

Ersatzteilliste
Linearförderer

Spare parts list
Linear Feeders

Liste des pièces de rechange
Vibreurs Linéaires

Lista delle parti di ricambio
Vibratore Lineare



Lista de recambios
Vibrador Lineal

Inhalt / Content

1.	Zertifikate / Certificates.....	3
2.	Linearförderer / Linear Feeder Typ GL 01.....	5
3.	Linearförderer / Linear Feeder Typ GL 1.....	7
4.	Linearförderer / Linear Feeder Typ SLK-N6 SLK-N6G.....	9
5.	Linearförderer / Linear Feeder Typ SLL 175.....	11
6.	Linearförderer / Linear Feeder Typ SLL 400.....	13
7.	Linearförderer / Linear Feeder Typ SLL 800 SLL 804.....	15
8.	Linearförderer / Linear Feeder Typ SLF 1000-1000 SLF 1000-1500.....	17



1. Zertifikate / Certificates

<h1 style="font-size: 2em;">Certificate</h1>		
Certificate no.		CU 72190034 01
License Holder: Rhein-Nadel Automation GmbH Reichsweg 19-23 52068 Aachen Germany		Manufacturing Plant: Rhein-Nadel Automation GmbH Reichsweg 19-23 52068 Aachen Germany
Test report no.: USA- 31881700 001		Client Reference: Mr. B. Borggreve
Tested to: UL 1004-1:2012 R8.18 CSA C22.2 No. 100-14		
Certified Product: Vibration conveyors and linear conveyors		License Fee - Units
The products were assessed positively according to ASME B20.1-2015. Model Designations: 1) SRC-N x-y z; 2) SRHL 400-y z; 3) GL-01, GL 1; 4) SLA 175-250; 5) SLA 400-u; 6) SLC 500; 7) SLF 1000; 8) SLF v-w; 9) SLG 820-1200; 10) SLG v-1500; 11) SLL 175-175; 12) SLL 175-250; 13) SLL 400-u; 14) SLL 800-m; 15) SLL 800-n; 16) SLL 804-m; 17) SLL 804-o 18) SLL 804Z-m; 19) SLL 804Z-o; 20) SLL 804Z-p; 21) QLF For explanation of abbreviations and further information refer to next page(s).		7
Appendix: 1, 1-6		7
Licensed Test mark: 		Date of Issue (day/mo/yr) 23/01/2019
TÜV Rheinland of North America, Inc., 12 Commerce Road, Newton, CT 06470, Tel (203) 426-0886 Fax (203) 426-4009		

ZERTIFIKAT



RNA
Rhein-Nadel Automation GmbH

ISO 9001:2015

DEKRA Certification GmbH bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

Rhein-Nadel Automation GmbH

Zertifizierter Bereich: Entwicklung, Konstruktion, Fertigung und Vertrieb von Schwingförderern, Förderbändern, Zuführ- und Transportanlagen sowie Sicherheitsgefäßen

Zertifizierter Standort: D-52068 Aachen, Reichsweg 19-23

Zertifizierter Bereich: Konstruktion, Fertigung und Vertrieb von Schwingförderern, Förderbändern, Zuführ- und Transportanlagen sowie Sicherheitsgefäßen

Zertifizierte Standorte: D-58511 Lüdenscheid, Nottebohmstr. 57
D-84030 Ergolding, Ahornstraße 122

PSA Zuführtechnik GmbH - Ein Unternehmen der RNA Gruppe

Zertifizierter Bereich: Konstruktion, Fertigung und Vertrieb von Schwingförderern, Förderbändern, Zuführ- und Transportanlagen sowie Sicherheitsgefäßen

Zertifizierter Standort:
D-74523 Schwäbisch-Hall, Dr. Jakob-Berlinger-Weg 1

ein Qualitätsmanagementsystem entsprechend der oben genannten Norm eingeführt hat und aufrechterhält. Der Nachweis wurde mit Auditbericht-Nr. A18041122 erbracht.

