

DESMONTADOR DE PNEUS SUPER AUTOMÁTICO LEVER-LESS TECHNOLOGIES



M 824 LL

ALTA CAPACIDADE DE TRAVAMENTO E DESEMPENHO SUPERIOR

Desmontadora de pneus super automática, projetada para facilitar ao máximo as operações de desmontagem e montagem de todos os tipos de pneus de veículos de passeio, SUVs, veículos comerciais e motocicletas.

Disponível nas versões com uma velocidade de rotação ou 2V com motor de dupla velocidade e com sistema de enchimento tubeless FS.

COLUNA BASCULANTE

Graças ao reforço estrutural geral da máquina, garante elevada rigidez torcional em qualquer posição de trabalho, assegurando a máxima proteção do aro durante as operações.

O balanceamento e o acionamento do eixo porta-cabeçote das ferramentas são realizados por meio de um servocomando pneumático que bloqueia automaticamente a cabeça na posição ideal de trabalho.

Um rolete de deslizamento sob o braço horizontal reduz ao mínimo o esforço de tração e empurramento do próprio braço.



PATENTEADO



PLACA AUTOCENTRANTE

Equipada de série com sistema patenteado que permite operar em todos os tipos de rodas de 10" a 24", com deslocamento do campo de trabalho de 10"÷20" para 14"÷24" (fixação externa do aro) com uma simples ação do operador.



CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

Rotação da placa autocentrante com modulação automática através do sistema "IP system" (Increased Power System), disponível apenas na versão 2V (dupla velocidade – 8 a 15 rpm), que mantém torque máximo mesmo em alta velocidade. A placa permite fixação interna e externa sem danificar rodas de liga leve de última geração, graças às proteções plásticas fornecidas de série.

O **braço destalonador** foi projetado para permitir operação fácil em rodas com até 15" de largura.



Soluções técnicas com ajustes rápidos ("setup") garantem o correto posicionamento da pá destalonadora em relação à roda, evitando danos ao pneu e/ou ao aro. Operação garantida em qualquer tipo de roda.



DUPLA REGULAGEM DA PÁ DESTALONADORA

Nova função com ajuste duplo da inclinação da pá destalonadora, atuando em duas direções: vertical (cima/baixo) e horizontal (interno/externo).

Esses ajustes asseguram que a pá esteja sempre na posição ideal de trabalho.



PEDALEIRA

Pedaleira ergonômica com pedais em **alumínio fundido sob pressão**; cada função é claramente indicada na proteção da própria pedaleira.

SÓLIDO, ROBUSTO E IDEAL PARA USO INTENSIVO



Tecnologia "**LEVER-LESS**", aplicada à torreta utensili, que elimina em maneira definitiva o esforço físico dell'operatore mantendo invariati, sia la procedura, che i movimenti di lavoro nello smontaggio del pneumatico (brevettato).

Torretta utensili con una operatività ottimale su ogni tipo di cerchio e inserti in materiale plastico, intercambiabili, per le superfici a contatto con il cerchio, che garantiscono la salvaguardia dei cerchi in lega durante le fasi di smontaggio/montaggio del pneumatico.

TECNOLOGIA LEVER-LESS

ELIMINA QUALQUER ESFORÇO FÍSICO DO OPERADOR POR MEIO DA TECNOLOGIA "LEVER-LESS".



M 824 LL + ALLY 90

As desmontadoras M 824 equipadas com o ALLY 90 foram testadas e aprovadas pelo WDK de Frankfurt para montagem e desmontagem de pneus UHP e Run Flat.

O dispositivo elevador/pressionador de talão ALLY 90 foi projetado para facilitar ao máximo a desmontagem e montagem de todos os tipos de pneus, especialmente pneus rígidos, de perfil baixo e ultrabaixo, desenvolvidos para tecnologia run-flat, tais como:

Goodyear RunOnFlat, Pirelli P ZERO, Bridgestone RFT, Michelin ZP, Continental SSR, Dunlop DSST.

Com kits opcionais específicos, também pode operar com pneus Michelin PAX System e SR System.

Acessório pressionador de talão para facilitar a montagem e desmontagem do talão superior das rodas mais complexas.

Aprovado pelo WDK.



M 824 LL + ALLY 30

Ally 30 é um dispositivo prático e altamente funcional, projetado para apoiar com eficiência as operações de montagem e desmontagem de pneus.

