



aeoon Compact Serie - ¡pequeña, pero poderosa!

La aeoon Compact Serie es nuestra incorporación más pequeña a nuestra gama de impresoras textiles DTG. Nos esforzamos por entender las necesidades de nuestros clientes con espacio limitado. Por eso, diseñamos una máquina completamente nueva que cumple con sus requisitos. La serie compacta de aeoon es más pequeña y elegante, pero igualmente así de duradera como la impresora de la serie aeoon Kyo. Por lo tanto, es perfecta para empresas con espacio limitado.

A pesar de que redujimos el tamaño, no queríamos reducir nuestras aspiraciones en términos de velocidad y rendimiento. La aeoon Compact Serie puede alcanzar velocidades de impresión de hasta 950 impresiones por hora (tamaño de impresión A4, 1 pasada, dependiendo de qué tan rápido el operador pueda cargar la máquina).

aeoon Compact Serie



aeoon
TECHNOLOGIES

Características



aeoon Compact Serie

Características:

- diseño compacto y elegante
- hasta 950 impresiones por hora
- tamaño máximo de impresión: 50 x 70 cm
- compartimento de tinta con control de temperatura (opcional)
- carcasa de la máquina nano-recubierto para facilitar la limpieza (opcional)
- dimensiones: 2800 mm x 2200 mm x 1700 mm // peso: 1.500 kg

■ Configuraciones flexibles de máquina



■ La aeoon Compact Serie está disponible con cuatro u ocho cabezales de impresión que se pueden configurar de acuerdo a sus necesidades. La versión con cuatro cabezales de impresión puede imprimir en CMYK sobre prendas claras y blancas. La versión con ocho cabezales de impresión puede imprimir con el doble de cabezales CMYK y blanco sobre todos los colores, incluyendo las prendas oscuras y negras. Las paletas están disponibles en varios tamaños y para aplicaciones diferentes.

■ Velocidad y colores vibrantes



■ Nuestros colores están optimizados para una producción textil a escala industrial y satisfacen los más altos requerimientos de calidad en cuanto al brillo y lavabilidad. Nuestras tintas pigmentadas están disponibles en colores y blanco. Los mismos cumplen con los estándares ambientales y fueron certificados con Oeko-Tex y GOTS (estándares globales). PD: También ofrecemos otras tintas para aplicaciones especiales, por ejemplo, tintas reactivas o UV. Contáctenos para más informaciones.

■ Kyo Serie vs. Compact Serie



■ El tamaño no es la única diferencia entre ambas series. Una variedad de paletas está disponible para la Compact, p.e. diferentes tamaños o paletas para aplicaciones especiales como bolsos o polos. Pero debido al tamaño más pequeño, la gama completa de paletas solo está disponible para la Kyo Serie. Dicha serie Kyo puede equiparse con doce cabezales de impresión y un tercer eje de paleta y, por lo tanto, puede producir un rendimiento aún mayor.

■ aeoon PTB Pretreatment Serie



■ Diseñamos la aeoon PTB para mantener las velocidades extremadamente altas de nuestras impresoras aeoon DTG. Puede pretratar hasta 930 prendas por hora. Para que el manejo de la unidad de pretratamiento sea lo más simple posible, agregamos funciones útiles, como la cinta de autolimpieza o la estación de capping de boquillas. Para ahorrar costos, puede ajustar el ancho y la longitud de sus áreas de rocío acorde a sus necesidades.

Configuraciones de máquinas disponibles



Impreso con la aeoon Compact Series sobre algodón

Compact 4/2



650 0
Max. output
per hour*



Compact 8/2



650 150
Max. output
per /hour*



Compact 8/2 CMYK



950 0
Max. output
per hour*



Printheads
Ink Channel
Tables
Printing Area per Pallet (all axes)**
Printable Materials
Printing Resolution
Humidity System
Dimensiones (l x w x h)
Weight
Environmental Conditions
Electrical Supply
Compressed Air Supply
Accessoires
Technical Details
External Spray Machines

● 4 heads
● CMYK
● 2
● Up to 50 x 70 cm / 19.7 x 27.6 in
● Cotton, synthetics, mixed fibers, canvas, wood, leather and more
● Up to 2400 dpi
● Optional
● 280 x 220 x 170 cm / 110.2 x 86.6 x 66.9 in
● 1500 kg / 3307 lb
● Temperature: 20-23 °C Humidity: 65-90% non-condensing
● 400/208 VAC, 50/60 Hz, 3 Ph, 16 A - max. power input: 7.5 kVA
● 7 bar - Quality Class 5 (residual oil: 25 mg/ m ³ - residual dust: 40 µm/ 10 mg/m ³ - residual water + 7 DTP / 7.8 gm/m ³ (max. air consumption: 500l/min)
● Customized pallets, order mode system, automatic height adjustment control
● Linux OS, aeoon RIP Software, Kyocera KJ4B printheads, full-automatic cleaning and capping station, touchscreen with aeoon Intuitive Software, high-precision linear axis and heavy duty industrial use components
● aeoon Pretreatment Series - PTB

