciao	Manometri	
• 1 Rampa A.p. 2 posti	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 1 Riduttore grandi portate	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• 1 Valvola di sicurezza	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/70Bar (Gas Vari)
• 1 Valvola a sfera in Linea	Copri Manometri	ABS Colorato
• 1 Raccordo con tasca a saldare	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	Pressione E.	Pressione U.	Attacco E.	Attacco U.	Portata
MNF 8301-IT	Rampa due posti con riduttore Ossigeno	230 Bar	40 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	665 m³/h
MNF 8302-IT	Rampa due posti con riduttore Azoto	230 Bar	40 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	714 m³/h
MNF 8303-IT	Rampa due posti con riduttore Argon	230 Bar	40Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	595 m³/h
MNF 8308-IT	Rampa due posti con riduttore Idrogeno	230 Bar	40 Bar	20 W x 1/14" LH	3/4 "	2500 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

Serie H-MNF 8200

RAMPA CON RIDUTTORE 0-15 BAR GRANDI PORTATE E PRERISCALDATORE



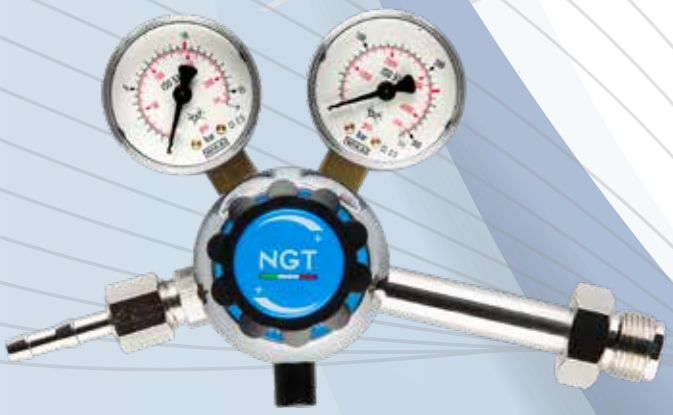
MATERIALI

• Pannello in acciao	Manometri	
• 1 Rampa A.p. 2 posti	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 1 Riduttore grandi portate	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• 1 Valvola di Spurgo	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/25 Bar (Gas Vari)
• 1 Valvola a sfera in Linea	Copri Manometri	ABS Colorato
• 1 Raccordo con tasca a saldare	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
• 1 Preriscaldatore alimentazione 250V - 50hz - 450W	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	Pressione E.	Pressione U.	Attacco E.	Attacco U.	Portata
H-MNF 8204-IT	Rampa con riduttore CO_2 e preriscaldatore	230 Bar	15 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	150 m^3/h
H-MNF 8211-IT	Rampa con riduttore MIX e preriscaldatore	230 Bar	15 Bar	21,7 W x 1/14"	3/4 "	180 m^3/h

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORE MONO STADIO DA BOMBOLA



MATERIALI

- Corpo: Ottone Cromato
- Campana: Ottone Cromato
- Diaframma: Inox diam. 60 mm.
- Valvola di sicurezza corpo riduttore
- Dado e portagomma tubo 6/8 mm

Manometri

- Fondo scala A.P. 0-315 Bar
  B.P. 0-10 Bar Gas Vari
  B.p. 0-1,5 Bar Acetilene
- Classe di precisione 2.5

Prestazioni

- Gas O2-N2-Ar-Elio-H2-Aria-AD
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° C +60°C
- Filtro sinterizzato
- Antisvitamento nel volantino di regolazione
- Collaudo singolo

Codice	Descrizione	p.e.	p.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
2101-L-IT	Riduttore monostadio Ossigeno	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	30 m³/h
2102-L-IT	Riduttore monostadio Azoto	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 5	3/8" DX	30 m³/ h
2103-L-IT	Riduttore monostadio Argon	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	30 m³/h
2104-L-IT	Riduttore monostadio CO_2	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	30 m³/h
2105-L-IT	Riduttore monostadio Ad NF	25 Bar	1,5bar	NF E 29-658	3/8" SX	5 m³/h
2106-L-IT	Riduttore monostadio Ad Staffa	25 Bar	1,5bar	UNI 11144 NR 7S	3/8" SX	5 m³/h
2107-L-IT	Riduttore monostadio Elio	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	70 m³/h
2108-L-IT	Riduttore monostadio Idrogeno	230 Bar	10 bar	UNI 11144 NR LH	3/8" SX	90 m³/h

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORE DOPPIO STADIO DA BOMBOLA

MATERIALI

- Corpo: Ottone Cromato
- Campana: Ottone Cromato
- Diaframma: Inox diam. 60 mm.
- Valvola di sicurezza corpo riduttore
- Dado e portagomma tubo 6/8 mm

Manometri

- Fondo scala A.P. 0-315 Bar
  B.P. 0-10 Bar Gas Vari
  B.p. 0-2,5 Bar Gas
- Classe di precisione 2.5

Prestazioni

- Gas O2-N2-Ar-Elio-H2-Aria-AD
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° C +60°C
- Filtro sinterizzato
- Antisvitamento nel volantino di regolazione
- Collaudo singolo

Codice	Descrizione	p.e.	p.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
7001-L-IT	Riduttore Doppio stadio Ossigeno	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	30 m³/h
7001-L1-IT	Riduttore Doppio stadio Ossigeno	230bar	1,5bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	14 m³/h
7002-L-IT	Riduttore Doppio stadio Azoto	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 5	3/8" DX	30 m³/h
7002-L1-IT	Riduttore Doppio stadio Azoto	230bar	1,5bar	UNI 11144 NR 5	3/8" DX	14 m³/h
7003-L-IT	Riduttore Doppio stadio Argon	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	30 m³/h
7003-L1-IT	Riduttore Doppio stadio Argon	230bar	1,5bar	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	14 m³/h
7004-L-IT	Riduttore Doppio stadio CO_2	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	30 m³/h
7004-L1-IT	Riduttore Doppio stadio CO_2	230bar	1,5 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	11 m³/h
7007-L-IT	Riduttore Doppio stadio Elio	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	70 m³/h
7007-L1-IT	Riduttore Doppio stadio Elio	230bar	1,5 bar	UNI 11144 NR 2	3/8" DX	37 m³/h
7008-L-IT	Riduttore monostadio Idrogeno	230bar	10 bar	UNI 11144 NR 8	3/8" DX	70 m³/h
7008-L1-IT	Riduttore monostadio Idrogeno	230 Bar	15 bar	UNI 11144 NR LH	3/8" SX	90 m³/h

RIDUTTORI GAS PURI II° STADIO

- Regolazione della pressione con grande precisione, ideale per linea di impianti Laboratorio e gas Cromatografia.

