

**FECHOS E
GRAMPOS**



**BAKELITSUL
DESDE 1999**

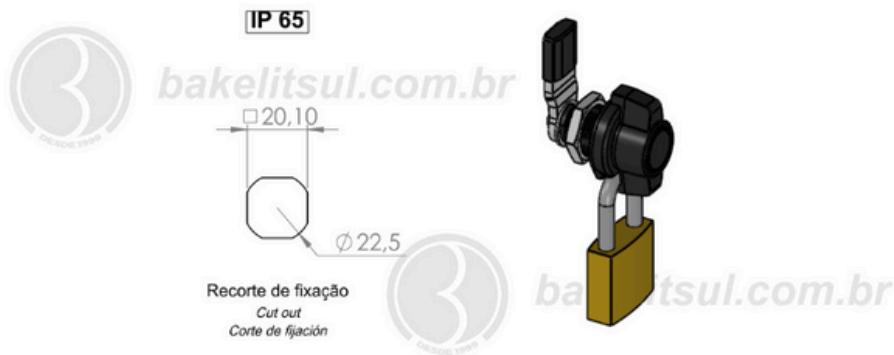
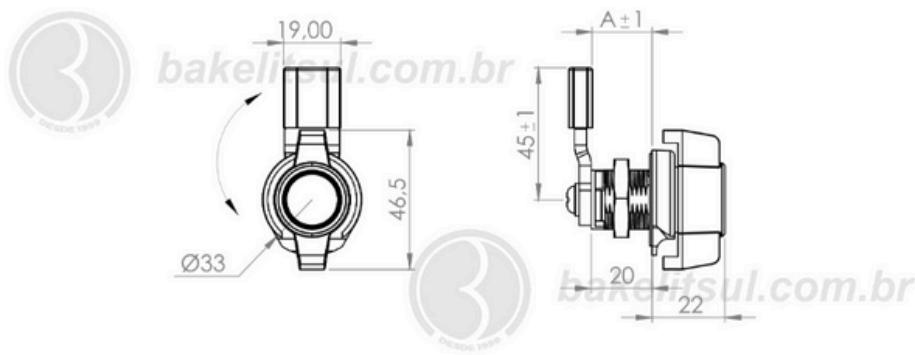


**CATÁLOGO DE PRODUTOS
FECHOS E GRAMPOS**

BAKELITSUL.COM.BR

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08477	15	Pintado Preto



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

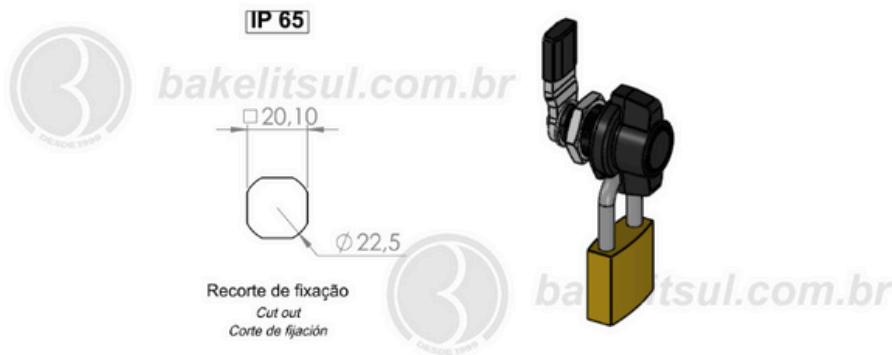
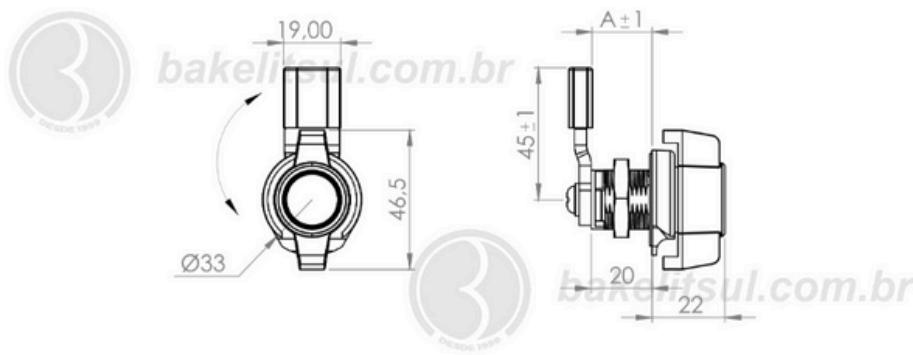
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08478	18	Pintado Preto