● 8 heads
● CMYK + 4 white
● 2
● Up to 50 x 70 cm / 19.7 x 27.6 in
● Cotton, synthetics, mixed fibers, canvas, wood, leather and more
● Up to 2400 dpi
● Optional
● 280 x 220 x 170 cm / 110.2 x 86.6 x 66.9 in
● 1500 kg / 3307 lb
● Temperature: 20-23 °C Humidity: 65-90% non-condensing
● 400/208 VAC, 50/60 Hz, 3 Ph, 16 A - max. power input: 7.5 kVA
● 7 bar - Quality Class 5 (residual oil: 25 mg/ m ³ - residual dust: 40 µm/ 10 mg/m ³ - residual water + 7 DTP / 7.8 gm/m ³ (max. air consumption: 500l/min)
● Customized pallets, order mode system, automatic height adjustment control
Linux OS, aeoon RIP Software, Kyocera KJ4B printheads, full-automatic cleaning and capping station, touchscreen with aeoon Intuitive Software, high-precision linear axis and heavy duty industrial use components
● aeoon Pretreatment Series - PTB

● 8 heads
● Double CMYK
● 2
● Up to 50 x 70 cm / 19.7 x 27.6 in
● Cotton, synthetics, mixed fibers, canvas, wood, leather and more
● Up to 2400 dpi
● Optional
● 280 x 220 x 170 cm / 110.2 x 86.6 x 66.9 in
● 1500 kg / 3307 lb
● Temperature: 20-23 °C Humidity: 65-90% non-condensing
● 400/208 VAC, 50/60 Hz, 3 Ph, 16 A - max. power input: 7.5 kVA
● 7 bar - Quality Class 5 (residual oil: 25 mg/ m ³ - residual dust: 40 µm/ 10 mg/m ³ - residual water + 7 DTP / 7.8 gm/m ³ (Max air consumption: 500l/min)
● Customized pallets, order mode system, automatic height adjustment control
● Linux OS, aeoon RIP Software, Kyocera KJ4B printheads, full-automatic cleaning and capping station, touchscreen with aeoon Intuitive Software, high-precision linear axis and heavy duty industrial use components
● aeoon Pretreatment Series - PTB



1. Pretreat

Un tratamiento previo correcto aumentará la vibración y la nitidez y le permitirá imprimir con tinta blanca. Equipo necesario: aeoon PTB, secador, presión de calor (necesario al imprimir con tinta blanca).

2. Print

Elija un diseño de alta calidad y cárguelo en el software RIP. Este software lo convierte en un archivo imprimible y lo envía directamente a la impresora DTG de aeoon.

La impresión en sí es el paso más fácil. Usted elige su diseño en la pantalla táctil de la máquina y, si es necesario, ajusta la configuración e imprime. Para aprovechar al máximo este proceso, ofrecemos diferentes configuraciones de nuestras impresoras dtg para satisfacer exactamente sus necesidades.

Equipo necesario: impresora aeoon DTG, software aeoon RIP, sistema de integración de tienda (opcional). Consejo: ¡Cambiar palets es fácil y muy rápido! Disponemos de palets para diferentes usos y tamaños.

3. Cure

Después de la impresión, los textiles deben ser curados adecuadamente. Solo así las prendas tendrán una excelente lavabilidad. Equipamiento necesario: Secadora.

El proceso de impresión DTG

Impreso con la aeoon Compact Series sobre algodón



BESTSELLER

Kyo Serie

Alto rendimiento y excelente calidad de impresión con 2 ejes

Kyo XL Serie

Durabilidad adicional para imprimir sobre paletas grandes

Compact Serie

Perfecto para comenzar en el mercado de dtg industrial o espacios pequeños

La combinación perfecta para el máximo rendimiento: impresoras aeoon PTB y DTG.

Rendimiento por hora*					
CMYK doble	 1280	 950		 950	 950
Solo CMYK	 800	 650		 650	 650
CMYK y 8 cabezales blancos	 800  350	 650  250		 650  250	No está disponible
CMYK y 4 cabezales blancos	 800  250	 650  150		 650  150	 650  150
Configuración de la máquina**					
Cantidad de cabezales de impresión	12, 8 o 4	12, 8 or 4		8 o 4	8 o 4
Cantidad de ejes	3	2		2	2
Cuerpo de máquina XL	No	No		Sí	No
Humidificador integrado	Disponible	Disponible		Disponible	Disponible
Tamaño de impresión y opciones de paleta***					
Máx. Tamaño de impresión (todos los ejes simultáneamente)	Hasta 60 x 90 cm (solo eje central: hasta 92 x 98cm)	Hasta 92 x 98cm		Hasta 92 x 98cm	Hasta 40 x 50cm Hasta 50 x 70cm sin marco
Paletas estándar	Disponible	Disponible		Disponible	Limited
Paletas especiales p.e. Polo, sudadera con capucha, manga, bolsillo, bolsos	Disponible	Disponible		Disponible	Limited
Paletas personalizadas p.e. formatos de impresión más grandes	Disponible			Disponible	Disponible

(*) Estudio basado en impresión A4 con un pase de color y la velocidad más alta, el rendimiento depende de qué tan rápido un operador pueda cargar la máquina.

(**) Podemos ayudarle a encontrar la configuración que se ajuste a las necesidades únicas de su empresa. Las configuraciones personalizadas también están disponibles.

(***) Por favor, póngase en contacto para recibir más informaciones sobre nuestras paletas disponibles.

¿Preguntas?

Nos encantaría ayudarle.



