

SATAminijet 4400 B

EG Konformitätserklärung | EO-декларация за съответствие | 欧共体符合性声明 | Prohlášení o shodě | EF konformitetserklæring | EÜ vastavusdeklaratsioon | EC Declaration of Conformity | Declaración de conformidad CE | EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus | Déclaration de conformité CE | Δήλωση συμμόρφωσης της Ε.Κ. | EK Megfelelőség nyilatkozat | Dichiarazione di conformità CE | ES atitikties deklaracija | EK atbilstības deklarācija | EG Conformanceverklaring | CE samsvarserklæring | Deklaracja zgodności WE | Declaração de conformidade CE | Declarație de conformitate CE | Декларация соответствия стандартам EC | EG konformitetsförklaring | ES vyhlášení o zhode | ES izjava skladnosti | EG Uygunluk Beyanı



Index

| | |
|---|----|
| [A DE] EG Konformitätserklärung deutsch | 3 |
| [BG] EO декларация за съответствие български | 5 |
| [CN] 欧共体符合性声明 中文 | 7 |
| [CZ] ES Prohlášení o shodě česky | 9 |
| [DK] EF konformitetserklæring dansk | 11 |
| [EE] EÜ vastavusdeklaratsioon eesti keel | 13 |
| [GB] EC Declaration of Conformity English | 15 |
| [ES] Declaración de conformidad CE español | 17 |
| [FI] EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus suomi | 19 |
| [FR] Déclaration de conformité CE français | 21 |
| [GR] Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ ελληνικά | 23 |
| [HU] EK megfelelőségi nyilatkozat magyar | 25 |
| [IT] Dichiarazione di conformità CE Italiano | 27 |
| [LT] EB atitikties deklaracija lietuvių k. | 29 |
| [LV] EK atbilstības deklarācija latviski | 31 |
| [NL] EG-conformiteitsverklaring Nederlandse | 33 |
| [NO] EU-konformitetserklæring | 35 |
| [PL] Deklaracja zgodności WE polski | 37 |
| [PT] Declaração de conformidade CE português | 39 |
| [RO] Declarație de conformitate CE română | 41 |
| [RU] Декларация соответствия стандартам ЕС русский язык | 43 |
| [SE] EG-konformitetsförklaring svenska | 45 |
| [SI] Izjava o skladnosti ES slovenščina | 47 |
| [SK] ES vyhlásenie o zhode slovensky | 49 |
| [TR] EG Uygunluk Beyanı türkçe | 51 |

EG Konformitätserklärung

Hersteller:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Hiermit erklären wir, dass das nachfolgend genannte Produkt aufgrund seiner Konzeption, Konstruktion und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheitsanforderungen der EU-Richtlinie 2014/34/EU einschließlich der zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen entspricht und gemäß EU-Richtlinie 2014/34/EU in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX), eingesetzt werden kann.

Produktbezeichnung: Lackierpistole

Typbezeichnung: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX Kennzeichnung: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Einschlägige EG-Richtlinien:

- EG Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- EU-Richtlinie 2014/34/EU Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

Angewandte harmonisierte Normen:

- DIN EN 1127-1 „Explosionsschutz Teil 1: Grundlagen und Methodik“
- DIN EN ISO 80079-36 „Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Grundlagen und Anforderungen“
- DIN EN ISO 12100; „Sicherheit von Maschinen, Allgemeine Anforderungen“
- DIN EN 1953 „Spritz- und Sprühgeräte für Beschichtungsstoffe - Sicherheitsanforderungen“

Angewandte nationale Normen:

- DIN 31000 „Allgemeine Leitsätze für das sicherheitsgerechte Gestalten technischer Erzeugnisse“

Die gemäß Richtlinie 2014/34/EU Artikel 13 geforderten Unterlagen sind bei benannter Stelle Nummer 0123 für 10 Jahre hinterlegt.

70806 Kornwestheim, den 31.10.2019



Albrecht Kruse
Geschäftsführer
SATA GmbH & Co. KG

ЕО-декларация за съответствие

Производител:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

С настоящото декларираме, че по-долу посоченият продукт със своята разработка, конструкция и тип в пуснатото от нас на пазара изпълнение съответства на основните изисквания за безопасност на Директива 2014/34/ЕС, включително промените, валидни към момента на декларацията, и съгласно Директива 2014/34/ЕС може да се използва в застрашени от експлозия области (ATEX).

Наименование на продукта: пистолет за лакиране

Наименование на типа: SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

ATEX обозначение: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Съответни директиви на ЕО:

- Директива за машини на ЕО 2006/42/ЕО
- Директива 2014/34/ЕС Съоръжения и системи за защита, предназначени за експлоатация в потенциално експлозивна атмосфера

Приложени хармонизирани норми:

- DIN EN 1127-1 „Взривозащита Част 1: Основи и методика“
- DIN EN ISO 80079-36: „Неелектрически съоръжения за използване в експлозивни атмосфери. Основни методи и изисквания“
- DIN EN ISO 12100; „Безопасност на машините, общи изисквания“
- DIN EN 1953 „Съоръжения за разпръскване и пулверизиране на материали за покритие. Изисквания за безопасност“

Приложени национални норми:

- DIN 31000 „Общи принципи за безопасното проектиране на технически продукти“

Изискваните съгласно директива 2014/34/ЕС клауза 13 документи са приложени на указаното място номер 0123 за 10 години.

70806 Корнвестхайм, 31.10.2019 г.



