

1/4" ÷ 2"



- (CN)** 不锈钢材质 适合于化学 制药和食物
- (I)** *Rotoflux in acciaio inox*
- (UK)** *Rotoflux stainless steel unions*
- (D)** *Rotoflux Edelstahl*

	压力	温度 °C / °F	转速
水 Acqua - Water - Wasser	1/4" ÷ 1 1/2" ⇒ 50 bar / 725 PSI 2" ⇒ 40 bar / 580 PSI	120°C / 245°F	1/4" ÷ 3/4" ⇒ 3.500
空气 Aria - Air - Luft - Aire	10 bar / 145 PSI		1" ⇒ 3.000
真空 Vuoto - Vacuum - Vakuum	6,7 Kpa / 28" Hg		1 1/4" ÷ 1 1/2" ⇒ 2.500 2" ⇒ 750

(CN) 不锈钢材质 适合于化学 制药和食物

不允许在不与ROTOFLUX客户服务部门协商的情况下，超过旋转接头的极限而使用。建议在液压力达到8bar时，冷却水温度不得超过100度。此型号的旋转接头为不锈钢材质，适用于许多场合。还被大量应用到化学、制药和食物工业中。

在有正、反转向的应用时，建议选用有法兰的接头。

以下两种不同的密封组合形式均可供客户选用：

N型-石墨密封（标准型密封）
D型-碳化钨密封（重负荷型密封）

弹簧用于防止由于流体产生的紊流和振动。

尺寸1/4"至2"的两种接头形式(直式形式和法兰形式)可供客户选择。

(UK) **ROTOFLUX STAINLESS STEEL UNIONS**

The unions of the model F, in stainless steel, are provided with two different micro-lapped sealing assemblies:

- **N model (Standard)** with carbon graphite to carbide seals.
- **D model (Heavy duty)** with carbide to carbide seals.

All the metallic parts in contact with the fluid, are in stainless steel. Flange rotor are available for rotations in both directions. Do not use the unions at max application limits without consulting ROTOFLUX.

(D) **ROTOFLUX EDELSTAHL**

Diese Durchführungen der Serie F sind verfügbar mit zwei unterschiedlichen ausgeglichenen, feingeläppten mechanischen Dichtungen:

- **N-Dichtungen (Normale Ausführungen)** aus Kohlegraphit gegen Karbid.
- **D- Dichtungen (Für hohe Beanspruchungen)** aus Karbid gegen Karbid.

Alle mit dem Medium in Berührung kommenden Metallteile sind aus rostfreiem Stahl hergestellt. Die Durchführungen dieses Modells sind mit Gewinde und Flansch lieferbar. Die Durchführungen nicht unter den maximalen Betriebsbedingungen verwenden, ohne sich vorher mit dem ROTOFLUX Kundendienst abgesprochen zu haben.

(I) **ROTOFLUX IN ACCIAIO INOX**

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

- **Tenute N (Tenute Normali)** in grafite contro carburo.
- **Tenute D (Tenute Dure)** in carburo contro carburo.

Tutti particolari metallici in contatto con il fluido sono in acciaio inox. Per rotazioni sia destrorse che sinistrorse utilizzare la versione con albero a flangia. Non utilizzare i giunti alle massime condizioni di esercizio senza consultare ROTOFLUX.

