

# 64-0x Familie

051790



**Power, Tempo, Effizienz –  
Hochleistung<sup>3</sup>**



**AVERY  
DENNISON**

Monarch®  
Products and Services

# Effizienz im großen Stil.

Optimales Supply Chain Management ist ein Muss, um heute im Markt zu bestehen. Effizienz, Kostenreduzierung und komplette Rückverfolgbarkeit sind hier gefordert.

Ein professionelles Etikett ist der Schlüssel zu mehr Effizienz in der Supply Chain – aber nur, wenn es selbst effizient hergestellt wird.

Gerade große Etikettenmengen und anspruchsvolle Layouts mit schnell wechselnden variablen Daten stellen den Etikettendrucker vor Herausforderungen: Hier sind Geschwindigkeit, Robustheit und Sparsamkeit gefragt. Die 64-Ox Familie von Avery Dennison ist Ihre perfekte Lösung.

## Hochleistung, die sich auszahlt

Für Ihre industriellen Anwendungen, die **hohe Anforderungen** erfüllen müssen, sind Hochleistungs-Thermotransferdrucker aus der 64-Ox Familie ideal.

Mit ihrer **hohen Druckgeschwindigkeit** bewältigen die 64-Ox Drucker selbst große Volumina und Etikettenformate. Die einzigartige Foliensparautomatik bringt Ihnen **erhebliche Kosteneinsparungen**. Auch große Mengen variabler Daten und grafische Elemente bekommen diese Drucker in den Griff – dank schneller Datenverarbeitung.

Herzstück der umfangreichen Serienausstattung ist der leistungsstarke Prozessor, ergänzt durch eine individuelle Fonts- und Barcode-Bibliothek: vergrößern, zweidimensionale Darstellung und praktisch stufenloses Drehen der skalierbaren Fonts sind die obligatorischen Leistungsmerkmale.

Die 64-Ox Familie tut Ihrer Supply Chain gut. So **robust und zuverlässig**, wie sie ist, druckt sie Etiketten just-in-time, just-in-sequence und praktisch ohne Ausfälle.



## Ihre Vorteile

Die 64-Ox Familie von Avery Dennison ist die ideale Lösung für Sie:

### Praktisch:

Funktion erleichtert den problemlosen Austausch des Druckkopfes.

### Kosten sparend:

Die Foliensparautomatik gewährleistet die maximale Nutzung der Folie.

### Individuell:

Das modulare Konzept umfasst austauschbares Zubehör wie Messer, Rewinder oder Spender und unterstützt alle Arten der Verarbeitung.

# 64-Ox – rundum optimal!

## Foliensparautomatik

Drucker der 64-Ox Familie sorgen für eine intelligente Nutzung der Folie. Schon ab 6 mm unbedruckter Fläche senkt die Foliensparautomatik den Materialverbrauch erheblich und reduziert dadurch Ihre Kosten bemerkenswert.

## Ausgesprochen wirtschaftlich

Mit der 64-Ox Familie schöpfen Sie aus dem Vollen. Der Folienvorrat von bis zu 600 m Lauflänge rentiert sich sofort und spart enorme Rüstzeiten.

## Auf den Dot-Check ist Verlass

Ein ausgereiftes Sicherheitspaket (die Standard-Dot-Check-Funktion und/oder der optionale Online-Verifier) sorgt für zuverlässige Druckergebnisse bei anspruchsvollen Anwendungen.

## Praktisch und flexibel

Technik kann so leicht sein. Mit unserem modularen Konzept setzen Sie austauschbares Zubehör ganz flexibel ein.

## Höchste Qualität, höchste Effizienz

Die 64-Ox Familie bringt Druckergebnisse in maximaler Qualität. Durch die unschlagbare Datenverarbeitung des Multitasking-Systems und die Druckgeschwindigkeit von bis zu 400 mm/s ist sie höchst effizient. Die Foliensparautomatik senkt den Materialverbrauch.

## Für Hochleistungs-Anwendungen

Die 64-Ox Familie kommt überall dort zum Einsatz, wo es auf starke Leistung ankommt – zum Beispiel bei der Rückverfolgung oder bei der Etikettierung für interne Logistik und Transport.

