



## アダプタ & カップリング

Pressures to 1,050 MPa/10,500 bar/152,000 psi

**MAXIMATOR** は、形と大きさの異なる多種類のアダプタとカップリングを設計し、製造しています。この章のアダプタは標準品で直納品です。ご要望により他の材質と仕様が可能です。

- ▶ アダプタとカップリングの材質は冷間加工ステンレス鋼
- ▶ トレーサビリティは色々な書類化されたデータ(バッチ番号、最大圧力、材質番号、タイプ識別)のレーザーエッチングにより確立されています
- ▶ アダプタは単一又は2分割が可能です。
- ▶ ウィーブホールがアダプタとカップリング全てに標準となっています
- ▶ 中、高、超高压アダプタとカップリングはグランドとカラーがセットです

**MAXIMATOR** は一連のバルブを補うため標準の高圧アダプタとカップリングに関し全てを提供しています。

**Note:** 複数の項目を選択する時、耐圧は最も低い要素の項目です。

### アダプタ、カップリング & アクセサリインデックス

アダプタ (オス-メス変換).....2-4

カップリング (メス-メス) & ..... 5-8  
アダプタ (オス-オス)

**Factory**      **MAXIMATOR GmbH**  
Lange Straße 6  
99734 Nordhausen  
Germany

Telephon: +49 (0) 3631 9533-0  
Facsimile: +49 (0) 3631 9533-5010  
E-Mail: info@maximator.de  
Internet www.maximator.de

すべての仕様や情報は製品改善のため予告なしに変更されることがあります。全ての製品とサービスにおいて、納期と販売条件は賠償責任の範囲内で提供します。

# MAXIMATOR®

## 酸性ガス用アダプタ&カップリング

### アダプタ (オスメス)

#### アダプタ(オスからメス)

MAXIMATOR アダプタはオスをメスに変換接続できます。これらの接続は多彩な異なる大きさ、管又はパイプ類の接続が可能です。全てのアダプタは冷間加工 316 ステンレス鋼で作られています；

ご希望により他の材質も可能です。メスチューブ接続にグラウンドとカラーが付属しています。



#### 選択方法(表の見方)

"A" カラムでアダプタに接続するオス接続と、"B" カラムのメス接続アダプタを合わせます。2つのカラム交差に適合するカタログ番号があります。

圧カシリーズ	オスコネクション "A"			メスコネクション "B"				
	チューブ サイズ	コネクション タイプ	最大使用圧力 bar (psi)*	メス中圧 1,500 bar (21,000 psi)				
				1/4" 4MF	3/8" 6MF	9/16" 9MF	3/4" 12MF	1" 16MF
オス中圧	1/4	4MM	1,500 (21,000)		21A4M6M	21A4M9M	21A4M12M	21A4M16M
	3/8	6MM	1,500 (21,000)	21A6M4M		21A6M9M	21A6M12M	21A6M16M
	9/16	9MM	1,500 (21,000)	21A9M4M	21A9M6M		21A9M12M	21A9M16M
	3/4	12MM	1,500 (21,000)	21A12M4M	21A12M6M	21A12M9M		21A12M16M
	1	16MM	1,500 (21,000)	21A16M4M	21A16M6M	21A16M9M	21A16M12M	
オス高圧	1/4	4HM	4,500 (65,000)	21A4H4M	21A4H6M	21A4H9M	21A4H12M	21A4H16M
	3/8	6HM	4,500 (65,000)	21A6H4M	21A6H6M	21A6H9M	21A6H12M	21A6H16M
	9/16	9HM	4,500 (65,000)	21A9H4M	21A9H6M	21A9H9M	21A9H12M	21A9H16M
オス超高圧	5/16	5UM	10,500 (152,000) 1,050 (15,200)	21A5U4M	21A5U6M	21A5U9M	21A5U12M	21A5U16M
オスパイプ	1/8	MNPT	1,050 (15,200)	15A2P4M	15A2P6M	15A2P9M	15A2P12M	15A2P16M
	1/4	MNPT	1,050 (15,200)	15A4P4M	15A4P6M	15A4P9M	15A4P12M	15A4P16M
	3/8	MNPT	1,050 (15,200)	15A6P4M	15A6P6M	15A6P9M	15A6P12M	15A6P16M
	1/2	MNPT	1,050 (15,200)	15A8P4M	15A8P6M	15A8P9M	15A8P12M	15A8P16M
	3/4	MNPT	1,050 (15,200)	15A12P4M	15A12P6M	15A12P9M	15A12P12M	15A12P16M
	1	MNPT	1,050 (15,200)	15A16P4M	15A16P6M	15A16P9M	15A16P12M	15A16P16M
オスBSP	1/8	MBSP	1,050 (15,200)	15A2B4M	15A2B6M	15A2B9M	15A2B12M	15A2B16M
	1/4	MBSP	1,050 (15,200)	15A4B4M	15A4B6M	15A4B9M	15A4B12M	15A4B16M
	3/8	MBSP	1,050 (15,200)	15A6B4M	15A6B6M	15A6B9M	15A6B12M	15A6B16M
	1/2	MBSP	1,050 (15,200)	15A8B4M	15A8B6M	15A8B9M	15A8B12M	15A8B16M
	3/4	MBSP	1,050 (15,200)	15A12B4M	15A12B6M	15A12B9M	15A12B12M	15A12B16M
	1	MBSP	1,050 (15,200)	15A16B4M	15A16B6M	15A16B9M	15A16B12M	15A16B16M

