



VOM ROHZUSTAND ZUR PERFEKTION
**FIXIEREN WIR IHREN
ENTSCHEIDENDEN
MOMENT**

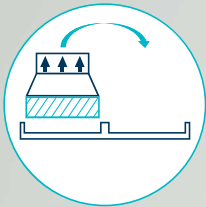
**MAKE IT
FIXED**

VAKUUMPUMPEN IN DER
HOLZINDUSTRIE

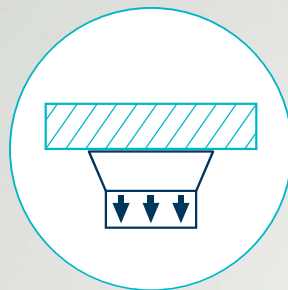
MAKE IT BECKER.



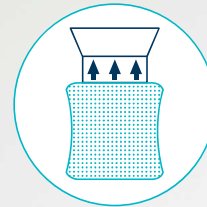
BECKER IST DIE **NR. 1** BEI DEM EINSATZ VON VAKUUMPUMPEN ZUM **SPANNEN,** **TRANSPORTIEREN ODER LAMINIEREN** VON WERKSTÜCKEN – SEIT MEHR ALS 50 JAHREN.



PICK & PLACE

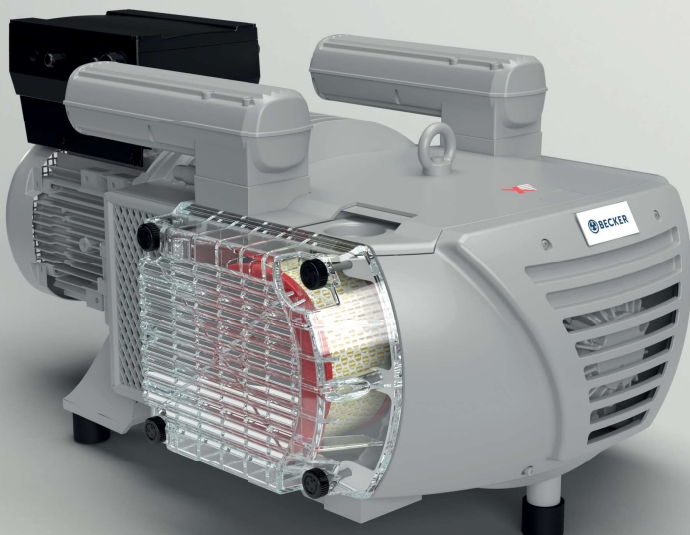


**VAKUUM
SPANNEN**



EVAKUIEREN

Mit unseren Vakuumpumpen halten Sie Ihre Werkstücke sicher und energieeffizient – ob klassisches Vakuumspannsystem oder Nesting. Unsere Pumpen halten was wir versprechen.



VARI-AIR

HOHE ENERGIEEFFIZIENZ

Durch einen Frequenzumrichter wird eine **Steigerung der Energieeffizienz von bis zu 35% erreicht.** Darüber hinaus erzielen Sie einen geringeren Verschleiß Ihrer Pumpe. Beides führt zu nennenswerten Kosteneinsparungen.

UNSERE LÖSUNGEN IN DER HOLZVERARBEITENDEN INDUSTRIE



KLAUEN- VAKUUMPUMPEN

Typen	m ³ /h	mbar absolut
BCV 100 - BCV 300	100-325	bis zu 50

Die **BCV** setzt als luftgekühlte, berührungslose Verdrängerpumpe für Grobvakuum neue Maßstäbe.

