F FL21 1-1/4 BSP

Codice articolo: **802400114** / **Fêmea**

Sistema de vedação
Face Plana

Tamanho do acoplamento
1"

Vedação
FKM (VITON)

Intercambiabilidade
ISO 16028

Sistema de conexão
Empurrar

Sistema de desconexão
Puxar o luva para trás

Material
Aço inoxidável (AISI 316L)

Mecanismo de trava
Esfera de bloqueio + Trava de segurança

Desconexão sob pressão
Não

Rosca
FEMALE THREAD BSPP (ISO 1179-1)

Conexão com pressão residual
Não

Temperatura
-15 / +180 °C; +5 / +356 °F

Aplicações
Dispositivos médicos, Semicondutores, Embalagem, Alimentos e Bebidas, Laser, HVAC/R, Veículos elétricos, Transmissores digitais, Moldagem por injeção, Fundição sob pressão, Outros, Naval, Química e Farmacêutica, Energia eólica, Bancada de testes, Siderurgia, Ferroviário, Data Center, Unidade de coil tubing, Sonda de perfuração, Óleo e Gás

Desempenho	IMPERIAL
ISO DN (mm)	31.5
Vazão máxima (gpm)	100.17
Pressão de trabalho máxima - acoplado (psi)	4060
Pressão de trabalho - desacoplado (psi)	1740
Pressão de ruptura - acoplado (psi)	13050
Pressão de ruptura - desacoplado (psi)	6960
Força de conexão (lbf)	63
Força de desconexão (lbf)	20,25
Vazamento (ml)	0.04

Tamanho	IMPERIAL
Tamanho da conexão (A)	1-1/4"
Comprimento total M+F (in)	6,81
Comprimento (in)	4,18
Diâmetro máximo (in)	2,17
Peso (lb)	2,7

Produtos relacionados

Código de produto	Tipologia	Nome do produto
802400115	Maschio	M FL21 1-1/4 BSP

Caps

Código de produto	Nome do produto
815100012	PLASTIC CAP F FF100 RED
816005012	ALUMINUM CAP F FF100 NATURAL
815101012	PLASTIC CAP F FF100 YELLOW*
815102012	PLASTIC CAP F FF100 BLUE*
815103012	PLASTIC CAP F FF100 BLACK*
815104012	PLASTIC CAP F FF100 GREEN*
815105012	PLASTIC CAP F FF100 WHITE*
815107010	PLASTIC CAP F FF100 ORANGE*
815110010	PLASTIC CAP F FF100 MAGENTA*

**Produto disponível mediante solicitação*

STUCCHI Quick Couplings Catalog - April 2021 - All right reserved.
Via della Lira Italiana, 397 24040 - Pagazzano (BG) Italy - Contact us
Texts, data and illustrations mentioned in this catalogue may be changed by Stucchi at any time, without notice; always refer to the version uploaded on the English version of stucchigroup.com/en website for the latest release. In case of doubt, please contact Stucchi technical service