

# bullmer

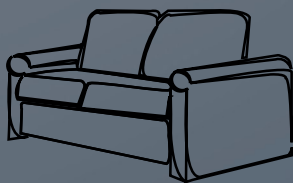
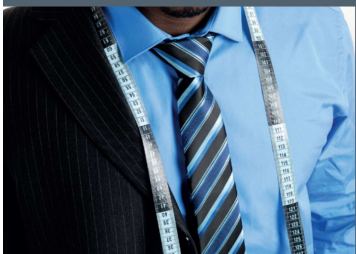
tecnologia na sala de corte



POTÊNCIA DE CORTE  
**PROCUT D 8001 S**

Inovação

Made  
in  
Germany



---

A engenharia alemã é conhecida no mundo pelo seu design combinado com excelentes características funcionais.

Quer seja na indústria do vestuário, estofos, assentos de automóvel ou turbinas eólicas, os utilizadores Bullmer GmbH beneficiam da elevada capacidade produtiva, alta eficiência e disponibilidade, associadas a baixos custos de manutenção das suas soluções.

A **Bullmer** com sede em Mehrstetten, no sul da Alemanha, concebe e produz máquinas automatizadas para manuseamento, fluxo e corte automático de materiais. Os seus sistemas de corte de precisão são universalmente aclamados pela sua alta qualidade com tecnologia de separação e distribuição para várias larguras e todos os comprimentos desejados, com a marca de qualidade conhecida em todo o mundo como "Made in Germany".

O que começou há 80 anos como uma oficina metalúrgica nos Alpes Suábios tornou-se hoje um líder internacional do mercado. Com mais de 130 funcionários, a Bullmer produz para a Alemanha, Europa, Ásia e América do Norte e Central. Entre os clientes da empresa encontram-se as principais referências internacionais da indústria automóvel, mobiliário, vestuário, gráfica e de turbinas eólicas. Todos eles apreciam a eficiência económica e a produtividade que conseguem obter com a utilização das máquinas de corte Bullmer.

Com base no design da máquina personalizado para clientes individuais, a Bullmer está em condições de desenvolver e fabricar qualquer máquina para qualquer altura e comprimento desejado de material com a melhor qualidade, precisão extrema de processamento, serviço extraordinariamente profissional e bem desenvolvido com tempos de resposta curtos.

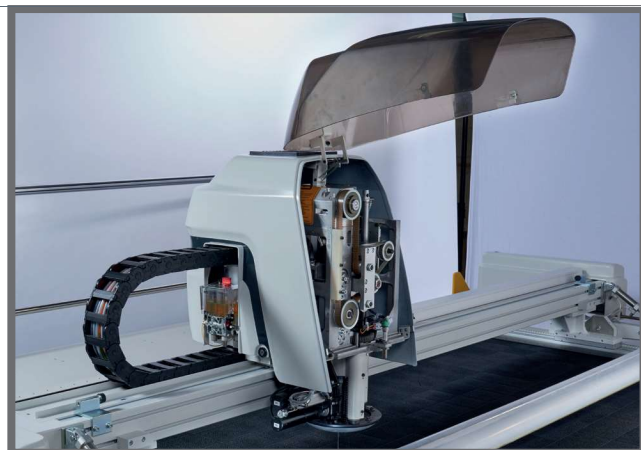
A **Bullmer** oferece todas as soluções e serviços necessários sob um mesmo teto: desde máquinas para cortar aplicações em monocamadas e multicamadas, até ao manuseio de materiais, e sistemas de armazenamento. Na mais ampla gama de materiais incluindo filmes, tecidos, couro, fibras de carbono e cartão, consegue um acabamento perfeito usando máquinas Bullmer.

Um serviço abrangente, profissional e universalmente disponível complementa a gama de serviços da Bullmer. Uma equipa de 130 funcionários que valorizam o seu trabalho e possuem um conhecimento técnico capaz dar suporte aos seus clientes, para quem a Qualidade, o Serviço e a Competência são diariamente valorizados. É isto que faz da Bullmer um fornecedor de soluções de corte com grande procura internacional.

