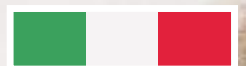
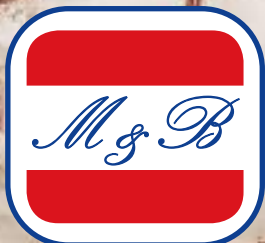


Monti & Barabino

Forniture Tecniche
per il settore navale ed industriale
dal 1880



**RACCORDI E SISTEMI
DI SERRAGGIO**




Monti & Barabino dal 1880 ha sede in Genova e opera nel settore delle forniture tecniche Navali ed Industriali.

L'ampia esperienza maturata in più di 135 anni di attività e personale altamente qualificato, composto da tecnici e Ingegneri Navali, permettono all'Azienda di offrire un'assistenza commerciale completa ed efficiente.

La vasta gamma di prodotti sempre disponibili a stock ci permette di soddisfare prontamente ogni tipo di esigenza del Cliente. Disponiamo di due officine attrezzate per le lavorazioni meccaniche, produzione di guarnizioni di ogni tipologia (gomma, fluoro polimero, spiro metalliche, rame imbottito etc) e raccordatura di tubi flessibili alta pressione.

Da Febbraio 2004 la Monti & Barabino S.p.A. ha impostato il proprio Sistema di Gestione della Qualità secondo i parametri previsti dalla **UNI EN ISO 9001**, ottenendo la Certificazione con il **R.I.N.A.** Questo prestigioso riconoscimento conferma la costante ricerca della Qualità nel Servizio e nei Prodotti offerti a tutti i Clienti che scelgono di avvalersi del supporto della nostra Azienda per le proprie attività.

La nostra Officina Tubi, in qualità di Distributore e Assemblatore autorizzato  è in grado di proporre:

- TUBI FLESSIBILI PER BASSA, MEDIA E ALTA PRESSIONE
- TUBI FLESSIBILI APPROVATI MED
- TUBI COMPOSITI APPROVATI PER USO NAVALE O INDUSTRIALE
- TUBI FLESSIBILI PER VAPORE
- TUBI FLESSIBILI PER LAVAGGIO ALTA PRESSIONE
- GIUNTI COMPENSATORI IN GOMMA, ACCIAIO INOX O TESSILI

Inoltre :

- CENTRO DI COLLAUDO INTERNO
- GESTIONE DI COLLAUDI PRESSO NS OFFICINA IN PRESENZA D ENTI DI REGISTRO
- CENTRO DI RACCORDATURA PER TUBI DI GRANDE DIAMETRO, FINO A 10"



OFFICINA MECCANICA e **OFFICINA TUBI** sono a disposizione della Clientela per l'esecuzione di lavorazioni personalizzate sui nostri prodotti semilavorati. Grazie all'ampia disponibilità di **MAGAZZINO** siamo in grado di soddisfare le Vostre esigenze in tempi brevi, organizzando e gestendo in prima persona le Vostre spedizioni in tempi brevissimi.

Eseguiamo lavorazioni di tornitura CNC e taglio su semilavorati in gomma e metallo; stampiamo particolari e guarnizioni in gomma.



Realizziamo guarnizioni in qualunque materiale, anche a disegno del Cliente, incluse guarnizioni in rame imbottito e spirometalliche.

Cuciamo e assembliamo materassini coibenti e giunti tessili: ampia scelta di tessuti per alta temperatura.



Marchiamo al laser prodotti finiti e componenti

Siamo centro autorizzato  , raccordiamo tubi flessibili oleodinamici fino a 3" e tubi industriali fino a 10".



Abbiamo saldatori patentati e certificati e siamo in grado di costruire raccorderia speciale su specifica del Cliente.

Eseguiamo collaudi idrostatici interni e in presenza di Ente Certificatore esterno, gestendo direttamente la pratica con il Registro.



RACCORDI FLANGIATI
secondo le principali normative
(UNI / ASA / JIS)
o realizzati a misura su specifica del cliente

Per ulteriori informazioni consultare il catalogo "RACCORDI E ADATTATORI INOX" sezione 3 di **Monti & Barabino**.

