

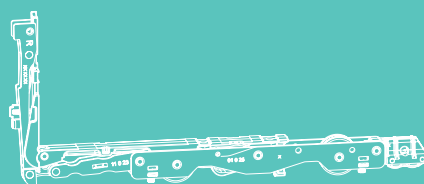


TECHNIK DIE BEWEGT

MACO

Move HS

Hebe-Schiebe-Beschläge



Profilbestellliste

Vekamotion 82

Verwendung ausschließlich für Fachbetriebe!

maco.eu

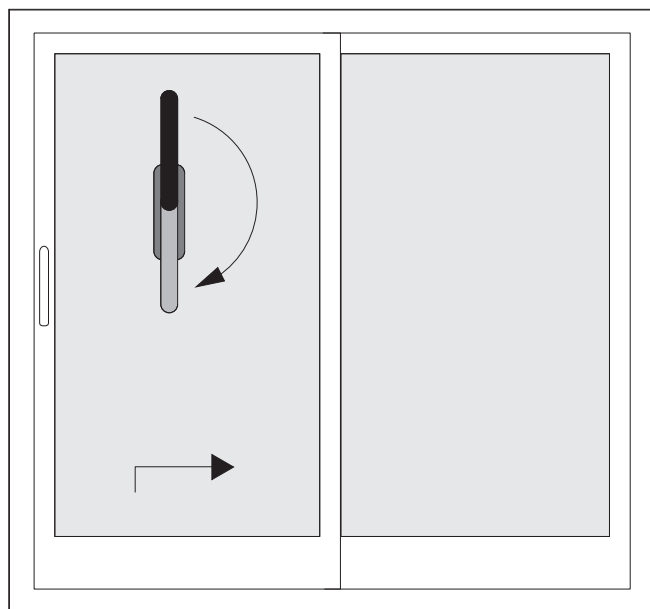
ALU

Inhaltsverzeichnis

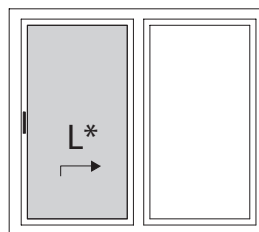
Allgemeine Informationen	3
Griffstellungen	3
Flügelanordnung	3
Montageanleitungen und Anwendungsdiagramm	4
Anwendungsbereich	4
Beschlagsübersicht Getriebe für Bolzenverschluss	5
Beschlagsübersicht Getriebe für Hakenverschluss	6
Horizontalschnitt Getriebe	9
Horizontalschnitt Hakengetriebe	10
Horizontalschnitt Getriebe - Schema C	11
Horizontalschnitt Hakengetriebe - Schema C	12
Vertikalschnitt Laufwagen	13

Allgemeine Informationen

Griffstellungen



Ausführung Links



Ausführung Links
(DIN EN 12519 nach rechts öffnend)



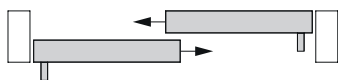
Ausführung Rechts
(DIN EN 12519 nach links öffnend)

Flügelanordnung

Schema A



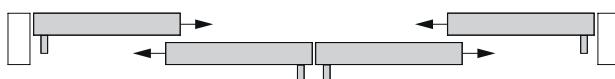
Schema D



Schema C



Schema F



Schema G2



Montageanleitungen und Anwendungsdiagramm

Das Anwendungsdiagramm für das Hebeschiebesystem Move HS ist unbedingt zu beachten. Anwendungsdiagramme erhalten Sie auf Anfrage bei Ihrem zuständigen Außendienstmitarbeiter und der MACO Homepage (<https://www.maco.eu> / <https://www.hautau.de>) im Download der Montageanleitung Move HS.










Anwendungsbereich

Für MACO Move HS gelten die genannten Anwendungsbereiche.

