

Einbauanleitung

DANAmotion easy GT

für Ganzglastelemente auf Umfassungszarge,
Rahmenstücke oder Kontext Alu-Stock



Stand: 12/2019

Sehr geehrter Verarbeiter,

mit diesem Produkt haben sie ein Qualitätsprodukt, das Ihrem Kunden viele Jahre Freude bereiten wird.

Um den Einbau für sie so einfach und leicht wie möglich zu gestalten, brauchen sie nur Schritt für Schritt der übersichtlichen Einbauanleitung zu folgen. Bei allen Fragen steht Ihnen DANA gern zur Verfügung. zögern sie nicht, anzurufen.

Auch sind wir von DANA immer bemüht, Gutes noch besser zu machen. Die DANA Einbauanleitung wurde umfangreich auf ihre Klarheit und Folgerichtigkeit getestet. Aber nichts kann die Praxis – Ihre Praxis ersetzen. Wenn Sie Anregungen oder Verbesserungsvorschläge wissen, bitte teilen Sie es uns mit.

Guten Einbau, Qualitätsarbeit wird Ihren Kunden begeistern!

0 Vorbemerkungen:

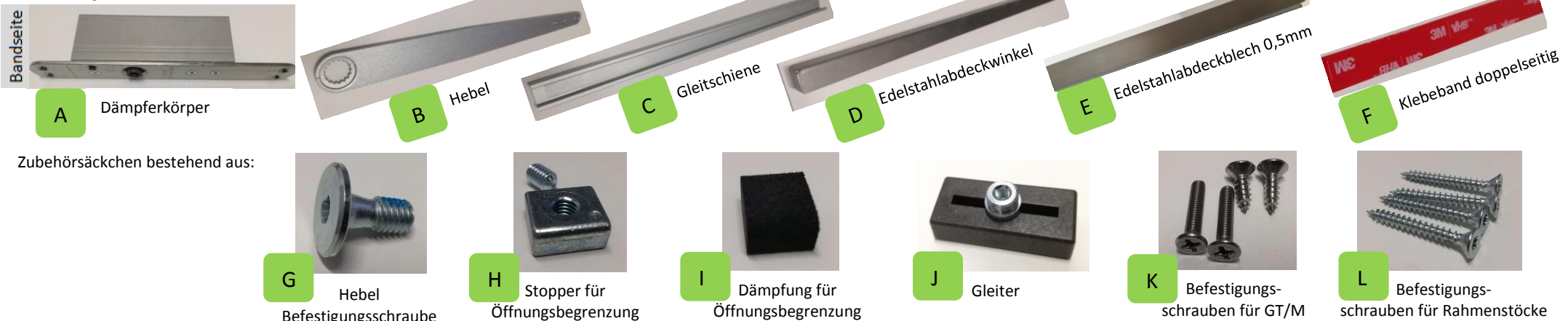
Die Vorgaben und Hinweise des Dokumentes „Allgemein-, Montage-, Verwendungs- Sicherheitshinweise.pdf“ sind zu berücksichtigen und einzuhalten! (siehe <http://www.dana.at/architekten-verarbeiter/downloads/voraussetzungen-und-hinweise/>)

1 Lieferumfang

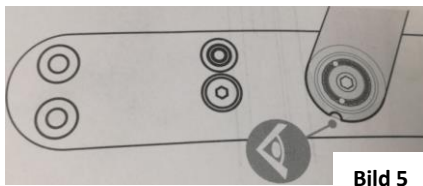
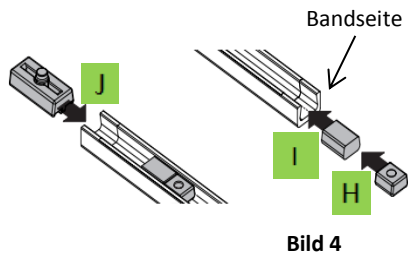
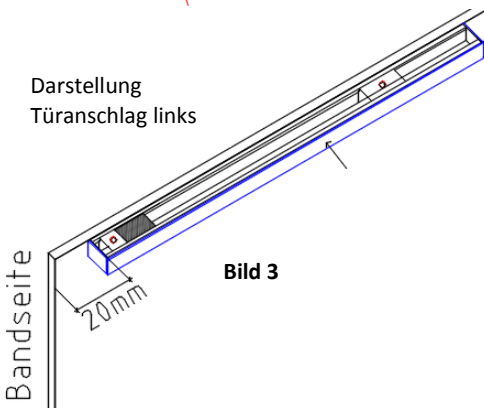
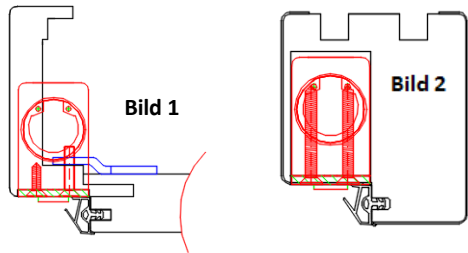
- 1 Set DANAmotion easy bestehend aus:
Dämpferkörper, Gleitschiene, Hebel und Zubehörsäcken
- 1 800 x 12mm doppelseitiges Klebeband 3M Acrylic Foam
- 1 Edelstahlabdeckblech 333 x 13,5 x 0,5mm
- 1 Edelstahlabdeckwinkel 334 x 20,5 x 14mm

