

SATAmijnjet® 4400 B



German Engineering

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



Para trabajos de precisión

SATaminijet 4400 B - Excelencia en pequeña escala

La SATaminijet 4400 B es la pistola compacta perfecta para la pintura de superficies pequeñas o de difícil acceso. Las boquillas especiales SR son adecuadas para reparaciones pequeñas (Spot Repair) en vehículos. Por supuesto, estas pistolas son perfectamente apropiadas para todos los sistemas de pintura modernos – también base agua.

Ergonomía

La pistola de pintura se deja manejar perfectamente gracias a su nuevo contorno del mango. Todos los elementos de ajuste son perfectos de manejar mismo con guantes. La construcción de la regulación del abanico redondo/ancho se orienta al de la SATaminijet 3000 B. La pistola es robusta y tiene una larga durabilidad; el abanico se deja ajustar exactamente con sólo un 3/4 de giro.

Larga durabilidad

El cuerpo de la pistola está refinado con una superficie de cromo resistente contra corrosión. La boquilla de aire

robusta es de latón cromado; la aguja y la boquilla de pintura son hechas de acero inoxidable refinado. La palanca del gatillo protege la aguja de pintura contra niebla durante la pintura; con eso se alarga la durabilidad de la junta de la aguja de pintura. El vástago de pistón es especialmente reforzado lo que también alarga la durabilidad de la pistola.

Conexión de depósito QCC grande

Con la SATaminijet 4400 B se pueden utilizar todos los tres tamaños del depósito RPS. Además, la conexión grande facilita y asegura la limpieza del conducto de pintura.

SATaminijet medidas pequeñas - grande en eficacia

- Para superficies pequeñas y áreas de difícil acceso
- Juegos de boquillas HVLP y RP
- Juegos de boquillas especiales SR para reparaciones pequeñas (Spot-Repair)
- Nuevo contorno del mango ergonómico
- Limpieza y mantenimiento fáciles
- Conexión de depósito QCC grande para todos los tamaños de depósito RPS
- Alta flexibilidad en la presión de proyección y en la distancia de aplicación



Características de equipamiento de la SATAminijet 4400 B:



Tecnología de pulverización conforme COV - opcionalmente como HVLP de baja presión o RP de alta presión optimizada.



Micrómetro de aire digital para el reequipo de pistolas estándar como accesorio innovador y polifacético



Ideal para el uso con depósitos desechables RPS



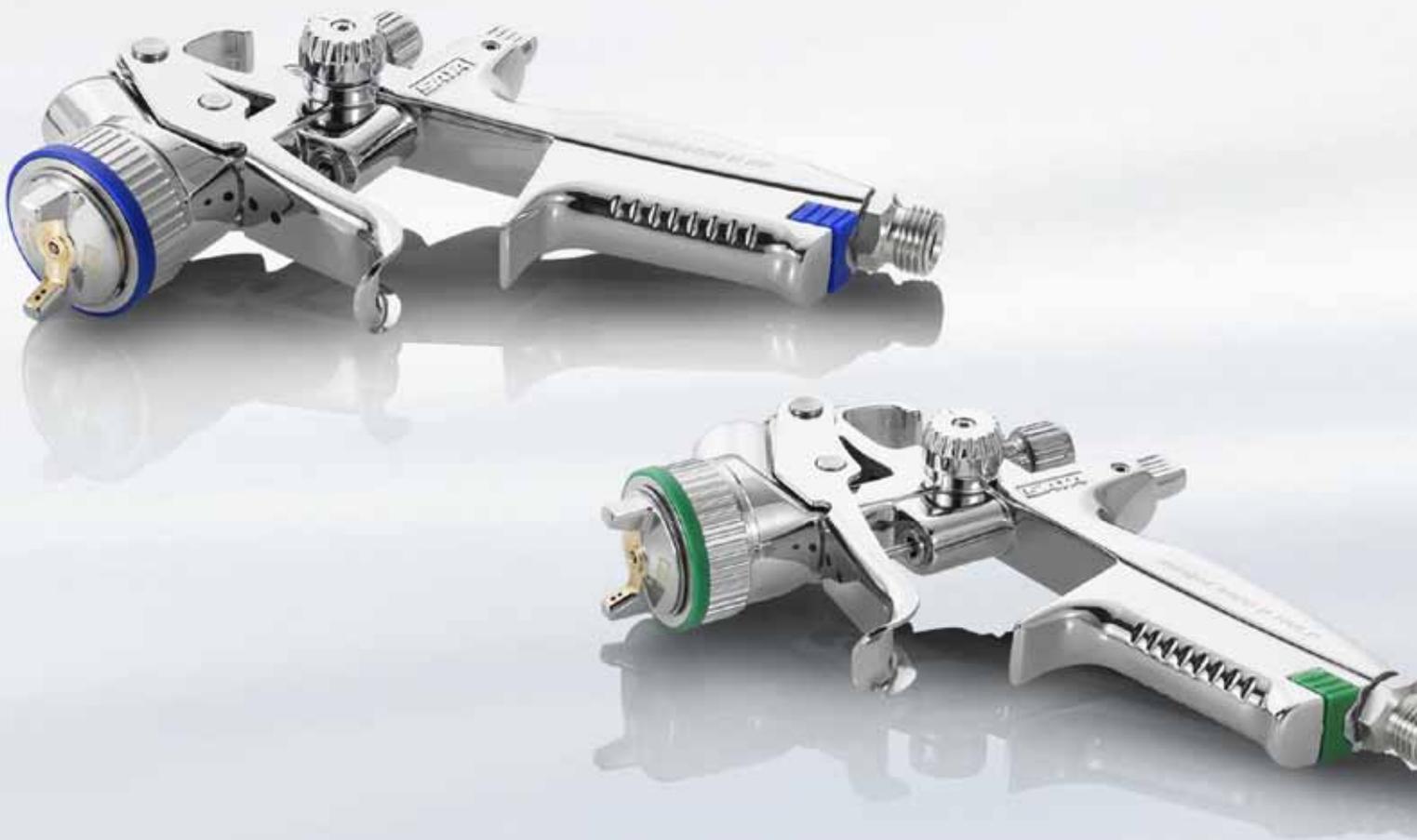
Conexión del depósito para un cambio rápido y limpio así como una limpieza fácil



