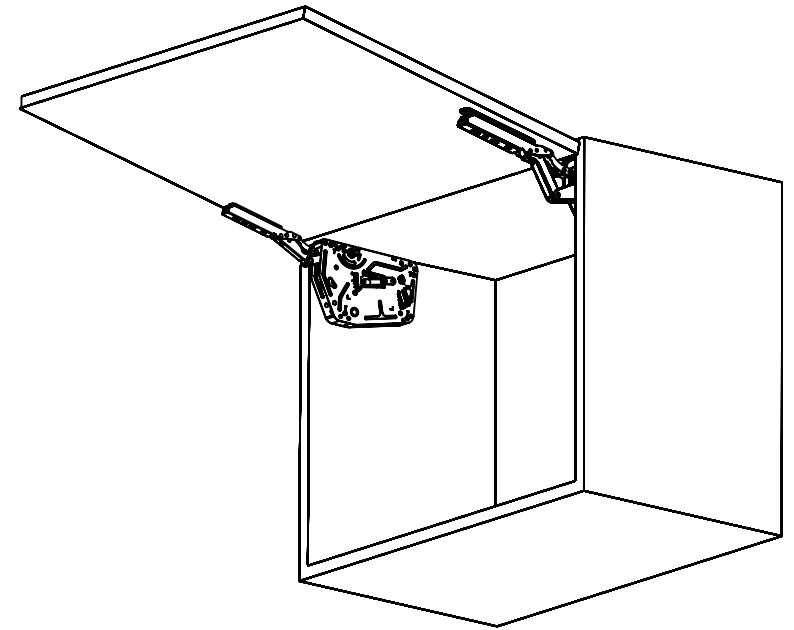


INSTALLATION INSTRUCTION MULLER ELEVON 3000 PUSH TO OPEN



viyar

0 (800) 100 100 | viyar.com

RELIABLE FITTINGS ARE DURABLE FURNITURE

KIT CONTENTS



ID	Name	NO
A	Body lift	2
B	Front mounting hardware	2

C

a1 a2 a3 x1

D

x1

E

Set of cover caps (229525/229524)

1

F

Push-to-Open Muller (e.g., Art. No. 134988/134991)

1

G

x8

(190133) 4x35 mm

H

x8

(190247) 4x13 mm

+ For installation, you will also need (not included in the kit):

Installation on a standard front and on a side panel

Art.: 228977

MOUNTING OPTIONS

I

II

min 3mm

Can be used with an aluminium profile by means of an aluminium profile adapter

INSTALLATION STEPS

⚠ WARNING

Don't press down on lever if the front is not installed, to avoid injury and damage to the lift.

1 Marking the front for the fittings

2 Installing the fittings on the front

3 Install template (select the template number according to your mounting option)

4 Position the lift mechanisms using the templates

5 Lifts installation.
It is easier to install the lift after removing the safety bracket. Once the bracket is removed, be careful with the lever.

