

BOLETIM TÉCNICO



CINTA ERGONOMICA DORSAL

DESCRIÇÃO POLYMER

A Cinta Ergonômica Polymer é confeccionado em elástico de alta densidade, com suspensórios reforçados e com maior amplitude que auxiliam na compressão da região dorsal e na correção da postura. Possui 5 talas flexíveis em ABS para melhor sustentação lombar, faixas laterais duplas e fechamento ajustável em velcro, garantindo ajuste firme, conforto e mobilidade no uso diário.

ARMAZENAMENTO:

Deve ser mantido em local limpo, seco, protegido da umidade, calor excessivo e da exposição a agentes contaminantes. Deve permanecer sem dobras excessivas ou compressões, preferencialmente aberta ou levemente ajustada, para evitar deformações permanentes no elástico, nas talas em ABS e no sistema de velcro.

VALIDADE E VIDA ÚTIL:

As cintas ergonômicas não possuem um prazo de validade determinado, varia conforme o uso e o armazenamento do produto, desde que respeitadas as condições adequadas de armazenamento. Após o início da utilização, a vida útil passa a ser variável e deve ser definida pelo responsável pelas áreas de Segurança e Medicina do Trabalho da empresa. O equipamento deve ser inspecionado periodicamente.

LIMPEZA E CUIDADO:

A cinta deve ser lavada exclusivamente de forma manual, utilizando água e sabão neutro. Não utilizar alvejantes, solventes, amaciantes ou produtos químicos agressivos, pois esses agentes comprometem a elasticidade do material, a aderência do velcro e a resistência das costuras. Após a lavagem, deve-se secar à sombra, em local ventilado, sem uso de secadora, estufa ou exposição direta ao sol. Não torcer, não passar a ferro e não realizar lavagem a seco.

INDICAÇÃO DE USO:

Atividades que envolvam levantamento, movimentação e transporte manual de cargas, bem como tarefas com esforço físico repetitivo ou permanência prolongada em posturas que sobrecarregam a região lombar. A cinta ergonômica deve ser utilizada de forma ajustada ao corpo, antes do início da atividade, permanecendo em uso durante todo o período de execução da tarefa. Recomenda-se sua aplicação como equipamento de apoio ergonômico, sempre associada a técnicas corretas de postura, organização do posto de trabalho e orientações do técnico de segurança ou profissional de saúde ocupacional.

RISCOS PROTEGIDOS:

Auxilia na redução dos riscos associados à sobrecarga da região lombar, fadiga muscular, desvios posturais e esforços físicos excessivos durante atividades de levantamento, movimentação e transporte manual de cargas. Contribui para a diminuição do risco de dores lombares, tensões musculares e lesões osteomusculares relacionadas ao trabalho, quando utilizada corretamente e em conjunto com práticas adequadas de ergonomia e organização do trabalho.

CONFORTO E ERGONOMIA:

Desenvolvida para proporcionar ajuste anatômico ao corpo, a cinta ergonômica oferece compressão controlada sem restringir os movimentos do usuário. Os elásticos de alta resistência e os suspensórios ajustáveis garantem melhor distribuição de carga e estabilidade durante o uso, enquanto as talas flexíveis em ABS auxiliam na sustentação lombar e na manutenção da postura. O fechamento em velcro permite regulação prática e segura, assegurando conforto contínuo ao longo da jornada de trabalho, inclusive em atividades prolongadas.

GARANTIA:

90 dias de garantia legal contra defeitos de fabricação conforme CDC. Não nos responsabilizamos por danos devido a falta de cuidado, má utilização ou desgaste natural, armazenagem e manipulação diferente de nossa recomendação

ITEM	DESCRIÇÃO
Produto	Cinta ergonômica Dorsal - Polymer
Classificação fiscal	62129000
Norma	Não aplicável
Peso aprox.	250g

TAMANHO E MEDIDAS	
PP	-
P	(36) 80-91cm
M	(38) 92-101cm
G	(42/44) 102-114cm
XG	(46) 115-125cm
EXG	-

ATENÇÃO:

As dimensões e os pesos estão sujeitos a pequenas variações em função das características do material e do processo produtivo. Esta cinta ergonômica pode necessitar de substituição antecipada em razão das condições ambientais e da atividade exercida, mesmo que não tenha atingido sua vida útil estimada. A troca deve ser realizada sempre que o produto apresentar deformações, quebras, rasgos, endurecimento, alteração de forma, cor ou perda de maciez, ou qualquer outro sinal de comprometimento. Em caso de irritação ou reação alérgica, o uso deve ser imediatamente interrompido, devendo o usuário procurar o Técnico de Segurança do Trabalho ou o responsável pela área de saúde da empresa.

Atividades que envolvem esforço físico, levantamento e movimentação manual de cargas podem causar sobrecarga lombar, fadiga muscular e alterações posturais, aumentando o risco de lesões osteomusculares. O uso da cinta ergonômica auxilia na estabilização da região lombar e na conscientização postural, reduzindo a exposição a esforços excessivos. A não utilização, mesmo por curtos períodos, pode elevar significativamente o risco de desconforto, fadiga e lesões ao longo da jornada. Sempre que o usuário estiver exposto a atividades que exijam esforço repetitivo ou carga física elevada, o uso da cinta ergonômica é recomendado durante todo o período de execução da tarefa, evitando sua retirada, pois o uso contínuo contribui para melhor suporte, segurança e desempenho ocupacional.

INSTRUÇÃO DE USO:



1. Coloque a primeira faixa de ativação, deixando-a firme com o velcro.



2. Ajuste o suspensório.



3. Coloque a segunda faixa de ativação em velcro e deixe firme ao corpo, e alinhada com a lombar.



4. Seguindo o passo a passo você terá colocado a cinta da maneira correta

CANAIS DE
COMUNICAÇÃO E
ATENDIMENTO:



www.polymerplastic.com.br



📍 Av. Afonso Monteiro da Cruz, 1002
Serraria | Diadema - SP

📞 +55 11 97545-0984

☎ +55 (11) 3228-6361