Albrecht Kruse

Управител

SATA GmbH & Co. KG

欧共体符合性声明

制造商:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

兹声明由本公司投入市场的下述产品在其方案、设计和结构型式方面均符合欧盟准则 2014/34/EU 及其在本声明发表时有效的修正案中所规定的基本安全要求，且按照欧盟准则 2014/34/EU 可以在有爆炸危险的区域 (ATEX) 内使用。

产品名称：..... 喷漆枪

类型描述：..... SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

ATEX 标志：..... II 2G Ex h IIB T4 Gb

相关的欧盟指令：

- 欧盟机器指令 2006/42/EG
 - EU 指令 2014/34/EU 易爆环境中设备和保护系统的规定用途
- 采用的协调标准：
- DIN EN 1127-1“防爆，第 1 部分：基础与方法”
 - DIN EN ISO 80079-36“适合在易爆区域中使用的非电气设备 - 基础与要求”
 - DIN EN ISO 12100；“机械安全，一般要求”
 - DIN EN 1953“涂装材料的喷涂和应用设备-安全要求”
- 采用的德国国家标准：

- DIN 31000“按照安全性设计技术产品的一般指导原则”
- 在 2014/34/EU 指令条款 13 中所要求的资料要在命名编号为 0123 的位置保存 10 年。

70806 Kornwestheim , 2019 年 10 月 31 日



Albrecht Kruse

总经理

SATA GmbH & Co. KG

Prohlášení o shodě

Výrobce:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Tímto prohlašujeme, že níže uvedený výrobek odpovídá na základě své koncepce, konstrukce a provedení v provedení, které jsme uvedli do oběhu, základním bezpečnostním požadavkům směrnice EU 2014/34/EU včetně změn, platných k datu prohlášení, a podle směrnice EU 2014/34/EU může být používán v prostorách ohrožených výbuchem (ATEX).

Název výrobku:..... Lakovací pistole
Typové označení: SATAMinijet 4400 B RP/HVLP
Označení ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Příslušné směrnice ES:

- Směrnice o strojích 2006/42/ES
- Směrnice 2014/34/EU o sblížení právních předpisů členských států, týkajících se zařízení a ochranných systémů, určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Použité harmonizované normy:

- DIN EN 1127-1 Výbušná prostředí - Prevence a ochrana proti výbuchu - Část 1: Základní koncepce a metodika
- ČSN EN ISO 80079-36 „Neelektrická zařízení pro výbušné atmosféry - Základní metody a požadavky“
- DIN EN ISO 12100; „Bezpečnost strojních zařízení, Všeobecné požadavky“
- DIN EN 1953 "Rozprašovací a stříkací zařízení pro nátěrové hmoty - Bezpečnostní požadavky"

Použité národní normy:

- DIN 31000 „Obecné zásady pro bezpečnou konstrukci výrobků“
- Dokumenty požadované podle článku 13 směrnice 2014/34/EU se ukládají na notifikovaném místě číslo 0123 po dobu 10 let.

70806 Kornwestheim, dne 31.10.2019



Albrecht Kruse

Jednatel

SATA GmbH & Co. KG

EF konformitetserklæring

Producent:

SATA GmbH & Co. KG
 Domertalstrasse 20
 D-70806 Kornwestheim

Vi erklærer hermed, at nedenstående produkt med de væsentlige sikkerhedskrav i henhold til direktiv EU-direktiv 2014/34/EU, hvor erklæringen på grund af dens udformning, design og konstruktion i den version, der markedsføres af os, er i overensstemmelse med de på datoen gældende ændringer, der svarer til og er i overensstemmelse med EU-direktiv 2014/34/EU kan anvendes i eksplosionsfarlig atmosfære (ATEX).

Produktbetegnelse: Sprøjtepestol

Typebetegnelse: SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

ATEX-mærkning: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Relevante EF-direktiver:

- EF-maskindirektivet 2006/42/EF
- EF Direktiv 2014/34/EF - Materiel og sikringsystemer til anvendelse i eksplosionsfarlig atmosfære

Anvendte harmoniserede standarder:

- DIN EN 1127-1 "Eksplosionsbeskyttelse del 1: Grundlag og metodik"
- DIN EN ISO 80079-36 "Ikke-elektrisk udstyr til brug i eksplosive atmosfærer - Grundlæggende metoder og krav"
- DIN EN ISO 12100; "Maskinsikkerhed - Generelle krav"
- DIN EN 1953 "Sprøjte- og sprayapparater til overfladebelægningsstoffer - sikkerhedskrav"

Anvendte tyske standarder:

- DIN 31000 "Generelle principper vedrørende den korrekte sikkerhedsmæssige udformning af tekniske produkter"

Den dokumentation, der kræves i henhold til direktiv 2014/34/EU artikel 13, er arkiveret på nævnte sted nummer 0123 i 10 år.

70806 Kornwestheim, den 31-10-2019



Albrecht Kruse
 Adm. direktør

SATA GmbH & Co. KG

EÜ vastavusdeklaratsioon

Valmistaja:

SATA GmbH & Co. KG
 Domertalstrasse 20
 D-70806 Kornwestheim

Me kinnitame käesolevaga, et järgnevalt nimetatud toode vastab oma kontseptsioonilt, ehituselt ja ehitusviisilt meie poolt ringlusesse lastud mudelina EL-direktiivides 2014/34/EL sätestatud peamistele ohutusnõuetele, kaasa arvatud deklaratsiooni koostamise ajal kehtivatele muudatustele ja seda võib kasutada vastavalt EL-direktiividele 2014/34/EL, plahvatusohtlikes piirkondades (ATEX).