MATERIALI

• Corpo	CW617N-UNI EN 12165 (Ottone cromato)	• Classe precisione	2.5
• Otturatore	Valvola alta pressione con sede in PTFE	• Diametro	50 mm
• Campana	CW617N-UNI EN 12165 (Ottone cromato)	• Valvola di sicurezza	
• Diaframma	AISI 316	• Collaudo singolo	
Manometri		• Filtro sinterizzato	
• Fondo scala	0-2,5 Bar	• Antisvitamento nel volantino di regolazione	
	0-10 Bar		

Codice	Descrizione	P.e.	P.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
1901-L-IT	Riduttore II° Stadio Ossigeno	40bar	10 bar	3/8" DX	3/8" DX	70 m³/h
1901-L1-IT	Riduttore II° Stadio Ossigeno	40bar	1,5bar	3/8" DX	3/8" DX	15 m³/h
1902-L-IT	Riduttore II° Stadio Azoto	40bar	10 bar	3/8" DX	3/8" DX	70 m³/h
1902-L1-IT	Riduttore II° Stadio Azoto	40bar	1,5bar	3/8" DX	3/8" DX	15 m³/h
1903-L-IT	Riduttore II° Stadio Argon	40bar	10 bar	3/8" DX	3/8" DX	60 m³/h
1903-L1-IT	Riduttore II Stadio Argon	40bar	1,5bar	3/8" DX	3/8" DX	15 m³/h
1904-L-IT	Riduttore II° Stadio o CO_2	40bar	10 bar	3/8" DX	3/8" DX	70 m³/h
1904-L1-IT	Riduttore II° Stadio CO_2	40bar	1,5 bar	3/8" DX	3/8" DX	15 m³/h
1907-L-IT	Riduttore II° Stadio Elio	40bar	10 bar	3/8" DX	3/8" DX	180 m³/h
1907-L1-IT	Riduttore II° Stadio Elio	40bar	1,5 bar	3/8" DX	3/8" DX	40 m³/h
1908-L-IT	Riduttore II° Stadio Idrogeno	40bar	10 bar	3/8" DX	3/8" DX	250 m³/h
1908-L1-IT	Riduttore II° Stadio Idrogeno	40 Bar	1,5 bar	3/8" DX	3/8" SX	55 m³/h
1905-L1-IT	Riduttore II° Stadio Acetilene	4 bar	1,5	3/8" DX	3/8" SX	10 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

RIDUTTORI
GAS PURI 10 bar
PER USO LABORATORIO

MATERIALI

- Norma di costruzione: EN ISO 2503
- Corpo: Ottone cromato -CW617N-UNI EN 12165
- Otturatore: Valvola alta pressione con sede in PVDF
- Campana: Ottone cromato -CW617N-UNI EN 12165
- Diaframma: AISI 316
- Filtro in Ingresso: Rete in Acciaio Inox

Manometri

- Manometri Norma di riferimento: ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
- Manometro Diam.63 mm- HP: F. scala 0/315 bar
- Manometro Diam.63 mm LP: F. scala 016 bar
- Copri Manometri ABS Colorato

Connessioni

- Ingresso UNI – NF – DIN – BS – CGA
- Uscita 3/8 G. con Dado e Portagomma conico per tubo gomma 6/8 mm
- Portata Vedi Tabella
- Pressione ingresso 230 Bar Max
- Pressione uscita Regolabile 0/10 Bar
- Portata Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo -15° +60°
- Collaudo Singolo

NB. Si consiglia l'uso della valvola di sicurezza per uso Ossigeno/Gas combustibili

Codice	Descrizione	Attacco Entrata	Attacco Uscita	P. E. MAX	Pressione Uscita	Portata
2101B - IT	Riduttore Ossigeno	UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m^3/h
2102B - IT	Riduttore Azoto	UNI11144/5	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m^3/h
2103B - IT	Riduttore Argon	UNI11144/8	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m^3/h
2104B - IT	Riduttore CO_2	UNI11144/2	3/8" DX	230Bar	Reg. 0/10bar	30 m^3/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

RAMPA GAS PURI

- Impianti di decompressione gas puri e alimentari

MATERIALI

- Angolare in Acciao Inox
- P.e. 200 bar
- Raccordi A.p.
- Valvola antitravaso
- Corpo Valvola: Ottone CW617N-UNI EN
- Collettore: Tubo in rame A.P
- Temperatura di utilizzo: -20° +60° C
- Pressione ingresso: 220 bar
- Gas: Comburenti – Combustibili

RASTRELLIERE PER ANCORAGGIO BOMBOLE

- Rastrelliera modulare in Acciaio Inox per fissaggio bombole da 40 e 50 lt
- Materiale: Acciaio Inox
- Rastrelliera a 1/2/3 posti
- Catenella in acciaio per fissaggio bombola

Codice	Descrizione	Att. E.	Att.U.	Normativa
MN-1-2001	Rampa 1 posto Bombola Gas comburenti	21,7 W x 1/14"	21,7 W x 1/14"	UNI 11144/2
MN-2-2001	Rampa 2 posto Bombola Gas comburenti	21,7 W x 1/14"	21,7 W x 1/14"	UNI 11144/2
MN-3-2001	Rampa 3 posto Bombola Gas comburenti	21,7 W x 1/14"	21,7 W x 1/14"	UNI 11144/2
MNH-1-2001	Rampa 1 posto Bombola Gas combustibili	20 W x 1/14" LH	20 W x 1/14" LH	UNI 11144/1H
MNH-2-2001	Rampa 2 posto Bombola Gas combustibili	20 W x 1/14" LH	20 W x 1/14" LH	UNI 11144/1H
MNH-3-2001	Rampa 3 posto Bombola Gas combustibili	20 W x 1/14" LH	20 W x 1/14" LH	UNI 11144/1H
Codice	Descrizione	Dimensioni		
DRAS10000	Rastrelliera 1 posto Bombola	29x14x13,5 mm		
DRAS20000	Rastrelliera 2 posti Bombola	57x15x16,5 mm		
DRAS30000	Rastrelliera 3 posti Bombola	82x15x16,5		

