



Dimensioni bombole Dimension cylinder

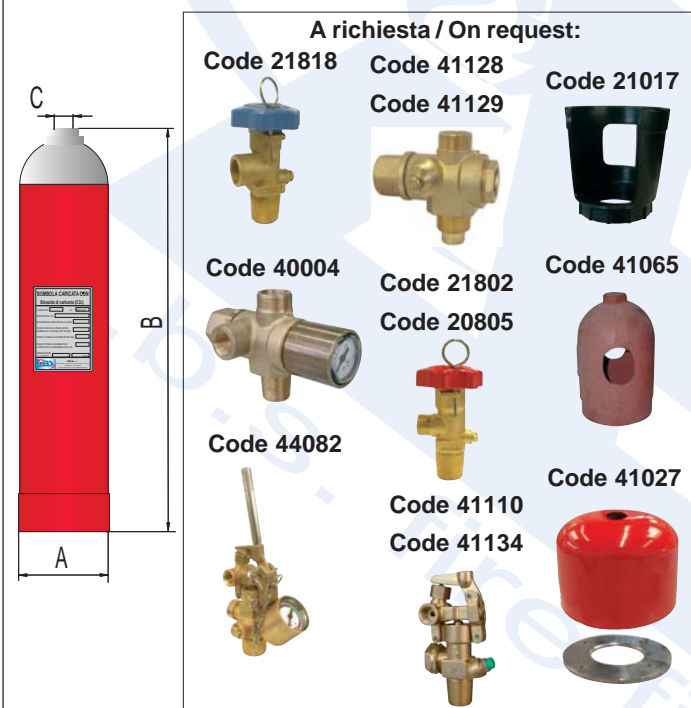
Descrizione:

Le bombole utilizzate per i sistemi a biossido di carbonio sono in acciaio 34Cr Mo4, ogni bombola viene dimensionata secondo la norma EN 1864-1 o direttiva 84/525/CEE e hanno superato i requisiti essenziali di sicurezza previsti dalla direttiva 97/23/CE "PED" o secondo la direttiva 1999/36/CE "TPED".
 Il corpo delle bombole per il biossido di carbonio sono colorate di rosso RAL 3000 e l'ogiva viene verniciata di grigio RAL 7037, mentre le bombole per azoto sono colorate di rosso RAL 3000 e l'ogiva viene verniciata di nero RAL 9005.

Description:

The cylinders used for carbon dioxide systems are made of steel 34Cr Mo4, each cylinders is manufactured according to EN 1864-1 or directive 84/525/EEC and it has successfully achieved all the essential requirements according to the Pressure Equipment Directive 97/23/EC (PED) or according to Directive 1999/36/EC (TPED).
 The body of carbon dioxide cylinders are painted red RAL 3000 and the ogive is painted gray RAL 7037, while the cylinders for nitrogen are painted red RAL 3000 and the ogive is black RAL 9005

Dati Tecnici / Technical specifications



Approved	Codice Code	Capacità Capacity [L]	Diametro Diameter (A) [mm]±1%	Altezza Height (B) [mm]±20	Attacco B.B. Connection (C)	Tipo gas Gas type B.B./Cyl.
π	20102	2	104	345	25E	1A 1O
π	20211	3	104	470	25E	2A 2F
CE	20302	3	104	470	M25 x 2	CO ₂
CE	21103	3	104	480	M25 x 2	CO ₂
CE	21105	3	111	445	M25 x 2	CO ₂
π	20108	3	104	470	25E	1A 1O
π	20107	7.5	136	645	25E	1A 1O
CE	20204	5.4	136	500	25E	CO ₂
CE	21107	7.5	136	665	M25 x 2	CO ₂
CE	21108	7.5	136	645	M25 x 2	CO ₂
CE	21109	7.5	136	645	25E	CO ₂
CE	21208	7.5	152	580	M25 x 2	CO ₂
π	21211	7.5	136	665	25E	2A 2F
π	20110	14	170	825	25E	2A 2F
π	20114	14	154	905	25E	1A 1O
π	20127	27	203	1059	25E	1A 1O
π	21330	27	203	1059	25E	2A 2F
π	21330_1	27	232	840	25E	2A 2F
π	20140	40	203	1519	25E	1A 1O
π	20147	60	227	1525	1" NGT	2A 2F
π	20146	68	273	1430	1" NGT	2A 2F
π	20148	80	273	1675	1" NGT	2A 2F

Bombole CO ₂ / Carbon Dioxide cylinder (2A-2F)	
Press. di lavoro / Working pressure	51.7 bar
Press. di prova / Test pressure	
Bombola / Cylinder 34Cr Mo4	>250 bar
Bombola / Cylinder Aluminium 21105 - 21208	>212 bar
Press. di scoppio / Burst pressure	
Bombola / Cylinder 34Cr Mo4	>450 bar
Bombola / Cylinder Aluminium 21105 - 21208	>400 bar
Colore bombola / Painting cylinder	
Corpo / Body	Rosso / Red RAL 3000
Ogiva / Ogive	Grigia / Gray RAL 7037
BB. per Estintori / Cyl. for fire ext.	
Corpo / Body	Rosso / Red RAL 3000

Le bombole π hanno l'attacco per il cappellotto a protezione delle valvole

The cylinder π have the connection for protection cap

Bombole N ₂ / Nitrogen cylinder (1A-1O)	
Press. di prova / Test pressure	>300 bar
Press. di scoppio / Burst pressure	>450 bar
Colore bombola / Painting cylinder	
Corpo / Body	Rosso / Red RAL 3000
Ogiva / Ogive	Nero / Black RAL 9005