

Adaptador de Rosca AEAR

Certificações

- **Marcações:**
Ex db IIC Gb
Ex e IIC Gb
Ex tb IIIC Db
- **Zonas:**
1 e 2, 21 e 22
- **Grau Proteção:**
IP66

Aplicações

- Para uso em junções entre eletrodutos e invólucros à prova de explosão, à prova de tempo e de segurança aumentada, com diferentes tipos de roscas.

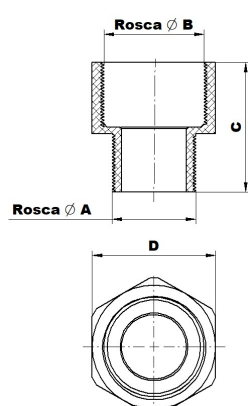
Características

- Rosca métrica de Ø M16 a Ø M90.
- Rosca NPT ou BSP de Ø 1/2" a 3".
- Rosca PG9 a PG48. (Sob consulta)

Materiais

- Alumínio, ferro galvanizado eletrolítico, ferro galvanizado à fogo, latão, latão niquelado e aço inox.



Desenho Técnico	Dimensões (mm)								
	Rosca Macho - Métrica			Rosca Macho - NPT/BSP			Rosca Macho - PG		
	Ø A	C	D	Ø A	C	D	Ø A	C	D
	M16	Fabricada conforme tamanho da rosca.	-	1/2"	Fabricada conforme tamanho da rosca.	-	PG9	Fabricada conforme tamanho da rosca.	-
	M20			3/4"			PG11		
	M25			1"			PG13,5		
	M32			1.1/4"			PG16		
	M40			1.1/2"			PG21		
	M50			2"			PG29		
	M63			2.1/2"			PG36		
	M75			3"			PG42		
	M90			-			PG48		

Como Especificar:	Métrico - AEAR20M16MA	NPT / BSP - AEAR01N02NA	PG - AEAR9PG16MA
AEAR	20	M	16
			M
			A

Série	Tamanho da Rosca Macho Ø A			Tipo de Rosca	Tamanho da Rosca Fêmea Ø B			Tipo de Rosca	Tipo de Material
	Métrica	NPT/BSP	PG		Métrica	NPT/BSP	PG		
AEAR	16 - M16	01 - 1/2"	9 - PG9	N - NPT	16 - M16	01 - 1/2"	9 - PG9	N - NPT	A - Alumínio
	20 - M20	02 - 3/4"	11 - PG11	B - BSP	20 - M20	02 - 3/4"	11 - PG11	B - BSP	i4 - Inox 304
	25 - M25	03 - 1"	13,5 - PG13,5	M - Métrico	25 - M25	03 - 1"	13,5 - PG13,5	M - Métrico	i6 - Inox 316
	32 - M32	04 - 1.1/4"	16 - PG16	PG	32 - M32	04 - 1.1/4"	16 - PG16	PG	i6L - Inox 316L
	40 - M40	05 - 1.1/2"	21 - PG21		40 - M40	05 - 1.1/2"	21 - PG21		LC - Latão
	50 - M50	06 - 2"	29 - PG29		50 - M50	06 - 2"	29 - PG29		LCN - Latão Niquelado
	63 - M63	07 - 2.1/2"	36 - PG36		63 - M63	07 - 2.1/2"	36 - PG36		E - Ferro galvanizado
	75 - M75	08 - 3"	42 - PG42		75 - M75	08 - 3"	42 - PG42		eletrolítico
	90 - M90		48 - PG48		90 - M90		48 - PG48		G - Ferro galvanizado à fogo.