Stand: Jun. 2021

Technische Informationen
Stahlfolder Ti

Kleine Maschinen für große Wertschöpfung

Mit den Stahlfolder Ti 36 und Ti 52 Falzmaschinen setzen Sie im Klein- und Mittelformat auf die große Lösung. Mit bis zu zwei Falzstationen und diversen Optionspaketen decken sie nicht nur ein breites Spektrum an Falzarten zuverlässig ab, auch anspruchsvolle Jobs sind für diese flexiblen Allrounder kein Problem. Die Stahlfolder Ti 36 ist dabei die Falzmaschine für kleine Formate und Miniaturfalzanwendungen mit minimaler Falzlänge von 20 Millimetern, wie sie etwa bei Mini-Booklets oder Beipackzetteln erforderlich sind. Mit der Stahlfolder Ti 52 decken Sie durch die Kombination von Taschenfalzstationen, Kreuzbrucheinheiten und Zusatzeinrichtungen wie Fensterfalztasche und unterschiedlichen Leimeinrichtungen vielfältige Kundenanforderungen im Mittelformat ab. Kombinieren Sie außerdem die Stahlfolder Ti 52 mit Folgestationen der Stahlfolder Ti 36 und vereinen Sie die Vorteile beider Maschinen in einer individuellen Konfiguration. Auf dieser Basis können Sie Falzprodukte mit hoher Wertschöpfung produzieren und Ihr Investment schnell amortisieren.

Mehr zu den technischen Daten der Stahlfolder Ti finden Sie hier: heidelberg.com/ti/technische-daten

HEIDELBERG

Technische Daten
Stahlfolder Ti 36

	Anleger		**Falzwerke**		
	Flachstapel	**NSF 36[1]**	**1. Station 36**	**2. Station 36**	**KBi 36[2]**
Ausführung			manuell		
Planoformat max. B × L (cm)	36 × 65	30 × 21			36 × 26
Planoformat min. B × L (cm) Mit Bogentrenneinrichtung Mit Tremat[3]	 8 × 10 14 × 18	8 × 12			8 × 12
Papiergewicht (g/m²)	40 – 250	40 – 250			
Stapelhöhe max. (cm)	58	7,5			
Anzahl Falztaschen			6	6	
Falzlänge max. (cm) Position 1			43	35	
Falzlänge min. (cm)			2	2	
Geschwindigkeit max. (m/min)			160	160	
Geschwindigkeit min. (m/min)			10	10	
Durchmesser Falzwalzen (mm)			32	32	32
Steuerung CCT	Bedienpult mit Display	Bedienpult		Bedienpult[4]	Bedienpult
Elektrische Leistung (kVA) 3 × 400 V, 50/60 Hz, 25 A 3 × 230 V, 50/60 Hz, 35 A 1 × 230 V, 50/60 Hz, 16 A	inkl.Pumpe 2,1 2,1	 0,3	 0,2 0,2	 0,2 0,2	 0,15 0,15

[1] Beistellgerät für Flachstapel, Steuerung nicht im Maschinenverbund
[2] Kreuzbruchfalzwerk KBi 36 nach 1. Taschenfalzwerk oder 2. Falzstation
[3] Bei Anwahl der Option Tremat mit Airwingbläsern bleibt die Bogentrenneinrichtung im Lieferumfang enthalten
[4] Optional

Technische Daten in Abhängigkeit von Maschinenkonfiguration, Auftrag, Format, Bedruckstoff sowie gegebenenfalls anderen Faktoren.
Die Kombination der einzelnen Merkmale kann länderspezifisch abweichen.

Technische Daten
Stahlfolder Ti 52

	Anleger			**Falzwerke**		
	Flachstapel	**NSF 36[1]**	**Rundstapel**	**1. Station 52**	**2. Station 52/36**	**KBi 52[2]**
Ausführung			manuell			
Planoformat max. B × L (cm) Mit Bogentrenneinrichtung Mit Tremat[3]	 52 × 84 52 × 80	30 × 21	52 × 100			52 × 42
Planoformat min. B × L (cm) Mit Bogentrenneinrichtung Mit Tremat[3]	 10 × 15 14 × 20	8 × 12	10 × 15			16 × 4
Papiergewicht (g/m²)	40 – 250	40 – 250	40 – 250			
Stapelhöhe max. (cm)	69	7,5	8			
Anzahl Falztaschen				4 oder 6	4 oder 6	
Falzlänge max. (cm)				53	40	
Falzlänge min. (cm) Ti 52 Ti 36				 4/3,2[4]	 4/3,2[4] 2	
Geschwindigkeit max. (m/min) Ti 52 Ti 36				 200	 200 160	 200
Geschwindigkeit min. (m/min)				10	10	
Durchmesser Falzwalzen (mm) Ti 52 Ti 36				 40	 40 32	 40
Steuerung CCT	Bedienpult mit Display	Bedienpult	Bedienpult mit Display		Bedienpult[5]	Bedienpult
Elektrische Leistung (kVA) 3 × 400 V, 50/60 Hz, 25 A 3 × 230 V, 50/60 Hz, 35 A 1 × 230 V, 50/60 Hz, 16 A	inkl.Pumpe 3,05 3,05	 0,3	inkl. Pumpe 3,35 3,35	 0,25 0,25	 0,25 0,25	 0,15 0,15

[1] Beistellgerät für Flachstapel, Steuerung nicht im Maschinenverbund
[2] Kreuzbruchfalzwerk KBi 52 nach 1. Taschenfalzwerk oder 2. Falzstation
[3] Bei Anwahl der Option Tremat mit Airwingbläsern bleibt die Bogentrenneinrichtung im Lieferumfang enthalten
[4] Mit Kleinformatanschlag
[5] Optional

Technische Daten in Abhängigkeit von Maschinenkonfiguration, Auftrag, Format, Bedruckstoff sowie gegebenenfalls anderen Faktoren.
Die Kombination der einzelnen Merkmale kann länderspezifisch abweichen.

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
Fotos: Heidelberger Druckmaschinen AG
Druckplatten: Suprasetter
Druck: Speedmaster
Finishing: Stahlfolder
Consumables: Saphira
Gedruckt in der Bundesrepublik Deutschland

Marken
Heidelberg, das Heidelberg Logo und Stahlfolder 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 Falzmaschinen finden Sie unter heidelberg.com/emissionsangaben

Stand Jun. 2021

FSC
www.fsc.org
FSC® C008807
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

print and equipment CO_2 neutral
HEIDELBERG
www.heidelberg.com/co2 · ID0000000/100000

00.992.3771/01 de