Para la identificación fácil de su pistola de pintura



Calidad superior no basta - también la garantizamos: 3 años



SATAminijet 4400 B – en la conexión de depósito QCC grande ahora caben todos los depósitos RPS – sin adaptadores



Con la SATAminijet 4400 B Vd. pinta todas las superficies pequeñas – en el oficio y la industria



SATaminijet 4400 B - ¿Qué juego de boquillas para qué aplicación?

Material resp. aplicación	HVLP Standard	HVLP SR	RP Standard	RP SR
Pintura de vehículos				
Relleno	★★ 1,1	★★★ 1,2/1,4	★★★ 1,4 /1,6	★★★ 1,2
Spot Repair	-	★★★ 0,8-1,4	-	★★★ 0,8-1,2
Diseño	★★★ 0,3-1,1	★★ 0,8-1,4	★★★ 0,5-1,6	★★★ 0,8-1,2
Pintura industrial				
Barniz	★★ 0,5-1,0 ★★★ 1,1	-	★★ 0,5 ★★★ 1,4	-
Lacas base / pinturas monocapas	★★ 0,5-1,1	★★★ 1,2	★★ 0,5/1,6 ★★★ 1,4	★★ 0,8/1,0 ★★★ 1,2
Relleno/imprimación	★★ 1,1	-	★★★ 1,6	-
Madera				
Barniz, pinturas monocapas	-	-	★★ 1,6	-
Laca base	★★ 0,8-1,1	★★★ 1,0-1,4	★★★ 1,4/1,6	★★★ 1,0/1,2
Veladuras	★★★ 0,3-1,1	-	★★★ 0,5 ★★ 1,4	-
Decapante/ patinado	★★★ 0,3-1,1	-	★★★ 0,5	-
Película gruesa	-	-	★★ 1,6	-
Construcción de barcos				
Barniz, pinturas monocapas	-	-	★★ 1,4 /1,6	★★ 1,2
Barniz para madera	★★ 1,1	-	★★ 1,4 /1,6	-
Pinturas de efecto	-	★★ 1,0-1,4	★★ 1,4	★★ 1,0 /1,2
Imprimación	★★ 1,1	-	★★ 1,4 ★★★ 1,6	-

★★★ Excelentemente apropiado para juegos de boquillas x,y

★★ Bien apropiado para juegos de boquillas x,y

★ Apropriado para juego de boquillas x,y

Importante: Por favor tenga en cuenta las hojas técnicas del fabricante de pintura

Juegos de boquillas HVLP y RP

Con los juegos de boquillas HVLP y RP estándar la nueva SATaminijet 4400 B es utilizada en la industria, en el oficio y en el diseño en las áreas dónde se tienen que pintar superficies pequeñas o de difícil acceso.

Juegos de boquillas SR para Spot Repair

Los juegos de boquillas SR (ahora también en versión RP) son perfectamente apropiados para reparaciones pequeñas ("Spot-Repair"). En comparación con los juegos de boquillas estándar estas tienen un abanico ancho con centro de abanico extendido (zona de núcleo); así se evitan fácilmente irregularidades en la tonalidad y los así llamados "halos".

