



BOCCIOLONE ANTINCENDIO S.p.A.

Fire fighting equipment Since 1898

www.bocciolone.com



ST-020-01 · Rev.0

Art.20

Raccordo in ottone completo UNI 804 - forma A (DN45 - DN70)

Complete UNI 804 brass fire hose coupling - form A (DN45 - DN70)



SCHEDA TECNICA

TECHNICAL BULLETIN

Stabilimento ed uffici:
Via Indren, 2
Z.I. Roccapietra
13019 Varallo (VC)
ITALY



INDICE *INDEX*

1. DESCRIZIONE GENERALE <i>GENERAL DESCRIPTION</i>	Pag. 3
2. CARATTERISTICHE TECNICHE <i>TECHNICAL FEATURES</i>	Pag. 3
3. COMPONENTI E DIMENSIONI <i>COMPONENTS AND DIMENSIONS</i>	Pag. 4



1. DESCRIZIONE GENERALE

Raccordo completo per tubazioni flessibili prementi, in ottone a norma UNI 804 - forma A

Codici relativi a questa scheda:

Raccordo A 45 UNI 804: **0049.020**

Raccordo A 70 UNI 804: **0051.020**

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

- Riferimento norma: secondo UNI 804:2007
- Applicazione: per raccordatura di tubazioni antincendio prementi secondo EN 14540 (forma A)
- Raccordatura raccomandata: secondo UNI 7422
- Pressione di esercizio massima: 24 bar
- Pressione di prova: 35 bar
- Materiali del corpo:
 - Raccordo DN 45: Ottone stampato secondo EN 12165
 - Raccordo DN 70: Ottone fuso secondo EN 1982
- Serraggio: in senso orario.
- Chiave raccomandata: secondo UNI 814 forma A (art. 27/A)
- Filetto metrico ISO a profilo triangolare secondo UNI 4534
- Marcatura:
 - Raccordo DN 45: marcatura da stampaggio con logo da un lato del girello e UNI 804 dall'altro
 - Raccordo DN 70: marcatura da fusione sul girello con logo e UNI 804

1. GENERAL DESCRIPTION

Brass fire hose coupling italian standard UNI 804 - form A

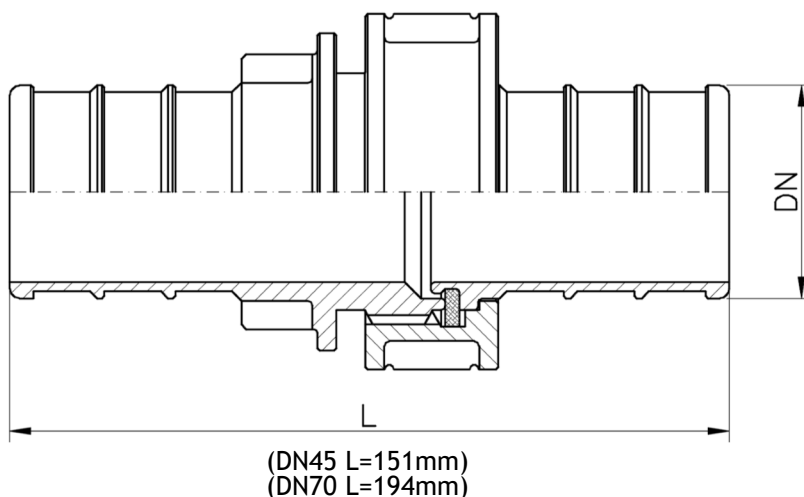
Codes relating to this data sheet:

A 45 UNI 804 coupling: **0049.020**

A 70 UNI 804 coupling: **0051.020**

2. TECHNICAL FEATURES

- *Standard ref.: according to UNI 804:2007*
- *Recommended employ: to be coupled to fire hose according to EN 14540 for delivery operation (A type)*
- *Recommended binding: according to UNI 7422*
- *Pressure rating: 24 bars*
- *Test pressure: 35 bars*
- *Shell materials:*
 - *DN 45 coupling: Forged brass according to EN 12165*
 - *DN 70 coupling: Casted brass according to EN 1982*
- *Closing direction: clockwise*
- *Recommended wrench: according to UNI 814 – A type (art. 27/A)*
- *Threaded inlet according to ISO metric thread triangular threadform according to UNI 4534*
- *Marking:*
 - *DN 45 coupling: forged-in marking; one side of swivel nut: logo; other side: UNI 804*
 - *DN 70 coupling: casted-in marking on swivel with the logo and UNI 804*

