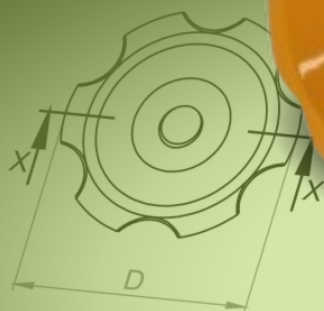


MA

MANÍPULOS



BAKELITSUL
DESDE 1999



CATÁLOGO DE PRODUTOS MANÍPULOS

Cu(cobre)=1,2
 Mg(magnésio)=0,50
 Mn(manganês)=0,50
 Si(silício)=5
 Fe(ferro)=0,6
 Zn(zinco)=0,35
 -Propriedades mecânicas
 Resistência tração (MPa)
 Limite de escoamento (MPa)
 Alongamento (%)
 Dureza (500HV)
 Resistência ao impacto (J/cm²)
 1)ensaio de tração
 3)carga de 500kg e esfera
 -Propriedades físicas
 Densidade (g/cm³)=2,713
 Temperatura de solidificação (°C)=550-620
 Coeficiente de expansão térmica (%/°C)=4
 Coeficiente de condução térmica (W/mK)=0,39
 -altos e baixos
 são aceitáveis pois podem ser
 epóxi: 270°
 para se tornar líquida: 60°C
 para pequenas deformações
 Manípulos são utilizados para apertar e soltar parafusos, parafusos, aparafusadores, aparafusadores manuais de máquinas e equipamentos gastronômicos, aparelhos de ginástica, etc.
 geral, mobiliário médico-hospitalar

Código	Código	A	B	D	F	R
04627	07066	35	21	62	26	3/8" UNC
04628	07067	35	21	62	26	3/8" UNC
04629	07068	35	21	62	26	1/2" BSW
04630	07069	35	21	62	26	1/2" BSW
04631	07070	35	21	62	26	1/2" BSW

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

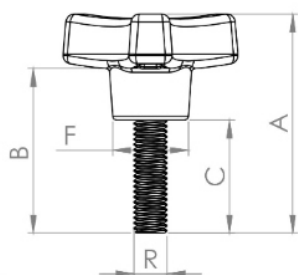
MANÍPULOS

MANÍPULOS

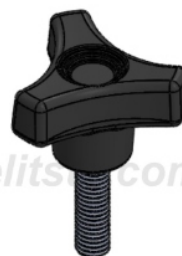
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



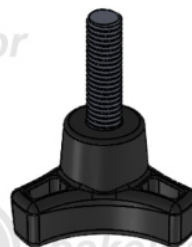
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07800	35	21	10	42	18	3/16 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

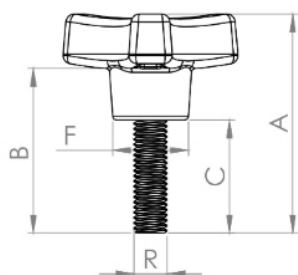
MANÍPULOS

MANÍPULOS

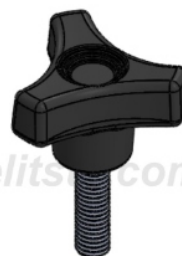
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



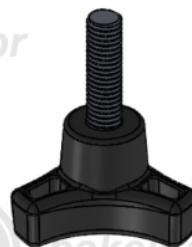
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07801	35	21	10	42	18	3/16 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

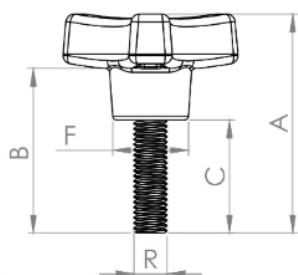
MANÍPULOS

MANÍPULOS

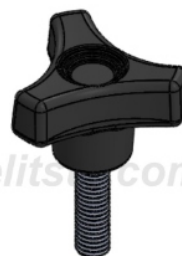
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



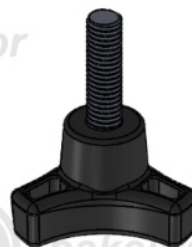
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07802	50	36	25	42	18	1/4 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