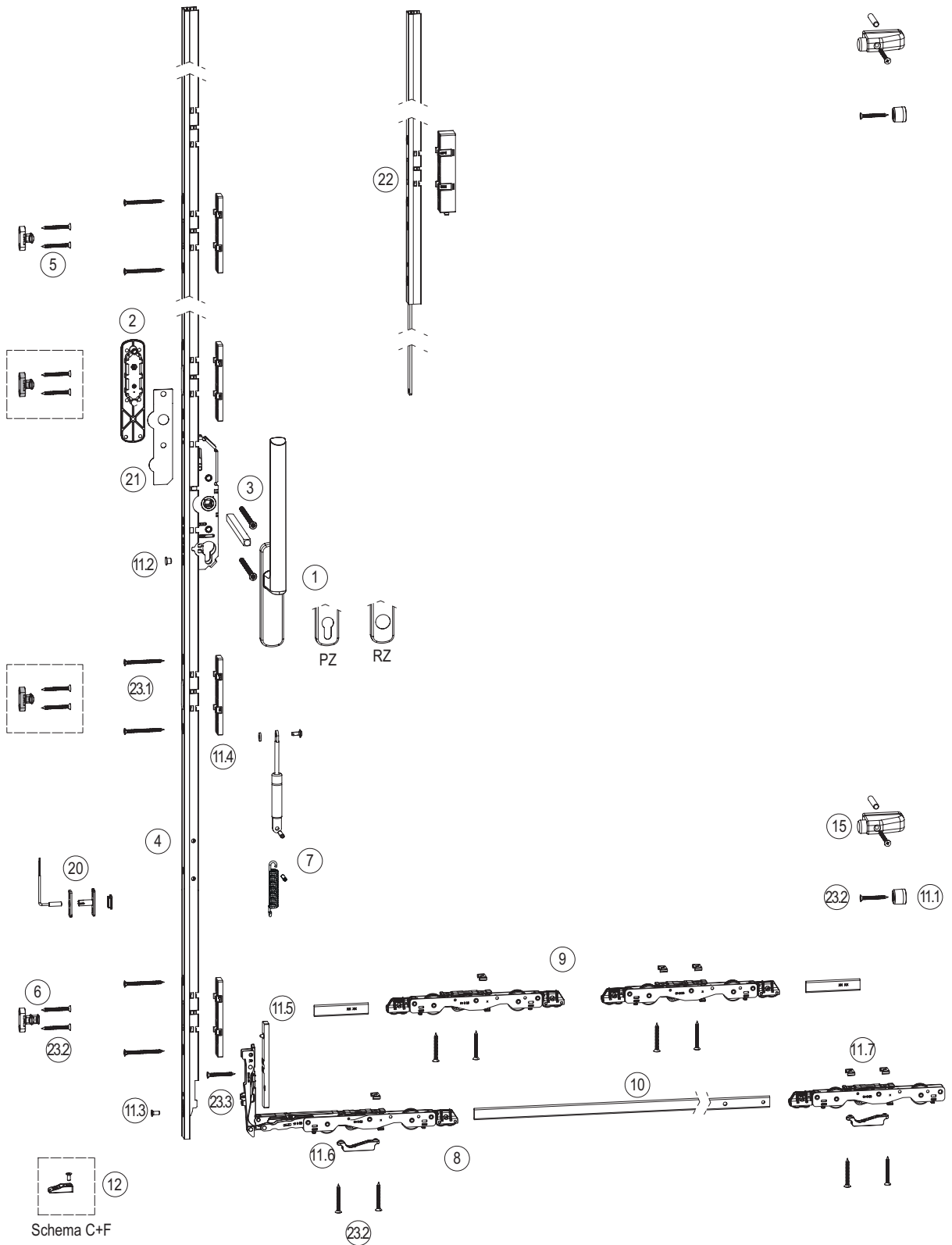
Verhältnis Flügelhöhe (FH) / Flügelbreite (FB) < 2,5 : 1

Die Maximalgrößen sind abhängig von der Statik und der Ausführung der Profile.

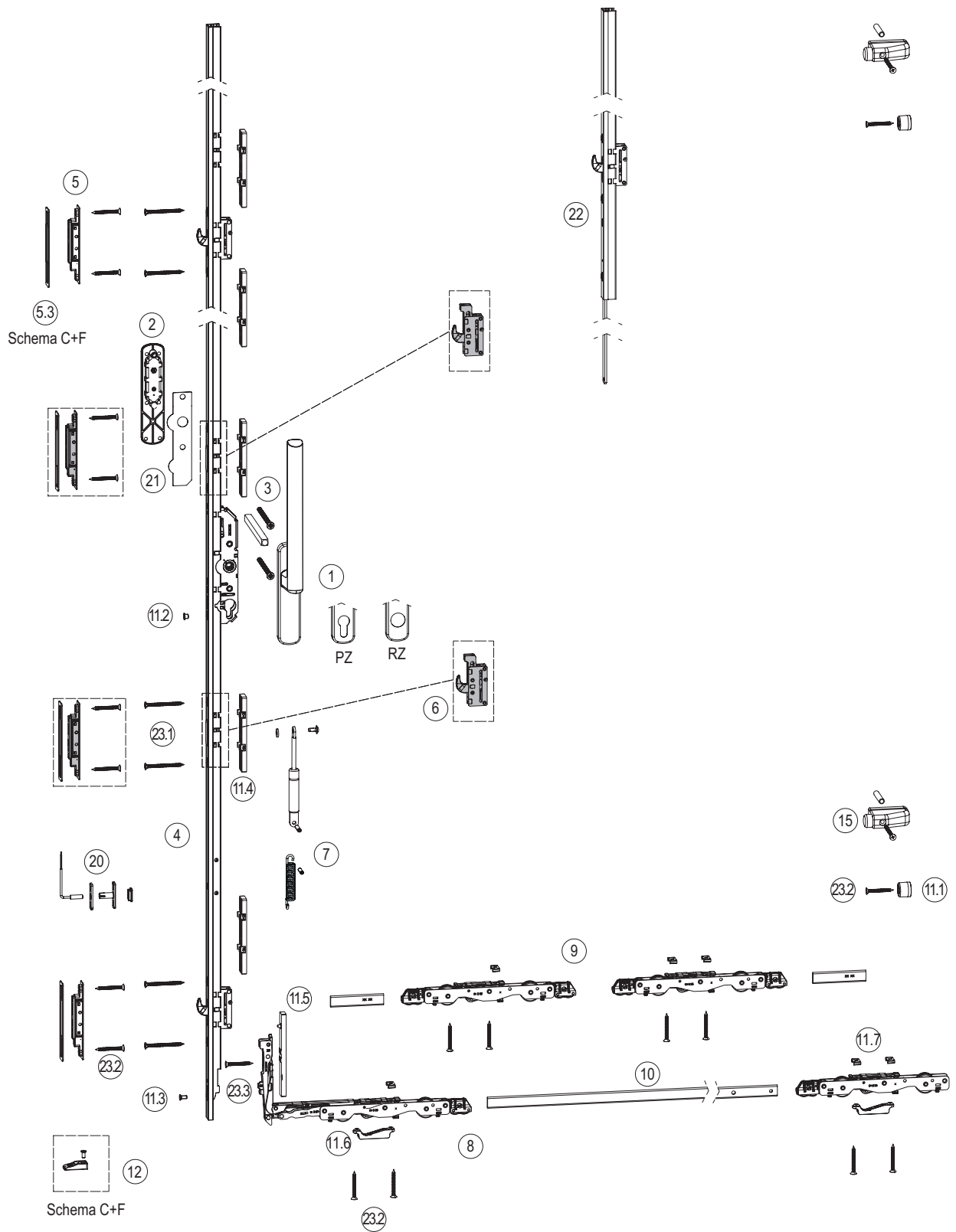
Es gelten die max. Anwendungsbereiche und Gewichte aus den Vorgaben des Profilherstellers, diese müssen eingehalten werden.

