

Geißler
KENNZEICHNUNGS-
TECHNIK //

integra PP RAZR



Beeindruckende Geschwindigkeit in Kombination mit hoher Druckauflösung

- Einfache Inbetriebnahme und Entlüftung des externen Tintensystems
- Kleine Schriftarten ab 1,5 mm und hochauflösende Grafiken/Logos
- Unterbrechungsfreies Drucken während des Tintenkartuschenwechsels durch Zwischentank
- Lösemitteltinte zum Bedrucken saugfähiger und nicht saugfähiger Untergründe



Dreifache Prozess Sicherheit

Integra PP RAZR steht für Eleganz und Vielseitigkeit in der Produkt-kennzeichnung. Mit der neuesten Drucktechnologie im integra PP RAZR ist das Drucken mit einer Höhe von bis zu 34 mm jetzt auf nahezu jeder Produktoberfläche ganz einfach.

Der Permanentdruckkopf überzeugt durch hohe Druckbildauflösung, Geschwindigkeit und integrierte Redundanz.

Der integra PP RAZR verfügt über zwei separate Düsenkanäle, die unabhängig voneinander angesteuert werden können. Bei Düsenausfall sorgt der zweite Kanal dafür, dass das Druckbild streifenfrei und hochwertig bleibt. Dadurch ist sichergestellt, dass die Druckinformationen im weiteren Logistikprozess jederzeit automatisch ausgelesen werden können. Für zusätzliche Sicherheit sorgt ein Zwischentank, der einen unterbrechungsfreien Druck beim Kartuschen-wechsel ermöglicht.

Mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 150 m/min bei 300 dpi bringt der integra PP RAZR Klartextinformationen, Codes und Grafiken überdurchschnittlich schnell auf variable Oberflächen.

Eine Druckqualität von bis zu 600 dpi ist möglich

Bei Bedarf kann das Drucksystem in verschiedenen Graustufen drucken. Dafür sorgen unterschiedlich einstellbare Wellenformen.

| Performance data | * depending on config. |
|-------------------------------|--------------------------|
| Max. print speed (at 300 dpi) | up to 150 m/min* |
| Print resolution horizontal | 50 to 900 dpi adjustable |
| Print resolution vertical | 300/600 |
| Max. print height | 34 mm |
| Technology | Piezo |
| Text field | yes |
| Counter | yes* |
| Time | yes* |
| Date field/ Date Offset | yes* |
| Logo | yes |
| Variable input | with HMI* |
| Action field | yes* |
| 1D-Code / 2D-Code | yes* |
| Data transfer per USB-Stick | yes |
| Ethernet | yes* |
| EIA232 | yes |
| Password protection | yes* |
| Configurable in- and outputs | yes* |

| Software versions | Print | Basic | Advanced | Pro | Ultimate |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Max. print speed | 30 | 30 | 60 | 90 | 150 |
| Max. print resolution vertical | 300/600 dpi |
| Print resolution horizontal | 50-900 | 50-900 | 50-900 | 50-900 | 50-900 |
| Max. text length | 1 meter | 1 meter | 1 meter | 2 meter | 4 meter |
| Text field | + | + | + | + | + |
| Counter | - | - | + | + | + |
| Time | - | + | + | + | + |
| Date field | - | + | + | + | + |
| Date Offset | - | - | + | + | + |
| Logo | + | + | + | + | + |
| Variable input | - | - | HMI/Vivid | HMI/Vivid | HMI/Vivid |
| Action field | - | - | + | + | + |
| 1D-Code | - | - | + | + | + |
| 2D-Code | - | - | - | + | + |
| Data transfer per USB Stick | + | + | + | + | + |
| Ethernet | + | + | + | + | + |
| Password protection | - | - | - | - | + |
| Configurable in-/outputs | + | + | + | + | + |
| DBPrint | - | - | - | + | + |

+ verfügbar, - nicht verfügbar

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten

Drucken auf nahezu jeder Produktoberfläche



Der integra PP RAZR verwendet die Lösungsmitteltinte RAZR 1.

Diese revolutionäre Tinte zeichnet sich insbesondere durch eine größere Vielseitigkeit und Anpassungsfähigkeit aus.

Dadurch können sowohl auf saugenden Materialien, wie zum Beispiel Karton, als auch auf nicht saugenden Untergründen, wie zum Beispiel Metallen, perfekte Druckergebnisse erzielt werden.

Für langes, unterbrechungsfreies Drucken stehen Ihnen Tintenpatronen mit einem Volumen von 250 ml zur Verfügung. Über RFID-Chips auf den Patronen erkennt der Drucker sofort die jeweilige Tintenart und stellt automatisch alle entsprechenden Tintenparameter ein. Darüber hinaus ermöglicht die RFI D-Technologie eine Echtzeitkontrolle des Tintenstands und sorgt für Sicherheit bei der Verwendung der Tinte.

Vertrieb & Service:
Geißler Kennzeichnungstechnik e.K.

Mühlenweg 131-139 • DE-222844 Norderstedt

Tel.: +49 (0) 40 - 60925990

info@geissler-kennzeichnung.de • www.geissler-kennzeichnung.de

Geißler
KENNZEICHNUNGSTECHNIK / / / / /