Toote nimetus: Värvipüstol
Tüübimärgistus: SATAminijet 4400 B RP/HVLP
ATEXi märgistus: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Asjaomased EÜ-direktiivid:

- EÜ-masinadirektiiv 2006/42/EÜ
- EL-direktiiv 2014/34/EL seadmed ja kaitsesüsteemid otstarbekohaseks kasutamiseks plahvatusohtlikes piirkondades

Kohaldatud ühtlustatud normid:

- DIN EN 1127-1 „Plahvatuskaitse, osa 1: aluspõhimõtted ja meetodika”
- DIN EN ISO 80079-36 „Mitteelektrilised seadmed plahvatusohtlike keskkondade jaoks – alused ja nõuded“
- DIN EN ISO 12100 „Masinate ohutus, üldised nõuded“
- DIN EN 1953:2013 „Kattematerjalide pritse- ja pihustusseadmed - ohutusnõuded”

Kohaldatud riiklikud normid:

- DIN 31000 „Tehniliste toodete ohutu kujundamise üldpõhimõtted”
- Direktiivi 2014/34/EL artikliga 13 nõutud dokumentatsioon on 10 aastat hoiul teavitatud asutuses numbriga 0123.

70806 Kornwestheim, 31.10.2019



Albrecht Kruse
 Tegevdirektor

SATA GmbH & Co. KG

EC Declaration of Conformity

Manufacturer:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

We hereby declare that the product named in the following, on the basis of its conception, construction and type of construction in the model we have brought on the market, corresponds to the fundamental safety requirements of the EC Directive 2014/34/EC including the changes applicable at the time of this declaration and can be used according to EC Directive 2014/34/EC in explosion hazard areas (ATEX).

Product description: spray gun

Type description: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX certification: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Corresponding EU directive

- EU machinery directive 2006/42/EU
- EC Directive 2014/34/EC Devices and protection systems for intended use in explosion hazard areas

Applied harmonised norms:

- DIN EN 1127-1 "Explosion hazard protection part 1: Basic concepts and methodology"
- DIN EN ISO 80079-36 "Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements"
- DIN EN ISO 12100; "Safety of machinery, general requirements"
- DIN EN 1953 "Spray equipment for liquid product application - safety requirements"

Applied national norms:

- DIN 31000 "General principles for the safety-oriented design of technical products"

The documentation required in accordance with Directive 2014/34/EC Article 13 has been deposited for 10 years with the named body 0123.

70806 Kornwestheim, 31/10/2019



Albrecht Kruse

President

SATA GmbH & Co. KG

Declaración de conformidad CE

Fabricante:

SATA GmbH & Co. KG
 Domertalstrasse 20
 D-70806 Kornwestheim

Mediante el presente documento declaramos que el producto mencionado a continuación, debido a su concepción, construcción y tipo de ejecución en la variante comercializada por nosotros, se corresponde con las exigencias básicas de seguridad de la directiva UE 2014/34/UE, incluidas las modificaciones válidas en el momento de la declaración, y puede ser utilizado según la directiva UE 2014/34/UE en zonas con peligro de explosión (ATEX).

Denominación del producto:..... Pistola de pintura

Denominación del modelo: SATAmijnjet 4400 B RP/HVLP

Marcado ATEX II 2G Ex h IIB T4 Gb

Directivas CE relevantes:

- Directiva sobre máquinas 2006/42/EG
- Directiva UE 2014/34/UE Aparatos y sistemas de protección para utilización conforme a la finalidad prevista en zonas con peligro de explosión

Normas homologadas aplicadas:

- DIN EN 1127-1 "Prevención y protección contra explosiones - Parte 1: Conceptos básicos y metodología"
- DIN EN ISO 80079-36 «Equipos no eléctricos destinados a atmósferas explosivas. Metodología básica y requisitos»
- DIN EN ISO 12100 «Seguridad de las máquinas – Requisitos generales»
- DIN EN 1953 "Equipos de atomización y pulverización de revestimientos - Requisitos de seguridad"

Normas nacionales aplicadas:

- DIN 31000 "Axiomas generales para el diseño seguro de productos técnicos"

La documentación requerida según el artículo 13 de la Directiva 2014/34/UE se encuentra en el denominado puesto número 0123 por 10 años.

70806 Kornwestheim, 31.10.2019



Albrecht Kruse

Gerente

SATA GmbH & Co. KG

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Valmistaja:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

Täten vakuutamme, että jäljempänä mainittu tuote markkinoimanamme versiona vastaa suunnittelunsa, rakenteensa ja rakennustapansa pohjalta direktiivin EU-direktiivi 2014/34/EU, olennaisia turvallisuusvaatimuksia, mukaan lukien ilmoituksen ajankohtana sovellettavat muutokset, ja että sitä voidaan käyttää EY-direktiivin EU-direktiivi 2014/34/EU, mukaisesti räjähdysvaarallisilla alueilla (ATEX).

Tuotteen nimitys: maalliruisku

Tyyppinimi: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX-luokitus: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Asiaankuuluvat EU-direktiivit:

- EU-konedirektiivi 2006/42/EY
- EU-direktiivi 2014/34/EU laitteet ja suojajärjestelmät tarkoitettu käytettäväksi räjähdysvaarallisissa tiloissa

Sovelletut yhdenmukaistetut standardit:

- DIN EN 1127-1 "Räjähdysten torjunta. Osa 1: Peruskäsitteet ja menetelmät"
- SFS EN 80079:-36 "Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Perusmenetelmät ja vaatimukset"
- SFS EN ISO 12100 "Koneturvallisuus. Yleiset periaatteet"
- DIN EN 1953 "Pinnoitemateriaalien sumutus- ja ruiskutuslaitteet. Turvallisuusvaatimukset"

Sovelletut kansalliset standardit:

- DIN 31000 "Yleiset suuntaviivat turvallisten teknisten tuotteiden luomiselle"

Direktiivin 2014/34/EU 13 artiklan mukaan vaadittavat asiakirjat säilytetään 10 vuoden ajan ilmoitetussa laitoksessa numero 0123.

70806 Kornwestheim, 31.10.2019



Albrecht Kruse
Toimitusjohtaja
SATA GmbH & Co. KG

Déclaration de conformité CE

Fabricant:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Nous déclarons par la présente que le produit mentionné ci-dessous, de par sa conception, sa construction et son modèle dans la version commercialisé par nous, répond aux exigences essentielles de sécurité de la directive 2014/34/UE, y compris aux modifications en vigueur au moment de la rédaction de cette déclaration, et peut être utilisé dans des atmosphères potentiellement explosives (ATEX) en conformité avec les dispositions de la directive 2014/34/UE.