		
FB 	3.235 mm	3.385 mm
FH 	3.300 mm	
FG 	270 kg	420 kg
DM 	27,5 / 37,5	
FDM 	28 / 38	
GH 	Gr. 1 - 3: 395 mm	Gr. 4 - 5: 995 mm
	Ausfräsung Hakenschließsteil: Typ 1 (Holz)	

Beschlagsübersicht Getriebe für Bolzenverschluss



Beschlagsübersicht Getriebe für Hakenverschluss





Pos.	Anzahl bei Schema											
	A	C	D	F								

Griffe



1	1	2	2	4	Griffe innen	Edelstahl	Blank	Titan	Weiss	Schwarz	Silber	
					HS-Griff 12 innen Nocke 10 ohne Stift	-	103696 + 366005 ¹⁾	218398	218399	226148	218397	1
					HS-Griff 12 innen PZ Nocke 10 ohne Stift	-	103696 + 365618 ¹⁾	218404	218405	226239	218403	1
					HS-Griff Unity innen Nocke 10 ohne Stift	477499			-			1
					HS-Griff Unity innen PZ Nocke 10 ohne Stift	477500			-			1
					HS Griff Atrium innen Nocke 12 ohne Stift	-	246182	300084	246287	246272	246236	1
					HS Griff Atrium innen PZ Nocke 12 ohne Stift	-	246185	300085	246290	246275	246248	1
					HS Griff Atrium innen RZ Nocke 12 ohne Stift	-	246191	300086	246296	246284	246266	1
2	1	2	2	4	Griffe außen	Edelstahl	Blank	Titan	Weiss	Schwarz	Silber	
					HS Muschelgriff kurz Einfrästiefe 9 mm	-	369778 ²⁾	369775	369776	370973	369773	10
					HS Muschelgriff lang Einfrästiefe 9 mm	-	371846 ²⁾	371853	371854	371852	371851	10
					HS Muschelgriff Unity kurz Einfrästiefe 9 mm	477503			-			1
					HS-Griff 12 außen PZ ohne Stift	-	103972 + 365618 ¹⁾	218417	218418	227609	218416	1
					HS-Griff Unity außen PZ Nocke 10 ohne Stift	477501			-			1
					HS Griff Atrium außen PZ Nocke 12 ohne Stift	-	246188	300087	246293	246278	246254	1
					HS Griff Atrium außen PZ Nocke 12 ohne Stift	-	246194	300088	246299	246281	246269	1
3	1	2	2	4	Packung Schrauben und Vierkantstift						Silber	
					HS-Griff 12 und Unity innen - Muschelgriff außen							10
					HS-Griff 12 und Unity innen / aussen							10
					HS-Griff Atrium innen - Muschelgriff außen							10
					HS-Griff Atrium innen / aussen							10

Getriebe für Bolzenverschluss

4	1	2	2	4	Getriebe 500 kg Move HS für Bolzen DM	27,5				L	Schwarz	Silber		
					<i>L_{Getriebe} = FH - 35</i>	Gr.1	395	850	1340	2	1275	251892	251887	5
						Gr.2	395	1330	1740	2 (3)	1675	251893	251888	5
						Gr.3	995	1730	2140	2 (4)	2075	251894	251889	5
						Gr.4	995	2130	2590	2 (4)	2525	251895	251890	5
						mit Bedienkraftunterstützung und Griffdämpfung	Gr.4	995	2130	2590	2 (4)	2525	-	251907
						Gr.5	995	2530	2990	2 (4)	2925	251896	251891	5
4	1	2	2	4	Getriebe 500 kg Move HS für Bolzen DM	37,5				L	Schwarz	Silber		
					<i>L_{Getriebe} = FH - 35</i>	Gr.1	395	850	1340	2	1275	251902	251897	5
						Gr.2	395	1330	1740	2 (3)	1675	251903	251898	5
						Gr.3	995	1730	2140	2 (4)	2075	251904	251899	5
						Gr.4	995	2130	2590	2 (4)	2525	251905	251900	5
						mit Bedienkraftunterstützung und Griffdämpfung	Gr.4	995	2130	2590	2 (4)	2525	-	251908
						Gr.5	995	2530	2990	2 (4)	2925	251906	251901	5
5	1	1	2	3	Verriegelungsbolzen PVC/Alu					L		Silber		
					<i>FH > 2200 Anzahl x 2</i>					11,5		482561	20	
6	1	1	2	3	Verriegelungsbolzen PVC/Alu mit Spaltlüftung					L		Silber		
										11,5		482572	20	

