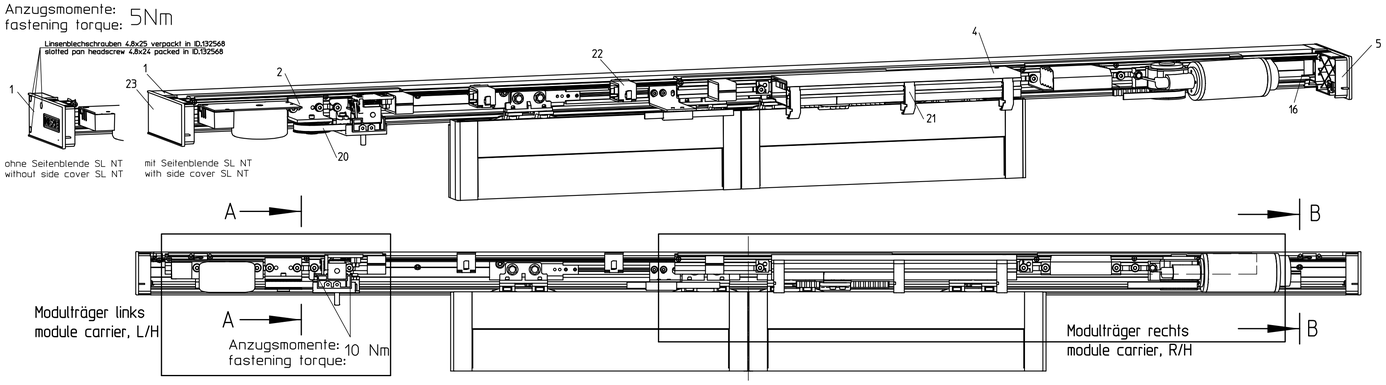
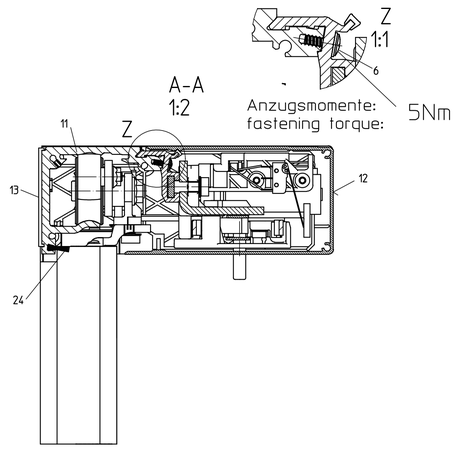
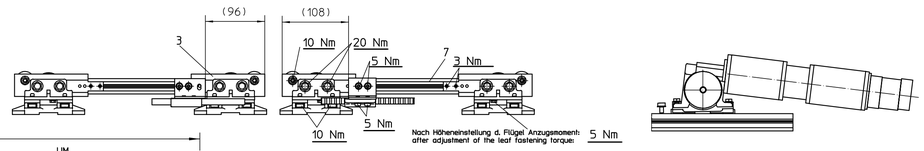
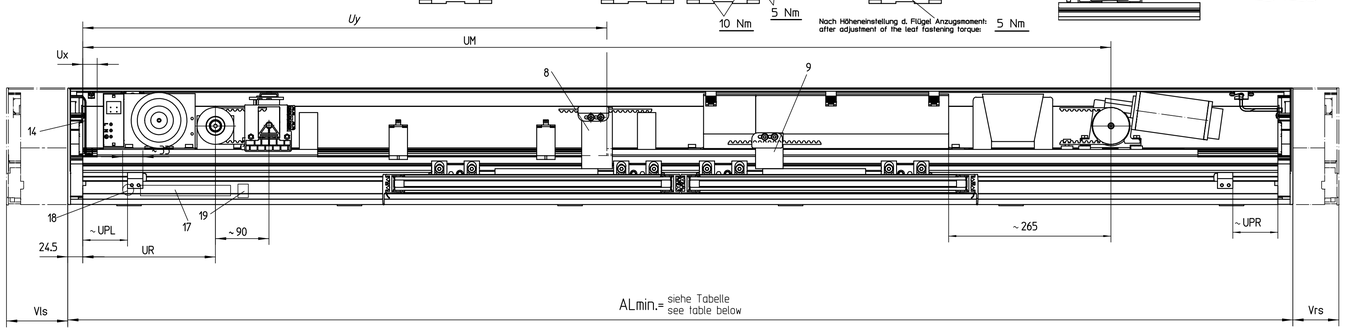
Anzugsmomente:
fastening torque: 5Nm