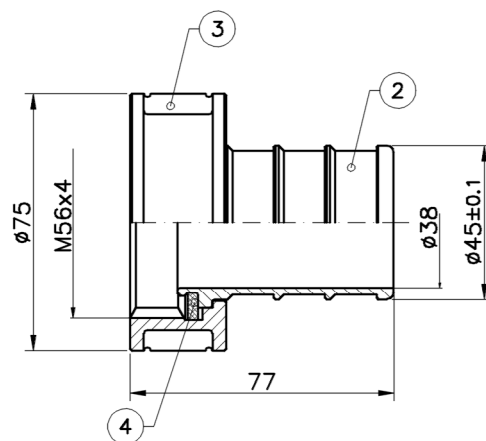
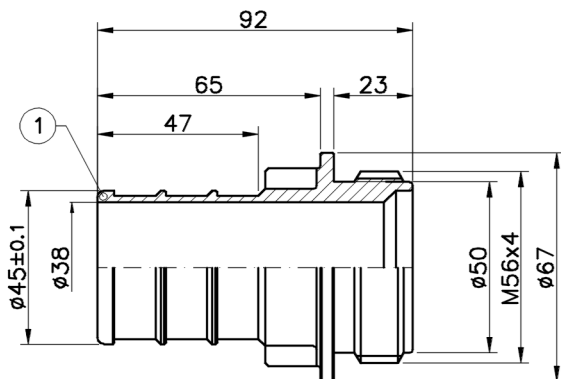




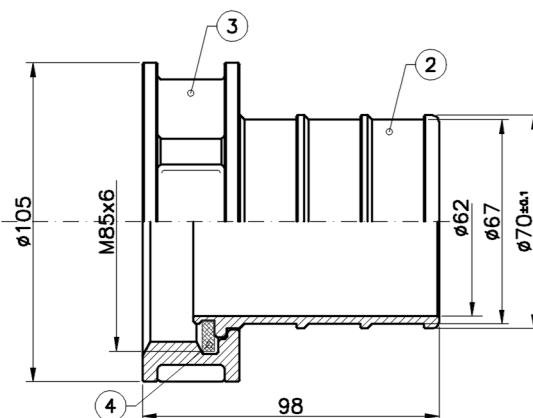
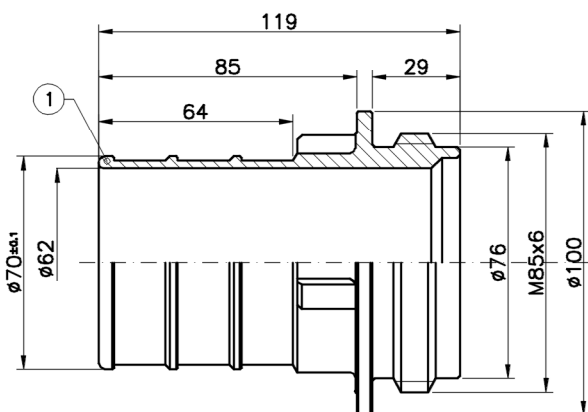
3. COMPONENTI E DIMENSIONI

3. COMPONENTS AND DIMENSIONS

DN45



DN70



ID	Descr.	Mater.
1	Cannotto filettato maschio <i>Male part for coupling</i>	Ottone - Brass
2	Cannotto non filettato <i>Female part for coupling</i>	Ottone - Brass
3	Girello filettato femmina <i>Swivelling nut for coupling</i>	Ottone - Brass
4	Guarnizione <i>Gasket</i>	NBR - NBR

Bocciolone Antincendio S.p.A. si riserva il diritto, continuando lo sviluppo del prodotto, di modificare design, materiali e specifiche senza preavviso
Bocciolone Antincendio S.p.A. reserves the right to change the design, materials and specifications without notice to continue product development

Tutti i diritti riservati—All rights reserved

Bocciolone Antincendio S.p.A.—Via Indren, 2 Z.I. Roccapietra 13019 Varallo (VC) - ITALY
Tel.: 0163-568811 Fax: 0163-322022 - info@bocciolone.com