- luftgekühlt
- minimale Wartung
- transparente Filterabdeckungen

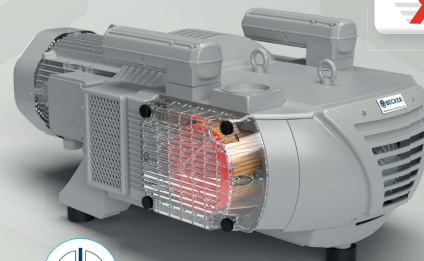


DREHSCHIEBER-VAKUUM- PUMPEN, TROCKENLAUFEND

Typen	m ³ /h	mbar absolut
KVT / KVX 3.60 KVT / KVX 3.140	55-154	bis zu 100
Picchio	90	bis zu 100

Die **KVT/KVX** ist eine trockenlaufende Verdrängerpumpe für den Dauerbetrieb, welche beispielsweise an Konsolen-Maschinen eingesetzt wird.

- robust und langlebig
- kein Ölwechsel
- leiser Betrieb



DREHSCHIEBER-VAKUUM- PUMPEN, TROCKENLAUFEND

Typen	m ³ /h	mbar absolut
VTLF / VXLF 2.200 VTLF / VXLF 2.500	178-570	bis zu 100

Die **VTLF/VXLF** ist eine trockenlaufende Verdrängerpumpe für den Dauerbetrieb, welche auf Grund des höheren Volumenstromes beispielsweise an Nesting-Maschinen eingesetzt wird.

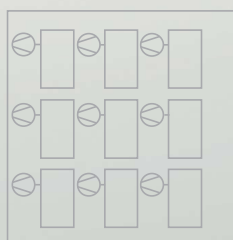
- robust und langlebig
- kein Ölwechsel
- transparente Filterabdeckungen

ZENTRALE VAKUUMSYSTEME

Ein **zentralisiertes Vakuumsystem** eliminiert separate Pumpen aus Ihrem Produktionsbereich. Dabei werden Wärme- und Geräuschemissionen reduziert und die Arbeitsumgebung angenehmer gestaltet. Die **Energieeffizienz wird optimiert** und **ungeplante Ausfallzeiten minimiert**.

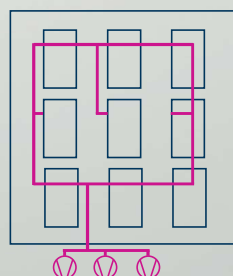
Vorher

Einzelne Pumpen



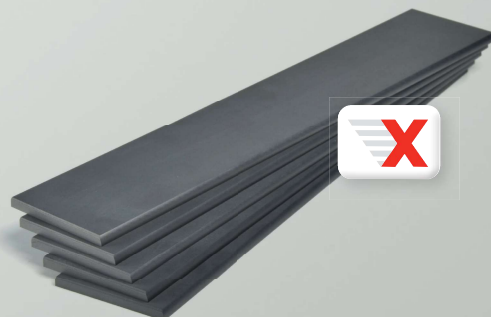
Nachher

Zentrales Vakuumsystem



WARTUNGSINTERVALLE VON BIS ZU 20.000 STUNDEN

Das neue **X-Schiebermaterial** aus einem speziellen Graphitverbundstoff garantiert für eine **Schieberstandzeit von 20.000 Stunden*** und erhöht dadurch das Wartungsintervall.



* bzw. maximal
3 Jahre garantiert

WIR BEGEISTERN MENSCHEN MIT **BEST IN CLASS** **VAKUUMLÖSUNGEN**, BASIEREND AUF SOLIDEN FAMILIENWERTEN – **SEIT MEHR ALS 130 JAHREN.**

MAKE IT BECKER.



**UNSER FOKUS
VAKUUMLÖSUNGEN**



**UNSER SERVICE
LANGJÄHRIGE
EXPERTISE**



**UNSER ENGAGEMENT
KUNDENWÜNSCHE**



**UNSERE HERKUNFT
MENSCHLICHKEIT**



**ÜBERRAGENDE
TECHNOLOGIE**



**PASSION
ALS SCHLÜSSEL**



**KUNDENORIENTIERTE
LÖSUNGEN**



Gebr. Becker GmbH
Hölker Feld 29 - 31
42279 Wuppertal
Deutschland

T +49 202 697 0
info@becker-international.com
www.becker-international.com