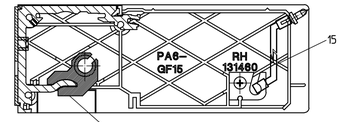
Anzugsmomente:
fastening torque:





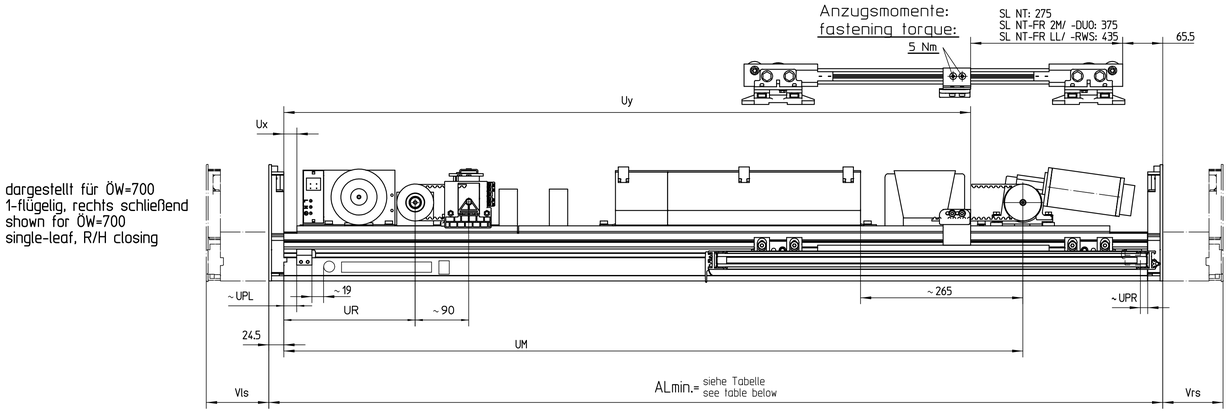
dargestellt für ÖW=900
2-flügelig
shown for ÖW=900
double-leaf

B-B
1:2



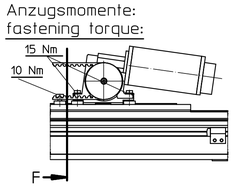
Anzugsmomente:
fastening torque: 3Nm

Anzugsmomente:
fastening torque: 5 Nm



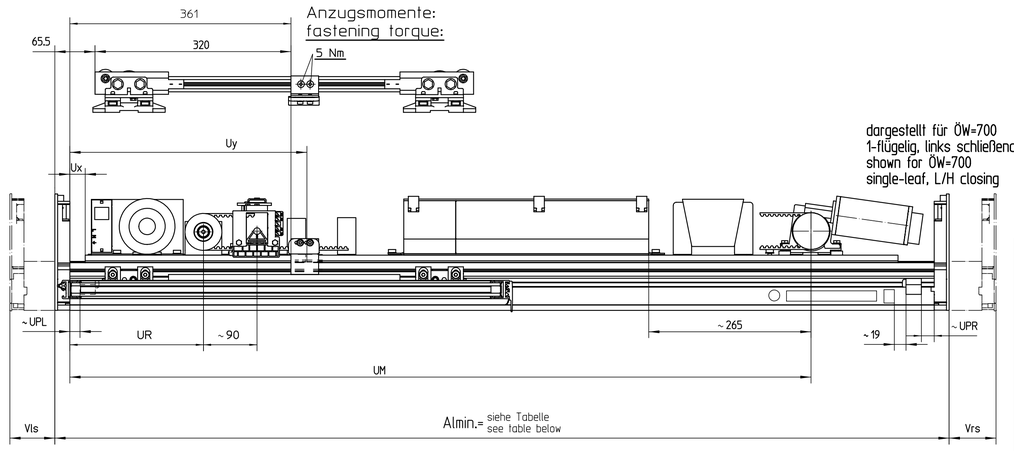
dargestellt für ÖW=700
1-flügelig, rechts schließend
shown for ÖW=700
single-leaf, R/H closing