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

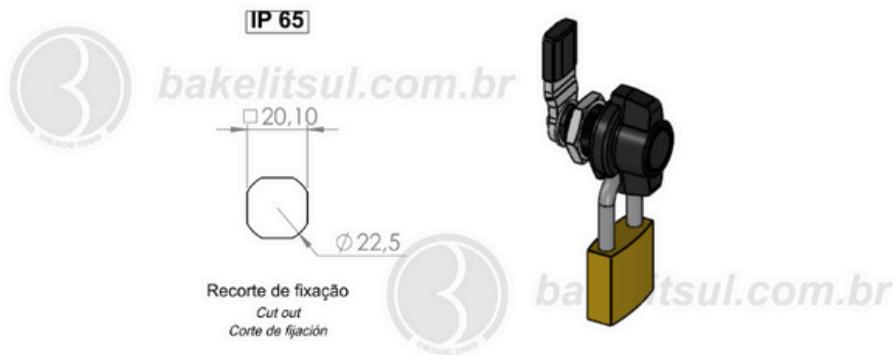
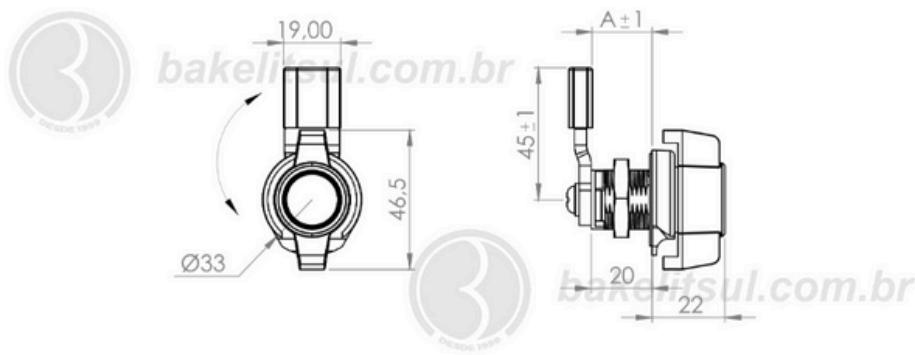
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08479	20	Pintado Preto



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

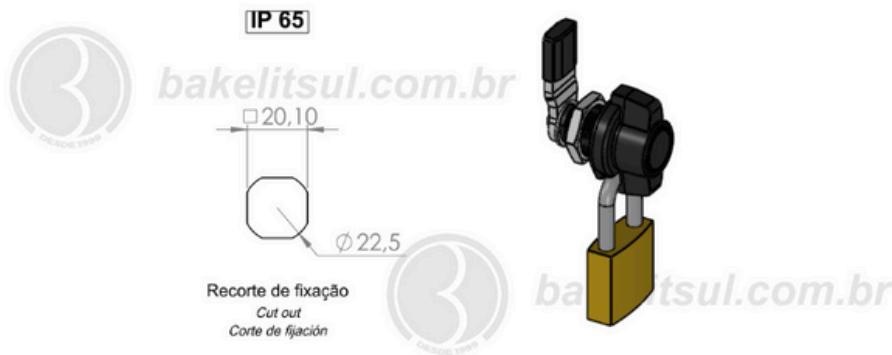
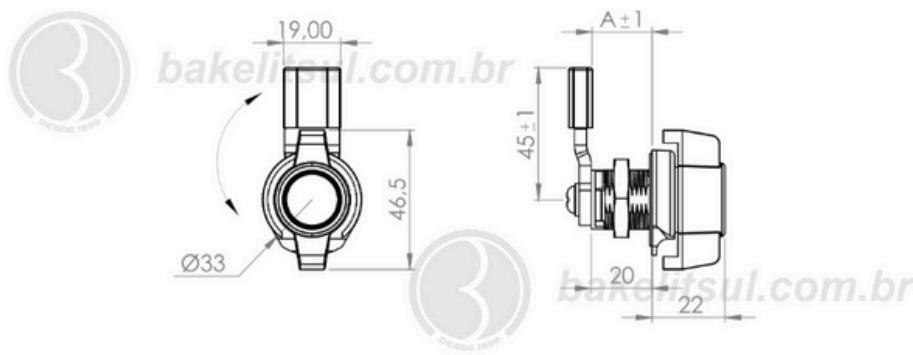
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08480	25	Pintado Preto



