SATA
jet X. Funciona para você

Criar um acabamento de pintura impecável é uma tarefa exigente. Isso requer habilidade, experiência e muita dedicação.

É um trabalho para profissionais.
Com a jet X, projetamos a ferramenta ideal para o trabalho. Uma pistola de pintura que ajuda você a alcançar a mais alta qualidade - e tornar mais fácil do que nunca. Um bom equipamento no qual toda nossa experiência, bem como o feedback dos pintores, foi incorporado.

A pistola de pintura que funciona para você.

É SATA.

Em nosso desenvolvimento mais recente, refinamos ainda mais o que caracteriza nossos produtos há décadas: a tecnologia de bico. A jet X também vem com funcionalidades digitais completamente novas. E uma forma totalmente nova - mas que ainda é caracteristicamente SATA.

As Vantagens

Nunca foi tão fácil obter resultados tão bons.

O sistema de bico é o ponto central da pistola de pintura. É decisivo para o resultado final. É o que faz a diferença - entre bom e excepcional.

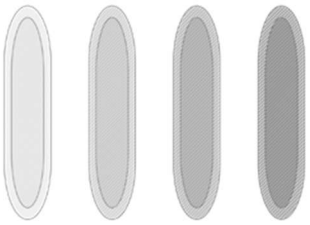
O conceito do bico da jet X é baseado no inovador sistema de fluxo de ar em labirinto. Ele guia o ar no bico de tal forma que sai de cada orifício com exatamente a mesma pressão e livre de turbulência e pulsação. Isso nos permite alcançar uma atomização excepcionalmente fina e homogênea - e um novo nível de qualidade de superfície, tanto para a tecnologia HVLP quanto RP.

O padrão de jato permanece absolutamente uniforme em toda a sua altura. Possui zonas de desvanecimento claramente definidas e é fácil de manusear - para uma aplicação controlada e imediata.

A formação de nuvens e distúrbios de fluxo na base de pintura são minimizados, enquanto a atomização mais fina na camada de acabamento resulta em um molhamento perfeito e melhor qualidade de superfície. Mesmo com materiais mais difíceis, como tintas metálicas, a jet X oferece resultados convincentes em todos os aspectos.

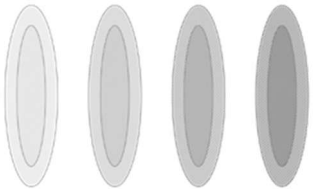
É isso que queremos dizer quando dizemos: Esta pistola funciona para você.
Para profissionais, nunca foi tão fácil antes

I/O = Controle e Velocidade



1.1 I 1.2 I 1.3 I 1.4 I

Bico "Controle" com HVLP/RP



1.1 O 1.2 O 1.3 O 1.4 O

Bico "Velocidade" com HVLP/RP

Os bicos da jet X estão disponíveis em duas formas de leque:

Os bicos “I”, ou “Controle”, produzem um padrão de jato mais longo com uma distribuição uniforme de material. Eles têm uma velocidade de aplicação mais lenta, mas oferecem controle máximo.

Os bicos “O”, ou “Velocidade”, têm uma forma oval com uma zona de desvanecimento maior e um núcleo mais úmido, o que resulta em uma velocidade de aplicação mais alta.

Isso significa que cada pintor pode escolher o sistema de bicos que se adapta às suas próprias preferências e técnica de aplicação.

Independentemente de qual tipo de bico é selecionado, a respectiva dimensão do leque permanece constante em todos os tamanhos.

INFO
www.sata.com/jetx

Um Design que combina com você

Com seu exterior preto fosco e detalhes em vermelho, a jet X mostra que estilo e trabalho árduo podem certamente andar de mãos dadas.

Equilibrado - em todos os aspectos

A jet X DIGITAL ready é aproximadamente 50 gramas mais leve que seu predecessor, o SATAjet X 5500.
O corpo ergonômico da pistola se ajusta confortavelmente na mão e é equilibrado para que não fique pesado na parte superior, mesmo com um copo grande cheio.

Fácil de limpar: o gatilho destacável

O gatilho feito de polímero técnico pode ser removido em um único passo - sem ferramentas e sem anéis de pressão.
Isso facilita a manutenção e torna a limpeza mais completa.
Benefício adicional inteligente: a ferramenta integrada pode ser usada para afrouxar ou apertar a ponta do fluido.

