



Guarnizione ONDASEAL

Guarnizione per flange in elastomeri ad alta tenuta – FDA grade

GW11

Guarnizione per flange realizzata in **elastomeri** stampati con un'**esclusiva geometria ad onda**, che garantisce una straordinaria **tenuta su qualsiasi superficie**, anche non perfettamente piana, con **basse coppie di serraggio**.



- **Ottimo recupero elastico**
- **Alta riutilizzabilità**
- **Perfetta aderenza e tenuta**
- **Limitata estrusione**
- **Assorbe dilatazioni e vibrazioni**
- **Esente amianto**
- **Atossica ed Antiadesiva**
- **Buone proprietà di isolamento**

Materiali standard

EPDM Bianco Alimentare – GEA6B – **FDA**

-40°C / +150°C per applicazioni da 0 a 20bar

VITON® marrone – EVA7M

-15°C / + 200°C per applicazioni da 0 a 20bar

SILICONE farmaceutico trasparente – ESP – **FDA**

-60°C / + 230°C per applicazioni da 0 a 20bar

Realizziamo ONDASEAL anche con **materiali su specifica richiesta** tecnica ed applicativa

Certificazioni disponibili

Conformità a **FDA** (Titolo 21 del CFR), Conformità **UE10/2011** per contatto alimentare, Conformità **USP VI**

Dimensioni fornibili

La guarnizione **ONDASEAL** viene realizzata secondo **EN1514-1 TIPO IBC** per accoppiamenti flangiati EN1092-1 con faccia TIPO B1 **dal DN15 al DN350**. Altri formati e misure normate su richiesta.

Campo di impiego

ONDASEAL garantisce la tenuta a contatto con Acqua, vapore, aria, invecchiamento, agenti chimici (in particolare con chetoni, acetone, soda, ecc.). Trovano la loro applicazione ideale in **impianti con tubazioni flangiate in PP, PVC, PVDF, VETRORESINA, ACCIAIO**.

ONDACHEM, la naturale evoluzione

Abbiamo sviluppato la **guarnizione ONDACHEM**, ideale per applicazioni che richiedono un'**eccellente resistenza a sostanze chimicamente aggressive** come **solventi, acidi e basi forti**, attraverso una sottile **busta di PTFE**.



Le informazioni fornite si basano su un numero limitato di prove di laboratorio. Benché si presume che queste informazioni siano accurate ed attendibili, occorre tenere presente che condizioni o attrezzature differenti possono darluogo a risultati sostanzialmente diversi. Esse vengono offerte come possibile e utile suggerimento.



ONDASEAL guarnizioni per flange – FluorTeco – rev. 04/2025

+39 0354874077

Via delle Nazioni 1/3 – Calcio (BG)
Via delle Imprese 34/36 – Brembate (BG)

FT@guastallo.com

