

# BGL®

## KIT DE TREINAMENTO



**Educativo, Dinâmico  
Prático, Preciso e Seguro**



# Por que você deve ter o Kit de Treinamento em sua empresa?

Tenha o método mais eficiente para treinamentos de profissionais da manutenção de máquinas e equipamentos. A BGL oferece o KIT TR para que você possa treinar sua equipe com conhecimentos práticos sobre montagem e desmontagem de rolamentos sobre buchas de fixação, desmontagem e outras peças essenciais para melhor desempenho, segurança e precisão.

**O KIT TR permite atividades práticas de montagem e desmontagem em rolamentos autocompensadores de esferas e rolos com furo cônico como:**

Vídeos Treinamento



## MONTAGEM

- Montagem Bucha de Fixação sob Rolamento Autocompensador de Esferas com Chave de Gancho.
- Montagem Bucha de Fixação sob Rolamento Autocompensador de Esferas com Porca Hidráulica.
- Montagem Bucha de Fixação sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Chave de Gancho.
- Montagem Bucha de Fixação sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Porca Hidráulica.
- Montagem Bucha de Fixação Hidráulica sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Porca Hidráulica.
- Montagem Bucha de Desmontagem sob Rolamento Autocompensador de Esferas com Chave de Gancho.
- Montagem Bucha de Desmontagem sob Rolamento Autocompensador de Esferas com Porca Hidráulica.
- Montagem Bucha de Desmontagem sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Chave de Gancho.
- Montagem Bucha de Desmontagem sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Porca Hidráulica.
- Montagem Bucha de Desmontagem Hidráulica sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Porca Hidráulica.

## DESMONTAGEM

- Desmontagem Bucha de Fixação sob Rolamento Autocompensador (Esferas ou Rolos) com Ferramenta de Impacto (ANEL BATIDA ou COPO BATIDA).
- Desmontagem Bucha de Fixação Hidráulica sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Injeção de Óleo.
- Desmontagem Bucha de Fixação sob Rolamento Autocompensador de (Esferas ou Rolos) com Porca Hidráulica.
- Desmontagem Bucha de Desmontagem sob Rolamento Autocompensador (Esferas ou Rolos) com Chave de Gancho.
- Desmontagem Bucha de Desmontagem sob Rolamento Autocompensador (Esferas ou Rolos) com Porca Hidráulica.
- Desmontagem Bucha de Desmontagem Hidráulica sob Rolamento Autocompensador de Rolos com Injeção de Óleo.

# COMPONENTES DO KIT

CÓDIGO BGL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
ANEL 55	1	Anel Distanciador 55 mm
MB 11	4	Arruela de Trava
BASE TR	1	Base Treinamento
AHX 312	1	Bucha de Desmontagem
H 312	1	Bucha de Fixação
OH 2315/55H	1	Bucha de Fixação Hidráulica
CALÇO 55 X 57	1	Calço Distanciador
CL 100	1	Calibrador de Lâminas 0.02 a 1.00 mm - 17 Lâminas
CHAL 6MM	1	Chave Allen 6 mm
CHFE 3/16 X 3"	1	Chave de Fenda 3/16 x 3
HN 10-11	1	Chave de Gancho
HN 12-13	1	Chave de Gancho
HN 15	1	Chave de Gancho
CHFI 15/16 X 1"	1	Chave Fixa 15/16 x 1"
CHFI 19 X 22	1	Chave Fixa 19 x 22
EIXO TR 55	1	Eixo para Treinamento 55 mm
FER COPO 55	1	Ferramenta Copo para Desmontagem
GRAMPO C 2"	2	Grampos de Fixação da Base
INSTR-MONT	1	Instrução Montagem Porca Hidráulica HMVE
INSTR-MONT TR	1	Instruções de Montagem Impressa
MALA TR	2	Maleta de Treinamento
MART KIT TR	1	Martelo de Bola 400 g
PAQ KIT TR	1	Paquímetro Analógico 150 mm
KM 11	2	Porca Fixação
KM 13	2	Porca Fixação
HMV 12X1.5E	1	Porca Hidráulica
RCA 10	1	Relógio Comparador com Prolongadores
SAC PINO 5 mm	1	Saca Pino Paralelo 5 mm
SB 55	1	Sacador de Batida
TE M6 01	1	Tubo Extensão M6 x 1/4 BSP 60 mm
2212K	1	Rolamento de Esferas
22212K	1	Rolamento de Rolos
22315K	1	Rolamento de Rolos