\*任意のアダプターの使用圧力は、フィッティングで最も低い定格接続での値です。  
注: すべてのMaximatorアダプタは"ワンピース"のデザインスタイルに標準装備されています。  
2ピース設計を持つアダプタは、上記の部品番号の後に接尾辞-2Pを追加してください。  
どちらの設計でも、長さが同一であり、お互いに互換性があります。

すべての仕様や情報は製品改善のため予告なしに変更されることがあります。全ての製品とサービスにおいて、納期と販売条件は賠償責任の範囲内で提供します。



メスコネクション "B"

メス高圧 4,500 bar (65,000 psi)		メス超高圧 10,500 bar (152,000 psi)		メス 1,050 bar (15,200 psi)					
1/4" 4HF	3/8" 6HF	9/16" 9HF	5/16" 5UF	1/8" FNPT	1/4" FNPT	3/8" FNPT	1/2" FNPT	3/4" FNPT	1" FNPT
21A4M4H	21A4M6H	21A4M9H	21A4M5U	15A4M2P	15A4M4P	15A4M6P	15A4M8P	15A4M12P	15A4M16P
21A6M4H	21A6M6H	21A6M9H	21A6M5U	15A6M2P	15A6M4P	15A6M6P	15A6M8P	15A6M12P	15A6M16P
21A9M4H	21A9M6H	21A9M9H	21A9M5U	15A9M2P	15A9M4P	15A9M6P	15A9M8P	15A9M12P	15A9M16P
21A12M4H	21A12M6H	21A12M9H	21A12M5U	15A12M2P	15A12M4P	15A12M6P	15A12M8P	15A12M12P	15A12M16P
21A16M4H	21A16M6H	21A16M9H	21A16M5U	15A16M2P	15A16M4P	15A16M6P	15A16M8P	15A16M12P	15A16M16P
	65A4H6H	65A4H9H	65A4H5U	15A4H2P	15A4H4P	15A4H6P	15A4H8P	15A4H12P	15A4H16P
65A6H4H		65A6H9H	65A6H5U	15A6H2P	15A6H4P	15A6H6P	15A6H8P	15A6H12P	15A6H16P
65A9H4H	65A9H6H		65A9H5U	15A9H2P	15A9H4P	15A9H6P	15A9H8P	15A9H12P	15A9H16P
65A5U4H	65A5U6H	65A5U9H		15A5U2P	15A5U4P	15A5U6P	15A5U8P	15A5U12P	15A5U16P
15A2P4H	15A2P6H	15A2P9H	15A2P5U						
15A4P4H	15A4P6H	15A4P9H	15A4P5U						
15A6P4H	15A6P6H	15A6P9H	15A6P5U						
15A8P4H	15A8P6H	15A8P9H	15A8P5U						
15A12P4H	15A12P6H	15A12P9H	15A12P5U						
15A16P4H	15A16P6H	15A16P9H	15A16P5U						
15A2B4H	15A2B6H	15A2B9H	15A2B5U						
15A4B4H	15A4B6H	15A4B9H	15A4B5U						
15A6B4H	15A6B6H	15A6B9H	15A6B5U						
15A8B4H	15A8B6H	15A8B9H	15A8B5U						
15A12B4H	15A12B6H	15A12B9H	15A12B5U						
15A16B4H	15A16B6H	15A16B9H	15A16B5U						

