ASSORTIMENT DE JOINTS TORIQUES

UNIVERSAL SERIES O-RING ASSORTMENT · Coffret métrique de maintenance

RÉFÉRENCE	MATIÈRE	CONTENU
TN35419	**NBR / BUNA-N**	**419 pièces**
TYPE	**DURETÉ**	**NORMES**
Joints toriques métriques	**70 Shore A**	ASTM D-2000 · SAE J200

BUNA-N BG 715	**NITRILE 70 SHORE A**	**PROFESSIONAL QUALITY**

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET NORMATIVES

Paramètre	Description / statut
Élastomère	Caoutchouc nitrile (NBR, également désigné Buna-N). « BG 715 ».
Dureté	70 Shore
Références normatives	ASTM D-2000 et SAE J200
Température d'emploi	NBR : environ −30 °C à +100 °C
Comportement général	Bonne tenue usuelle aux huiles et graisses pétrolières ; performances dépendantes de la formulation, du fluide, de la température, de la pression et de la durée d'exposition.

APPLICATIONS

Maintenance industrielle
Assortiment de tailles métriques pour le remplacement et la maintenance de joints toriques sur assemblages, raccords, couvercles et équipements compatibles.

Étanchéité statique ou mouvement lent
À sélectionner en fonction de la gorge, de la pression, du jeu d'extrusion, de la vitesse et de la lubrification. Vérifier la section et le diamètre avant montage.

RÉSISTANCE CHIMIQUE ET LIMITES

Résistance généralement favorable : huiles minérales, graisses et certains carburants / hydrocarbures pétroliers. Chaque fluide, additif, concentration, température et durée doivent être vérifiés. Le NBR peut être inadapté notamment à l'ozone et aux intempéries prolongées, aux cétones, esters, solvants polaires et certains fluides hydrauliques ou chimiques. Ces indications sont générales et ne constituent pas une table de compatibilité certifiée pour le composé BG 715.



COMPOSITION DU KIT — DIMENSIONS

TABLEAU DE COMPOSITION

Réf.	d (mm)	w (mm)	Qté	Réf.	d (mm)	w (mm)	Qté
R-01	3	1.5	20	**R-17**	20	3.53	10
R-02	4.4	2	20	**R-18**	22	3.53	10
R-03	5	2	18	**R-19**	23.5	3.53	10
R-04	7	1.5	23	**R-20**	25	3.53	10
R-05	10	1.5	23	**R-21**	26.5	3.53	10
R-06	13	1.5	23	**R-22**	28	3.53	10
R-07	10	2.5	14	**R-23**	30	3.53	10
R-08	11	2.5	13	**R-24**	31	3.53	10
R-09	13	2.5	14	**R-25**	33	3.53	10
R-10	14	2.5	13	**R-26**	34.5	3.53	10
R-11	16	2.5	14	**R-27**	36	3.53	10
R-12	18	2.5	14	**R-28**	38	3.53	10
R-13	19	2.5	13	**R-29**	41	3.53	10
R-14	21	2.5	14	**R-30**	44	3.53	10
R-15	22	2.5	13	**R-31**	47	3.53	10
R-16	18	3.5	10	**R-32**	50	3.53	10

16 références · 259 pièces	**16 références · 160 pièces**	**TOTAL · 419 PIÈCES**

CONDITIONS DE MONTAGE ET DE VALIDATION

Vérifier la géométrie de la gorge, le taux de compression, la pression, le jeu d’extrusion, la finition et l’état des surfaces. Monter sans torsion ni pincement ; éviter arêtes vives et outils coupants. Lubrifier si nécessaire avec un produit compatible avec le NBR et le fluide de service. Confirmer la tenue en température et la compatibilité chimique sur l’application finale.