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

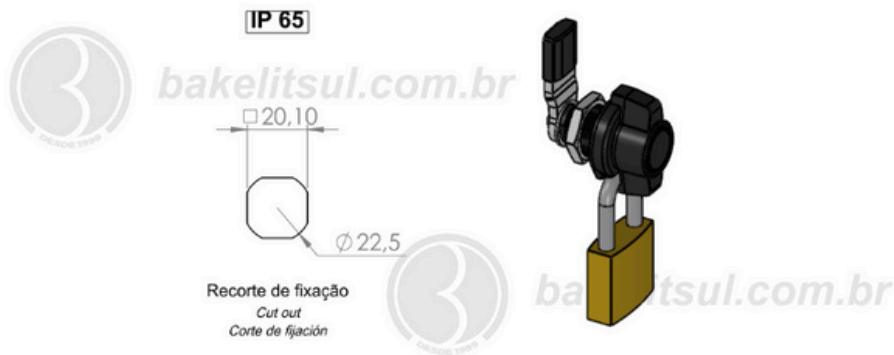
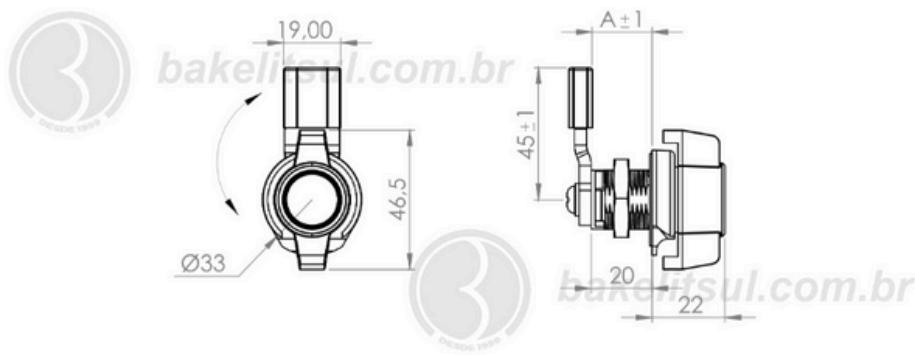
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08481	30	Pintado Preto