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

QUADRI GAS PURI

Serie TK MNF 2150

PANNELLO DECOMPRESSIONE GAS PURI A 1 POSTO BOMBOLA

MATERIALI

• Pannello in Acciaio	Manometri	
• Riduttore serie 2100	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• Valvola A.p. in Entrata	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• Valvola a sfera in Linea		F.scala 0/20 bar (AD)
	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
		F.scala 0/1,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	P.e.	p.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
TK-MNF 2151-IT	Quadro Ossigeno	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 " DX	30 m³/h
TK-MNF 2152-IT	Quadro Azoto	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	30 m³/h
TK-MNF 2153-IT	Quadro Argon/Mix	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	30 m³/h
TK-MNF 2155-IT	Quadro Acetilene	0,40 Bar	1,5 Bar	20 W x 1/14" LH	3/8 "SX	5 m³/h
TK-MNF 2157-IT	Quadro Elio	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "SX	70 m³/h
TK-MNF 2158-IT	Quadro Idrogeno	230 Bar	10 Bar	20 W x 1/14" LH	3/8 "SX	90 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

PANNELLO DECOMPRESSIONE GAS PURI A DUE POSTI BOMBOLE

MATERIALI

• Struttura Pannello in Acciaio	Manometri	
• 2 Riduttorri Modello Gas puri	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 2 Valvole di intercettazione con spurgo singolo	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
		F.scala 0/20 bar (AD)
	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
		F.scala 0/2,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	P.e.	p.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
MNF 2151-IT	Quadro Ossigeno	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 " DX	30 m³/h
MNF 2152-IT	Quadro Azoto	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	30 m³/h
MNF 2153-IT	Quadro Argon	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	30 m³/h
MNF 2155-IT	Quadro Acetilene	25bar	1,5 Bar	20 W x 1/14" LH	3/8 "SX	5 m³/h
MNF 2157-IT	Quadro Elio	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	70 m³/h
MNF 2158-IT	Quadro Idrogeno	230 Bar	10 Bar	20 W x 1/14" LH	3/8 "SX	90 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

Serie MNF 2100

QUADRO GAS PURI A SCAMBIO E RIPRISTINO AUTOMATICO

MATERIALI

• Struttura Pannello in Acciaio	Manometri	
• 2 Riduttorri Modello Gas puri	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 2 Valvole di intercettazione con spurgo singolo	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• 1 Valvola di linea		F.scala 0/20 bar (AD)
	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
		F.scala 0/2,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	P.e.	p.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
MNF 2101-IT	Quadro Ossigeno	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 " DX	30 m³/h
MNF 2102-IT	Quadro Azoto	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	30 m³/h
MNF 2103-IT	Quadro Argon	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	30 m³/h
MNF 2108-IT	Quadro Idrogeno	230 Bar	10 Bar	20 W x 1/14" LH	3/8 "SX	90 m³/h
MNF 2105-IT	Quadro Acetilene	25 Bar	1,5 Bar	20 W x 1/14" LH	3/8 "SX	5 m³/h
MNF 2107-IT	Quadro Elio	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	3/8 "DX	70 m³/h

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

New Gas Technologies
Medical, Technical, Food Equipment.

QUADRO GAS PURI A SCAMBIO AUTOMATICO CON RIPRISTINO MANUALE

MATERIALI

• Struttura Pannello in Acciaio	Manometri	
• 2 Riduttori gas puri	Manometri Norma di riferimento :	ISO 5171 (EN 562) classe 2.5
• 2 Valvole di intercettatzione con spurgo singolo	Manometro Diam.63 mm- HP:	F. scala 0/315 bar (Gas Vari)
• Leva per ripristino Acciaio		F.scala 0/20 bar (AD)
	Manometro Diam.63 mm LP:	F.scala 0/15 Bar (Gas Vari)
		F.scala 0/2,5 bar (AD)
	Copri Manometri	ABS Colorato
	Temperatura di utilizzo	-15° +60°
	Collaudo	Singolo

Codice	Descrizione	P.e.	p.u.	Att.e.	Att.u.	Portata
MNF2001-IT	Quadro Ossigeno	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	R3/8" DX	30 m³/h
MNF2002-IT	Quadro Azoto	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	R3/8" DX	30 m³/h
MNF2003-IT	Quadro Argon	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	R3/8" DX	30 m³/h
MNF2005-IT	Quadro Acetilene	25 Bar	1,5 Bar	20 W x 1/14" LH	R3/8" SX	5 m³/h
MNF2008-IT	Quadro Idrogeno	230 Bar	10 Bar	20 W x 1/14" LH	R3/8" SX	90 m³/h
MNF2007-IT	Quadro Elio	230 Bar	10 Bar	21,7 W x 1/14"	R3/8" DX	70 m³/h

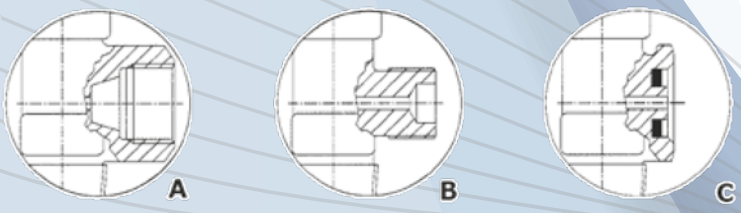
Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

