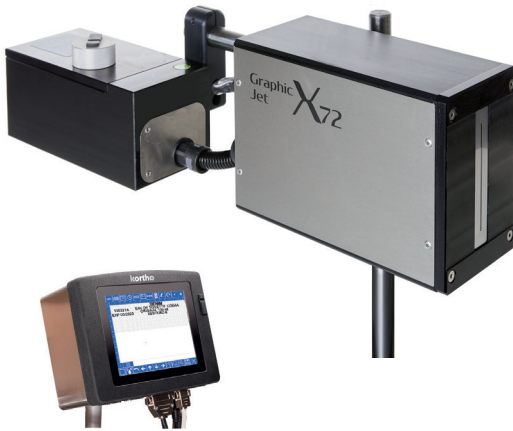


Kortho's neue X-Serie Hi-Res Drucker



X-SERIE	X18	X72
Schreibkopfmodul	XAAR 128	SEIKO 510BN
Druckhöhe	18 mm	72 mm
Auflösung	185 dpi	180 dpi
Tropfengröße	80 Picoliter	50 Picoliter
Max. Druckgeschwindigkeit	40 m/min	45 m/min
Kapazität Tintentank	200 ml	400 ml
Druckrichtung beidseitig	Ja, 180 Grad	Ja, 180 Grad
Verfügbare Tinten	Öl- und solventbasiert, mineralölfrei	Öl- und solventbasiert, mineralölfrei
Steuerung (TcS20)	8" Touchscreen, Windows® OS	8" Touchscreen, Windows® OS

Unempfindlich gegen raue oder veränderliche Produktionsumfelder

Seit 20 Jahren sind Kortho Piezo Inkjet Systeme mit dem bewährten FREEFLOW™ Tintensystem ausgestattet. Da es ein offenes System ist, ist Auslaufen der Tinte oder Druckwegfall aufgrund von Temperaturschwankungen in der Tintenkommer ausgeschlossen. Zudem sind die Drucker der X-Serie gefertigt aus Edelstahl, eloxiertem Aluminium und Kunststoff. Dies macht die X-Serie unempfindlich für Umgebungsbedingungen, egal wie anspruchsvoll sie sind oder wie abrupft sie sich ändern.

Keine bewegenden Teile: keine planmäßige Wartung

Ein zweiter Vorteil des FREEFLOW™ Tintensystems ist, dass es ohne Pumpen oder Ventile auskommt. Der offene und druckfreie Tintentank steht in direkter Kapillarverbindung mit dem Druckkopf. Dies ermöglicht dem Druckkopf, immer die richtige Menge an Tinte dem Tank zu entnehmen. Pumpen und Ventile sind nicht nur teuer, sondern auch wartungsintensive bewegliche Teile, die verschleifen können. Wenn sie einfach nicht da sind, wird der Drucker günstiger, so gut wie wartungsfrei und 100% zuverlässig.

Kompatibel mit jeder Software und jedem ERP System

Wo andere Drucker nur mit nativer Software funktionieren, überlässt Kortho die Wahl der Software dem Anwender. Alle Kortho-Drucker sind im Grunde Industrie-PCs mit einem Druckkopf. Aus diesem Grund ist jede vorstellbare Software, jeder Anschluss oder jedes Kommunikationsprotokoll Plug&Print-kompatibel. So ist die Anwendung der kostenlosen Design- und Management-Software auf dem 8-Zoll-Touchscreen-Controller optional. Damit kann objektiv die für jede Anwendung am besten geeignete Software und Maschinensteuerung gewählt werden. Ein Kortho Drucker passt sich der Anwendung an und nicht umgekehrt!

kortho
coding competence

Kortho Kennzeichnungssysteme Vertriebs-GmbH
Karl-Schurz-Straße 2-4, 33100 Paderborn
Tel.: +49 5251 5211-5
Fax: +49 5251 5211-70
info@kortho.de
www.kortho.de