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

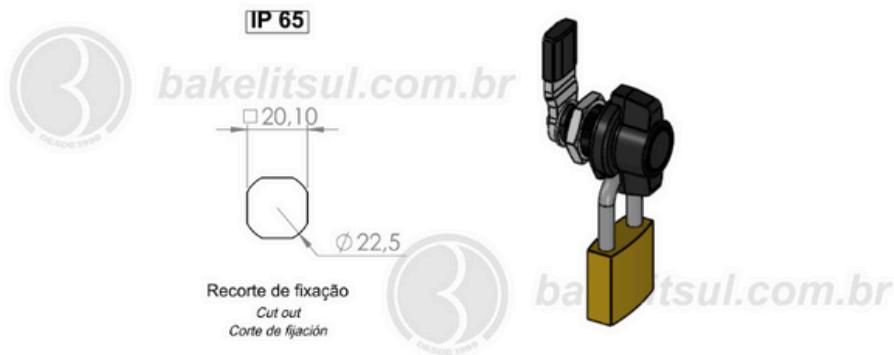
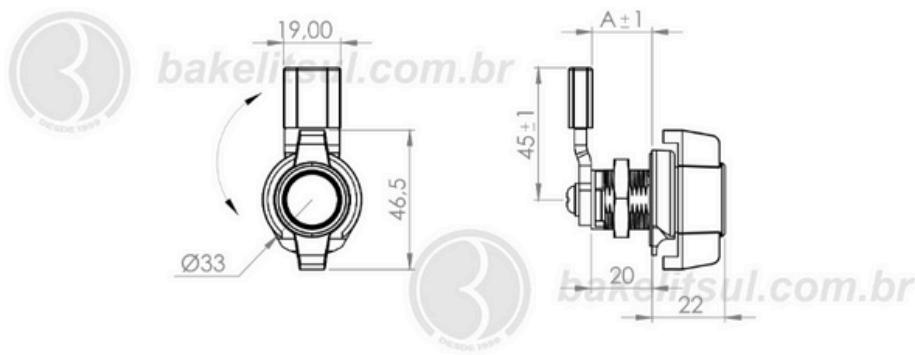
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08482	32	Pintado Preto



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

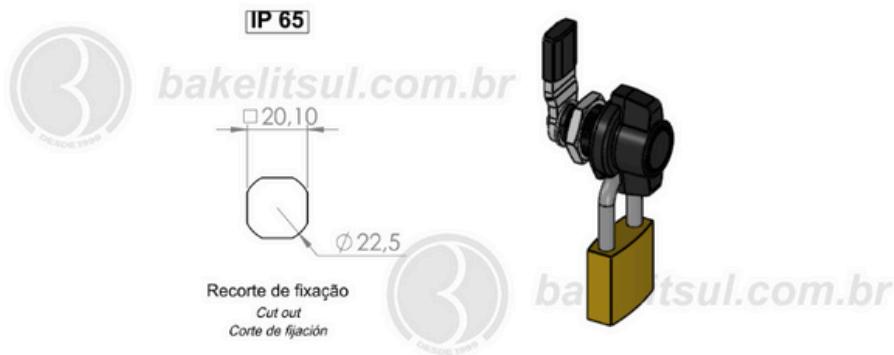
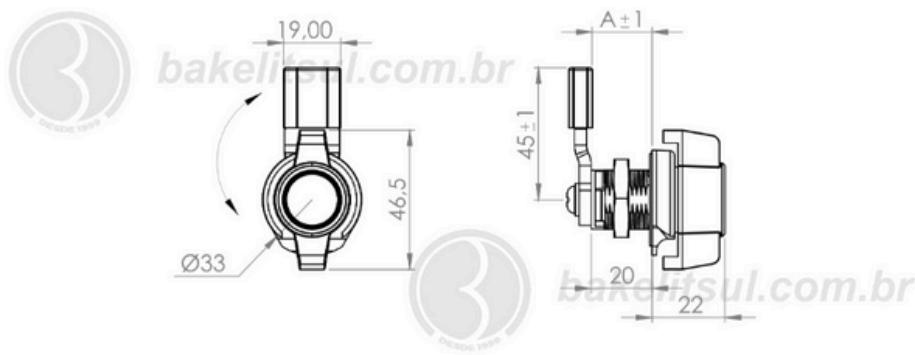
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08483	15	Cromado