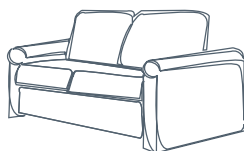
**bullmer**  
tecnologia na sala de corte



# POTÊNCIA DE CORTE PROCUT D 8001 S



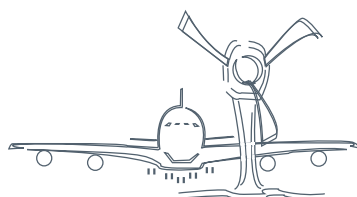
**Indústria do Vestuário**



**Indústria de Estofos**



**Indústria Automóvel**



**Compósitos & Têxteis  
Técnicos**

**Eficiência na produção em massa:**

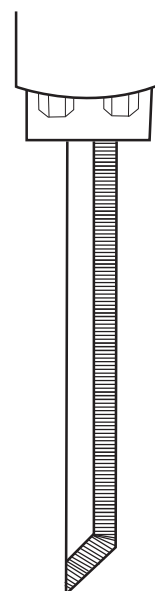
**O PROCUT é um sistema de corte automático vocacionado para produzir grandes quantidades.**

## **Características:**

Disponível para alturas de corte de 50mm ou 80mm (comprimidos) dependendo do tipo de material.

## **Características adicionais:**

- Comprimento da janela de corte aprox. 1800 mm / 2500 mm / 3000 mm
- Comprimento da zona de limpeza aprox. 1850 mm / 2300 mm / 3000 mm
- Corte por lâmina vertical oscilante.



## **Características técnicas:**

largura de trabalho	1800 / 2200 / 2400 mm
comprimento da janela de corte	1800 mm / 2500 mm / 3000 mm
comprimento da zona de limpeza	ca. 1850 mm / 2300 mm / 3000 mm
velocidade max. de posicionamento	60 m/min
aceleração max.	1 g
precisão de repetição	0,1 mm
altura máxima de corte (dependente do material)	80 mm

## **Valores de conexão:**

ar comprimido
min. 6 bar
alimentação da bomba de vácuo
voltagem
230 / 400 V, 50 Hz, consumo geral de energia aprox. 20 kW

# POTÊNCIA DE CORTE PROCUT D 8001 S



**A eficiência do Procut é o suporte para o corte profissional e oferece todos os recursos que se poderiam esperar de uma máquina de corte Bullmer.**

## **Em destaque:**

- fácil programação e modificação de parâmetros de corte
- além do corte, perfuração e marcação opcionais
- grande flexibilidade operacional
- programação de peças simples diretamente na máquina de corte
- corte de alta precisão que garante operações de costura mais produtivas
- menus de navegação simples e intuitivos
- oferece um corte profissional
- relação de custo-desempenho convincente
- produção económica
- produtividade aumentada
- requisitos de espaço reduzidos
- flexibilidade ilimitada para peças complexas