Vea videos: www.aeoon.com/videos
o visite nuestro sitio web: www.aeoon.com



Descargue todos nuestros catálogos:
www.aeoon.com/es/folder



Contáctenos: sales@aeoon.com
Nos encantaría conocerlo.







Impreso con la aeoon Flatbed sobre cuero
Impresso com a aeoon Flatbed sobre couro

■ **¡Bienvenido al mundo de la impresión digital textil industrial!**

aeoon Technologies fue fundada en Tirol, Austria. Aquí, diseñamos y fabricamos nuestras impresoras textiles digitales. Con un vasto conocimiento y experiencia en serigrafía y nuestra experiencia en impresión dtg, creemos firmemente que podemos ofrecer los mejores productos posibles para el mercado. Nuestro enfoque se basa en la más alta calidad para garantizar una inversión duradera para nuestros clientes. Los procesos de desarrollo cumplen con los más altos estándares y actualizamos constantemente nuestra infraestructura técnica para que esto sea posible. Entendemos que cada empresa tiene diferentes necesidades. Es por eso que siempre tratamos de entregar la impresora PERFECTA para cada cliente, a través de nuestras posibilidades de configuración modular, luego a través de la personalización.

■ ***Bem-vindo ao mundo da impressão digital têxtil industrial!***

A aeoon Technologies foi fundada no Tirol na Áustria, onde concebemos e fabricamos as nossas impressoras têxteis digitais. Com um vasto conhecimento e experiência em serigrafia e a nossa experiência em impressão dtg, acreditamos firmemente que podemos oferecer os melhores produtos possíveis ao mercado. A nossa orientação baseia-se na mais alta qualidade para garantir um investimento duradouro aos nossos clientes. Os processos de desenvolvimento cumprem os mais elevados padrões e, para que isso seja possível, atualizamos constantemente a nossa infraestrutura técnica. Entendemos que cada empresa tem diferentes necessidades, pelo que envidamos todos os esforços para entregar a impressora PERFEITA a cada cliente, através das nossas possibilidades de configuração modular, nomeadamente através da personalização.



■ ■ ■ aeoon Kyo, Compact & PTB

Nuestras impresoras dtg han sido desarrolladas y diseñadas para las necesidades del mercado industrial de producción masiva. Si desea imprimir rápido y con una calidad increíble, estas pueden ser las impresoras adecuadas para usted. Con nuestra serie aeoon PTB, ofrecemos una solución de pretratamiento que puede cumplir con la alta velocidad de nuestras impresoras.

As nossas impressoras dtg foram desenvolvidas e concebidas para as necessidades do mercado industrial de produção em massa. Se deseja imprimir rapidamente e com uma qualidade incrível, estas podem ser as impressoras adequadas para si. Com a nossa série aeoon PTB, oferecemos uma solução de pré-tratamento que está em conformidade com a alta velocidade das nossas impressoras.

■ ■ ■ aeoon Flatbed

La serie aeoon Flatbed es una impresora versátil que le permite imprimir sobre superficies planas de diferentes materiales. Le ofrecemos cuatro formatos distintos grandes, con un tamaño máximo de mesa de vacío de hasta 420 x 375 cm.

A série aeoon Flatbed é uma impressora versátil que lhe permite imprimir sobre superfícies planas de diferentes materiais. Disponibilizamos quatro formatos de dimensões diferentes, com um tamanho máximo de mesa de vácuo de até 420 x 375 cm.

■ ■ ■ aeoon Kyo Hybrid

Nuestra serie aeoon Kyo Hybrid le ofrece una producción textil digital a escala industrial combinada con los beneficios de la serigrafía: impresiones digitales nítidas de 600 ppp, sin pretratamiento, impresión simultánea en tres paletas y muchas posibilidades de diseño.

A nossa série aeoon Kyo Hybrid oferece-lhe uma produção têxtil digital à escala industrial combinada com os benefícios da serigrafia: impressões digitais nítidas de 600 dpi, sem pré-tratamento, impressão simultânea em três paletas e muitas possibilidades de design.

Nuestros productos
Os nossos produtos

Impreso sobre algodón
Impresso em algodão





Nuestras impresoras aeoon dtg
As nossas impressões aeoon dtg

		BESTSELLER		
		Kyo Serie 3 ejes	Kyo Serie	Kyo XL Serie
		Tercer eje adicional para mayor producción	Alto rendimiento y excelente calidad de impresión con 2 ejes	Durabilidad adicional para imprimir sobre paletas grandes
				Compact Serie
				Perfecto para comenzar en el mercado de dtg industrial o espacios pequeños
Rendimiento por hora*				
CMYK doble	👕 1280	👕 950	👕 950	👕 950
Solo CMYK	👕 800	👕 650	👕 650	👕 650
CMYK y 8 cabezales blancos	👕 800 👕 350	👕 650 👕 250	👕 650 👕 250	No está disponible
CMYK y 4 cabezales blancos	👕 800 👕 250	👕 650 👕 150	👕 650 👕 150	👕 650 👕 150
Configuración de la máquina**				
Cantidad de cabezales de impresión	12, 8 o 4	12, 8 o 4	8 o 4	8 o 4
Cantidad de ejes	3	2	2	2
Cuerpo de máquina XL	No	No	Sí	No
Humidificador integrado	Disponible	Disponible	Disponible	Disponible
Tamaño de impresión y opciones de paleta***				
Máx. Tamaño de impresión (todos los ejes simultáneamente)	Hasta 60 x 90 cm (solo eje central: hasta 92 x 98cm)	Hasta 92 x 98 cm	Hasta 92 x 98 cm	Hasta 40 x 50 cm Hasta 50 x 70 cm sin marco
Paletas estándar	Disponible	Disponible	Disponible	Limitado
Paletas especiales p.e. polo, sudadera con capucha, manga, bolsillo, bolsos	Disponible	Disponible	Disponible	Limitado
Paletas personalizadas p.e. formatos de impresio'n más grandes	Disponible	Disponible	Disponible	Disponible