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

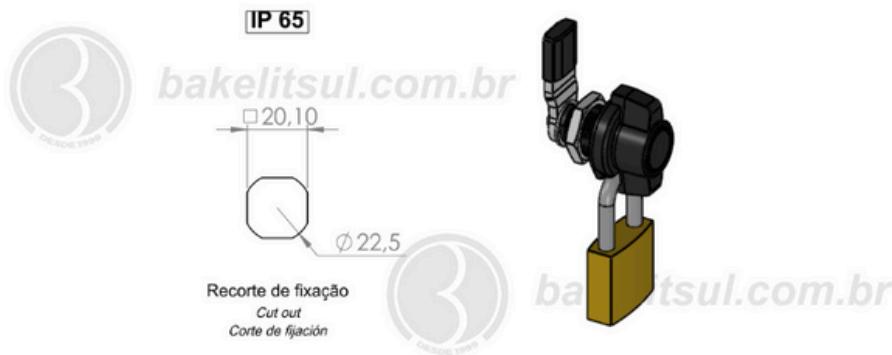
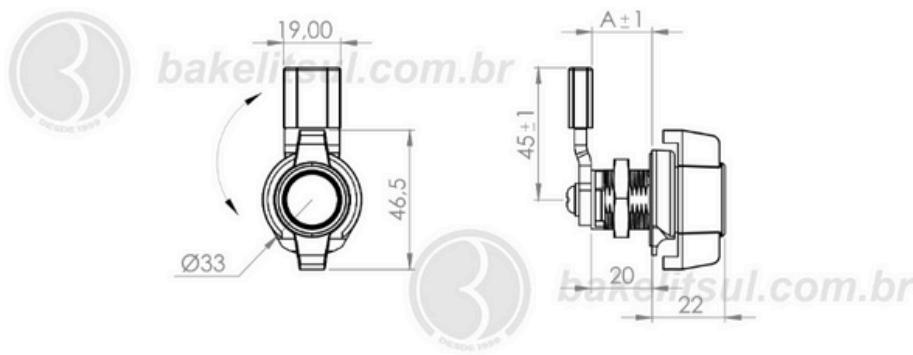
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08484	18	Cromado



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

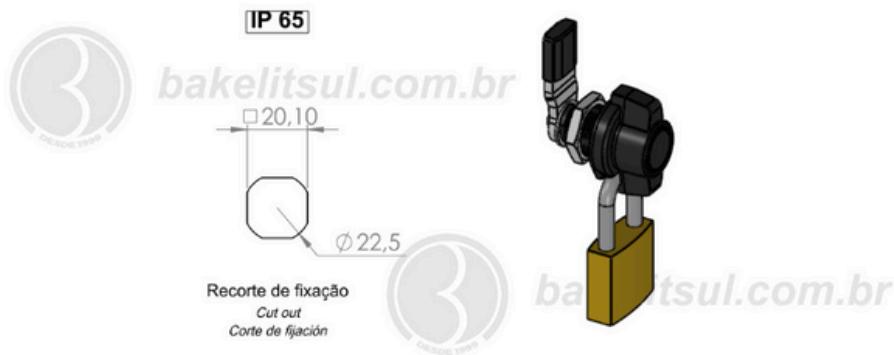
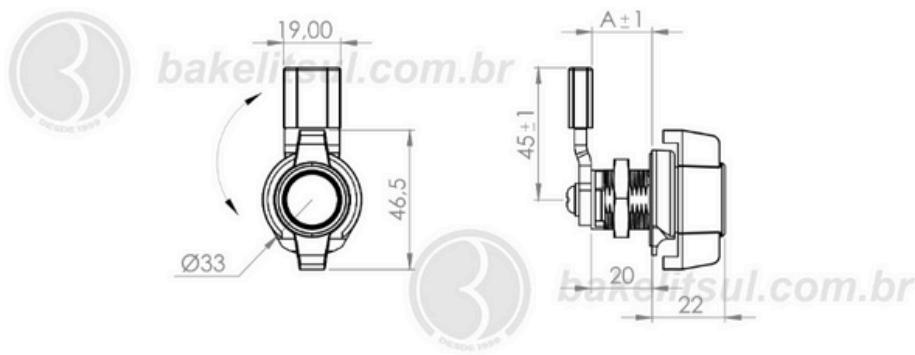
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08485	20	Cromado



