unser Name verpflichtet

Zündende Ideen stehen am Anfang jeder unserer Entwicklungen
Wir bekennen uns zu innovativen, technisch wegweisenden System-Lösungen mit hohem Kundennutzen. Der schnelle Wandel der Bedürfnisse und die wachsenden Ansprüche sind für uns Ansporn, stets neue Lösungen zu suchen.

Digitaler Workflow mit Integration unserer Bearbeitungssysteme in komplexe Arbeitsabläufe sind die Herausforderungen der Zukunft.

Mit universellen Digitaldruckern, kameragesteuerten Schneidköpfen sowie automatischen Materialbeschickungen bietet Zünd schon heute Lösungen von morgen!

…und dann das Ausschneiden

«Die am Morgen bedruckten Kunststoffplatten müssen am Nachmittag konturgenau ausgeschnitten beim Kunden sein. Von Hand ausschneiden oder auswärts an Dritte geben?»

Mit dem tausendfach bewährten Zünd Schneideplotter und dem kameragesteuerten Erkennungssystem bewältigen Sie diese Arbeit innerhalb kürzester Zeit selbst. Material- und Druckverzug wird automatisch kompensiert.

Wählen Sie Ihr Schneidsystem aus 14 Plottergrössen und 8 modularen Werkzeugköpfen…
…zum Schneiden – Kiss-cutting – Fräsen – Stanzen – Lasern – usw.
…von Wellpappe – Plexiglas – Holzplatten – Hartschaum – Folien – usw.

Für weitere Informationen über unsere Schneidesysteme verlangen Sie bitte die ausführlichen Unterlagen.

Was immer das Material. Was immer die Form – Zünd hat die perfekte Lösung für Drucken und Schneiden aus einer Hand.

weltweit, kundennah, zuverlässig

Wer erstklassige Printer und Cutter baut kann sich keinen zweitklassigen Service leisten. Weltweite Präsenz im Verkauf, dezentralisierte Service-Stützpunkte mit Ersatzteilen für Zünd-Maschinen sowie Hotline-Service für Ferndiagnosen garantieren unseren Kunden ein hohes Mass an Maschinen-Verfügbarkeit.

Unsere Produkte entstehen in der Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt. Der Einsatz von lösungsmittelfreien UV-Tinten ist für uns ebenso selbstverständlich wie die naturnahe Gestaltung des Firmenareals.

Überreicht durch:

ZÜND
Swiss Printing & Cutting Systems

Zünd Systemtechnik AG
Industriestrasse 8
CH-9450 Altstätten
Telefon +41 71 757 81 00
Telefax +41 71 757 81 11
E-Mail: info@zund.com
http://www.zund.com

UVjet 215-C 05/02 3000 de rva

UVjet 215-Combi

Universal Flachbett-Printer für unbehandelte,

starre und flexible Materialien

ZÜND
Swiss Printing & Cutting Systems

Zünd – Ihr starker Partner für Flachbett-Printer und -Cutter

Seit über 20 Jahren setzen Schweizer Flachbettplotter neue Standards als präzise, vielseitige und zuverlässige Systeme zum Schneiden, Rillen, Fräsen, Lasern usw. Der Ruf von Zünd als Schrittmacher in der Entwicklung und Herstellung von multifunktionellen Flachbettplottern kommt nicht von ungefähr:

– mehr als 10'000 Plotter/Cutter «made in Switzerland» stehen – teilweise rund um die Uhr – weltweit im Einsatz.

– sie sind das Markenzeichen vieler Systemanbieter, im grafischen Gewerbe, der Textil- und Leder- sowie der Verpackungsindustrie.

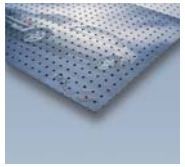
Vom Plotter zum Printer
Das Erfolgskonzept der Flachbettplotter findet im Flachbettprinter seine Fortsetzung. Basierend auf dem tausendfach bewährten Flachbettsystem und der neuesten UV-Tinten-Technologie ist ein multifunktioneller Digital-Drucker entstanden…
…der UVjet 215-Combi.

