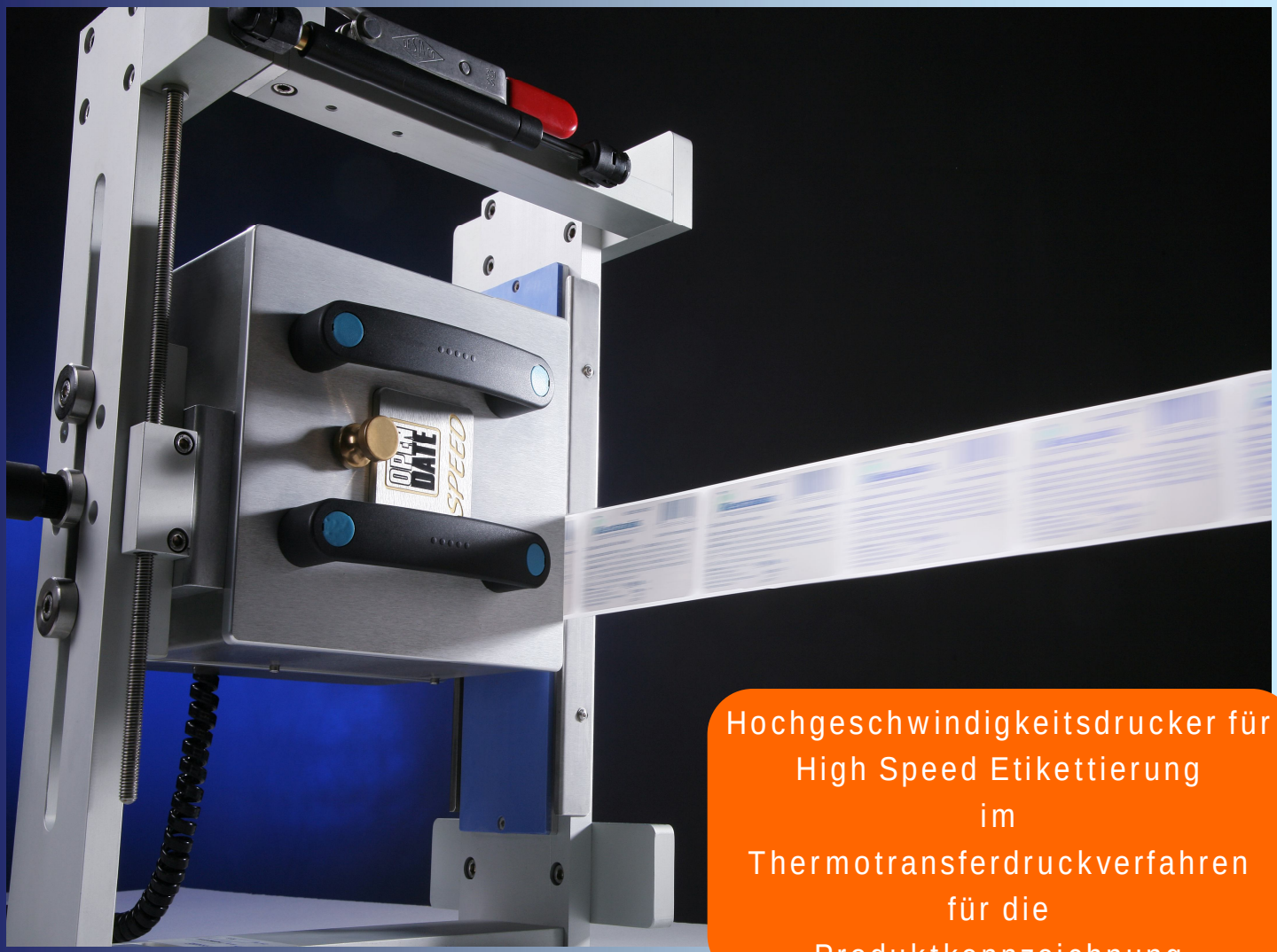
Thermocode *SPEED*



Hochgeschwindigkeitsdrucker für High Speed Etikettierung im Thermotransferdruckverfahren für die Produktkennzeichnung

Der **Thermocode Speed** ist ein Thermotransferdrucker, der speziell für Hochleistungsetikettiermaschinen entwickelt wurde.

Der **Thermocode Speed** ist konzipiert für das Aufdrucken von produktspezifischen Daten, wie MHD, Lotnummer, Chargennummer, Barcodes …... Der Druckvorgang wird intermittierend durchgeführt.

Bedruckbar sind alle Etiketten aus Papier, Kunststoff oder Verbundmaterialien.

Der **Thermocode Speed** ist für Anwender, die bei schnell laufenden Produktionslinien ein freiprgrammierbares Drucksystem einsetzen möchten.

Der **Thermocode Speed** verfügt über einen selbstnivellierenden Druckkopf, dadurch entfällt die mechanische Einstellung des Druckers zum Etikett. Alle Druckkopfbewegungen erfolgen mittels Schrittmotoren. Eine besonders kurze Reaktionszeit nach dem Drucksignaleingang, ist ein weiterer Vorteil dieser Druckerserie.

Der **Thermocode Speed** findet seine Hauptanwendung vor allem in der Pharmazeutischen Industrie, da dort auf Hochleistungsetikettierung besonders Wert gelegt wird.