Anzugsmomente:
fastening torque:



Vormontage: Zahnriemen anlegen f. Produktionstest.
Nach Endmontage des Modulträgers an der Laufschiene Zahnriemen auf 300N±35N vorspannen.

Pre-installation: Slightly pre-tension toothed belt for production test.
After installation of module carrier at slide rail: tension toothed belt with 300N±35N



dargestellt für ÖW=700
1-flügelig, links schließend
shown for ÖW=700
single-leaf, L/H closing

Abkürzungen / abbreviations	
ALmin	Antriebslänge ohne Verlängerungen drive unit length without extensions
ÖW	Öffnungsweite / opening width
Vrs	Verlängerung rechts / extension right
Vls	Verlängerung links / extension left
U1	Umlenkrolle-Mitte / deflection pulley-center
U2	Motorrolle-Mitte / motor pulley-center
UR	Position Umlenkrolle / position deflection pulley
UM	Position Motorrolle / position motor pulley
Ux	Position Modulträger links / position modul carreier R/H
Uy	Position Modulträger rechts / position modul carreier L/H
UPL	Position Puffer links / position stop buffer R/H
UPR	Position Puffer rechts / positionstop bufferr L/H

132475	gedruckte Zeichnung
132474	Slimdrive SL NT -FR/-LL/-RWS/-DUO
132473	Slimdrive SL NT

