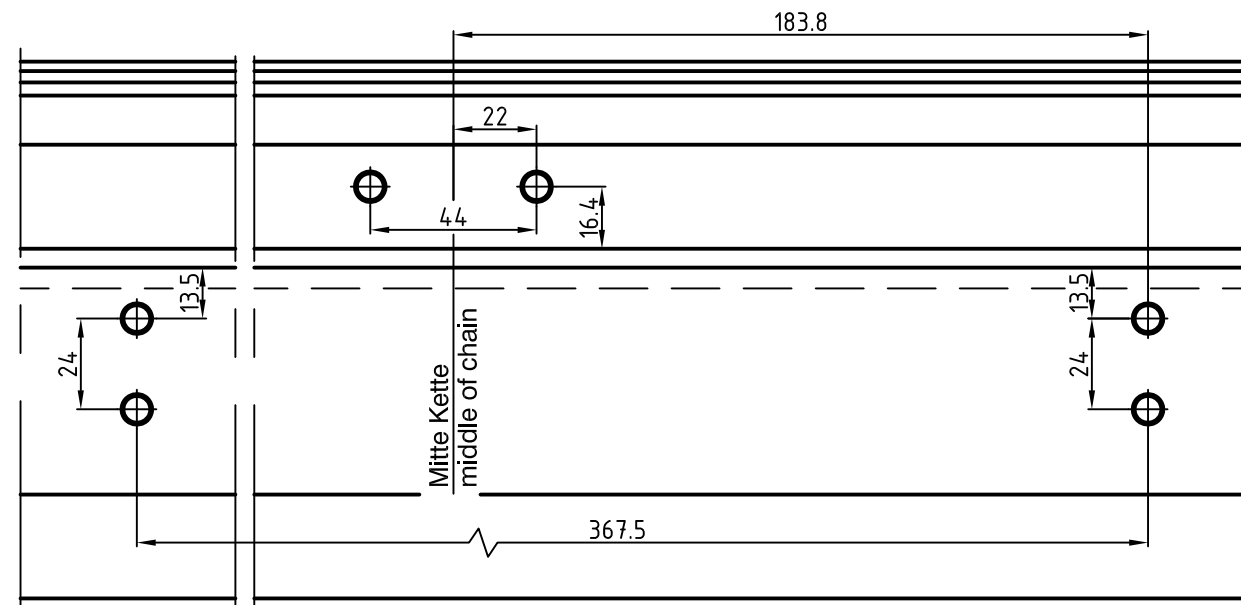
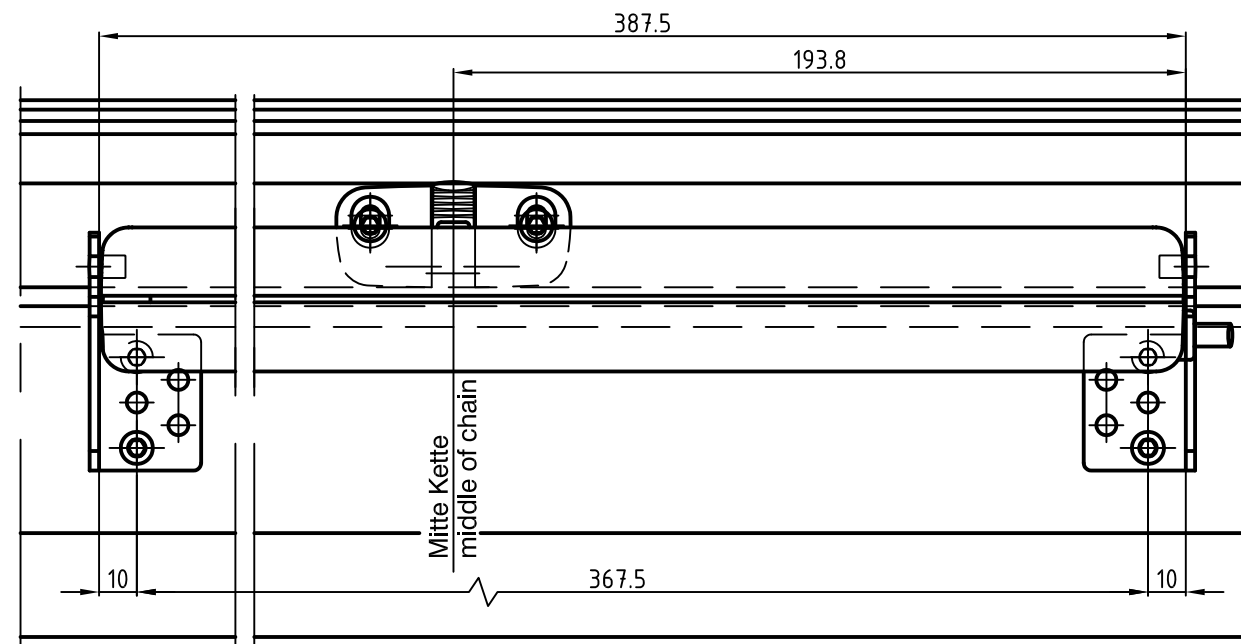