Ci riserviamo di modificare le nostre apparecchiature senza preavviso

TABELLE DI CONNESSIONE VALVOLE DA BOMBOLE

TABELLA CONNESSIONE BOMBOLE

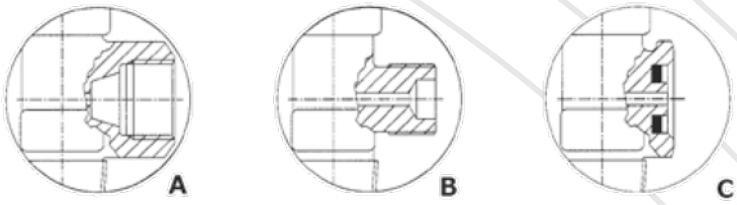
Tipologia di attacchi



GAS	SIMBOLI	DIMENSIONE	RIF. NORMA	TIPO
OSSIGENO	O_2	W 21,7 x 1/14"	UNI 11144 NR 2	B
AZOTO	N_2	W 21,7 x 1/14"	UNI 11144 NR 5	A
ANIDRIDE CARBONICA	CO_2	W 21,7 x 1/14"	UNI 11144 NR 2	B
ARGON	Ar	W 24,5 x 1/14"	UNI 11144 NR 8	A
ELIO	He	W 25,4 x 1/14"	UNI 11144 NR 8	A
ARIA	Air	W 30 x 1/14"	UNI 11144 NR 6	B
PROTOSSIDO DI AZOTO	N_2O	G 3/8" A	UNI 11144 NR 9	B
IDROGENO	H_2	W 20 x 1/14" LH	UNI 11144 NR 1H	B
ACETILENE	C_2H_2	Ø 20 x Ø 10 mm G 5/8" LH	UNI 11144 NR 7S NF E 29-658	C/A
G.P.L.	C_3H_8	W 20 x1/14" LH	UNI 11144 NR 1H	B
METANO	CH_2	W 20 x 1/14" LH	UNI 11144 NR 1H	

TABELLA CONNESSIONE BOMBOLE

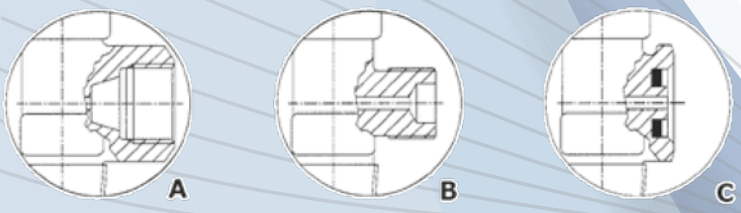
Tipologia di attacchi



GAS	SIMBOLI	DIMENSIONE	RIF. NORMA	TIPO
OSSIGENO	O_2	W 22,91 X 14 DERECHA (R5/8")	UNE TIPO F	A
AZOTO	N_2	M 21,7 X 1,814 DERECHA	UNE TIPO C	B
ANIDRIDE CARBONICA	CO_2	M 21,7 X 1,814 DERECHA	UNE TIPO C	B
ARGON	Ar	M 21,7 X 1,814 DERECHA	UNE TIPO C	B
ELIO	He	M 21,7 X 1,814 DERECHA	UNE TIPO C	B
ARIA	Air	M 30 X 1,75 DERECHA	UNE TIPO B	B
PROTOSSIDO DI AZOTO	N_2O	W16,66-1/19" (R3/8") DERECHA	UNE TIPO U	A
IDROGENO	H_2	M 21,7 X 1,814 IZQUIERDA	UNE TIPO E	B
ACETILENE	C_2H_2	W 22,91 - 14 LH (R5/8") IZQUIERDA W 26,44 - 14 (R3/4") DERECHA	UNE TIPO H	C/A
G.P.L.	C_3H_8	M 21,7 X 1,814 IZQUIERDA	UNE TIPO E	A
METANO	CH_2	M 21,7 X 1,814 IZQUIERDA	UNE TIPO E	B

TABELLA CONNESSIONE BOMBOLE

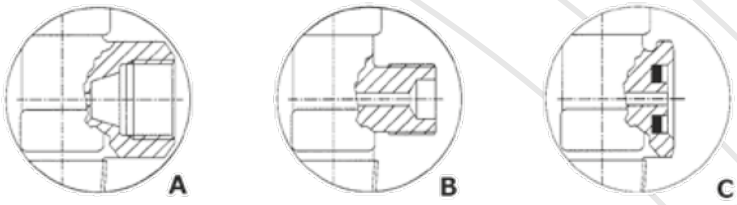
Tipologia di attacchi



GAS	SIMBOLI	DIMENSIONE	RIF. NORMA	TIPO
OSSIGENO	O_2	Ø 22,91 X 1,814	NF E 29-650/B	A
AZOTO	N_2	Ø 21,7 X 1,814	NF E 29-650/C	B
ANIDRIDE CARBONICA	CO_2	Ø 21,7 X 1,814	NF E 29-650/C	B
ARGON	Ar	Ø 21,7 X 1,814	NF E 29-650/C	B
ELIO	He	Ø 21,7 X 1,814	NF E 29-650/C	B
ARIA	Air	Ø 30 X 1,75	NF E 29-650/B	B
PROTOSSIDO DI AZOTO	N_2O	Ø 26 X1,5	NF E 29-650/G	A
IDROGENO	H_2	Ø 21,7 X 1,814 LH	NF E 29-650/E	B
ACETILENE	C_2H_2	Ø 21 X Ø 10 mm Ø 22,91 x 1,814LH	NF E 29-650/A NF E 29-650/H	C/A
G.P.L.	C_3H_8	Ø 21,7 X 1,814 LH	NF E 29-650/E	B
METANO	CH_2	Ø 21,7 X 1,814 LH	NF E 29-650/E	B

TABELLA CONNESSIONE BOMBOLE

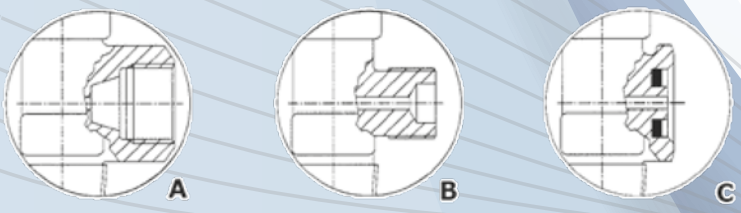
Tipologia di attacchi



GAS	SIMBOLI	DIMENSIONE	RIF. NORMA	TIPO
OSSIGENO	O_2	G 5/8"	BS 341 nr.3	A
AZOTO	N_2	G 5/8"	BS 341 nr.3	A
ANIDRIDE CARBONICA	CO_2	0,860" x 14 TPI	BS 341 nr.8	B
ARGON	Ar	G 5/8"	BS 341 nr.3	A
ELIO	He	G 5/8"	BS 341 nr.3	A
ARIA	Air	G 5/8"	BS 341 nr.3	A
PROTOSSIDO DI AZOTO	N_2O	11/16" X 20 TPI	BS 341 nr.13	B
IDROGENO	H_2	G 5/8" LH	BS 341 nr.2	A
ACETILENE	C_2H_2	G 5/8" LH	BS 341 nr.2	A
G.P.L.	C_3H_8	G 5/8" LH	BS 341 nr.4	A
METANO	CH_2	G 5/8" LH	BS 341 nr.2	A

