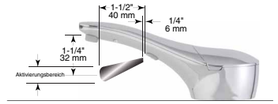
Zum Betrieb:

1. **Betriebsbereitschaft des Geräts herstellen** – Stecken Sie nach dem Befüllen des Spenders den Stecker ein, um den Ansaugvorgang zu starten. Falls das Gerät vor dem Befüllen des Spenders eingesteckt wurde, halten Sie eine Hand in den Sensorbereich unter dem Auslauf, um den Ansaugvorgang zu starten.

2. **Standardausgabe** - Halten Sie ca. 1 Sekunde lang eine Hand in den Sensorbereich unter dem Auslauf, damit eine kontrollierte Menge an Flüssigseife ausgegeben wird.



3. **Einstellen der ausgegebenen Seifenmenge –** Je nach Viskosität der verwendeten Seife kann das Gerät 0,4 ml bis 3 ml Seife ausgeben. Um die Ausgabemenge zu verringern, drehen Sie den Mengenregulierungsknopf gegen den Uhrzeigersinn. Um die Ausgabemenge zu erhöhen, drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn.

3. **LED-Anzeigenleuchten** – Bei Aktivierung leuchtet die LED-Anzeige dauerhaft grün. Wenn die grüne Leuchte blinkt, ziehen Sie die Hand weg, damit sich das Gerät zurücksetzen kann. Aktivieren Sie es anschließend erneut. Bei rot blinkender LED-Anzeige muss die Batterie gewechselt werden.

Routinemäßige Reinigung und Wartung:

Wischen Sie die verchromten Anbauteile des Spenders von außen täglich mit einem feuchten Tuch ab. Zur Reinigung und Wartung wird empfohlen, das System in regelmäßigen Abständen (etwa alle 3 bis 6 Monate) mit lauwarmem Wasser zu spülen.

1. Falls in der Flasche noch eine geringe Restmenge an Seife vorhanden ist, füllen Sie den Spender von oben mit lauwarmem Wasser, um die Seife zu verdünnen.
2. Drücken Sie auf die Taste für die automatische Systemspülung, um das System durchzuspülen.
3. Sobald das Gerät gespült wurde, drücken Sie erneut die Taste für die automatische Systemspülung, um die Ausgabe zu stoppen.
4. Befüllen Sie das Gerät mit frischer Seife und nehmen Sie den normalen Ausgabebetrieb wieder auf.

Fehlersuche und -behebung:

1. Der Seifenspender gibt keine Seife aus, obwohl Sie hören, dass der Motor läuft. Die grüne LED-Leuchte leuchtet auf, wenn sich eine Hand unter dem Auslauf befindet.
   a. Drücken Sie die Taste für die automatische Systemspülung, bis Seife austritt.
   b. Drücken Sie die Taste für die automatische Systemspülung, um diese auszuschalten.
2. Der Seifenspender gibt keine Seife aus und Sie können nicht hören, dass der Motor läuft. Die grüne LED-Leuchte leuchtet nicht auf, wenn sich eine Hand unter dem Auslauf befindet.
   a. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät an eine Spannungsversorgung angeschlossen ist.
   b. Stellen Sie sicher, dass die Lichtwellenleitermutter fest auf den Lichtwellenleiteranschluss geschraubt ist.

Gewährleistung:

Für den automatischen Flüssigseifenspender SureFlo beträgt der Gewährleistungszeitraum im Falle von Herstellungs- und Materialfehlern bei bestimmungsgemäßem Gebrauch 3 Jahre ab dem Kaufdatum.

BOBRICK

WASCHRAUM-KOMPETENZ SEIT 1906

BOBRICK.COM

B-824 Liquid

7 16954 01010 0

© 2019 by Bobrick Washroom Equipment, Inc.

Formular-Nr. 824-391 r4/8/19 Gedruckt in den USA.

