

SATA® adam® 2, SATA® adam® 2 U



German Engineering

Pistolas de pintura | Sistemas de depósitos | Protección respiratoria | Tecnología de filtros | **Accesorios**



¡Digitalizado de manera flexible!

# SATA adam 2 – la presión siempre a la vista

Para obtener la tonalidad exacta durante el pintado, es decisivo ajustar correctamente la presión de entrada en la pistola de pintura. Si es demasiado baja o demasiado alta, la tonalidad puede cambiar. Las consecuencias son trabajos posteriores que estorban el transcurso de trabajo en el taller. La causa de defecto "presión de entrada incorrecta" se puede excluir mediante las pistolas de pintura digitales de SATA o con los accesorios SATA adam 2 y SATA adam 2 U.

## SATA adam 2

El SATA adam 2 es la solución compacta para el reequipo de pistolas de pintura SATA. El SATA adam 2 dock reemplaza el micrómetro de aire de la pistola de pintura y posibilita el ajuste preciso de la presión de entrada (+/- 0,05 bar). La electrónica de medición ultraexacta se encuentra en el SATA adam 2 display. Éste se deja encajar y retirar rápido y seguro en el "dock" – p.ej. antes de la limpieza de la pistola en un aparato de limpieza o para utilizar el "display" con otra pistola con "dock" premontado.

Los "dock" están disponibles por separado lo que permite equipar todas sus pistolas SATA con ellos. Su ventaja: Con prácticamente sólo un SATA adam 2 display puede "digitalizar" todas sus pistolas de manera económica. A propósito: La limpieza del "display" se hace fácilmente sólo con un pañuelo humedecido en detergente de limpieza.

## SATA adam 2 U (= Universal)

Con el SATA adam 2 U Vd. puede digitalizar las pistolas en la entrada de aire: Como p.ej. la pistola de soplado SATA dry jet pero también pistolas de pintura de fabricantes ajenos. A través de un tornillo de ajuste en el SATA adam 2 U dock Vd. puede ajustar la presión de manera precisa.

## SATA dock

Este adaptador ofrece todavía más posibilidades para la medición de presión digital. En combinación con el SATA adam 2 display, éste reemplaza todos los manómetros analógicos con rosca exterior G 1/8", p.ej. en dispositivos neumáticos o también en el reequipo digital de un micrómetro de aire SATA con manómetro analógico ref. 27771 o la serie de filtros SATA 400.



**SATA adam 2**  
para SATAjet 5000 B  
Art. Nr. 211540



**SATA adam 2**  
para pistolas de pintura  
SATA excepto SATAminijet,  
SATAjet 5000 B  
Ref. 160846



**SATA adam 2 mini**  
para SATAminijet 4000 B y  
SATAminijet 3000 B y  
SATAminijet 1000 K  
Ref. 160879



**SATA adam 2 U**  
Micrómetro de aire G1/4"  
con SATA adam 2 display  
para SATA dry jet y pistolas  
de fabricantes ajenos  
Ref. 195214



**SATA dock**  
con rosca exterior G 1/8"  
para el reequipo de manómetros analógicos p.ej. en dispositivos neumáticos  
Ref. 195925



El SATA adam 2 indica la presión de entrada de la pistola de pintura con una exactitud de +/- 0,05 bar.

## Ventajas

- Para el reequipo – Hace de todas las pistolas estándar una pistola "DIGITAL"
- Indicación y ajuste de la presión de entrada exacto – garantiza una extrema exactitud de la tonalidad
- Se puede encajar y desmontar el display rápidamente
- Es posible utilizar el display en pistolas de pintura SATA diferentes. SATA adam 2 U se ajusta a pistolas de fabricantes ajenos – así "digitaliza" todas sus pistolas de manera económica
- Larga duración de la pila y cambio fácilmente

## Datos técnicos

Comprobado Atex	II 2G Ex ia IIC T4 (KEMA 05ATEX1090X)	
Precisión	+/- 0,05 bar	
Sobrepresión de servicio máx.	10,0 bar	
Temperatura operativa máx.	60° C	
Peso	SATA adam 2 (mini)	45 g
	SATA adam 2 U	100 g
	SATA adam 2 U dock	70 g



SATA adam 2 U – La pistola de soplado SATA dry jet 2 sino también pistolas de otros fabricantes así se dejan "digitalizar".



Reequipamiento del manómetro analógico al SATA adam 2 display con el SATA dock (pieza de reducción necesaria de rosca exterior G 1/4" para rosca interior G 1/8"). Ref. 203117



# Medición de presión digital de SATA

Para más información sobre las unidades de medición de presión SATA, consúltelo con su distribuidor SATA o visite: [www.sata.com](http://www.sata.com)

	SATAjet 5000 B	SATAjet 4000 B	SATAjet 3000 B/K	SATAjet 1000 B/K/H	SATAjet 100 B	SATAjet B, SATAjet GR	SATAmijnjet 4400 B SATAmijnjet 3000 B	SATAmijnjet 4	SATA dry jet	Pistolas de pintura de fabricantes ajenos	Reequipo de micrómetro con manómetro #27771	Reequipo manómetro de control del aire de	Filtros y dispositivos con Rosca interior "G 1/8"
 211540 SATA adam 2	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 160846 SATA adam 2	-	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
 160879 SATA adam 2 mini	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-	-	-
 195214 SATA adam 2 U	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-
 195925 SATA dock con rosca exterior 1/8"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X

## Accesorios/Repuestos:

**SATA adam 2 display**  
cabe en todos los "docks"  
Ref. 160689



**Juego de pilas**  
para SATA adam 2 display  
Ref. 160739



**SATA adam 2 dock**  
para todas las "grandes"  
pistolas de pintura SATA  
excepto la SATAjet 5000 B  
Ref. 160788  
Ref. 160796 (2x)



**SATA adam 2 dock**  
para SATAjet 5000 B  
Art. Nr. 211565  
Art. Nr. 211573 (2x)



**SATA adam 2 U dock**  
para SATADry jet y pistolas de  
otros fabricantes. Universal  
para herramientas con 1/4 " rosca exterior.  
Ref. 195230



**SATA adam 2 mini dock**  
para SATAmijnjet 4400 B,  
SATAmijnjet 3000 B y  
SATAmijnjet 1000 K y H  
Ref. 160861



**SATA dock**  
con rosca exterior G 1/8"  
para el reequipo de manómetros  
análogos p.ej. en dispositivos  
neumáticos  
Ref. 195925



Su distribuidor SATA:



SATA GmbH & Co. KG  
Domertalstr. 20  
70806 Kornwestheim  
Alemania  
Tel. +49 7154 811-200  
Fax +49 7154 811-194  
E-Mail: [export@sata.com](mailto:export@sata.com)  
[www.sata.com](http://www.sata.com)