3 em 1: a inovação da entrada de ar

O micrômetro de ar para definir a pressão de entrada dinâmica está localizado na entrada de ar. Isso permite um ajuste conveniente e preciso da pressão do ar. O prático ponto de articulação também está integrado.

A SATA mais digital de todos os tempos

jet X BASIC* - A entrada na Dimensão X

A jet X está disponível em quatro versões.
A jet X BASIC é a versão analógica básica - com todas as vantagens da tecnologia de bico e da ergonomia, mas sem a opção de digitalização com um adam X ou um adam X pro. A medição de pressão digital pode ser instalada na entrada de ar com o SATA adam 2 U.

jet X DIGITAL ready - Prepare-se para todas as opções

A jet X digital ready é sublimamente preparada para digitalização com o SATA QAC (Conector Adam Rápido). O adam X ou adam X pro pode ser conectado diretamente à pistola de spray sem uma estação de acoplamento. Você quer que seu jet X continue sendo uma pistola de spray analógica como padrão? Nesse caso, você pode usar uma capa QAC com apoio para as mãos para substituir o adam X e garantir uma ergonomia ideal.

jet X DIGITAL - Todos os parâmetros em um relance

Além da tecnologia de bico e da ergonomia, a jet X DIGITAL também apresenta outros recursos inovadores que contribuem para a conveniência e a confiabilidade do processo. A unidade digital adam X oferece várias funções digitais básicas que facilitam a vida diária do profissional na cabine de pintura. Por exemplo, a pressão de entrada é exibida em dígitos grandes e fáceis de ler. Isso torna o ajuste da pressão correta muito mais fácil. O display pode ser alternado de bar para psi. Além disso, o adam X exibe a temperatura ambiente - um parâmetro importante, especialmente porque mede a temperatura onde realmente importa: na cabine de pintura. O adam X também exibe o tempo de operação e o status da bateria. Recurso prático: o display é controlado por toque duplo, o que é conveniente mesmo ao usar luvas.

jet X DIGITAL pro* - Para quem deseja máximo

A jet X DIGITAL pro oferece toda a gama de funções digitais. Sua unidade digital, o adam X pro, ajuda o pintor a analisar e controlar o processo de pintura. Em linha com o princípio “funciona para você”, ajuda, portanto, a otimizar resultados.

A tela principal do adam X pro, mostra a pressão de entrada dinâmica - e muito mais: Ele também exibe quaisquer desvios da pressão alvo que foi configurada.
Se este desvio exceder 0,2 bar, um alerta óptico é acionado.

Dessa forma, a jet X DIGITAL pro, desempenha um papel importante evitando erros custosos. Isso porque um desvio de pressão de apenas 0,2 bar pode levar a mudanças no efeito de cor de metálicos e de Pêra Três Estágios.

O adam X pro também fornece informações sobre a temperatura ambiente e o status da bateria. A unidade digital também mantém registros precisos das horas de operação, tempo de pintura e o número de acionamentos do gatilho, ou seja, com que frequência o gatilho foi acionado.

As diversas funções da unidade digital são acessadas e selecionadas por toque duplo, bem como inclinando a pistola.

Uma vez que um trabalho é concluído, o adam X pro gera um resumo das configurações e valores selecionados. Esses dados podem ser transferidos para um painel digital em um PC ou smartphone - perfeito para monitorar e analisar o processo de pintura. Os dados são transmitidos para o painel via um código QR gerado especialmente no display do adam X pro.

Ao tornar o processo de pintura tão transparente e fácil de monitorar, damos aos pintores o máximo controle sobre as configurações de sua pistola de pintura e sua influência no resultado final. Para máxima confiabilidade e reprodutibilidade do processo. Simplificando, é uma boa sensação ter os dados à sua frente e todas as configurações importantes sob controle. Porque a jet X DIGITAL pro ajuda a alcançar os melhores resultados e evitar erros de pintura.

O adam X pro é muito fácil de anexar e remover - sem uma estação de acoplamento ou adaptador. Os parâmetros podem ser analisados para duas pistolas de spray jet X.

