

# Technische Informationen

## Speedmaster XL 75

---

Die Speedmaster® XL 75 ist mit ihrem modernen Design auf eine ergonomische Bedienung und Ihre Bedürfnisse ausgerichtet. Mit dieser zukunftsorientierten Maschine im Formatbereich 50×70 profitieren Sie von hoher Effizienz, Produktivität und einfacher Bedienbarkeit.

Erleben Sie eine ungeahnte Performance. Die Effektivität der Druckproduktion (OEE) lässt sich mit Push to Stop auf ein bislang nur schwer erreichbares Niveau heben. Das Assistenzsystem Intellistart® 3 revolutioniert Ihre Auftragswechsel durch eine umfassende, zeitoptimierte Automatisierung.

Push to Stop und die Implementierung künstlicher Intelligenz bieten Ihnen eine einzigartige User Experience (UX) – autonomes und navigiertes Drucken über den gesamten Druckprozess hinweg. Mit Intelliline werden die jeweiligen Maschinenzustände visualisiert. Noch nie war die Maschinenbedienung so einfach – die HEIDELBERG® User Experience an der Speedmaster wird Sie begeistern.

Für die anspruchsvollsten Anforderungen im Akzidenz-, Etiketten- und Verpackungsdruck bietet Ihnen die Speedmaster XL 75 höchste Flexibilität durch umfassende Konfigurationsmöglichkeiten. Das Ergebnis ist eine Maschine, die sich an wechselnde Marktanforderungen anpasst. Beste Qualität bei maximaler Verfügbarkeit, darauf können Sie sich verlassen.

Speedmaster XL 75 – einfach erfolgreich.

### 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

### Marken

HEIDELBERG, das HEIDELBERG Logo, Intellistart und Speedmaster 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 Speedmaster XL 75 finden Sie unter  
heidelberg.com/emissionsangaben

**Stand: März 2023**



## Technische Daten Speedmaster XL 75 Speedmaster XL 75 Anicolor 2

<b>Bedruckstoff</b>	
Max. Bogenformat, F-Format	605 mm × 750 mm
Max. Bogenformat, C-Format	530 mm × 750 mm
Min. Bogenformat (Schöndruck)	280 mm × 350 mm
Min. Bogenformat (Schön- und Widerdruck), F-Format	340 mm × 350 mm
Min. Bogenformat (Schön- und Widerdruck), C-Format	300 mm × 350 mm
Max. Druckformat, F-Format	585 mm × 740 mm
Max. Druckformat, C-Format	510 mm × 740 mm
Stärke	0,03 mm – 0,80 mm
Greifferrand	8 mm – 10 mm
<b>Maximale Druckleistung</b>	
Standard bei Schöndruckmaschinen	16.500 Bg./h
Option bei Schöndruckmaschinen	18.000 Bg./h
Wendemaschinen	15.000 Bg./h
Anicolor	15.000 Bg./h <sup>1</sup>
<b>Plattenzylinder</b>	
Einstich	0,12 mm
Abstand Plattenvorderkante zu Druckanfang, F-Format	43 mm
Abstand Plattenvorderkante zu Druckanfang, C-Format	59,50 mm
<b>Druckplatten</b>	
Länge × Breite, F-Format	660 mm × 745 mm
Länge × Breite, C-Format	605 mm × 745 mm
Dicke	0,30 mm

<sup>1</sup>16.500 Bg./h für Schöndruckmaschinen Anicolor über Customizing erhältlich

<b>Gummituchzylinder</b>	
Länge × Breite Gummituch (armiert)	700 mm × 772 mm
Dicke Gummituch	1,95 mm
Länge × Breite Unterlagebogen	620 mm × 750 mm
Einstich	2,30 mm
<b>Lacktuchzylinder</b>	
Länge × Breite Lacktuch (armiert)	700 mm × 772 mm
Länge × Breite Lackplatte, F-Format und C-Format	680 mm × 750 mm
Max. Lackierfläche	585 mm × 740 mm
Einstich	3,20 mm
Abstand Lackplattenvorderkante zu Lackieranfang	47,60 mm

<b>Stapelhöhen (inkl. Stapeltisch und Stapelplatten)</b>	
Preset Plus Anleger	1.120 mm
Preset Plus Ausleger	1.120 mm
Hochgesetzte Maschine	+ 550 mm

<b>Beispielkonfiguration</b>	
Basis: Speedmaster XL 75-5+L mit Preset Plus Anleger und Preset Plus Ausleger mit zwei Auslegerverlängerungsmodulen	
Anzahl der Druckwerke	5
Anzahl der Lackierwerke	1
Länge	12,59 m
Breite	3,54 m
Höhe	2,01 m
Höhe Anicolor	2,43 m

Technische Daten in Abhängigkeit von Auftrag, Farbe, Bedruckstoff sowie gegebenenfalls anderen Faktoren.



Mehr zu den Details Ihrer Speedmaster XL 75 finden Sie unter:  
[heidelberg.com/xl75/maschinenvergleich](https://heidelberg.com/xl75/maschinenvergleich)



Mehr zu den Details Ihrer Speedmaster XL 75 Anicolor 2 finden Sie unter:  
[heidelberg.com/xl75-anicolor/maschinenvergleich](https://heidelberg.com/xl75-anicolor/maschinenvergleich)