F VEP21HD 1 SAE

Codice articolo: **808104020** / **Fêmea**

Sistema de vedação Face Plana	**Tamanho do acoplamento** 1"
Vedação Nitrile NBR	**Tratamento** Cr3 + QPQ
Intercambiabilidade Padrão Stucchi VEP	**Sistema de conexão** Parafuso
Sistema de desconexão Desenroscar	**Material** Aço carbono de alta resistência
Mecanismo de trava Parafuso para conexão	**Desconexão sob pressão** Sim
Rosca FEMALE THREAD SAE (ISO 11926-1 & SAE J1926-1)	**Conexão com pressão residual** Pressão em ambos os lados
Temperatura -20 / +100 °C; -4 / +212 °F	**Aplicações** Implementos para máquinas de construção, Demolição, Sonda de perfuração, Unidade de coil tubing, Terraplenagem, Fundações, Movimentação de materiais, Construção rodoviária, Ferramentas hidráulicas, Construção, Caminhões e Veículos, Óleo e Gás

Desempenho	METRIC
Vazão máxima (l/min)	378
Pressão de trabalho máxima - acoplado (MPa)	47
Pressão de trabalho - desacoplado (MPa)	30
Pressão de ruptura - acoplado (MPa)	120
Pressão de ruptura - desacoplado (MPa)	80
Vazamento (ml)	0.06
Torque manual de aperto para acoplamento (Nm)	8.2
Torque manual de aperto para desconexão (Nm)	5.8
Torque de aperto (Nm)	125-145
Pressão residual máxima na conexão (no macho, fêmea a drenar) (Mpa)	25
Pressão residual máxima na conexão (na fêmea, macho a drenar) (Mpa)	25
Pressão residual máxima na conexão (no macho e na fêmea) (Mpa)	15
Pressão residual máxima na desconexão (Mpa)	15

Tamanho	METRIC
Tamanho da conexão (A)	1-5/16-12UN
Comprimento total M+F (mm)	216,2
Comprimento (mm)	106,8
Diâmetro máximo (mm)	69,8
Peso (kg)	2,11

Produtos relacionados

Código de produto	Tipologia	Nome do produto
808104021	Maschio	M VEP21HD 1 SAE

Caps

Código de produto	Nome do produto
815303134	PLASTIC PLUG F VEP21 BLACK
815305080	ALUMINUM PLUG F VEP21 NATURAL
815300080	ALUMINUM PLUG F VEP21 RED*
815301080	ALUMINUM PLUG F VEP21 YELLOW*
815302080	ALUMINUM PLUG F VEP21 BLUE*
815303080	ALUMINUM PLUG F VEP21 BLACK*
815304080	ALUMINUM PLUG F VEP21 GREEN*

**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