

## Rotoflux Universale

## Rotoflux Universal

## Rotoflux Universal Ausführung

## Rotoflux Versión Universal

1/4" - 2"



Acqua / Water / Wasser / Agua	1/4" ÷ 1 1/2" ▷ 50 bar / 725 PSI 2" ▷ 40 bar / 580 PSI	95°C / 203°F	1/4" ÷ 3/4" ▷ 3.500 1" ▷ 3.000 1 1/4" ÷ 1 1/2" ▷ 2.500 2" ▷ 750

### IT ROTOFLEX UNIVERSALE

Questi giunti sono disponibili con due tipi di tenute meccaniche bilanciate- microlappate :

- Tenute N ( Tenute Normali) in grafite contro carburo per applicazioni con acqua filtrata.
- Tenute D (Tenute Dure) in carburo contro carburo per applicazioni con acqua sporca e fluidi abrasivi.

Pressioni sopra 8 bar sono ammesse solo con acqua ad una temperatura max. di 50°C. Non utilizzare i giunti alle massime condizioni di esercizio senza consultare ROTOFLUX.

### DE ROTOFLEX UNIVERSAL AUSFÜHRUNG

Mit zwei unterschiedlichen, feingeläppten Dichtungen lieferbar :

- N-Dichtungen (normale Ausführungen) aus Kohlegraphit gegen Karbid, für Anwendungen mit gefiltertem Wasser.
- D- Dichtungen (für hohe Beanspruchungen) aus Karbid gegen Karbid, für Anwendungen mit schlecht gefiltertem Wasser und abrasiven Medien.

Mediendrücke über 8 bar sind nur für Anwendungen mit kaltem Wasser bis zu Temperatur von 50°C zulässig. Die Drehdurchführungen dürfen nicht unter den maximalen Betriebsbedingungen verwenden, ohne sich vorher mit dem ROTOFLUX Kundendienst abgesprochen zu haben.

### UK ROTOFLEX UNIVERSAL

These unions are available with two different balanced and microlapped sealing assemblies :

- N Seal (Standard Sealing) with carbon graphite to carbide seals for application with filtered water.
- D Seal (Heavy duty sealing) with carbide to carbide seals for poor filtrated water or abrasive fluids.

Fluid pressure over 8 bar is allowed only when the fluid is cool water at max temperature 125°F (50°C). Do not use the unions at max application limits without consulting ROTOFLUX.

### E ROTOFLEX VERSIÓN UNIVERSAL

Estas juntas están disponibles en dos versiones de sellos mecánicos equilibrados y lapeados :

- Sello N (Sello Estándar) de grafito contra carburo para aplicaciones con agua filtrada.
- Sello D (Sello Duro) de carburo contra carburo para aplicaciones con agua sucia y fluidos abrasivos.

Se pueden alcanzar presiones superiores a los 8 bar solo con agua fría y con una temperatura máxima de 50°C. En el caso de que su aplicación esté al límite de las características técnicas, les rogamos se pongan en contacto con el departamento técnico de ROTOFLUX.