TABELLA CONNESSIONE BOMBOLE

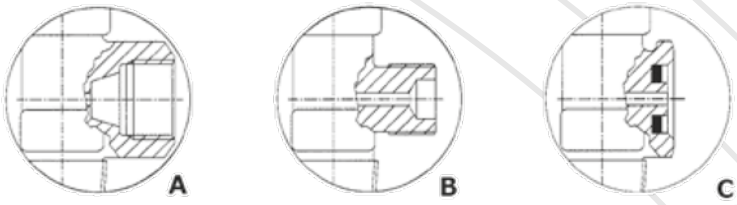
Tipologia di attacchi



GAS	SIMBOLI	DIMENSIONE	RIF. NORMA	TIPO
OSSIGENO	O_2	G 3/4"	DIN 477 nr.9	A
AZOTO	N_2	W 24,32 1/14"	DIN 477 nr.10	B
ANIDRIDE CARBONICA	CO_2	W 21,8 1/14"	DIN 477 nr.6	B
ARGON	Ar	W 21,8 1/14"	DIN 477 nr.6	B
ELIO	He	W 21,8 1/14"	DIN 477 nr.6	B
ARIA	Air	G 5/8"	DIN 477 nr.13	A
PROTOSSIDO DI AZOTO	N_2O	G 3/8"	DIN 477 nr.11	B
IDROGENO	H_2	W 21,8 1/14" LH	DIN 477 nr.1	B
ACETILENE	C_2H_2	Ø 15,3 X Ø 7,5	DIN 477 nr.3	A
G.P.L.	C_3H_8	W 21,8 1/14" LH	DIN 477 nr.1	A
METANO	CH_2	W 21,8 1/14" LH	DIN 477 nr.1	B

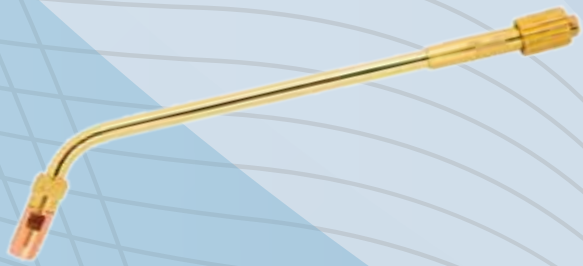
TABELLA CONNESSIONE BOMBOLE

Tipologia di attacchi



GAS	SIMBOLI	DIMENSIONE	RIF. NORMA	TIPO
OSSIGENO	O_2	.903" 14 NGO RH EXT	CGA 540	B
AZOTO	N_2	.965" 14 NGO RH EXT	CGA 580	A
ANIDRIDE CARBONICA	CO_2	.825" 14 NGO RH EXT	CGA 320	B
ARGON	Ar	.965" 14 NGO RH EXT	CGA 580	A
ELIO	He	.965" 14 NGO RH EXT	CGA 580	A
ARIA	Air	.825" 14 NGO RH EXT	CGA 346	B
PROTOSSIDO DI AZOTO	N_2O	.825" 14 NGO RH EXT	CGA 326	B
IDROGENO	H_2	.903" 14 NGO RH EXT	CGA 540	B
ACETILENE	C_2H_2	.885" 14 NGO LH INT	CGA 510	A
G.P.L.	C_3H_8	.885" 14 NGO LH INT	CGA 510	A
METANO	CH_2	.825" 14 NGO RH EXT	CGA 320	B

CANNELLI PER SALDATURA E TAGLIO



TORCE DA SALDATURA E BRASATURA

Codice	Descrizione
101	Saldatore Antivento
102	Saldatore Antivento (con grilletto)
102	Saldatore Antivento (con grilletto)
103	Saldatore dritto
104	Saldatore dritto (con grilletto)
105	Punta di ricambio in Rame (antivento)
106	Punta di ricambio in Rame (dritta)
107	Set Mini Saldatore
109	Punta di ricambio in Rame (Mini saldatore)

IMPUGNATURE PROPANO CON BRUCIATORI

Codice	Descrizione	Lunghezza
SAP 6	Manico per orafi (con grilletto)	6 cm
SAP 13	Manico (senza grilletto)	13 cm
SAP 20	Manico (senza grilletto)	20 cm
SAP 33	Manico (senza grilletto)	33 cm
SAP 45	Manico (senza grilletto)	45 cm
SAP 75	Manico (senza grilletto)	75 cm
TE13	Manico (con grilletto)	13 cm
TE20	Manico (con grilletto)	20 cm
TE33	Manico (con grilletto)	33 cm
TE45	Manico (con grilletto)	45 cm
TE75	Manico (con grilletto)	75 cm

IMPUGNATURE PROPANO CON BRUCIATORI

Codice	Descrizione	Lunghezza
SAP 13+B 40	Manico (senza grilletto)	13 cm
SAP 20+B 48	Manico (senza grilletto)	20 cm
SAP 33+B 48	Manico (senza grilletto)	33 cm
SAP 45+B 57	Manico (senza grilletto)	45 cm
SAP 75+B 57	Manico (senza grilletto)	75 cm
TE13+B 40	Manico (con grilletto)	13 cm
TE20+B 48	Manico (con grilletto)	20 cm
TE33+B 48	Manico (con grilletto)	33 cm
TE45+B 57	Manico (con grilletto)	45 cm
TE75+B 57	Manico (con grilletto)	75 cm
TE13+B 50	Manico bruciatore ad aria (con grilleto)	13 cm
TE20+B 50	Manico bruciatore ad aria (con grilleto)	20 cm
TE33+B 50	Manico bruciatore ad aria (con grilleto)	33 cm
TE45+B 50	Manico bruciatore ad aria (con grilleto)	45 cm
TE75+B 50	Manico bruciatore ad aria (con grilleto)	75 cm