Abanicos en comparación*:

1,1 HVLP (con 2,0 bar)

Distancia de proyección

15 cm

1,2 HVLP SR (con 2,0 bar)

Distancia de proyección

15 cm

1,6 RP (con 2,5 bar)

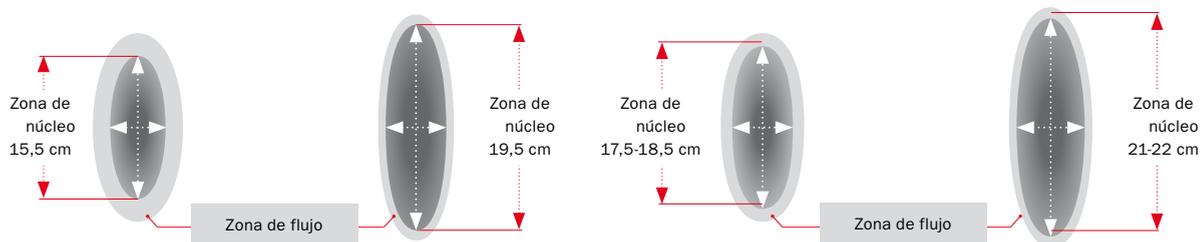
Distancia de proyección

17 cm

1,2 RP SR (con 2,5 bar)

Distancia de proyección

17 cm



Boquillas estándar con zonas de núcleo húmedas y compactas. **Boquillas SR** con zonas de núcleo extendidas.

* Representación esquemática: Indicaciones aproximadas, estas pueden divergir conforme el material y la viscosidad

La SATAminijet 4400 B – perfecta hasta el más pequeño detalle



Boquilla de aire robusta de latón cromado.
Nuevo: La rosca rápida (sólo 1 1/4 giro) facilita la limpieza

Boquilla de material y aguja de pintura de acero inoxidable anticorrosivas

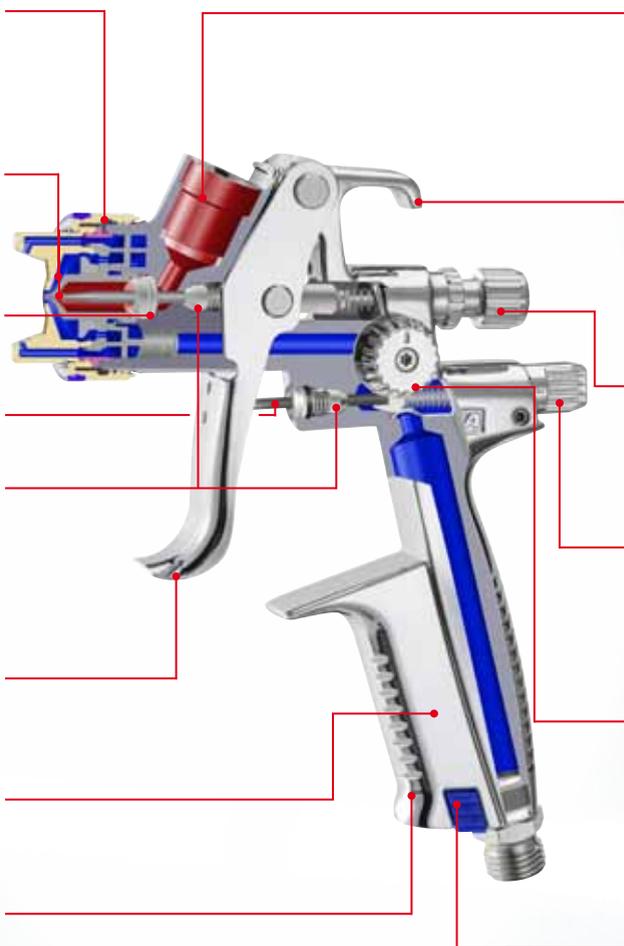
Nuevo: Guarnición de boquilla de pintura para pocos trabajos de limpieza y cambios de pintura rápidos

Nuevo: Vástago del pistón de aire reforzado

Juntas de poco mantenimiento y autoajustables en el pistón de aire y la aguja de pintura. **Nuevo:** La aguja de pintura es fácil de montar y desmontar

Palanca del gatillo con protección de la aguja de pintura para una larga duración de la junta de aguja de pintura
 Superficie cromada fácil de limpiar y anticorrosiva

Nuevo: Mango ergonómico



1 + 2 = 3 años Premium Warranty



Nuevo: Conexión QCC grande posibilita la utilización de todos los tamaños de depósitos – sin adaptador – y facilita la limpieza del conducto de pintura

Gancho de suspensión para un almacenamiento práctico

Elementos de ajuste perfectamente manejables también con guantes:

Nuevo: Regulación de cantidad de material manejable con rosca rápida



Micrómetro de aire para el ajuste del aire de pulverización con la más alta precisión. Indicación de presión digital utilizando el SATA adam 2 (opcional)