In den USA: BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT, INC.
Los Angeles: 6901 Tujunga Ave., North Hollywood, CA 91605-6213: Tel.: (818) 982-9600, FAX: (818) 503-1102
New York: 200 Commerce Drive, Clifton Park, NY 12065-1350; Tel.: (518) 877-7444, FAX: (518) 877-5029, oder
E-Mail: customerservice@bobrick.com

In Kanada: BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT COMPANY
45 Rolark Drive, Scarborough, Ontario M1R 3B1 • Ost-Kanada: Tel.: (877) 423-6555 • FAX: (877) 423-8555
• West-Kanada: Tel.: (877) 423-6444 • FAX: (877) 423-8444

SureFlo® Automatische Bobrick-Seifenspender zur Waschtischmontage ANWEISUNGEN ZUR INSTALLATION, BEDIENUNG UND WARTUNG

BOBRICK MODELL B-824 FLÜSSIGSEIFENSPENDER

Abstände und Montageanforderungen:

- Montagebohrung mit Durchmesser von 35 mm (1-3/8") erforderlich.
- Vertikaler Abstand von mindestens 430 mm (18") unterhalb des Waschtischs erforderlich.
- Unterhalb der Montagebohrung ist ein Freiraum mit einem Durchmesser von 125 mm (5") zur Aufnahme der Flasche und des Gehäuseunterteils erforderlich.
- Freiraum mit Durchmesser von mindestens 55 mm (2-1/4") für die Befestigungsmutter direkt unter dem Waschtisch erforderlich, um den Waschbeckenrand auszugleichen.
- Empfohlene Position der Montagebohrung im Abstand von 150 bis 205 mm (6" bis 8") zur Wand und 65 bis 75 mm (2-1/2" bis 3") zum Waschbeckenrand.

Zum Abruf der SureFlo Installations- und Wartungsanweisungen bitte scannen.

Für die Neuinstallation:

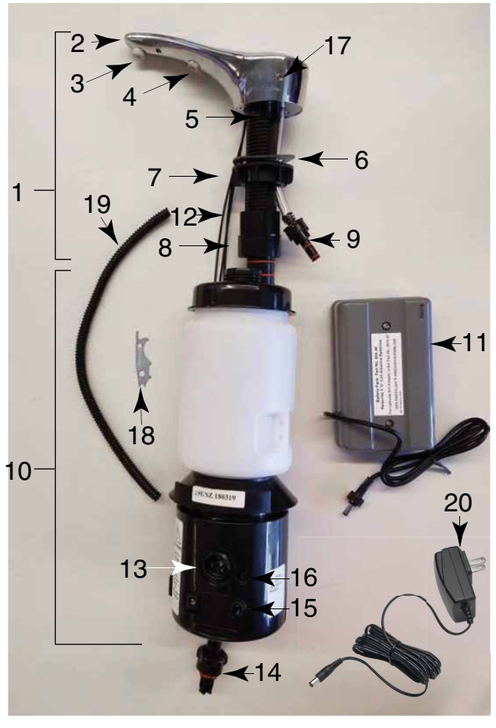
- Beachten Sie die Montageschablone bezüglich der Bohrungspositionen (Formular-Nr. 824-307).

Für die Nachrüstung:

1. Entfernen Sie den (die) vorhandenen Spender.
2. Reinigen Sie den Bereich.
3. Vergewissern Sie sich, dass der Bohrungsdurchmesser 35 mm (3-8/35") beträgt.
4. Vergrößern Sie die Öffnung bei Bedarf mit einer Lochsäge. Bei Waschtischen aus Granit/Marmor empfiehlt sich die Verwendung einer Diamant-Lochsäge (fragen Sie einen Spezialisten für Werkstoffe aus Stein und Granit). Die Montagebohrung muss bei Bedarf versetzt werden, um den Waschbeckenrand auszugleichen. Die Befestigungsmutter benötigt direkt unter dem Waschtisch einen Freiraum mit einem Durchmesser von 55 mm (2-1/4").

