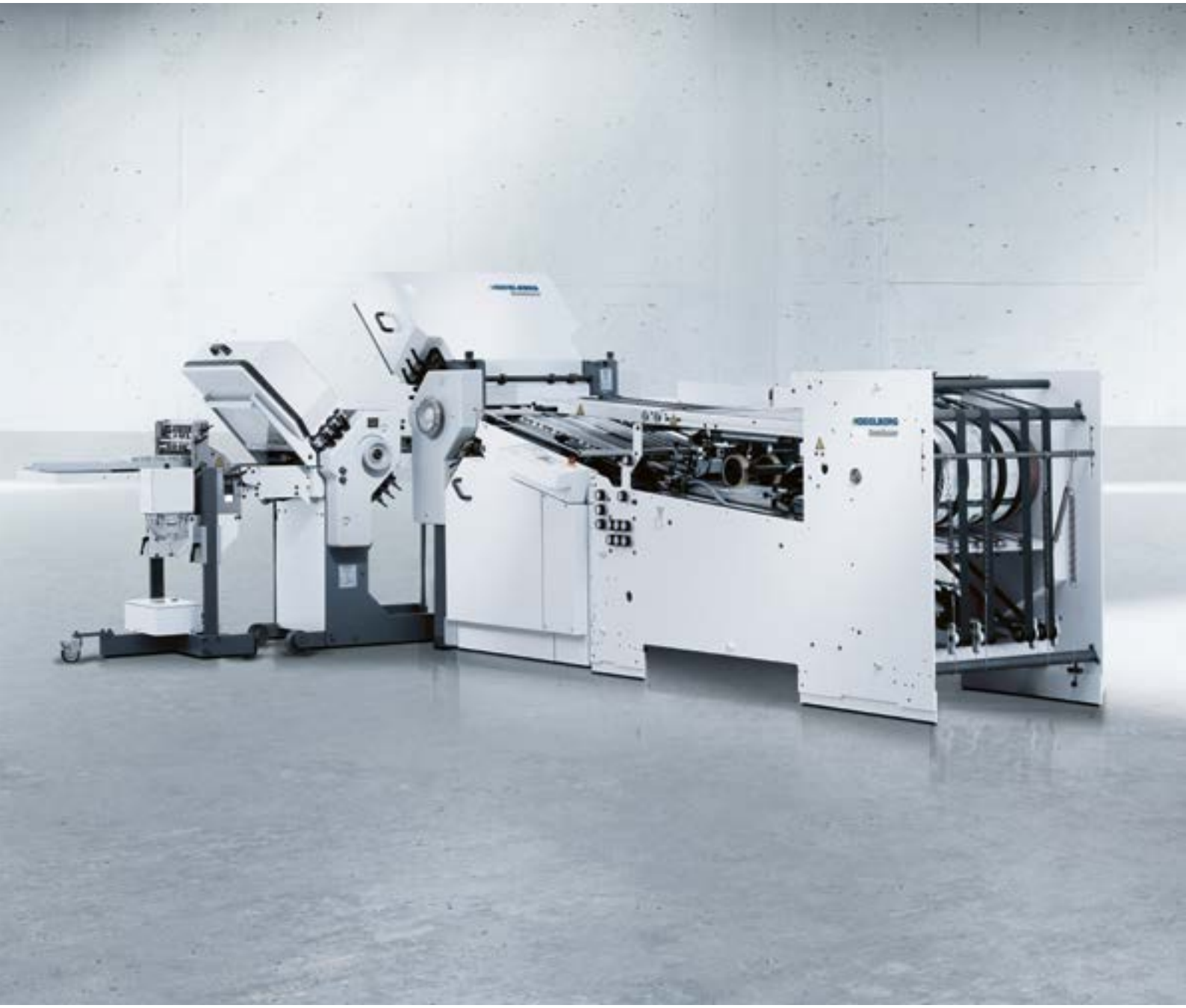
HEIDELBERG

Vielseitig und flexibel.
Stahlfolder Ti.



Neue Höhen erreichen.
Mehr als nur Maschine.

Mit dem Stahlfolder® Ti 36 und Ti 52 schaffen Sie die Basis für Wachstum im Klein- und Mittelformat.