Dénomination du produit: pistolet de laquage

Désignation du type : SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

Marquage ATEX : II 2G Ex h IIB T4 Gb

Directives CE correspondantes :

- Directive CE de machines 2006/42/EG
- Directive 2014/34/UE Appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles

Normes harmonisées employées :

- DIN EN 1127-1 "Protection contre les explosions, section 1 : Principes et méthodologie"
- DIN EN ISO 80079-36 « Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosives – Méthodologie et exigences »
- DIN EN ISO 12100 ; « Sécurité des machines, exigences générales »
- DIN EN 1953 "Équipement de pulvérisation des produits de revêtement - Exigences de sécurité"

Normes nationales employées :

- DIN 31000 "Principes généraux pour une conception sûre de produits techniques"

Les documents exigés aux termes de l'Article 13 de la Directive 2014/34/UE sont consignés auprès de l'organe de contrôle indiqué numéro 0123 pour une durée de 10 ans.

70806 Kornwestheim, le 31/10/2019



Albrecht Kruse

Gérant

SATA GmbH & Co. KG

Δήλωση συμμόρφωσης της E.K.**Κατασκευαστής:**

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

Με το παρόν δηλώνουμε ότι, το παρακάτω ονομαζόμενο προϊόν, βάσει της σχεδίασης, του τρόπου κατασκευής και της έκδοσης που διατίθεται από την εταιρεία μας στην αγορά, ικανοποιεί τις ουσιώδεις απαιτήσεις ασφάλειας της Ευρωπαϊκής Ένωσης 2014/34/Ε.Ε., συμπεριλαμβανομένων και τυχόν τροποποιήσεων έως και τη χρονική στιγμή της δήλωσης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης 2014/34/Ε.Ε. σε εκρήξιμες περιοχές (ATEX).

Χαρακτηρισμός προϊόντος: Πιστόλι λακαρίσματος

Χαρακτηρισμός τύπου: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

Σήμανση ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Σχετικές Οδηγίες της Ε.Ε.:

- Οδηγία της Ε.Ε. σχετικά με τις μηχανές 2006/42/ΕΚ
- Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης 2014/34/Ε.Ε. Συσκευές και συστήματα προστασίας που προορίζονται για χρήση σε εκρήξιμες περιοχές

Εφαρμοζόμενα εναρμονισμένα πρότυπα:

- DIN EN 1127-1 "Προστασία από έκρηξη Μέρος 1: Βασικές αρχές και μέθοδοι"
- DIN EN ISO 80079-36 "Μη ηλεκτρικές συσκευές για χρήση σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες - Βασικές αρχές και απαιτήσεις"
- DIN EN ISO 12100 "Ασφάλεια μηχανών, γενικές προδιαγραφές"
- DIN EN 1953 "Συσκευές ψεκασμού για επιστρωτικά υλικά {EN_DASH} Απαιτήσεις ασφαλείας"

Εφαρμοζόμενα εθνικά πρότυπα:

- DIN 31000 "Γενικές κατευθυντήριες οδηγίες για την ασφαλή διαμόρφωση τεχνικών προϊόντων"

Τα έγγραφα που απαιτούνται σύμφωνα με την Οδηγία 2014/34/ΕΕ Άρθρο 13 έχουν παρακατατεθεί στην αναφερόμενη υπηρεσία Αριθμός 0123 για 10 έτη.

70806 Kornwestheim, 31/10/2019



Albrecht Kruse

Γενικός διευθυντής

SATA GmbH & Co. KG

EK Megfelelőség nyilatkozat

Gyártó:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

Ezennel nyilatkozunk arról, hogy az alábbiakban megnevezett termék általunk forgalmazott koncepciója, kialakítása és kivitele alapján megfelel az 2014/34/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv alapvető biztonsági követelményeinek ezen irányelveknek a nyilatkozatt pillanatában érvényes változatai tekintetében, és megfelel az 2014/34/EU európai parlamenti és tanácsi irányelveknek - robbanásveszélyes területek (ATEX).

Termék megnevezése: Szórópisztoly

Típusmegjelölés: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX jelölés: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Vonatkozó tanácsi irányelvek:

- 2006/42/EK számú tanácsi gépirányelv
- 2014/34/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv a robbanásbiztos berendezésekre, védelmi rendszerekre

Alkalmazott harmonizált szabványok:

- DIN EN 1127-1 „Robbanóképes közegek. Robbanásmegelőzés és robbanásvédelem 1. rész: Alapelvek és módszertan”
- DIN EN ISO 80079-36 „Nem elektromos berendezések robbanóképes környezetekben történő használatra – Alapok és követelmények”
- DIN EN ISO 12100; „Gépek biztonsága, Általános követelmények“
- DIN EN 1953 „Bevonóanyag-porlasztó és -szóró berendezések - Biztonsági előírások“

Alkalmazott belföldi szabványok:

- DIN 31000 „Általános irányelvek a műszaki berendezések biztonságos kialakításához”

A 2014/34/EU irányelv 13. cikke alapján kért dokumentumokat a megnevezett 0123. számú helyen 10 éven át megőrizzük.

70806 Kornwestheim, 2019. 10. 31.



Albrecht Kruse

Ügyvezető

SATA GmbH & Co. KG

Dichiarazione di conformità CE

Produttore:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Con la presente dichiarazione si certifica che il prodotto specificato di seguito è conforme per concezione, progettazione e tipo costruttivo, nell'esecuzione da noi commercializzata ai requisiti essenziali di sicurezza fissati dalla UE 2014/34/UE {EN_DASH} ivi incluse le modifiche in vigore al momento della dichiarazione e che può essere utilizzato in atmosfera potenzialmente esplosiva (ATEX) ai sensi della Direttiva UE 2014/34/UE.

