




CATÁLOGO DE PRODUTOS



Possuímos mais de dez mil itens agregados em nossa linha de produtos, o que torna a **Adifer** uma das maiores e mais completas lojas de Ferramentas e Insumos para Usinagem da região. Visando oferecer sempre a melhor relação custo-benefício para os nossos clientes, temos parceria com empresas que possuem tecnologia de ponta, tais como **BTfixo, Digimes, Emuge, Insize, HPL** e a **Kyocera**, a qual temos distribuição exclusiva em grande parte de Santa Catarina.



www.adifer.ind.br

 (47) 3378-3126

 vendas@adifer.ind.br



CABEÇOTES E INSERTOS



MFPN Ø50 – Ø315 45°
PARA PNMU



MECX Ø10 – Ø33 90°
PARA BDMT07



MFH Ø16 – Ø50
PARA LOGU



MEW Ø16 – Ø80
PARA LOMU



MEC Ø10 – Ø160
PARA BDMT



MFH25-M12-10-2T
MFH Ø25 – Ø160
PARA SOMT



MFH BOOST
PARA LOMU04



WMMG
060404
060408
060412
080404
080408
080412



TNMG
160404
160408
160412
160420
220404
220408
220412



TCMT
110202
110204
110208
16T304
16T308
16T312



TPGN
090202
090204
090208
110302
110304
110308
160304
160308
160312



ERM 11,16 E 22



IRM 11,16 E 22



GDM
BEDAMES DE 1 A 8mm
DE ESPESSURA



INSERTOS DE CANAL INTERNO
DE 1 A 3mm DE ESPESSURA



INSERTOS DE CANAL INTERNO
E EXTERNO
DE 1.3, 1.6, 1.8 E 2,15mm



GBA
INSERTOS DE 0,33 A 5mm
DE ESPESSURA

SUportes para Canal Interno e Externo



SUORTE COM PASTILHA ESFÉRICA $\varnothing 8 - \varnothing 25$



KGDR / KGMR
SUORTE PARA PASTILHA DE SANGRAR



LÂMINA PARA PASTILHA DE SANGRAR



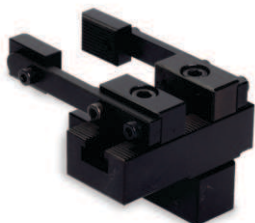
SUORTE PARA CANAL INTERNO A PARTIR DE $\varnothing 8$



SUORTE INTERNO PARA USINAGEM DE CANAL PERFILAMENTO E TORNEAMENTO



PORTA FERRAMENTA KGBR2020K22-15



PUXADOR DE BARRA



SUORTE PARA CANAL DE FACE/FONTAL



SUORTE P/ LÂMINA DE SANGRAR (BLOCO E RÉGUA)

ÓLEOS E FLUIDOS



ADITIVOS



ANTICORROSIVOS



ANTIRRESPINGOS PARA SOLDA



BACTERICIDAS



ÓLEOS DE CORTE INTEGRAL



ÓLEOS HIDRÁULICOS



ÓLEOS PARA GUIAS E BARRAMENTOS



ÓLEOS SOLÚVEIS SEMISSINTÉTICOS



ÓLEOS PROTETIVOS



ÓLEOS SOLÚVEIS SINTÉTICOS



ÓLEOS SOLÚVEIS E VEGETAIS



HIGIENIZADORES



DESENGRIPANTES



FLUIDO DE CORTE



SUPER FLUIDO 3-5 SINTÉTICO

MISTURADORES E REFRAATÔMETROS



DILUIDOR DE PRODUTOS QUÍMICOS CONCENTRADOS



REFRAATÔMETRO BRIX 0-32% E GRAVIDADE ESPECÍFICA



SKIMMER

PUNÇÕES



PUNÇÕES NUMÉRICOS - 11 PEÇAS



PUNÇÕES ALFABÉTICOS - 27 PEÇAS

RECARILHADORES



PORTA-RECARILHA DUPLO 5/8" E 3/4"



PORTA-RECARILHA DUPLO INTERNO 5/8" E 3/4"



PORTA-RECARILHA TRIPLO VND 5/8" E 3/4"



PORTA-RECARILHA SIMPLES VND 5/8" E 3/4"

