



Diabolo's

# ELASTOMEER OPLOSSINGEN OP MAAT VOOR DE MARITIEME INDUSTRIE

## DIABOLO'S EN ELASTOMEERSTUKKEN VOOR DE MARITIEME INDUSTRIE EN VISSERIJ

### Beveilig uw apparatuur met aangepaste elastomeerbeschermingen!

Hannecard beschikt over een uitgebreid gamma aan hoogwaardige materialen: polyurethaan, rubber en carbides om optimale oplossingen aan te bieden voor de maritieme en visserij sector.

#### KLANT SPECIFICATIES :

- Weerstand tegen druk, schuring
- Weerstand tegen zeewater, koolwaterstoffen
- Ozon en UV-bestendigheid
- Weerstand tegen temperatuurvariaties
- Weerstand tegen het mariene milieu
- Behoudt de kenmerken in de tijd



Opblaasbare afdichting / Afdichtingsprofiel / Verdediging



Polyurethaankegel / Diabolo

#### MEER WETEN ?

Als u meer informatie wenst, aarzel dan niet om contact op te nemen met uw Hannecard partner of raadpleeg onze website:  
[www.hannecardparts.com](http://www.hannecardparts.com)

### 4 goede redenen om te kiezen voor de Hannecard oplossingen:

#### 1. Een uniek gamma aan mogelijkheden

Hannecard biedt meer dan duizend rolbekledingen aan als antwoord op elke specifieke behoefte op basis van:

- Rubber of polyurethaan (Vulkollan beschikbaar)
- Thermisch spuiten - Carbide coating  
Hardheid tot 1 400 HV  
Oppervlakkruwheidsbereik tussen 0,05 en 12 µm



Hannecard biedt ook op maat gemaakte elastomeeronderdelen conform uw plannen en specificaties voor **afdichtings**vereisten (rubberen afdichtingen voor bootrompen, balgen, enz.), **dempings**vereisten (ringen en kegels, schotdoorvoeren, enz.) en **beschermings**vereisten (defensie, rubber, enz.):

- Geëxtrudeerde profielen tot 350 x 180 mm en 33 m rechte lengte zonder naden
- Vormgegoten rubberen onderdelen tot 2000 x 1000 mm x 500 m of polyurethaan tot 2000 x 2000 x 8000 mm - metalen inzetstuk mogelijk

#### 2. Technische ondersteuning

- Technisch advies betreffende materiaalkeuze, hardheid en dimensionering
- R&D in eigen laboratorium voor optimale materiaalkeuze
- Mogelijkheid tot numerieke simulatie om de dimensionering te valideren

#### 3. Onze oplossingen

- Formulering van specifieke elastomeren voor gedrag in mariene omgeving en in reële werkomgeving
- Testbanken om de eigenschappen te valideren
- Levering van onderdelen met metalen inzetstuk en met textielversterking indien nodig

#### 4. Enkele referenties

Visvangst : tonijnboten, beugvisserij  
Offshore : kabelschepen, pipe-layer  
Defensie : schepen en onderzeeërs  
Pleziervaart