

Matériel liste:

Corps et capot: ASTM B148 C95800

Siège: ASTM RPTFE

Balle: ASTM MONEL K500

Joint torique: CITON

Joint: Graphite + SS316

Boulon: ASTM A193 Gr B7 (placage Zn + couche de finition PTFE)

Écrou: ASTM A194 2H (placage Zn + couche de finition PTFE)

Tige: ASTM MONEL K500

Balle ressort: ASTM SS316

.....

Matériel fonctionnalités:

ASTM B148 UNS C95800 - Instruction Nickel Aluminium / Aluminium Bronze:

L'alliage nickel-aluminium (aluminium) bronze C95800 est très résistant. Il est renommé comme ayant une résistance et une ductilité élevées qui sont conservées à basses températures, bonne résistance aux chocs et à l'usure, bonnes qualités de coulée et facilité à usiner. De plus, il est facile à souder et possède de bonnes propriétés thermiques et électriques propriétés de conductivité. Il a une résistance à la corrosion exceptionnelle grâce à une couche d'oxyde dure. Chaleur traitement augmente encore ses propriétés de corrosion de l'eau de mer, ce qui en fait un choix idéal dans les environnements marins avec le matériau utilisé pour l'eau de mer vannes et expédie des composants.

ASTM B148 - C95800 Composition chimique

Cuivre 79,0% min

Aluminium 8,5-9,5%

Nickel 4,0-5,0%

Le fer 3,5-4,5%

Manganèse 0,8-1,5%

Conduire 0,03% max

Silicium 0,10% max

Autres spécifications dans la famille de matériaux ci-dessus:

ASTM B148-UNS C95800, ASTM B148-UNS C95500, ASTM B148 UNS C95400, BS1400-AB2, EN1982-CC333G

