

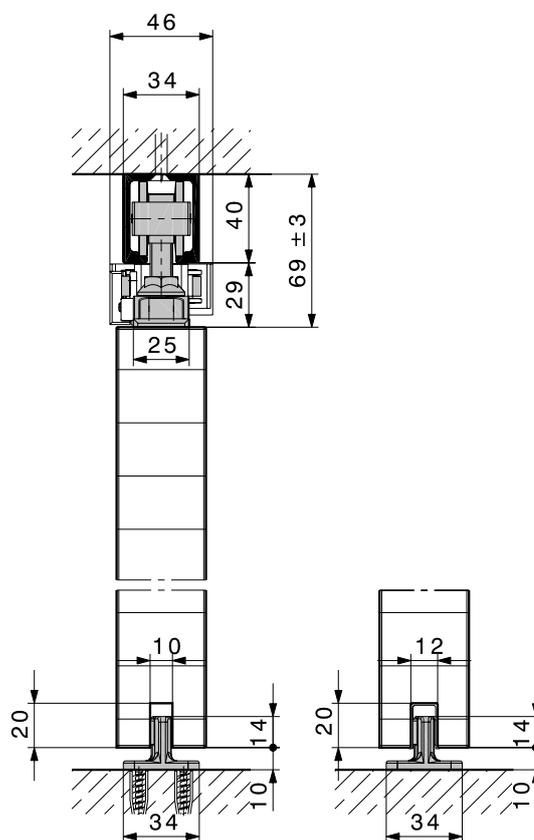
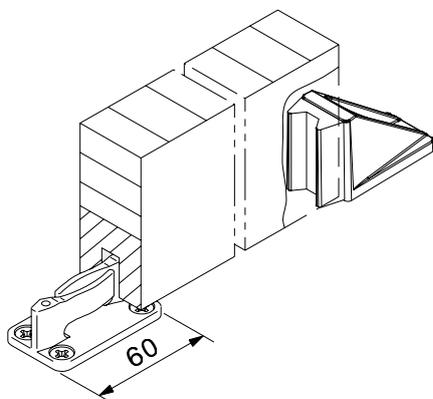
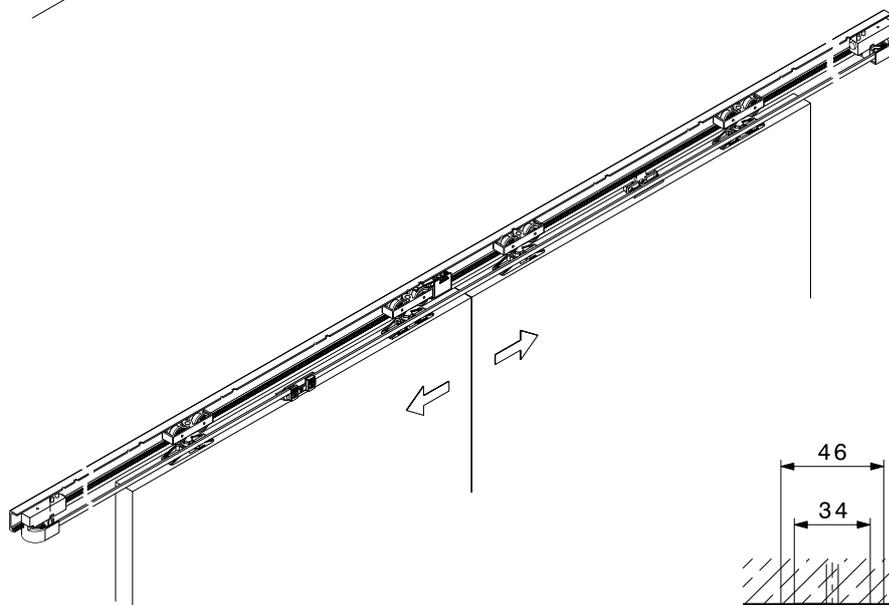
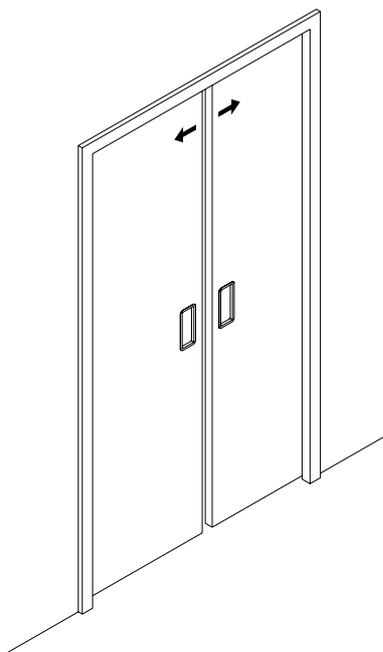
**Beschlag für 2 Schiebetüren bis 80 kg,  
gleichzeitig nach links und rechts öffnend.**

### Zum Produkt

Diese Beschlagsgarnitur ermöglicht das symmetrische Öffnen und Schliessen von 2 Schiebetüren bis 80 kg.