Bauteilliste:

Pos.	Beschreibung
1	Obere Baugruppe mit Auslauf, Klappe und Spindel
2	LED-Lichtleiter
3	Spitze der Flüssigkeitsdüse
4	Lichtwellenleiter-Einsatz mit Sensorlinsen
5	Gummidichtung
6	Federring
7	Befestigungsmutter
8	Spindelbefestigungsmutter
9	Schnabelabdichtungsgehäuse
10	Gehäuseunterteil-Baugruppe (inklusive Seifenflasche)
11	Batteriemodul (erfordert (4) Alkalibatterien (LR20/UM1), nicht im Lieferumfang enthalten)
12	(3) Lichtwellenleiter für Sensor und LED-Lichtleiter
13	Lichtwellenleiter-Anschlussspitze
14	Lichtwellenleitermutter
15	Mengenregulierungsknopf
16	Taste für die automatische Systemspülung
17	Schlüsselloch
18	BobKey
19	Abdeckung für Lichtwellenleiter
20	Optional: A/C Adapter-Set mit US- Stecker, Bestellnummer 3974-57. Internationales AC Adapter-Steckerset (GB, Europa, Australien) 3974-58



Installation:

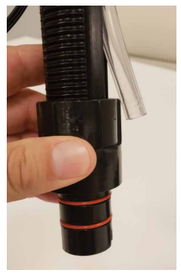
1. Legen Sie die Dichtung über die Montagebohrung und richten Sie sie mit dem Profil des Spenders aus.

2. Führen Sie die Spindel mit Schlauch und allen Lichtwellenleitern vorsichtig durch die Montagebohrung.

3. Setzen Sie den Federring oben auf die Befestigungsmutter. Montieren Sie die Befestigungsmutter an der Spindel und drehen Sie sie nach oben. (Unter der Befestigungsmutter ist ein Freiraum mit einem Durchmesser von mindestens 55 mm (2-1/4") erforderlich.)

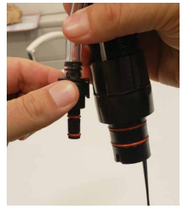
HINWEIS: Der Außendurchmesser der Befestigungsmutter muss ggf. mit geeignetem Werkzeug verkleinert werden, wenn nicht genügend Platz unter dem Waschtisch vorhanden ist.

HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass sich Lichtwellenleiter und Schlauch IN der Befestigungsmutter befinden. Ziehen Sie die Mutter erst am Ende der Installation fest.



4. Ziehen Sie die Spindelsicherungsmutter an der Spindel fest. Die Rippen an der Mutter müssen nach oben zeigen. Jenseits der beiden roten O-Ringe kann die Mutter nicht weiter festgezogen werden.

HINWEIS: Setzen Sie den Federring oben auf die Befestigungsmutter.



5. Befestigen Sie den Schlauch am oberen Steckanschluss des Schnabelabdichtungsgehäuses.

6. Der Flaschendeckel kann nur in einer Richtung in die Spindel eingesetzt werden.

   Das Flachstück der Spindel muss an das Flachstück des Flaschendeckels ausgerichtet werden.

7. Drehen Sie die Flasche hin und her, um das Flachstück der Spindel an das Flachstück der Flasche auszurichten.

8. Drücken Sie die Flascheneinheit auf die Spindel, während Sie gleichzeitig das Schnabelabdichtungsgehäuse in die Öffnung im Flaschendeckel einsetzen.

   Platzieren Sie die Flascheneinheit so weit wie möglich über die Spindel. Beide roten O-Ringe müssen sich im Flaschendeckel befinden.

Ersatzteilliste

Bezeichnung	Bestell-Nr.
- A/C Adapter 3974-57	
- Internationales AC Adapter-Steckerset (GB, Europa, Australien)	3974-58
- Mack Dichtungssatz	824-167
- Externes A/C Multi-Adapter-Set	824-201
- Düsenspitzen-Austauschsatz Flüssig 824-210	
- Batteriemodul der Größe LR20/UM1 (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)	824-241
- Schnabelabdichtungsgehäuse	824-322
- Installationspaket (Enthält: Federring, Gummidichtung, Befestigungsmutter, BobKey, Spindelbefestigungsmutter)	824-443
- Gehäuseoberteil-Baugruppe Flüssig (Enthält: Installationspaket und Schnabelabdichtungsgehäuse)	824-525
- Gehäuseunterteil-Baugruppe Flüssig (Zum Sichern der oberen Baugruppe unter dem Waschtisch aufgrund unregelmäßiger Waschtischoberfläche)	824-550

9. Drücken Sie die Flasche nach unten und drehen Sie dabei die Spindelsicherungsmutter auf das Gewinde des Flaschendeckels.