FLANGIA PIANA ASA 150					
DN	D	d	N° fori	Ø	Centro Fori
1/2"	88,9	22,3	4	15,9	60,3
3/4"	98,4	27,4	4	15,9	69,8
1"	107,9	34,5	4	15,9	79,4
1" 1/4	117,5	43,2	4	15,9	88,9
1" 1/2	127,0	49,5	4	15,9	98,4
2"	152,4	62,0	4	19,0	120,6
2" 1/2	177,8	74,7	4	19,0	139,7
3"	190,5	90,7	4	19,0	152,4
3" 1/2	215,9	103,4	8	19,0	177,8
4"	228,6	116,1	8	19,0	190,5
5"	254,0	143,8	8	22,2	215,9
6"	279,4	170,7	8	22,2	241,3
8"	342,9	221,5	8	22,2	298,4
10"	406,4	276,3	12	25,4	361,9

FLANGIA PIANA ASA 300					
DN	D	d	N° fori	Ø	Centro Fori
1/2"	95,2	22,3	4	15,9	66,7
3/4"	117,5	27,7	4	19,0	82,5
1"	123,8	34,5	4	19,0	88,9
1" 1/4	133,3	43,2	4	19,0	98,4
1" 1/2	155,6	49,5	4	22,2	114,3
2"	165,1	62,0	8	19,0	127,0
2" 1/2	190,5	74,7	8	22,2	149,2
3"	209,5	90,7	8	22,2	168,3
3" 1/2	228,6	103,4	8	22,2	184,1
4"	254,0	116,1	8	22,2	200,0
5"	279,4	143,8	8	22,2	234,9
6"	317,5	170,7	12	22,2	269,9
8"	381,0	221,5	12	25,4	330,2
10"	444,5	276,3	16	28,6	387,3

FLANGIA PIANA PN 6					
DN	D	d	N° fori	Ø	Centro Fori
15	80	22	4	12	55
20	90	28	4	12	65
25	100	34	4	12	75
32	120	43	4	14	90
40	130	49	4	14	100
50	140	62	4	14	110
65	160	77	4	14	130
80	190	90	4	18	150
100	210	116	4	18	170
125	240	141	8	18	200
150	265	170	8	18	225
175	295	196	8	18	255
200	320	221	8	18	280
250	375	275	12	18	335



FLANGIA PIANA PN 10					
DN	D	d	N° fori	Ø	Centro Fori
15	95	22	4	14	65
20	105	28	4	14	75
25	115	34	4	14	85
32	140	43	4	18	100
40	150	49	4	18	110
50	165	62	4	18	125
65	185	77	4	18	145
80	200	90	4	18	160
100	220	116	8	18	180
125	250	141	8	18	210
150	285	170	8	22	240
175	315	196	8	22	270
200	340	221	8	22	295
250	395	275	12	22	350

FLANGIA PIANA PN 16					
DN	D	d	N° fori	Ø	Centro Fori
15	95	22	4	14	65
20	105	28	4	14	75
25	115	34	4	14	85
32	140	43	4	18	100
40	150	49	4	18	110
50	165	62	4	18	125
65	185	77	4	18	145
80	200	90	8	18	160
100	220	116	8	18	180
125	250	141	8	18	210
150	285	170	8	22	240
175	315	196	8	22	270
200	340	221	12	22	295
250	405	275	12	25	355



INNESTI RAPIDI



Generalità

Gli innesti rapidi sono consigliati per applicazioni dove la fuoriuscita d'olio idraulico o di altri fluidi costituisca un potenziale pericolo per la sicurezza dei lavoratori o un rischio di inquinamento ambientale. La connessione e la disconnessione non sono consentite quando la linea è in pressione.

Caratteristiche tecniche

Occlusione mediante valvola a fungo per applicazioni generiche o valvola piana per applicazioni dove sia richiesta una perfetta tenuta e una minore perdita di carico. Altre versioni disponibili a richiesta. Il sistema di aggancio può essere a sfere o a vite.

MATERIALI		Acciaio, Acciaio Inossidabile AISI 316, ottone
MISURE		Da 1/4" a 2"
PRESSIONI		Versioni Standard sino a 60 Mpa, esecuzioni speciali per altissime pressioni.
GUARNIZIONI	NBR	Idonea per derivati del petrolio, soluzioni di sali neutre e leggermente acide, alcool, eteri, glicole, grassi, Temperature da -20°C + 100°C.
	FLUORO ELASTOMERO	Raccomandato per prodotti aromatici, idrocarburi, cloro liquido, bisolfuro di carbonio e zolfo fuso. Non idoneo con chetoni o eteri. Temperatura di esercizio +180° C.
	PERFLUORO ELASTOMERO	Applicazioni particolari, in presenza di fluidi aggressivi e altissime temperature.

RACCORDI RAPIDI A LEVA

Generalità

Gli attacchi rapidi Cam Lock® sono stati studiati per ottenere un collegamento rapido e sicuro tra due tubazioni; è sufficiente inserire la parte maschio in maniera che il bordo appoggi sulla guarnizione di tenuta alloggiata nella parte inferiore della femmina e bloccare il raccordo abbassando le leve eccentriche.

Caratteristiche tecniche

Le estremità degli attacchi rapidi possono essere fornite filettate, flangiate, a saldare o con codolo portagomma.

