

Rotoflux per aria, vuoto e olio idraulico

Rotoflux for air, vacuum and hydraulic oil

Rotoflux für Luft, Vakuum und Hydrauliköl

Rotoflux para aire, vacío y aceite hidráulico

$\frac{1}{8}'' \div 2''$



		$^{\circ}\text{C}$ $^{\circ}\text{F}$	$\frac{\text{G}}{\text{m}^2}$
Aria - Air - Luft - Aire	10 bar / 145 PSI	95°C / 203°F	$1/4'' \div 3/4'' \triangleright$ 3.500
Vuoto - Vacuum - Vakuum - Vacío	7 kPa / 2" Hg		1" \triangleright 3.000
Olio idraulico - Hydraulic oil	$1/8'' \div 1 \frac{1}{2}'' \triangleright$ 50 bar / 725 PSI		$1 \frac{1}{4}'' \div 1 \frac{1}{2}'' \triangleright$ 2.500
Hydrauliköl - Aceteite Hidraulico	2" \triangleright 40 bar / 580 PSI		2" \triangleright 750

I Rotoflux per aria, vuoto e olio idraulico

I giunti della serie T sono disponibili con due tipi di tenute meccaniche bilanciate-microlappate:

- Tenute N (Tenute Normali) in grafite contro carburo per applicazioni con aria, vuoto e olio idraulico press. max 20 bar
- Tenute D (Tenute Dure) in carburo contro carburo per applicazioni con olio idraulico.

Il modello T06, molto compatto, è provvisto di una molla centrale ed è disponibile con Tenute N in acciaio inox contro grafite e Tenute D in acciaio inox contro bronzo. Non utilizzare i giunti alle massime condizioni di esercizio senza consultare ROTOFLUX.

UK Rotoflux for air, vacuum and hydraulic oil

The unions of the model T are provided with two different micro-lapped sealing assemblies:

- N model (Standard) with carbon graphite to carbide seals, for air, vacuum and hydraulic oil at 20 bar max pressure.
- D model (Heavy duty) with carbide to carbide seals for hydraulic oil applications.

The model T06, very short, is provided with a center spring and N seal in stainless steel to carbon graphite or with D seal in stainless steel against bronze. Do not use the unions at max application limits without consulting ROTOFLUX.

DE Rotoflux für Luft, Vakuum und Hydrauliköl

Die Drehdurchführungen dieses Modells sind mit ausgeglichenen, feingeläppten mechanischen Dichtungen in zwei Ausführungen lieferbar:

- N-Dichtungen (Normale Ausführung) aus Kohlegraphit gegen Karbid, für Anwendungen mit Luft, Vakuum, Hydrauliköl mit Druck bis 20 bar.
- D- Dichtungen (für hohe Beanspruchungen) aus Karbid gegen Karbid, für Anwendungen mit Hydrauliköl.

Das sehr kompakte Modell T06 ist mit einer zentralen Feder ausgestattet, mit Dichtungspaarung Edelstahl gegen Kohlegraphit, bzw. Edelstahl gegen Bronze ausgerüstet. Die Drehdurchführungen nicht unter den maximalen Betriebsbedingungen verwenden, ohne sich vorher mit dem ROTOFLUX Kundendienst abgesprochen zu haben.

E Rotoflux para aire, vacío y aceite hidráulico

Los modelos ROTOFLUX T están disponibles en dos versiones de sellos mecánicos equilibrados y lapeados :

- Sella N (Sella estándar) de grafito contra carburo para aplicaciones con aire y vacío y aceite hidráulico presión max 20 bar.
- Sella D (Sella duro) de carburo contra carburo para aplicaciones con aceite hidráulico. El modelo compacto T06 dispone de un único muelle central y de sellos de acero inoxidable contra grafito o de acero inoxidable contra bronce. En el caso de que su aplicación esté al límite de las características técnicas, les rogamos se pongan en contacto el departamento técnico de ROTOFLUX.