Benötigte Werkzeuge (bauseits):
Cuttermesser (Stanleymesser)
Inbusschlüssel 3mm

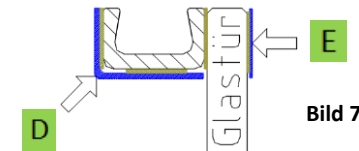
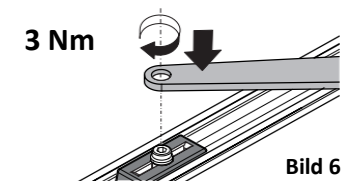
Darstellung zu den einzelnen Bestandteilen:



2 Einbau DANAmotion easy (gedämpftes Öffnen und Schließen)



- Zu Beginn muss geprüft werden ob das Glasürblatt oben die erforderliche Funktionsluft aufweist um genügend (ca. 5mm) Platz für den Hebel zu schaffen. Ist dies nicht der Fall, muss das Türblatt entsprechend nach unten gestellt werden. Dies erreichen sie über die Höheneinstellung an der Bandaufnahme bzw. über die Bandbefestigung am Türblatt.
- Bei Ausführung Plano-GT/M in Verbindung mit DANAmotion easy ist es erforderlich am Blindstock einen Bereich von ca. 12 x 12 x 150mm für den Dämpfungskörper des DANAmotion easy auszunehmen.
- Einsetzen des Dämpferkörpers in die dafür vorgesehene Fräsung des Zargen/Stock Querteils:
Beim Einsetzen in die Fräsung, achten sie darauf, dass die Befestigungsnocke des Dämpferkörpers **A** sich näher zur Bandseite befindet.
 - Bei Ausführung auf Umfassungszarge, verwenden sie die Befestigungsschrauben **K**. Die Metallgewindeschrauben (M4x20) werden dabei auf die bereits vormontierte Metallgrundplatte und die Holzschrauben (4,2x13) in die Verkleidung verschraubt. (sh. Bild 1) Bohren sie entsprechend vor um etwaigen Beschädigungen vorzubeugen.
 - Bei Ausführung auf Rahmenstock, verwenden sie die Befestigungsschrauben **L** (Schrauben 4x35). Bohren sie entsprechend vor um etwaigen Beschädigungen vorzubeugen (sh. Bild 2)
 - Bei Ausführung auf Kontext verwenden sie die bereits im Alu-Stock vormontieren Metallgewindeschrauben.
- Befestigen sie die Gleitschiene **C** mittels des mitgelieferten doppelseitigen Klebebands **F**. Vor dem Aufkleben ist besonders auf die **gründliche Reinigung der Glasür sowie der Schiene zu achten** (staub- und fettfrei). Die Positionierung der Schiene erfolgt bündig mit der Oberkante und mit 20mm Abstand von der Bandseite. (sh. Bild 3) **Drücken sie die Gleitschiene möglichst fest an**, um die größtmögliche Haftung des Klebebands zu ermöglichen. Ebenfalls vorteilhaft für die Haftung ist das Türblatt in den ersten 12 Stunden möglichst geschlossen zu halten. (Begehung natürlich möglich)
- Einführung des Dämpfungsklotzes **I**, des Stoppers **H** und des Gleiters **J** in die Gleitschiene **C**, ausgehend von der Bandseite wie in Abbildung 4 dargestellt. (sh. Bild 4)
- Den Hebel **B** mittels der Hebelbefestigungsschraube **G** am Dämpferkörper **A** montieren. Achten sie darauf dass die Kerbung am Hebel, genau auf die Kerbung der Befestigungsnocke gesetzt wird (sh. Bild 5)
- Anschließend den Hebel **B**, mit der im Gleiter **J** integrierten Gewindeschraube, am Gleiter befestigen. (sh. Bild 6)
- Positionierung des Stoppers **H** nach Wunsch, wir empfehlen eine Öffnung bis maximal 110°. Darüber hinaus erhöht sich die Belastung für das oberste Band enorm.
- Bei Floatglastüren empfehlen wir die Anbringung des Edelstahldeckblechs **E** mittels des mitgelieferten doppelseitigen Klebebands **F** gegenüberliegend der Gleitschiene auf die Glasür, achten sie dabei auf eine waagerechte Aufklebung. (sh. Bild 7)
- Anbringen des Edelstahldeckwinkels **D** mittels vier ca. 30mm langen Stücke des mitgeliefertem doppelseitigen Klebebands **F** auf die Gleitschiene **C**. (sh. Bild 7)
- Einstellung der Dämpfungskraft mit der im Dämpferkörper befindlichen Inbusschraube.



Hinweise zu:

Wartungs- und Pflegeanleitung: Die Nutzungs- und Funktionsdauer und damit verbunden die Schutzwirkung einer Türe hängt wesentlich auch von der Pflege und Wartung des Türelements ab. Es wird deshalb empfohlen, regelmäßig die Funktionsfähigkeit der Tür zu überprüfen und Wartungen durchzuführen. Informationen unter www.dana.at.