SERRAS E ABRASIVOS



PREMIUM - DISCO DE CORTE DE ALTA PERFORMANCE PARA CORTES DE MATERIAIS EM AÇO INOX E CARBONO



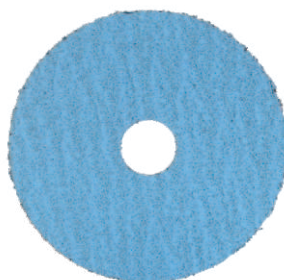
SERRA CIRCULAR - PRODUZIDA EM AÇO M2 - HSS COM DUREZA 63-65 HRC UTILIZADA PARA A OPERAÇÃO DE CORTE DE PEQUENAS PROFUNDIDADES, SOBRETUDO PARA FAZER RANHURAS E CORTAR PERFIS DE PAREDES FINAS



BASIC - DISCO PARA DESBASTE UNIVERSAL DE SUPERFÍCIES E ARESTAS DE AÇO CARBONO E AÇO INOX



DISCO DE FIBRA (LIXA) REPRESENTAM UMA FORMA MUITO FÁCIL E RÁPIDA PARA REMOÇÃO DE MATERIAL DE UMA PEÇA. SUA BAIXA VIBRAÇÃO PERMITE UM TRABALHO SEGURO E CONFORTÁVEL



DISCOS FLAP



REBOLO USO GERAL



REBOLO BRANCO



REBOLO WÍDEA

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO



Micrômetro Externo Digital



Micrômetro Interno Digital de Três Pontas



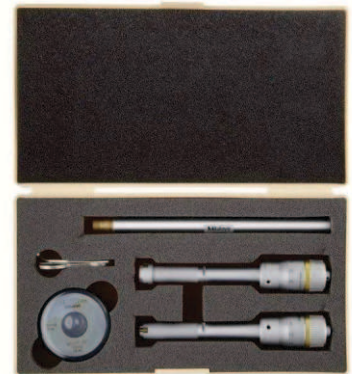
Micrômetro Externo



Micrômetro Externo Com Batentes Intercambiáveis



Micrômetro Externo Tipo Paquímetro



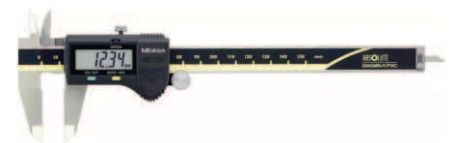
Jogo de Micrômetros Internos de Três Pontas