Pos.	Material ID		Anzugsmoment [Nm] fastening torque [Nm]	Menge [St.] quantity [pc]	
1	131459	Seitenplatte, links End cap L/H	5Nm	1	verpackt in ID133365 packed in ID133365
2	132477	Modulträger, links, mit Verriegelung Module carrier L/H & electromagnetic lock	5Nm	1	Optional = option
2.1	132555	Modulträger, links, ohne Verriegelung Module carrier L/H without electromagnetic lock	5Nm	1	
3	131638	Rollenwagen (2er Pack) roller carriage (double pack) Inhalt / content			2-flg.: 2 Packs = 1-flg.: 1 Pack double-leaf systems: 2 packs = singe-leaf systems: 1 pack
	131245	Rollenwagen vollst. links roller carriage complete, L/H			
	131541	Rollenwagen vollst, rechts roller carriage complete, R/H			
4	132478	Modulträger, rechts, DCU1 Module carrier R/H DCU1	5Nm	1	Optional = option
4.1	132479	Modulträger, rechts, DCU1-2M Module carrier R/H DCU1-2M	5Nm	1	
4.2	132833	Modulträger, rechts, DCU1-2M DUO Module carrier R/H DCU1-2M DUO	5Nm	1	
4.3	132480	Modulträger, rechts, DCU1-2M-LL Module carrier R/H DCU1-2M-LL	5Nm	1	
4.4	132829	Modulträger, rechts, DCU1-2M-RWS Module carrier R/H DCU1-2M-RWS	5Nm	1	
5	131460	Seitenplatte, rechts End cap R/H	5Nm	1	verpackt in ID133365 packed in ID133365
6	133598	Zubehör Modulträger SL NT Accessory modul carrier SL NT		1	
	119921	EJOT DELTA PT Schraube 40x10 WN5451 EJOT DELTA PT screw 40x10 WN5451			
7	133137	Verbindungsarm 2-flg. connecting profile, double-leaf systems		2	L = ÖW/2-282 **GGS:** L = ÖW/2-328.5
	133136	Verbindungsarm 1-flg. connecting profile, single-leaf systems		1	L = ÖW-322 **GGS:** L = ÖW-328.5
8	132580	Mitnehmer lang, verpackt long driver, packed	5Nm	1	nur für 2-flg. Antriebe for double-leaf systems only
9	132579	Mitnehmer kurz, verpackt short driver, packed	5Nm	1	
10	133547	Zubehör Verbindungsarm accessory connecting profile	3Nm		2-flg.: 2 Packs = 1-flg.: 1 Pack double-leaf systems: 2 packs = singe-leaf systems: 1 pack
11	132476	Laufschiene auf Maß running rail, cut to size		1	L = AL-49 **GGS nur schwarz**
11	140084	Laufschiene auf Maß running rail, cut to size		1	L = AL-49 **GGS mit Seitenteil, schwarz**
12	134423	Haube auf Maß drive cover, cut to size		1	L = AL-10
13	132559	Zwischenplatte verp. intermediate plate, packed			
14	132563	Haubenerdung verp. earthing of drive cover, packed		1	
15	132568	Haubensicherung, verp. bungee cord accessory pack		2	
16	132562	Anschlagpuffer SL NT, verp. stop buffer SL NT, packed	3Nm	1	
16	141347	Anschlagpuffer SL NT, verp. schwarz stop buffer SL NT, packed black	3Nm	1	**GGS:** 2-flg: 2 Packs = 1-flg.: 1 Pack double-leaf systems: 2 packs = singe-leaf systems: 1 pack
17	132558	Typenschild SL NT identification plate SL NT		1	
	132608	Typenschild SL NT -FR identification plate SL NT -FR 2M		1	
	132609	Typenschild SL NT -FR identification plate SL NT -FR LL		1	
	132610	Typenschild SL NT -FR identification plate SL NT -FR DUO		1	
	132621	Typenschild SL NT -FR identification plate SL NT -FR RWS		1	
18	020927	TÜV-Aufkleber TÜV-label		1	
19	119863	Ü-Zeichen, allgemein Ü-label		1	
04 20	75329	Zahnriemen toothed belt		1	U = 2x(UM-UR)+176
21	133010	Kabelhalter DCU1 cable bracket DCU1		3	
22	133208	Kabelhalter SL NT cable bracket SL NT		abhänging von Antriebslänge depends on drive length	
23	133001	Seitenblende / side cover SL NT EV1		2	verpackt in ID133201 packed in ID133201
23	133070	Seitenblende SL NT AL roh / side cover mill finish		2	verpackt in ID133200 packed in ID133200
24	075194	Bürste L=3406mm / sealing brush L=3406mm		1 Stück bei AL≤3400mm / 1 pc. for AL≤3400mm 2 Stück bei AL>3400mm / 2 pcs. for AL>3400mm	

