

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Familie: FERTIGUNGSLINIEN                   | Code:<br>008750 |
| Unterfamilie: Kantenanleimmaschinen BATCH 1 |                 |
| Marke: IMA                                  |                 |
| Modell: NOVIMAT/I/G80/440/R3                |                 |



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Lage: 1                  |                 |
| Familie: AUTOMATISIERUNG | Code:<br>008749 |
| Unterfamilie: Einführer  |                 |
| Marke: IMA               |                 |
| Modell: A1/15            |                 |

Max. Breite des Paneels 1300 mm

Max. Länge des Paneels 2800 mm

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Einführungssystem                | mit Drücker             |
| Min. Länge des Paneels           | 100 mm                  |
| Max. Länge des Paneels           | 2800 mm                 |
| Min. Breite des Paneels          | 240 mm                  |
| Max. Breite des Paneels          | 1300 mm                 |
| Vortrieb des Paneels             | ja                      |
| mit:                             | motorisierte Rollenbahn |
| Abmessung in Breite              | 1500 mm                 |
| Kontrollsystem                   | ICOS Open               |
| Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung | ja                      |

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Lage: 2                                       |                 |
| Familie: KANTENANLEIMMASCHINEN                | Code:<br>008747 |
| Unterfamilie: Einseitige Kantenanleimmaschine |                 |
| Marke: IMA                                    |                 |
| Modell: NOVIMAT/I/G80/440/R3                  |                 |

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Typ der angebrachten Kante    | dünne Kante starke Kante |
| Klebesystem                   | PUR                      |
| Fügefräsen                    | ja                       |
| Multifunktionsaggregat        | ja                       |
| Oberfräsaggregat              | ja                       |
| Max. Vortriebsgeschwindigkeit | 30 m/min                 |
| Maximale Plattendicke         | 60 mm                    |
| Arbeitsaggregate              | 9 nr                     |
| Min. Höhe des Paneels         | 8 mm                     |
| Max. Höhe des Paneels         | 60 mm                    |
| Min. Länge des Paneels        | 205 mm                   |
| Max. Länge des Paneels        | 2800 mm                  |

|                                                                                                                                                                                                |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Min. Breite des Paneels                                                                                                                                                                        | 65 mm             |
| Max. Breite des Paneels                                                                                                                                                                        | 1300 mm           |
| Min. Stärke der Kante                                                                                                                                                                          | 0.3 mm            |
| Max. Stärke der Kante                                                                                                                                                                          | 3 mm              |
| Max. Vortriebsgeschwindigkeit                                                                                                                                                                  | 30 m/min          |
| oberer Druck                                                                                                                                                                                   | ja                |
| Druck mittels                                                                                                                                                                                  | gummierter Riemen |
| Auflageführung Paneel                                                                                                                                                                          | ja                |
| im Teil des Formatschnitts montierte Aggregate                                                                                                                                                 | 1                 |
| IM TEIL DES FORMATSCHNITTS MONTIERTE AGGREGATE 1<br>Aggregat : Korrekturen<br>Modell Hersteller : 08.378<br>mit Positionierung von NC : ja<br>Motorleistung : 4.5 KW<br>Anz. U/Min. : 9000 RPM |                   |
| Lampen zum Aufheizen der Kante                                                                                                                                                                 | ja                |
| Magazin für die Spule                                                                                                                                                                          | ja                |
| Anz. Positionen                                                                                                                                                                                | 24                |
| Klebesystem                                                                                                                                                                                    | ja                |
| Leimbecken für Polyurethanleim                                                                                                                                                                 | ja                |
| Prefusor für Polyurethanleim                                                                                                                                                                   | ja                |
| Prefusor für Polyurethanleim                                                                                                                                                                   | Nordson           |
| Pressrollenbahn Kante                                                                                                                                                                          | ja                |
| Anz. Presswalzen                                                                                                                                                                               | 7                 |
| im Teil der Kantenbearbeitung montierte Aggregate                                                                                                                                              | 8                 |

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 1  
Aggregat : Kopfbearbeitungs  
Modell Hersteller : 08.42  
Anz. Motoren : 2  
Max. Bearbeitungsgeschwindigkeit : 30 m/min  
Motorleistung : 0.2 KW

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 2

Aggregat : Oberfräs  
 Modell Hersteller : 08.055.0.1680  
 Anz. Motoren : 1  
 Motorleistung : 1.85 KW  
 Anz. U/Min. : 12000 RPM

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 3

Aggregat : Kantenfräs  
 Modell Hersteller : 08.0587  
 Anz. Motoren : 1  
 automatischer Werkzeugwechsel : ja  
 mit Positionierung von NC : ja  
 Motorleistung : 1 KW  
 Anz. U/Min. : 12000 RPM

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 4

Aggregat : Multifunktions  
 Modell Hersteller : KFA x20  
 Anz. Motoren : 1  
 mit Positionierung von NC : ja  
 Motorleistung : 0.5 KW  
 Anz. U/Min. : 18000 RPM

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 5

Aggregat : Kantenschaber  
 Modell Hersteller : 08,516

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 6

Aggregat : Leimschaber  
 Modell Hersteller : 08.521

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 7

Aggregat : Bürst  
 Modell Hersteller : 08.617-2  
 Anz. Motoren : 2  
 Motorleistung : 0.18 KW  
 Anz. U/Min. : 1400 RPM

IM TEIL DER KANTENBEARBEITUNG MONTIERTE AGGREGATE 8  
 Aggregat : Oberfräs  
 Modell Hersteller : 08.190  
 Anz. Motoren : 1  
 mit Positionierung von NC : ja  
 Motorleistung : 4.5 KW  
 Anz. U/Min. : 9000 RPM

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Sprühaggregat                    | ja        |
| Kontrollsystem                   | ICOS open |
| Lesegerät für Barcode-Etiketten  | ja        |
| Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung | ja        |

Lage: 3

Familie: AUTOMATISIERUNG

Code:  
008748

Unterfamilie: Plattenrückführung

Marke: IMA

Modell: FEEDBACK 4.2

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Max. Breite des Paneels                 | 1300 mm            |
| Min. Länge des Paneels                  | 100 mm             |
| Max. Länge des Paneels                  | 2800 mm            |
| Länge des Förderers                     | 8100 mm            |
| Einführungssystem                       | mit Schiebern      |
| Teilerückführung für Kantenleimmaschine | rechts             |
| Min. Länge des Paneels                  | 100 mm             |
| Max. Länge des Paneels                  | 2800 mm            |
| Min. Breite des Paneels                 | 65 mm              |
| Max. Breite des Paneels                 | 1300 mm            |
| Auswurf des Paneels                     | ja                 |
| mit:                                    | Transferrollenbahn |

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Vortrieb des Paneels             | ja                    |
| mit:                             | motorisierter Teppich |
| Abmessung in Breite              | 1600 mm               |
| Kontrollsystem                   | ICOS Open             |
| Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung | ja                    |
| installierte Gesamtleistung      | 8.2 Kw                |
|                                  |                       |
|                                  |                       |
|                                  |                       |
|                                  |                       |