すべての仕様や情報は製品改善のため予告なしに変更されることがあります。全ての製品とサービスにおいて、納期と販売条件は賠償責任の範囲内で提供します。

# MAXIMATOR®

## アダプタ&カップリング

### アダプタ (オス-メス)

メス-BSP 1,050 bar (15,200 psi)						
1/8" FBSP	1/4" FBSP	3/8" FBSP	1/2" FBSP	3/4" FBSP	1" FBSP	
15A4M2B	15A4M4B	15A4M6B	15A4M8B	15A4M12B	15A4M16B	
15A6M2B	15A6M4B	15A6M6B	15A6M8B	15A6M12B	15A6M16B	
15A9M2B	15A9M4B	15A9M6B	15A9M8B	15A9M12B	15A9M16B	
15A12M2B	15A12M4B	15A12M6B	15A12M8B	15A12M12B	15A12M16B	
15A16M2B	15A16M4B	15A16M6B	15A16M8B	15A16M12B	15A16M16B	
15A4H2B	15A4H4B	15A4H6B	15A4H8B	15A4H12B	15A4H16B	
15A6H2B	15A6H4B	15A6H6B	15A6H8B	15A6H12B	15A6H16B	
15A9H2B	15A9H4B	15A9H6B	15A9H8B	15A9H12B	15A9H16B	
15A5U2B	15A5U4B	15A5U6B	15A5U8B	15A5U12B	15A5U16B	

\*任意のアダプターの使用圧力は、フィッティングで最も低い定格接続での値です。

# MAXIMATOR®

## アダプタ&カップリング

### カップリング&アダプタ

#### カップリング(メスからメス)

MAXIMATOR カップリングは2の異なる大きさとさまざまなサイズの組み合わせに対して、接続が可能なメス-メス継手です。カップリングとアダプタの全ては冷間加工 316 ステンレス鋼で作られています。メス管接続にはグランドとカラーが付属しています。



#### 選択方法(表の見方)

"A" カラムでアダプタに接続するオス接続と、"B" カラムのメス接続アダプタを合わせます。2つのカラム交差に適合するカタログ番号があります。

圧力シリーズ	メスコネクション "A"			メスコネクション "B"				
	チューブ サイズ in.	コネクション タイプ	最大使用圧力 psi (bar)*	メス中圧 1,500 bar (21,000 psi)				
				1/4" 4MF	3/8" 6MF	9/16" 9MF	3/4" 12MF	1" 16MF
メス中圧	1/4	4MF	1,500 (21,000)	21F4M	21F4M6M	21F4M9M	21F4M12M	21F4M16M
	3/8	6MF	1,500 (21,000)		21F6M	21F6M9M	21F6M12M	21F6M16M
	9/16	9MF	1,500 (21,000)			21F9M	21F9M12M	21F9M16M
	3/4	12MF	1,500 (21,000)				21F12M	21F12M16M
	1	16MF	1,500 (21,000)					21F16M
メス高圧	1/4	4HF	4,500 (65,000)					
	3/8	6HF	4,500 (65,000)					
	9/16	9HF	4,500 (65,000)					
メス超高圧	5/16	5UF	10,500 (152,000)					