Le filettature e i tipi di flange sono in accordo alle normative italiane e internazionali in vigore, ma in caso di necessità possono essere costruite per particolari esigenze del cliente.

MATERIALI		Alluminio, bronzo, acciaio al carbonio polipropilene, acciaio inossidabile A304 - 304 L - 316 - 316 L - Hastelloy _ Monel - Inconel
MISURE		Da 1/2" a 8"
FILETTATURE		ASA, UNI, WITHWORTH, BRIGGS, NTP, NPS
PRESSIONI		Fino a 2": 40 kg/cm e vuoto
		3"/4": 20 kg/cm e vuoto
		5"/6": 14 kg/cm e vuoto
		8": 10 kg/cm e vuoto
GUARNIZIONI	BUNA	Idonea per derivati del petrolio, soluzioni di sali neutre e leggermente acide, alcool, eteri, glicole, grassi, Temperature da -40°C + 120°C.
	DUTRAL	Raccomandato per soluzioni di sali e aldeide e formaldeide. Resiste al vapore fino alla temperatura massima di +150°C.
	VITON	Raccomandato per prodotti aromatici, idrocarburi, cloro liquido, bisolfuro di carbonio e zolfo fuso. Non compatibile con chetoni o eteri. Questa miscela resiste al vapore fino a 204° C.
	PTFE	Resiste in genere a tutti gli acidi, solventi e vapore fino a 260°. La parte interna è disponibile anche in Viton, Silicone, Neoprene, Hypalon, Dutral.

FIG A | Raccordo Maschio Rapido con filetto Femmina

Rapido	Fil. Gas	Øe	Mat.
1/2"	1/2"	24	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	3/4"	32	
1"	1"	37	
1"1/4	1"1/4	45	
1"1/2	1"1/2	54	
2"	2"	63	
2"1/2	2"1/2	76	
3"	3"	91,5	
4"	4"	119	



FIG B | Raccordo Femmina Rapida con filetto Maschio

Rapido	Fil. Gas	Øi	Mat.
1/2"	1/2"	25	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	3/4"	32,5	
1"	1"	37,5	
1"1/4	1"1/4	45	
1"1/2	1"1/2	55	
2"	2"	64	
2"1/2	2"1/2	77,5	
3"	3"	93	
4"	4"	121	



FIG C | Raccordo Femmina Rapida con portagomma

Rapido	PG	Øi	Mat.
1/2"	16	25	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	21	32,5	
1"	26	37,5	
1"1/4	34	45	
1"1/2	42	55	
2"	52	64	
2"1/2	68	77,5	
3"	80	93	
4"	100	121	



segue →

← segue - RACCORDI RAPIDI A LEVA -

FIG D | Raccordo Femmina Rapida filettato femmina

Rapido	Fil. Gas	Øi	Mat.
1/2"	1/2"	25	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	3/4"	32,5	
1"	1"	37,5	
1"1/4	1"1/4	45	
1"1/2	1"1/2	55	
2"	2"	64	
2"1/2	2"1/2	77,5	
3"	3"	93	
4"	4"	121	



FIG E | Raccordo Maschio Rapido con portagomma

Rapido	PG	Øe	Mat.
1/2"	16	24	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	21	32	
1"	26	37	
1"1/4	34	45	
1"1/2	42	54	
2"	52	63	
2"1/2	68	76	
3"	80	91,5	
4"	103	119	



FIG F | Raccordo Maschio Rapido con filetto Maschio

Rapido	Fil. Gas	Øe	Mat.
1/2"	1/2"	24	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	3/4"	32	
1"	1"	37	
1"1/4	1"1/4	45	
1"1/2	1"1/2	54	
2"	2"	63	
2"1/2	2"1/2	76	
3"	3"	91,5	
4"	4"	119	



FIG L | Tappo rapido Femmina

Rapido	Øi	Mat.
1/2"	25	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	32,5	
1"	37,5	
1"1/4	45	
1"1/2	55	
2"	64	
2"1/2	77,5	
3"	93	
4"	121	



FIG P | Tappo rapido Maschio

Rapido	Mat.
1/2"	Ottone / Alluminio / Inox
3/4"	
1"	
1"1/4	
1"1/2	
2"	
2"1/2	
3"	
4"	



Guarnizioni per raccordo rapido Femmina

Rapido	Øe	Øi	Sp.	Mat.
1/2"	26	17	4	Buna / Viton / Imbustate
3/4"	35	22	5,5	
1"	40	27	6,4	
1"1/4	50	35		
1"1/2	56	41		
2"	67	51		
2"1/2	80	60		
3"	96	76		
4"	124	102		
6"	180	152		



Disponibili in versione flangiata



ADATTATORI RAPIDI VALVOLATI

Generalità



Gli adattatori valvolati sono speciali raccordi per l'accoppiamento rapido di tubazioni, in grado di soddisfare le richieste più esigenti in ambito di trattamento dei fluidi. Dotati di valvola a pistone per l'intercettazione del flusso, garantiscono un accoppiamento privo di perdite, rapido e sicuro.