Das breite Anwendungsspektrum und weitreichende Ausstattungsoptionen eröffnen Ihnen vielfältige Möglichkeiten, die Wertschöpfung beim Falzen zu erhöhen. Darüber hinaus sind Sie im Markt für Kleinstfalzungen, etwa im Pharma-Bereich, bestens positioniert.

Profitieren Sie mit HEIDELBERG® von der Digitalisierung: In der Produktion vereinfacht sie die Steuerung und Bedienung der Maschinen. Auf kaufmännischer Ebene bietet sie jederzeit Einblicke in die Produktivität.

Über HEIDELBERG erhalten Sie darüber hinaus Zugang zu einem Ökosystem, das echten Mehrwert bietet – mit Service, Verbrauchsmaterialien, digitalen Dienstleistungen, Software, cloudbasierten Lösungen, Schulung und Beratung, Bestandsverwaltung und Logistik. Als erster Falzmaschinenhersteller bietet HEIDELBERG Ihnen noch mehr: Der CO_2-Fußabdruck aller Stahlfolder Produkte wird ohne Kosten für Sie durch Gold Standard zertifizierte Projekte kompensiert.

heidelberg.com

Geringes Investment.
Große Wertschöpfung.

Das Investment in eine Stahlfolder Ti 36 oder Ti 52 amortisiert sich schnell – und bildet eine solide Basis für langfristigen Erfolg.

Mit Hilfe einer Stahlfolder Ti 36 wird Ihr Unternehmen zum Spezialisten für kleine Formate und für Miniaturfalzanwendungen. Selbst Falzlängen von nur 20 Millimetern, wie sie bei Mini-Booklets oder Beipackzetteln im Pharma-Bereich erforderlich sind, produzieren Sie hochproduktiv und wirtschaftlich.

Im Mittelformat 50 × 70 decken Sie die Anforderungen Ihrer Kunden mit der Stahlfolder Ti 52 professionell und zuverlässig ab – beispielsweise durch die Kombination von Taschenfalzstationen, Kreuzbrucheinheiten und Zusatzeinrichtungen wie Fensterfalztasche und Leimeinrichtungen.

Weitere Wertschöpfungspotenziale erschließen Sie sich, indem Sie beide Maschinen in einer individuellen Konfiguration kombinieren. Dann sind Sie noch flexibler aufgestellt und können etwa auch im Mittelformat Miniaturfalzungen anbieten.

Vorteile im Überblick:

- Hohe Produktivität und Wertschöpfung
- Einfache Bedienung durch grafische Symbole
- Maximale Verfügbarkeit dank wartungsarmer Konstruktion
- Anwendungsvielfalt von Beipackzetteln über Flyer bis zu Signaturen
- Minimale Falzlängen von nur 20 mm bzw. 32 mm

heidelberg.com/de/ti

HEIDELBERG

OPERATION

Im laufenden Betrieb.
Zuverlässig und agil.

Wertbeständigkeit und bewährte Technologie der Stahlfolder Ti 36 und Ti 52 Falzmaschinen zahlen sich im laufenden Betrieb aus. Sie profitieren von hoher Zuverlässigkeit, geringem Wartungsaufwand und großer Flexibilität bei den Anwendungen.

Mit der Stahlfolder Ti Serie punkten, zum Beispiel hier:

Flexibel und effizient produzieren

Umfassende Ausstattung

Das breite Anwendungsspektrum von Kleinstfalzungen bis hin zu Flyern wird durch eine umfangreiche Ausstattung unterstützt. Mit dem Angebot an Schneid-, Perforier- und Rillwerkzeugen erschließen Sie sich etwa Anwendungen wie Randbeschnitt, Streifenausschnitt und Rillungen gegen das Aufplatzen von Farbe. Durch das Rillen und Falzen in einem Durchgang beschleunigen Sie die Durchlaufzeiten.

Kundenansprüchen gerecht werden

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Weitere Vorteile für eine reibungslose Produktion: Verschiedene Falztaschen wie Klappweichen-, Kombi- oder Fensterfalztaschen bieten ein Höchstmaß an Flexibilität. Apropos Flexibilität: Abgestimmt auf die jeweilige Anforderung können Sie alle HEIDELBERG Auslagen einsetzen. Und Sie verfügen über passende Anlegersysteme für jeden Bedarf: Flachstapelanleger für kleinere bis mittlere Auflagen und Rundstapelanleger für Nonstop-Betrieb und größere Auflagen.