Antriebsart type of drive		Öffnungsweite opening width ≥	<	Antriebslänge drive length AL min.	UR	UM	Ux (04)	Uy (04)	UPL (04)	UPR (04)
SL NT	2-flg. double leaf	900	1000	= ÖW+1100	=217	=ÖW+780	=24	=ÖW-42	73-23	73-23
		1000	3000	= 2xÖW+100	=ÖW/2-283	=1,50W+280	=ÖW/2-476	=1,50W-542	23	23
SL NT -FR 2M/ -DUO		900	1070	= ÖW+1170	=252	=ÖW+815	=59	=ÖW-8	108-23	108-23
		1070	3000	= 2xÖW+100	=ÖW/2-283	=1,50W+280	=ÖW/2-476	=1,50W-542	23	23
SL NT -FR RWS/ -LL		900	1170	= ÖW+1270	=302	=ÖW+865	=109	=ÖW+42	158-73	158-73
		1170	3000	= 2xÖW+100	=ÖW/2-283	=1,50W+280	=ÖW/2-476	=1,50W-542	73-23	73-23
GGS SL NT -FR 2M/ DUO/ -RWS/ -LL		1200	3000	= 2xÖW+100	=ÖW/2-317	=1,50W+302	=ÖW/2-510	=1,50W-520	23	23
SL NT	1-flg. re. schl. 1 testf. R/H cl.	700	3000	2xÖW+60	=ÖW-483	=2xÖW-190	=ÖW-676	=2xÖW-1013	21	10
SL NT -FR 2M/ -DUO (04)		700	800	ÖW+860	=217	=1210	=24	=387	121-21	
		800	3000	2xÖW+60	=ÖW-583	=2xÖW-390	=ÖW-776	=2xÖW-1213	21	
SL NT -FR RWS/ -LL (04)		700	860	ÖW+920	=217	=1210	=24	=387	181-21	
		860	3000	2xÖW+60	=ÖW-643	=2xÖW-510	=ÖW-836	=2xÖW-1333	21	
GGS SL NT		700	1500	2xÖW+60	=ÖW-483	=2xÖW-190	=ÖW-676	=2xÖW-1013	23	8
GGS SL NT-FR 2M/ -DUO (04)		700	800	ÖW+860	=217	=1210	=24	=387	123-23	
		800	1500	2xÖW+60	=ÖW-583	=2xÖW-390	=ÖW-776	=2xÖW-1213	23	
GGS SL NT-FR RWS/ -LL (04)		700	860	ÖW+920	=217	=1210	=24	=387	183-23	
		860	1500	2xÖW+60	=ÖW-643	=2xÖW-510	=ÖW-836	=2xÖW-1333	23	
SL NT	1-flg. li. schl. 1 testf. L/H cl.	700	3000	2xÖW+60	=217	=ÖW+510	=24	=ÖW-313	10	21
SL NT -FR 2M/ -DUO		700	800	ÖW+860		=ÖW+510		=ÖW-313		121-21
		800	3000	2xÖW+60						21
SL NT -FR RWS/ -LL		700	860	ÖW+920		=ÖW+510		=ÖW-313		181-21
		860	3000	= 2xÖW+60						21
GGS SL NT		700	1500	= 2xÖW+60	=217	=ÖW+510	=24	=ÖW-313	8	23
GGS SL NT-FR 2M/ -DUO		700	800	= ÖW+860		=ÖW+510		=ÖW-313		123-23
		800	1500	= 2xÖW+60						23
GGS SL NT-FR RWS/ -LL		700	860	= ÖW+920						183-23
		860	1500	= 2xÖW+60				=ÖW-313		23

EMPB = Erstmusterprüfbericht /First sample test report

						GEZE GmbH P.O. Box 13 63 71226 Leonberg Germany		Benennung / designation	GEZE Slimdrive SL NT, Antriebe GEZE Slimdrive SL NT, drives	
						vertraulich / confidential				
							Datum / date	Name / name	Blatt / von sheet / of	1/1
04	03.09.15	tba5	1726						Material-Nr. ID-no.	siehe Tabelle see table
03	08.02.12	tba5	405	erstellt / drawn			03.09.15	tba5	Maßstab scale	1:5
02	10.09.10	tba5	48986	gepr. / checked			10.09.15	tba2		
01	22.06.09	tba5	48640	Ersatz für: subst. for:					Sprache / language	D
00	28.05.09	tba4	48514	Ersetzt durch: subst. with:						
EMPB	Dokument/ document	Datum date	Name name	Mitteilungs-Nr. Doc. change no.					Zeichnungs-Nr. / document-no.	70511-0-001

Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, insbesondere die Vervielfältigung, Verbreitung, Änderung, Speicherung, Übersetzung, Übermittlung oder Weitergabe an Dritte bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der GEZE GmbH. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten. This drawing is copyrighted. Any unauthorized use, in any way, including duplication, distribution, alteration, storage, translation, transmission or disclosure to third parties without the express written consent of GEZE GmbH, will be subject to claims for damages. All rights reserved. Ce dessin est protégé par le droit d'auteur. Toute utilisation, notamment la reproduction, la diffusion, la modification, le stockage, la traduction, la transmission ou la communication à des tiers sans l'accord écrit de GEZE GmbH, est passible de dommages et intérêts. Tous droits réservés. Dit tekening is auteursrechtelijk beschermd. Elke vorm van gebruik, in het bijzonder de vermenigvuldiging, verspreiding, wijziging, opslag, vertaling, overdracht of openbaarmaking aan derden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van GEZE GmbH, is verboden en kan leiden tot schadevergoeding. Alle rechten voorbehouden. Este dibujo está protegido por derechos de autor. Cualquier explotación, en particular la reproducción, distribución, modificación, almacenamiento, traducción, transmisión o divulgación a terceros sin la previa autorización por escrito de GEZE GmbH, será objeto de reclamaciones por daños y perjuicios. Todos los derechos reservados. Questo disegno è protetto dal diritto d'autore. Ogni forma di utilizzo, in particolare la riproduzione, la diffusione, la modifica, la memorizzazione, la traduzione, la trasmissione o la comunicazione a terzi senza il consenso scritto di GEZE GmbH, sarà perseguita per danni. Tutti i diritti riservati. Este desenho está protegido por direitos de autor. Qualquer utilização, em particular a reprodução, distribuição, modificação, armazenamento, tradução, transmissão ou divulgação a terceiros sem o consentimento por escrito da GEZE GmbH, será objeto de reclamações por danos e prejuízos. Todos os direitos reservados. Denne tegning er ophavsretligt beskyttet. Enhver form for brug, især reproduktion, distribution, ændring, lagring, oversættelse, overførsel eller videregivelse til tredjemand uden skriftlig tilladelse fra GEZE GmbH vil blive retsforfulgt. Alle rettigheder forbeholdes. Denna ritning är upphovsrättsligt skyddad. All användning, i synnerhet mångfaldigande, spridning, ändring, lagring, översättning, överföring eller vidarebefordran till tredje man utan skriftligt tillstånd från GEZE GmbH kommer att beivras. Alla rättigheter förbehålls. Tämä piirustus on tekijänoikeuksien suojaama. Kaikenlainen käyttö, erityisesti kopiointi, jakelu, muokkaus, tallennus, kääntäminen, siirto tai luovuttaminen kolmansille ilman GEZE GmbH:n kirjallista suostumusta on kielletty ja voi johtaa vahingonkorvausvaatimuksiin. Kaikki oikeudet pidätetään. Denne tegningen er opphavsrettslig beskyttet. Enhver bruk, spesielt kopiering, distribusjon, endring, lagring, oversettelse, overføring eller videresending til tredjepart uten skriftlig samtykke fra GEZE GmbH vil bli forfulgt. Alle rettigheter forbeholdes. Tento výkres je chráněn autorským právem. Každé použití, zejména rozmnožování, šíření, změna, ukládání, překlad, přenos nebo předání třetím osobám bez písemného souhlasu GEZE GmbH bude stíháno. Všechna práva vyhrazena. Ten rysunek jest chroniony prawem autorskim. Wszelkie wykorzystanie, w szczególności powielanie, rozpowszechnianie, zmiana, przechowywanie, tłumaczenie, przesyłanie lub udostępnianie osobom trzecim bez pisemnej zgody GEZE GmbH będzie ścigane. Wszelkie prawa zastrzeżone. Ez a rajz szerzői jogvédelem alatt áll. Minden felhasználás, különösen a sokszorosítás, terjesztés, módosítás, tárolás, fordítás, továbbítás vagy harmadik személyek részére történő átadás a GEZE GmbH előzetes írásos hozzájárulása nélkül jogi következményekkel jár. Minden jog