Disponibili in un'ampia gamma di materiali nelle misure da **3/4" a 6"**, trovano applicazione in ambito industriale e navale dove vengono scelti per convogliare i prodotti più aggressivi o di maggior pregio.



Vantaggi

La rapidità delle operazioni di innesto e il sistema di tenuta a valvola comportano un notevole **RISPARMIO DI TEMPO** e **NESSUNA PERDITA DI PRODOTTO**.

Sono **SICURI** ed **ECOLOGICI** perché il flusso è interrotto se i giunti non sono perfettamente accoppiati, evitando fuoriuscite accidentali di prodotto.



Caratteristiche

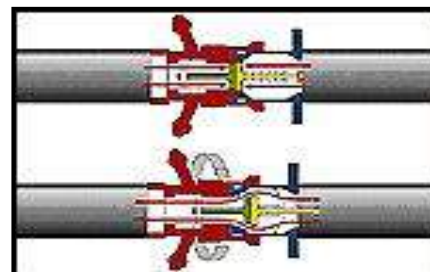
- Pressione di lavoro **10 Bar** (fattore di sicurezza 5:1).
- Temperatura std di es. da **-40° a +200° C** (variabili in funzione del materiale).
- Estremità filettate o flangiate.
- Elevata operatività ed efficienza.
- Struttura robusta ed affidabile.
- Corpo del raccordo fornibile in Bronzo, Alluminio e Acciaio Inox 316.
- Guarnizioni fornibili in Teflon®, Viton®, EPDM, HNBR, Karlez®, Chemraz® e PUR.
- Perfetta tenuta delle valvole all'apertura e alla chiusura del giunto.
- Connessione e disconnessione rapida anche in presenza di pressione e di flusso.
- Possibilità di "personalizzare" il raccordo per escludere connessioni accidentali tra linee di prodotto diverse tra loro.



Funzionamento

Con una rotazione di 15° in senso orario, le due parti vengono unite tra loro. In questa posizione le valvole rimangono ancora chiuse e si aprono solo quando viene compiuta un'ulteriore rotazione di 90°.

Per interrompere il flusso l'operazione viene ripetuta nella sequenza opposta.



Compatibilita'

Secondo normative NATO STANAG 3756. Connessioni intercambiabili con le versioni Mann Tek, Emco, Avery Hardoll e Todo. Filettature standard secondo DIN/ISO 228 (NPT su richiesta).

RACCORDI RAPIDI

1608 | Raccordo maschio Rapido con filetto femmina

Rapido	Filetto	Øe	Mat.
1" 1/2" R	1"1/2	62	Ottone
2R	1"1/2	78	
2R	2"		
3R	2"	108	
3R	2"1/2		
3R	3"		
4R	2"1/2	132	
4R	3"		
4R	4"		
4R	Cassoni		



1642 | Portagomma con attacco femmina Rapido con leva

Rapido F	PG	Øi	Mat.
3R	40	101	Ottone
3R	45		
3R	50		
3R	60		
3R	63		
3R	70		
3R	75		
3R	80		
3R	100		
4R	80	124	
4R	100		



1695 | Portagomma con attacco femmina Rapido ad alette

Rapido F	PG	Øi	Mat.
2R	40	73	Ottone
2R	40		
2R	50		
2R	60	101	
3R	40		
3R	45		
3R	50		
3R	60		
3R	63		
3R	70		
3R	75		
3R	80		
3R	100	124	
4R	80		
4R	100		



1609 | Tappo Femmina

Rapido F	Mat.
1" 1/2 R	Alluminio Ottone
2R	



1643 | Portagomma con attacco Maschio Rapido

Rapido F	PG	Øi	Mat.
3R	40	108	Ottone
3R	45		
3R	50		
3R	60		
3R	63		
3R	70		
3R	75		
3R	80		
3R	100		
4R	80		
4R	100		



1644 | Doppio maschio rapido con/senza leva

Rapido M		Mat.
3R	3R	Ottone
3R	4R	
4R	4R	

Rapido M		Mat.
1" 1/2 R	1"1/2R	Ottone
2R	2R	
3R	3R	
3R	4R	
4R	4R	



1646 | Riduzione Maschio Femmina

Rapido F	Filetto M	Mat.
1" 1/2 R	1" 1/2	Ottone
2R	1" 1/2	
2R	2"	
3R	1" 1/2	
3R	2"	
3R	2" 1/2	
3R	3"	
3R	4"	



1646 | Riduzione Maschio Femmina ad alette

Rapido F	Fil. M	Mat.
1"1/2R	1"1/2	Ottone
2R	1"1/2	

segue →

← segue - RACCORDI RAPIDI -

1648 | Nipplo Rapido Maschio/ Maschio Fil.