Paquímetro Para Medição Interna



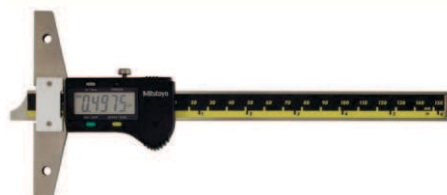
Paquímetro Analógico Universal



Paquímetro Digital ABSOLUTE



Paquímetro Com Relógio

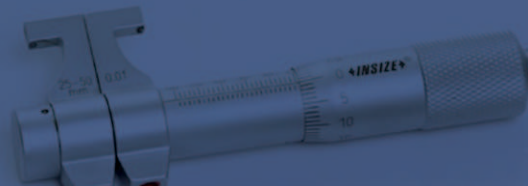


Paquímetro de Profundidade Digital ABSOLUTE



Paquímetro Digital à Prova D'Água ABSOLUTE

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO



Relógio Comparador



Relógio Comparador Digital ABSOLUTE



Relógio Apalpador



Suporte Magnético Articulado Com Travamento Mecânico



Calibrador de Altura Linear Height Medição 2D de Alta Performance



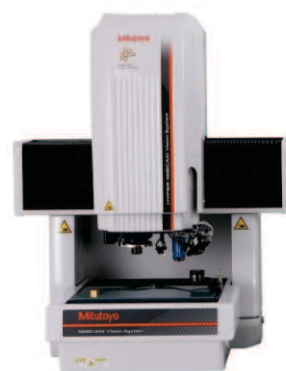
Traçador de Altura Digital ABSOLUTE



Traçador de Altura Digital



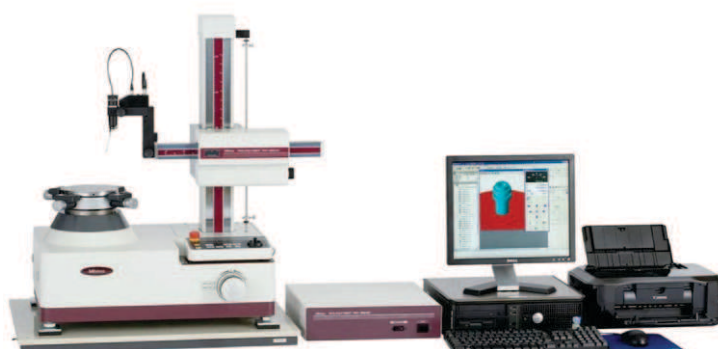
Durômetros para Microdureza Vickers



Sistema de Medição Multisensor MISCAN

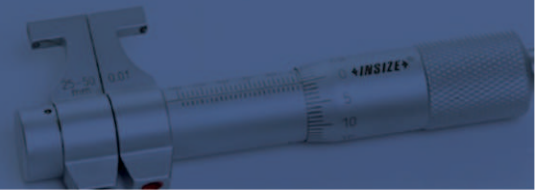


Rugosímetro SV-2100M4 de Laboratório Com Processador Dedicado



Roundtest RA-1600 Série 211 - Sistema de Medição de Circularidade / Cilindricidade

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO



PAQUÍMETRO UNIVERSAL
(ANALÓGICO)



COMPARADOR DE DIÂMETRO INTERNO
(SÚBITO)