## 64-Ox Drucker



### Vorteile für Sie

- Druckergebnisse in höchster Qualität
- Reduzierter Materialverbrauch durch Foliensparautomatik
- Geringere Stillstandzeiten durch hohe Materialkapazität
- Systemkompatibilität mit Ethernet und MLEmulation
- Hohes Maß an Bedienerfreundlichkeit
- Robustheit und Langlebigkeit durch industrielles Design
- Zukunftsfähig: RFID zum Nachrüsten
- Immer im Takt Ihrer Produktion
- Maximale Effizienz

# Ihre 64-Ox Familie auf einen Blick

Druckerspezifikationen:	
Drucktechnologie:	Thermo- und Thermotransferdrucker, intelligenter, hochauflösender Near-Edge-Druckkopf mit integrierter Temperaturkontrolle
Druckkopf:	Auflösung: 12 dots/mm (300 dpi); Quick-Change-Module
Druckgeschwindigkeit:	50 - 400 mm/s
Druckbreite:	64 <sup>04</sup> : 106,6 mm; 64 <sup>05</sup> : 127,9 mm; 64 <sup>06</sup> : 159,9 mm; 64 <sup>08</sup> : 213,2 mm
Memory:	64 MB RAM / 4 MB ROM
Emulation:	Easy Plug, Lineprinter, Hexdump, MLI
Interfaces:	Serial RS-232 C, RS-422/485 (optional); parallel Centronics*; 2 x USB host, 1 x USB device; Ethernet; WLAN Funktionalität, Web-Server, FTP-Server, CF-Karten Slot
Fonts:	17 Standardfonts (inkl. OCR-A and OCR-B), drehbar um 0°, 90°, 180°, 270° sowie in X/Y-Richtung bis zu 8-fach vergrößerbar, 3 skalierbare Fonts, True-Type-Fonts werden unterstützt
Barcodes:	1-dimensionale: EAN 8 und 13 mit Add-on 2 und 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Ratio 3:1 und Ratio 2.5:1, Code ITF, Codabar, Code 128, Code 2/5 Matrix, Code 2/5 1, Code 2/5 5, Code 2/5 Interleaved Ratio 1:3, Code 2/5 Matrix Ratio 1:2.5; Code 2/5 Matrix Ratio 1:3; Code MSI, Code EAN 128; Postcode (Guide and Identity Code), UPS Code 128; Pharmacy Code; alle Barcodes 16-fach skalierbar in Breite und Höhe; 2-dimensionale: Data Matrix Code, PDF 417, Maxi Code, Codablock F, Code 49, GS1 databar, EAN•UCC composite symbology
Grafikformate:	BMP, PCX, JPG, TIF, GIF
Software:	Windows®-Treiber (95 / 98 / 2000 / 2003 / NT / Vista)
Foliensparautomatik:	ab 6 mm unbedrucktem Bereich
Gewicht:	64 <sup>04/05</sup> : 20,0 kg; 64 <sup>06</sup> : 21,5 kg; 64 <sup>08</sup> : 26,0 kg
Abmessungen (H x B x T) in mm:	64 <sup>04/05</sup> : 305 x 320 x 490 / 64 <sup>06</sup> : 305 x 350 x 490 / 64 <sup>08</sup> : 305 x 450 x 490
Optionen:	Extern: Messer mit Doppelschnittfunktion von 1 - 5 mm, Wiederaufroller mit variabler Drehrichtung, Spender mit Applikator, WLAN CF Karte, Compact Flash Karte Intern: Reflexsensor, Full-Size-Sensor, Fußschalter, umfangreiche Stand-Alone Funktionalität mit oder ohne Tastatur, USB-Board, RFID-Upgrade (HF und UHF), I/O Board für zusätzliche serielle RS-232C / 422 / 485*, Real Time Clock (standardmäßig)

\* Zweite serielle Schnittstelle ersetzt Centronics; Windows® ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Material:	
Materialspezifikationen:	Thermo- und thermotransfergeeignete Materialien in Rollen- oder Stapelform; 64 <sup>04/05/06</sup> : max. 240 g/m <sup>2</sup> ; 64 <sup>08</sup> : max. 160 g/m <sup>2</sup> ; Materialbreite: 64 <sup>04/05</sup> : 25,4 - 154 mm (Spender: 25,4 - 140 mm) / 64 <sup>06</sup> : 30,2 - 185 mm (Spender: 30,2 - 172 mm) / 64 <sup>08</sup> : 100 - 254 mm (Spender: auf Anfrage); Außendurchmesser: max. 210 mm; Kern: 1,5", 3", 4";
Folienspezifikationen:	äußerer Ø max. 90 mm, innerer Ø 25,4 mm (1"), Lauflänge bis zu 600 m

Weltweit steht der Name Avery Dennison für perfekte Etikettierung. Außer Etikettiergeräten bieten wir Ihnen zusätzlich: Print & Apply Systeme, Thermotransferdrucker, Verbrauchsmaterialien, Software und Service. Fragen Sie uns!



Technische Änderungen vorbehalten (05/2008)

**Avery Dennison ist rund um die Welt für Sie da:**

Benelux  
Dänemark / Skandinavien  
Frankreich

Indien  
Italien  
Polen

Spanien und Portugal  
Türkei  
UK

USA  
VAE  
VR China / Hongkong

Avery Dennison Deutschland GmbH  
Ohmstraße 3, D-85386 Eching  
Tel.: +49/(0) 81 65/925 - 299  
Fax: +49/(0) 81 65/6 43 60  
printers@eu.averydennison.com  
www.machines.averydennison.com

