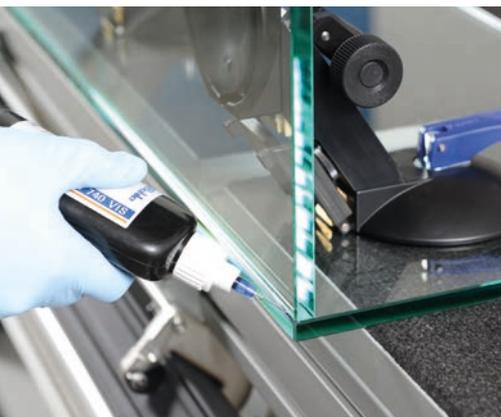


UVA-Röhrenleuchten

Aushärtung von UV-Klebstoffen bei der Glas-/Glas Verklebung







Bei Bohle finden Sie ein umfangreiches UVA-Lampen Programm zur Aushärtung von UV-Klebstoffen. Wählen Sie Ihr Leuchtmittel immer entsprechend der Größe/Fläche der Verklebung, um eine gleichmäßige Belichtung der Klebeflächen zu erreichen. Dies verhindert, dass sich ungewollt extreme Spannungen in der Verklebung aufbauen, die zum Versagen der Verbindung führen können. Bei längeren Klebekanten sollten Röhrenlampen in entsprechender Länge eingesetzt werden, um Spannungen zu minimieren. Alle Bohle UVA-Lampen sind mit speziellen Filterscheiben ausgerüstet, um Schädigungen von Haut und Augen zu vermeiden.

UVA-Star Röhrenleuchten

Die neuen Verifix® UVA-Star Röhrenlampen vereinen neueste Technik und innovatives Design. Durch die Verwendung von „T8“-Röhren wird eine höhere UVA-Leistung erzielt – bei deutlich niedrigerem Stromverbrauch. Das hochwertige, elektronische Vorschaltgerät ist nun in das Lampengehäuse integriert. Dadurch sind die Verifix® UVA-Star Röhrenlampen noch einfacher und komfortabler in der Handhabung. Ein Aneinanderlegen mehrerer Röhren ermöglicht das spannungsfreie Aushärten von Kantenverklebungen, die länger als 1410 mm sind. Ihre Lampe für große Längen!



Vorteile

- Alle Längen in 120 oder 230 Volt erhältlich
- Weißlichtlampe mit Wellenlängenbereich von 315 bis 400 nm
- Schutzrohr und Leuchtmittel schnell und unkompliziert auswechselbar
- Zur Aushärtung von UVA- und lichthärtenden Acrylatklebstoffen geeignet
- Besonders zum spannungsfreien Aushärten von längeren Klebekanten bei der Glas-/Glas Verklebung empfohlen



| BESCHREIBUNG | ART.-NR. |
|--|------------|
| Verifix® UVA-Star 500, 230 Volt, 18 Watt, Nutzlänge 500 mm | BO 5500380 |
| Verifix® UVA-Star 500, 120 Volt, 18 Watt, Nutzlänge 500 mm | BO 5500381 |
| Ersatzleuchtmittel für Verifix® UVA-Star 500 | BO 5500382 |
| Schutzrohr aus Acryl für Verifix® UVA-Star 500 | BO 5500383 |
| Verifix® UVA-Star 1110, 230 Volt, 36 Watt, Nutzlänge 1110 mm | BO 5500385 |
| Verifix® UVA-Star 1110, 120 Volt, 36 Watt, Nutzlänge 1110 mm | BO 5500386 |
| Ersatzleuchtmittel für Verifix® UVA-Star 1110 | BO 5500387 |
| Schutzrohr aus Acryl für Verifix® UVA-Star 1110 | BO 5500388 |
| Verifix® UVA-Star 1410, 230 Volt, 58 Watt, Nutzlänge 1410 mm | BO 5500390 |
| Verifix® UVA-Star 1410, 120 Volt, 58 Watt, Nutzlänge 1410 mm | BO 5500391 |
| Ersatzleuchtmittel für Verifix® UVA-Star 1410 | BO 5500392 |
| Schutzrohr aus Acryl für Verifix® UVA-Star 1410 | BO 5500393 |
| Endkappe | BO 5500399 |

Glasklebetisch

Bohle hat den Verifix® Glasklebetisch für präzise serielle und individuelle Glas-/Glasverklebungen entwickelt. Verklebungen, die bisher als schwierig galten, werden mit dem Verifix® Glasklebetisch nun einfach und sicher. **Besonders bei problematischen 45-Grad Verklebungen spielt der stabile Tisch seine Stärken voll aus:** Durch flexibel positionierbare Gehrungsanschläge und Niederhalter ist eine exakte Positionierung der Glasteile zueinander möglich. Mithilfe der mitgelieferten Verifix® Winkelsauger Pro kann dann nieder- und hochviskoser Klebstoff in exakter Schichtdicke eingestellt werden. Die clevere Lampenhalterung positioniert die UV-Lampe im richtigen Winkel und Abstand zur Klebefläche und ermöglicht ein gleichmäßiges und fachgerechtes Aushärten des verwendeten UV-Klebstoffes. Mit dem Verifix® Klebetisch wird eine bisher unerreichte Prozesssicherheit bei der UV-Verklebung möglich: zum einen durch hohe Verarbeitungsgenauigkeit und einfache Handhabung, zum anderen bieten stimmige und wiederkehrende Abläufe ein großes Maß an Sicherheit.



