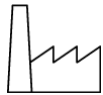


## FBT Feinblechtechnik

www.feinblechtechnik.de

Da ideia de uma montagem de peças individuais até à série: a FBT Feinblechtechnik produz peças de alta qualidade para a engenharia, indústria elétrica, técnica de veículos ferroviários, tecnologia médica, indústria química e construção de equipamentos, bem como construção de equipamentos e reservatórios para a engenharia industrial.



**SETOR**  
Engenharia



**NÚMERO DE  
FUNCIONÁRIOS**  
10



**LOCAL DE OPERAÇÃO**  
Dahlewitz  
(Alemanha)

### Desafios

Em seu parque de máquinas de Brandemburgo, a FBT Feinblechtechnik concentra-se em peças a laser, de borda e conjuntos soldados feitos de aço inoxidável, alumínio, cobre e latão de até 5 mm. Para poder reagir de forma ainda mais flexível aos pedidos dos clientes e fabricar mais rapidamente no futuro, a FBT abordou a TRUMPF para darem juntos o primeiro passo rumo à Smart Factory.

### Soluções

Os especialistas em TruConnect esclarecem todas os passos do processo no parque de máquinas – desde a consulta à confirmação do pedido, preparação do trabalho, programação e saída de mercadorias. A primeira medida de otimização na FBT foi identificada rapidamente: um novo layout de salão deve garantir um fluxo de processo ideal. O chamado Lean Management significa projetar processos de forma que sejam executados com o mínimo de desperdício possível, isto é, que reduza as rotas ou elimine os tempos de busca.



## Passo a passo rumo à Smart Factory – juntamente com a TRUMPF como parceira. Esse é o meu lema, e é o começo.

**Ralf Stirl**  
FBT Feinblechtechnik GmbH

### Implementação

O ponto central da consultoria da TRUMPF é ajuda à autoajuda. Isso significa que os consultores TruConnect mostram possíveis soluções que são examinadas, discutidas, desenvolvidas e finalmente implementadas em conjunto com o cliente. De concreto, as máquinas da FBT que não se enquadram mais no perfil de produção ou que são muito antigas, foram vendidas para abrir espaço. A FBT colocou outras máquinas nas etapas do processo em forma de U no pavilhão. Desta forma, a partir de agora tudo tem seu lugar ideal, e os processos funcionam de acordo com os padrões definidos. Com seu novo TruLaser 3030 – programado com o software TruTops Boost – a empresa agora faz o corte externo em apenas um dia, em vez de 15 dias.

### **Perspectiva**

Expandir a consistência dos sistemas é uma das próximas etapas que os especialistas em TruConnect da TRUMPF mapearam. Mas a FBT não quer inovar muito de uma vez. "Passo a passo até a Smart Factory – junto com a TRUMPF como parceira" – esse é o lema da empresa, e a fase inicial já foi concluída.

## **Saiba mais aqui sobre nossos serviços de consultoria.**

Da primeira ideia à implementação concreta – a TRUMPF é sua companheira rumo à Smart Factory. Embora saibamos que não existem dois caminhos iguais. É por isso que nossas soluções são tão individuais quanto você. Planeje sistematicamente junto com nossos especialistas os próximos passos para sua produção de chapas metálicas em rede.

[Saiba mais](#)