HINWEIS: Halten Sie die Spindel nach der Montage fest, drehen Sie die Flasche vorsichtig hin und her und drücken Sie nach unten, um einen festen Sitz zu gewährleisten. Ist sie lose, wiederholen Sie die Schritte 7 und 8.

HINWEIS: Ziehen Sie die Schläuche am Schnabelabdichtungsgehäuse von der Unterseite des Waschtischs nach unten, um die Schläuche gerade zu ziehen.

10. Setzen Sie das Lichtwellenleiter-Anschlussstück in das Gehäuseunterteil ein. Durch die Bauart des Anschlussstücks ist dafür sorgt, dass die Lichtwellenleiter immer korrekt positioniert sind.

11. Schrauben Sie die Lichtwellenleitermutter auf den Anschluss und ziehen Sie sie fest.

12. Positionieren Sie die Abdeckung für Lichtwellenleiter über die losen Lichtwellenleiter, um diese zu verdecken.

HINWEIS: Lichtwellenleiter NICHT biegen oder knicken.

13. Richten Sie die obere Baugruppe über dem Waschtisch wie gewünscht aus und ziehen Sie die Befestigungsmutter gegen die Unterseite des Waschtischs, sodass sich die obere Baugruppe nicht einfach drehen lässt. Stellen Sie sicher, dass sich die Lichtwellenleiter nicht zwischen Unterseite des Waschtisch und Oberseite der Befestigungsmutter befinden. Siehe Schritte 3 und 4.

    Ziehen Sie eine Silikonraupe um den Sockel des Gehäuseoberteils, um zu verhindern, dass verschüttete Seife durch die Montagebohrung gelangt.

14. Montieren Sie das Batteriemodul an der dem Spender nächstgelegenen Wand. Das Montagezubehör befindet sich im Batteriemodul.

    * Die runde Kappe am Stecker ist bei diesem Modell nicht erforderlich. Ziehen Sie sie vor dem Einstecken in den Anschluss zurück.

15. Setzen Sie 4 Alkalibatterien (LR20/UM1) ein.

16. Stecken Sie die Stromversorgung am Fuß des Gehäuseunterteils ein.

NUR VON OBEN BEFÜLLEN!

Anweisungen zum Befüllen: (nur Flüssigseife verwenden)

Das Gerät gibt Flüssigseife im Großgebinde in einem Viskositätsbereich von 100 bis 19.000 cP aus.

1. Führen Sie die Spitze des mitgelieferten BobKey in die Öffnung des versteckten Schließmechanismus, um die Klappe zu entriegeln.
2. Die Klappe wird entriegelt und zum Befüllen von oben im Uhrzeigersinn geschwenkt.
3. Füllen Sie den Spender mit handelsüblicher flüssiger Handseife im Großgebinde **(Verwenden Sie keine Schaum-Flüssigseife).**
4. Schließen Sie die Klappe gegen den Uhrzeigersinn, bis sie in ihrer Position einrastet.