Kontrollierter Prozessablauf

Flexibel variieren

Die Stahlfolder Ti 36 und Ti 52 helfen Ihnen zudem, auch besonders anspruchsvolle Jobs, etwa im Pharma-Bereich, zur Zufriedenheit der Kunden abzuwickeln. Durch die optionale Druckbilderkennung von oben und unten haben Sie hundertprozentige Kontrolle und können die Produktion kontinuierlich überwachen. Mit Leimanwendungen wie Mittel-, Mehrfach- und Hilfsleimungen erhöhen Sie ebenfalls die Wertschöpfung.

PRODUCTION
BEAUTY LINE
PFLANZEN & KOSMETIK

Bis zu Kleinstfalzungen.
Auf alles vorbereitet.

Die Stahlfolder Ti 36 und Ti 52 Falzmaschinen sind äußerst vielseitig einsetzbar. Durch das breite Anwendungsspektrum der Maschinen wird Ihr Unternehmen allen Anforderungen im Klein- und Mittelformat gerecht. Das gilt auch für Spezialanwendungen wie Kleinstfalzungen, die etwa in der Pharma-Branche eine große Rolle spielen, zum Beispiel in Form von Beipackzetteln.

Funktionen für eine stabile und profitable Produktion:

Hundertprozentige Qualitätskontrolle
Transparente Prozesse
Die optionale Druckbilderkennung von oben und unten sichert eine hundertprozentige Überwachung der Produktion für besonders anspruchsvolle Aufträge und Kunden.

Mehr Produktivität
Schnelles Rüsten
Die gute Zugänglichkeit, das automatische Einstellen von Bogenabstand, Sauglänge und Geschwindigkeit sowie der einfache Wechsel von Falztaschen zu Bogenweichenfunktion beschleunigen die Auftragswechsel.

HEIDELBERG User Experience
Einfache Bedienung
Digitale Steuerung und grafische Symbole sowie das Be- und Entladen in ergonomisch günstiger Arbeitshöhe erleichtern die Bedienung.

Wettbewerbsfähigkeit
Mehr Wertschöpfung
Mit unterschiedlichen Falzungen und Leimanwendungen wie Fenster-, Parallel- und Kreuzfalzungen bzw. Mittel-, Mehrfach- und Hilfsleimungen erweitern Sie Ihr Angebotsportfolio.

Wirtschaftlichkeit
Gesteigerte Produktivität
Zuverlässige Bogenvereinzelung, sicherer Bogentransport, kurze Durchlaufzeiten und perfekt abgestimmte Anlegersysteme sorgen für eine gesteigerte Nettoleistung.

Technik „State-of-the-Art“
Hohe Verfügbarkeit
Die solide und wartungsarme Konstruktion sichert eine verlässliche Falzqualität und stabile Produktion bei geringen Aufwendungen für Betrieb und Service.

STAHLFOLDER

Das **Kreuzbruch-Falzwerk KBi** ist ein platzsparendes Falzwerk, verfügbar in den Arbeitsbreiten 36 und 52 cm.

Die **Kleinformat-Transporteinrichtung** dient zum sicheren Bogentransport kleiner Produkte.

Die **Kombifalztaschen** ermöglichen den Wechsel von Bogenweichen zu Falztaschenfunktion ohne Ausbau der Falztaschen.

R TI

Die optionale **Leimeinrichtung** erhöht die Wertschöpfung durch Leimanwendungen.

Das **Wet Scoring** verhindert das Aufspringen von dicken Falzprodukten.

Der **Flachstapelanleger** realisiert mit Hilfe der Bogentrenneinrichtung die sichere Bogenvereinzelung.

