



# Centaurus

LINHA DE MOTOPOLIAS - 2026

[WWW.CENTAURUS.IND.BR](http://WWW.CENTAURUS.IND.BR)

# Tecnologia, **Movimento** & Inovação

A CENTAURUS é uma indústria que une inovação e tecnologia na fabricação de Motopolias para caixas de checkouts de supermercados e para transportadores de cargas leves, com motorização monofásica e trifásica.

Somos especialistas em sistemas de transmissão e potência por engrenagens planetárias, com mais de 20 anos de experiência.



# Conheça nossas motopolias



Nossas Motopolias, combinam dentro de um cilindro, um motor e um sistema de engrenagens planetárias, garantindo um acionamento compacto, eficiente e silencioso.



Projetadas para atender com excelência as demandas apresentadas por nossos parceiros de negócios.

# DESCRITIVO BÁSICO DA MOTOPOLIA CENTAURUS

## INFORMAÇÕES ELÉTRICAS:

Monofásica (pode ser produzida com motorização trifásica).

Tensão: 220v

Frequência: 50/60Hz

VELOCIDADE DA MOTOPOLIA: 0,19m/s

TIPO DE ÓLEO: ISSO VG 68

MATERIAL DO TUBO: Aço carbono (galvanizado)

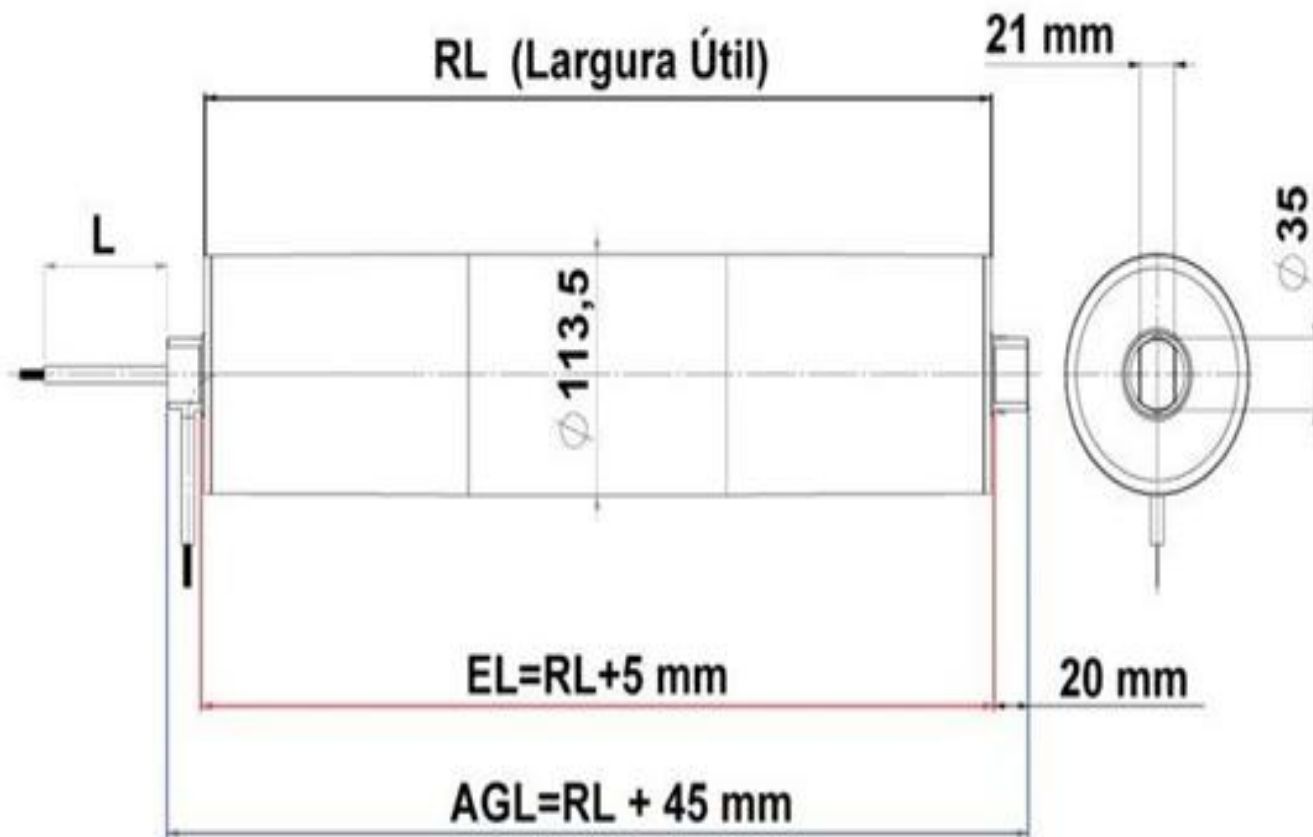
FORMATO DO TUBO: Convexo

ALOJAMENTO: Tampas e mancais em alumínio

SISTEMA DE ENGRENAGENS PLANETÁRIAS EM POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA

CLASSIFICAÇÃO: IP66





L = COMPRIMENTO DO CABO PADRÃO = 3 METROS

# DIAGRAMA DE MEDIDAS





**TORQUE ELEVADO E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO: <65 dB**

**GARANTIA: 12 MESES**

<b>MODELO</b>	<b>TAMANHO DA MOTOPOLIA*</b>
Motopolia 430	430mm
Motopolia 440	440mm
Motopolia 450	450mm
Motopolia 465	465mm
Motopolia 480	480mm
Motopolia 550	550mm
Motopolia 575	575mm
Motopolia 580	580mm

**\*MEDIDAS PADRONIZADAS (PARA MEDIDAS ESPECIAIS, CONSULTAR NOSSO DEPARTAMENTO COMERCIAL).**

**O uso das Motopolias elimina a necessidade de redutores externos, engrenagens e polias de tração, proporcionando um sistema mais compacto e eficiente.**

**↻ Centaurus , soluções que geram movimento.**





[www.centaurus.ind.br](http://www.centaurus.ind.br)

Departamento Comercial

 +55 54 99906.0750

Rua Olinda Pontalti Peteffi, 318,  
Bairro Diamantino – Caxias do Sul – RS - Brasil

