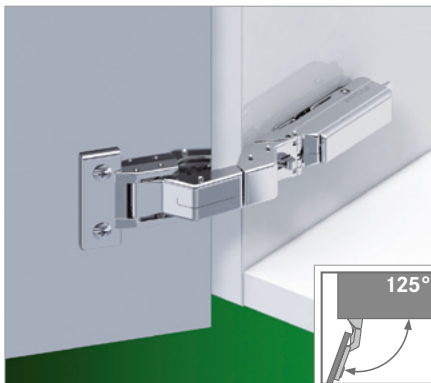


TIOMOS M0

125° Scharnier (Türstärken von 6 bis 10 mm)



- Für Türstärken von 6 - 10 mm
- Keine Topfbohrung notwendig
- 3 dimensionale Verstellung
- Für Türauflagen bis 25 mm
- Kompatibel mit allen Montageplatten der Tiomos Serie
- Nulleinsprung bis 14 mm Auflage
- Öffnungswinkel 125°

In 3 Ausführungen verfügbar:

- Mit integrierter Dämpfung (3 Dämpfstufen einstellbar)
- Ohne integrierte Dämpfung
- Ohne Schließautomatik (ohne Feder)

BESTELLINFORMATIONEN

Türauflage	Kröpfung	Dämpfung		ohne Feder	Artikel-Nr.		
		mit	ohne		Click-on Anschrauben		
	-	■	-	-	F029140331		
		-	■	-	F047140332		
		-	■	■	F049140333		

ABDECKKAPPEN

	Bezeichnung	Druck/Prägung	Artikel-Nr.
	Scharnierarm-Abdeckkappe, Stahl, vernickelt, unbedruckt	auf Anfrage	F072135500
	Scharnierarm-Abdeckkappe, rechts, Stahl, vernickelt, GRASS geprägt	GRASS Logo	F072135550
	Scharnierarm-Abdeckkappe, links, Stahl, vernickelt, GRASS geprägt	GRASS Logo	F072135551

ZUBEHÖR

	Bezeichnung	Artikel-Nr.
	Tipmatic Pin für Holz- und Aluminiumrahmentüren	F069135396
	90° Öffnungswinkelbegrenzer	F072135871

	Bezeichnung	Artikel-Nr.
	+5° Keil	F072135757
	-5° Keil	F072135758

BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

	Bezeichnung	Artikel-Nr.
	Senkschraube PH2, M5 x 6 mm Für eine Türstärke ab 6 mm Für Aluminium, HPL, Mineralwerkstoff	F072135923
	Euro-Zylinderschraube Ø 6.3 x 10.5 Für eine Türstärke ab 10 mm Für Spanplatte, MDF	F072135768
	Senkschraube M4 x 8 mm, Muffe M4 x 5.5 mm, Innensechskant-Schlüssel Für eine Türstärke ab 8 mm Für Spanplatte, MDF, Mineralwerkstoff, HPL	F072135928

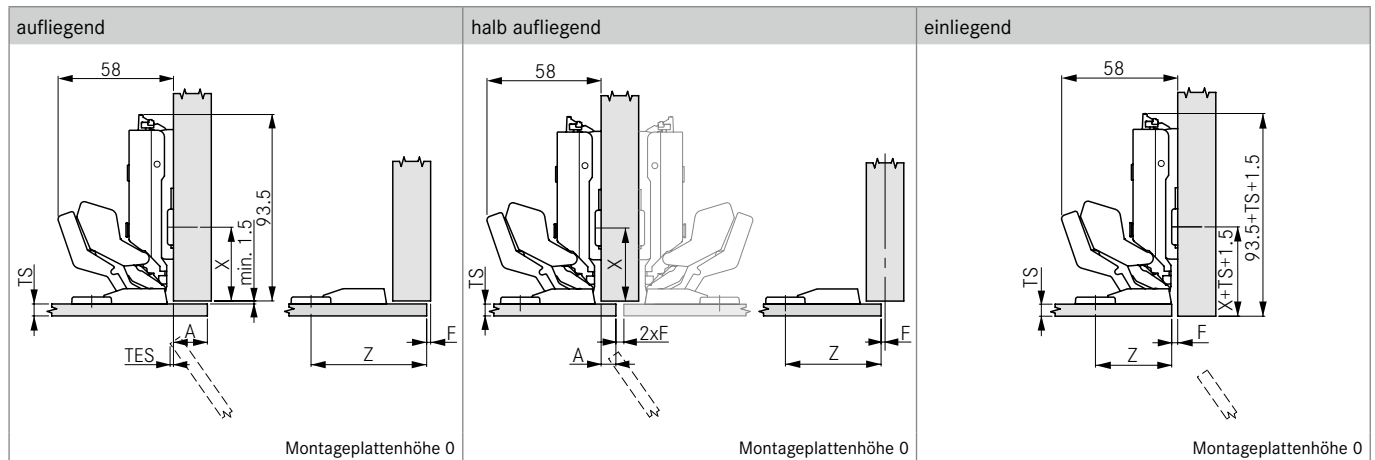
		Materialstärke		
		6 mm	8 mm	10 mm
Material	Aluminium	F072135923		
	HPL	F072135928		
	Mineralwerkstoff			
	Spanplatte	-		F072135768
	MDF			