(*) Estudio basado en impresión A4 con un pase de color y la velocidad más alta, el rendimiento depende de qué tan rápido un operador pueda cargar la máquina.
(**) Podemos ayudarle a encontrar la configuración que se ajuste a las necesidades únicas de su empresa. Las configuraciones personalizadas también están disponibles.
(***) Por favor, póngase en contacto para recibir más informaciones sobre nuestras paletas disponibles.

		BESTSELLER		
		Kyo Serie 3 eixos	Kyo Serie	Kyo XL Serie
		Terceiro eixo adicional para uma maior produção	Alto rendimento e qualidade de impressão excelente com 2 eixos	Durabilidade adicional para imprimir sobre paletas grandes
				Compact Serie
				Perfeita para se iniciar no mercado de dtg industrial ou para espaços pequenos
Rendimento por hora*				
CMYK duplo	👕 1280	👕 950	👕 950	👕 950
Apenas CMYK	👕 800	👕 650	👕 650	👕 650
CMYK e 8 cabeças de serigrafia	👕 800 👕 350	👕 650 👕 250	👕 650 👕 250	Não está disponível
CMYK e 4 cabeças de serigrafia	👕 800 👕 250	👕 650 👕 150	👕 650 👕 150	👕 650 👕 150
Configuração da máquina**				
Número de cabeças de impressão	12, 8 ou 4	12, 8 ou 4	8 ou 4	8 ou 4
Número de eixos	3	2	2	2
Corpo da máquina XL	Não	Não	Sim	Não
Humidificador integrado	Disponível	Disponível	Disponível	Disponível
Dimensão da impressão e opções de paleta***				
Dimensão máx. de impressão (todos os eixos em simultâneo)	Até 60 x 90 cm (apenas o eixo central: até 92 x 98 cm)	Até 92 x 98 cm	Até 92 x 98 cm	Até 40 x 50cm Até 50 x 70 cm sem quadro
Paletas padrão	Disponíveis	Disponíveis	Disponíveis	Limitadas
Paletas especiais e.g. polo, camisola com capuz, manga, bolsa, bolsos	Disponíveis	Disponíveis	Disponíveis	Limitadas
Paletas personalizadas e.g. formatos de impressão maiores	Disponíveis	Disponíveis	Disponíveis	Disponíveis

(*) Analisi sulla base della stampa di formato DIN A4 con una passa di colore e velocità massima, l'uscita dipende della capacità dell'operatore di ricaricare la stampante.
(**) Siamo di assistenza di analizzare quale configurazione è la migliore per i bisogni della vostra ditta. Sono anche disponibili configurazioni personalizzati.
(***) Vi preghiamo di contattarci per ricevere maggiori informazioni delle nostre lastre disponibili.



aeoon Kyo & aeoon Compact

Con nuestras impresoras aeoon dtg puede imprimir a una velocidad extremadamente alta con una resolución alta. Elija entre varios tamaños y configuraciones. Por lo tanto, estas son las impresoras perfectas para el mercado de impresión masiva de dtg industrial, manteniendo los estándares de calidad requeridos. PD: ¡Nuestra serie de pretratamiento aeoon PTB es el complemento perfecto para nuestras impresoras !

Com as nossas impressoras aeoon dtg pode imprimir a uma velocidade extremadamente elevada com uma alta resolução. Escolha entre vários tamanhos e configurações. Por conseguinte, estas são as impressoras perfeitas para o mercado de impressão em massa de dtg industrial, mantendo os padrões de qualidade requeridos. Nota: A nossa série de pré-tratamento aeoon PTB é o complemento perfeito para as nossas impressoras!



Para obtener más informaciones, visite nuestro sitio web o escanee el código QR para descargar nuestros catálogos.
Para mais informações visite o nosso site ou digitalize o código QR para descarregar a nossa pasta.

La serie aeoon Kyo Hybrid

... ya es un best-seller. La primera combinación de una máquina de serigrafía e impresión textil digital une las ventajas de la serigrafía con las impresiones de 600 ppp de alta calidad de nuestra serie de dtg digital.

El complemento a nuestra Kyo Serie...

... le permite imprimir sobre telas complejas incluso sin tratamiento previo. Imprima diseños fotorrealistas sobre una base blanca creada por el complemento de serigrafía. ¡Aproveche de las posibilidades ilimitadas de diseño!

Lo mejor de dos mundos...

... hace posible la impresión a alta velocidad y permite una impresión increíblemente rápida de la base blanca. Después de unos segundos de secado rápido, puede imprimir con nuestras tintas de pigmentos a base de agua en la parte superior.