Dieses Zertifikat ist gültig vom 12.08.2018 bis 31.08.2021

Zertifikats Registrier-Nr.: 40697348/7

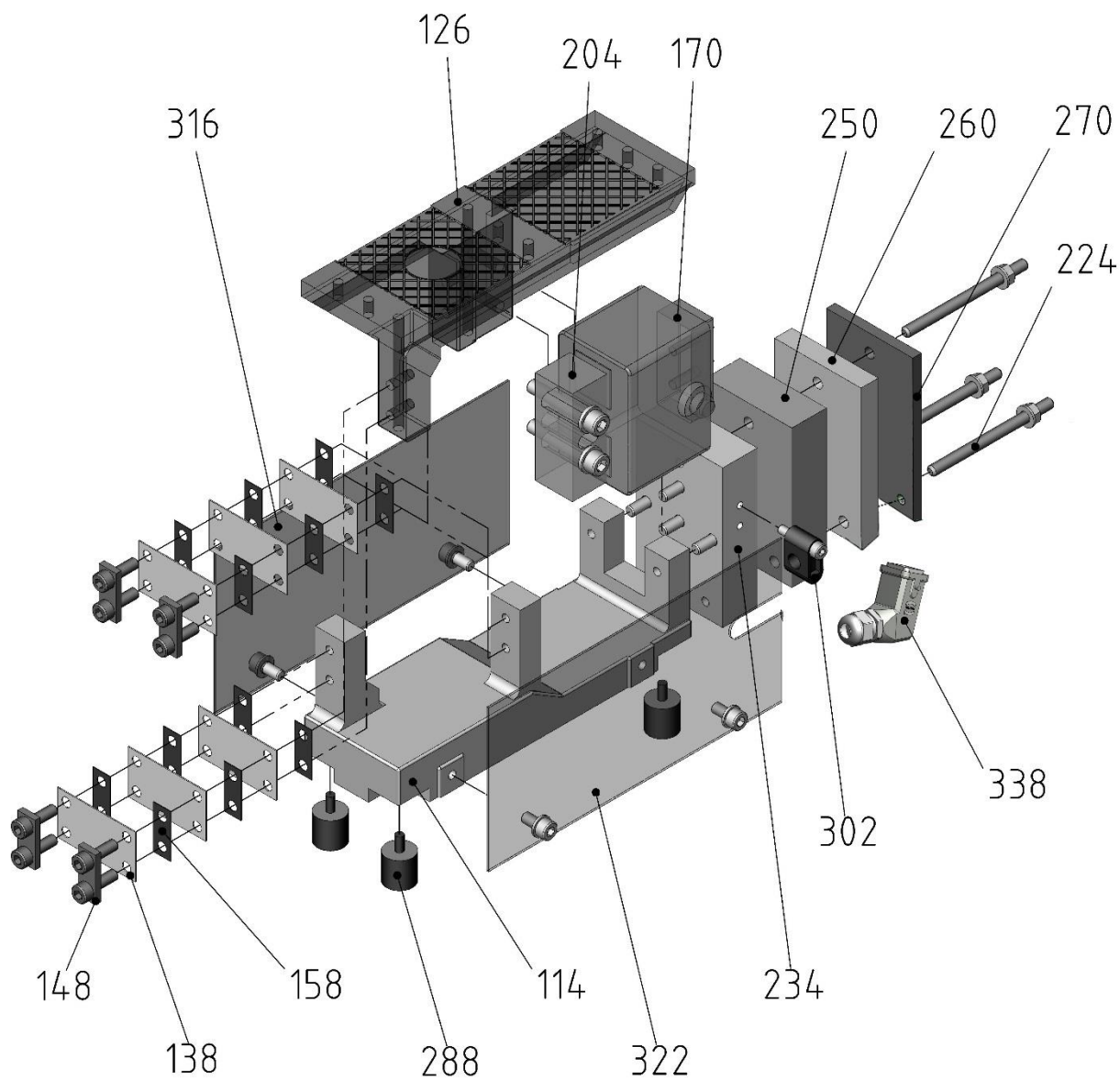

Lothar Wemhofen
DEKRA Certification GmbH Stuttgart; 12.08.2018



DEKRA Certification GmbH * Handwerksstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de