BESCHREIBUNG

Vollausstattung für 45° und 90° Verklebung, Länge 182 cm · Breite 93 cm · Höhe 90 cm

ART.-NR.

BO 5590300

| SETINHALT | ANZAHL | ART.-NR. |
|---|--------|------------|
| Verifix® Lampenhalterung 45° / 90° | 2 | BO 5591110 |
| Verifix® Niederhalter | 2 | BO 5591200 |
| Verifix® Gehrungsanschlag 45° (Tischvariante) | 2 | BO 5591300 |
| Verifix® Pro Winkelsauger 45° | 1 | BO 639.3 |
| Winkelsauger Verifix® Pro 90° | 1 | BO 639.1 |
| Verifix UVA-Star 500 | 1 | BO 5500380 |
| Verifix UVA-Star 1410 | 1 | BO 5500390 |

Zubehör

Produktempfehlung



Winkelsauger Verifix® Pro 90°

Gerade bei UV-Verklebungen, wie sie im Glasmöbel- oder Vitrinenbau eingesetzt werden, bietet der Winkelsauger Verifix® Pro größte Sicherheit gegen Schwingungen und Verrutschen – sowohl bei Eck- als auch bei T-Verklebungen.

i Höhe 176 mm · Tiefe 160 mm · Saugscheibe 110 mm ø

BESCHREIBUNG

ART.-NR.

Winkelsauger Verifix® Pro 90°

BO 639.0



Winkelpumpensauger Set Verifix®

2 St. im stabilen Transportkoffer · Winkelpumpensauger auch einzeln erhältlich (Art.-Nr. BO 638.0) · Die Bohle Vakuumpumpen erleichtert das Glaskleben enorm, z.B. beim Bau von Kastenkonstruktionen wie Vitrinen und Aquarien, Regalen und Glasschränken mit Zwischenböden und Fächerteilern · Laden- und Messe-Ausstellungskästen

BESCHREIBUNG

ART.-NR.

Winkelpumpensauger-Set Verifix®

BO 638.9



Winkelsauger Verifix® 90° verstellbar

Für die Fixierung von kleinen Glasteilen · verbesserte stabilere Ausführung!

i 2 Saugscheiben 55 mm ø · Verstellbereich Höhe/Tiefe ± 3 mm · Länge 94,8 mm · Breite 76 mm · Höhe 94,9 mm

BESCHREIBUNG

ART.-NR.

Winkelsauger Verifix®, verstellbar

BO 633.10L



Exzenteranschlag Verifix®

Eine exzentrische Anschlagrolle ist auf dem Saughalter befestigt, ein Drehgriff ermöglicht exaktes Positionieren und Justieren

i Saugscheibe ø 120 mm · Verstellbereich 8 mm · geeignet für Glas · geeignet für Kunststoff · geeignet für Metall · geeignet für beschichtetes Holz · geeignet für Marmor / Steinzeug

BESCHREIBUNG

ART.-NR.

Exzenteranschlag Verifix®

BO 637.0

Bolzen

SP B0605

Druckfeder

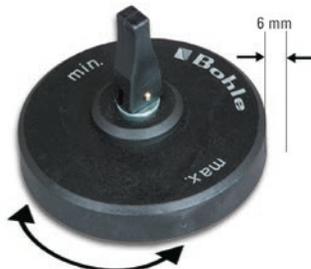
SP B0610

U-Scheibe für Kipphebelsauger

SP 6160

Ersatzgummischeibe

BO 614.03



Exzenteranschlag Verifix®

Exzentrische, flache Kunststoffscheibe · integrierter Vakuumsauger · eignet sich gut für das Einkleben von Böden oder Fächern in Vitrinen · einzeln und paarweise auch als feinjustierbarer Linealanschlag verwendbar

i Höhe 20 mm · Verstellbereich 6 mm

INNEN · AUSSEN · BESCHREIBUNG

ART.-NR.

55 mm ø · 70 mm ø

BO 637.1

Ersatzgummi

BO 637.5



Exzenteranschlag Verifix®

Exzentrische, flache Kunststoffscheibe · geeignet für kleine Teile zum universellen Justieren plattenförmiger Materialien · gut für das Einkleben von Böden oder Fächern in Vitrinen · einzeln und paarweise auch als feinjustierbarer Linealanschlag verwendbar

i Höhe 20 mm · Verstellbereich 6 mm

INNEN · AUSSEN · BESCHREIBUNG

ART.-NR.