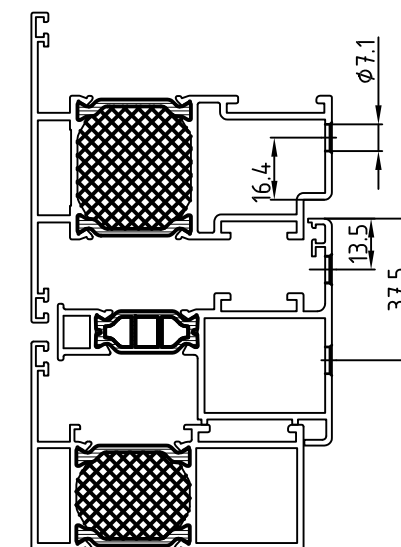
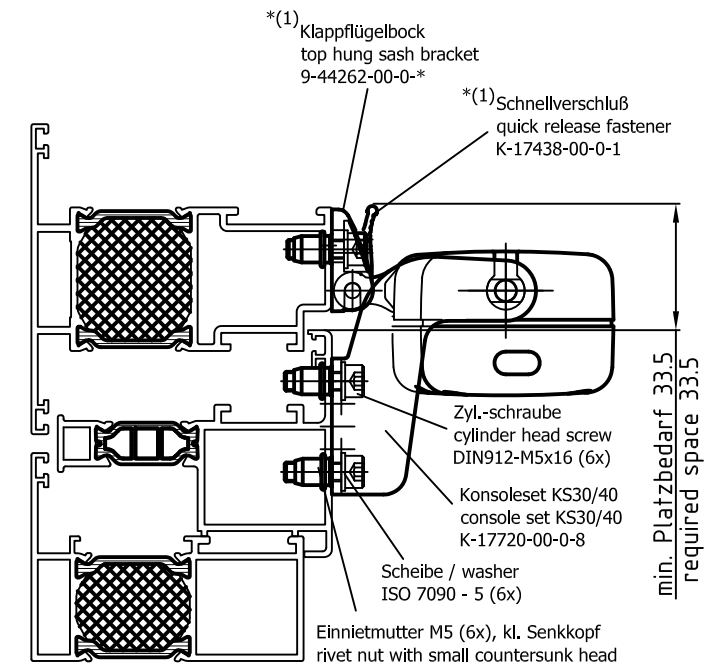


Befestigungsschrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten
mounting screws are not included in delivery

Flügelhöhe bezieht sich auf Mitte Schwinglager
sash height relates to the middle aof the horizontal pivot

Bezeichnung / description	Artikel-Nr. / material number	Hub / stroke (mm)	Flügelhöhe / sash height min. (mm)	max. Schub-/Zugkraft shear-/tractive force
ELTRAL KS30/40 - 24V	K-17434-00-0-*	100	150	300N / 300N
ELTRAL KS30/40 Synchro - 24V	K-17436-00-0-*	200	250	300N / 300N
ELTRAL KS30/40 - 230V	K-17433-00-0-*	300	350	250N / 300N
ELTRAL KS30/40 Synchro - 230V	K-17435-00-0-*	400	450	200N / 300N
ELTRAL KS30/40 Remote - 230V	K-17437-00-0-*			

(*)=Farbtyp: 1=grau (RAL 7047); 6=schwarz (RAL 9005); 7=weiß (RAL 9016)



*(1) In Motorgarnitur enthalten

Diese Montageanleitung wendet sich an ausgebildetes Fachpersonal, Grundlegende Arbeitsschritte werden nicht näher erläutert

This assembly instructions apply to trained personnel, basic working steps are not explained

Achtung: Alle Maße sind gem. VOB am Bau zu prüfen und ggf. anzupassen !

Attention: All dimensions are to be checked at the building and if necessary adapted!

Die Montage- und Betriebsanleitung ist Bestandteil dieser Einbauzeichnung und ist daher zu beachten
The assembly and operating instruction are a component of this installation drawing and are from there to be considered

Description
Einbauzeichnung ELTRAL KS30/40, Schwing-Wendefenster, Rahmenmontage, Hueck,
installation drawing ELTRAL KS30/40, horizontal-vertical pivot window, frame mounting, Hueck,

 	Mod. No. G22863	Level	released		Scale	Modification	Size
		Ver.	--	--	1:2	2	3
		Draft	08.12.2008	FI		Drawing No.	Sheet
	Replacement for: 0-45224-IE, Mod. 1						0-45224-IE