



DAFÜR
KLEBEN
WIR.

Seit über 90 Jahren



PORTFOLIO



BÜHNEN



„95% unserer Kunden würden uns weiterempfehlen!“

› Hermann Kruse

Mechanische
Schmelzklebstoffpistolen

MECHANISCHE SCHMELZKLEBSTOFFPISTOLEN

- › HB 181
- › HB 185 / HB185 LT / HB190
- › HB 195 / HB 220
- › HB 230 E / HB 325

S. 36

S. 37

S. 38

S. 39

Mechanische Schmelzklebstoffpistolen



Anwendungsgebiete

- › Verpackung
- › Displayherstellung
- › Automotive
- › Floristik
- › Textilindustrie
- › Schaumstoff
- › Möbelindustrie

Unsere Handpistolen sind unentbehrliche Helfer für viele Anwendungsbereiche: Ob in der Automobilindustrie, der Verpackungsindustrie, dem Holzhandwerk, der Spielzeugindustrie, Messe- und Ladenbau oder, oder, oder – die Einsatzgebiete sind nahezu unbegrenzt. Perfektes Kleben von zum Beispiel Holz, Kunststoffen, Gummi, Stoffen, Leder, Papier, Karton, Steingut oder Metall. Passend dazu hat BÜHNEN verschiedene Schmelzklebstofftypen für Sie, die exakt auf Ihre jeweiligen Anwendungen zugeschnitten sind.

HB 181

- 190 °C
- ∅ 12 mm
- 80 W



Vorteile und Ausstattungsmerkmale

- › Optimierte Griff- und Abzugshebelform
- › klein und handlich
- › geringe Betätigungskraft
- › universeller Ständer, vielseitige Abstellmöglichkeiten
- › feste Düse (Durchmesser 2,5 mm)
- › lieferbar im Karton

Technische Daten	HB 181
Abmessung	215 x 180 x 38 mm
Gewicht	270 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	80 W
Verarbeitungstemperatur	190 °C
Schmelzklebstoffkerzen	200 mm / 300 mm Länge, ∅ 12 mm
Schmelzleistung*	0,3–0,6 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 26, 30, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68



HB 185 / 185 LT

- 190 °C
- LT 120 °C
- ∅ 12 mm
- 80 W



Vorteile und Ausstattungsmerkmale

- › Sehr gute Haptik, ermüdungsfreies Arbeiten (schlanker und handlicher Griff, Abzughebel nah am Griff)
- › Klein und handlich
- › Geringes Gewicht
- › Sehr hohe Schmelzleistung
- › Feste Düse (Durchmesser 2,5 mm)
- › Lieferbar im Blister

Abweichende Vorteile und Ausstattungsmerkmale für die HB 185 LT

- › Niedrigtemperaturpistole „Low Temperature“ (max. 120 °C)
- › Schont Finger und Material
- › Minimiert Verbrennungen
- › Geringer Energieverbrauch

Technische Daten	HB 185 / HB 185 LT
Abmessung	225 x 195 x 35 mm
Gewicht	300 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	80 W
Verarbeitungstemperatur	190 °C / LT-Version 120 °C
Schmelzklebstoffkerzen	200 mm / 300 mm Länge, ∅ 12 mm
Schmelzleistung*	0,3–0,6 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 26, 30, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68



Tipp

Die **HB 185 LT** ist ideal für jegliche Bastelarbeiten und dient auch für den Floristen als sehr zuverlässiges Werkzeug. Die Handpistole in der Niedrigtemperaturlösung eignet sich insbesondere für temperaturempfindliche Materialien oder bei Anwendungen bei denen der Schmelzklebstoff mit dem Finger nachgeformt werden muss.

HB 190

- 190 °C
- ∅ 12 mm
- 100 W



Vorteile und Ausstattungsmerkmale

- › Sehr gute Haptik, ermüdungsfreies Arbeiten (schlanker und gummierter Griff, Abzughebel nah am Griff)
- › Klein und handlich
- › Geringes Gewicht
- › Sehr hohe Schmelzleistung
- › Düse wechselbar (Standarddurchmesser 3,0 mm)
- › Lieferbar im Blister oder im Koffer

Technische Daten	HB 190
Abmessung	230 x 195 x 35 mm
Gewicht	300 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	100 W
Verarbeitungstemperatur	190 °C
Schmelzklebstoffkerzen	200 mm / 300 mm Länge, ∅ 12 mm
Schmelzleistung*	0,4–0,7 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 26, 30, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68

HB 195

190 °C

Ø 12 mm

120 W

**Vorteile und Ausstattungsmerkmale**

- › Ermüdungsfreies Arbeiten durch langen Abzug
- › Sehr hohe Schmelzleistung
- › Integrierter Ein-/Ausschalter
- › Düse wechselbar (Standarddurchmesser 3,0 mm)
- › Lieferbar im Blister oder im Koffer