Denominazione di prodotto: pistola di verniciatura

Denominazione di prodotto: SATAMinijet 4400 B RP/HVLP
Contrassegno ATEX:..... Il 2G Ex h IIB T4 Gb

Direttive CE competenti:

- Direttiva CE macchine 2006/42/CE
- Direttiva UE 2014/34/UE Apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva

Normative armonizzate applicate:

- DIN EN 1127-1 „Protezione contro le esplosioni parte 1: Basi e metodica“
- DIN EN ISO 80079-36 “Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Concetti di base e requisiti”
- DIN EN ISO 12100; “Sicurezza del macchinario - Principi generali”
- DIN EN 1953 „Spruzzatori e nebulizzatori per sostanze di rivestimento - richieste alla sicurezza“

Normative nazionali applicate:

- DIN 31000 „Principi generali per la costruzione in conformità alla sicurezza di prodotti tecnici“

La documentazione richiesta in base alla direttiva 2014/34/UE, articolo 13, è depositata per 10 anni presso l'ente nominato numero 0123.

70806 Kornwestheim, 31/10/2019



Albrecht Kruse
Amministratore

SATA GmbH & Co. KG

ES atitikties deklaracija

Gamintojas:

Albrecht Kruse

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

Pareiškiamo, kad toliau nurodyto mūsų parduodamo gaminio parametrai, konstrukcija ir tipas atitinka esminius saugumo reikalavimus, apibrėžtus Direktyvoje 2014/34/ES, įskaitant pareiškimo metu įsigaliojusius pakeitimus, o pagal Direktyvos 2014/34/ES nuostatas jis gali būti naudojamas sprogioje aplinkoje (ATEX)

Gaminio pavadinimas: dažymo pistoletas

Tipo apibūdinimas: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX ženklinimas: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Susijusios EB direktyvos:

- EB Mašinų direktyva 2006/42/EB
- direktyva 2014/34/ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su potencialiai sprogioje aplinkoje naudojama įranga ir apsaugos sistemomis, suderinimo

Taikyti darnieji standartai:

- DIN EN 1127-1 „Sprogimo prevencija ir apsauga nuo jo. 1 dalis. Pagrindiniai principai ir metodika“
- DIN EN ISO 80079-36: „Neelektrinė įranga, naudojama potencialiai sprogiuose atmosferose. Pagrindiniai metodai ir reikalavimai“
- DIN EN ISO 12100: „Mašinų sauga. Bendrieji projektavimo principai“
- DIN EN 1953 „Dengimo medžiagų pulverizavimo ir purškimo įranga. Saugos reikalavimai“

Taikyti nacionaliniai standartai

- DIN 31000 „Bendrosios saugaus techninių gaminių projektavimo gairės“
- Pagal Direktyvos 2014/34/ES 13 straipsnį reikalaujama dokumentacija paskelbtojoje įstaigoje numeris 0123 saugoma 10 metų.

70806 Kornvestheimas, 2019-10-31



Albrecht Kruse

Direktorius

Albrecht Kruse

EK atbilstības deklarācija

Ražotājs:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Ar šo mēs apliecinām, ka tālāk minētais produkts pēc tā koncepcijas, uz-
būves un konstrukcijas, kādā tas tiek realizēts pie mums, atbilst Direktīvu
2014/34/ES drošības pamatprasībām, ieskaitot grozījumus, kas ir spēkā
deklarācijas brīdī, un var tikt lietots sprādzienbīstamā vidē (ATEX) saska-
ņā ar Direktīvas 2014/34/ES.

Izstrādājuma nosaukums: krāsu pulverizators

..... **Modeļa nosaukums:**
SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX marķējums: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Saistītās EK direktīvas:

- EK Mašīnu direktīva 2006/42/EK
- Direktīva 2014/34/ES Ierīcēm un aizsardzības sistēmām, kas paredzē-
tas lietošanai sprādzienbīstamās vidēs

Piemērotie harmonizētie standarti:

- DIN EN 1127-1 „Sprādziena novēršana un aizsardzība. 1. daļa: Pamat-
norādījumi un metodoloģija“
- DIN EN ISO 80079-36 „Neelektriskās iekārtas eksplozīvām atmosfērām
— Pamatmetode un prasības“
- DIN EN ISO 12100; „Mašīnu drošums, vispārīgās prasības“
- DIN EN 1953 „Izsmidzināšanas un sajaukšanas iekārtas pārklājuma
materiāliem - Drošības prasības“

Piemērotie nacionālie standarti:

- DIN 31000 „Vispārīgie principi tehnisko izstrādājumu drošai izstrādei“
Direktīvas 2014/34/ES 13. punktā noteiktās dokumentācijas uz 10 gadiem
ir nodotas glabāšanai arhīvā paziņotajā kompetentajā iestādē Nr. 0123.

70806 Kornwestheima, 31.10.2019.



Albrecht Kruse
Uzņēmuma vadītājs
SATA GmbH & Co. KG

EG Conformiteitsverklaring

Fabrikant:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Hiermee verklaren wij dat het hiervolgend genoemde product in zijn concept, constructie en model aan de veiligheidsverordeningen van de voldoet, inclusief de op het tijdstip van uitgifte geldende wijzigingen en volgens EU-richtlijn 2014/34/EU in explosiegevaarlijke ruimtes (ATEX), gebruikt mag worden.