Nuevo: Regulación del abanico redondo y lineal fácil de manejar: De abanico redondo a lineal y viceversa con sólo un 3/4 de giro



Para la caracterización fácil de sus pistolas de pintura.
Nuevo: Codificación de colores es cambiable sin herramientas

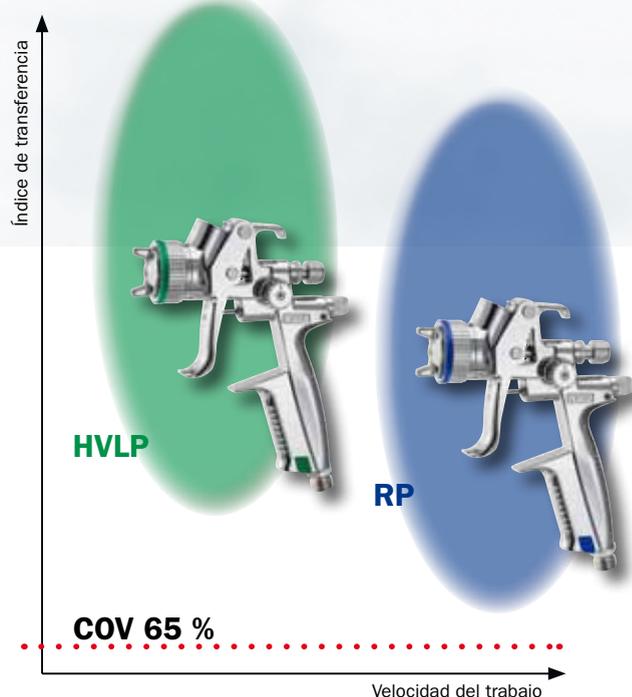


Dos caminos para un resultado perfecto: HVLP y RP®

HVLP: A través de su tecnología de alta presión optimizada las pistolas de pintura SATAminijet 4400 HVLP y HVLP SR logran índices de transferencia considerablemente altos.

RP: La tecnología de alta presión optimizada posibilita una velocidad de trabajo máxima ahora también con la SATAminijet 4400 RP y RP SR.

Los dos modelos cumplen las más altas exigencias en el resultado de la aplicación de pintura y sobrepasan considerablemente los índices de transferencia requeridos de la norma COV de 65 %.



Resultados excelentes – SATAminijet 4400 B

Tamaño de boquilla HVLP / HVLPSR	Juegos de boquillas estándar					Juegos de boquillas SR			
	0,3	0,5	0,8	1,0	1,1	0,8 SR	1,0 SR	1,2 SR	1,4 SR
SR	-	0,5	-	1,4	1,6	0,8 SR	1,0 SR	1,2 SR	-
Pistola con depósito de plástico reutilizable de 0,125 l con QCC	197970	197988	197996	198002	198010	198069	198077	198085	198093
	-	202416	-	198234	198242	198200	198218	198226	-
Pistola con depósito desechable RPS de 0,3 l Estándar	-	-	-	-	-	198168	198176	198184	198192
	-	-	-	-	-	202390	198358	198366	-
Juego de boquillas	201194	201202	201210	201228	201236	201244	201251	201269	201277
	-	202408	-	201319	201327	201285	201293	201301	-

Su distribuidor SATA le informa sobre la boquilla correcta o bien puede informarse en nuestra página web:

www.sata.com/SATAminijet4400



HVLP / HVLPSR: Consumo de aire con 2,0 bar: 120 NI/min
RP / RPSR: Consumo de aire con 2,5 bar: 200 NI/min

Accesorios:

Juego de depósito de vidrio

para preparar fácilmente y cambiar rápidamente la pintura.

Depósito de vidrio de 25 ml (5x) con...

...tapa de cierre

ref. 58164

...tapa enchufable

ref. 53033

Conexión de depósito enchufable con QCC

Ref. 200220



SATA design set con SATAminijet 4400 B HVLP boquilla 1,0

y accesorios prácticos para la entrada en el mundo de la pintura de diseño:

- Depósito de 125 ml con QCC
- 2 depósitos ajustables de vidrio de 25 ml y 3 depósitos de vidrio con tapa de cierre
- Manguera de aire de 2 m
- Juego de limpieza y de juntas
- Juego de herramientas

Ref. 198382



SATA®RPS™

Sustituye el depósito reutilizable y cabe sin adaptador. Reduce el trabajo de limpieza y ahorra disolventes.

Tamaños: 0,3 l, 0,6 l y 0,9 l



SATA® adam® 2 mini

Micrómetro de aire comprimido con medición de presión electrónica.

Ref. 160 879



Otros accesorios útiles como mangueras, protección respiratoria, filtros de presión etc. los tiene a su disposición su distribuidor SATA.

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
www.sata.com