R	Fil. M	Mat.
1" 1/2 R	1" 1/2	Ottone
1" 1/2 R	2"	
2R	1" 1/2	
2R	2"	
3R	1" 1/2	
3R	2"	
3R	2" 1/2	
3R	3"	
4R	2" 1/2	
4R	3"	
4R	4"	



1649 | Riduzione Maschio Rapido / Femmina

R	Fil. F	Mat.
1"1/2R	1"1/2	Ottone
1"1/2R	2"	
2R	1"1/2	
2R	2"	
2R	3"	
3R	2"1/2	
3R	3"	
3R	3"1/4	
3R	4"	
3R	Cassoni	
4R	2"1/2	
4R	3"	



1694 | Riduzione Rapida Maschio / Femmina

Rap. F	Rap. M	Mat.
1"1/2	2"	Ottone
2"	1"1/2	
3"	2"	
3"	4"	
4"	3"	



1694/1 | Riduzione doppio Girello ad alette

Rap F	Rap M	Mat.
1"1/2	2"	Ottone
2"	1"1/2	

1812 | Tappo Rapido Maschio

Fil F	Mat.
1"1/2R	Ottone
2R	
3R	Allumin
4R	



1857 | Riduzione Rapido Femmina per Femmina Gas

RF	Fil. F.	Mat.
1"1/2R	1"1/2	Ottone
2R	2"	
2R	2"	
3R	1"1/2	
3R	2"	
3R	2"1/2	
3R	3"	
4R	2"1/2	
4R	3"	
4R	4"	



3008 | Guarnizioni Rapide

Rap M	Øi	Øe	Sp.	Mat.
1"1/2R	38	47	3	BunaN / Viton / PTFE
2R	50	66		
3R	74	86	4	
4R	90	108		



RACCORDI FILETTATI

1650 | Coppia di raccordi portagomma filettati maschio femmina

Filetto	PG mm	Mat.
1"1/2	40	Ottone / SS304
2"	40	
2"	45	
2"	50	
2"1/2	50	
2"1/2	60	
2"1/2	63	
3"	75	
3"	80	
4"	75	
4"	80	
4"	100	
Cassoni	80	
Cassoni	100	



1653 | Girello

Fil. F	Mat.
1"1/2	Ottone / SS304
2"	
2"1/2	
3"	
4"	
Cassoni	



1651 | Portagomma femmina con girello

Filetto	PG mm	Øi	Mat.
1"1/2	40	44,85	Ottone / SS304
2"	40	56,66	
2"	45		
2"	50		
2"1/2	40	72,23	
2"1/2	45		
2"1/2	50		
2"1/2	60		
2"1/2	63		
3"	75	84,93	
3"	80		
4"	75	110,07	
4"	80		
4"	100		
Cassoni	80	108	
Cassoni	100		



1833 | Codulo filettato con Girello

Fil. F	Fil. M	Mat.
2"	1"1/2	Ottone SS304
2"	2"	
2"1/2	1"1/2	
2"1/2	2"	
2"1/2	2"1/2	



1654 | Portagomma filettato maschio

Fil. M	PG mm	Øe	Mat.
1/2"	15	20,96	Ottone / SS304
3/4"	20	26,44	
1"	25	33,25	
1"1/4	32	41,91	
1"1/2	40	47,8	
2"	40	59,61	
2"	45		
2"	50		
2"1/2	40	75,18	
2"1/2	45		
2"1/2	50		
2"1/2	60		
2"1/2	63		
3"	75	87,88	
3"	80		
4"	75	113,03	
4"	80		
4"	100		
4" CASS.	100	113	



1655 | Riduzione Maschio Femmina Fissa

Fil. F	Fil. F	Fil. F
1"1/2	1"1/2	Ottone / SS304
1"1/2	2"	
2"	1"1/2	
2"	2"	
2"	2"1/2	
2"1/2	2"1/2	
2"1/2	4"	
2"1/2	Cassoni	
3"	2"1/2	
3"	3"	
3"	4"	
3"	Cassoni	
4"	4"	
4"	Cassoni	
DIN60	1"1/2	
DIN60	2"	



segue →

← segue - RACCORDI FILETTATI -

1656 | Riduzione Maschio Femmina Girevole

Fil. F	Fil. M	Mat.
2"1/2	2"	Ottone / SS304
2"1/2	2"1/2	
2"1/2	3"	
3"	2"	
3"	2"1/2	
3"	3"	
4"	2"	
4"	2"1/2	
4"	3"	
4"	4"	
Cassoni	2"	
Cassoni	2"1/2	
Cassoni	3"	
Cassoni	4"	