A série aeoon Kyo Hybrid

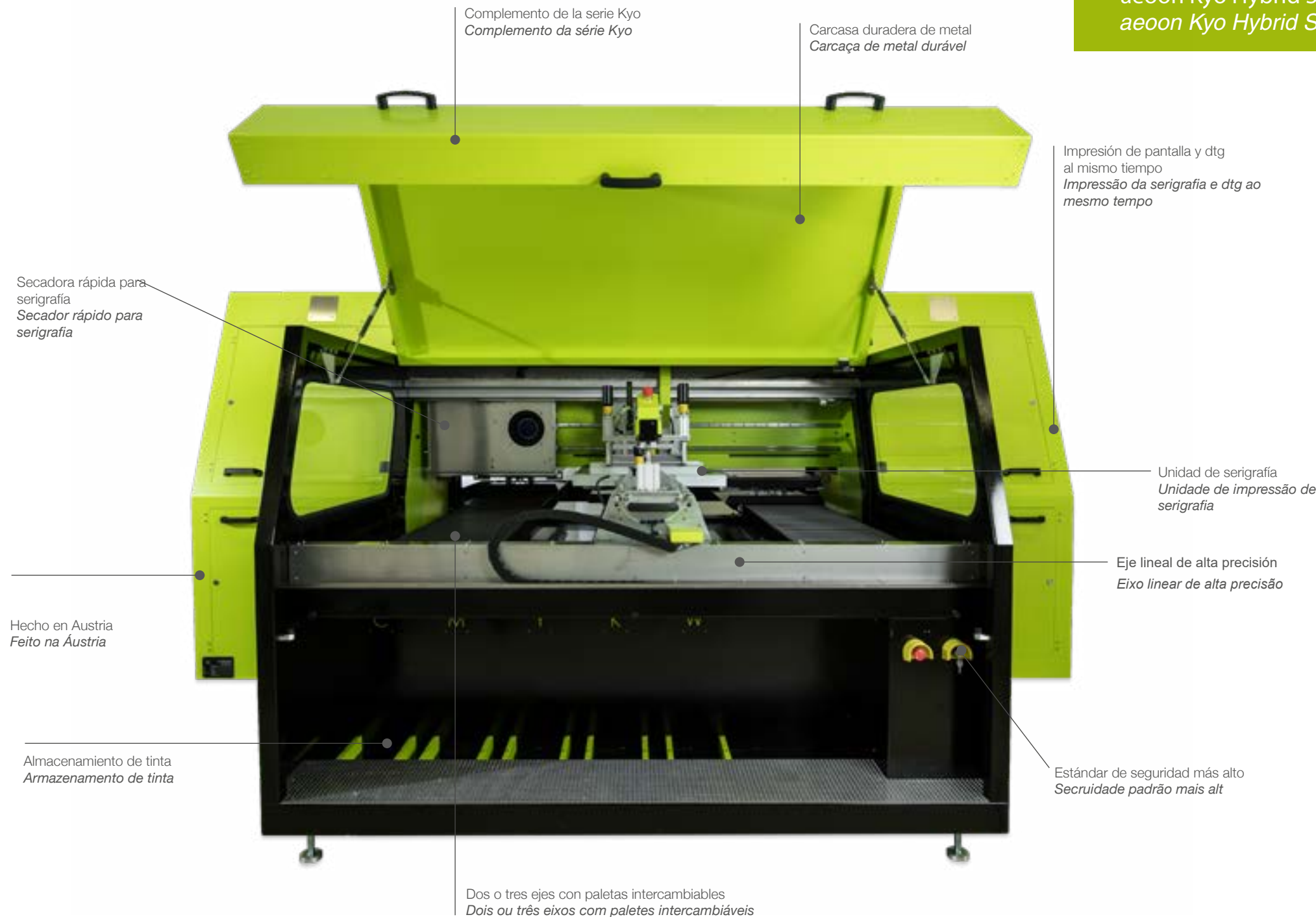
... já é um bestseller. A primeira combinação de máquina de serigrafia e impressão têxtil digital une as vantagens da serigrafia com as impressões de 600 dpi de alta qualidade da nossa série de dtg digital.

O complemento da nossa Kyo Serie...

... permite-lhe imprimir sobre tecidos complexos incluindo sem pré-tratamento. Imprima designs fotorrealistas sobre uma base branca criada pelo complemento de serigrafia. Aproveite as possibilidades ilimitadas de design

O melhor de dois mundos...

... possibilita a impressão a alta velocidade e permite uma impressão incrivelmente rápida da base de serigrafia. Depois de alguns segundos de secagem rápida, pode imprimir por cima com as nossas tintas de pigmentos à base de água.



••••• Nuestra filosofía



Nuestras impresoras dtg han sido desarrolladas y diseñadas para las necesidades del mercado industrial de producción masiva. Si desea imprimir rápido y con una calidad asombrosa, estas serán las impresoras adecuadas para usted.



Somos extremadamente flexibles y podemos ajustar nuestra impresora a sus necesidades, p.e. cantidad de cabezales, ejes, paletas personalizadas, benefíciense de nuestras actualizaciones de software gratuitas o permítanos ayudarle con la integración de la tienda en línea.



Nuestra tinta está optimizada para una producción textil a escala industrial y cumple con los más altos requisitos de calidad en la gama de colores más grande en el mercado de CMYK, brillo de color y lavabilidad. Las tintas son a base de agua, cumplen con los más altos estándares y son ecológicas, así como certificadas por Oeko-Tex y GOTS.



