

Rotoflux Universale

Rotoflux Universal

Rotoflux Universal Ausführung

Rotoflux Versión Universal

$1/4'' \div 2''$



		$^{\circ}\text{C}$ $^{\circ}\text{F}$	$\frac{\text{G}}{\text{m}^2}$ RPM
Acqua - Water - Wasser - Agua	$1/4'' \div 1\ 1/2'' \triangleright 50\ \text{bar} / 725\ \text{PSI}$ $2'' \triangleright 40\ \text{bar} / 580\ \text{PSI}$	95°C / 203°F	$1/4'' \div 3/4'' \triangleright 3.500$ $1'' \triangleright 3.000$ $1\ 1/4'' \div 1\ 1/2'' \triangleright 2.500$ $2'' \triangleright 750$

I ROTOFLUX 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.

UK ROTOFLUX 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.

DE ROTOFLUX 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.

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

E ROTOFLUX 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.