**Vantagens:**

**Sustentabilidade devido ao baixo e eficiente consumo de energia; minimizando o desperdício de material.**

# POTÊNCIA DE CORTE PROCUT D 8001 S



Linhas de produção Bullmer em Mehrstetten



## Configuração standard:

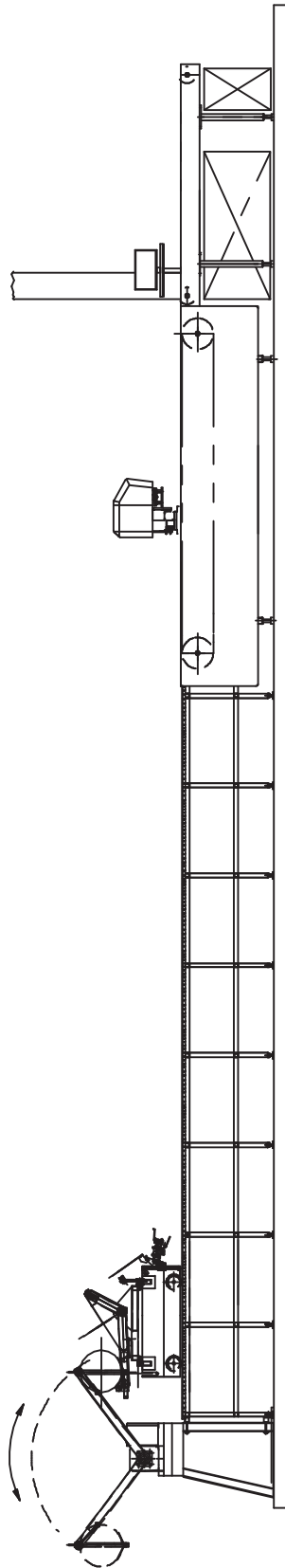
- orientação do operador com controle de plausibilidade e aviso de erro
- interface com o utilizador baseada em função controlada por password
- controlo automático da lubrificação do sistema de condução da faca (Knife drive)
- motores lineares sem escova para todos os eixos
- turbina de vácuo de alta performance integrada com variador de frequência.
- sistema integrado de limpeza de escovas
- módulos lineares digitais nos eixos X e Y (inverters)
- dispositivo de afiamento com discos auto ajustados
- tapete de escovas reversível
- filtro para turbina a vácuo
- sistema operativo intuitivo
- gráficos em tempo real

Estilo:

O Procut é parte integrante da solução global Bullmer para a sala de corte:



# POTÊNCIA DE CORTE PROCUT D 8001 S



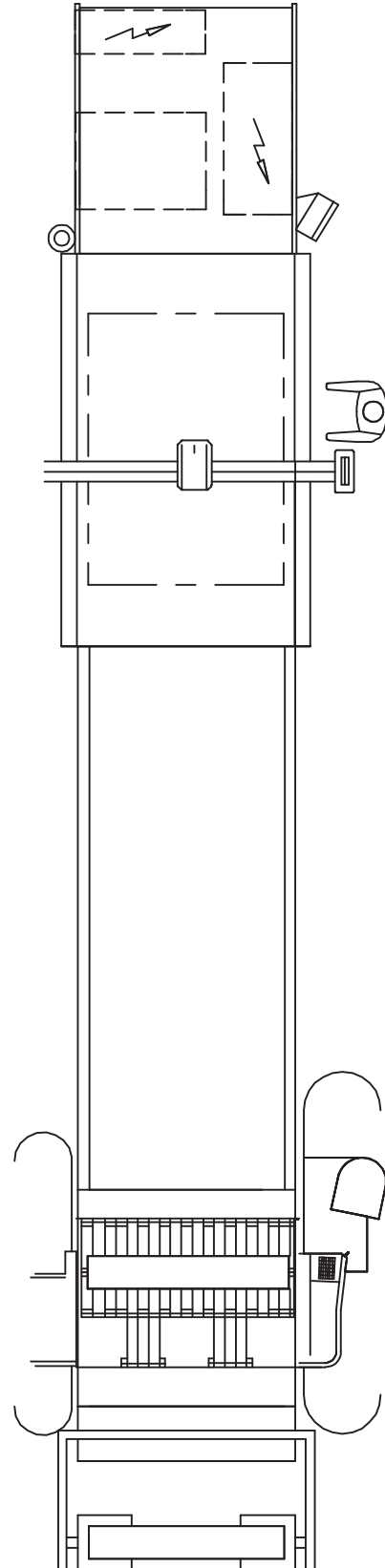
área de descarga

PROCUT

Translay TL

TK 112 A  
Estendedor  
Compact E600

Alimentador  
AL-ST 120M



**Vantagens:**



# POTÊNCIA DE CORTE PROCUT D 8001 S

## Referências:

BOSS



LILANZ 利郎

Cabbeen



GPS. N41° 13'35.62" - W8°36'9.51"



INVESCORTE Computadores e Sistemas, S.A.  
Largos dos Mogos, 144  
4470-343 - Vermoim Maia  
Tel: +351 22 947 12 60 | Fax: 22 941 27 13  
[www.invescorte.pt](http://www.invescorte.pt) | [invescorte@invescorte.pt](mailto:invescorte@invescorte.pt)

Inovação  Made  
in  
Germany

