

**PENDELTÜR BAND  
AGITUS**

AGITUS SWING DOOR HINGE



**INFORMATION  
MONTAGEANLEITUNG**

INFORMATION  
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

INHALT | CONTENT

Information 4

Innovation 9

Montageanleitung 11

Assembly instruction

Glas an Wand 12

Glass to wall

Glas an Glas 18

Glass to glass

# PENDELTÜR BAND AGITUS

## AGITUS SWING DOOR HINGE

*Agitus L*



*Agitus M*

Agitus steht für modernste Herstellungstechnik und filigranes Design, das von Hand veredelt wird – wahlweise mit einer seidig geschliffenen (Korn 600/ Schmuckschliff) oder hochglanzpolierten Oberfläche. Alle Verschraubungen und Befestigungspunkte liegen versteckt unter den eleganten magnetischen Abdeckungen des massiven Edelstahlbeschlags Agitus (M + L).

Agitus stands for state-of-the-art manufacturing technology and filigree design, which is refined by hand - with a silky-cut (grain 600 / jewelry cut) or highly polished surface. All fittings and mounting points are hidden under the elegant magnetic covers of the solid stainless steel hinge Agitus (M + L).

Die Beschläge werden aus Vollmaterial gefertigt. Eine präzise Verarbeitung mit geringen Spaltmaßen macht den Einsatz im Sanitärbereich zur Pflicht und erleichtert das Reinigen enorm. Selbstverständlich gibt es auch Versionen für die Glasanbindung.

The fittings are made of solid material. Precise workmanship with small gaps makes the use of sanitary facilities mandatory and makes cleaning much easier. Of course, there are also versions for the glass connection.



*Agitus LI*

*Agitus MI (ohne Abb.)*

## AGITUS INDUSTRIAL

Neben der Entwicklung im technischen Bereich kommt auch immer wieder das Produktdesign in den Vordergrund. Agitus MI und LI sind mit sichtbaren Schrauben konzipiert, um dem Zeitgeist des modernen Industriedesigns aufzunehmen.

Dazu gibt es die Vergrößerung der Wandbefestigungsplatte, um die Stabilität nach der Montage Kundengerecht zu erhöhen.

In addition to the development in the technical area, product design also comes to the fore again and again. Agitus MI and LI are designed with visible screws to accommodate the style of modern industrial design.

In addition there is the enlargement of the wall mounting plate, in order to increase the stability after the assembly customizable.

### **DIE VORTEILE**

- *Alle Befestigungen liegen hinter flächenbündigen Magnetabdeckungen (Agitus M + L)*
- *Einstellschrauben für die Nullstellung - ganz einfach von einer Seite einstellbar*
- *Türblattgewicht bis 50 Kg (Agitus M + MI)*
- *Türblattgewicht bis 75 Kg (Agitus L + LI)*
- *Sehr kompakte Abmaße durch elegante Slim-Line-Optik*

### **THE ADVANTAGES**

- *All fasteners are behind flush magnetic covers (Agitus M + L)*
- *Adjustment screws for zeroing - easily adjustable from one side*
- *Door leaf weight up to 50 kg (Agitus M + MI)*
- *Door leaf weight up to 75 Kg (Agitus L + LI)*
- *Very compact dimensions thanks to elegant Slim-line appearance*

# MAGNETABDECKUNG zum Verdecken der Schrauben MAGNETIC COVER to conceal the screws

## AGITUS M + L

- durch die Magnetabdeckung werden die Verschraubungen perfekt verdeckt
- flächenbündige Magnetabdeckung für einen fast nahtlosen Übergang
- der Saugnapf vereinfacht das Anbringen der Magnetabdeckung
- By the magnet cover are the concealed fittings perfectly
- Flush magnetic cover for an almost seamless transition
- The suction cup facilitates the attachment of the magnet cover



### Übersicht:

- + Glas-Glas-Befestigung 90°
- + Glas-Glas-Befestigung 180°
- + Wand-Glas-Befestigung 90°
- + Pendelband
- + Ein- oder zweiseitige Befestigung
- + Gegenplatte

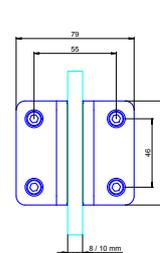
### Overview:

- + Glass-to-glass fastener (90°)
- + Glass-to-glass fastener (180°)
- + Wall-to-glass fastener (90°)
- + Swinging hinge
- + Single- or doublesided fastener
- + Counterplate

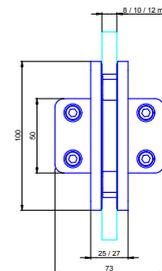
### Beispiel | Example



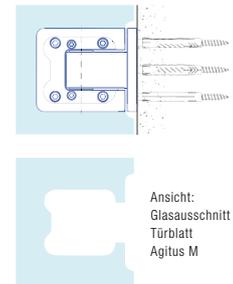
## MASSE & GLASAUSSCHNITTE MASSE & GLASAUSSCHNITTE



AGITUS MI



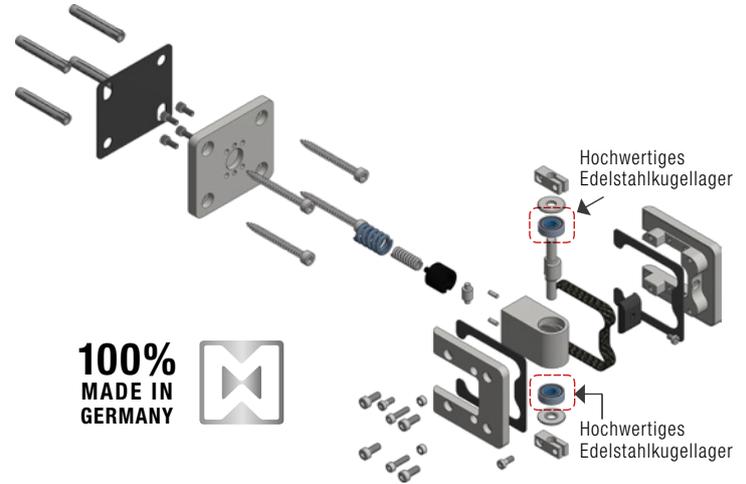
AGITUS LI



Ansicht:  
Glasausschnitt  
Türblatt  
Agitus M

## Agitus als TECHNOLOGIETRÄGER

The Agitus swing door hinge series **RAISES THE BAR**



**100%**  
**MADE IN**  
**GERMANY**



Endlich ist es uns gelungen, die Türbandserie Agitus mit hochwertigen **Edelstahlkugellagern** auszustatten!

Die Industriegleitlager mit PTFE-Beschichtung haben bei den hochwertigen Pendeltürbändern von MWE ausgedient und werden durch die belastbareren und leichtgängigeren Rillenkugellager ersetzt.

We managed to fit the Agitus door hinge series with high-quality ball bearings. The plastic rings, commonly used on the market as sliding bearings, are now a thing of the past and will be permanently replaced by all-metal solution as far as high-quality MWE swing door hinges are concerned.

## AGITUS COLOUR

- Edelstahl | Stainless steel
- Schwarz | Black
- Kupfer | Copper
- Bronze | Bronze
- Messing | Brass
- Auf Wunsch geschliffen oder poliert!  
On request matte or polished!



MONTAGEANLEITUNG ASSEMBLY INSTRUCTIONS



Technische Änderungen vorbehalten!  
Bitte nutzen Sie zusätzlich unsere technischen Detailzeichnungen!

Subject to technical changes!  
In addition, please use our detailed technical drawings

© MWE Edelstahlmanufaktur GmbH 2019-10-20