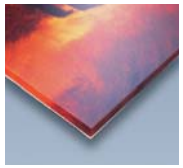
Im Wettlauf um den UV-Flachbettprinter mit dem besten Preis-/Leistungsverhältnis hat sich Zünd inzwischen eindrücklich an die Spitze gesetzt.

Der UVjet 215-C ist jeder Aufgabe gewachsen, er druckt…
…auf starre Materialien, von flach bis uneben oder gelocht
…auf Materialien ohne jegliche Vor- und Nachbehandlung
…auf Bögen oder Endlos-Rollenmaterialien
…auf Materialien bis 40 mm Dicke und 2150 mm Breite
…für Innen- und Aussenanwendungen
…mit hochwertiger, umweltfreundlicher UV-Tinte (lösungsmittelfrei)

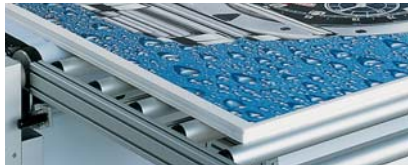
Der UVjet 215-C eröffnet faszinierende neue Anwendungsmöglichkeiten für Innenwerbung, Aussenwerbung, Messebau, Architektur, Banner, Fahnen, Billboards, Poster, Leuchtkästen, Displays, POS/POP Werbung, Fahrzeugbeschriftungen, Verkaufsräume, Reklamewände, Möbel, Bühnenbilder, usw.

Kunststoffplatten…


Lochbleche…


Glas…

Keramik…


Der UVjet 215-C bedruckt Materialien bis 40mm Dicke…

Der UVjet 215-C druckt auf Plexiglas, Holz, Karton, Metall, Polyester, Polycarbonate, Polystyrene, Glas, PVC, Lochbleche, Textilien, Hartschaumplatten, Tapeten, Wellpappe, Gewebe, Keramik, Leder, Aluminium, Siebe, Planen, Steinplatten, Kork, Selbstklebefolien usw.

Holz…

Riffelbleche…

Strukturkarton…

Textilien…

…bis 2150 mm Breite und beliebiger Länge

Technische Daten

UVjet 215-Combi
4 Farben Piezo Inkjet für UV-härtende Tinte

Druckbreite	bis 2150 mm
Drucklänge	unlimitiert/materialabhängig
Materialdicke	bis 40 mm
Materialbreite	bis 2180 mm
Auflösung	360 dpi
Druckgeschwindigkeit	bis 38 m^2/h (gewöhnlich 7-20 m^2/h)
Tintenverbrauch	ca. 75 m^2/Liter (25% CMYK)
Schnittstelle	Ethernet 100 base T
Datenformat	HP-RTL (RIP unabhängig)
Netzanschluss	230 VAC / 16 A / 50 / 60 Hz

Abmessungen

Printer	1770 mm x 3350 mm
inkl. 2 Rollentische	3400 mm x 3350 mm
Rollentisch	1000 mm x 2300 mm
Gewicht	ca. 600 kg

Änderungen ohne Mitteilungspflicht vorbehalten.

Freie RIP-Wahl
Dank dem HP-RTL Datenimport können die bestbekannten RIPs und Colour Management-Systeme verwendet werden.

UV Tinte – sofortige Härtung mit UV-Lampen
– umweltfreundlich, lösungsmittelfrei (VOC)
– keine Eintrocknung in den Düsen, daher kurze Startzeit
– hochwertige, aussenbeständige Farben, hohe Farbbrillanz
– beste Haftung auf verschiedensten Materialien
– wirtschaftlich im Verbrauch

Reduce Solvent Use!

vielseitig
modular
rationell

Die Produktivität hängt nicht allein von der Druckgeschwindigkeit ab.

Kürzeste Umrüstzeiten durch einfaches Handling machen den UVjet 215-C zu einem leistungsfähigen und vielseitigen Mehrzweckprinter.

Mit wenigen Handgriffen wird der Flachbett- zum Rollenprinter – zum UVjet 215-Combi.