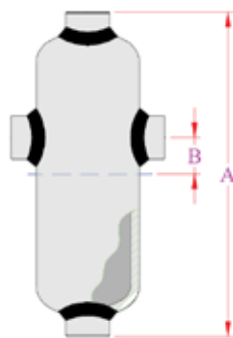




Barilotti e sifoni  
Posts and siphons

### BARILOTTO DI SEPARAZIONE E CONDENSA 3" CONDENSING AND SEAL POT 3"



No. 04 Attacchi  
No. 04 Connections

I barilotti di separazione vengono impiegati nelle misure dei fluidi particolarmente corrosive e molto densi. Vengono usati inoltre come contenitori di liquidi di separazione, in modo da impedire il diretto contatto dei fluidi con gli strumenti di misura.

I barilotti di condensa vengono impiegati nelle misure di vapore per raccogliere la condensa e mantenere un battente di liquido costante sugli strumenti. Sono pure consigliabili nelle misure di liquidi a temperature superiori a 150°C.

I barilotti di Separazione e condensa sono ricavati da tubo, con calotte forgiate a caldo, senza saldature circonferenziali.

*Instruments seal pots are employed in the measurement of high densit and corrosive fluids. They are used as sealing liquids container to safeguard the measuring instruments.*

*Condensing chambers are largely used in steam metering lines to cool and condense steam and to maintain a constant liquid head above instruments. They are also recommended for the liquid service when the flowing temeperature is above 150°C.*

*The instruments seal pots and the condensing chambers are manufactured from pipe, with hot forging caps, without circumferential welds.*

CODICE CODE	SIZE	SCHEDULE	CONNESSIONE CONNECTION	A	B	MATERIALE MATERIAL
				mm	mm	
12.05.12.04.00010001	3"	Sch. 40	1/2" NPT - F	280	32	C steel
12.05.07.04.00010001	3"	Sch. 80	1/2" NPT - F	280	32	C steel
12.05.08.04.00010001	3"	Sch. 160	1/2" NPT - F	280	32	C steel
12.05.09.04.00010001	3"	Sch. XXS	1/2" NPT - F	280	32	C steel
12.05.12.01.00010001	3"	Sch. 40	1/2" NPT - F	280	32	316/316L
12.05.07.01.00010001	3"	Sch. 80	1/2" NPT - F	280	32	316/316L
12.05.08.01.00010001	3"	Sch. 160	1/2" NPT - F	280	32	316/316L
12.05.09.01.00010001	3"	Sch. XXS	1/2" NPT - F	280	32	316/316L

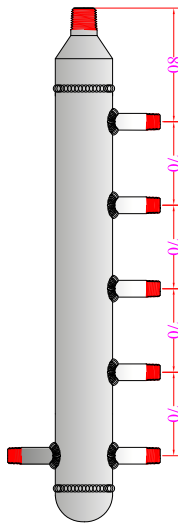
Altre configurazioni su richiesta  
Other configurations on request

Pneumatica  
Pneumatic



Barilotti e sifoni  
Posts and siphons

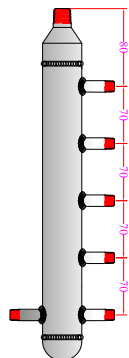
BARILOTTO DI DISTRIBUZIONE ARIA  
INSTRUMENTS AIR FEED HEADERS



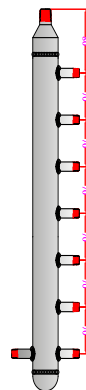
Questo tipo di barilotto è adatto a centralizzare un certo numero di uscite nelle reti di distribuzione dell'aria, consentendo anche lo spurgo della condensa.  
Corpo ricavato da tubo senza saldatura 1.1/2" Sch. 40.  
Ingresso ricavato da barra forgiata  
Pressione massima d'esercizio: 18 Bar  
Pressione di collaudo: 30 Bar

*This type of air feed headers may be employed for centralizing several connections in air distribution networks, with the possibility of condense drain.*  
Body from seamless pipe 1.1/2" Sch. 40  
Inlet connection made from forged bar stock  
Max. operating pressure: 18 Bar  
Test pressure: 30 Bar