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

Bakelitsul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

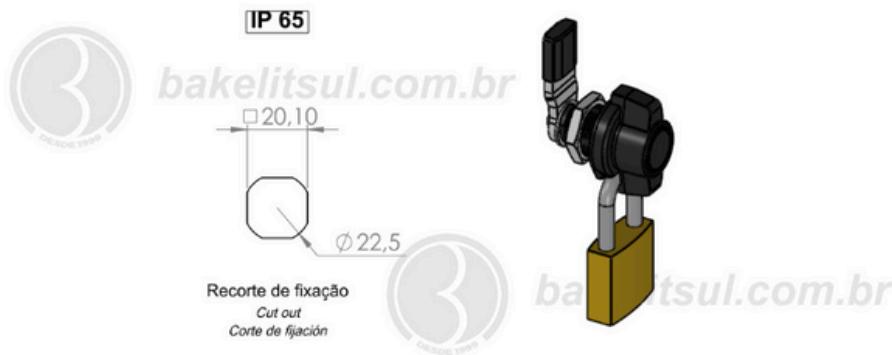
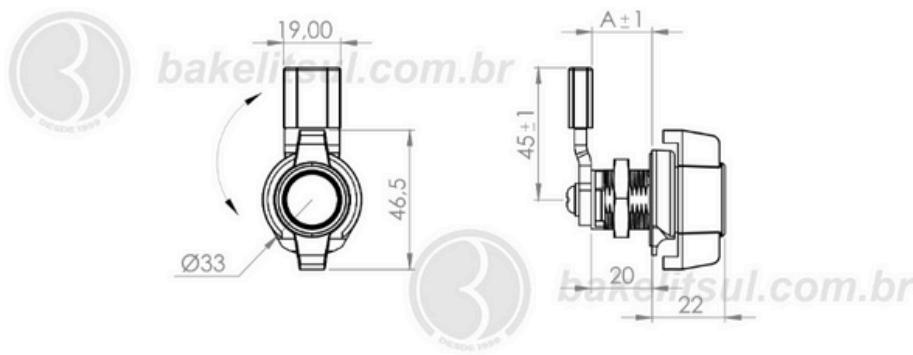
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08486	25	Cromado



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

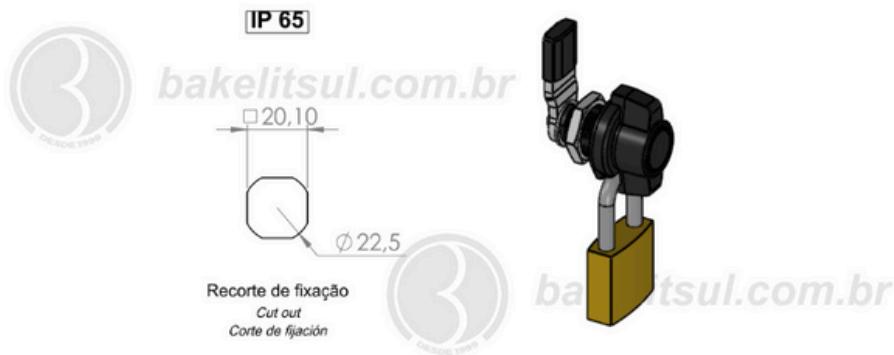
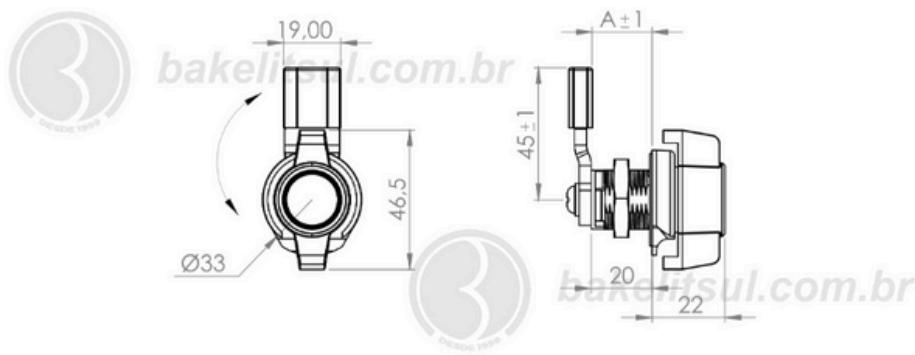
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08487	30	Cromado