Con la instalación de cada máquina, uno de nuestros técnicos le dará una introducción de la impresora. Además, le ofrecemos entrenamientos regulares para nuestros clientes, técnicos y revendedores.



En caso de preguntas o problemas, nuestro dedicado soporte hará lo posible para ayudarle.

••••• A nossa filosofia

As nossas impressoras dtg foram desenvolvidas e concebidas para as necessidades do mercado industrial de produção em massa. Se deseja imprimir rápido e com uma qualidade espantosa, estas serão as impressoras adequadas para si.

Somos extremamente flexíveis e podemos ajustar a nossa impressora às suas necessidades, por ex. quantidade de cabeças, eixos, paletas personalizadas, aproveite as nossas atualizações de software gratuitas ou permita-nos ajudá-lo com a integração da loja online.

A nossa tinta está otimizada para uma produção têxtil à escala industrial e está em conformidade com os mais elevados requisitos de qualidade na maior gama de cores no mercado de CMYK, de brilho da cor e lavabilidade. As tintas à base de água cumprem os mais elevados padrões e são ecológicas, bem como certificadas pela Oeko-Tex e a GOTS.

Com a instalação de cada máquina, um dos nossos técnicos realizará uma apresentação da impressora. Além disso, disponibilizamos formações regulares aos nossos clientes, técnicos e revendedores.

Em caso de perguntas ou problemas, a nossa assistência dedicada fará todos os possíveis para o ajudar.

«Desde el principio tuve la idea de combinar lo mejor de estos dos mundos, de dtg y serigrafía.»



Angelo Schiestl
CEO

¿De dónde sacó usted la inspiración para esta nueva máquina?

Originalmente, vengo del rango de impresiones de serigrafía. Sin duda, las unidades de serigrafía pueden imprimir sobre muchas telas complejas sin la necesidad de un tratamiento previo. Por contrario, conseguimos resultados notablemente detallados y nítidos con nuestra serie aeoon dtg. Desde el principio tuve la idea de combinar lo mejor de estos dos mundos, de dtg y serigrafía.

¿Por eso se construyó esta máquina híbrida?

Desde hace un tiempo estamos examinando detalladamente este tema para finalmente encontrar una solución funcional. El desafío era encontrar una solución en la que la combinación de serigrafía y dtg permaneciera fácilmente utilizable y con los pasos operativos más bajos posibles. Al mismo tiempo, no queríamos perder nuestra calidad de impresión. Es por eso que agregamos una unidad de impresión de pantalla a nuestra serie Kyo existente. El resultado es una producción mixta de serigrafía y dtg con posibilidades ilimitadas de diseño.

“Desde o princípio que tive a ideia de combinar o melhor destes dois mundos, etg e serigrafia.”

Onde foi encontrar a inspiração para esta nova máquina?

Originalmente, venho da gama das impressões de serigrafia. Sem dúvida que as unidades de serigrafia podem imprimir sobre muitos tecidos complexos sem necessidade de um tratamento prévio. Pelo contrário, conseguimos resultados incrivelmente detalhados e nítidos com a nossa série aeoon dtg. Desde o princípio que tive a ideia de combinar o melhor destes dois mundos, dtg e serigrafia.

Por foi construída esta máquina híbrida?

Há já algum tempo que temos vindo a analisar detalhadamente este tema para, por fim, encontrar uma solução funcional. O desafio era encontrar a solução na qual a combinação de serigrafia e dtg pudesse ser facilmente utilizada e com o menor número de passos operacionais possível. Simultaneamente não pretendíamos perder a nossa qualidade de impressão. Por isso, agregamos uma unidade de impressão de serigráfica à nossa série Kyo existente. O resultado é uma produção mista de serigrafia e dtg com possibilidades ilimitadas de design.



Serie de pretratamiento aeoon PTB
Série de pré-tratamento aeoon PTB

■ Serie de pretratamiento aeoon PTB

Diseñamos la aeoon PTB para mantener las velocidades extremadamente altas de nuestras impresoras aeoon dtg. Puede pretratar hasta 930 prendas por hora. Para que el manejo de la unidad de pretratamiento sea lo más simple posible, agregamos funciones útiles, como la cinta de autolimpieza o la estación de capping de boquillas. Para ahorrar costos, puede ajustar el ancho y la longitud de sus áreas de rocío acorde a sus necesidades.