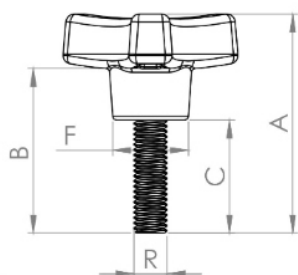
MANÍPULOS

MANÍPULOS

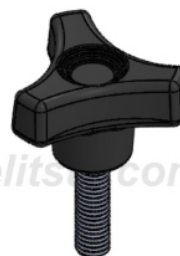
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



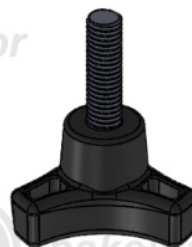
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07803	50	26	25	42	18	1/4 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

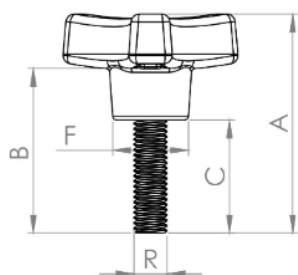
MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



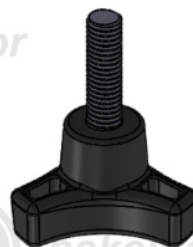
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07804	75	61	50	42	18	1/4 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

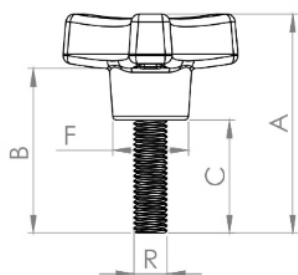
MANÍPULOS

MANÍPULOS

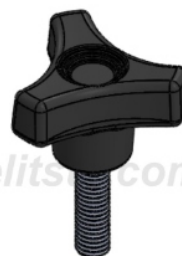
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



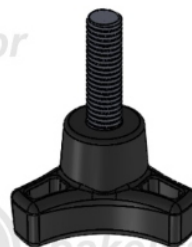
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07805	75	61	50	42	18	1/4 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

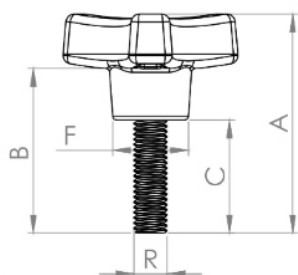
MANÍPULOS

MANÍPULOS

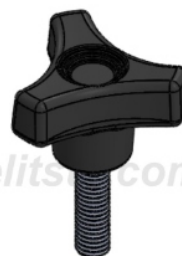
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



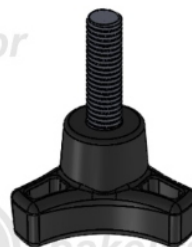
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07806	50	36	25	42	18	5/16 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

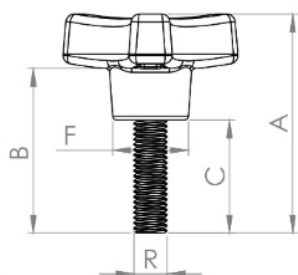
MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



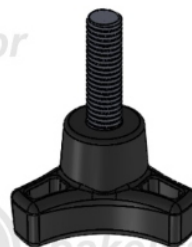
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07807	50	36	25	42	18	5/16 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

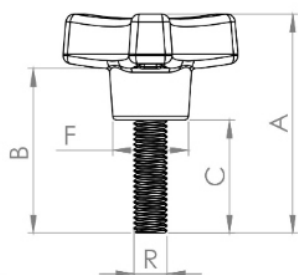
MANÍPULOS

MANÍPULOS

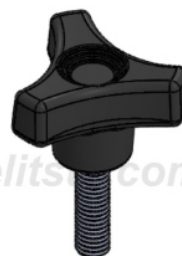
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



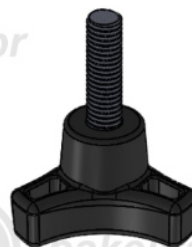
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07808	75	61	50	42	18	5/16 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

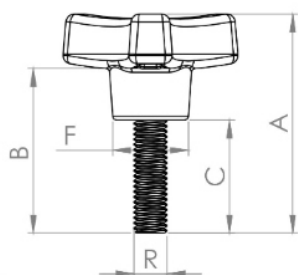
MANÍPULOS

MANÍPULOS

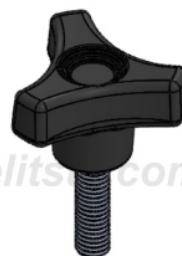
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



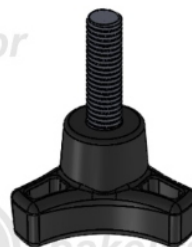
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07809	75	61	50	42	18	5/16 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