Productomschrijving:..... Lakpistool

Typebenaming:..... SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

ATEX classificatie:..... II 2G Ex h IIB T4 Gb

Desbetreffende EG-richtlijnen:

- EG-machinerichtlijn 2006/42/EG
- EU-richtlijn 2014/34/EU over apparaten en beveiligingssystemen voor doelmatig gebruik in explosiegevaarlijke ruimtes

Toegepaste geharmoniseerde normen:

- DIN EN 1127-1 'Beveiliging tegen explosie deel 1: grondslagen en methodiek'
- DIN EN ISO 80079-36 "Niet-elektrisch materieel voor gebruik in explosieve atmosferen - Basismethoden en eisen"
- DIN EN ISO 12100 "Veiligheid van machines - Algemene ontwerpbegin-selen - Risicobeoordeling en risicoreductie"
- DIN EN 1953 'Spuut- en sproeiapparaten voor coatingstoffen - veiligheids-eisen'

Toegepaste nationale normen:

- DIN 31000 'Algemene richtlijnen voor het veilig vormgeven van technische producten'

De conform Richtlijn 2014/34/EU artikel 13 vereiste documenten zijn bij de aangemelde instantie nummer 0123 voor 10 jaar gedeponeerd.

70806 Kornwestheim, 31-10-2019



Albrecht Kruse

Directeur

SATA GmbH & Co. KG

CE samsvarserklæring

Produsent:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Herved erklærer vi at produktet som beskrives nedenfor på grunn av sin konsepsjon, konstruksjon og byggetype overholder de grunnleggende sikkerhetskravene som stilles i EU-direktivet 2014/34/EC inklusive de endringene som gjelder på det tidspunktet erklæringen ble utstedt og kan benyttes i eksplosjonsfarlige områder (ATEX) i henhold til EC-direktivet 2014/34/EC.

Produktbetegnelse: Sprøytepestol

Typbetegnelse: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

ATEX-merking: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Relevante EU-direktiver:

- EUs maskindirektiv 2006/42/EC
- EC-direktivet 2014/34/EC apparater og vernesystemer for riktig bruk i eksplosjonsfarlige områder

Harmoniserende standarder:

- DIN EN 1127-1 „Eksplosjonsbeskyttelse del 1: Grunnlag og metodikk“
- NS-EN ISO 80079-36 “Ikke-elektrisk utstyr for eksplosjonsfarlige omgivelser - Grunnleggende metode og krav”
- NS-EN ISO 12100; “Hovedprinsipper for konstruksjon - Risikovurdering og risikoreduksjon”
- DIN EN 1953 „Spray- og sprøyteutstyr for overflatebehandlingsmidler - sikkerhetskrav“

Harmoniserende standarder:

- DIN 31000 „Generelle retningslinjer for trygg utforming av tekniske produkter“

Dokumentene som kreves i henhold til direktiv 2014/34/EU artikkel 13, er lagret ved det nevnte stedet nummer 0123 i 10 år.

D-70806 Kornwestheim, den 31.10.2019



Albrecht Kruse

Adm.dir.

SATA GmbH & Co. KG

Deklaracja zgodności WE

Producent:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

Niniejszym oświadczamy, że niżej wymieniony produkt pod względem jego koncepcji, konstrukcji i typu w wersji wprowadzonej przez nas do obrotu jest zgodny z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa dyrektywy 2014/34/WE wraz z obowiązującymi w momencie wydania deklaracji zmianami i zgodnie z dyrektywą 2014/34/WE może być stosowany w zagrożonych wybuchem obszarach (ATEX).

Nazwa produktu: Pistolet lakierniczy

Oznaczenie typu: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

Oznaczenie ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Obowiązujące dyrektywy WE:

- Dyrektywa maszynowa 2006/42/WE
- Dyrektywa 2014/34/WE dot. urządzeń i systemów ochronnych służących do zgodnego z przeznaczeniem stosowania w zagrożonych wybuchem obszarach

Zastosowane normy zharmonizowane:

- DIN EN 1127-1 „Ochrona przed wybuchem Część 1: Podstawy i metodyka”
- DIN EN ISO 80079-36 „Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych - Metodyka i wymagania”
- DIN EN ISO 12100; „Bezpieczeństwo maszyn - Ogólne zasady projektowania
- DIN EN 1953 „Urządzenia wtryskowe i natryskowe przeznaczone dla materiałów powlekających {EN_DASH} Wymagania bezpieczeństwa”

Zastosowane normy krajowe:

- DIN 31000 „Ogólne wytyczne dotyczące bezpiecznego wytwarzania wyrobów technicznych”

Dokumenty wymagane zgodnie z dyrektywą 2014/34/UE artykuł 13 są przechowywane w jednostce notyfikowanej numer 0123 przez 10 lat.

70806 Kornwestheim, dn. 31.10.2019 r.



Albrecht Kruse
Dyrektor
SATA GmbH & Co. KG

Declaração de conformidade CE

Fabricante:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim, Alemanha

Com o presente declaramos, que o produto mencionado a seguir corresponde, com base na sua concepção, construção e tipo construtivo na versão por nós colocada no mercado, aos requisitos básicos de segurança da directiva UE 2014/34/UE incluindo as alterações em vigor no momento da declaração e que pode ser utilizado conforme a directiva UE 2014/34/UE em áreas susceptíveis a explosão (ATEX).

Designação do produto:.....pistola de pintura**Designação de tipo:** SATAMinijet 4400 B RP/HVLP**Identificação ATEX:** II 2G Ex h IIB T4 Gb**Directivas CE correspondentes:**

- Directiva de máquinas CE 2006/42/CE
- Directiva UE 2014/34/UE Dispositivos e sistemas de protecção para a utilização correcta em áreas susceptíveis a explosão

Normas harmonizadas aplicadas:

- DIN EN 1127-1 "Protecção contra explosões, 1ª parte: fundamentos e metodologia"
- DIN EN ISO 80079-36 "Aparelhos não eléctricos destinados a utilização em atmosferas explosivas – Método básico e requisitos"
- DIN EN ISO 12100; "Segurança de máquinas, requisitos gerais"
- DIN EN 1953 "Aparelhos de atomização e pulverização para produtos de revestimento - normas de segurança"

Normas nacionais aplicadas:

- DIN 31000 "Princípios gerais da organização segura de produtos técnicos"

Os documentos exigidos segundo a Directiva 2014/34/UE, Artigo 13.º, encontram-se arquivados durante 10 anos no organismo notificado, registo 0123.