1657 | Nipplo ridotto Maschio - Maschio

Fil. M	Fil. M	Mat.
3/4"	1"	Ottone / SS304
1"	1"1/2	
1"1/2	2"	
1"1/2	2"1/2	
2"	2"1/2	
2"1/2	4"	
2"1/2	Cassoni	
3"	2"	
3"	2"1/2	
3"	4"	
3"	Cassoni	



1658 | Nipplo Maschio Maschio

Fil. M	Mat.
3/4"	Ottone /SS304
1"	
1"1/2	
2"	
2"1/2	
3"	
4"Gas	
Cassoni	



1659 | Doppio Girello

Fil. F	Mat.
3/4"	Ottone SS304
1"	
1"1/2	
2"	
2"1/2	
3"	
4"Gas	
Cassoni	



1661 | Tappo Filettato Maschio

Fil. F	Mat.
3/4"	Ottone / SS304 / Allum.
1"	
1"1/2	
2"	
2"1/2	
3"	
4"Gas	
Cassoni	



1662 | Tappo Filettato Femmina Gas

Fil. F	Mat.
3/4"	Ottone / SS304
1"	
1"1/2	
2"	
2"1/2	
3"	
4"Gas	
Cassoni	



AFNOR RAPIDI FRANCESI - GUILLEMIN

Raccordo Simmetrico con filetto femmina e collarino

R	Filetto	Distanza ganasce	Mat.
1"1/2	1"1/2	55	Ottone / Inox / Allum
2	2	69	
2"1/2	2"1/2	84	
3"	3"	103	
4"	4"	123	



Tappo

R	Mat.
1 1/2"	Ottone / Inox / Allum
2	
2"1/2	
3"	
4"	



Raccordo simmetrico con filetto Maschio

R	Fil.	Distanza ganasce	Mat.
1 1/2"	1"1/2	55	Ottone / Inox / Allum
2	2	69	
2"1/2	2"1/2	84	
3"	3"	103	
4"	4"	123	



Portagomma con Collarino

R	PG	Distanza ganasce	Mat.
1 1/2"	40	55	Ottone / Inox / Allum
2	50	69	
2"1/2	65	84	
3"	75	103	
4"	100	123	



Guarnizioni Rapide

DN	Mat.
1 1/2"	Buna / Viton / PTFE
2	
2"1/2	
3"	
4"	



RAPIDI STORZ

Raccordo con filetto Femmina

Rapido	Filetto	Mat.
25	1"	Ottone / Allum / Inox
32	1"1/4	
38	1"1/2	
52	1"1/2	
52	2"	
65	2"1/2	
75	3"	
100	4"	
110	4"	
150	6"	



Raccordo con filetto Maschio

Rapido	Filetto	Mat.
25	1"	Ottone / Allum / Inox
32	1"1/4	
38	1"1/2	
52	1"1/2	
52	2"	
65	2"1/2	
75	3"	
100	4"	
110	4"	
150	6"	



Portagomma

Rapido	PG	Distanza Ganasce	Mat.
25	25	31	Ottone / Allum / Inox
32	32	44	
38	38	52	
52	45	66	
52	52	66	
65	65	81	
75	75	89	
100	100	115	
110	100	133	
150	150	160	



segue →

← segue - RAPIDI STORZ -

Tappo

DN	Mat.
25	Ottone / Allum / Inox
32	
38	
52	
52	
65	
75	
100	
110	
150	



Guarnizioni Rapide

DN	Mat.
25	NBR / Viton / PTFE / Silicone
32	
38	
52	
52	
65	
75	
100	
110	
150	



RAPIDI TEDESCHI - DIN 28450

Tappo Rapido Maschio

R	Mat.
2"	Ottone / Alluminio / Inox
3"	
4"	



Tappo Rapido Femmina

R	Mat.
2"	Ottone / Alluminio / Inox
3"	
4"	



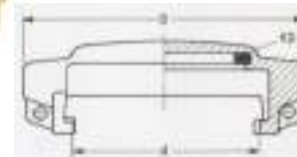
Guarnizioni Rapide a labbro

RM	Mat.
2"	NBR / Viton / PTFE
3"	
4"	