TRAÇADOR DE ALTURA



PAQUÍMETRO DIGITAL



PAQUÍMETRO DE PROFUNDIDADE C/ PONTAS



PAQUÍMETRO COM RELÓGIO



MICRÔMETROS EXTERNOS



MICRÔMETROS INTERNO - DUAS PONTAS



ESQUADRO DE PRECISÃO



SUPORE COM BASE MAGNÉTICA



CALIBRADOR DE ROSCA EXTERNO



CALIBRADOR DE ROSCA INTERNO



CALIBRADOR PENTE DE ROSCA

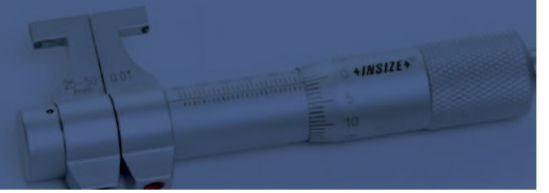


CALIBRADOR DE RAIOS



CALIBRE DE ÂNGULO DE ROSCA

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO



MICRÔMETROS INTERNOS - DUAS PONTAS



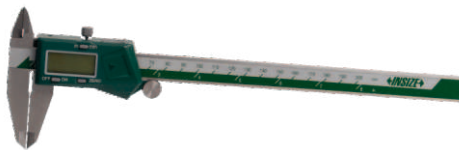
SUORTES COM BASE MAGNÉTICA



RELÓGIOS COMPARADORES



MICRÔMETROS EXTERNOS



PAQUÍMETROS DIGITAIS



PAQUÍMETROS UNIVERSAIS



RELÓGIOS APALPADORES



RELÓGIOS COMPARADORES DIGITAIS



COMPARADORES DE DIÂMETROS INTERNOS

MACHOS / COSSINETES



MACHO MÁQUINA PONTA
HELICOIDAL



MACHO MÁQUINA PONTA HELICOIDAL
COM COBERTURA DE TITÂNIO



MACHO MÁQUINA CANAL
HELICOIDAL



MACHO MÁQUINA CANAL HELICOIDAL
COM COBERTURA DE TITÂNIO



MACHO LAMINADOR
COM COBERTURA DE TITÂNIO



MACHO MÁQUINA
PARA ALUMÍNIO



MACHO MANUAL JOGO COM 2 E 3 PEÇAS



COSSINETES MANUAIS

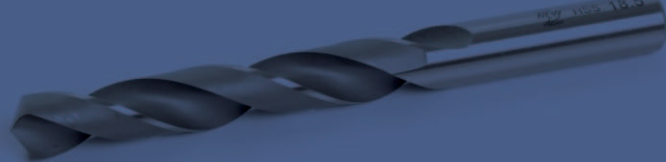


VIRA MACHO - DESANDADOR



PORTA-COSSINETES

BROCAS E ALARGADORES



BROCAS HELICOIDAIS COM HASTES CÔNICAS - AÇO RÁPIDO



BROCAS HELICOIDAIS COM HASTES CILÍNDRICAS - AÇO RÁPIDO



BROCAS HELICOIDAIS LONGAS



BROCAS PARA FUROS DE CENTRO AÇO RÁPIDO



BROCAS HELICOIDAIS EM METAL DURO



BROCAS HELICOIDAIS COM HASTES CILÍNDRICAS - AÇO RÁPIDO

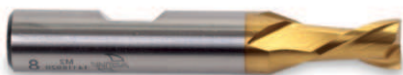


BROCAS HELICOIDAIS



ALARGADORES MANUAIS E MÁQUINA

FRESAS



FRESAS DE TOPO RETO EM AÇO RÁPIDO (HSS) Ø 2 ATÉ Ø 63MM, COM E SEM COBERTURA



FRESAS DE TOPO RETO COM 4 CORTES EM METAL DURO (MD) Ø 2 ATÉ Ø 63MM, COM E SEM COBERTURA



FRESAS DE TOPO RETO COM 2 CORTES EM METAL DURO (MD) Ø 2 ATÉ Ø 63MM, COM E SEM COBERTURA



FRESAS ESFÉRICAS EM METAL DURO (MD) Ø 2 ATÉ Ø 63MM, COM E SEM COBERTURA

FIXAÇÃO



HASTES PARA CABEÇOTES BROQUEADORES



PORTA PINÇAS DBT



MANDRIL FLUTUANTE TROCA RÁPIDA



MANDRIL AUTO TORQUE
HIGH PRECISION - MONOFORCE



MANDRIL FLUTUANTE
TROCA RÁPIDA - DIN 228B



MANDRIL FLUTUANTE TROCA
RÁPIDA - HASTE PARALELA



JOGOS DE PINÇAS



PINÇAS AVULSAS



ADAPTADORES PARA TROCA RÁPIDA
(COM EMBREAGEM DE SEGURANÇA)



