



## Pulverbeschichtung von Tisch- und Stuhlmöbeln

Haworth Living Office GmbH

Am Deisterbahnhof 6  
31848 Bad Münder  
Deutschland

( [www.haworth.com](http://www.haworth.com) )



**HAWORTH®**  
office furniture



### Spezifikationen:

Baujahr: 2014  
Art der Bauteile: Möbelgestelle  
Bauteile-Werkstoff: Stahl  
Durchfahrhöhe: 1.800 mm  
Durchfahrbreite: 800 mm

### Durchsatz

Geschwindigkeit: ca. 2,5 m/min  
Oberfläche: ca. 200 m<sup>2</sup>/h

Kabine: Colormax  
Steuerung: Powder Pilot<sup>2</sup>  
Filter: 16.000 m<sup>3</sup>/h  
Schnellfarbwechsel: Ja  
Pulverzentrum: Spectrum HD<sup>2</sup>  
Pumpe: HDLV  
Applikation: Encore HD

### Anzahl Sprühorgane:

Automatik: 8x Encore HD  
Pistolenanordnung: Kurzhub  
Manuell: 1x je Seite

### Anforderungen / Besonderheiten:

- Hoher Automatikanteil (ca. 90%)
- Neue Zentralsteuerung S7
- Neue Rückgewinnungstechnologie mit verbesserter Ultraschallsiebung



F: Was ist „NEU“ an der Anlage?

Dies ist die erste Anlage in Deutschland mit der 2. Generation des Spectrum HD-Pulverzentrums kombiniert mit der topaktuellen PowderPilot-Steuerung auf Basis Siemens S7.

F: Was war der Hauptgrund der Kauf-Entscheidung für NORDSON?

Die Erfahrungen in den USA, der Wunsch nach einem globalen Systemlieferanten und die Betreuung vor Ort.

F: War der Auftragswirkungsgrad nicht wichtig?

„Doch, daher die Entscheidung für HDLV!  
Die Möglichkeiten der Technologie haben uns sofort überzeugt. Ein Beschichter reicht aus um bei 2,5 m/min alle Tätigkeiten rund um die Kabine zu erledigen.“

Erstellung: 09/02/2015//Ri  
Nur interne Verwendung

Nordson Deutschland GmbH  
Heinrich-Hertz-Str. 42  
40699 Erkrath

+49.211.9205.141 Telefon  
+49.211.2546.58 Telefax  
info@nordson.com  
[www.nordson.de/beschichtung](http://www.nordson.de/beschichtung)