Protezione Ambiente Sicurezza
Studio associato professionale

Via Lana, 1 – 25020 FLERO (Brescia)
Telefono 030.3583956
Fax 030.3583957
www.studiopas.it
e-mail : segreteria@studiopas.it
Partita IVA : 03539590178

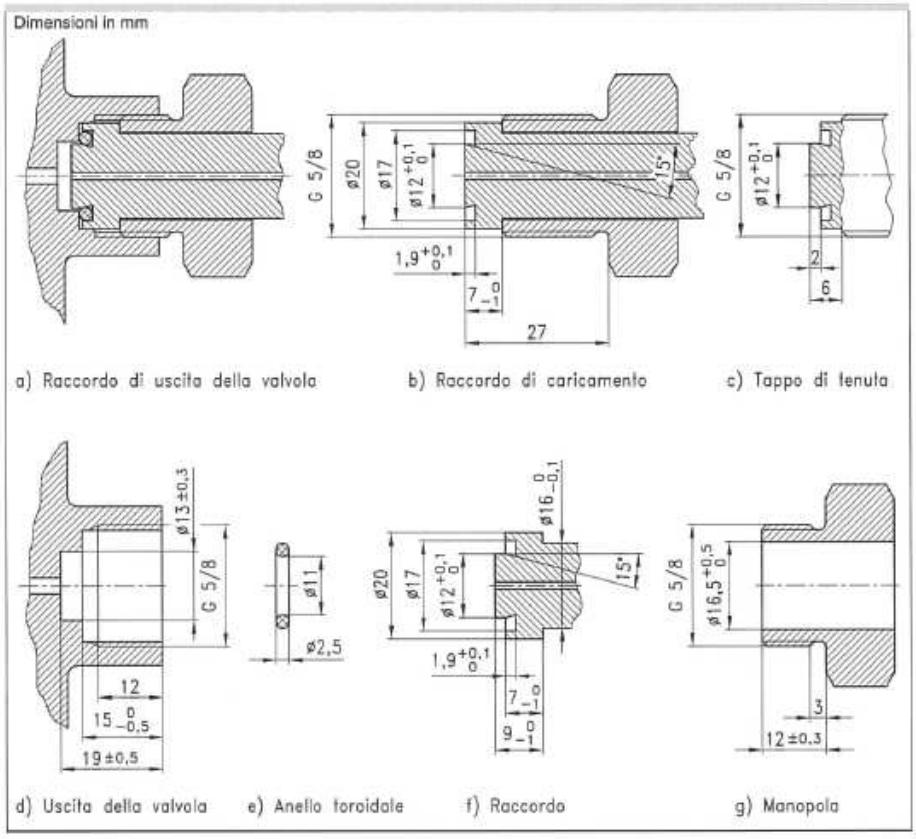
CIRCOLARE N° 47-2015 DEL 9 NOVEMBRE 2015

VALVOLE PER BOMBOLE AUTORESPIRATORI
Entrata in vigore della norma UNI 144-2

La presente per informarvi che gli attacchi degli autorespiratori ad aria e le relative valvole delle bombole, dal 01/10/15 devono essere conformi alla norma UNI EN 144-2, in ottemperanza al D.M. delle Infrastrutture e dei Trasporti del 22/10/2002, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale anno 144° in data 02.01.2003.
Il DM citato aveva previsto:
Art. 1.
Per le bombole contenenti aria compressa fino a 250 bar - in acciaio, in alluminio e sue leghe ed in materiale composto (interamente avvolte o avvolte solo sulla parte cilindrica) e destinate all'autorespirazione, con esclusione quindi di quelle ad uso medicale - le relative valvole possono essere provviste di raccordi di uscita conformi alla norma "UNI EN 144-2" ed. ottobre 2000 (filettatura "femmina destrorsa"), come nell'allegato 1 al presente decreto.
In alternativa, per le bombole di cui al comma 1) ***si possono continuare ad utilizzare fino al settembre 2015*** *valvole dotate di raccordi tradizionali, filettati cioe' secondo il disposto dell'art. 17 del decreto ministeriale 12 settembre 1925 (filettatura "maschio destrorsa"). Restano invariate le disposizioni del decreto ministeriale 15 marzo 2001 per le bombole aventi pressione massima di carica superiore a 250 bar.*

La norma UNI 144-2 riporta in fig. 1 (bombole fino a 250 bar):

figura 1



Vi invitiamo a verificare gli attacchi dei Vs. autorespiratori confrontandoli con le immagini sotto.

ATTACCHI EN 144-2 – "DIN" – A NORMA

ATTACCHI ITALIA – DA SOSTITUIRE

Si fa presente che il DM come previsto dall'art. 1 ha permesso l'utilizzo del raccordo Italia solo fino al 1 ottobre 2015.