\*任意のアダプターの使用圧力は、フィッティングで最も低い定格接続での値です。

#### アダプタ(オス-オス)

MAXIMATOR オス-オスアダプタは2の異なるサイズと、管又はパイプメス接続をすることができます。



圧力シリーズ	オスコネクション "A"			オスコネクション "B"				
	チューブ サイズ in.	コネクション タイプ	最大使用圧力 bar (psi)*	オス中圧 1,500 bar (21,000 psi)				
				1/4" 4MM	3/8" 6MM	9/16" 9MM	3/4" 12MM	1" 16MM
オス中圧	1/4	4MM	1,500 (21,000)	21M4M	21M4M6M	21M4M9M	21M4M12M	21M4M16M
	3/8	6MM	1,500 (21,000)		21M6M	21M6M9M	21M6M12M	21M6M16M
	9/16	9MM	1,500 (21,000)			21M9M	21M9M12M	21M9M16M
	3/4	12MM	1,500 (21,000)				21M12M	21M12M16M
	1	16MM	1,500 (21,000)					21M16M
オス高圧	1/4	4HM	4,500 (65,000)					
	3/8	6HM	4,500 (65,000)					
	9/16	9HM	4,500 (65,000)					
オス超高圧	5/16	5UM	10,500 (152,000)					

\*任意のアダプターの使用圧力は、フィッティングで最も低い定格接続での値です。

すべての仕様や情報は製品改善のため予告なしに変更されることがあります。全ての製品とサービスにおいて、納期と販売条件は賠償責任の範囲内で提供します。



メスコネクション“B”

メス高圧 4,500 bar (65,000 psi)				メス超高圧 10,500 bar (152,000 psi)	メス 1,050 bar (15,200 psi)					
1/4" 4HF	3/8" 6HF	9/16" 9HF	5/16" 5UF	1/8" FNPT	1/4" FNPT	3/8" FNPT	1/2" FNPT	3/4" FNPT	1" FNPT	
21F4M4H	21F4M6H	21F4M9H	21F4M5U	15F4M2P	15F4M4P	15F4M6P	15F4M8P	15F4M12P	15F4M16P	
21F6M4H	21F6M6H	21F6M9H	21F6M5U	15F6M2P	15F6M4P	15F6M6P	15F6M8P	15F6M12P	15F6M16P	
21F9M4H	21F9M6H	21F9M9H	21F9M5U	15F9M2P	15F9M4P	15F9M6P	15F9M8P	15F9M12P	15F9M16P	
21F12M4H	21F12M6H	21F12M9H	21F12M5U	15F12M2P	15F12M4P	15F12M6P	15F12M8P	15F12M12P	15F12M16P	
21F16M4H	21F16M6H	21F16M9H	21F16M5U	15F16M2P	15F16M4P	15F16M6P	15F16M8P	15F16M12P	15F16M16P	
65F4H	65F4H6H	65F4H9H	65F4H5U	15F4H2P	15F4H4P	15F4H6P	15F4H8P	15F4H12P	15F4H16P	
	65F6H	65F6H9H	65F6H5U	15F6H2P	15F6H4P	15F6H6P	15F6H8P	15F6H12P	15F6H16P	
		65F9H	65F9H5U	15F9H2P	15F9H4P	15F9H6P	15F9H8P	15F9H12P	15F9H16P	
			152F5U	15F5U2P	15F5U4P	15F5U6P	15F5U8P	15F5U12P	15F5U16P	

\*任意のアダプターの使用圧力は、フィッティングで最も低い定格接続での値です。



オスコネクション“B”