* Não disponivel DE, AT, BE, NL, LU, CH Tempo de operação = adam X pro está ligado, embora pode não estar ativamente sendo pintado / Tempo de aplicação número de horas de pintura ativa (gatilho sendo puxado)

	jet X BASIC*	jet X DIGITAL ready	jet X DIGITAL	jet X DIGITAL pro
Inovador sistema de fluxo de ar em labirinto	X	X	X	X
Duas formas de leque: Bico I: controle Bico O: velocidade	X	X	X	X
Entrada de ar com junta giratória e micrômetro de ar	X	X	X	X
Gatilho removível com ferramenta para a ponta do fluido		X	X	X
QAC (Conector Adam Rápido)		X	X	X
Configuração básica		adam X/X pro retro-fittable	adam X	adam X pro
Indicador de pressão de entrada		(1) (2)	X	X
Conversão bar/psi		(1) (2)	X	X
Entrada de pressão alvo		(2)		X
Função de alarme para quando o sistema excede ou fica abaixo da pressão alvo		(2)		X
Alarme quando a temperatura ambiente cai abaixo de 20 graus e excede 30 graus		(2)		X
Indicador de tempo de operação		(1) (2)	X	X
Indicador de temperatura ambiente		(1) (2)	X	X
Conversão °C/°F		(1) (2)	X	X
Indicador de status da bateria		(1) (2)	X	X
Operação de toque duplo		(1) (2)	X	X
Operação de inclinação		(2)		X
Display ePaper		(2)		X
Dados sobre horas de operação, tempo de pintura e número de acionamentos do gatilho		(2)		X
Carregar parâmetros importantes para o painel digital		(2)		X

* Não disponível na Alemanha, Áustria, Bélgica, Países Baixos, Luxemburgo, Suíça

(1) adam X (2) adam X pro

Bico - I

	1,1	1,2	1,3	1,4
DIGITAL pro				
RP	1200310	1200394	1200477	1201988
HVLP	1200039	1200112	1200196	1201946
DIGITAL				
RP	1200302	1200386	1200469	1201970
HVLP	1200021	1200104	1200188	1201938
DIGITAL ready				
RP	1200328	1200401	1200485	1201962
HVLP	1200047	1200120	1200203	1200542
Nozzle set				
RP	1203992	1204015	1204031	1204073
HVLP	1204007	1204023	1204065	1204081

Bico - O

	1,1	1,2	1,3	1,4
DIGITAL pro				
RP	1200352	1200435	1200518	1200576
HVLP	1200071	1200154	1200237	1200279
DIGITAL				
RP	1200344	1200427	1200500	1200568
HVLP	1200063	1200146	1200229	1200261
DIGITAL ready				
RP	1200360	1200443	1200526	1200584
HVLP	1200089	1200162	1200245	1200287
Nozzle set				
RP	1203869	1203885	1203900	1203926
HVLP	1203877	1203893	1203918	1203984

10X40

DIGITAL pro	
RP	1215583
DIGITAL	
RP	1215608
DIGITAL ready	
RP	1215591
Nozzle set	
RP	1215624

A jet X em detalhes

Veda ponta do fluido garantindo esforço mínimo de limpeza e troca segura de cor.

QCC™ - Conector Rápido de Copo. Conexão do copo com bayonete. Para trocas rápidas e limpas de copo e fácil limpeza.

Gancho de suspensão da pistola para armazenamento conveniente.

Tampa de ar robusta feita de latão anodizado.

CCS™ - Sistema de Códigos de Cores. Para fácil identificação de suas pistolas de spray.

Ponta do fluido e agulha de pintura feitas de aço inoxidável resistente à corrosão.

Controle do leque de jato permitindo ajuste fino com apenas meia volta.

A ponta do fluido e a capa de ar com seu inovador sistema de fluxo de ar em labirinto garantem uma atomização fina e homogênea com quase nenhuma pulsação.

Opção: SATA adam X pro ou SATA adam X - dispositivo de medição de pressão digital para definir a pressão de entrada dinâmica exata para máxima precisão de cor e reprodutibilidade do resultado da pintura. (Exclui: jet X BASIC*)

Baixa manutenção, pistão de ar auto-tencionante e vedações da agulha de pintura.

Gatilho removível sem ferramentas com ferramenta integrada para afrouxar ou apertar o bico de pintura (Exclui: jet X BASIC*)

Punho da pistola com forma ergonômica.

Conexão de ar com junta giratória combinada com um novo e inovador micrômetro de ar para um ajuste ainda mais preciso da pressão de entrada.