70806 Kornwestheim, 31/10/2019



Albrecht Kruse

Gerente

SATA GmbH & Co. KG

Declarație de conformitate CE**Producător:**

SATA GmbH & Co. KG
 Domertalstrasse 20
 D-70806 Kornwestheim

Prin prezentul document declarăm faptul că produsul mai jos menționat, în forma în care a fost introdus de noi pe piață, este conform, din punct de vedere al conceptului, construcției și tehnologiei constructive, cu cerințele esențiale legate de siguranță prevăzute de Directiva UE 2014/34/UE, cu modificările valabile la data declarației, și că acesta poate fi utilizat, în conformitate cu prevederile Directivei UE 2014/34/UE, în atmosfere în care există pericol de explozie (ATEX).

Denumire produs:Pistol de vopsit

Denumirea tip:

Marcaj ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Directive CE corespunzătoare:

- Directiva CE privind mașinile 2006/42/CE
- Directiva UE 2014/34/UE referitoare la echipamentele și sistemele de protecție destinate utilizării în atmosfere potențial explozive

Norme aplicate armonizate:

- DIN EN 1127-1 „Protecția împotriva exploziilor Partea 1: Baze și metodica”
- DIN EN ISO 80079-36 „Aparate neelectrice pentru utilizare în atmosfere cu capacitate de explozie - Principii de bază și cerințe”
- DIN EN ISO 12100; „Securitatea mașinilor, cerințe generale”
- DIN EN 1953 „Aparate de stropire și pulverizare pentru materiale de acoperire în strat - cerințe privind siguranța”

Norme aplicate naționale:

- DIN 31000 „Principii directoare generale pentru fabricarea în condiții de siguranță a produselor tehnice”

Documentațiile solicitate conform directivei 2014/34/UE articolul 13 sunt depuse la organismul notificat numărul 0123 pentru 10 ani.

70806 Kornwestheim, la 31.10.2019



Albrecht Kruse

Director

SATA GmbH & Co. KG

Декларация соответствия стандартам ЕС

Изготовитель:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

Настоящим мы заявляем, что описанное ниже изделие по своему конструктивному замыслу и исполнению, а также в реализованной нами модели, соответствует основополагающим требованиям безопасности директивы 2014/34/ЕС, включая действующие на момент составления декларации изменения, и согласно директиве 2014/34/ЕС может использоваться во взрывоопасной атмосфере (ATEX).

Наименование изделия: окрасочный пистолет

Обозначение типа: SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

Маркировка ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Соответствующие директивы ЕС:

- Директива ЕС по машинам 2006/42/EG
- Директива ЕС 2014/34/ЕС «Оборудование и защитные системы для использования во взрывоопасных средах»

Примененные согласованные стандарты:

- DIN EN 1127-1 «Взрывозащита. Часть 1. Основные положения и методика»
- DIN EN ISO 80079-36 «Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения во взрывоопасных средах. Основополагающая концепция и требования»
- DIN EN ISO 12100; «Безопасность машин. Общие требования»
- DIN EN 1953 «Оборудование для нанесения покрытий методом распыления и разбрызгивания. Требования безопасности»

Примененные согласованные стандарты:

- DIN 31000 «Общие принципы безопасного конструирования технических изделий»

Документы, требуемые согласно статье 13 Директивы 2014/34/ЕС, переданы на хранение в уполномоченный орган номер 0123 сроком на 10 лет.

70806 Kornwestheim, 31.10.2019



Albrecht Kruse

Директор

SATA GmbH & Co. KG

EG konformitetsförklaring

Tillverkare:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Härmed förklarar vi att den produkt som nämns nedan på grund av sin grundidé, sin konstruktion och sitt byggsätt i den version som distribueras av oss motsvarar de grundläggande säkerhetskraven enligt EU-direktiv 2014/34/EU inklusive de ändringar som gäller vid tidpunkten för förklaringen och enligt EU-direktiv 2014/34/EU kan användas i områden med explosionsrisk (ATEX).

Produktbeteckning: Lackeringspistol

Typbeteckning: SATAMinijet 4400 B RP/HVLP

ATEX-märkning: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Gällande EG-direktiv:

- EG:s maskindirektiv 2006/42/EG
- EU-direktiv 2014/34/EU Utrustning och säkerhetssystem som är avsedda för användning i explosionsfarliga omgivningar

Harmoniserade normer som används:

- DIN EN 1127-1 "Explosionsskydd del 1: Grundlag och metodik"
- SS-EN ISO 80079-36 "Icke elektrisk utrustning avsedd för användning i explosiv atmosfär - Grundläggande metoder och krav"
- SS-EN ISO 12100 "Maskinsäkerhet - Allmänna konstruktionsprinciper - Riskbedömning och riskreducering"
- DIN EN 1953 "Sprut- och sprayapparater för beläggningssämnen - säkerhetskrav"

Nationella normer som används:

- DIN 31000 "Allmänna ledande principer för den säkerhetsrätta formningen av tekniska produkter"

De underlag som krävs enligt direktivet 2014/34/EU, artikel 13, finns på den utfärdande myndigheten nummer 0123 i 10 år.