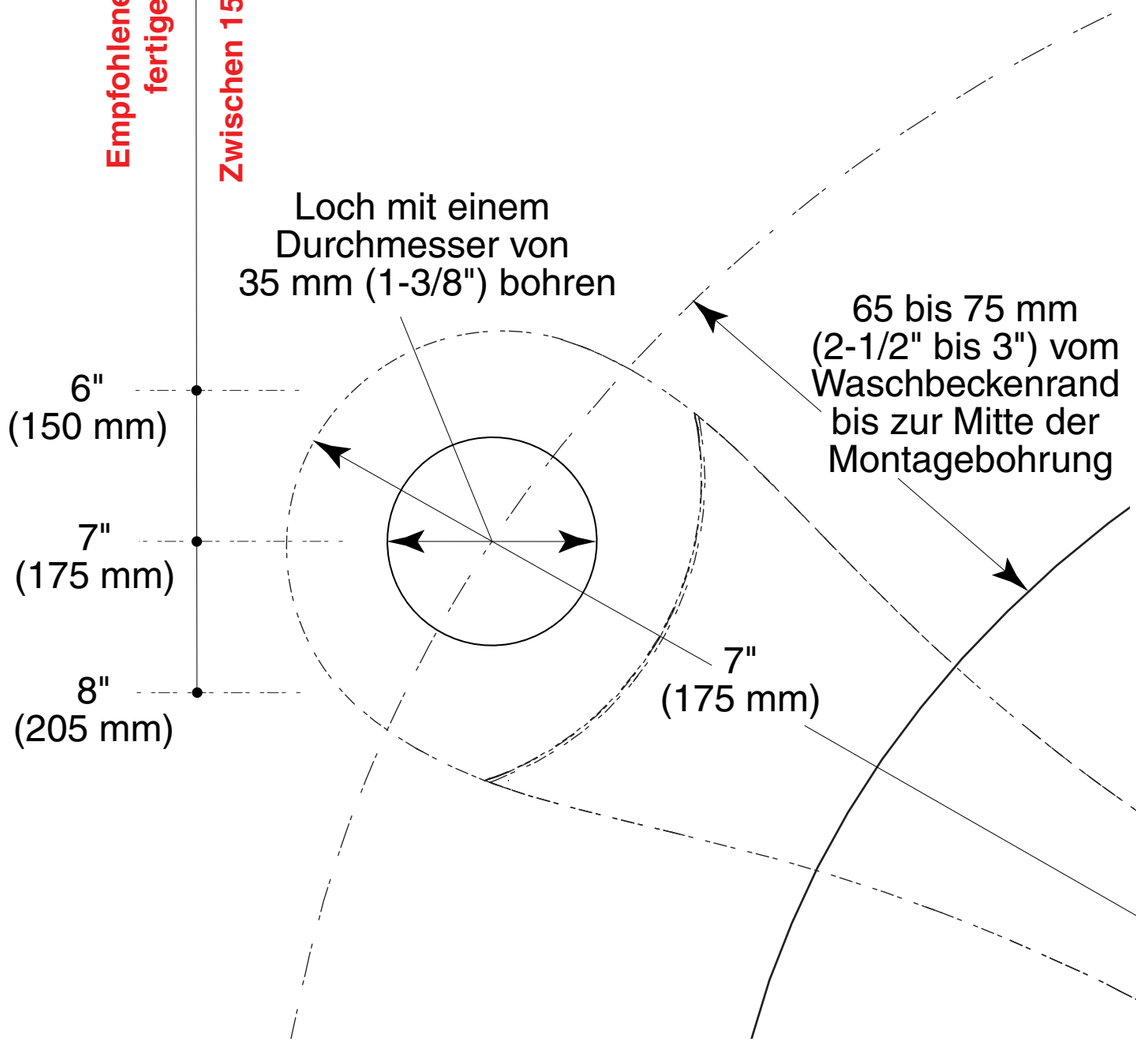
MONTAGESCHABLONE

LINKE SEITE

Empfohlener Montageabstand zur fertigen Wandoberfläche

Zwischen 150 bis 205 mm (6" bis 8")