Desenvolvido para reduzir ao mínimo o esforço do operador, é especialmente indicado para o manuseio de pneus esportivos de perfil baixo, Runflat e UHP.

Também está disponível um **kit de conversão** (conforme a imagem), que permite o uso de **disco pressor em plástico** e **ferramenta específica para o talão** (cód. 8-11120096 – Kit Roller to Disk), garantindo maior versatilidade e ampliação das aplicações.

ALLY 30 STANDARD



ALLY 30 COM KIT ROLLER TO DISK



DESMONTADOR DE PNEUS LEVER-LESS M 824 LL - M 824 LL 2V FS

DADOS TÉCNICOS

Gama de dimensões da roda

Abertura autocentrante	de 10" a 24" - de 13" a 26"
Diâmetro máx. do pneu	1040 mm (41")
Largura máxima do pneu	356 mm (14")
Força de destalonagem 10 bar	15.500 N
Abertura da lâmina de desbaste	410 mm

Prato giratório autocentrante

Bloqueio	automático
Torque de rotação	1200 Nm
Velocidade de rotação	7-18 rpm

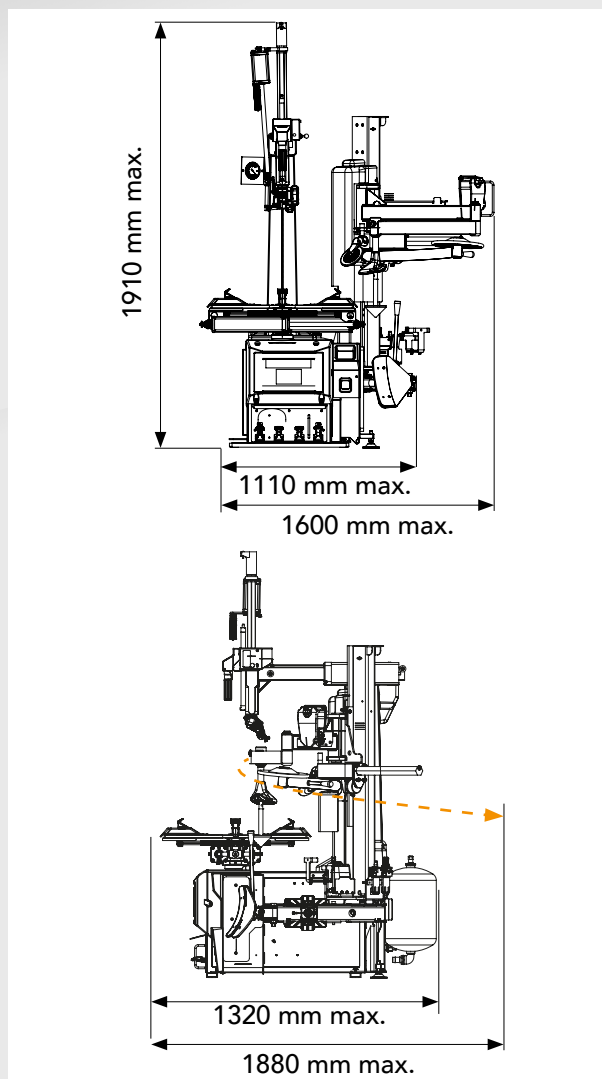
Alimentação

Elétrica 1Ph em duas velocidades	200/230V - 0,75 kW - 50/60 Hz
Elétrica 3Ph a uma velocidade	400V - 0,75 kW - 50Hz Hz
Pneumática de funcionamento	10 bar
Motor da unidade hidráulica	0.8 KW
Nível de pressão sonora ponderada	< 70 dB(A)
Peso da máquina	288 kg.

EQUIPAMENTO



DIMENSÕES GERAIS



ACESSÓRIOS RECOMENDADOS



8-11100243
KWL80 Dispositivo de elevação de rodas.
Capacidade: 80 kg.



8-11120092
Porta-objetos.

Para maiores informações, consulte o catálogo completo.



www.hpa-faip.it

HPA-Faip é uma marca do Grupo Nexion
Via Strada Statale 468, 9 - 42015 Correggio (RE)
Sede Operacional: Via Dinazzano, 4 - 42015 Prato di Correggio (RE) Italy
+39 0522 736087 | info@hpa-faip.it

