

**DAFÜR  
KLEBEN  
WIR.**

Seit über 90 Jahren

**NEU**



7" Touchscreen



Kompatibel  
mit PT 100,  
Ni120 und  
NTC

# HB 6000 connect

**BÜHNEN**  
KLEBESYSTEME

Erleben Sie neue Möglichkeiten zur Einbindung der HB 6000 connect in eine bestehende Peripherie. **Über Modbus, Profibus, Profinet und Ethernet-IP** haben Sie die volle Kontrolle über die Verbindung zu Ihrer bestehenden Muttermaschine. Der Touchscreen schafft eine neuartige Verbindung zwischen Bediener und Anlage. **Alle Systeminformationen**, die relevant für die Verklebung sind, auf einen Blick - übersichtlich und grafisch dargestellt. Die **Temperaturregelung** wird ganz einfach über den Touchscreen bedient.

## HB 6000 connect



Technische Daten	HB 6000 connect
Abmessung	588 x 341 x 481 mm (HB 6050)
Gewicht	37,5 kg
Schlauchanschlüsse	bis zu 6
Schmelzleistung	bis zu 30 kg/h <sup>2</sup>
Antrieb	Kolbenpumpe
Anzahl Pumpen	1
Förderleistung	bis zu 66 kg/h
Tankvolumen	bis zu 37,4 l <sup>2</sup>
Geräuschemission	60 dB
Geeignet für Klebstoffe	EVA, PO, PSA

<sup>2</sup> Variiert je nach Modell. Angaben basieren auf Modell HB 6350 connect.



### Tank

Eine sehr gute Zugänglichkeit zum Tank verbunden mit einer großen Öffnung erlaubt die Verarbeitung vieler Klebstoffformen. Niedrige Betriebskosten bei gleichzeitig hoher Schmelzleistung gewährleistet die innovative Isolierung aller beheizten Elemente. Eine mühelose Reinigung von verbrannten Klebstoffresten ist möglich durch die PTFE-Beschichtung der Tankinnenseite.

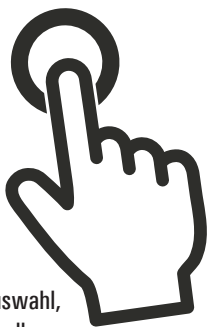


### 7" Touchscreen

Systeminformationen:

- › Status Tankanlage
- › Status Temperatur
- › Status Aufheizphase
- › Status Kanäle
- › Status Tank
- › Status Pumpe

inkl. Kalender, Sprachauswahl, Uhrzeit und Alarmprotokoll



### Vorteile und Ausstattungsmerkmale

Die neueste Generation der Kolbenpumpen-Tankanlagen der HB 6000 Serie bietet jetzt einen Touchscreen zur einfacheren Bedienung. Geeignet für EVA-, PO- und PSA-Schmelzklebstoffe.

#### Ausgestattet mit:

- › 7" Touchscreen zur intuitiven Bedienung
- › Neuen Möglichkeiten zur Einbindung in eine bestehende Peripherie
- › Höchste Kompatibilität zu Nordson und Robatech

Durch zahlreiche Optionen erfüllt die Anlage Anforderungen an eine Integration in moderne Verpackungsmaschinen. Sie eignen sich jedoch auch hervorragend für Einzellösungen. Durch Tankgrößen von 5/10/20/37 Liter und bis zu 6 Schlauchanschlüssen können die Anlagen individuell an die jeweiligen Bedürfnisse angepasst werden.

#### Höchste Kompatibilität

Die HB 6000 connect ist kompatibel mit Zubehör verschiedener anderer Hersteller. Heizbare Schläuche und Auftragsköpfe von Nordson und Robatech lassen sich durch Plug & Play verbinden und nutzen. Durch die integrierte Steuerung lassen sich unkompliziert ein Granulatförderer<sup>1</sup> oder eine Niveauekontrolle<sup>1</sup> verbinden und konfigurieren. Die Kraft des Gerätes zeigt sich in der Schmelz- und Förderleistung. Schmelzen Sie bis zu 30 kg Schmelzklebstoff pro Stunde<sup>2</sup> und fördern Sie über die Kolbenpumpe sogar bis zu 66 kg pro Stunde<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Optionales Zubehör, <sup>2</sup> Variiert je nach Modell. Angaben basieren auf Modell HB 6350 connect.

#### Schaltschranktür und Verkleidung

Über wenige Handgriffe hat man Zugriff auf alle Baugruppen der HB 6000. Durch das innovative Schubladensystem und die weit öffnende Vordertür ist eine gute Zugänglichkeit zum Schaltschrank und zur Pneumatikeinheit gegeben. Die abnehmbaren Seitenverkleidungen des „Cool-Touch“ Gehäuses erleichtern die Zugänglichkeit für alle Service- & Installationsarbeiten.

### Anwendungsgebiete

- › Verpackung
- › Displayherstellung
- › Bauzulieferindustrie
- › Polstermöbelindustrie
- › Matratzenhersteller

### Vorteile und Ausstattungsmerkmale

- › hocheffiziente Isolierung und „Cool-Touch“-Gehäuse
- › sehr gute Zugänglichkeit der Baugruppen durch innovatives Schubladensystem
- › einfache Installation und Bedienung
- › intuitive Bedienung des Temperaturreglers
- › sehr hohe Schmelzleistung von bis zu 30 kg/h
- › umfangreiche Serienausstattung
- › Nordson und Robatech kompatibel
- › kompakte Abmessungen
- › Anschluss von bis zu 6 Heizschläuchen möglich
- › wahlweise Ni120, PT 100 oder NTC Fühler
- › Fördermenge der Kolbenpumpe individuell regelbar