Draufsicht auf den Waschtisch

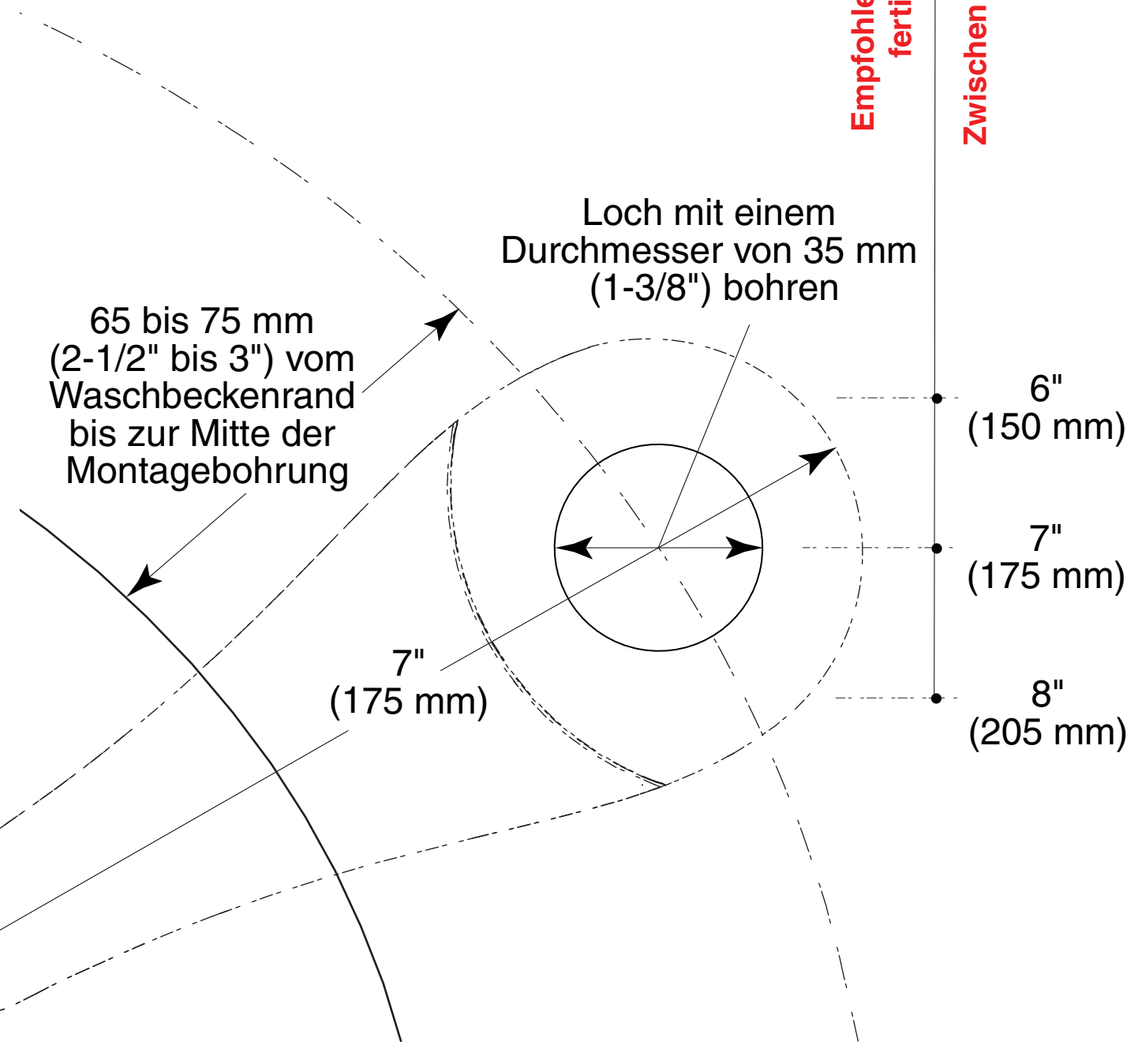


RECHTE SEITE

Empfohlener Montageabstand zur fertigen Wandoberfläche

Zwischen 150 bis 205 mm (6" bis 8")

Draufsicht auf den Waschtisch



MONTAGESCHABLONE

SureFlo® Automatischer Seifenspender für die Waschtischmontage (Bobrick-Modelle B-824, B-850, B-852, B-855, B-856, B-858 Flüssig) (Bobrick-Modelle B-828, B-840, B-842, B-845, B-846, B-848 Schaum)

Erforderliche Abstände:

Montagebohrung: Durchmesser 35 mm (1-3/8")