Getriebe für Hakenverschluss

4	1	1	2	3	Getriebe 500 kg Move HS mit Haken DM	27,5				L	Schwarz	Silber		
					<i>L_{Getriebe} = FH - 35</i>	Gr.1	395	850	1340	2	1275	251918	251911	5
						Gr.2	395	1330	1740	2 (3)	1675	251919	251912	5
						Gr.3	995	1730	2140	2 (4)	2075	251920	251913	5
						Gr.4	995	2130	2590	2 (4)	2525	251921	251914	5
						Gr.5	995	2530	2990	2 (4)	2925	251922	251915	5
4	1	1	2	3	Getriebe 500 kg Move HS mit Haken DM	37,5				L	Schwarz	Silber		
					<i>L_{Getriebe} = FH - 35</i>	Gr.1	395	850	1340	2	1275	251930	251923	5
						Gr.2	395	1330	1740	2 (3)	1675	251931	251924	5
						Gr.3	995	1730	2140	2 (4)	2075	251932	251925	5
						Gr.4	995	2130	2590	2 (4)	2525	251933	251926	5
						Gr.5	995	2530	2990	2 (4)	2925	251934	251927	5
4.1	0	1	0	1	Getriebe 500 kg Move HS für Schema C-F Haken DM	27,5				L	Schwarz	Silber		
					<i>L_{Getriebe} = FH - 35</i>	Gr.1-2	395	850	1740	-	1675	-	251916	5
						Gr.3-5	995	1730	2990	-	2925	-	251917	5
4.1	0	1	0	1	Getriebe 500 kg Move HS für Schema C-F Haken DM	37,5				L	Schwarz	Silber		
					<i>L_{Getriebe} = FH - 35</i>	Gr.1-2	395	850	1740	-	1675	-	251928	5
						Gr.3-5	995	1730	2990	-	2925	-	251929	5

Pos.	Anzahl bei Schema								
	A	C	D	F					
5	2	2	4	6	Schließteil für Hakengetriebe	Schwarz	Silber		
					<i>FH > 2200 Anzahl + 1, Schema D u. F Anzahl + 2</i>	252046	251287		10
Bei FH > 2200									
6	1	1	2	3	Hakenkasten für Hakengetriebe Move HS		Silber		
							252029		10
Bei von Schema A abweichender Unterlagenhöhe (H) <i>Anzahl von Pos. 5.1 und 5.2 entsprechend Pos. 5.3 und 5.4 weniger bestellen</i>									
5.3	0	2	0	2	Unterlage für Hakenschließteil	H 3	Silber		
					<i>FH > 2200 Anzahl + 1</i>	1,0	374111		20
7	1	2	2	4	Bedienkraftunterstützung für Move HS Getriebe	Flügelgewicht			
					Gasfeder für HS-Bedienkraftunterstützung mit Griffdämpfung	> 350 kg	107090		10
					<i>1x Gasdruckfeder</i>				
					<i>1x Spannstift</i>				
					<i>1x Schraube M6 x 12</i>				
					<i>1x Scheibe</i>				
					Zugfeder für HS-Bedienkraftunterstützung	> 250 - 350 kg	107091		10
					<i>1x Zugfeder</i>				
					<i>1x Spannstift</i>				
Laufwagen und Verbindungsstange									
8	1	2	2	4	Packung Laufwagen Nut 16x30 Move HS 270kg		Silber		
					mit Bürste		486876		1
					<i>1x Laufwagen vorne Move HS mit Bürste</i>				
					<i>1x Laufwagen hinten Move HS mit Bürste</i>				
					ohne Bürste		486877		1
					<i>1x Laufwagen vorne Move HS ohne Bürste</i>				
					<i>1x Laufwagen hinten Move HS ohne Bürste</i>				
					mit Bürste höhenverstellbar		482516		1
					<i>1x Laufwagen vorne Move HS mit Bürste</i>				
					<i>1x Laufwagen hinten Move HS mit Bürste höhenverstellbar</i>				
Zusätzlich bei höherem Flügelgewicht									
9	1	2	2	4	Packung Zusatzlaufwagen Nut 16x30 Move HS 420kg		Silber		
					mit Bürste		486878		1
					<i>2x Laufwagen mitte Move HS mit Bürste</i>				
					<i>2x Verbindungsstange Move HS 3,32x15,85 L=75mm</i>				
10	1	2	2	4	Verbindungsstange Move HS 3,32x15,85	Single 	Tandem 	L	Silber
					<i>L Stange Single = FB - 612</i>	Gr.150 665 1 525	1 240 2 100	939	481859
					<i>L Stange Tandem = FB - 1186</i>	Gr.200 1 526 2 025	2 101 2 600	1 439	481860
						Gr.250 2 026 2 525	2 601 3 100	1 939	481861
					<i>Korrekturmaß K = 15</i>	Gr.323 2 526 3 235	3 101 3 385	2 674	481862
Flügelteile Move HS									
11	1	2	2	4	Packung Flügelteile Move HS 270kg Vekamotion 82 Silber				
					<i>2x Anschlagpuffer Soft grau Pos. 11.1</i>		481933		10
					<i>1x Abdeckkappe f. Schraubloch HS Getriebe grau Pos. 11.2</i>				
					<i>1x Schraube M 5x12 Pos. 11.3</i>				
					<i>4x Unterlegteil 0831 Getriebe 7,5 Pos. 11.4</i>				
					<i>1x Unterlegteil 0290 Laufwagen senkrecht 7,5 Pos. 11.5</i>				
					<i>2x Laufwagenabstützung Move HS Nut 16/18/22x30 Laufschiene Rund Silber Pos. 11.6</i>				
					<i>2x Verbreiterung NB=22 mm für HS Laufwagen 16 x 30 (3 Stk.) Pos. 11.8</i>				
Zusätzlich bei Schema C und F									
12	0	1	0	1	Move HS Riegelblock		Silber		
							481865		10
Puffer									
15	0	0	2	4	Anschlagpuffer HS Kunststoff mit langem Bolzen	Weiss	Schwarz	Silber	
					<i>1x Puffergehäuse Kunststoff</i>	107075	107074	107076	10
					<i>1x Bolzen 8 x 50</i>				
					<i>1x Gummipilzpuffer</i>				
					<i>1x Senkblechschraube 4,8x70</i>				