6 Remove the template

7 Remove the safety clip

8 Pull out the arm

9 Front installation

10 Adjusting the opening force. For easy adjustment, position the bit slightly above the center of the hole

11 3D adjustment of front

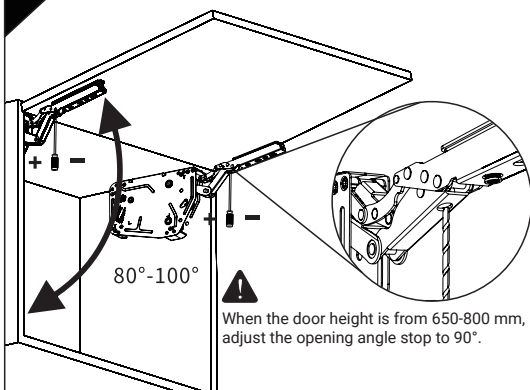
1 ± 2

2 ± 2

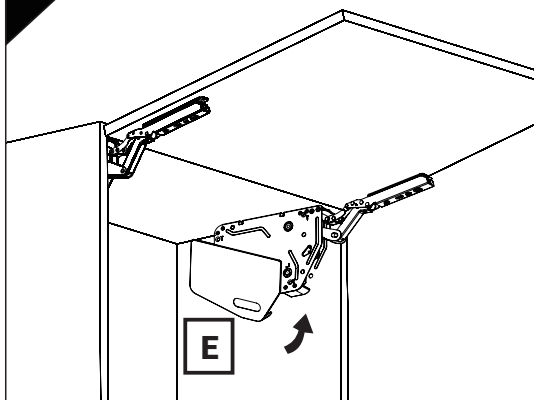
3 ± 2

4 After 3D adjustment, turn this screw to fix the fitting.

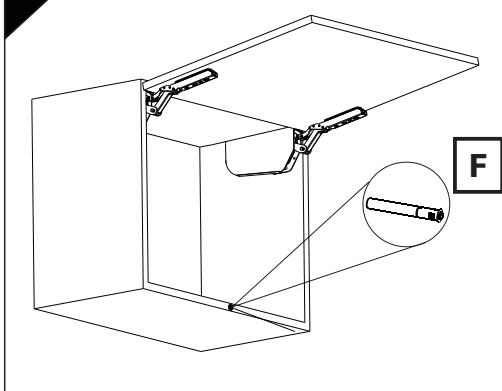
12 Opening angle adjustment (80-100°)



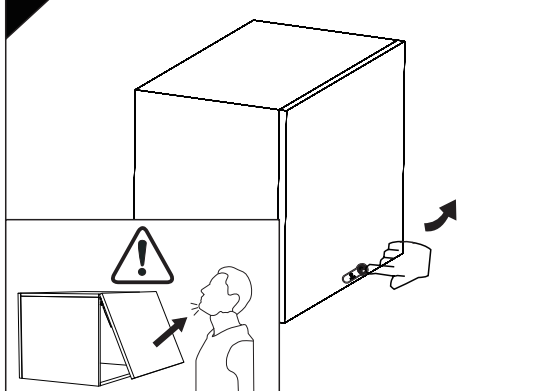
13 Installing the cover caps



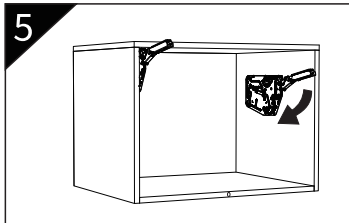
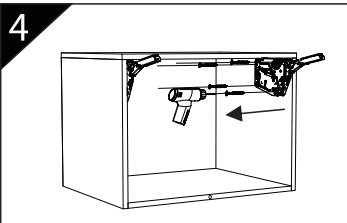
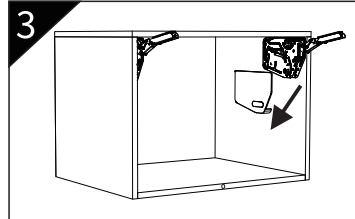
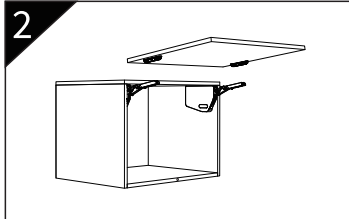
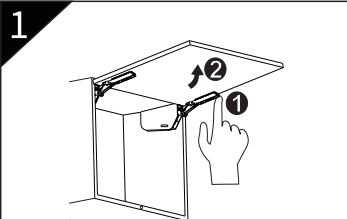
14 Push Open installation



15 Push to Open function test

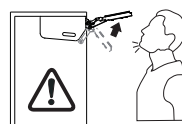


DISASSEMBLY



⚠ WARNING

Don't press down on lever if the front is not be installed, to avoid injury and damage to the lift.