■ Série de pré-tratamento aeoon PTB

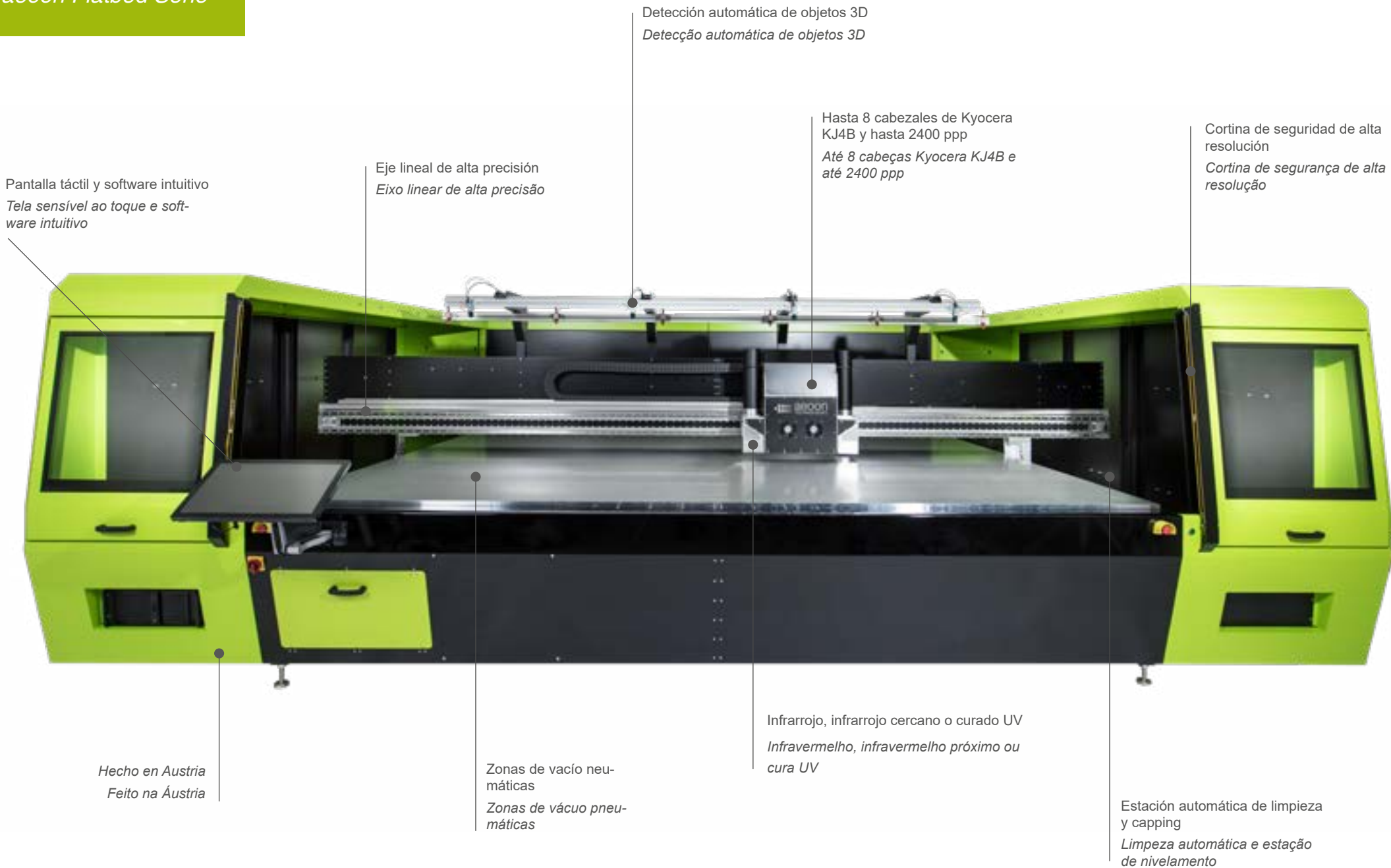
Concebemos a aeoon PTB para manter as velocidades extremadamente elevadas das nossas impressoras aeoon dtg. É possível realizar o pré-tratamento de até 930 peças de roupa por hora. Para que o manuseamento da unidade de pré-tratamento seja o mais simples possível, combinamos funções úteis, como a correia de autolimpieza ou a estação de limitação de pulverizadores. Para economizar custos é possível ajustar a largura e o comprimento das suas áreas de pulverização em função das suas necessidades.



Para obtener más informaciones, visite nuestro sitio web o escanee el código QR para descargar nuestros catálogos.
Para mais informações visite o nosso site ou digitalize o código QR para descarregar a nossa pasta.



aeoon Flatbed Serie
aeoon Flatbed Serie



 aeoon Flatbed Serie

Nuestra serie aeoon Flatbed está disponible en cuatro tamaños diferentes, con un impresionante tamaño de mesa de impresión de hasta 420 x 375 cm. Esta máquina detecta automáticamente la posición, el tamaño y la altura de los objetos imprimibles y cumple con los más altos estándares de seguridad.

 aeoon Flatbed Serie

A nossa série aeoon Flatbed está disponível em quatro dimensões diferentes, com uma extraordinária dimensão de mesa de impressão de até 420 x 375 cm. Esta máquina detecta automaticamente a posição, o tamanho e a altura dos objetos a imprimir e está em conformidade com os mais elevados padrões de segurança.



Para obtener más informaciones, visite nuestro sitio web o escanee el código QR para descargar nuestros catálogos.
Para mais informações visite o nosso site ou digitalize o código QR para descarregar a nossa pasta.

🇪🇺 **¡La impresora perfecta para todos!**

No puede encontrar la impresora PERFECTA para usted? ¡Nos encantaría ayudarle! Estamos muy orgullosos de poder responder a las solicitudes individuales de los clientes y siempre nos aseguramos de producir el producto ideal para usted. Dado que diseñamos y producimos todo en Austria, somos extremadamente flexibles y podemos ajustar nuestra impresora a sus necesidades, ya sean, paletas personalizadas, actualizaciones de software o ayuda con la integración de tienda en línea.

🇪🇺 ***A impressora perfeita para todos!***

Não consegue encontrar a impressora PERFEITA para si? Temos muito gosto em ajudá-lo! Temos orgulho em poder responder aos pedidos individuais dos clientes e asseguramo-nos sempre que produzimos o produto ideal para si. Uma vez que concebemos e produzimos tudo na Áustria, somos extremamente flexíveis e podemos ajustar a nossa impressora às suas necessidades, quer sejam paletas personalizadas, atualizações de software ou ajuda com a integração da loja online.