**PARA KIT COMPLETO  
INCLUSO ROLAMENTOS  
CÓDIGO KIT TR C/ ROLS**

# O KIT TR possui todos os componentes necessários para o treinamento completo!



Com rodízio para facilitar o transporte

**Temos também opção do KIT TR COM ROLAMENTOS.  
Basta solicitar em seu pedido!**

**KIT TR sem rolamentos (35 Kg)**

**KIT TR com rolamentos (46 Kg)**

# BGL®

# BENEFÍCIOS PARA O USUÁRIO

- ✓ Capacitação da equipe
- ✓ Confiabilidade na manutenção e montagem
- ✓ Redução de custos
- ✓ Mais conhecimento



**ADQUIRA TAMBÉM!**

## **BOMBAS HIDRÁULICAS**

**Com Manômetro Analógico:** BH 100-0.7, BH 160, BH 160-4.8

**Com Manômetro Digital:** BH 100-0.7D, BH 160D, BH 160-4.8D

A Bomba Hidráulica é um dispositivo que gera uma pressão, movimentando com extrema facilidade corpos muito pesados. Seu uso é indicado em conjunto com Buchas e Porcas hidráulicas. Nas Buchas ela tem a função de injetar óleo nas suas canaletas. Nas Porcas ela aciona o êmbolo para empurrar ou sacar o conjunto (rolamento/Bucha).

A **BGL é uma empresa 100% brasileira, especialista e líder no mercado de buchas e acessórios para rolamentos industriais.** Com quase 70 anos de tradição, tem como filosofia a qualidade, agilidade e ética, a qual garante alto padrão de qualidade, credibilidade e precisão, atributos reconhecidos mundialmente.

Graças à qualidade comprovada, os produtos são utilizados pelos melhores fabricantes de máquinas e equipamentos e conquistaram clientes de peso na indústria nacional e internacional. Como consequência de sua preocupação constante com o que há de melhor, a BGL investe em programas de qualidade evidenciados pela certificação ISO 9001.



## LINHA PARA ROLAMENTOS INDUSTRIAIS

### PRODUTOS

- Buchas de Fixação
- Buchas de Fixação Hidráulica
- Buchas de Desmontagem
- Buchas de Desmontagem Hidráulica
- Porcas de Fixação, Ajuste, Autotravantes
- Porcas de Precisão
- Arruelas de Trava, Travas de Segurança

### FERRAMENTAS

- Bombas Hidráulicas
- Porcas Hidráulicas
- Relógio Comparador com Prolongadores
- Chaves de Gancho
- Tubos de Extensão
- Calibradores de Lâminas
- Kit de Treinamento

Consulte-nos sobre Peças Especiais!

### PEÇAS ORIGINAIS BGL

Todas as peças e ferramentas possuem a marca BGL, código e número de lote gravados a laser. Essas informações são necessárias para rastreabilidade, facilidade de identificação e garantia de uma peça original BGL.



Qualidade • Precisão • Agilidade • Tradição • Ética

# BGL®

Ferramentas para Rolamentos

Desde 1957 • ISO 9001

**BGL - BERTOLOTO & GROTTA LTDA.**

Av. Major José Levy Sobrinho, 1296

13486-190 • Limeira-SP • Brasil

19 3451.8210 • 19 99392.2793 ☎

info@bgl.com.br • www.bgl.com.br