### Typisch HAWA-Symmetric 80/Z

- maximales Türgewicht: 80 kg
- Türbreite: 500–1200 mm
- symmetrisches Öffnen von zwei Schiebetüren
- glasfaserverstärkte Zahnriemen gewährleisten hohe Reissfestigkeit bei minimaler Dehnung
- bietet alle Qualitätsvorteile der HAWA-Junior 80/Z Produkte
- erlaubt grosse Öffnungen ohne untere Führungsschiene



## Garnituren für 2 Schiebetüren, ohne Laufschiene

|   | Nr.   |
|---|-------|
| HAWA-Symmetric 80/Z, komplette Garnitur               | 20661 |
| HAWA-Symmetric 80/Z, Teilgarnitur zu HAWA-Junior 80/Z | 20662 |

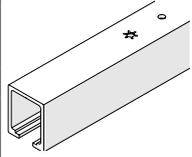
## Garnituren, bestehend aus

|   |  | 20661 | 20662 | Nr.   |
|---|--|-------|-------|-------|
|    | Umlenkrolle passend zu Laufschiene HAWA-Junior 80                    | 2     | 2     | 20653 |
|    | Zahnriemenschluss für manuelle Anlagen                               | 1     | 1     | 20352 |
|    | Mitnehmer, seitlich verstellbar, für manuelle Anlagen                | 1     | 1     | 20353 |
|    | Zahnriemen schwarz, glasfaserverstärkt, Rolle à 10 m                 | 1     | 1     | 19668 |
|    | Laufwerk, 2-rollig, M10, mit Kunststoffrollen                        | 4     | -     | 10407 |
|    | Zweiwegaufhängung mit Aufhängeschraube M10 und Befestigungsschrauben | 4     | -     | 10489 |
|    | Schienenpuffer mit einstellbarer Rückhalterung                       | 1     | -     | 24497 |
|   | Spielfreie Bodenführung, Nutbreite 10 mm, Kunststoff schwarz         | 2     | -     | 14427 |
|  | Gummipuffer zum Anschrauben  | 2     | -     | 10629 |
|  | Höhenverstellstift   | 1     | -     | 10795 |

## Zahnriemen

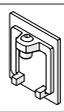
Die Länge des Zahnriemens ist berechnet für 2 Schiebetüren von je maximal 1200 mm Breite.

## Laufschiene

| Achtung: Die Lochdistanzen variieren   | mm        | Nr.   |
|--|-----------|-------|
|  | 1400      | 10189 |
|  | 1600      | 10190 |
|  | 1800      | 10191 |
|  | 2000      | 10192 |
|  | 2200      | 10193 |
|  | 2500      | 10194 |
|  | 3000      | 18532 |
|  | 4000      | 18533 |
|  | 6000      | 10186 |
|  | nach Mass | 10188 |

Laufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt

## Ergänzungsteile

| Achtung: Geringe Farbunterschiede sind möglich                                    |  | Nr.  |
|---|--|--|
|  | Führungsschiene, Kunststoff schwarz, 1300 mm, Set à 10 Stück       | 14540  |
|  | Abdeckkappe zu Laufschiene, Metall, beidseitig verwendbar, 1 Stück | verchromt matt<br>24956                              |
|  | Bodentürstopper mit Zentrierteil                                   | verchromt matt<br>Edelstahl-Effekt<br>20773<br>21473 |

Weitere Ergänzungsteile: → Seite 66 – 81

## Bestellangaben

- Anzahl der kompletten Garnituren
- Anzahl der Teilgarnituren
- Anzahl der HAWA-Junior 80/Z Garnituren
- Länge der Laufschiene

## Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 20663 verwendet werden. (→ [www.hawa.ch](http://www.hawa.ch) → HAWA-Productfinder)

HAWA-Symmetric Beschläge können ebenfalls für Glas- oder Metallschiebetüren verwendet werden. Fordern Sie bitte die entsprechenden Unterlagen an.