* Não disponível na Alemanha, Áustria, Bélgica, Países Baixos, Luxemburgo, Suíça.

Na jet X, investimos toda a nossa expertise no desenvolvimento de uma pistola de pintura muito especial. Definindo o padrão na classe Premium.Mas com uma ferramenta como esta, é a sensação e a impressão pessoal que contam.

É por isso que a melhor coisa é experimentar por si mesmo. Em um encontro com nossos representantes de vendas, em uma feira - e, claro, em lojas especializadas.
Você pode encontrar uma lista de revendedores em sata.com sob Serviço/Pesquisa de parceiros de distribuição.

Mais Informações
sata.com/jetx

SATA

Um mundo digital para jet X. adam X e adam X pro.

adam X und adam X pro

Uma unidade digital com capacidades. especiais. Perfeito para você.

A jet X é a pistola de pintura mais avançada da SATA. Com seu conceito de bico inovador, alcança uma nova qualidade de superfície excepcional para bases e camadas de acabamento.Ele ajuda você a obter acabamentos melhores com mais facilidade.

As unidades digitais da série adam X permitem que você padronize e reproduza esses resultados em um alto nível.

Com suas diversas funções, eles ajudam você a tornar os processos transparentes e evitar erros.

adam X e adam X pro para uso na jet X DIGITAL ready

Equipado com o QAC, o Conector Adam Rápido, é o modelo básico para o uso das unidades digitais.

ocê pode optar imediatamente pelas
s digitais: para pistolas de pintura que
ão equipadas com esses recursos
úteis como padrão - a jet X DIGITAL
X DIGITAL pro.

O adam X

O adam X é a versão de entrada da SATA no novo mundo digital da pintura. É particularmente compacto e bem organizado - e é especialmente adequado para aqueles que desejam usar principalmente as funções básicas.

O adam X exibe a pressão de fluxo de entrada, a temperatura ambiente, o tempo de operação e o status da bateria. Os itens do menu são selecionados com um toque na carcaça. Isso é simples e prático, mesmo com luvas. A unidade digital fina é fácil de montar na jet X com um quarto de volta. Uma estação de acoplamento não é necessária.

Pressão de entrada dinâmica

Digital e precisa. O adam X exibe a pressão de entrada dinâmica - e a leitura pode ser alternada entre bar e psi. Isso facilita o ajuste preciso da pressão usando o micrômetro de ar na entrada de ar e manter um olho no adam X.

Temperatura ambiente

O adam X mostra a temperatura exata na cabine de pintura - o lugar onde mais importa. O display pode ser alternado de °C para °F.

Tempo de operação

Quantas horas a pistola de pintura ou o conjunto de bicos esteve em operação?
O adam X acompanha - e avisa quando pode ser necessário trocar o conjunto de bicos..

Status da bateria

O adam X é extremamente econômico com sua bateria - no entanto, não faz mal monitorar seu nível de bateria a cada poucas semanas.
O adam X indica o nível da bateria como uma porcentagem.

O adam X pro

O adam X pro oferece uma gama sem precedentes de funções digitais. Isso ajuda o profissional na cabine de pintura a analisar e controlar o processo de pintura - com um nível inigualável de informação e precisão.

Isso é muito mais do que apenas “luxo”: a análise de dados ajuda o pintor a melhorar.
Ajuda a otimizar resultados e evitar erros de pintura, como distribuição desigual de material e formação de nuvens, graças a parâmetros precisamente reproduzíveis.

A operação do dispositivo segue um conceito que foi desenvolvido com as condições na cabine de pintura em mente. É completamente novo - mas você pode se familiarizar com ele em apenas alguns minutos: as várias funções são selecionadas tocando duas vezes na lateral da carcaça ou inclinando a pistola.

O adam X pro é montado diretamente na jet X com um quarto de volta - sem uma estação de acoplamento ou adaptador. Os parâmetros podem ser analisados para até duas pistolas de spray jet X.

As funções do adam X pro

A estrutura do menu é orientada para as necessidades dos profissionais que trabalham com a jet X diariamente. É dividida em dois níveis: o primeiro nível mostra a tela principal - é sempre a primeira tela a aparecer após a ativação do adam X pro. Também no nível principal: as estatísticas e o gerador de QR para transmitir dados para o painel digital. As configurações são encontradas no segundo nível.