7

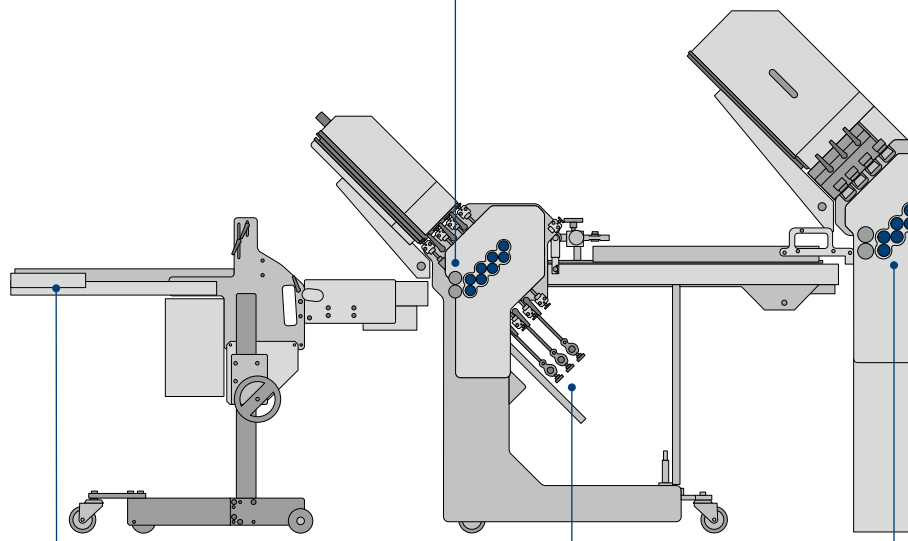
Messerwellen

Nachgelagerte Messerwellen mit Steckverbindung in allen Stationen zur Aufnahme vielfältiger Rill-, Perforier- und Schneidwerkzeuge.

4

Falzwerke

Falzstationen in den Arbeitsbreiten 36 cm und 52 cm und bis zu sechs Falztaschen erlauben individuelle Konfigurationen. Die zusätzlichen Schwertfalzwerke KBi 36, KBi 52 und VFZ 52 ermöglichen weitere Falzarten.



8

Auslagen

Abgestimmte Auslagensysteme für individuelle Kundenanforderungen: Das gesamte HEIDELBERG Auslagenportfolio ist mit Stahlfolder Ti Falzmaschinen kombinierbar.

6

Falztaschen

Verschiedene Falztaschen wie Klappweichen-, Kombi- oder Fensterfalztaschen bieten ein Höchstmaß an Flexibilität.

2

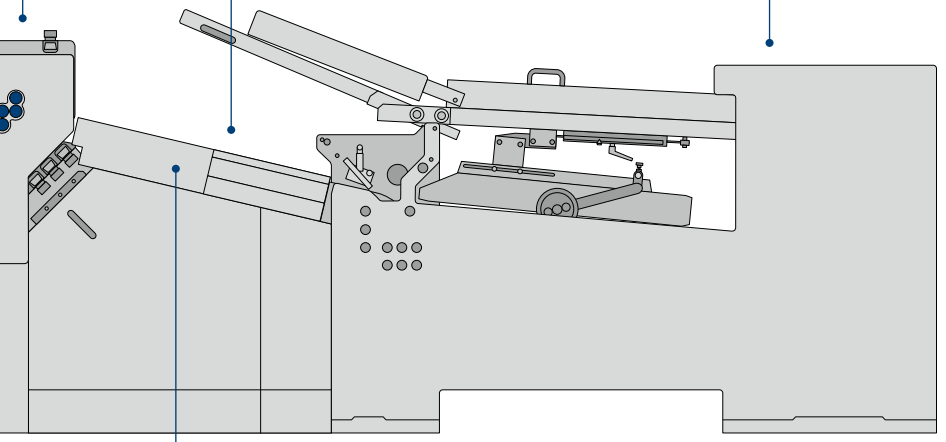
Digitale Steuerung CCT

Übersichtliche Steuerung mit grafischen Symbolen und Features wie Lernbetrieb und Zählerfunktion.

1

Anleger

Passende Anlegersysteme für jeden Bedarf: Flachstapelanleger für kleinere bis mittlere Auflagen und Rundstapelanleger für Nonstop-Betrieb und größere Auflagen.



5

Falzwalzen

ExtraGrip Falzwalzen mit Soft-PU sorgen für durchgängige Prozesssicherheit, schonenden Bogentransport und überzeugende Falzqualität. Hard-PU Falzwalzen sind speziell für die Verarbeitung von Dünndruckpapieren ausgelegt.

