

# Sistema de Corte Paragon Série-L e Série-V

GERBER  
PARAGON

A Gerber aproveitou quase 50 anos de experiência em corte automático para conceber o sistema de corte mais avançado da actualidade – de fácil utilização e de manutenção simples, produz peças cortadas da maior qualidade. Com Paragon não só corta melhor como todos os aspectos da sua empresa passam a funcionar a um nível superior.



*Paragon ajuda supervisores a identificar formas de melhorar o fluxo de trabalho.*

Dois modelos disponíveis: Série-L e Série-V.

O Paragon Série-L foi concebido para solucionar as necessidades de produção de pequenas séries, em resposta rápida e em ordens tipo “just in time”. Trata-se de um sistema de corte de baixa altura (máximo 2,75 cm de material comprimido).

O Paragon Série-V foi concebido para solucionar as necessidades de produção de médio e alto volume. Pode cortar materiais até 7,20 cm de altura, depois de comprimidos. O Série-V proporciona a maior fiabilidade e o mais baixo custo de utilização para as empresas que cortam grandes quantidades diárias, incluindo produções em 2 ou 3 turnos, sete dias por semana.

## Facilidade de Utilização

KERI®, a interface do Paragon, conduz o utilizador no processo de corte permitindo que se aprenda a operar o Paragon em apenas algumas horas, podendo confiar-se na inteligência do sistema para ser guiado em qualquer tarefa associada ao corte.

## Máxima Capacidade Produtiva

Parametrização rápida e inteligência auto ajustável permitem ao operador iniciar desde logo cortes com rapidez e eficiência. Maior produtividade e fluxo de trabalho aumentam a quantidade de peças cortadas e diminuem o tempo de resposta.

## ÓTIMOS RESULTADOS DESDE O PRIMEIRO CORTE

A inteligência de PARAGON procura um equilíbrio entre velocidade de corte e qualidade das peças cortadas. Analisando os requisitos de cada tarefa, ajusta parâmetros por forma a maximizar a velocidade e otimizar a qualidade – produzindo cortes perfeitos desde início.

## TEMPOS DE PARAGEM REDUZIDOS

De concepção simples e construção inteligente, este é o sistema de corte mais fiável do mercado. Com a tecnologia Ever Sharp™ (pendente de patente), as mós de afiar podem ser substituídas em segundos, e durar até três vezes mais do que as mós tradicionais.

## Dados Métricos Importantes

Paragon ajuda os supervisores a encontrar formas de melhorar o fluxo de trabalho, disponibilizando dados quantitativos fáceis de entender tais como tempo total de corte, tempo não produtivo, tempo entre ordens, total de peças cortadas, entre outros.

## Partilha Integrada de Dados

A integração de Paragon com o CAD AccuMark® e com os sistemas de estendimento automático da Gerber significa mais economias de tempo, menos erros e mais visibilidade do trabalho em curso. Através da leitura de um código de barras evita-se uma procura manual do ficheiro de corte e a introdução manual do número de folhas

e tipo de material. Melhora-se assim a produtividade, minimizam-se erros e permite-se que o supervisor siga o trabalho em curso de forma segura.

## Vantagem do Gerber Service

Gerber Service encontra-se ao dobrar da esquina e por todo o mundo para assegurar que os sistemas Gerber permanecem no máximo das suas capacidades. Os nossos técnicos e engenheiros altamente qualificados têm como missão ajudar os nossos clientes a melhorar a sua rentabilidade. A Gerber possui múltiplos centros técnicos à volta do globo capazes de o assistir 24 horas por dia, sete dias por semana. Assim, apoio está apenas à distância de uma chamada telefónica.

## Peças genuínas Gerber

O seu sistema Gerber necessita peças de qualidade para que permaneça nas melhores condições. Ao comprar peças e consumíveis directamente à Gerber tem a certeza de que foram fabricados segundo as nossas exigências e especificações. As peças Gerber são desenhadas especificamente para os nossos equipamentos e para que o nosso serviço técnico possa dar o respectivo apoio total. E, com o sistema de encomendas on-line Gerber-Parts, pode encomendar peças a qualquer hora do dia e seguir a sua encomenda em tempo real.

### Upgrade 1

Optimiza o corte de materiais muito compressíveis pelo vácuo. Ideal para malhas e outros materiais espessos que não requerem furação.

### Upgrade 2

Optimiza o corte de tecido e de alguns materiais não tecidos. Ideal para confecção em tecido e estofos.

### Upgrade 3

Optimiza o corte de têxteis técnicos e similares.

- (•) standard
- (o) opcional
- (---) Não disponível

	Equipamento Opcional			Upgrade 1		Upgrade 2		Upgrade 3	
	LX	VX	VR	LX	VX	LX	VX	LX	VX
Sistema Ever Sharp™	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sistema de leitura de código de barras	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Relatórios por simples click	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dispositivo de re-encerramento de vácuo	•	o	•	•	•	•	•	•	•
Regulação de energia de vácuo	o	•	•	•	•	•	•	•	•
Arrefecimento da lâmina Vortex	o	o	•	•	•	•	•	•	•
Avanço sob efeito de vácuo	o	o	•	•	•	o	o	o	o
Furador	o	o	---	o	o	•	•	•	•
Furador duplo	o	o	•	o	o	o	o	o	o
Power pack	o	o	•	o	o	o	o	•	•
Identificação em Display	o	o	o	o	o	o	o	•	•
Selo de Vácuo Lateral	o	o	o	o	o	o	o	•	•
Corte no Avanço	o	o	•	o	o	o	o	o	o
Peças sobresselentes 24/7	o	o	•	o	o	o	o	o	o
Afiador suplementar	o	o	•	o	o	o	o	o	o
Transporte lateral	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Opção lado direito	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Vácuo adaptado a altitudes elevadas	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Alimentador de tecido de uma folha, sincronizado com mesa de esteira	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Caneta	o	---	---	o	---	o	---	•	---
Dispositivo de aspiração de resíduos	---	o	•	---	---	---	o	---	o
Kit de lâmina de arraste	o	---	---	o	---	o	---	o	---