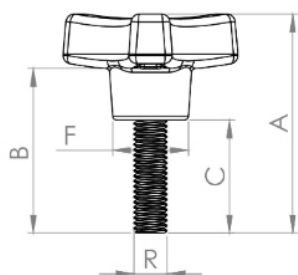
MANÍPULOS

MANÍPULOS

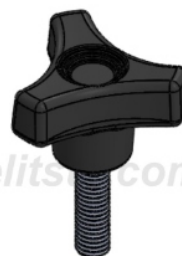
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



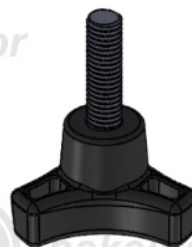
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07810	50	36	25	42	18	3/8 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

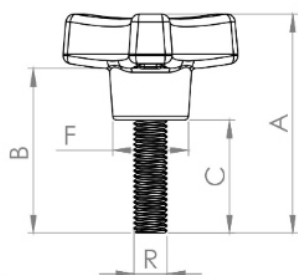
MANÍPULOS

MANÍPULOS

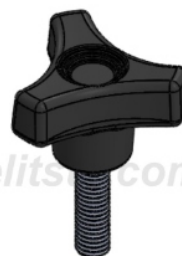
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



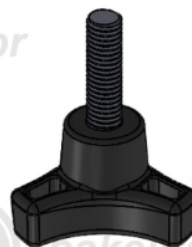
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07811	50	36	25	42	18	3/8 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

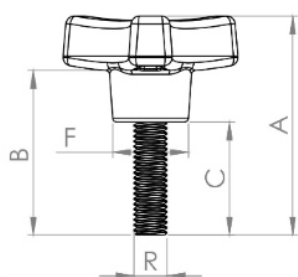
MANÍPULOS

MANÍPULOS

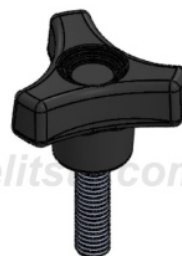
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



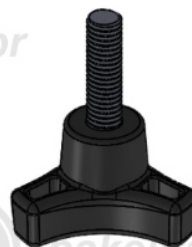
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07812	75	61	50	42	18	3/8 UNC AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

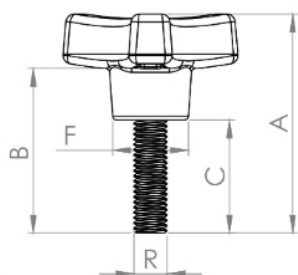
MANÍPULOS

MANÍPULOS

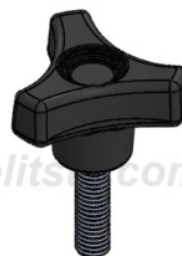
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



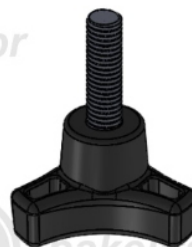
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07813	75	61	50	42	18	3/8 UNC INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

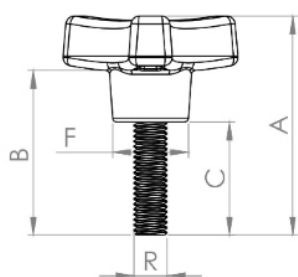
MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



bakelitsul.com.br



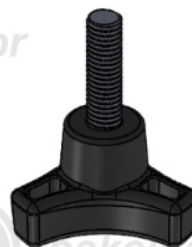
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07814	37	23	12	42	18	M05x0,8 AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

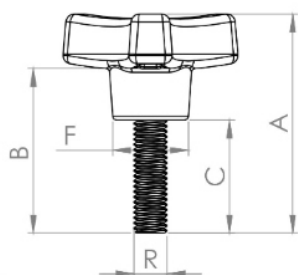
MANÍPULOS

MANÍPULOS

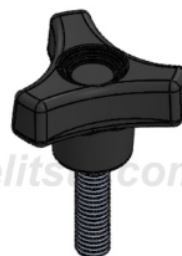
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



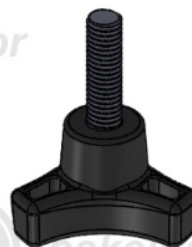
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07815	37	23	12	42	18	M05x0,8 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

