

MACHOS MANUAIS - AÇO RÁPIDO (HSS)
Jogos de Machos Manuais - Aço Rápido (HSS)

- › Retificados e seriados
- › Fornecidos em jogos com 3 peças (1º, 2º e 3º machos), com 2 peças (1º e 3º machos), ou 1 peça (3º macho individual)



- › Rosca **Métrica Grossa (M)** - DIN 352 - **Código 2000**
- › Fornecidos em: Jogos com 3 peças (1º, 2º e 3º machos)
Jogos com 2 peças (1º e 3º machos)
Individual (3º macho)

Medidas			
M1,6x0,35	M3,5x0,6	M12x1,75	M33x3,5
M1,7x0,35	M4x0,7	M14x2	M36x4
M1,8x0,35	M5x0,8	M16x2	M39x4
M2x0,4	M6x1	M18x2,5	M42x4,5
M2,2x0,45	M7x1	M20x2,5	M45x4,5
M2,3x0,4	M8x1,25	M22x2,5	
M2,5x0,45	M9x1,25	M24x3	
M2,6x0,45	M10x1,5	M27x3	
M3x0,5	M11x1,5	M30x3,5	

- › Rosca **Métrica Fina (MF)** - DIN 2181 - **Código 2001**
- › Fornecidos em: Jogos com 2 peças (1º e 3º machos)
Individual (3º macho)

Medidas			
M3x0,35	M9x1	M16x1	M24x1,5
M3,5x0,35	M10x0,75	M16x1,5	M24x2
M4x0,35	M10x1	M18x1	M25x1,5
M4x0,5	M10x1,25	M18x1,5	M26x1,5
M5x0,5	M11x1	M18x2	M27x1,5
M6x0,5	M12x1	M20x1	M27x2
M6x0,75	M12x1,25	M20x1,5	M28x1,5
M7x0,75	M12x1,5	M20x2	M30x1
M8x0,5	M14x1	M22x1,5	M30x1,5
M8x0,75	M14x1,25	M22x2	M30x2
M8x1	M14x1,5	M24x1	

- › Rosca **Unificada Grossa (UNC)** - DIN 351 - **Código 2002**
- › Fornecidos em: Jogos com 3 peças (1º, 2º e 3º machos)
Jogos com 2 peças (1º e 3º machos)
Individual (3º macho)

Medidas			
No.5-40	3/8"-16	7/8"-9	1.3/4"-5
No.6-32	7/16"-14	1"-8	2"-4.1/2
No.8-32	1/2"-13	1.1/8"-7	
No.10-24	9/16"-12	1.1/4"-7	
1/4"-20	5/8"-11	1.3/8"-6	
5/16"-18	3/4"-10	1.1/2"-6	

- › Rosca **Whitworth Grossa (BSW)** - DIN 351 - **Código 2003**
- › Fornecidos em: Jogos com 3 peças (1º, 2º e 3º machos)
Jogos com 2 peças (1º e 3º machos)
Individual (3º macho)

Medidas			
3/32"-48	5/16"-18	3/4"-10	1.1/2"-6
1/8"-40	3/8"-16	7/8"-9	1.5/8"-5
5/32"-32	7/16"-14	1"-8	1.3/4"-5
3/16"-24	1/2"-12	1.1/8"-7	1.7/8"-4.1/2
7/32"-24	9/16"-12	1.1/4"-7	
1/4"-20	5/8"-11	1.3/8"-6	

MACHOS MANUAIS - AÇO RÁPIDO (HSS)

Jogos de Machos Manuais - Aço Rápido (HSS)

- › Retificados e seriados
- › Fornecidos em jogos: com 3 peças (1º, 2º e 3º machos), com 2 peças (1º e 3º machos), ou 1 peça (3º macho individual)
- › Rosca **Unificada Fina (UNF)** - DIN 351 - **Código 2004**
- › Fornecidos em: Jogos com 2 peças (1º e 3º machos)
Individual (3º macho)

Medidas			
No.4-48	1/4"-28	5/8"-18	1.1/2"-12
No.5-44	5/16"-24	3/4"-16	
No.6-40	3/8"-24	7/8"-14	
No.8-36	7/16"-20	1"-12	
No.10-32	1/2"-20	1"-14	
No.12-28	9/16"-18	1.1/4"-12	

- › Rosca **Whitworth para Tubos (BSP)** - DIN 5157 - **Código 2005**
- › Fornecidos em: Jogos com 1 peças (1º e 3º machos)
Individual (3º macho)

Medidas			
1/8"-28	1/2"-14	1"-11	1.3/4"-11
1/4"-19	3/4"-14	1.1/4"-11	2"-11
3/8"-19	7/8"-14	1.1/2"-11	



Machos Cônicos para Tubo Individuais Aço Rápido (HSS)

- › Retificados
- › Rosca **Standard Americana Cônica para Tubo (NPT)**
- › **Código 2006**

Medida			
1/16"-27	1/4"-18	3/4"-14	1.1/2"-11.1/2
1/8"-27 (haste fina)	3/8"-18	1"-11.1/2	2"-11.1/2
1/8"-27	1/2"-14	1.1/4"-11.1/2	

- › Rosca **Standard Americana Cônica para Tubo (NPTF)**
- › **Código 2007**

Medida			
1/16"-27	1/8"-27	3/4"-14	1.1/2"-11.1/2
1/8"-27 (haste fina)	1/2"-14	1"-11.1/2	2"-11.1/2