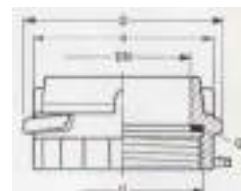
Portagomma Rapido Femmina

RF	D.e.	Mat.	d	D
2"	50	Ottone / Allum / Inox	70	105
3"	75		102	145
3"	80		128	175
4"	100			



Portagomma Rapido Maschio

RM	D.e.	Mat.	d	D
2"	50	Ottone / Allum / Inox	67	77
3"	75		101	110
3"	80		125	140
4"	100			



segue →

← segue - RAPIDI TEDESCHI - DIN 28450 -

Raccordo Maschio flettato Femmina

RM	Fil.	Mat.
2"	1"1/2	Ottone / Alluminio / Inox
2"	2"	
3"	2"1/2	
3"	3"	
4"	4"	



Raccordo Femmina flettato Femmina

RF	Fil.	Mat.
2"	2"	Ottone / Alluminio / Inox
3"	3"	
4"	4"	



ATTACCHI ANTINCENDIO UNI

Raccordo maschio con portagomma

UNI	Øe Filetto	Mat.
25	34	Ottone
45	56	
70	85	
80	95	
100	115	
125	140	
150	165	



Raccordo femmina con portagomma

UNI	Øi Girella	Mat.
25	30,5	Ottone
45	51,5	
70	79	
80	90	
100	109	
125	131	
150	155	



Tappo femmina

UNI	Øi Girella	Mat.
25	30,5	Ottone
45	51,5	
70	79	
80	90	
100	109	
125	131	
150	155	



Tappo Maschio

UNI	Øe Filetto	Mat.
25	34	Ottone
45	56	
70	85	
80	95	
100	115	
125	140	
150	165	



segue →



← segue - ATTACCHI ANTINCENDIO UNI -

Guarnizione

DN	Øe	Øi	Spessore
25	34	22	2
45	56	41	3
70	85	65	4
80	95	75	4
100	115	93	5
125	140	118	5
150	165	142	6



RACCORDI ALIMENTARI - DIN 11851

Codulo maschio a saldare + girella

DIN	Mat.	Øe codulo	Øi girella	Øe girella
25	Aisi 316 / Aisi 304	44	48,2	63
32		50	54,2	70
40		56	61,2	78
50		68	74,2	92
65		86	91,2	112
80		100	104,3	127
100		121	124,3	148



Codulo femmina a saldare

DIN	Øe filetto	Mat.
25	52	Aisi 316 / Aisi 304
32	58	
40	65	
50	78	
65	95	
80	110	
100	130	



Tappo con filetto Esterno

DIN	Materiali
25	Aisi 316 / Aisi 304
32	
40	
50	
65	
80	
100	



Tappo per girella

DIN	Materiali
25	Aisi 316 / Aisi 304
32	
40	
50	
65	
80	
100	



segue →



← segue - RACCORDI ALIMENTARI - DIN 11851 -

Guarnizioni

DIN	Mat.
25	PTFE
32	
40	
50	
65	
80	
100	



ATTACCHI RAPIDI EXPRESS PER ARIA COMPRESSA

Raccordo con filetto maschio

Filetto Gas	Distanza Ganasce	Mat
3/8"	43	Ghisa
1/2"		
3/4"		
1"		
1"1/4		
1"1/2		



Raccordo con filetto Femmina

Filetto Gas	Distanza Ganasce	Mat.
3/8"	43	Ghisa
1/2"		
3/4"		
1"		
1"1/4		
1"1/2		



Raccordo con Portagomma

PG	Distanza Ganasce	Mat.
13	43	Ghisa
15		
20		
25		
30		
35		



Guarnizione Rapide NBR

Øi	Øe	Sp
20/23	34/29	11
Uguale per tutte le misure		



ATTACCHI RAPIDI EXPRESS PER ACQUA

Raccordo con filetto maschio

Filetto Gas	Distanza Ganasce	Mat.
3/8"	40	Acciaio
1/2"		
3/4"		
1"		
1"1/4		



Raccordo con filetto Femmina

Filetto Gas	Distanza Ganasce	Mat.
3/8"	40	Acciaio
1/2"		
3/4"		
1"		
1"1/4		



Raccordo con Portagomma

PG	Distanza Ganasce	Mat.
13	40	Acciaio
15		
20		
25		
30		



Guarnizione Rapide NBR

Øi	Øe	Sp
21/23	33	9,5
Uguale per tutte le misure		



ATTACCHI PER VAPORE DIN 2826

Femmina filettata NPT

DN	PG	Øi	Mat.
13	1/2"	18,6	Acciaio al carbonio
19	3/4"	24,1	
25	1"	30,3	
32	1 " 1/4	38,9	
38	1" 1/2	44,9	
51	2	56,7	