3

Zusatzeinrichtungen

Überwachte Produktion durch Druckbilderkennung von oben und unten; unterschiedliche Leimanwendungen wie Mittel-, Mehrfach- und Hilfsleimungen erhöhen die Wertschöpfung.

Weitere Informationen und technische Angaben zu Ihrer Stahlfolder Falzmaschine finden Sie hier:
heidelberg.com/ti/technische-daten

Mit Miniaturfalzungen. **Neue Marktchancen erschließen.**

Von Beipackzetteln über Flyer bis hin zu Signaturen – mit den Stahlfolder Ti Falzmaschinen erweitern handwerkliche Buchbindereien und Druckereien ihr Angebot und erhöhen den Output bei geringen Investitionskosten.

Die Stahlfolder Ti Falzmaschine beherrschen kleinste Falzlängen mit vielfachen Parallel- und Kreuzbruchfalzen – was sie zur perfekten Maschine für spezielle Falzprodukte macht. Anwenderbetriebe können sich mit Packungsbeilagen für kosmetische oder pharmazeutische Produkte, Bedienungsanleitungen oder anderer Werbematerialen im Kleinformat hervorheben.

Hochflexibel sowie kostengünstig in der Anschaffung und im Betrieb, eignet sich die Stahlfolder Ti als Einstiegsmaschine in das professionelle Falzen. Ob einfache oder komplexe Falzarten: Betriebe profitieren von einer stabilen und wirtschaftlichen Produktion.

heidelberg.com/de/ti

» Mit dieser Falzmaschine sind wir nicht nur in der Lage, Kleinformat zu falzen. Wir falzen auch doppelt so viel wie auf zwei anderen Maschinen.

DAN GRIFFIN
Geschäftsführer
Binderyonics
USA

Weitere Kundenstimmen finden Sie auch unter:
heidelberg.com/de/ti

Alles, was Sie brauchen.
Das HEIDELBERG Ökosystem.

Remote Services

Profitieren Sie von den Vorteilen einer schnellen Problemlösung dank Remote Maschinenwartung und -analyse.