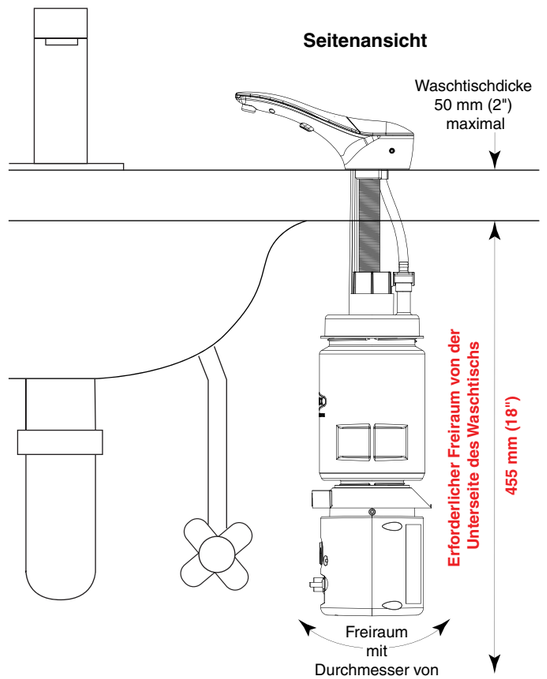
Maximale Waschtischdicke: 50 mm (2")

Unter dem Waschtisch:

455 mm (18") vertikaler Abstand

Durchmesser von 125 mm (5") direkt unter der Montagebohrung für Flasche und Gehäuseunterteil.

Durchmesser von 55 mm (2-1/4") für die direkt unter der Montagebohrung befindliche Befestigungsmutter erforderlich. Falls der Waschbeckenrand unter dem Waschtisch innerhalb des Spielraums liegt, verwenden Sie ein Distanzstück, um sicherzustellen, dass die Befestigungsmutter fest an der Waschtischunterseite angezogen wird.



Anweisungen:

1. Legen Sie mithilfe der Montageschablone die Position der Montagebohrung fest (auf der linken oder rechten Seite). Stellen Sie sicher, dass die Spenderfunktion NICHT durch Waschbeckenarmaturen und Installationszubehör oberhalb- oder unterhalb des Waschtischs beeinträchtigt wird (siehe Abstände).
2. Bohren Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 35 mm (1-3/8").

Waschbecken mit Rand oberhalb der Waschtischfläche:

Das Gerät ist nicht kompatibel mit einem Waschbecken, dessen Rand die nachfolgend genannten Höchstmaße überschreitet:

Option A

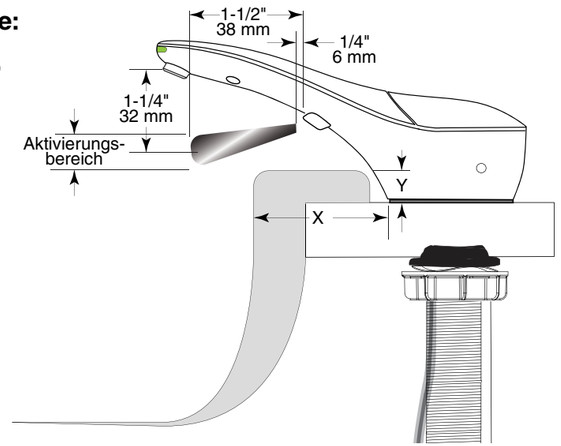
X = 38 mm (1-1/2") maximal

Y = 25 mm (1") maximal

Option B

X = 63 mm (2-1/2") maximal

Y = 12 mm (1/2") maximal



VORSICHT:

Der Rand darf nicht innerhalb des Aktivierungsbereichs liegen.

© 2019 by Bobrick Washroom Equipment, Inc.

Formular-Nr. 824-307 r6/19/19 Gedruckt in den USA.

In den USA: BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT, INC.
Los Angeles: 6901 Tujunga Ave., North Hollywood, CA 91605-6213: Tel.: (818) 982-9600, FAX: (818) 503-1102
New York: 200 Commerce Drive, Clifton Park, NY 12065-1350; Tel.: (518) 877-7444, FAX: (518) 877-5029, oder
E-Mail: customerservice@bobrick.com

In Kanada: BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT COMPANY
45 Rolark Drive, Scarborough, Ontario M1R 3B1 • Ost-Kanada: Tel.: (877) 423-6555 • FAX: (877) 423-8555
• West-Kanada: Tel.: (877) 423-6444 • FAX: (877) 423-8444