CABEÇOTES BROQUEADORES



PORTA BARRA WELDON



PONTOS DE ARRASTE

FIXAÇÃO



PONTAS ROTATIVAS



PORTA CONE MORSE - MAS 403 BT



MANDRIL DE APERTO RÁPIDO INTEGRADO - MAS 403BT



MANDRIL DE APERTO RÁPIDO



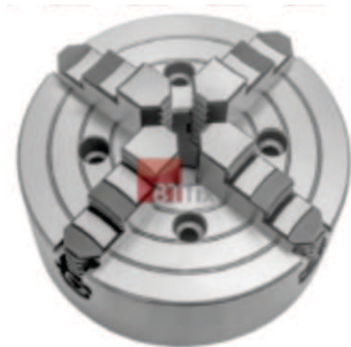
MANDRIL COM CHAVE



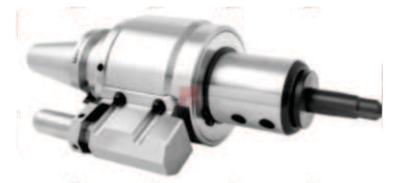
HASTES CÔNICAS PARA MANDRIS



PLACAS AUTOCENTRANTES COM 3 CASTANHAS



PLACAS AUTOCENTRANTES COM 4 CASTANHAS



PORTA BARRA WELDON COM REFRIGERAÇÃO LATERAL - MAS 403 BT



PRESSETER COM RELÓGIO



CONJUNTO DE CABEÇOTE ÂNGULO RETO



CONTRA PONTO

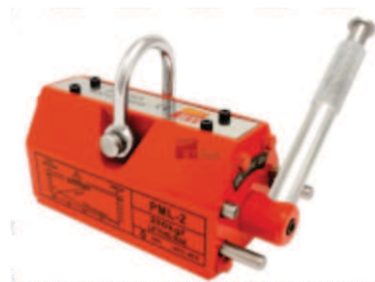
ACESSÓRIOS



KIT DE MANDRILHAMENTO



SUORTE PARA TROCA DE FERRAMENTA



LEVANTADOR MAGNÉTICO



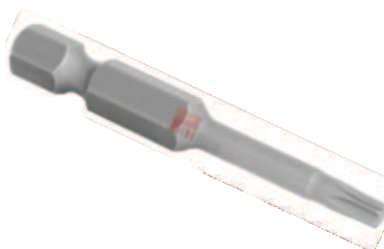
MESA MAGNÉTICA



DISPOSITIVO DE APERTO CALBRADOR



BLOCO MAGNÉTICO



PONTEIRA TORK COM ENCAIXE 1/4" SEXTAVADA



SENSOR DE LOCALIZAÇÃO COM BIP E LED



MORÇAS DE BANCADA



COMPRESSORES DE AR



ROSQUEADEIRAS ELÉTRICAS COM BRAÇO ARTICULADO

MÁQUINAS ELÉTRICAS



Parafusadeira a Bateria



Parafusadeira e Furadeira a Bateria



Furadeira de Impacto



Nível Laser



Soprador Térmico



Politriz



Motoesmeril 6"



Serra Circular



Esmerilhadeira Angular



Serra Tico-Tico



Serra Mármore



Lixadeira Orbital

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS



Lixadeira de Cinta



Serra de Esquadria e Bancada 8"



Maleta 57 peças (Ferramentas Manuais)



Inversora de Solda Portátil



Máquina de Solda



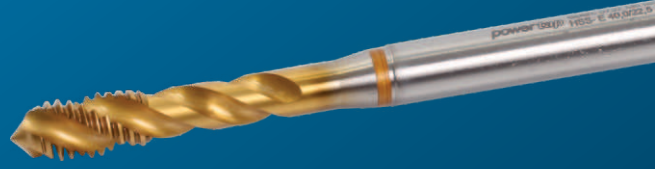
Furadeira de Bancada



Geradores



Motobombas



MACHOS DE CORTE

M DIN 13 ISO 724/965.1

D (mm)	P	Ø FURO
M 1	0,25	0,75
M 1,1	0,25	0,85
M 1,2	0,25	0,95
M 1,4	0,3	1,1
M 1,6	0,35	1,25
M 1,8	0,35	1,45
M 2	0,4	1,6
M 2,2	0,45	1,75
M 2,5	0,45	2,1
M 3	0,5	2,5
M 3,5	0,6	2,9
M 4	0,7	3,3
M 4,5	0,75	3,8
M 5	0,8	4,2
M 6	1	5,0
M 7	1	6,0
M 8	1,25	6,8
M 9	1,25	7,8
M 10	1,5	8,5
M 11	1,5	9,5
M 12	1,75	10,3
M 14	2	12,0
M 16	2	14,0
M 18	2,5	15,5
M 20	2,5	17,5
M 22	2,5	19,5
M 24	3	21,0
M 27	3	24,0
M 30	3,5	26,5
M 33	3,5	29,5
M 36	4	32,0
M 39	4	35,0
M 42	4,5	37,5
M 45	4,5	40,5
M 48	5	43,0
M 52	5	47,0
M 56	5,5	50,5
M 60	5,5	54,5
M 64	6	58,0
M 68	6	62,0

M DIN 13

D (mm)	P	Ø FURO
M 1,7	0,35	1,4
M 2,3	0,4	1,9
M 2,6	0,45	2,2

BSW (W) BS 84 DIN 11

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
W 1/16	60	1,1
W 3/32	48	1,8
W 1/8	40	2,55
W 5/32	32	3,1
W 3/16	24	3,7
W 7/32	24	4,3
W 1/4	20	5,1
W 5/16	18	6,6
W 3/8	16	8,0
W 7/16	14	9,4
W 1/2	12	10,7
W 9/16	12	12,3
W 5/8	11	13,7
W 11/16	11	14,8
W 3/4	10	16,6
W 7/8	9	19,5
W 1	8	22,3
W 1.1/8	7	24,9
W 1.1/4	7	28,0
W 1.3/8	6	30,5
W 1.1/2	6	33,6
W 1.5/8	5	36,0
W 1.3/4	5	39,1
W 1.7/8	4.1/2	41,8
W 2	4.1/2	45,0
W 2.1/4	4	50,5
W 2.1/2	4	56,5
W 2.3/4	3.1/2	62,0
W 3	3.1/2	68,5

NPSF/NPSI ANSI B2.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
1/16	27	6,4
1/8	27	8,7
1/4	18	11,3
3/8	18	14,7
1/2	14	18,3
3/4	14	23,4
1	11.1/2	29,4

