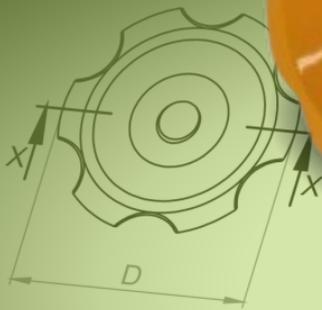




BAKELITSUL
DESDE 1999



Cu(cobre)=1,2
Mg(magnésio)=0,50
Mn(manganes)=0,50
Si(silício)=5
Fe(ferro)=0,6
Zn(zinco)=0,35
-Propriedades mecânicas
Resistência tração (M)
Limite de escoamento (M)
Alongamento (%)
Dureza (500HV)
Resistência ao impacto (J)
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 (%/ACS)=4
Coeficiente de contração térmica (%/ACS)=0,39
-altos pontos de fusão (°C)=10-6)=223
Os produtos acabados são aceitáveis pois podem ser usados sem tratamento adicional.
Resistência à corrosão: epóxi: 270°
Resistência à corrosão: para se tornar líquida: 600°C
Resistência à corrosão: para pequenas deformações: 100°C
USO
Manípulos são utilizados para apertar e soltar parafusos em manuais de máquinas e equipamentos gastronômicos, aparelhos de ginástica, etc.

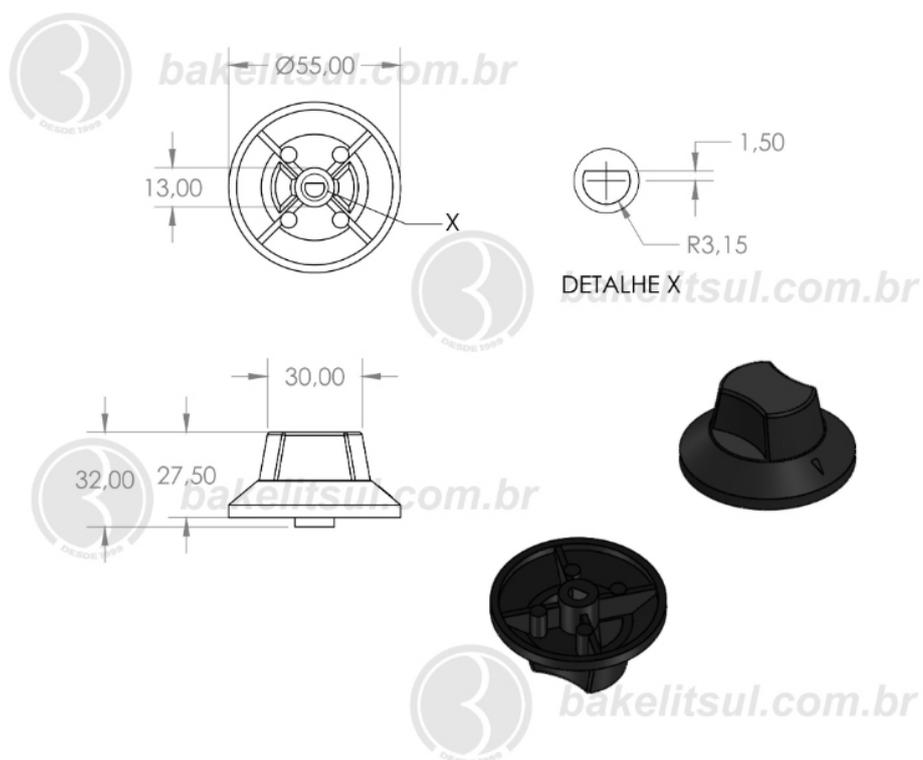
CATÁLOGO DE PRODUTOS MANÍPULOS

BAKELITSUL.COM.BR

Código Industrial	Código Comercial	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

MANÍPULOS

MA-M-01584- MANÍPULO BOTÃO DE FOGÃO 55MM RAIOS DE FIXAÇÃO 3,15MM



BAKELITSUL
DESDE 1999

MA-M

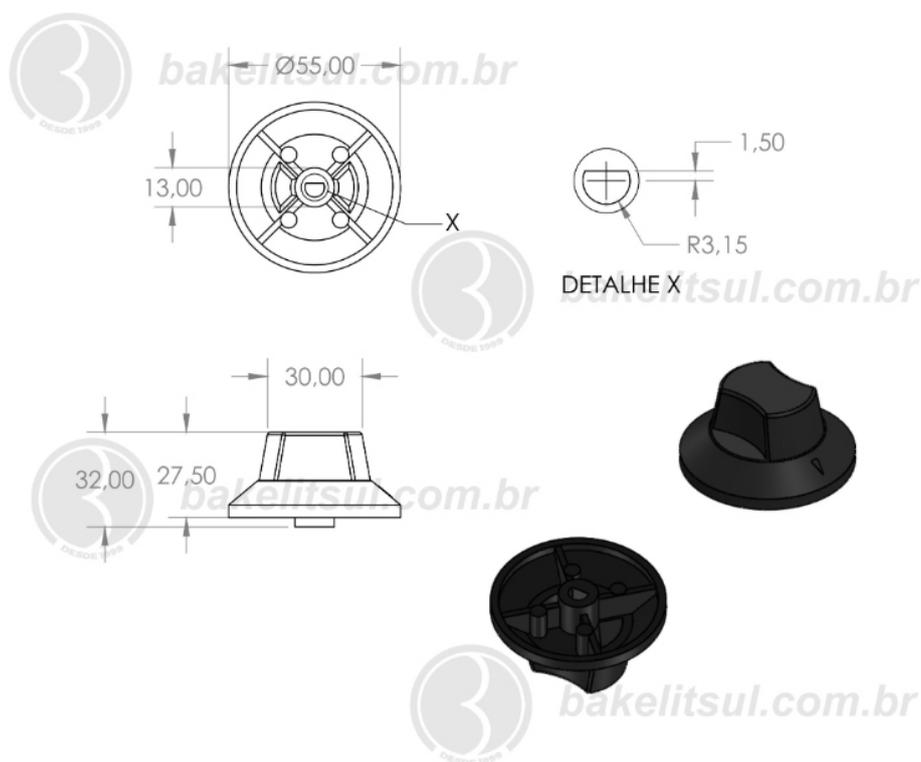
MA

MANÍPULOS

MANÍPULOS

MA-M-03307- FIXAÇÃO 4,4MM

MANÍPULO BOTÃO DE FOGÃO 55MM RAIO



BAKELITSUL
DESDE 1999

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 Tecnopólimer(*) reforçado com 30% de fibra de vidro, acabamento superficial texturizado preto.

FIXAÇÃO

Fixação através de pressão.

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

Utilizado em fogões industriais e assemelhados.



BAKELITSUL
DESDE 1999