Maschio filettato NPT

DN	PG	Øe	Mat.
13	1/2"	20,96	Acciaio al carbonio
19	3/4"	26,44	
25	1"	33,25	
32	1 " 1/4	41,91	
38	1" 1/2	47,8	
51	2	59,61	



Morsetti di sicurezza

DN	Øe	Mat.
13	24 / 27 mm	Acciaio al carbonio
19	30 / 33 mm	
25	35,5 / 40 mm	
32	45,5 / 53 mm	
38	51 / 56 mm	
51	63,5 / 70 mm	
63	78 / 89 mm	
75	89 / 95 mm	
100	117,5 / 127 mm	



RACCORDI RAPIDI TRI CLAMP

Morsetto

DN	Ø	Mat.
1/2"	28,6	Aisi 316
3/4"	28,6	
1"	53,6	
1" 1/2	53,6	
2"	67	
2" 1/2	80,6	
3"	94	
4"	122	



Semiraccordo

DN	Øe	Mat.
1/2"	25,4	Aisi 316
3/4"	25,4	
1"	50,5	
1" 1/2	50,5	
2"	63,9	
2" 1/2	77,3	
3"	91	
4"	119	



Tappo

DN	Øe	Sp	Mat.
1/2"	25,4	6,3	Aisi 316
3/4"	25,4		
1"	50,5		
1" 1/2	50,5		
2"	63,9		
2" 1/2	77,3		
3"	91	7,9	
4"	119		



Guarnizioni Silicone

DN	S	Øi	Øe
1/2"	5	9,4	21,8
3/4"		15,8	
1"		22	50,4
1" 1/2		35	
2"		48	63
2" 1/2		60,5	76,5
3"		73	90
4"		97	118



RACCORDI RAPIDI GAROLLA

Morsetto

DN	Mat.
40	Aisi 304
50	
60	
70	
80	
100	
120	



Semiraccordo

DN	PG	Øe	Mat.
40	42	67	Aisi 304
50	50	77	
60	60	88	
70	70	98	
80	80	107	
100	100	130	
120	120	156	



Tappo

DN	Øe A	B	Mat.
40	67	18	Aisi 304
50	77		
60	88		
70	98		
80	108		
100	128		
120	158		



Guarnizioni

DN	Mat.	S	A
40	Silicone	14	67
50			77
60			88
70			98
80			108
100			128
120		16	158



ACCESSORI PER TUBI FLESSIBILI

Morsetti stringitubo

Fascette con banda a tagli passanti, disponibile in diverse larghezze di banda, consigliate per impieghi non gravosi. Fornite con vite non ingaggiata per il montaggio su grandi diametri a partire dal diametro 165 mm.



Fascette a collarino

Le fascette a collarino hanno un campo di diametro ridotto e sono consigliate per impieghi non gravosi. La banda ha i bordi arrotondati.



Morsetti in bronzo

Robusti collari con serraggio a bullone realizzati in due metà. Ideali per applicazioni pesanti dove si richiede un serraggio rapido, sicuro e di facile installazione.



Nastro perforato

Il sistema è composto da un rotolo di nastro continuo in acciaio inox da 14 mm e da gruppi vite separati. Permette di formare al momento fascette di qualsiasi diametro. Banda, cassetto e vite sono in Aisi 304. Rotolo da 25 mt + 25 testine.



Nastro BAND IT®

Il sistema è composto da nastro e graffe, con i quali è possibile realizzare, mediante apposito utensile tenditore, serraggi di diametro variabile. Disponibile nella versione Aisi 201, è utilizzato per una grande varietà di applicazioni. A richiesta versione AISI 316 e Giant per applicazioni gravose.



Ganasce di sicurezza

Sistema di serraggio in alluminio con chiusura a bullone. Disponibili per un'ampia gamma di diametri, facili da montare e smontare, vanno assemblati con raccordi provvisti di collare antisfilamento di sicurezza



DN	Øi Tubo	Max Øe
1/2"	13	22 - 25
3/4"	19	30 - 33
1"	25	36 - 39
1 1/4"	32	43 - 46
1 3/8"	35	46 - 48
1 1/2"	38	50 - 53
1 3/4"	45	58 - 61
2"	50	63 - 67
2 1/2"	63/65	78 - 82
3"	75	88 - 93
	80	94 - 97
4"	100	114 - 119
5"	125	143 - 147
6"	150	167 - 173
8"	200	222 - 229



Monti & Barabino S.p.A.

16149 Genova Sampierdarena (GE) - Via Buranello 85/R

Tel: +39010413341 - Fax: +39010414281

Web site: www.montiebarabino.it - e-mail: info@montiebarabino.it