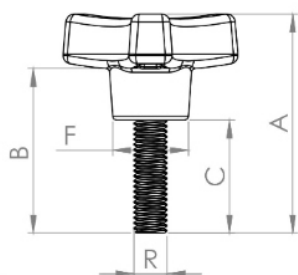
MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



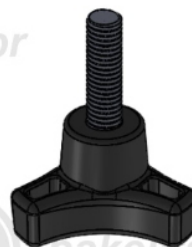
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07816	52	38	27	42	18	M05x0,8 AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

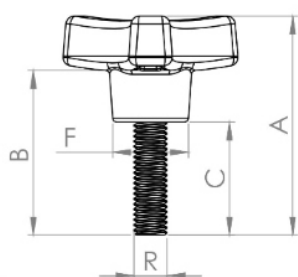
MANÍPULOS

MANÍPULOS

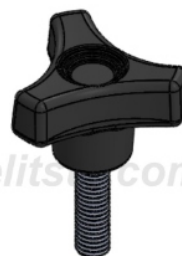
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



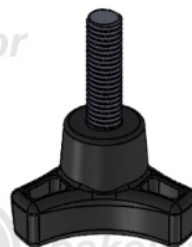
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07817	52	38	27	42	18	M05x0,8 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

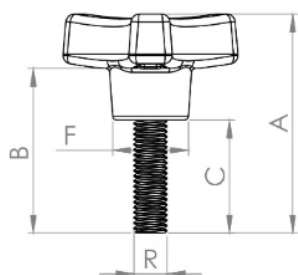
MANÍPULOS

MANÍPULOS

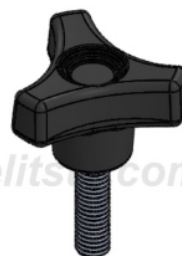
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



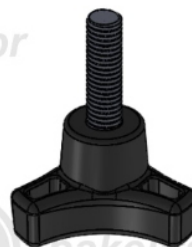
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07818	52	38	27	42	18	M06x1 AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

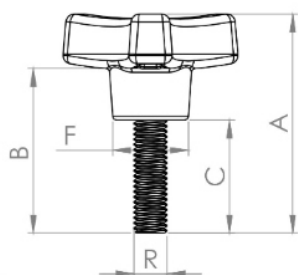
MANÍPULOS

MANÍPULOS

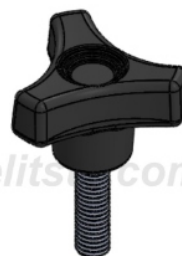
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



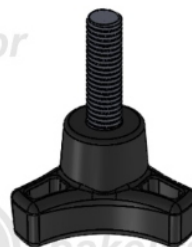
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07819	52	38	27	42	18	M06x1 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

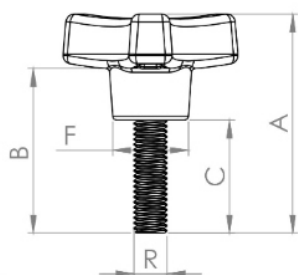
MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



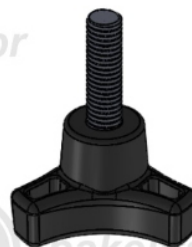
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07820	72	58	47	42	18	M06x1 AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

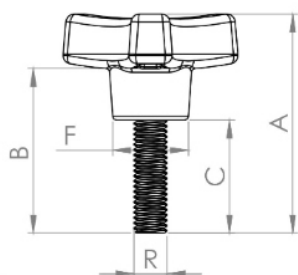
MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



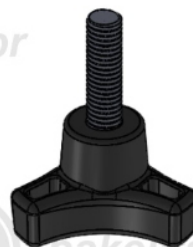
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07821	72	58	47	42	18	M06x1 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

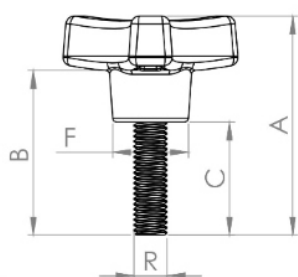
MANÍPULOS

MANÍPULOS

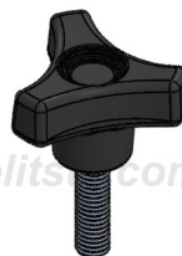
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