Dienstleistungen vor Ort

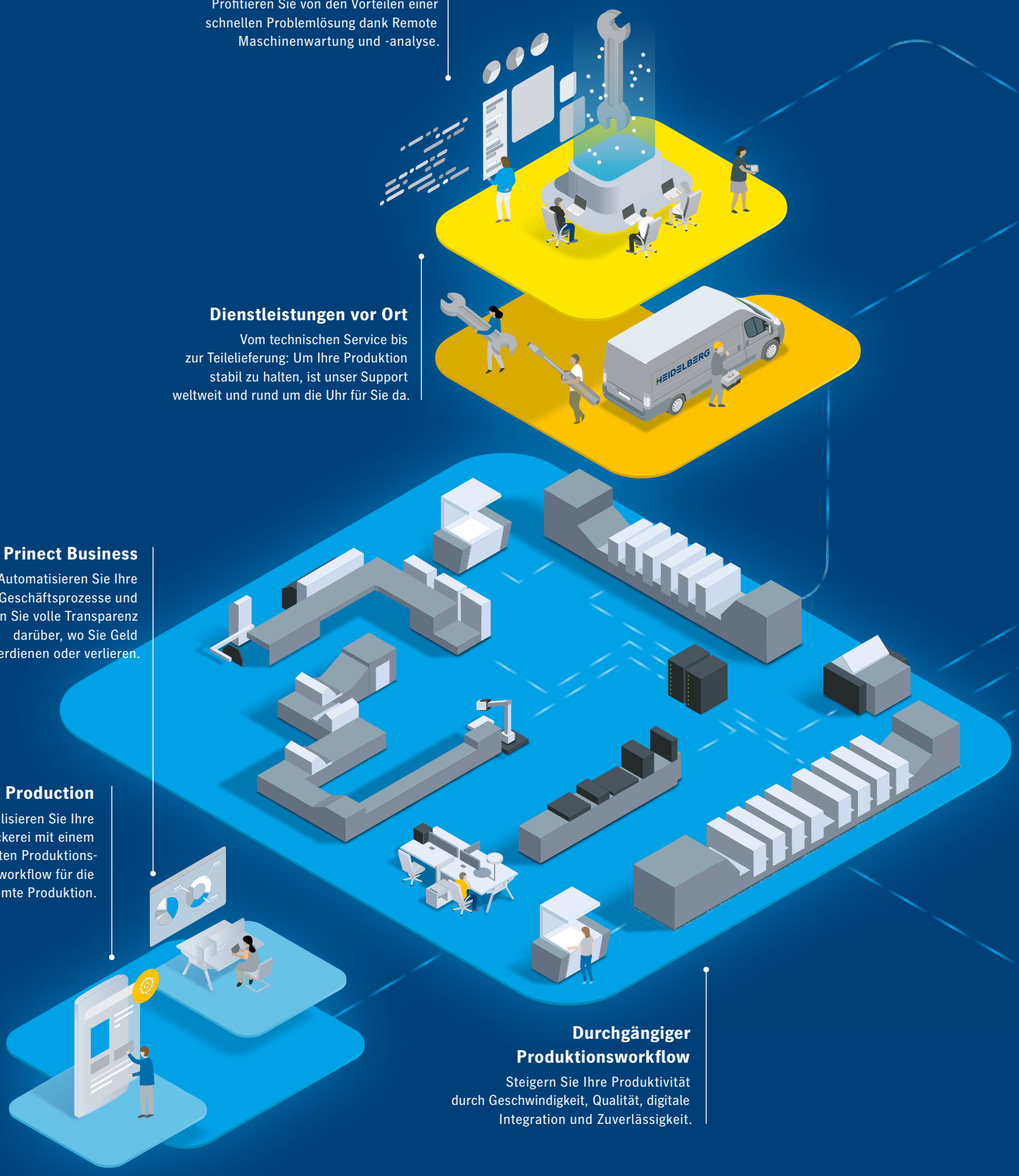
Vom technischen Service bis zur Teilelieferung: Um Ihre Produktion stabil zu halten, ist unser Support weltweit und rund um die Uhr für Sie da.

Prinect Business

Automatisieren Sie Ihre Geschäftsprozesse und erhalten Sie volle Transparenz darüber, wo Sie Geld verdienen oder verlieren.

Prinect Production

Digitalisieren Sie Ihre Druckerei mit einem smarten Produktions-workflow für die gesamte Produktion.



Durchgängiger Produktionsworkflow

Steigern Sie Ihre Produktivität durch Geschwindigkeit, Qualität, digitale Integration und Zuverlässigkeit.

Jede Druckerei ist einzigartig, jeder Kunde hat individuelle und vielfältige Anforderungen. Unser umfassendes Angebot bietet Lösungen für jeden Bedarf eines modernen Druckereibetriebs.

Bei HEIDELBERG erhalten Sie alles aus einer Hand, was Ihre Druckerei intelligenter, schneller und besser macht und zu Ihrem Erfolg beiträgt.

Das digitale Kundenportal

Setzen Sie auf cloudbasierte Dienste für Produktion, Beschaffung, Service und Administration.