MF DIN 13 ISO 724/965.1

D (mm)	P	Ø FURO
M 1	0,2	0,8
M 1,1	0,2	0,9
M 1,2	0,2	1,0
M 1,4	0,2	1,2
M 1,6	0,2	1,4
M 1,8	0,2	1,6
M 2	0,25	1,8
M 2,2	0,25	2,0
M 2,5	0,35	2,2
M 3	0,35	2,7
M 3,5	0,35	3,2
M 4	0,5	3,5
M 4,5	0,5	4,0
M 5	0,5	4,5
M 5,5	0,5	5,0
M 6	0,75	5,3
M 7	0,75	6,3
M 8	0,75	7,3
M 9	0,75	8,3
M 10	0,75	9,3
M 11	0,75	10,3
M 8	1	7,0
M 9	1	8,0
M 10	1	9,0
M 11	1	10,0
M 12	1	11,0
M 14	1	13,0
M 15	1	14,0
M 16	1	15,0
M 17	1	16,0
M 18	1	17,0
M 20	1	19,0
M 22	1	21,0
M 24	1	23,0
M 25	1	24,0
M 27	1	26,0
M 28	1	27,0
M 30	1	29,0
M 10	1,25	8,8
M 12	1,25	10,8
M 14	1,25	12,8
M 12	1,5	10,5
M 14	1,5	12,5
M 15	1,5	13,5
M 16	1,5	14,5
M 17	1,5	15,5
M 18	1,5	16,5
M 20	1,5	18,5
M 22	1,5	20,5
M 24	1,5	22,5
M 25	1,5	23,5
M 26	1,5	24,5

NPT ANSI B2.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
1/16	27	6,2
1/8	27	8,4
1/4	18	11,1
3/8	18	14,3
1/2	14	17,9
3/4	14	23,0
1	11.1/2	29,0
1.1/4	11.1/2	37,7
1.1/2	11.1/2	43,7
2	11.1/2	55,6
2.1/2	8	66,7
3	8	83,0

NPTF ANSI B2.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
1/16	27	6,3
1/8	27	8,6
1/4	18	11,1
3/8	18	14,7
1/2	14	17,9
3/4	14	23,4
1	11.1/2	29,4
1.1/4	11.1/2	38,1
1.1/2	11.1/2	44,0
2	11.1/2	56,4
2.1/2	8	67,1
3	8	83,0

NPSM ANSI B2.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
1/16	27	6,2
1/8	27	9,1
1/4	18	12,0
3/8	18	15,5
1/2	14	19,1
3/4	14	24,5
1	11.1/2	30,6
1.1/4	11.1/2	39,4
1.1/2	11.1/2	45,4
2	11.1/2	57,5
2.1/2	8	67,1

MF DIN 13 ISO 724/965.1

D (mm)	P	Ø FURO
M 27	1,5	25,5
M 28	1,5	26,5
M 30	1,5	28,5
M 32	1,5	30,5
M 33	1,5	31,5
M 35	1,5	33,5
M 36	1,5	34,5
M 38	1,5	36,5
M 39	1,5	37,5
M 40	1,5	38,5
M 42	1,5	40,5
M 45	1,5	43,5
M 48	1,5	46,5
M 50	1,5	48,5
M 52	1,5	50,5
M 18	2	16,0
M 20	2	18,0
M 22	2	20,0
M 24	2	22,0
M 25	2	23,0
M 27	2	25,0
M 28	2	26,0
M 30	2	28,0
M 32	2	30,0
M 33	2	31,0
M 36	2	34,0
M 39	2	37,0
M 40	2	38,0
M 42	2	40,0
M 45	2	43,0
M 48	2	46,0
M 50	2	48,0
M 52	2	50,0
M 30	3	27,0
M 33	3	30,0
M 36	3	33,0
M 39	3	36,0
M 40	3	37,0
M 42	3	39,0
M 45	3	42,0
M 48	3	45,0
M 50	3	47,0
M 52	3	49,0
M 42	4	38,0
M 45	4	41,0
M 48	4	44,0
M 52	4	48,0