オス高圧 4,500 bar (65,000 psi)				オス超高圧 10,500 bar (152,000 psi)	オス 1,050 bar (15,200 psi)					
1/4" 4HM	3/8" 6HM	9/16" 9HM	5/16" 5UM	1/8" MNPT	1/4" MNPT	3/8" MNPT	1/2" MNPT	3/4" MNPT	1" MNPT	
21M4M4H	21M4M6H	21M4M9H	21M4M5U	15M4M2P	15M4M4P	15M4M6P	15M4M8P	15M4M12P	15M4M16P	
21M6M4H	21M6M6H	21M6M9H	21M6M5U	15M6M2P	15M6M4P	15M6M6P	15M6M8P	15M6M12P	15M6M16P	
21M9M4H	21M9M6H	21M9M9H	21M9M5U	15M9M2P	15M9M4P	15M9M6P	15M9M8P	15M9M12P	15M9M16P	
21M12M4H	21M12M6H	21M12M9H	21M12M5U	15M12M2P	15M12M4P	15M12M6P	15M12M8P	15M12M12P	15M12M16P	
21M16M4H	21M16M6H	21M16M9H	21M16M5U	15M16M2P	15M16M4P	15M16M6P	15M16M8P	15M16M12P	15M16M16P	
65M4H	65M4H6H	65M4H9H	65M4H5U	15M4H2P	15M4H4P	15M4H6P	15M4H8P	15M4H12P	15M4H16P	
	65M6H	65M6H9H	65M6H5U	15M6H2P	15M6H4P	15M6H6P	15M6H8P	15M6H12P	15M6H16P	
		65M9H	65M9H5U	15M9H2P	15M9H4P	15M9H6P	15M9H8P	15M9H12P	15M9H16P	
			152M5U	15M5U2P	15M5U4P	15M5U6P	15M5U8P	15M5U12P	15M5U16P	

\*任意のアダプターの使用圧力は、フィッティングで最も低い定格接続での値です。

すべての仕様や情報は製品改善のため予告なしに変更されることがあります。全ての製品とサービスにおいて、納期と販売条件は賠償責任の範囲内で提供します。

# MAXIMATOR®

## アダプタ&カップリング

### カップリング&アダプタ

メス-BSP 1,050 bar (15,200 psi)						
1/8" FBSP	1/4" FBSP	3/8" FBSP	1/2" FBSP	3/4" F BSP	1" FBSP	
15F4M2B	15F4M4B	15F4M6B	15F4M8B	15F4M12B	15F4M16B	
15F6M2B	15F6M4B	15F6M6B	15F6M8B	15F6M12B	15F6M16B	
15F9M2B	15F9M4B	15F9M6B	15F9M8B	15F9M12B	15F9M16B	
15F12M2B	15F12M4B	15F12M6B	15F12M8B	15F12M12B	15F12M16B	
15F16M2B	15F16M4B	15F16M6B	15F16M8B	15F16M12B	15F16M16B	
15F4H2B	15F4H4B	15F4H6B	15F4H8B	15F4H12B	15F4H16B	
15F6H2B	15F6H4B	15F6H6B	15F6H8B	15F6H12B	15F6H16B	
15F9H2B	15F9H4B	15F9H6B	15F9H8B	15F9H12B	15F9H16B	
15F5U2B	15F5U4B	15F5U6B	15F5U8B	15F5U12B	15F5U16B	

オス-BSP 1,050 bar (15,200 psi)						
1/8" MBSP	1/4" MBSP	3/8" MBSP	1/2" MBSP	3/4" MBSP	1" MBSP	
15M4M2B	15M4M4B	15M4M6B	15M4M8B	15M4M12B	15M4M16B	
15M6M2B	15M6M4B	15M6M6B	15M6M8B	15M6M12B	15M6M16B	
15M9M2B	15M9M4B	15M9M6B	15M9M8B	15M9M12B	15M9M16B	
15M12M2B	15M12M4B	15M12M6B	15M12M8B	15M12M12B	15M12M16B	
15M16M2B	15M16M4B	15M16M6B	15M16M8B	15M16M12B	15M16M16B	
15M4H2B	15M4H4B	15M4H6B	15M4H8B	15M4H12B	15M4H16B	
15M6H2B	15M6H4B	15M6H6B	15M6H8B	15M6H12B	15M6H16B	
15M9H2B	15M9H4B	15M9H6B	15M9H8B	15M9H12B	15M9H16B	
15M5U2B	15M5U4B	15M5U6B	15M5U8B	15M5U12B	15M5U16B	