Nachhaltige Produktion

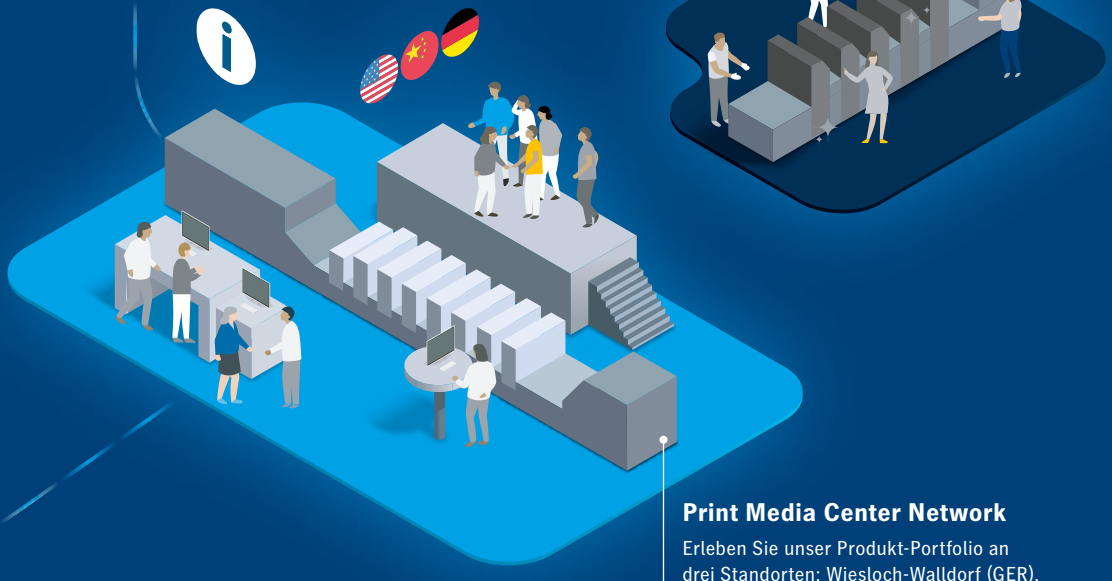
Produzieren Sie ökologisch und reduzieren Sie Abfall und Energieverbrauch mit unseren nachhaltigen Lösungen.

Saphira® Consumables

Nutzen Sie bewährte und getestete Verbrauchsmaterialien, einschließlich der umweltfreundlichen Produktlinie Saphira Eco. Alle Verbrauchs-materialien sind optimiert für Ihre HEIDELBERG Maschine.

Die richtige Investition

Maschinen von HEIDELBERG haben einen hohen Wiederverkaufswert. Worin Sie heute investieren, zahlt sich in der Zukunft aus.

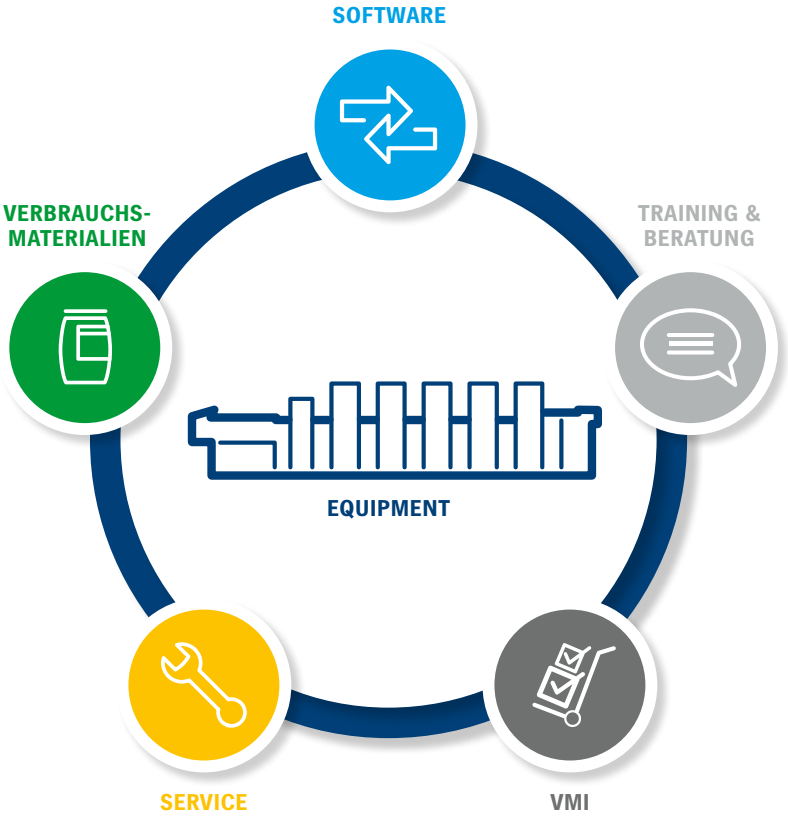


Print Media Center Network

Erleben Sie unser Produkt-Portfolio an drei Standorten: Wiesloch-Walldorf (GER), Atlanta (USA), Shanghai (CHN).

HEIDELBERG Verträge.
Vertragspakete, so individuell wie Ihre Anforderungen.

Sie profitieren von einer Kombination aus den besten Produkten von HEIDELBERG. Unsere Lifecycle und Subscription Pakete unterstützen Sie dabei, Ihre Maschinen bestmöglich zu betreiben.