Para obtener más informaciones, visite nuestro sitio web o escanee el código QR para descargar nuestros catálogos.
Para mais informações visite o nosso site ou digitalize o código QR para descarregar a nossa pasta.



Hoody Paleta
Hoody Palett



Polo Paleta
Polo Palett



Douple Sleeve Paleta
Douple Sleeve Palett



Tag Paleta
Tag Palett



4 m twin belt aeoon Dryer Series
(for more information see our dryer catalogue)

■ **Nosotros sobrepasamos los límites del mercado**

Estamos en la afortunada situación de poder diseñar y producir todo en Austria. Todos los empleados contribuyen a nuestro departamento de investigación y desarrollo. Pero no trabajamos únicamente en la creación de nuevas máquinas. Estamos perfeccionando constantemente nuestras máquinas existentes, agregando nuevas funciones de software o probando nuevas tintas, fluidos, materiales y tratando de resolver todo tipo de obstáculos que nuestros clientes puedan encontrar en su producción diaria.

■ **Ultrapassamos os limites do mercado**

Encontramo-nos na vantajosa situação de poder conceber e produzir tudo na Áustria. Todos os colaboradores contribuem para o nosso departamento de investigação e desenvolvimento. Mas não trabalhamos somente na criação de máquinas novas. Estamos constantemente a aperfeiçoar as nossas máquinas existentes, acrescentando novas funções de software ou experimentando novas tintas, fluidos, materiais e resolvendo todo o tipo de obstáculos que os nossos clientes possam enfrentar na sua produção diária.

🌿 ¡No está solo, es parte de nuestra familia!

Somos conscientes de que la curva de aprendizaje en el proceso de impresión dtg es abrupta, pero no lo dejaremos plantado. Con la instalación de nuestras máquinas, uno de nuestros técnicos le dará un entrenamiento básico sobre cómo manejar la impresora. Además, le ofrecemos entrenamientos regulares para nuestros clientes, técnico y revendedores. En caso de preguntas o problemas, nuestro soporte especializado hará todo lo posible para ayudarle y volver al modo de producción lo antes posible.

🌿 *Não está só, mas faz parte da nossa família!*

Temos consciência de que a aprendizagem do processo de impressão dtg não é simples, mas não o abandonaremos. Com a instalação das máquinas, um dos nossos técnicos realizará uma formação básica sobre como operar a impressora. Além disso, disponibilizamos formações regulares aos nossos clientes, técnicos e revendedores. Em caso de perguntas ou problemas, a nossa assistência especializada fará todos os possíveis para o ajudar e para poder retomar a produção o mais rapidamente possível.

Entrenamiento y Formación
Formação e capacitação



Lo que nos gusta hacer...
Formação e capacitação...



■ **¡Bienvenido a la familia aeoon!**

Estamos extremadamente orgullosos de todas las buenas personas con las que nos hemos conectado en los últimos años. Sentimos que tenemos amigos en todo el mundo. Por eso, nos gustaría aprovechar de la oportunidad y agradecerles a todos: a todos nuestros clientes en todo el mundo, nuestros revendedores y técnicos en más de 120 países y todos los que ayudaron a formar aeoon tal como es hoy. Estamos orgullosos de ser parte de la familia.

■ **Bem-vindo à família aeoon!**

Temos muito orgulho de todas as pessoas fantásticas com quem nos relacionamos nos últimos anos. Sentimos que temos amigos em todo o mundo. Por isso, gostaríamos de aproveitar a oportunidade para agradecer a todos: aos nossos clientes de todo o mundo, aos nossos revendedores e técnicos em mais de 120 países e a todos os que ajudaram a fazer com que a aeoon seja como é hoje. Temos orgulho em fazer parte da família.



¿Preguntas? Perguntas?

Nos encantaría ayudarle. Temos muito gosto em ajudá-lo.



Vae videos: www.aeoon.com/videos
 o visite nuestro sitio web: www.aeoon.com
 Veja os videos: www.aeoon.com/videos
 ou visite o nosso site: www.aeoon.com



Descargue todos nuestros catálogos:
www.aeoon.com/es/folder
 Descarregue todos os nossos catálogos:
<https://www.aeoon.com/es/folder/>



Contáctenos: sales@aeoon.com
 Nos encantaría conocerlo.
 Contacte-nos: sales@aeoon.com
 Teremos muito gosto em conhecê-lo.

Véanos en vivo en una feria comercial o visítenos en Austria para una presentación personalizada.
 Veja-nos ao vivo numa feira profissional ou visite-nos na Áustria para uma apresentação personalizada!



Escanee este código QR y
 descargue los catálogos.
 Digitalize este código QR e descar-
 regue os catálogos.



Este código QR lo llevará directamente
 a nuestra página en Facebook.
 Este código QR levá-lo-á diretamente à
 nossa página no Facebook.



Síguenos en twitter y no se pierda
 ninguna de nuestras novedades.
 Siga-nos no Twitter e não perca nen-
 hum das nossas novidades.



Escanee este código QR y mire nuestras
 presentaciones de video en YouTube.
 Digitalize este código QR e assista às nossas
 apresentações de vídeo no YouTube.