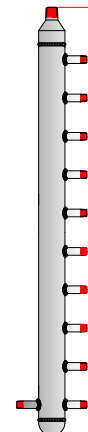
CODICE CODE	CONNESSIONE CONNECTION			USCITE OUTLETS	MATERIALE MATERIAL
	Inlet	Outlet	Drain		
12.05.12.04.00010002	1/2" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	5	Galvanized Carbon steel
12.05.12.04.00010003	1/2" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	7	Galvanized Carbon steel
12.05.12.04.00010004	1/2" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	10	Galvanized Carbon steel
12.05.12.01.00010002	1/2" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	5	316/316L
12.05.12.01.00010003	1/2" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	7	316/316L
12.05.12.01.00010004	1/2" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	10	316/316L
12.05.12.04.00010005	3/4" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	5	Galvanized Carbon steel
12.05.12.04.00010006	3/4" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	7	Galvanized Carbon steel
12.05.12.04.00010007	3/4" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	10	Galvanized Carbon steel
12.05.12.01.00010005	3/4" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	5	316/316L
12.05.12.01.00010006	3/4" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	7	316/316L
12.05.12.01.00010007	3/4" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	10	316/316L
12.05.12.04.00010008	1" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	5	Galvanized Carbon steel
12.05.12.04.00010009	1" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	7	Galvanized Carbon steel
12.05.12.04.00010010	1" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	10	Galvanized Carbon steel
12.05.12.01.00010008	1" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	5	316/316L
12.05.12.01.00010009	1" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	7	316/316L
12.05.12.01.00010010	1" NPT - M	1/4" NPT - M	1/4" NPT - M	10	316/316L



A - 5 Uscite/Outlets



B - 7 Uscite/ Outlets

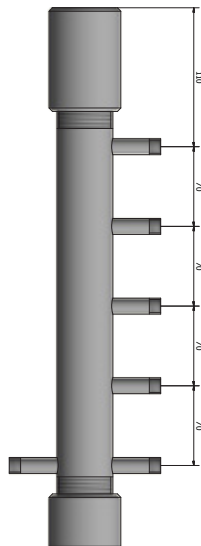


C - 10 Uscite / Outlets



Barilotti e sifoni  
Posts and siphons

### BARILOTTO DI DISTRIBUZIONE ARIA INSTRUMENTS AIR FEED HEADERS



Questo tipo di barilotto è adatto a centralizzare un certo numero di uscite nelle reti di distribuzione dell'aria, consentendo anche lo spurgo della condensa. Si fornisce normalmente in Acciaio al Carbonio Zincato.

Corpo ricavato da tubo senza saldatura 1.1/2" Sch. 80.

Attacco d'ingresso filettato: 1.1/2" Femmina

Attacchi d'uscita filettati: 1/4" Maschio

Attacco di spurgo filettato: 1/4" Maschio

Completo di tappo e manicotto S.3000 filettati 1.1/2" Femmina.

Pressione massima d'esercizio: 18 Bar

Pressione di collaudo: 30 Bar

*This type of air feed headers may be employed for centralizing several connections in air distribution networks, with the possibility of condense drain.*

*Material standard Galvanized Carbon Steel.*

*Body from seamless pipe 1.1/2" Sch. 80.*

*Inlet connections threaded: 1.1/2" Female*

*Outlet connections threaded: 1/4" Male*

*Drain connection threaded: 1/4" Male*

*Complete of female cap and coupling: 1.1/2" S.3000*

*Max. operating pressure: 18 Bar*

*Test pressure: 30 Bar*

CODICE CODE	CONNESSIONE CONNECTION	USCITE OUTLETS	MATERIALE MATERIAL
	Inlet	Outlet	
12.05.07.04.00010002	1.1/2" NPT - F	1/4" NPT - M	Galvanized Carbon steel
12.05.07.04.00010003	1.1/2" NPT - F	1/4" NPT - M	Galvanized Carbon steel
12.05.07.04.00010004	1.1/2" NPT - F	1/4" NPT - M	Galvanized Carbon steel
12.05.07.01.00010002	1.1/2" NPT - F	1/4" NPT - M	316/316L
12.05.07.01.00010003	1.1/2" NPT - F	1/4" NPT - M	316/316L
12.05.07.01.00010004	1.1/2" NPT - F	1/4" NPT - M	316/316L