Lifecycle
Pay-per-month

Subscription Smart
Pay-per-outcome

Subscription Plus
Pay-per-outcome

Unsere Verträge sind skalierbar auf Ihre Bedürfnisse: Aus mindestens zwei der drei Komponenten – Service, Verbrauchsmaterialien und Software – schnüren wir ein Lifecycle Vertragspaket für Sie. Dieses bietet Ihnen alles, was Sie für einen zuverlässigen und stabilen Druckbetrieb benötigen. Die Leistungen werden monatlich abgerechnet. Subscription beinhaltet zusätzlich Training und Beratung, Vendor Managend Inventory (VMI), sowie optional das Equipment. VMI automatisiert die Verwaltung der Verbrauchsmaterialien. Durch die starke Partnerschaft mit HEIDELBERG können Sie die Vorteile eines umfangreichen und optimierten Druckproduktionssystems genießen. Die Abrechnung erfolgt bei Subscription pro gedrucktem Bogen.

Für beide Pakete gilt: Sie reduzieren Ihre Prozesskosten und gewinnen mehr Zeit für Ihre Kunden.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Lassen Sie uns gemeinsam ein individuelles Lösungspaket schnüren, das Ihren Bedürfnissen entspricht.
heidelberg.com/contracts

Wie können wir Ihnen helfen? **Kontaktieren Sie uns.**

Wir hoffen, dass diese Broschüre Ihr Interesse geweckt hat und stellen Ihnen gerne weitere Möglichkeiten vor, wie wir Ihre Druckerei effizienter und profitabler machen können.

Wenn Sie sich für die **Stahlfoder Ti** interessieren oder mehr über unser Angebot erfahren möchten, sind wir nur eine E-Mail bzw. einen Anruf entfernt.

Schreiben Sie uns eine E-Mail an
contact@heidelberg.com

Nutzen Sie das Kontaktformular
heidelberg.com/info

Die direkte Telefonnummer unseres Vertriebsteams in Ihrem Land finden Sie hier:
heidelberg.com/contact

Impressum
Heidelberger Druckmaschinen AG
Kurfürsten-Anlage 52 – 60
69115 Heidelberg
Deutschland
Telefon +49 6221 92-00
Telefax +49 6221 92-6999
contact@heidelberg.com
Weitere Angaben unter:
heidelberg.com

Produktionshinweis
Bildnachweis: Heidelberger Druckmaschinen AG;
Shutterstock, Jacob Lund (19)
Druckplatten: Suprasetter
Druck: Speedmaster
Finishing: Stahlfolder
Consumables: Saphira
Gedruckt in der Bundesrepublik Deutschland

Marken
HEIDELBERG, das HEIDELBERG Logo, Prinect, Saphira, Speedmaster, Stahlfolder und Suprasetter sind eingetragene Marken der Firma Heidelberger Druckmaschinen AG in Deutschland und anderen Ländern. Weitere hier verwendete Kennzeichnungen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer.

Angaben zu Emissionen der Stahlfolder Ti finden Sie unter heidelberg.com/emissionsangaben

Haftung für Inhalte
Die Inhalte dieser Broschüre wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Genauigkeit der Angaben wird keine Haftung oder Gewähr übernommen. Die in der Broschüre angegebenen Werte und Zahlen (bspw. zur Funktion und Leistungsfähigkeit der Maschine sowie der Software) bieten keine Garantie oder Gewähr, dass der Kunde diese auch erreichen kann. Die gemachten Angaben basieren auf idealen Bedingungen und einer fachgerechten Benutzung der Maschine sowie der Software. Die Erreichung dieser Werte und Zahlen hängt von einer Vielzahl von Faktoren und Umständen ab, die außerhalb der Einflussmöglichkeiten von HEIDELBERG liegen (z. B. Einstellungen der Maschine, technische Rahmenbedingungen, Umgebungsbedingungen, eingesetzte Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe, eingesetztes Verbrauchsmaterial, Pflege- und Wartungszustand der Maschine, Fachkenntnisse des Bedieners, Erfüllung der jeweiligen Systemvoraussetzungen, etc.).

Stand: März 2024