TESTE PROPANO

Codice	Descrizione	Pressione Di Esercizio	Tipo Di Connessione	Lunghezza
B 22	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	22 mm
B 28	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	28 mm
B 32	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	32 mm
B 35	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	35 mm
B 40	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	40 mm
B 48	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	48 mm
57	Testa propano	1,5 bar	M 20X1	57 mm
B 50	P.Air Testa Isolante	1,5 bar	M 20X1	48 mm

SET TORCE OSSIGENO

V 118	Mini Type Set senza punta in Rame
V 122	Set torcia con tubo 22 mm
V 128	Set torcia con tubo 28 mm
V 132	Set torcia con tubo 32 mm
V 135	Set torcia con tubo 35 mm
V 140	Set torcia con tubo 40 mm
V 148	Set torcia con tubo 48 mm
V 157	Set torcia con tubo 57 mm
V 160	Set Saldatore punta dritta
V 161	Saldatore Antivento con tubi
V 222	Set torcia senza tubo 22 mm
V 128	Set torcia senza tubo 28 mm
V 232	Set torcia senza tubo 32 mm
V 235	Set torcia senza tubo 35 mm
V 240	Set torcia senza tubo 40 mm
V 248	Set torcia senza tubo 48 mm
V 257	Set torcia senza tubo 57 mm
V 233	Set tre teste Propano da 22-28-32 mm

BECCO DI BUNSEN

Codice	Descrizione
300	Becco di Bunsen
310	Becco di Bunsen

SET BRUCIATORE B40

Codice	Descrizione
1260	TE13 + B40 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1410	TE20 + B48 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1660	TE33 + B48 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1900	TE45 + B57 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1950	TE75 + B57 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m

SET BRUCIATORE B50

Codice	Descrizione
1026	TE13 + B50 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1041	TE20 + B50 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1066	TE33 + B50 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1090	TE45 + B50 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m
1095	TE75 + B50 + VALVOLA + TUBO IN GOMMA DA 7m

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas Combustibile	Nipplo Tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

TORCIA PER TAGLIO E SALDATURA - OSSIGENO-PROPANO

- Operazioni di taglio a Ossigeno-Propano.
- Fiamma ossidrica ad iniezione.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Connessione rapida con il resto dell'equipaggiamento.

Codice	Descrizione
1101 P	Torcia per taglio
1102 P	Torcia per taglio+Mandrino+3-100 mm. Ugelli+Accessori per taglio
1103 P	Torcia per taglio+Manico+3-100 mm. Ugelli
1104 P	Torcia per taglio+Manico+Ugello interno/esterno
1105 P	Torcia da taglio dritta
1106 P	Torcia per taglio dritta+Manico+3-100 mm. Ugelli+Accessori per taglio

UGELLI PER TAGLIO - OSSIGENO-PROPANO

Codice	Spessore Taglio	Range di Taglio	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1201 P	3-20 mm	2 mm	4 bar	0,3 bar
1202 P	20-50 mm	3 mm	5 bar	0,3 bar
1203 P	50-100 mm	4 mm	6 bar	0,3 bar
1204 P	3-100 mm	Case in Rame		
1205 P	3-100 mm	Set Propano		

ACCESSORI DA TAGLIO

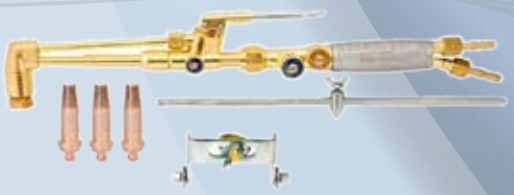
Codice	Descrizione
1001	Per tagli dritti e circolari da 80 mm. a 800 mm. Taglio circolare (per 1101A, 1101P e 1101M)
1002	Per tagli dritti e circolari da 80 mm. a 800 mm. Taglio circolare (per 1650 e 1670)

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas combustibile	Nipplo tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

TORCIA PER TAGLIO E SALDATURA - OSSIGENO-PROPANO



- Operazioni di taglio a Ossigeno-Propano.
- Fiamma ossidrica ad iniezione.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Connessione rapida con il resto dell'equipaggiamento.

Codice	Descrizione
1101 A	Torcia per taglio
1102 A	Torcia per taglio+Mandrino+3-100 mm. Ugelli+Accessori per taglio
1103 A	Torcia per taglio+Manico+3-100 mm. Ugelli
1104 A	Torcia per taglio+Manico+Ugello interno/esterno
1105 A	Torcia da taglio dritta
1106 A	Torcia per taglio dritta+Manico+3-100 mm. Ugelli+Accessori per taglio

UGELLI PER TAGLIO - OSSIGENO-ACETILENE

Codice	Spessore di Taglio	Range di Taglio	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1201 A	3-20 mm	2 mm	4 bar	0,3 bar
1202 A	20-50 mm	3 mm	5 bar	0,3 bar
1203 A	50-100 mm	4 mm	6 bar	0,3 bar
1205 A	3-100 mm	Set Acetylene		

ACCESSORI DA TAGLIO

Codice	Descrizione
1001	Per tagli dritti e circolari da 80 mm. a 800 mm. Taglio circolare (per 1101A, 1101P e 1101M)
1002	Per tagli dritti e circolari da 80 mm. a 800 mm. Taglio circolare (per 1650 e 1670)-ugelli di vario tipo

CANNELLO DA TAGLIO -AZIONAMENTO DAL BASSO- OSSIGENO-PROPANO

Codice	Lunghezza	Lunghezza	Head Angle	Nipplo Q.ta
1600P	0-300 mm.	500 mm	90°	-
1650P	0-300 mm.	500 mm	90°	1 pz nipplo interno ed esterno

UGELLI VARI PER TAGLIO - OSSIGENO-PROPANO

Codice	Spessore di Taglio	P. di taglio Ossigeno	P. di taglio Propano
1700 P	3-6 mm. No:0	3 bar	0,3 bar
1701 P	5-12 mm. No:1	4 bar	0,3 bar
1702 P	10-75 mm. No:2	5 bar	0,4 bar
1703 P	70-100 mm. No:3	5 bar	0,4 bar
1704 P	90-150 mm. No:4	6 bar	0,7 bar
1705 P	140-200 mm. No:5	6 bar	0,7 bar
1706 P	190-300 mm. No:6	7 bar	0,7 bar

