

CORCHI

ARLHOLHO 5000



**Desmontador
automático de pneus
de 28" com tecnologia
sem contato
"leva la leva"**



4WD



TECHNOLOGY
PARTNER
product



O LITE Smart Corghi System reduz o desgaste do pneu


GWD


Motoinverter
O torque exato
para cada
velocidade



Novo desmonta-pneus automático **com tecnologia “leva la leva” de 3ª geração** para rodas de veículos, SUV e veículos comerciais até 28”.

A nova ferramenta de desmontagem com movimento **LITE SMART CORGI SYSTEM** reduz a tensão do pneu e **NUNCA toca a jante**.

Numerosas inovações técnicas: dispositivo de descolagem dinâmica com disco descolador duplo, grupo cabeça de nova concepção Patent Pending, bloqueio da roda com disco com um melhor desempenho, estrutura reforçada, grande atenção à ergonomia e usabilidade dos comandos. Tudo isto significa aumento da velocidade operacional sem riscos para o operador e as jantes, mesmo durante as fases mais exigentes, grande simplicidade de uso e universalidade, para um equipamento 100% utilizável em todas as suas peculiaridades.

CONSOLE

Intuitiva e completa

Console de comandos multifunção que compreende todos os comandos de trabalho. Ideal para a descolagem dinâmica e para a **possibilidade de realizar o match mounting entre o pneu e a roda**, graças aos dois discos de duplo comando.



2_DUPLO DESCOLADOR DE PNEUS COM PENETRAÇÃO CONTROLADA

Dispositivo de descolagem dinâmica com duplo disco descolador simétrico.

O posicionamento radial dos discos é facilitado por um mecanismo capaz de evitar o posicionamento manual do operador.

Inserção controlada (Patented) precisão, rapidez e repetitividade são garantidos pelo sistema de descolagem patenteada e pelo perfeito reflexo entre os dois discos.



Assista ao Vídeo



PROCEDIMENTO DE DESMONTAGEM RÁPIDA DO SEGUNDO TALÃO



Procedimento de desmontagem rápida do segundo talão possibilitado pelo **movimento patenteado do disco**, particularmente adequado para pneus com flancos rígidos.

3_MOTORIZAÇÃO COM SISTEMA MOTOINVERTER



“ DURANTE A ROTAÇÃO O TORQUE EXATO PARA CADA VELOCIDADE ”



**DESCUBRA
COMO
FUNCIONA**



Motoinverter
O torque exato
para cada
velocidade



4_MECANISMO DE ELEVAÇÃO DA RODA

Sem esforço - O mecanismo de elevação permite posicionar qualquer tipo de roda sem qualquer esforço no autocentrante.
Acessório sob encomenda. (85 kg)





