M FL21 1-1/4 NPT

Codice articolo: **802401115** / **Macho**

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 NPT (ANSI B.1.20.1)

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)	4060
Pressão de ruptura - acoplado (psi)	13050
Pressão de ruptura - desacoplado (psi)	11600
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)	3,54
Diâmetro máximo (in)	1,42
Peso (lb)	1,5

Produtos relacionados

Código de produto	Tipologia	Nome do produto
802401114	Femmina	F FL21 1-1/4 NPT

Spare kits

Código de produto	Nome do produto
815700255	SPARE KIT OR VITON+BK M FF 100

Caps

Código de produto	Nome do produto
815100015	PLASTIC CAP M FF100 RED
816005013	ALUMINUM CAP M FF100 NATURAL
815101015	PLASTIC CAP M FF100 YELLOW*
815102015	PLASTIC CAP M FF100 BLUE*
815103015	PLASTIC CAP M FF100 BLACK*
815104015	PLASTIC CAP M FF100 GREEN*
815105015	PLASTIC CAP M FF100 WHITE*
815107013	PLASTIC CAP M FF100 ORANGE*
815110013	PLASTIC CAP M 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