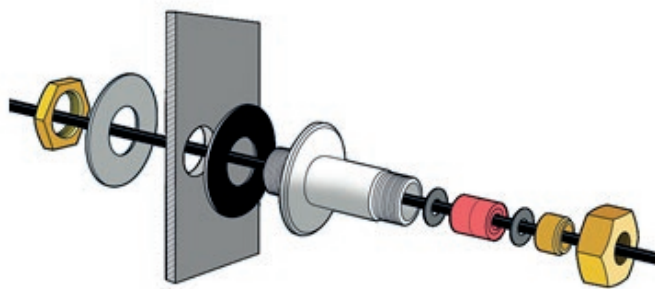


## Deck & Bulkhead Gland

MCT Brattberg heeft een drukvaste doorvoering ontwikkeld voor het doorvoeren van enkele kabels door scheepswanden, waarbij geen laswerkzaamheden benodigd zijn.

De Deck & Bulkhead Gland is vervaardigd uit gegalvaniseerd staal en is verkrijgbaar in 2 lengten en met 2 lengten schroefdraad. In totaal zijn er zo 4 basisvarianten; van iedere basisvariant zijn 6 verschillende maten beschikbaar (M16 t/m M60).

De verschillende lengten van zowel de wartel-buis als het schroefdraad worden normaliter gekozen op basis van de dikte van de op locatie aanwezige isolatielaag op de wand. Kabels die worden doorgevoerd, kunnen variëren van 4 tot 60mm.



### De belangrijkste eigenschappen van de Deck & Bulkhead Gland:

- A60 gecertificeerd door Lloyds Register conform IMO 754 (18)
- Getest tot een waterdruk van 10 bar
- Bestand tegen water, stof, brand en druk
- Voorzien van zachte rubberen kern voor flexibel doorvoeren van de kabel
- Behuizing is verkrijgbaar in 4 typen (verschillend in totaallengte en lengte schroefdraad)
- NATO Stock codering beschikbaar
- Gecertificeerd conform DEF STAN 07-225/1 (eerder NES 510)

## Maten en afmetingen

|  | MIN. BEREIK<br>KABEL (mm) | MAX. BEREIK<br>KABEL (mm) | METRISCHE<br>SCHOERFDRAAD | FLENS DIA-<br>METER (mm) | BOUT | GEWICHT |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|------|---------|
| <b>150mm gland met 30mm lange schroefdraad</b> |                           |                           |                           |                          |      |         |
| D&B 16-150-30                                  | 4                         | 16                        | M33x2                     | 70                       | 46   | 1,5 kg  |
| D&B 25-150-30                                  | 13                        | 25                        | M50x2                     | 80                       | 65   | 2,6 kg  |
| D&B 35-150-30                                  | 23                        | 35                        | M60x2                     | 100                      | 80   | 3,5 kg  |
| D&B 50-150-30                                  | 32                        | 50                        | M75x2                     | 120                      | 100  | 5,1 kg  |
| D&B 60-150-30                                  | 48                        | 60                        | M90x2                     | 150                      | 120  | 7,4 kg  |
| <b>150mm gland met 70mm lange schroefdraad</b> |                           |                           |                           |                          |      |         |
| D&B 16-150-70                                  | 4                         | 16                        | M33x2                     | 70                       | 46   | 1,6 kg  |
| D&B 25-150-70                                  | 13                        | 25                        | M50x2                     | 80                       | 65   | 3,0 kg  |
| D&B 35-150-70                                  | 23                        | 35                        | M60x2                     | 100                      | 80   | 4,1 kg  |
| D&B 50-150-70                                  | 32                        | 50                        | M75x2                     | 120                      | 100  | 5,7 kg  |
| D&B 60-150-70                                  | 48                        | 60                        | M90x2                     | 150                      | 120  | 8,1 kg  |
| <b>75mm gland met 30mm lange schroefdraad</b>  |                           |                           |                           |                          |      |         |
| D&B 16-75-30                                   | 4                         | 16                        | M33x2                     | 70                       | 46   | 1,0 kg  |
| D&B 25-75-30                                   | 13                        | 25                        | M50x2                     | 80                       | 65   | 1,8 kg  |
| D&B 35-75-30                                   | 23                        | 35                        | M60x2                     | 100                      | 80   | 2,5 kg  |
| D&B 50-75-30                                   | 32                        | 50                        | M75x2                     | 120                      | 100  | 3,6 kg  |
| D&B 60-75-30                                   | 48                        | 60                        | M90x2                     | 150                      | 120  | 6,2 kg  |
| <b>75mm gland met 70mm lange schroefdraad</b>  |                           |                           |                           |                          |      |         |
| D&B 16-75-70                                   | 4                         | 16                        | M33x2                     | 70                       | 46   | 1,2 kg  |
| D&B 25-75-70                                   | 13                        | 25                        | M50x2                     | 80                       | 65   | 2,2 kg  |
| D&B 35-75-70                                   | 23                        | 35                        | M60x2                     | 100                      | 80   | 2,9 kg  |
| D&B 50-75-70                                   | 32                        | 50                        | M75x2                     | 120                      | 100  | 4,2 kg  |
| D&B 60-75-70                                   | 48                        | 60                        | M90x2                     | 150                      | 120  | 6,9 kg  |