Technische Daten	HB 195
Abmessung	240 x 205 x 45 mm
Gewicht	470 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	120 W
Verarbeitungstemperatur	190 °C
Schmelzklebstoffkerzen	200 mm / 300 mm Länge, Ø 12 mm
Schmelzleistung*	0,5–0,8 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 26, 30, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68

HB 220

140-230 °C

Ø 12 mm

220 W

**Vorteile und Ausstattungsmerkmale**

- › Ermüdungsfreies Arbeiten durch langen Abzug
- › Mechanische Hubbegrenzung zum exakt wiederholbaren Schmelzklebstoffauftrag (Abstand des Abzuges zum Handgriff ist komfortabel für alle Handgrößen einzustellen)
- › Sehr hohe Schmelzleistung
- › Integrierter Ein-/Ausschalter
- › Düse wechselbar (Standarddurchmesser 3,0 mm)
- › Lieferbar im Karton oder im Koffer
- › Separater Ständer lieferbar

Technische Daten	HB 220
Abmessung	225 x 195 x 35 mm
Gewicht	600 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	220 W
Verarbeitungstemperatur	140-220 °C
Schmelzklebstoffkerzen	200 mm / 300 mm Länge, Ø 12 mm
Schmelzleistung*	0,7–1,2 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 26, 30, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68



N BÜHNEN

HB 230 E

40-230 °C

Ø 12 mm

300 W



Digitalanzeige integriert im Handgriff

**Tipp**

Besonders geeignet für Polyamid-Schmelzklebstoffkerzen

Vorteile und Ausstattungsmerkmale

- › Mikroprozessorgesteuerte, stufenlos einstellbare Temperaturregelung +/- 1 °C
- › Besonders geeignet zum Verarbeiten von Polyamid-Schmelzklebstoffkerzen
- › Digitalanzeige integriert im Handgriff
- › Temperaturverriegelung
- › Ermüdungsfreies Arbeiten durch langen Abzug
- › Mechanische Hubbegrenzung zum exakt wiederholbaren Schmelzklebstoffauftrag (Abstand des Abzuges zum Handgriff ist komfortabel für alle Handgrößen einzustellen)
- › Sehr hohe Schmelzleistung
- › Düse wechselbar (Standarddurchmesser 3,0 mm)
- › Lieferbar im Koffer
- › Separater Ständer lieferbar

Technische Daten	HB 230 E
Abmessung	290 x 230 x 70 mm
Gewicht	625 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	300 W
Verarbeitungstemperatur	40-230 °C
Schmelzklebstoffkerzen	200 mm / 300 mm Länge, Ø 12 mm
Schmelzleistung*	1,2–1,5 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 26, 30, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68

HB 325

140-230 °C

Ø 18 mm

600 W

**Vorteile und Ausstattungsmerkmale**

- › Für den Einsatz von 18 mm Sticks
- › Großer Schmelzklebstoffvorrat
- › Ermüdungsfreies Arbeiten durch langen Abzug
- › Mechanische Hubbegrenzung zum exakt wiederholbaren Schmelzklebstoffauftrag (Abstand des Abzuges zum Handgriff ist komfortabel für alle Handgrößen einzustellen)
- › Sehr hohe Schmelzleistung
- › Düse wechselbar (Standarddurchmesser 3,0 mm)
- › Lieferbar im Koffer

Bei etwas größerem Schmelzklebstoffverbrauch

Technische Daten	HB 325
Abmessung	300 x 240 x 80 mm
Gewicht	980 g
Betriebsspannung	220-240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	600 W
Verarbeitungstemperatur	140-230 °C
Schmelzklebstoffkerzen	300 mm Länge, Ø 18 mm
Schmelzleistung*	1,5–2,0 kg/h

* je nach Temperatur und Klebstoffviskosität

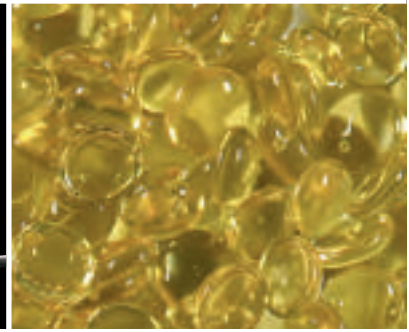
- ▶ **Passende Klebstoffe** finden Sie auf Seite 18, 20, 32
- ▶ **Zubehör** finden Sie auf Seite 68

N BÜHNEN



**DAFÜR
KLEBEN
WIR.**

Seit über 90 Jahren



BÜHNEN
KLEBESYSTEME

BÜHNEN GmbH & Co. KG
Hinterm Sielhof 25
28277 Bremen · Germany
Telefon: +49 (0) 421 51 20 0
Telefax: +49 (0) 421 51 20 260
info@buehnen.de
www.buehnen.de