Merkmale:

- **Gängige Codes (Datamatrix, Code39, Code128, EAN….) sind selbstgenerierend durch den Drucker, somit können auch ohne Upload von externer Datenquelle variable Barcodes gedruckt werden.**
- Druckfläche 53 / 107 x 30mm
- Integrierte Druckkopfdatenerfassung
- Programmierbare Schrittmotoren
- 300dpi Druckauflösung
- Kürzeste Reaktionszeiten durch foto - optische Abtastung und durch Schrittmotoren gesteuerte Bewegungen
- Sicherheitsverriegelung für Kassette
- 300m Folienkapazität
- Fehleranzeige und Diagnose über Handeingabemodul.
- Part 11 geschützes Handeingabemodul (Option)
- Kompakte Baugröße

OPEN DATE

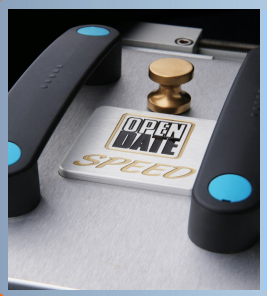
Thermocode *53/107 SPEED*

SPEZIFIKATIONEN	
Druckfläche	53(107)x3mm 53(107)x6mm 53(107)x10mm 53(107)x15mm 53(107)x20mm
Drucke / Minute	800* 600* 500* 400* 300* * = abhängig von Produktoberfläche und Druckfolie
Schriftarten	Alle in Windows verfügbaren Schriftarten können als Druckerfonts verwendet werden. Zusätzlich SFP Fonts und Kamerafonts
Barcodes	Nahezu alle 1-D und 2-D Codes verfügbar, **auch selbstgenerierend** (siehe Codesoft)
Druckkopfbewegungen	Alle Bewegungen mittels Schrittmotor — **keine Druckluft notwendig!**
Abtastung	Alle Druckkopfbewegungen werden foto-optisch abgetastet und überwacht
Speicher	4MB, aufrüstbar auf 8MB
Software (standard)	Codesoft Premier 8.5, DOS, Recovermode, Windows Driver
Temperaturarbeitsbereich	5ºC bis 50ºC, 90% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Druckleiste	Kyocera, 12 Dot, 300dpi, Corner-Edge
Arbeitsspannung	115 oder 230v AC, 50/60 Hz
Abmessung Druckmodul	180 x 190 x 210mm - (250mm/107Speed) (B x H x T)
Geräte Varianten	53(2”) und 107mm (4”) Druckleistenbreite
Gewicht Druckmodul	6kg 53Serie, 8kg 107Serie
Optionen	Ethernet, Windows Driver, Part11 Eingabefunktion, TouchScreen Sonderrahmen, Ferndiagnosesystem “Webmode”, spez. Anwendersoftware

Im Lieferumfang sind Drucker, Steuerung, Handeingabegerät, Etikettenerstellungssoftware „CodeSoft“, sowie alle benötigten Verbindungskabel zum Drucker, enthalten.

Zusätzlich benötigt wird der Rahmen und eine 240Volt Spannungsversorgung — somit ist der TT53Speed einsatzbereit.

Außerdem ist der TT53Speed mit einem Touchscreen aufrüstbar.



Open Date “Der Qualitätsanbieter”

Open Date hat sich seit über 30 Jahren einen Namen in der Kennzeichnungsindustrie erarbeitet, der eng mit den Begriffen Qualität, hohe Betriebssicherheit und Top-Service verbunden ist. Diese Merkmale unserer Produkte schätzen auch unsere Kunden, die ausnahmslos aus führenden Unternehmen in der Pharma-, Kosmetik-, Lebensmittel- und Maschinenbaubranche kommen. Stetige Weiterentwicklung der Produkte und prompter Service sind oberste Ziele unserer Unternehmensstrategie.

Aufnahme Druckkopfbewegung bei 650 Zyklen / min.

Die Druckkopfmechanik der **Thermocode Speed Serie** vereint Design und Technik in ausgereifter Form, wie sie nur bei Open Date zu finden ist.

Alle Bewegungen des Druckkopfes werden durch Schrittmotoren durchgeführt und gleichzeitig optisch überwacht. Dies erlaubt einen absolut exakten Ablauf des Druckzykluses auch bei hohen Taktleistungen.

Die gefederte, selbstnivellierende Druckleiste ermöglicht eine automatische Anpassung des Druckkopfes an die Produktoberfläche. Das „lästige“ Einstellen des Druckers im Rahmen entfällt gänzlich.

Ein weiteres Merkmal ist die Winkeleinstellung der Druckleiste von +/- 15°. Dadurch wird beim Druckkopf die maximale Brennstärke bei geringster Leistungszufuhr erreicht. Ein Grund, dass Open Date 50km/Jahr Garantie auf Druckleisten gewährt.

Open Date Equipment Ltd.
Units 8 & 9 Puma Trade Park
145, Morden Road
Mitcham
Surrey, CR4 4DG. **Großbritannien**
Tel: +44 (0)20 8655 4999
Fax: +44 (0)20 8655 4990
Email: sales@opendate.co.uk
Web site: www.opendate.co.uk

Open Date Systems, Inc.
Springfield Road, PO Box 538
Georges Mills, NH 03751
U.S.A.
Tel: +(1) 603 763 3444
Fax: +(1) 603 763 4222
Toll free: 877-OPENDATE
Email: info@opendate.com
Web site: www.OpenDate.com

Open Date France
Z.I. D'Attichy
60350 Attichy
Frankreich
Tel: +33 (0) 344 42 94 43
Fax: +33 (0) 344 42 17 17
Email: info@opendatefrance.com
Web site: www.opendatefrance.com

Open Date GmbH
Gewerbegebiet “Mittlere Stämmig 4”
D-97292 Uettingen
Deutschland
Tel: +49 (0) 9369 98 24 0
Fax +49 (0) 9369 98 24 24
Email: info@opendate.de
Web Site: www.opendate.de

Technische Änderungen vorbehalten. Open Date GmbH ist Mitglied der Open Date Gruppe