CANNELLO DA TAGLIO -AZIONAMENTO DAL BASSO- OSSIGENO-ACETILENE

Codice	Lunghezza	Lunghezza	Head Angle	Nipplo Q.ta
1600A	0-300 mm.	500 mm	90°	-
1650A	0-300 mm.	500 mm	90°	1 pz nipplo int./est

UGELLI VARI PER TAGLIO - OSSIGENO-ACETILENE

Codice	Spessore di Taglio	P. di taglio Ossigeno	P. di taglio Propano
1700 A	3-6 mm. No:0	3 bar	0,3 bar
1701 A	5-12 mm. No:1	4 bar	0,3 bar
1702 A	10-75 mm. No:2	5 bar	0,4 bar
1703 A	70-100 mm. No:3	5 bar	0,4 bar
1704 A	90-150 mm. No:4	6 bar	0,7 bar
1705 A	140-200 mm. No:5	6 bar	0,7 bar
1706 A	190-300 mm. No:6	7 bar	0,7 bar

CANNELLO DA TAGLIO -AZIONAMENTO DALL'ALTO- OSSIGENO-PROPANO

Codice	Lunghezza	Head Angle	Nipplo Q.ta	
1670P	0-300 mm.	500 mm	90°	-
1680P	0-300 mm.	500 mm	90°	1 pz nipplo int./est

UGELLI VARI PER TAGLIO - OSSIGENO-PROPANO

Codice	Spessore di Taglio	P. di taglio Ossigeno	P. di taglio Propano	
1700 P	3-6 mm. No:0	3 bar	0,3 bar	
1701 P	5-12 mm. No:1	4 bar	0,3 bar	14,70
1702 P	10-75 mm. No:2	5 bar	0,4 bar	14,70
1703 P	70-100 mm. No:3	5 bar	0,4 bar	14,70
1704 P	90-150 mm. No:4	6 bar	0,7 bar	14,70
1705 P	140-200 mm. No:5	6 bar	0,7 bar	14,70
1706 P	190-300 mm. No:6	7 bar	0,7 bar	

CANNELLO DA TAGLIO -AZIONAMENTO DALL'ALTO- OSSIGENO-ACETILENE

Codice	Lunghezza	Head Angle	Nipplo Q.ta
1670A	0-300 mm - 500 mm	90°	-
1680A	0-300 mm - 500 mm	90°	1 pz nipplo int./est

UGELLI VARI PER TAGLIO - OSSIGENO-ACETILENE

Codice	Spessore di Taglio	P. di taglio Ossigeno	P. di taglio Propano
1700 A	3-6 mm. No:0	3 bar	0,3 bar
1701 A	5-12 mm. No:1	4 bar	0,3 bar
1702 A	10-75 mm. No:2	5 bar	0,4 bar
1703 A	70-100 mm. No:3	5 bar	0,4 bar
1704 A	90-150 mm. No:4	6 bar	0,7 bar
1705 A	140-200 mm. No:5	6 bar	0,7 bar
1706 A	190-300 mm. No:6	7 bar	0,7 bar

CANNELLO DA TAGLIO DI TIPO INDUSTRIALE

Codice	Taglio	Pressione Ossigeno	Pressione Propano	Lunghezza
1500	0-300 mm	6 bar	1 bar	50 cm
1500-1	0-300 mm	6 bar	1 bar	70-80 cm
1500-2	0-300 mm	6 bar	1 bar	100-120 cm
1500-3	0-300 mm	6 bar	1 bar	150-180 cm
1500-4	0-300 mm	6 bar	1 bar	210 cm
1500-5 (Straight)	0-300 mm	6 bar	1 bar	40 cm

UGELLI PER TAGLIO DI TIPO INDUSTRIALE

Codice	N. Nipplo	Taglio	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1501	No: 0	2x20 mm	6 bar	1 bar
1502	No: 1	20x50 mm	6 bar	1 bar
1503	No: 1,5	50x100 mm	6 bar	1 bar
1504	No: 2	100x200 mm	6 bar	1 bar
1505	No: 2,5	200x300 mm	6 bar	1 bar
1506 D	Case esterno in Rame (da usare con 1501, 1502 e 1503)			
1507 D	Case esterno in Rame (da usare con 1504 e 1505)			

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas Combustibile	Nipplo Tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

LANCIA DA RISCALDO MULTI - UGELLI

Codice	N. Nipplo	Spessore di riscaldamento	Pressione Ossigeno	Pressione Propano	Lunghezza	Q.tà Nipplo
1601 P	1	0-10 mm	5 bar	1 bar	570 mm	1
1602 P	1	0-10 mm	5 bar	1 bar	570 mm	2
1603 P	1	0-10 mm	5 bar	1 bar	570 mm	3
1604 P	2	10-20 mm	5 bar	1 bar	570 mm	1
1605 P	2	10-20 mm	5 bar	1 bar	570 mm	2
1606 P	2	10-20 mm	5 bar	1 bar	570 mm	3

UGELLI DA RISCALDO - PROPANO

Codice	N. Nipplo	Spessore di riscaldamento	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1607 P	1	0-10 mm	5 bar	1 bar
1608 P	2	0-20 mm	5 bar	1 bar

LANCIA DA RISCALDO - ACETILENE

Codice	N. Nipplo	Spessore di riscaldamento	Pressione Ossigeno	Pressione Propano	Lunghezza	Q.tà Nipplo
1601 P	4	0-10 mm	5 bar	1 bar	570 mm	1
1602 P	4	0-10 mm	5 bar	1 bar	570 mm	2
1603 P	4	0-10 mm	5 bar	1 bar	570 mm	3

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.

- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas Combustibile	Nipplo Tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

LANCIA DA RISCALDO - ACETILENE

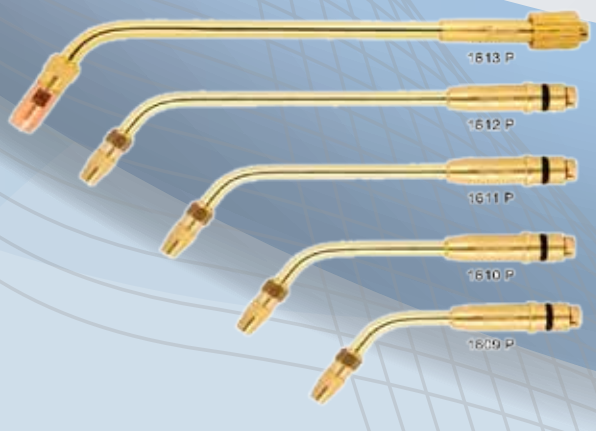
Codice	N. Nipplo	Spessore di riscaldamento	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1354A	4	4-6 mm	3 bar	0,3 bar

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas Combustibile	Nipplo Tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

LANCE PER SALDATURA - PROPANO



Codice	Spessore di Riscaldamento	Pressione Ossigeno	Pressione Propano	Lunghezza Braccio
1609 P	4 mm	4 bar	0,3 bar	9 cm
1610 P	6 mm	5 bar	1 bar	11 cm
1611 P	8 mm	5 bar	1 bar	14 cm
1612 P	10 mm	5 bar	1 bar	22 cm
1613 P	12 mm	5 bar	1 bar	24 cm

LANCE PER SALDATURA - PROPANO

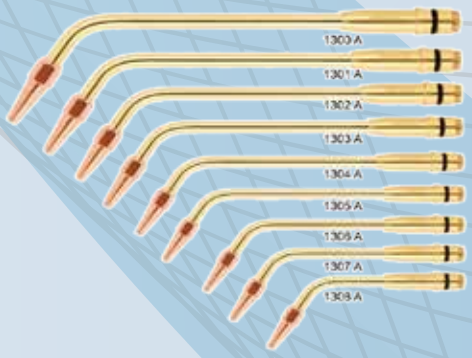
Codice	Spessore di Riscaldamento	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1619 P	4 mm	4 bar	0,3 bar
1620 P	6 mm	5 bar	1 bar
1621 P	8 mm	5 bar	1 bar
1622 P	10 mm	5 bar	1 bar
1623 P	12 mm	5 bar	1 bar

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas Combustibile	Nipplo Tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

LANCE PER SALDATURA



Codice	N. Braccio	Capacità di saldatura	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1300 A	0	0-2,5 mm	3 bar	0,3 bar
1301 A	1	0,5-1 mm	3 bar	0,3 bar
1302 A	2	1-2 mm	3 bar	0,3 bar
1303 A	3	2-4 mm	3 bar	0,3 bar
1304 A	4	4-6 mm	3 bar	0,3 bar
1305 A	5	6-9 mm	3 bar	0,3 bar
1306 A	6	9-14 mm	3 bar	0,3 bar
1307 A	7	14-20 mm	3 bar	0,3 bar
1308 A	8	20-30 mm	3 bar	0,3 bar

UGELLI PER SALDATURA

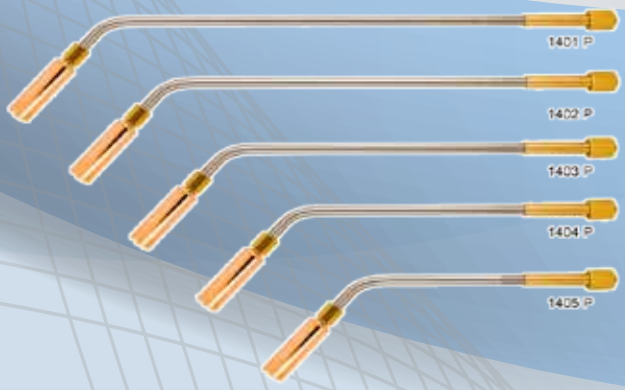
Codice	N. Braccio	Capacità di saldatura	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1350 A	0	0-2,5 mm	3 bar	0,3 bar
1351 A	1	0,5-1 mm	3 bar	0,3 bar
1352 A	2	1-2 mm	3 bar	0,3 bar
1353 A	3	2-4 mm	3 bar	0,3 bar
1354 A	4	4-6 mm	3 bar	0,3 bar
1355 A	5	6-9 mm	3 bar	0,3 bar
1356 A	6	9-14 mm	3 bar	0,3 bar
1357 A	7	14-20 mm	3 bar	0,3 bar
1358 A	8	20-30 mm	3 bar	0,3 bar

IMPUGNATURA

- Per tagliare, saldare, scaldare e brasare con altre apparecchiature.
- Utilizzabile con valvole antiritorno di fiamma.
- Conforme alla EN ISO 5172.
- Può essere utilizzata con tutti i gas combustibili

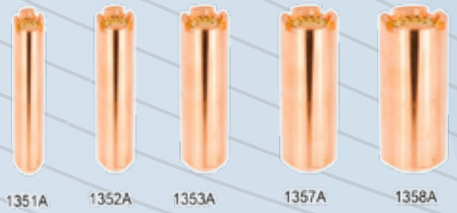
Codice	Connessione Braccio Saldatura	Connessione Ossigeno	Connessione Gas Combustibile	Nipplo Tubo
1100	Ø 16 mm	R 1/4"	R 3/8" Left	Ø6-8 mm

LANCE DA RISCALDO



Codice	Modello	Pressione Ossigeno	Pressione Propano	Lunghezza Braccio
1401 P	H-1	1-2 bar	0,5 bar	420 mm
1402 P	H-2	2-3 bar	0,5 bar	420 mm
1403 P	H-3	2-5 bar	1 bar	490 mm
1404 P	H-4	3-6 bar	1 bar	600 mm
1405 P	H-5	4-8 bar	1-2 bar	670 mm

UGELLI DA RISCALDO



Codice	Modello	Pressione Ossigeno	Pressione Propano
1451 P	H-1	1-2 bar	0,5 bar
1452 P	H-2	2-3 bar	0,5 bar
1453 P	H-3	2-5 bar	1 bar
1454 P	H-4	3-6 bar	1 bar
1455 P	H-5	4-8 bar	1-2 bar

SET SALDATURA

Codice	Descrizione
9500	Set Saldatura (Ossigeno-Propano) 2 lt.
9510	Set Saldatura (Ossigeno-Propano) 5 lt.

NGT New Gas Technologies s.r.l

Medical, Technical, Food Equipment.

Sede Legale, produzione e magazzino:

Via Francesco Durante - Zona Artigianale - Lotto 7

73045 LEVERANO (LE) - ITALIA

Part. IVA: 04921120756