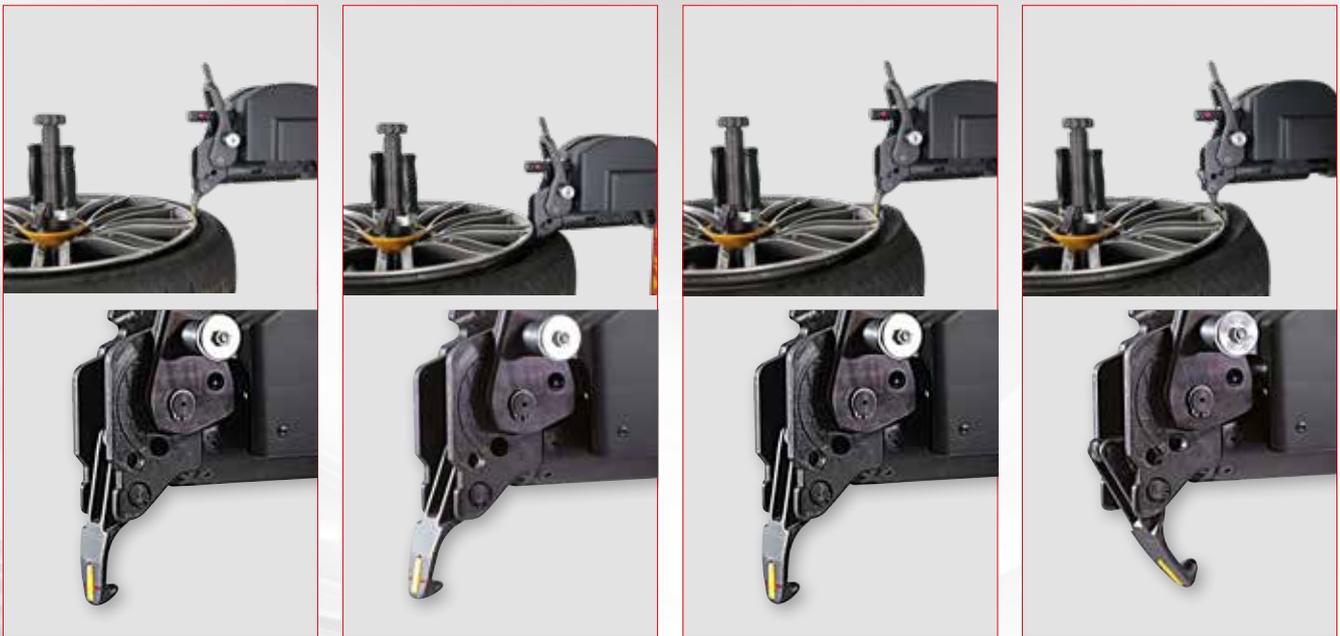
5_GRUPO CABEÇOTE

NENHUM CONTATO COM A JANTE, REDUÇÃO DA TENSÃO DO PNEU

Grupo cabeça de desmontagem e montagem com solução inovadora **CONTACTLESS (Patent Pending)**.

A **nova cabeça com posicionamento automático** de design novo e patenteada permite desmontar e montar o pneu de uma forma muito simples **sem nunca entrar em contato com a jante** (CONTACTLESS) e reduzir as tensões do pneu nas fases mais exigentes.

Dispositivo de descolagem dinâmica com disco descolador duplo e especular, bloqueio rápido da roda, **grande ergonomia de trabalho** e console de controlo **permitem uma utilização eficiente, fácil e rápida** desta máquina nova e inovadora.



6_FERRAMENTA DE MONTAGEM BASCULANTE

A ferramenta de desmontagem basculante, graças a um comando especial, **permite um posicionamento rápido e eficaz da cabeça**. Ele proporciona grande velocidade e eficiência de desempenho.



7_NOVIDADE



Área de trabalho ampliada para manusear facilmente pneus grandes e off-road para picapes e veículos 4WD.

8_PRESSIONADOR DE TALÃO (DE SÉRIE)

Prensa-talão com altura de trabalho regulável.

A forma da prensa é ideal para pneus RFT e também pode ser usada para manter o pneu levantado.

9_GARRA DE EMERGÊNCIA

A rotação da ferramenta facilita a inserção do talão na jante (para pneus extra soft).



“ RUN FLAT - NO PROBLEM! ”

ERGONOMIA

Altura de trabalho da máquina projetada para obter uma **perfeita ergonomia nos movimentos com todos os tipos de rodas: ideal para todos os operadores.**

NOVIDADE.

Kit laser para posicionamento preciso (opcional)

