

Lieferbar in den folgenden Qualitäten

Available in the following qualities

Livrabre dans les matériaux suivants



EPDM / Messing
EPDM / Brass
EPDM / Laiton

Anwendungen

- Elektrotechnik
- Automobilindustrie
- Kälte- und Klimatechnik
- Agrartechnik/Landgeräte
- Gartentechnik
und viele mehr

Applications

- Electrical technology
- Automotive industry
- Air conditioning and refrigeration technology
- Agricultural technology/agricultural equipment
- Garden technology
and many more

Utilisations

- Électrotechnique
- Industrie de l'automobile
- Climatisation et réfrigération
- Technologie Agriculture / équipement agricole
- Outillage de jardin
et de nombreuses autres

Eigenschaften

- Verarbeitung von einseitig zugänglichen Bauteilen
- Absorbierung von Vibrationen durch hohe Elastizität und geräuschkoppelnd
- geeignet für Kunststoff und Metallverbindungen
- korrosionsbeständig
- thermisch und elektrisch nicht leitend
- Temperaturbeständigkeit von -30°C bis +80°C
- wiederlösbare Nietverbindung
- kein Setzwerkzeug notwendig, Setzen und Lösen erfolgt über handelsübliche Schraubverbindung

Characteristics

- mounting of components accessible from only one side
- absorption of vibration due to high elasticity and noise-damping
- suitable for connection of metal and plastic components
- corrosion-resistant
- thermally and electrically insulating
- resistant to temperatures from -30°C to +80°C
- easily detachable rivet connection
- no setting tool necessary, setting and releasing is carried out with a standard screw thread

Caractéristiques

- pour pose sur des éléments de construction accessibles d'un seul côté
- absorbe les vibrations grâce à sa haute élasticité
- bien étudiés pour les fixations sur métaux et sur plastiques
- résistant à la corrosion
- non conducteur (thermique et électrique)
- résistance à des températures de -30°C à +80°C
- assemblage amovible
- pas d'outillage de pose nécessaire. Pose /dépose se fait par vissage/dévisage d'une simple vis

BLINDNIETMUTTERN AUS EPDM - FLACHKOPF

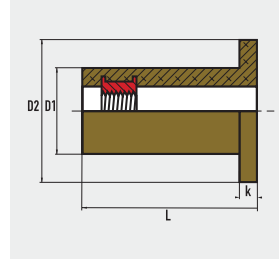
RUNDSCHAFT,
SCHAFTENDE OFFEN MIT MESSING GEWINDEINSATZ

BLIND RIVET NUTS (INSERTS) EMBEDDED IN EPDM - FLAT HEAD

ROUND SHANK,
OPEN TYPE WITH BRASS NUT-INSERT

ÉCROUS À SERTIR RECOUVERTS D' EPDM - TÊTE PLATE

TIGE RONDE,
EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC ÉCROU EN LAITON



EPDM / Messing
EPDM / Brass
EPDM / Laiton

M 3

D1 = 7,9 mm

				CODE	Härtewert Hardness Dureté		
11,0 mm	1,2 mm	7,9 x 12,6 mm	0,4 - 4,0 mm	76600 66030	60	250	8000

max. 8,3 mm

M 4

D1 = 7,9 mm

				CODE	Härtewert Hardness Dureté		
11,0 mm	1,2 mm	7,9 x 12,6 mm	0,4 - 4,0 mm	76600 66040	70	250	8000

max. 8,3 mm

M 5

D1 = 9,6 mm

				CODE	Härtewert Hardness Dureté		
12,7 mm	0,9 mm	9,6 x 14,1 mm	0,4 - 4,9 mm	76600 66050	60	250	5000
14,0 mm	0,9 mm	9,6 x 21,5 mm	4,0 - 10,0 mm	76601 66050	60	250	3000
14,0 mm	1,3 mm	9,6 x 26,5 mm	7,9 - 15,0 mm	76602 66050	60	250	2400
14,0 mm	1,3 mm	9,6 x 39,0 mm	20,5 - 30,0 mm	76603 66050	60	250	1600

max. 9,9 mm

M 6

D1 = 12,7 / 13,0 mm

				CODE	Härtewert Hardness Dureté		
16,0 mm	1,3 mm	12,7 x 16,0 mm	0,4 - 4,0 mm	76601 66060	60	250	3000
19,0 mm	4,7 mm	12,7 x 21,1 mm	0,8 - 4,7 mm	76600 66060	70	250	1600
16,0 mm	1,3 mm	13,0 x 35,0 mm	11,5 - 23,0 mm	76603 66060	60	250	1500
16,0 mm	3,2 mm	12,7 x 50,0 mm	28,0 - 38,0 mm	76604 66060	60	250	1200
16,3 mm	2,0 mm	12,7 x 26,7 mm	6,4 - 11,5 mm	76602 66060	70	250	1600

max. 13,0 / max. 13,3 mm

BLINDNIETMUTTERN AUS EPDM - FLACHKOPF

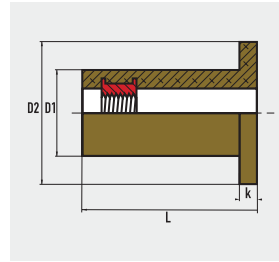
RUNDSCHAFT,
SCHAFTENDE OFFEN MIT MESSING GEWINDEINSATZ

BLIND RIVET NUTS (INSERTS) EMBEDDED IN EPDM - FLAT HEAD

ROUND SHANK,
OPEN TYPE WITH BRASS NUT-INSERT

ÉCROUS À SERTIR RECOUVERTS D' EPDM - TÊTE PLATE

TIGE RONDE,
EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC ÉCROU EN LAITON



EPDM / Messing
EPDM / Brass
EPDM / Laiton

M 8

D1 = 15,9 / 18,0 mm

D2	k	D1	S	CODE	Härtewert Hardness Dureté	SOBEL	SOBEL
21,5 mm	3,2 mm	15,9 x 18,3 mm	0,4 - 4,0 mm	76600 66080	60	100	1200
21,5 mm	5,7 mm	15,9 x 27,9 mm	3,9 - 9,5 mm	76601 66080	60	100	900
20,5 mm	2,0 mm	18,0 x 30,0 mm	2,0 - 18,0 mm	76603 66080	60	100	1200
20,0 mm	1,6 mm	18,0 x 50,0 mm	15,0 - 35,0 mm	76605 66080	60	100	400

max. 16,2 / max. 18,3 mm

M 10

D1 = 20,0 mm

D2	k	D1	S	CODE	Härtewert Hardness Dureté	SOBEL	SOBEL
22,5 mm	1,3 mm	20,0 x 55,0 mm	19,0 - 38,0 mm	76605 66010	60	100	300

max. 20,3 mm

M 12

D1 = 24,0 mm

D2	k	D1	S	CODE	Härtewert Hardness Dureté	SOBEL	SOBEL
27,0 mm	1,3 mm	24,0 x 78,0 mm	38,0 - 56,0 mm	76605 66012	60	100	240

max. 24,3 mm