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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

Bakelitsul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

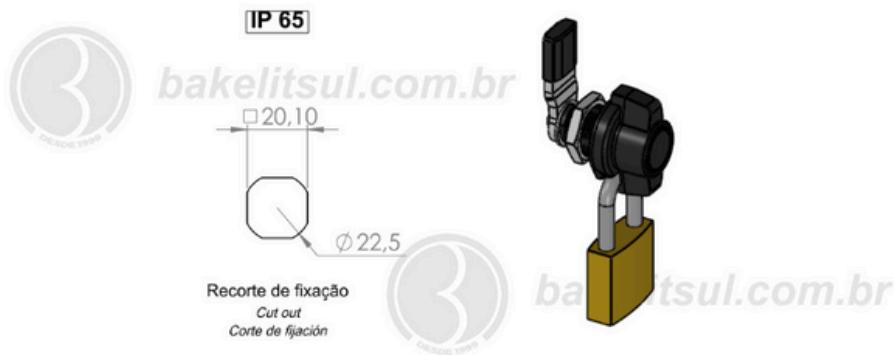
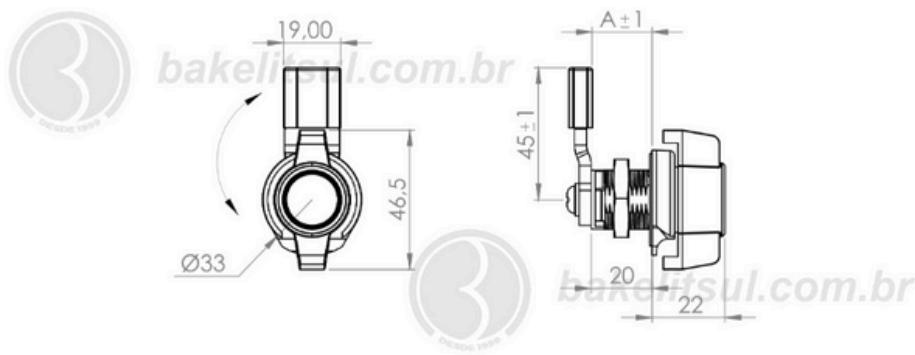
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

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.

FECHOS E GRAMPOS

FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE



Código	A	S
08488	32	Cromado



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / FECHOS E GRAMPOS /
FC-J8.1- FECHO MANOPLA COM TRAVA CADEADO SEM CHAVE

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.

ACABAMENTO

Manopla, bucha e porca injetados em zamak(*). Acabamento superficial da manopla e bucha cromado ou pintado em preto. Lingueta confeccionada em aço carbono (**) com espessura de 4mm. Porca e lingueta zinco trivalente. Proteção da lingueta em tecnopolímer(***) preto.

FIXAÇÃO

Através de encaixe (recorte de fixação) com aperto da porca.

MATÉRIA-PRIMA

(*)Zamak: denominação genérica de diversas ligas metálicas com ponto de fusão entre 385°C e 485°C, contendo basicamente zinco (Zn), juntamente com Alumínio (Al), Magnésio (Mg) e Cobre (Cu), O nome vem de Zinco-Magnésio-Alumínio-Kupfer (cobre, em alemão).

(**)Aço baixo carbono Norma de equivalência W Nr 1.0715

(***)Tecnopolímer é uma resina plástica injetada sob pressão. A sua forma molecular é (C₃H₆)_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

Painéis elétricos, quadros de comando, tampas e portas metálicas com chapas de 8mm de espessura máxima. Vedaçāo IP65.

Cadeado não incluso.



BAKELITSUL
DESDE 1999