



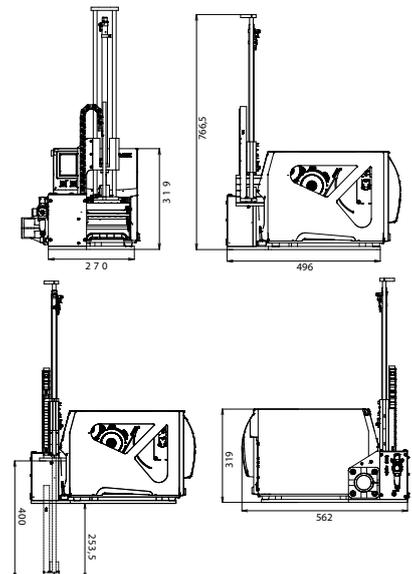
AG4000T

High-End-Lösung zum Drucken und Applizieren

Technische Daten
AG4000T

Druck- und Anwendungslösungen

Modell	AG-4000-40001	AG-4000-60001
Beschreibung	<p>Die AG4000T-Linie verbindet unsere industriellen ZX1000i-Drucker mit pneumatischen High-End-Stempelapplikatoren, um Produkte und Verpackungen mit Echtzeitdaten zu kennzeichnen.</p> <p>Die AG4000 sind erschwinglich und extrem einfach zu installieren, zu bedienen und zu warten. Sie drucken und applizieren Etiketten von 10x20mm bis 100x200mm vollautomatisch oder halbautomatisch in manuellen Abläufen auf Produkte auf Förderbändern und in robotisierten Systemen in manuellen Arbeitsabläufen. Die verfügbaren Kolbenlängen sind 400mm und 600mm. Diverse Optionen hierfür sind verfügbar.</p> <p>Der Applikator ist sehr kompakt, verfügt über einen Luftfilter/Abscheider und drei externe Anschlüsse: AUX (Signalaustausch mit dem Hilssystem), PRINTER (Signalaustausch mit dem Drucker) und LIGHT (Anschluss für die Alarmleuchte). Der AG4000T kann in verschiedenen Modi betrieben werden, die jeweils unterschiedliche Muster der Kommunikation mit externen SPSen und zusätzlichen IT-Systemen erlauben.</p>	
Kompatible Printers	ZX1000i Drucker Serie	ZX1000Xi Drucker Serie
Erforderliches Zubehör	Aufwickler GP-031-Z21005-000, GPIO module card GP-031-Z21003-001	
Erforderlicher Luftdruck	Min. 5 Bar	
Standard Druckkopf	100mm x 100mm (einstellbar für Etiketten von 20mm x 10mm bis 100mm x 100mm)	
Optionaler Druckkopf	20mm x 20mm bis zu 110mm x 200mm	
Hub	400mm	600mm
Effectiver Hub	250mm	450mm
	(Der effektive Hub entspricht dem maximal zulässigen Höhenunterschied zwischen den Produkten in einer Produktionscharge)	
Etikettengröße	min 20mm x 10mm, max 110 x 200mm	
Durchmesser der Etikettenrolle	200mm Standard im Drucker/ 280mm optional mit externem Rollenhalter	
Leistung ***	bis zu 30 Etiketten/Minute à 100mm x 100mm bei einem effektiven Hub von 170 mm bis zu 30 Etiketten/Minute à 20mm x 20mm bei einem effektiven Hub von 10 mm	
Versorgungsspannung	230V (110V bei Bedarf)	
Zubehör	Anwendungsköpfe in jeder beliebigen Größe zwischen 20x20mm and 100x200mm; Externer Etikettenrollenhalter für Rollen bis zu einem Durchmesser von 280mm; Roll-on/Blow-on Applikationsköpfe; PNP Photo Sensor; Hochbelastbare Bodenstativ-Komponenten (Positionierer, Rohre, Gelenke, usw.).	
Empfohlene Standkonfiguration	Je nach Anwendung und örtlichen Gegebenheiten	
Abmessungen (400 mm Hub Version)	Länge	496 mm (mit Drucker)
	Höhe	766.5 mm (mit Drucker)
	Breite	270 mm (mit Drucker)
Gewicht (ohne Standaufbau)	16Kg ohne Drucker / 30Kg mit Drucker	
Zertifizierung	Der AG4000T erfüllt die CE-Normen für elektrische Geräte.	



* Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.
 ** Die Einhaltung der Druckerspezifikationen bei kleinen Etiketten ist abhängig von Variablen wie Etikettentyp, Etikettendicke, Abstand der Etiketten sowie Aufbau des Etikettenträgers. Gerne prüft GoDEX die Laufeigenschaften abweichender Media.
 ***Die Prozessgeschwindigkeit hängt von Variablen wie der Etikettengröße, der Art und Quelle der verarbeiteten Daten, der Hublänge (Produktgröße), der erforderlichen Produktkontaktzeit und der Fördergeschwindigkeit ab.