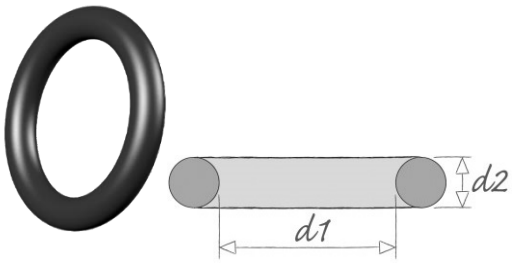
HUTCHINSON®

FICHE TECHNIQUE
Joint torique 103222

INFO PIÈCE

Code pièce	103222
Diamètre intérieur d1	3,40 mm
Diamètre de tore d2	1,90 mm
Standard dimensionnel	R2
Plages de tolérances selon	ISO 3601-1
Famille d'élastomère	NBR
Mélange	7PD1612
Norme d'aspect	ISO 3601-3



INFO MÉLANGE - 7PD1612

Propriétés	
Dureté Sh A	70
Résistance rupture	21 MPa
Allongement rupture	225 %
DRC	15 % (24h 125°C)
TR10	-24 °C
Température de fragilité	-35 °C
Plage de temperature d'utilisation *	-30 °C / 100 °C
Température pic	130 °C

Couleur	Noir

Homologations
Alimentaire : FR, USA
Eau potable : DE, FR, GB, USA
Gaz : EN549 – H3B2

* La plage de température est donnée à titre indicatif et peut être influencée par l'environnement, les fluides en contact et les conditions de service.

FAMILLE - NBR

Bonne tenue
Huiles minérales
Gaz ménagers
Eau jusqu'à 70 °C
Carburants
Solvants aliphatiques

Faible tenue
Acides
Agents atmosphériques
Liquide de frein

Particularités
Bon comportement mécanique

Applications type
Hydraulique et pneumatique
Robinetterie eau et gaz d'origine minérale
Circuit d'huile minérale et carburants

LE JOINT FRANCAIS SNC
1 rue Gutenberg ZI Ouest de Bazouges - 53200 CHATEAU-GONTIER - FRANCE
www.oring.hutchinson.fr - oring@hutchinson.com

We make it possible