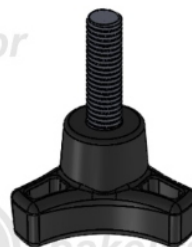
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07822	52	38	27	42	18	M08x1,25 AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

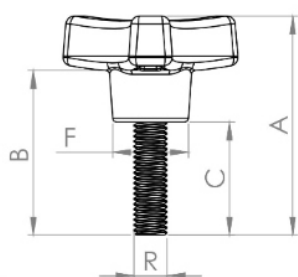
MANÍPULOS

MANÍPULOS

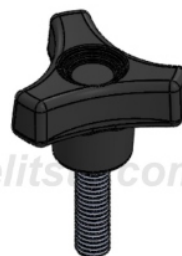
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



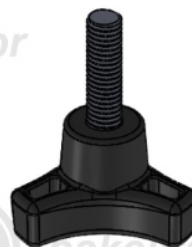
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07823	52	38	27	42	18	M08x1,25 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
Bakelitsul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

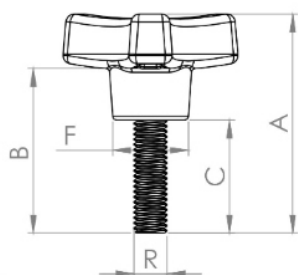
MANÍPULOS

MANÍPULOS

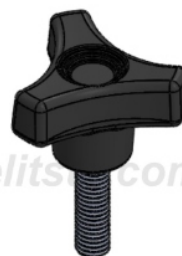
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



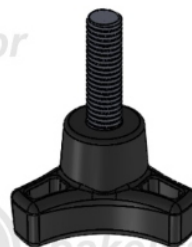
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07824	77	63	52	42	18	M08x1,25 AÇO



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

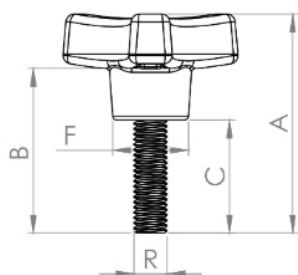
MANÍPULOS

MANÍPULOS

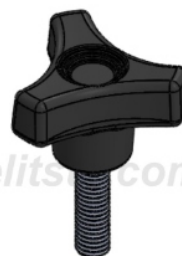
MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



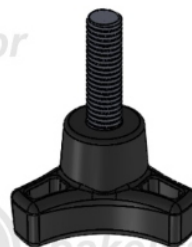
bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



bakelitsul.com.br



Código	A	B	C	D	F	R
07825	77	63	52	42	18	M08x1,25 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / MANÍPULOS /

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MA-D2-42

MA

MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-D2-42- MANÍPULO 3 PONTAS DIÂMETRO 42MM ROSCA EXTERNA



Código	A	B	C	D	F	R
10121	115	63	90	42	18	M08x1,25 INOX



BAKELITSUL
DESDE 1999

medidas em mm ou polegadas (")

MANÍPULOS BAKELITSUL

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

ACABAMENTO

Manípulo injetado em polímero plástico Tecnopolímer(*) reforçado com 30% de fibra de vidro, acabamento superficial texturizado preto.

FIXAÇÃO

Fixação através de rosca externa metálica em aço baixo carbono (RAC) zincado branco ou aço inoxidável (RIN) AISI304 com acabamento natural do inox.

Rosca externa conforme normas abaixo:

-Aço Baixo Carbono (RAC)

Rosca BSW: BS 84 - média

Rosca UNC: ASME B 1.1 - 2A

Rosca Métrica (MA): DIN 13 (ISO 965) - 6g

-Aço Inoxidável AISI 304 (RIN)

Rosca BSW: BS 84 - média

Rosca UNC: ANSI B 1.1 - 2A

Rosca Métrica (MA): DIN 13 (ISO 965) - 6g

Aço inox austenítico, não magnético e não temperável

MATÉRIA-PRIMA

(*)Tecnopolimer é uma resina plástica injetada sob pressão. A sua forma molecular é $(C_3H_6)_x$.

Principais propriedades: Elevada resistência química e a solventes; Alta resistência à fratura por flexão ou fadiga; Boa

resistência ao impacto acima de 15 °C; Boa estabilidade térmica.

USO

Utilizados para apertos/ajustes manuais de máquinas e equipamentos em geral, mobília médico/hospitalar, equipamentos gastronômicos, aparelhos musicais, aparelhos de ginástica, etc.



BAKELITSUL
DESDE 1999