70806 Kornwestheim, 2019-10-31



Albrecht Kruse
Verkställand direktör
SATA GmbH & Co. KG

ES vyhlásenie o zhode

Proizvajalec:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Izjavljamo, da izdelek glede zasnove, konstrukcije in izdelave v izvedbi, ki smo jo dali v promet, ustreza osnovnim zdravstvenim in varnostnim zahtevam Direktive EU 2014/34/EU in spremembam, ki veljajo v času izdelave izjave, ter ga je mogoče v skladu z Direktivo EU 2014/34/EU uporabljati v eksplozivnih območjih (ATEX).

Oznaka produkta:Lakirna pištola

Oznaka tipa: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

Oznaka ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Zadevne ES direktive:

- ES direktiva o strojih 2006/42/ES
- Direktiva EU 2014/34/ES o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z opremo in zaščitnimi sistemi, namenjenimi za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah

Uporabljene harmonizirane norme:

- DIN EN 1127-1 „Výbušné atmosféry. Prevencia a ochrana pred výbuchom časť 1: Základné pojmy a metodika“
- DIN EN ISO 80079-36 »Neelektrične naprave za uporabo v eksplozivskih ozračjih - Osnove in zahteve«
- DIN EN ISO 12100 »Varnost strojev, splošne zahteve«
- DIN EN 1953 „Rozprašovací a stříkací zařízení na povlakové materiály. Bezpečnostné požiadavky“

Uporabljene nacionalne norme:

- DIN 31000 „Všeobecné zásady pro bezpečný návrh technických výrobkov“

Dokumentacija, ki jo zahteva direktiva 2014/34/ES, 13. člen, se hrani pri priglašenem organu številka 0123 za obdobje 10 let.

70806 Kornwestheim, 31. 10. 2019



Albrecht Kruse

Poslovodja

SATA GmbH & Co. KG

ES izjava skladnosti

Výrobca:

SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
D-70806 Kornwestheim

Týmto vyhlasujeme, že nasledovne uvedený produkt na základe svojej koncepcie, konštrukcie a konštrukčného typu v nami do obehu uvedenom vyhotovení zodpovedá základným bezpečnostným požiadavkám EÚ-smernice 2014/34/EÚ vrátane v čase vyhlásenia platných zmien a môže sa používať podľa EÚ-smernice 2014/34/EÚ vo výbuchom ohrozených oblastiach (ATEX).

Názov výrobku: lakovacia pištoľ

Typové označenie: SATAminijet 4400 B RP/HVLP

Označenie ATEX: II 2G Ex h IIB T4 Gb

Príslušné smernice ES:

- Smernica ES o strojových zariadeniach 2006/42/ES
- EÚ-smernica 2014/34/EÚ Zariadenia a ochranné systémy určené na použitie v potenciálne výbušnej atmosfére

Použité harmonizované normy:

- EN 1127-1 »Eksplózivne atmosfére - Preprečevanje eksplozije in zaščita - 1. del: Osnovni pojmi in metodologija«
- DIN EN ISO 80079-36 "Neelektrické zariadenia do výbušných atmosfér - základy a požiadavky"
- DIN EN ISO 12100; „Bezpečnosť strojov, všeobecné požiadavky“
- EN 1953 »Razprševalna in brizgalna oprema za prekrivne materiale - Varnostne zahteve«

Použité národné normy:

- DIN 31000 »Splošne smernice za varno zasnovu tehničnii izdelkov«
- Žiadané podklady podľa smernice 2014/34/EÚ článok 13 sú uložené na notifikovanom úrade číslo 0123 na dobu 10 rokov.

70806 Kornwestheim, dňa 31. 10. 2019



Albrecht Kruse
Konateľ

SATA GmbH & Co. KG

EG Uygunluk Beyanı

Üretici:

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstrasse 20

D-70806 Kornwestheim

İşbu yazı ile, aşağıda belirtilen ürünün tarafımızdan piyasaya sürülen modelinin tasarım, yapı ve yapı türü nedeniyle 2014/34/AB AB yönetmeliğinin temel güvenlik gereksinimlerine ve beyanın düzenlendiği tarihte geçerli değişikliklere uygun olduğunu ve 2014/34/AB AB yönetmeliği uyarınca patlama riski taşıyan bölgelerde (ATEX), kullanılabileceğini beyan ederiz.

Ürün adı: Boya tabancası
Typbezeichnung:..... SATAminijet 4400 B RP/HVLP
ATEX işareti:..... II 2G Ex h IIB T4 Gb

Geçerli AT direktifleri:

- 2006/42/AT sayılı AT makine direktifi
- 2014/34/AB AB yönetmeliği, patlama tehlikesi olan bölgelerde amacına uygun kullanım için cihazlar ve koruyucu sistemler 20.04.2016 tarihinden itibaren geçerlidir

Uygulanan armonize normlar:

- DIN EN 1127-1 "Patlamaya Karşı Koruma Önlemleri 1. Bölüm: Esaslar ve Yöntem"
- DIN EN ISO 80079-36 "Patlama tehlikesi olan ortamlarda kullanılmak için elektrikli olmayan cihazlar - Esaslar ve gereklilikler"
- DIN EN ISO 12100; "Makinelerin güvenliği, genel gereklilikler"
- DIN EN 1953 "Kaplama Malzemeleri için Sprey ve Püskürtme Cihazları - Güvenlik Şartları"

Uygulanan ulusal normlar:

- DIN 31000 "Teknik Ürünlerin Güvenli Tasarımı için Genel Temel İlkeler" 2014/34/AT sayılı Yönetmelik, Madde 13 gereğince istenen belgeler, adı geçen 0123 numaralı resmi makamda 10 yıl boyunca saklanmaktadır.

70806 Kornwestheim, 31.10.2019



Albrecht Kruse
Genel Müdür
SATA GmbH & Co. KG



SATA GmbH & Co. KG
Domertalstraße 20
70806 Kornwestheim
Deutschland
Tel. +49 7154 811-0
Fax +49 7154 811-196
E-Mail: info@sata.com
www.sata.com