Pos	Anzahl bei Schema								
	A	C	D	F					

OPTIONAL

20	1	0	2	2	Verschlussüberwachung Reedkontakt MVE Aufbau	Weiss	Schwarz	Silber	1
						321167	321190	321152	
						<i>1x Magnetkontakt 1x Magnet mit Halteplatte 5x Unterlegteil Magnetkontakt</i>			
21	1	2	2	4	Anbohrschutz HS Getriebe RC2 27,5			374109	10
21	1	2	2	4	Anbohrschutz HS Getriebe RC2 37,5			374110	10
22					Move HS Getriebeverlängerung		Schwarz	Silber	5
							251909	251910	
						für Bolzengetriebe L = 870 mm			
						für Hakengetriebe L = 870 mm			
23	1	2	2	4	Packung Befestigungsschrauben Move HS 350kg Vekamotion 82				10
						<i>Senkkopfblechschraube 3,8x50 DIN7982 Pos. 23.1 8 Stk. Befestigung Getriebe Senkkopfblechschraube 4,8x38 DIN7982 Pos. 23.2 4 Stk. Befestigung Laufwagen waagrecht; 2 Stk. Anschlagpuffer; 4 Stk. Verriegelungen Senkkopfblechschraube 4,8x32 DIN 7982 Pos. 23.3 1 Stk. Befestigung LW senkrecht</i>			
						482650			
24	0	1	0	1	Packung Befestigungsschrauben Move HS 350kg Vekamotion 82				10
						<i>Senkkopfblechschraube 4,8x65 DIN7982 Pos. 24 4 Stk. Verriegelungen Schema C u. F</i>			
						482651			

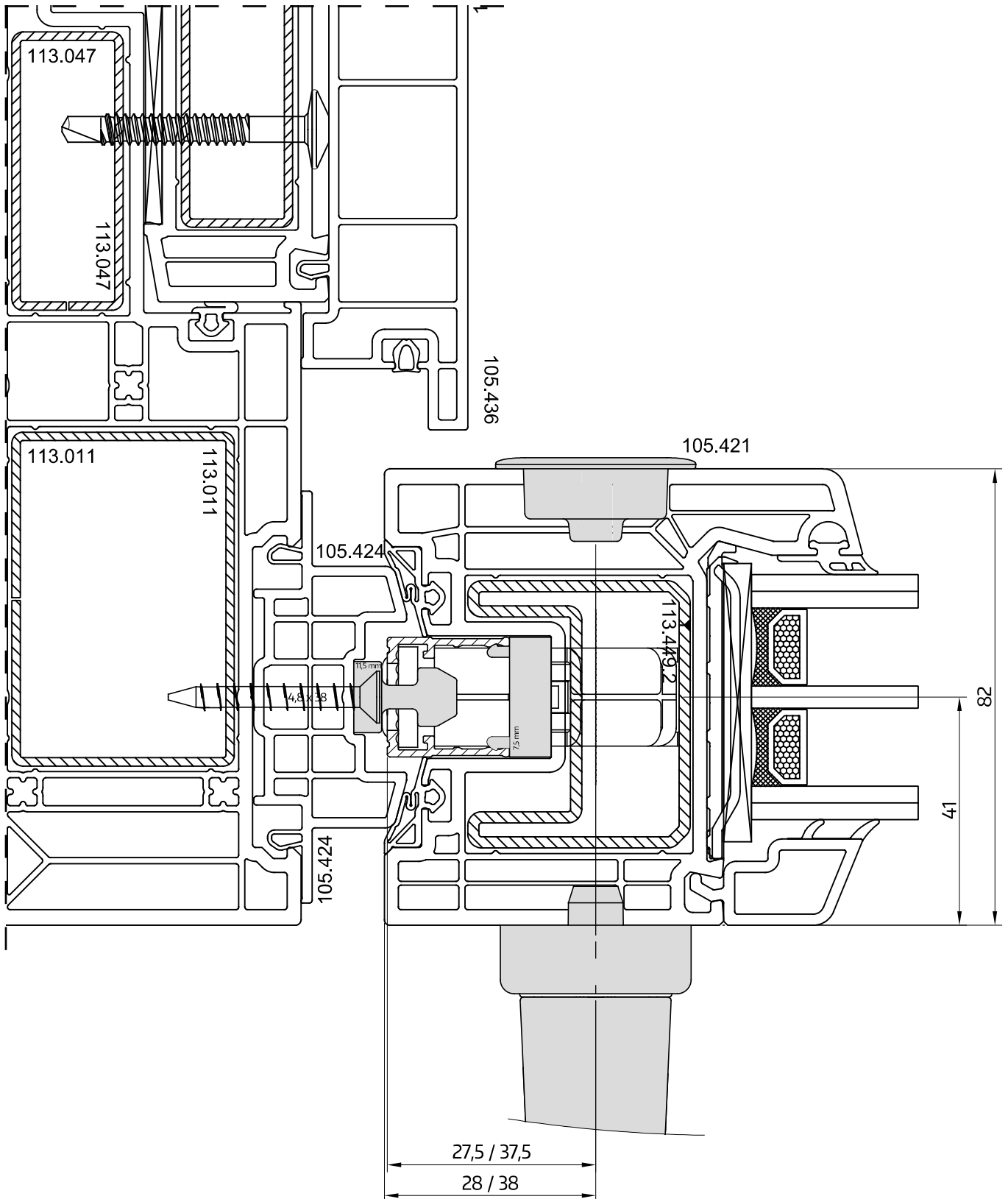
LEHREN

100	HS-Bohr- und Fräslehre für Getriebe-Bohrung und Muschelgriff							250499	1
101	Bohrlehre für Move HS Getriebe Standard Gr. 3-5							252187	1
102	Markierungsstichel für Move HS Verriegelungsbolzen Kunststoff							482937	1
105	Fräslehre für Hakenschließteil Move HS Vekamotion 82							482809	1
120	Bohrlehre für Laufwagen Move HS Nut 16/18/22 x 30							106304	1
121	Bohrlehre für Verriegelungsblock Move HS							187972	1