O nível principal

Os valores mais importantes em um relance: a tela principal

A tela principal mostra os parâmetros mais importantes em um display claramente organizado:

- A pressão atual
- A pressão alvo previamente definida
- Desvios entre a pressão real e a pressão alvo em uma visualização gráfica
- Um símbolo de alarme se a pressão real e a pressão alvo diferirem em mais de 0,2 bar (3 psi)
- A pressão dinâmica que foi aplicada quando o gatilho foi acionado pela última vez
- Também: A temperatura ambiente e o status da bateria

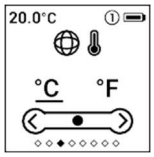
Durante a pintura, o display muda para uma exibição simplificada e mais clara.

O nível de configurações

Pressão dinâmica alvo

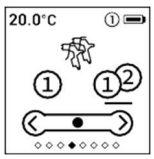
Quais especificações o fabricante de tintas fornece? Quais são suas preferências pessoais? O valor alvo para a pressão de entrada dinâmica é definido aqui. Este valor também é exibido na tela principal, mostrado em comparação com a pressão real em uma visualização gráfica. Desvios de mais de 0,2 bar acionam um alarme óptico.

Unidade de pressão e temperature



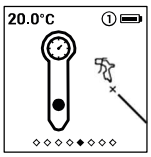
Os displays de pressão e temperatura ambiente podem ser facilmente alternados: de bar para psi e de °C para °F.

Modo de múltiplas pistolas



O adam X pro pode ser usado com duas pistolas de pintura. Quando o modo de múltiplas pistolas é ativado, um menu aparece quando a mangueira de ar comprimido está conectada, no qual a pistola de pulverização atualmente em uso pode ser selecionada.

Outras configurações



Outras funções também podem ser encontradas no nível de configurações: calibração da pressão normal, informações sobre versões de hardware e software e redefinição das estatísticas.

Tempo de operação = adam X pro está ligado, embora pode não estar ativamente pintando / Tempo de aplicação = número de horas de pintura ativa (gatilho sendo puxado)

As estatísticas

O adam X pro mantém registros precisos das horas de operação, tempo de pintura e o número de acionamentos do gatilho, ou seja, quantas vezes o gatilho foi acionado.

O Painel Digital

O melhor banco de dados só faz sentido se também for analisado. Para facilitar isso, o adam X pro pode ser conectado a um painel pessoal em um PC ou smartphone. Este é um centro de controle digital onde os parâmetros mais importantes do processo de pintura podem ser armazenados e analisados.
Os dados são transmitidos via um código QR que é exibido no display do adam X pro.

Além disso, a cada escaneamento você também pode se beneficiar do nosso Programa de Fidelidade SATA.

adam X and adam X pro em comparação

	adam X	adam X pro
Montagem no QAC sem estação de acoplamento	X	X
Indicador de pressão de entrada	X	X
Conversão bar/psi	X	X
Entrada de pressão alvo		X
Função de alarme para quando o sistema excede ou cai abaixo da pressão alvo		X
Alarme quando a temperatura ambiente cai abaixo de 20 graus e excede 30 graus		X
Alarme quando a temperatura ambiente cai abaixo de 20 graus e excede 30 graus	X	X
Indicador de temperatura ambiente	X	X
Conversão °C/°F	X	X
Indicador de status da bateria	X	X
Operação de toque duplo	X	X
Operação de inclinação		X
Display ePaper		X
Dados sobre horas de operação, tempo de pintura e número de acionamentos do gatilho		X
Carregar parâmetros importantes para o painel digital		X

Expanda suas possibilidades.

Mais informações em sata.com/adamxpro e com varejistas especializados. Você pode encontrar uma lista de revendedores em sata.com sob o serviço.

SATA. Paixão por pintores.

TOOLSYSTEM
automotive

SATA

Fornecedor Oficial da SATA no Brasil
Toolsystem Comercial Ltda
Rua Luís Góis, 1409
São Paulo, SP - Brasil
Tel.: 11 3060-9300
Cel.: 11 91267-9558
E-Mail: adm@toolsytem.com.br
www.toolsystem.com.br

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
70806 Kornwestheim
Germany
Tel.: +49 7154 811-200
Fax: +49 7154 811-194
E-Mail: export@sata.com
www.sata.com