

A pistola de pintura automática WAGNER TOPFINISH GA 1900 garante superfícies de excelente qualidade através de uma atomização fina, atendendo os mais elevados requisitos de revestimento.



O WAGNER TOPFINISH GA 1900 foi desenvolvido especialmente para aplicações em operação contínua onde são necessárias superfícies de alta qualidade. As capas de ar de aço inoxidável são fabricadas com precisão e garantem resultados de revestimento repetíveis em alta qualidade. A pistola é, portanto, particularmente adequada para revestir uma ampla variedade de componentes na indústria automotiva.

- Padrão de pulverização de alta precisão e reproduzível
- Economia significativa de material graças a uma eficiência de aplicação de até 85%
- Longa vida útil da pistola devido ao uso de materiais de alta qualidade

Baixo consumo de material

Desenvolvida visando um baixo consumo de material.

Flexibilidade de uso

A TOPFINISH GA 1900 pode ser usada para uma ampla variedade de tintas.

Aplicações automatizadas

A pistola é adequada para uso em robôs. Um adaptador de 60° também está disponível para tais aplicações.

Ambiente de trabalho limpo

Baixa névoa e overspray devido ao sistema de pulverização anti-nuvem.

Trocas rápidas

A pistola pode ser ligada e desligada rapidamente e, portanto, é adequada para trocas rápidas de produtos durante a aplicação.

Troca de pistola em segundos

Vários adaptadores permitem a troca rápida de pistolas. Estes adaptadores estão disponíveis com ou sem circulação, opcionalmente com válvula de limpeza integrada.

Design fácil de limpar

O design redondo evita depósitos de material em grande escala no corpo da pistola.

Longa vida útil

A agulha feita de material diamantado e com lubrificação permanente reduz os tempos de inatividade da produção.



Dados técnicos

Características	Valores
Dimensões	Comprimento: 119 mm Altura: 49 mm Largura: 52 mm
Peso	890 g
Pressão de ar de atomização	Max. 9 bar
Pressão de ar do leque	Max. 9 bar
Pressão do ar de comando	Min. 5,5 bar - max. 9 bar
Pressão do material	Max. 18 bar
Conexão de ar	DN 10 / 8 / 6
Conexão de materiais	G 1/8"
Tempo de troca	< 30 ms
Largura do jato de pulverização	Max. 340 mm - 480 mm
Cabeça da arma, capa de ar, bico	Aço inoxidável
Material da Agulha	Aço inoxidável, endurecido e diamantado

Possibilidades de aplicação

- Tinta à base de solvente 1K / 2K
- Tinta à base de água 1K / 2K
- Pintura UV
- Sol-gel

Modelos disponíveis

Modelo	Descrição
TOPFINISH GA 1900 EC	Pistola automática com controle externo
TOPFINISH GA 1900 EC C	Pistola automática com controle externo e circulação

Acessórios

Tipo de acessório	Descrição
Diferentes capas de ar	Padrão / médio / pequeno
Adaptador Robô	Adaptador de 60° com válvula de descarga integrada
Adaptador TF RobotBell 1	Adaptador de 60° para TF RobotBell 1
0° adaptador com circulação	Para material 1K com circulação com válvula de limpeza integrada e conexões de rosca
0° adaptador sem circulação	Para material 2K sem circulação e com parafusos
Outros adaptadores sob consulta	

Aplicações típicas

- Componentes internos e externos de automóveis
- Componentes de plástico

J. Wagner GmbH

Industrial Solutions
D-88677 Markdorf
+49 7544 505 - 0
info@wagner-group.com

www.wagner-group.com

André Da Poian

Commercial Director
T +55 51 9 98440054
andre.dapoian@wagner-group.com