¹⁾ VE 10

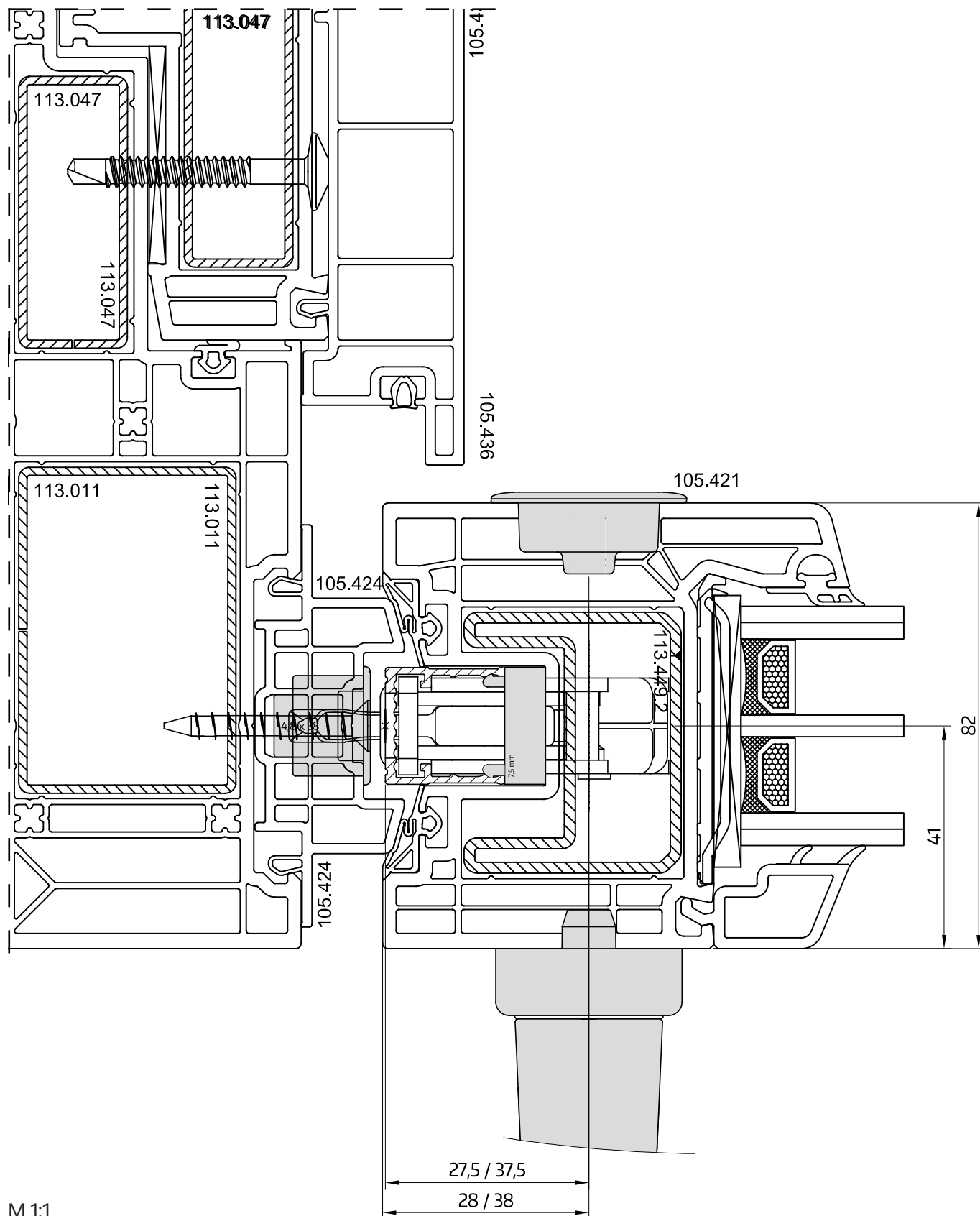
²⁾ VE 100

Horizontalschnitt Getriebe

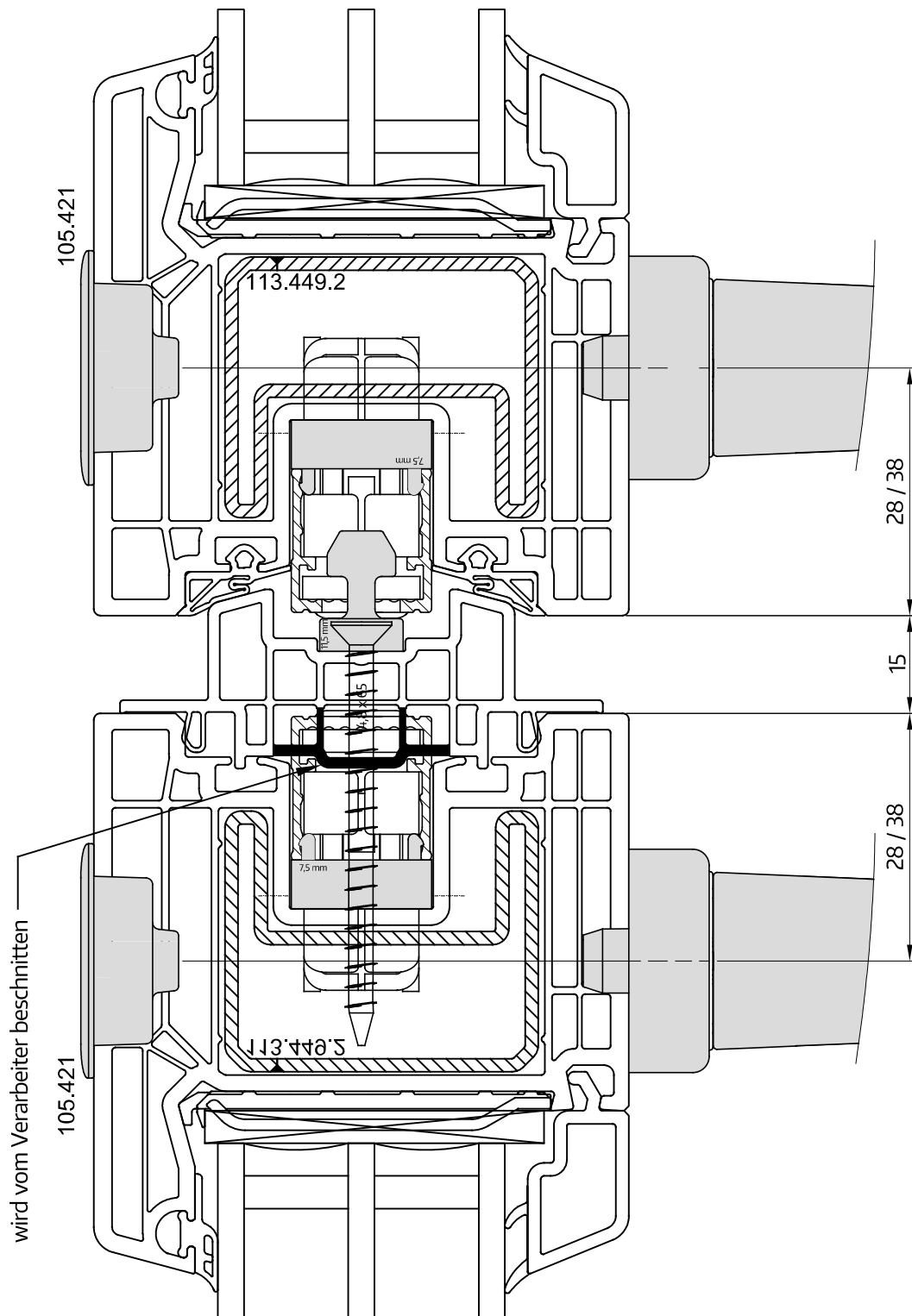


M 1:1

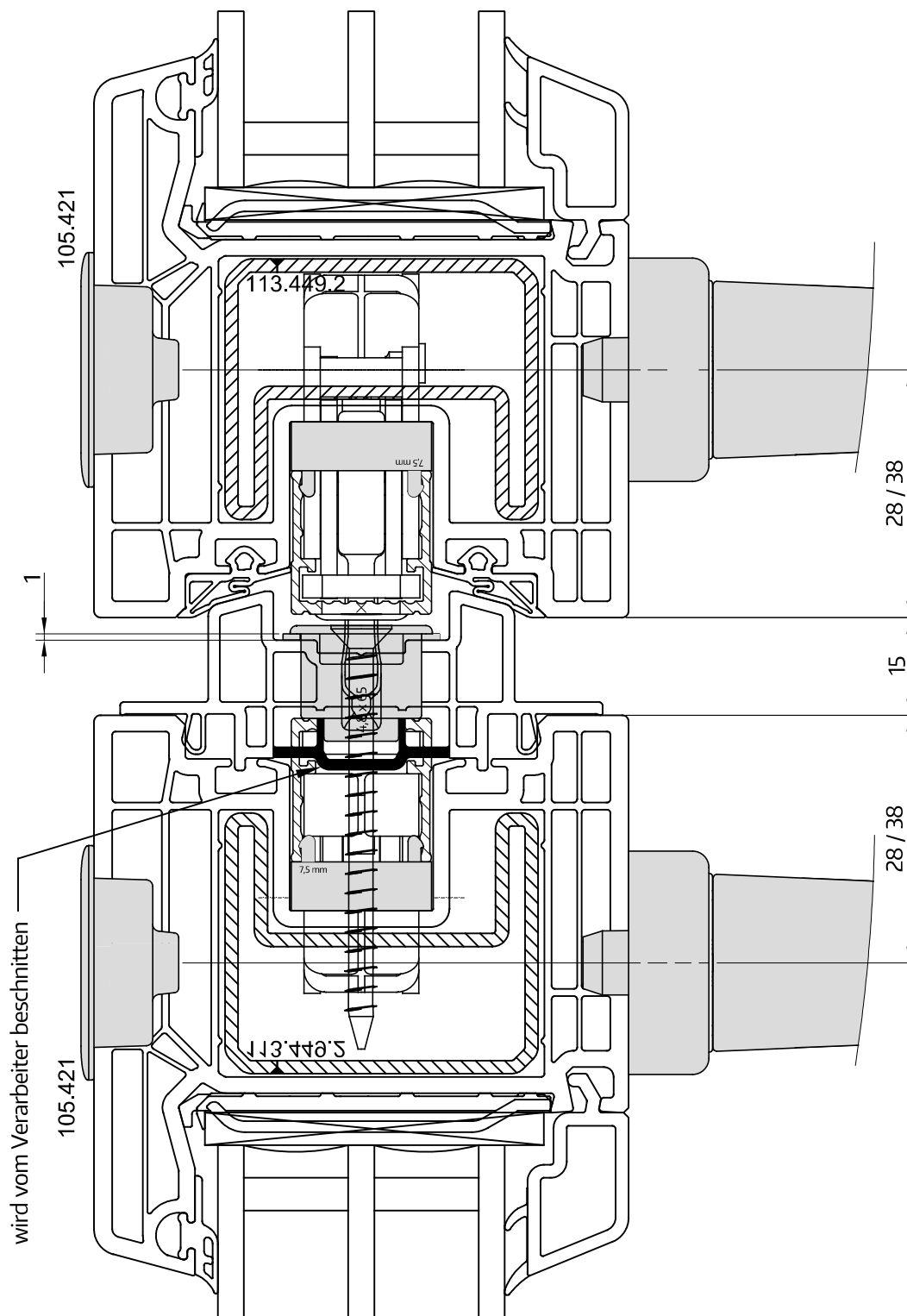
Horizontalschnitt Hakengetriebe



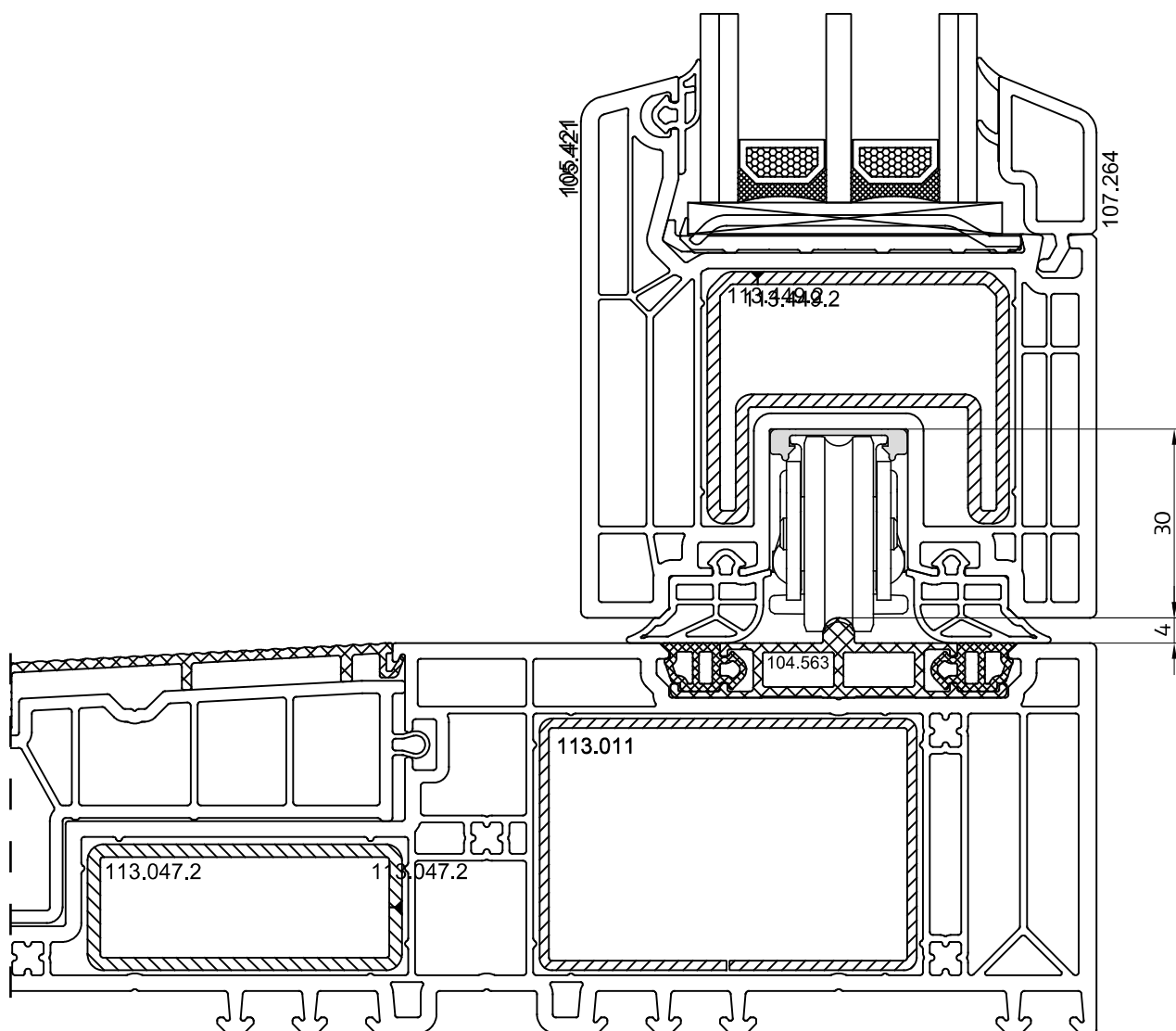
Horizontalschnitt Getriebe - Schema C



Horizontalschnitt Hakengetriebe - Schema C



Vertikalschnitt Laufwagen



M 1:1



Notizen

Sie wollen alles aus einer Hand?

Bei uns bekommen Sie Beschlagslösungen für Ihre Großflächen, Fenster und Türen – für Holz, PVC und Aluminium. Erleben Sie unser vielseitiges Systemangebot, umfassender Service inklusive. Entdecken Sie mehr davon auf unserer Website **www.maco.eu** oder kontaktieren Sie Ihren MACO-Kundenberater. Für aktuelle Neuheiten folgen Sie uns auf Social Media.



MACO in Ihrer Nähe:
www.maco.eu/kontakt



TECHNIK DIE BEWEGT



Dieses Print-Dokument wird laufend überarbeitet.
Die aktuelle Version finden Sie unter <https://www.maco.eu/assets/760434>
oder scannen Sie den QR-Code.

Erstellt: 04/2026
Best.-Nr. 760434
Alle Rechte und Änderungen vorbehalten.