Tiomos Montageplatten	102	Tipmatic	304	Verarbeitungshilfen	360
Zubehör	112	Technische Informationen	116		

SCHARNIER-SYSTEME TIOMOS M0

PLANUNGSHINWEISE

Alle Maße in Millimeter



MINDESTSPALT/MINDESTFUGE

Werte bei Montageplattenhöhe 0

Anschraubmaß (Z)	38	39	47	49	51	53	55	56	58	60	61	63	64	66
Türeinsprung (TES)	0	0	0	0	0	0	0	0.5	1.5	3	3.4	0	0	0
Türauflage (A)	-3	-2	6	8	10	12	14	15	17	19	20	22 ¹	23 ¹	25 ¹
min. Fuge (F)/Spalt (S)	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S	F S
Türstärke 6-10 (TS)	2	1.5	2	1.5	2	1.5	2	1.5	2	1.5	2	1.5	2	1.5

¹ Türauflage A = 22-25 nur mit Winkelbegrenzung.

KREUZMONTAGEPLATTE

LINEARMONTAGEPLATTE

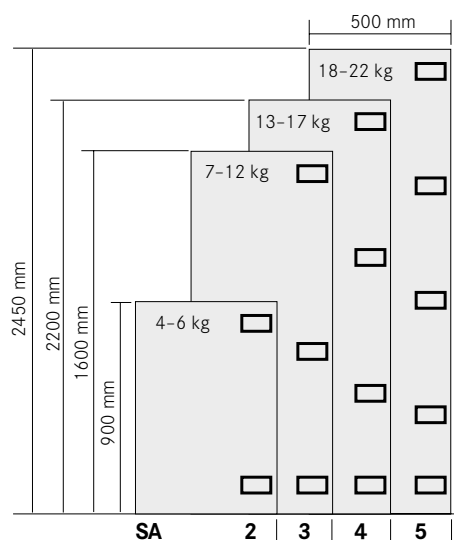
ANSCHRAUBPOSITION

Lochreihe	Montageplattenhöhe 0	Montageplattenposition (X)
28	37	
37	46	

X	Montageplattenhöhe 0	Montageplattenposition (X)
29		

Z	A	Montageplattenhöhe 0	Anschraubmaß (Z)
A+41			
max. 25			

SCHARNIERANZAHL



HINWEISE

Durch die Montageplatte (X) und einen geringen Gehäuse Anschraubabstand (Z) wird ein einliegender Anschlag erreicht.

① Verarbeitungshinweis (außer Aluminium)

Senkschraube M5 x 6 mm:

1. Loch mit Ø 4,8 mm bohren
2. Gewinde mit Ø 5 mm schneiden
3. Scharnier aufsetzen und mit den Schrauben befestigen

① Verarbeitungshinweis

Senkschraube M4 x 8 mm mit Muffe M4 x 5,5 mm:

1. Loch mit Ø 5 mm bohren
2. Lochrand leicht versenken
3. Muffe einlegen
4. Muffe mit Hammer einschlagen
5. Scharnier aufsetzen und mit den Schrauben befestigen

① Verarbeitungshinweis

Euro-Zylinderschraube Ø 6,3 x 10,5 mm:

1. Loch mit Ø 5 mm bohren
2. Scharnier aufsetzen und mit den Schrauben befestigen

① **Verarbeitungshinweis:** Je nach Art und Stärke des Trägermaterials können sich die Ausreißwerte bei gleicher Befestigungsart unterscheiden. Bezüglich Auswahl und Verarbeitung des Trägermaterials, wenden Sie sich bitte an Ihren Trägermaterial Lieferanten.

① **Haftungsansprüche:** Wir bitten um Verständnis, dass GRASS keine Haftung für Schäden durch die Verwendung von ungeeigneten Befestigungsmaterialien oder Befestigungsverfahren übernehmen kann.