G (BSP) DIN 259 BS 2779 ISO 228/1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
G 1/16	28	6,7
G 1/8	28	8,7
G 1/4	19	11,7
G 3/8	19	15,2
G 1/2	14	19,0
G 5/8	14	21,0
G 3/4	14	24,5
G 7/8	14	28,2
G 1	11	30,6
G 1.1/8	11	35,2
G 1.1/4	11	39,2
G 1.3/8	11	41,7
G 1.1/2	11	45,0
G 1.3/4	11	51,0
G 2	11	57,0
G 2.1/4	11	63,0
G 2.1/2	11	72,0
G 2.3/4	11	78,5
G 3	11	85,0
G 3.1/4	11	91,3
G 3.1/2	11	97,0
G 3.3/4	11	104,4
G 4	11	110,4

NPSM ANSI B2.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
1/16	27	6,2
1/8	27	8,7
1/4	18	11,2
3/8	18	14,7
1/2	14	18,3
3/4	14	23,4
1	11.1/2	29,4
1.1/4	11.1/2	38,1
1.1/2	11.1/2	44,5
2	11.1/2	56,4
2.1/2	8	67,1

UNC ASME B1.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
Nº 1	64	1,5
Nº 2	56	1,8
Nº 3	48	2,0
Nº 4	40	2,3
Nº 5	40	2,6
Nº 6	32	2,8
Nº 8	32	3,4
Nº 10	24	3,9
Nº 12	24	4,5
1/4	20	5,1
5/16	18	6,6
3/8	16	8,0
7/16	14	9,4
1/2	13	10,9
9/16	12	12,2
5/8	11	13,6
3/4	10	16,6
7/8	9	19,6
1	8	22,3
1.1/8	7	25,0
1.1/4	7	28,2
1.3/8	6	30,8
1.1/2	6	34,0
1.3/4	5	39,5
2	4.1/2	45,2
2.1/4	4.1/2	51,5
2.1/2	4	57,8
2.3/4	4	64,1
3	4	70,5

UNF ASME B1.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
Nº 0	80	1,25
Nº 1	72	1,55
Nº 3	64	1,85
Nº 3	56	2,1
Nº 4	48	2,4
Nº 5	44	2,7
Nº 6	40	2,9
Nº 8	36	3,5
Nº 10	32	4,1
Nº 12	28	4,6
1/4	28	5,5
5/16	24	6,9
3/8	24	8,5
7/16	20	9,9
1/2	20	11,5
9/16	18	12,9
5/8	18	14,5
3/4	16	17,5
7/8	14	20,5
1	12	23,3
1.1/8	12	26,5
1.1/4	12	29,6
1.3/8	12	32,8
1.1/2	12	36,0

UNEF ASME B1.1

D (POL.)	N/1"	Ø FURO
Nº 12	32	4,7
1/4	32	5,6
5/16	32	7,1
3/8	32	8,7
7/16	28	10,2
1/2	28	11,8
9/16	24	13,2
5/8	24	14,8
11/16	24	16,5
3/4	20	17,8
13/16	20	19,5
7/8	20	21,0
15/16	20	22,7
1	20	24,1
1.1/16	18	25,7
1.1/8	18	27,2
1.3/16	18	28,9
1.1/4	18	30,3
1.5/16	18	32,1
1.3/8	18	33,5
1.7/16	18	35,2
1.1/2	18	36,6
1.9/16	18	38,4
1.5/8	18	39,8
1.11/16	18	41,6

MACHOS LAMINADORES

M DIN 13 ISO 724/965.1

D (mm)	P	Ø FURO
M 1	0,25	0,9
M 1,1	0,25	1,0
M 1,2	0,25	1,1
M 1,4	0,3	1,3
M 1,6	0,35	1,4
M 1,7	0,35	1,5
M 1,8	0,35	1,6
M 2	0,4	1,8
M 2,2	0,45	2,0
M 2,3	0,4	2,1
M 2,5	0,45	2,3
M 2,6	0,45	2,4
M 3	0,5	2,8
M 3,5	0,6	3,2



SOLUÇÕES EM FERRAMENTAS PARA USINAGEM



Rua Gustavo Zimmermann, 1426
Itoupava Central - Blumenau/SC
CEP 89062-101



Fones: (47) 3378-3126 / 3288-0203



vendas@adifer.ind.br



(47) 3378-3126



www.adifer.ind.br