Elevon 3000 P20 Product Selection Chart (18mm)																													
Model: P20 L / P20 M / P20 H / P20 HD																													
LF = Section height KH (mm) × (handle weight × 2 + front weight) FW (kg).																													
If 2 models are suitable, selects the larger model																													
LF (Power Factor)		P20 L :600-1500				KH200; 3.0-7.5KG			P20 M:1330-2750				KH300; 4.5-9.1KG			P20 H:2200-5500				KH350; 6.3-15.7KG			P20 HD:4000-8300				KH450; 8.9-18.4KG		
						KH250; 2.5-6.0KG							KH350; 3.8-7.8KG							KH400; 5.5-13.7KG							KH500; 8.0-16.6KG		
						KH300; 2.0-5.0KG							KH400; 3.3-6.8KG							KH450; 4.9-12.2KG							KH550; 7.3-15.0KG		
						KH350; 1.7-4.2KG							KH450; 3.0-6.1KG							KH500; 4.4-11.0KG							KH600; 6.7-13.8KG		
						KH400; 1.5-3.7KG							KH500; 2.7-5.5KG							KH550; 4.0-10.0KG							KH650; 6.2-12.7KG		
						KH450; 1.4-3.3KG							KH550; 2.4-5.0KG							KH600; 3.7-9.1KG							KH700; 5.7-11.8KG		
						KH500; 1.2-3.0KG							KH600; 2.2-4.5KG							KH650; 3.4-8.4KG							KH800; 5.0-10.3KG		
Section width (front density: 720 kg/m³), mm																													
Section depth > 260 mm																													
1800	1700	1600	1500	1450	1400	1350	1300	1250	1200	1150	1100	1050	1000	950	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	Section height KH (mm)			
P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L																	200		
P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L										250		
P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	300	
								P20 M	P20 M	P20 M																			
P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	350	
	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H										P20 M	P20 M													P20 M
P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	400	
							P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H									P20 H									
P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	450		
P20 HD	P20 HD	P20 HD																										P20 H	P20 H
P20 HD	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	500		
	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD																				P20 HD	P20 HD
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M				

[illegible]

Eleven 3000 P20 Product Selection Chart (22 mm)																							
Model: P20 L / P20 M / P20 H / P20 HD																							
LF = Section height Kt1 (mm) × (handle weight × 2 × front weight) FW (kg)																							
If 2 models are suitable, select the larger model																							
LF (power factor)		P20 L 500×500										P20 M 1330×750											
		KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 4.5-9.1KG					KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 4.5-9.1KG						
		KH500h, 2.5-5.0KG					KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 4.5-9.1KG						
		KH500h, 1.7-4.2KG					KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 4.5-9.1KG						
		KH450h, 1.4-3.0KG					KH450h, 2.4-5.0KG					KH450h, 3.5-7.5KG					KH450h, 4.5-9.1KG						
P20 L 500×500		KH500h, 1.5-3.0KG					KH500h, 2.4-5.0KG					KH500h, 3.5-7.5KG					KH500h, 4.5-9.1KG						
		KH450h, 1.5-3.0KG					KH450h, 2.4-5.0KG					KH450h, 3.5-7.5KG					KH450h, 4.5-9.1KG						
		KH400h, 1.5-3.0KG					KH400h, 2.4-5.0KG					KH400h, 3.5-7.5KG					KH400h, 4.5-9.1KG						
		KH350h, 1.5-3.0KG					KH350h, 2.4-5.0KG					KH350h, 3.5-7.5KG					KH350h, 4.5-9.1KG						
		KH300h, 1.5-3.0KG					KH300h, 2.4-5.0KG					KH300h, 3.5-7.5KG					KH300h, 4.5-9.1KG						
Section width (front density: 720 kg/m ³), mm																							
1800	1700	1600	1500	1400	1300	1250	1200	1150	1100	1050	1000	950	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400
P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 H	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 M	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L	P20 L
P20 HD	P20 HD	P20 HD	P20																				