36,5 mm ø · 47,5 mm ø

BO 637.2

Ersatzgummischeibe für BO 637.2

BO 637.6

Gummiertes Eisenteil mit Noppen

SP 5280.55



UV-Klebstoff Verifix® LV 740

Dieser UVA-härtende Klebstoff ist aufgrund seines sehr guten Kapillarverhaltens hervorragend für die Glas/Glas und ESG/ESG Verklebung geeignet. Dieser Klebstoff wird bei hohen optischen Ansprüchen eingesetzt, z.B. beim Bau von Vitrinen, Glasmöbeln etc. Die Hauptanwendungsbereiche sind Objekte oder Glaskonstruktionen mit statischen und auch dynamischen Kraftbelastungen. Ein geringer Reinigungsaufwand bietet die Möglichkeit für schnelle und rationelle Produktionszyklen.

| BESCHREIBUNG | ART.-NR. |
|---------------------|------------|
| Gebindegröße 20 g | BO LV74002 |
| Gebindegröße 100 g | BO LV74010 |
| Gebindegröße 250 g | BO LV74025 |
| Gebindegröße 1000 g | BO LV7401K |



UV-Klebstoff Verifix® LV 740VIS

Dieser UVA und lichterhärtende Klebstoff ist aufgrund seines sehr guten Kapillarverhaltens hervorragend für die Glas/Glas und ESG/ESG, VSG/VSG Verklebung sowie für alle Kombinationen Float/ESG/VSG geeignet. Dieser Klebstoff wird bei hohen optischen Ansprüchen eingesetzt, z.B. beim Bau von Vitrinen, Glasmöbeln etc. Die Hauptanwendungsbereiche sind Objekte oder Glaskonstruktionen mit statischen und auch dynamischen Kraftbelastungen. Ein geringer Reinigungsaufwand bietet die Möglichkeit für schnelle und rationelle Produktionszyklen. Achtung: Durch seine Zusammensetzung ist Verifix® LV 740VIS speziell für die Verklebung von VSG/VSG geeignet.

| BESCHREIBUNG | ART.-NR. |
|---------------------|------------|
| Gebindegröße 100 g | BO LV74V10 |
| Gebindegröße 250 g | BO LV74V25 |
| Gebindegröße 1000 g | BO LV74V1K |



UV-Klebstoff Verifix® B 665-0

UVA-härtend · dünnflüssig und glasklar · gutes Kapillarverhalten · speziell für Verbindung Glas mit Glas · niedrige Viskosität · zeitsparende Verarbeitung · nicht dauerhaft wasserfest

| BESCHREIBUNG | ART.-NR. |
|---------------------|------------|
| Gebindegröße 20 g | BO 5209327 |
| Gebindegröße 100 g | BO 5209300 |
| Gebindegröße 250 g | BO 5209321 |
| Gebindegröße 1000 g | BO 5209324 |



Bohle Spezialreiniger

Ideal für die Vorreinigung von Glasverklebungen oder Versiegelungsarbeiten. Der Bohle Spezialreiniger entfettet und reinigt Glas, Metall, Keramik und Gummi. Durch die spezielle Zusammensetzung wird eine porentiefe Reinigungswirkung erzielt. Speziell geeignet für den Einsatz bei UV-Verklebungen

i Reinigungsmittel Reiniger · Anwendung Vorreinigung

| BESCHREIBUNG | ART.-NR. |
|----------------------|------------|
| Nachfüllbehälter 1 l | BO 5107911 |



Schutzbrille Premium

UV-Schutzbrille gem. EN 170 · Sichtscheibe kratzfest und beschlagfrei (antifog Beschichtung) · Bügel in der Neigung verstellbar · Lieferung inkl. Brillenhalteband

| BESCHREIBUNG | ART.-NR. |
|-------------------|------------|
| Sichtscheibe grau | BO 5007613 |
| Sichtscheibe klar | BO 5007619 |



UVA-Messgerät

Zur Messung der Strahlungsintensität von UVA-Röhrenlampen und -Strahlern, misst im UVA- und UVB-Bereich · zur Prüfung der UVA-Durchlässigkeit von Gläsern.

| MESSBEREICH | ART.-NR. |
|----------------------------|------------|
| 0 - 200 mW/cm ² | BO 5500300 |

Praxisseminar bei Bohle

Zum Einstieg in die qualitativ hochwertige Klebung sind Sie bei Bohle genau richtig: Sie erlernen das technische Basiswissen, das Sie benötigen, um verschiedenste Werkstoffe glasklar miteinander zu verbinden und fertigen eigene Musterklebungen an.

Ihr Ansprechpartner für Seminare:
Karolina Duvnjak, T +49 2129 5568-255, F +49 2129 5567-255,
karolina.duvnjak@bohle.de

Weiterführende Informationen

Weiterführende Informationen finden Sie in unserem Katalog Glasklebertechnik.



Bohle AG
Dieselstraße 10
D - 42781 Haan

T +49 2129 5568-0
F +49 2129 5568-201

info@bohle.de