fenntartva. Tento výkres je chránený autorským právom. Každé použitie, najmä rozmnožovanie, šírenie, zmena, ukladanie, preklad, prenos alebo odovzdanie tretím osobám bez písomného súhlasu GEZE GmbH bude stíhané. Všetky práva vyhradené. Ta risba je zaščitena z avtorskimi pravicami. Vsakršna uporaba, zlasti razmnoževanje, razširjanje, sprememba, shranjevanje, prevajanje, prenos ali posredovanje tretjim osebam brez pisnega soglasja GEZE GmbH bo sankcionirana. Vse pravice pridržane. Šis brėžinys saugomas autorių teisių. Bet koks naudojimas, ypač dauginimas, platinimas, keitimas, saugojimas, vertimas, perdavimas ar atskleidimas tretiesiems asmenims be raštiško GEZE GmbH sutikimo bus traukiamas atsakomybėn. Visos teisės saugomos. Šis zīmējums ir aizsargāts ar autortiesībām. Jebkāda izmantošana, jo īpaši pavairošana, izplatīšana, pārveidošana, uzglabāšana, tulkošana, nosūtīšana vai nodošana trešajām personām bez GEZE GmbH rakstiskas piekrišanas tiks sodīta. Visas tiesības aizsargātas. Käesolev joonis on autoriõigusega kaitstud. Igasugune kasutamine, eriti paljundamine, levitamine, muutmine, salvestamine, tõlkimine, edastamine või kolmandatele isikutele andmine ilma GEZE GmbH kirjaliku nõusolekuta on keelatud ja võib kaasa tuua kahjutasunõudeid. Kõik õigused kaitstud. Този чертеж е защитен с авторски права. Всяка употреба, по-специално размножаване, разпространение, промяна, съхранение, превод, предаване или разкриване пред трети лица без писменото съгласие на GEZE GmbH ще бъде преследвана. Всички права запазени. Acest desen este protejat prin drepturi de autor. Orice utilizare, în special reproducerea, distribuirea, modificarea, stocarea, traducerea, transmiterea sau divulgarea către terți fără acordul scris al GEZE GmbH va fi urmărită. Toate drepturile rezervate. Ovaj crtež je zaštićen autorskim pravom. Svaka upotreba, posebno umnožavanje, distribucija, izmjena, pohranjivanje, prijevod, prijenos ili davanje trećim osobama bez pisanog pristanka GEZE GmbH bit će kažnjena. Sva prava pridržana. Tento výkres je chránený autorským právom. Každé použitie, najmä rozmnožovanie, šírenie, zmena, ukladanie, preklad, prenos alebo odovzdanie tretím osobám bez písomného súhlasu GEZE GmbH bude stíhané. Všetky práva vyhradené. Ta risba je zaščitena z avtorskimi pravicami. Vsakršna uporaba, zlasti razmnoževanje, razširjanje, sprememba, shranjevanje, prevajanje, prenos ali posredovanje tretjim osebam brez pisnega soglasja GEZE GmbH bo sankcionirana. Vse pravice pridržane. Šis brėžinys saugomas autorių teisių. Bet koks naudojimas, ypač dauginimas, platinimas, keitimas, saugojimas, vertimas, perdavimas ar atskleidimas tretiesiems asmenims be raštiško GEZE GmbH sutikimo bus traukiamas atsakomybėn. Visos teisės saugomos. Šis zīmējums ir aizsargāts ar autortiesībām. Jebkāda izmantošana, jo īpaši pavairošana, izplatīšana, pārveidošana, uzglabāšana, tulkošana, nosūtīšana vai nodošana trešajām personām bez GEZE GmbH rakstiskas piekrišanas tiks sodīta. Visas tiesības aizsargātas. Käesolev joonis on autoriõigusega kaitstud. Igasugune kasutamine, eriti paljundamine, levitamine, muutmine, salvestamine, tõlkimine, edastamine või kolmandatele isikutele andmine ilma GEZE GmbH kirjaliku nõusolekuta on keelatud ja võib kaasa tuua kahjutasunõudeid. Kõik õigused kaitstud. Този чертеж е защитен с авторски права. Всяка употреба, по-специално размножаване, разпространение, промяна, съхранение, превод, предаване или разкриване пред трети лица без писменото съгласие на GEZE GmbH ще бъде преследвана. Всички права запазени. Acest desen este protejat prin drepturi de autor. Orice utilizare, în special reproducerea, distribuirea, modificarea, stocarea, traducerea, transmiterea sau divulgarea către terți fără acordul scris al GEZE GmbH va fi urmărită. Toate drepturile rezervate. Ovaj crtež je zaštićen autorskim pravom. Svaka upotreba, posebno umnožavanje, distribucija, izmjena, pohranjivanje, prijevod, prijenos ili davanje trećim osobama bez pisanog pristanka GEZE GmbH bit će kažnjena. Sva prava pridržana.