* altura constante

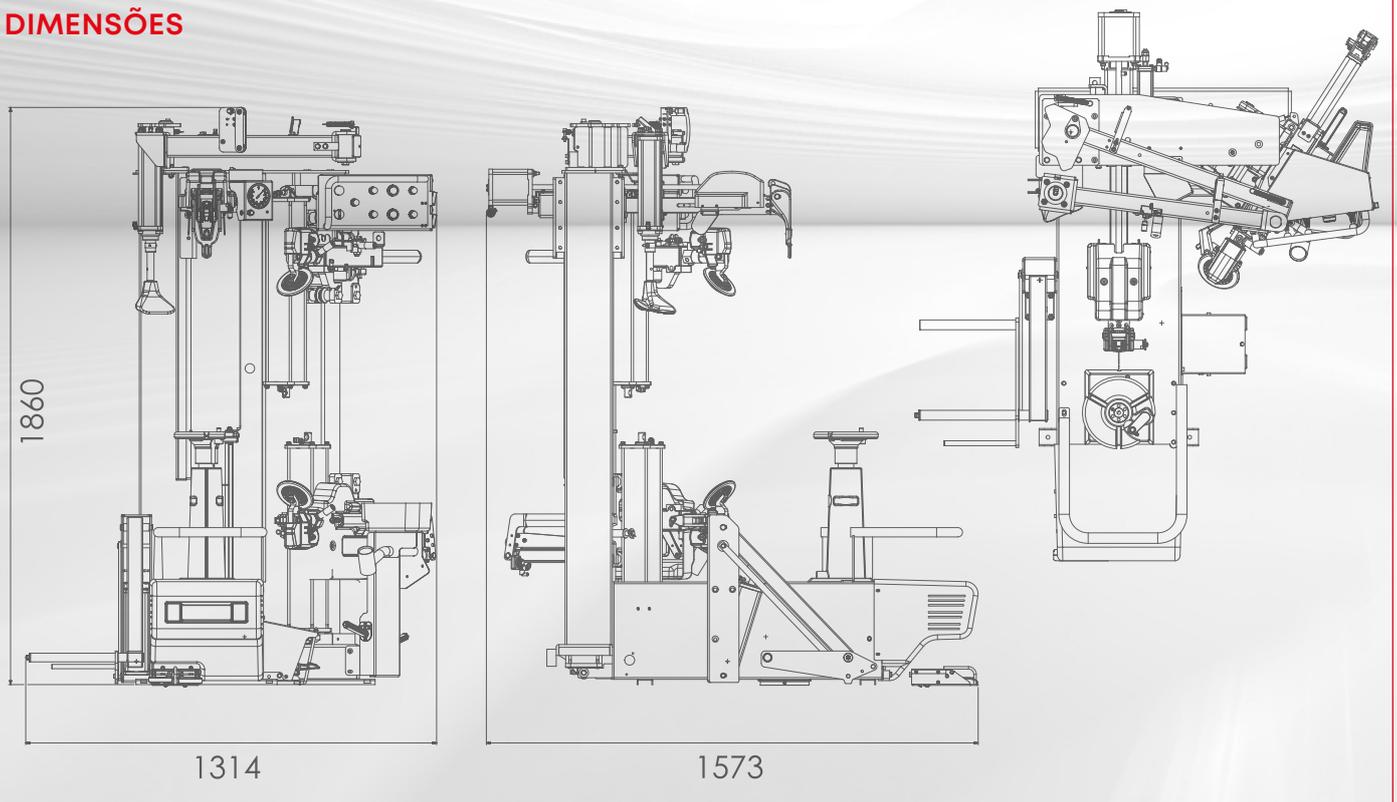


Todos os comandos que controlam os movimentos da máquina estão localizados em posições ergonômicas para o operador.



DADOS TÉCNICOS

variação das dimensões da roda	
diâmetro da roda	de 13" a 28"
diâmetro máx. do pneu	1.200 mm (47") - 1200 mm (47")
largura máxima do pneu	15" (pelo plano de apoio da roda)
tipos de pneus	convencionais, low profile e Run flat
autocentrante	
bloqueio	mecânico-manual
motorização	motoinverter 2 velocidades
torque de rotação	1.100 Nm
velocidade de rotação	7-18 rpm
destalonador	
campo máximo de descolagem	670 mm
curso destalonador	540 mm
força do destalonador	7.600 N
carga/descarga da roda	
accionamento	neumático - pneu
peso máx da roda	85 kg
alimentação	
eléctrica 1Ph	230V-0,75 kW 50Hz/60Hz
eléctrica 1Ph (alternativa)	110V-0,75 kW 50Hz/60Hz
pressão de trabalho	8 bar (mínima)
peso	425 kg (com mecanismo de elevação)

DIMENSÕES




ACESSÓRIOS RECOMENDADOS



8-11120053 - KIT T.I.
Sistema de enchimento rápido

8-11120054 - KIT T.I.
Sistema de enchimento rápido ASME para EUA e CANADÁ



8-11100086
Kit jantes furgão



8-11100475
Kit laser para posicionamento preciso



8-15100041
Flange universal ALL IN ONE h 100 mm + espaçadores 20 mm (intereixo mín-máx PCD: 95-183 mm / 3.7"-7.2")



8-11120052
Kit elevador da roda



6015001300 - TPM-02
Dispositivo portátil para o controle dos sensores TPMS



Assista ao Vídeo

Para mais informações, consulte o catálogo de acessórios completo

ACESSÓRIOS PADRÃO



x4

x4

x3

x3



x2



x1



NEXION SPA - www.corghi.com - info@corghi.com

Fotografias, características e os dados técnicos não são vinculantes e podem sofrer modificações sem aviso prévio.

Cod. DPCG001561_10/2025