Seite 1 von 1

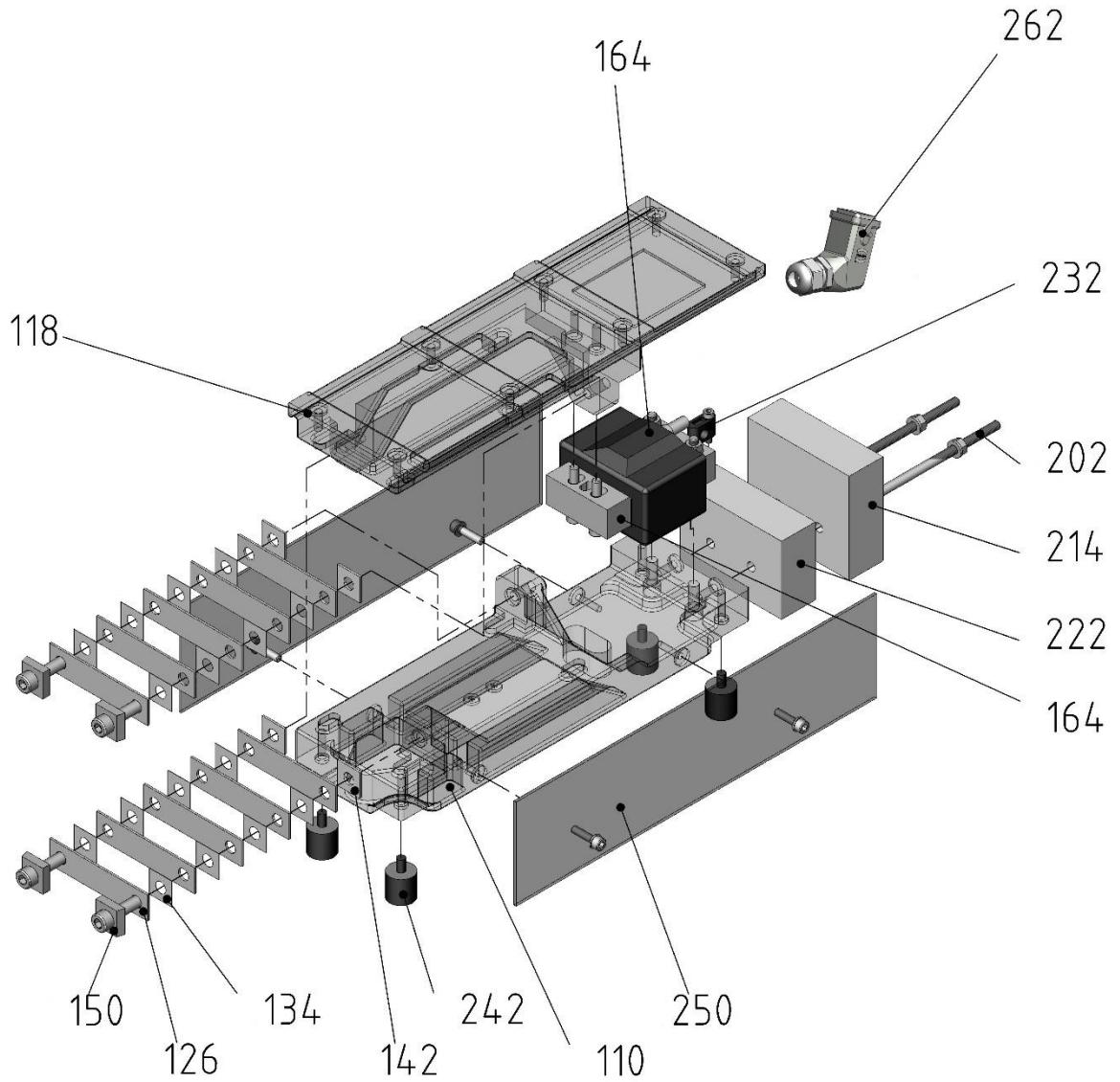
2. Linearförderer / Linear Feeder Typ GL 01



Stückliste / Parts List Typ GL 01

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación
114	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	234	Kontergewicht 50x20x80 Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso
126	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	250	Zusatzgewicht
		260	Edditional weight
		270	Poids supplémentaire Peso addizionale Peso adicional
138	Blattfeder Leaf spring Ressort à lame Balestra Muelle	288	Puffer 15x15xM4 Vibra stop. Plot Vibra stop. Amortiguador
148	Klemmplatte Clamping plate Plaque de blocage Piastrina primaria Placa de aprieto	302	Zugentlastung Tension relief Decharge de tension Scarico della tensione Descarga de tensión
158	Zwischenplättchen Shims Plaquettes intercalaires Spessore Placa intermedia	316	Seitenwand ohne Aussparung Sidewall without recess Paroi sans évidement Sponda laterale senza incavo Pared sin entalladora
170	Magnet Magnet Aimant Magnete Imán	322	Seitenwand mit Aussparung Sidewall with recess Paroi avec évidement Sponda laterale con incavo Pared con entalladora
204	Anker Armature Amature Armatura Armadura	338	Stecker Plug cable Prise cable Preso cavo Enchufe
224	Gewindestück M5x70 Threaded bolt Pièce fileté Piezza filetata Filete		

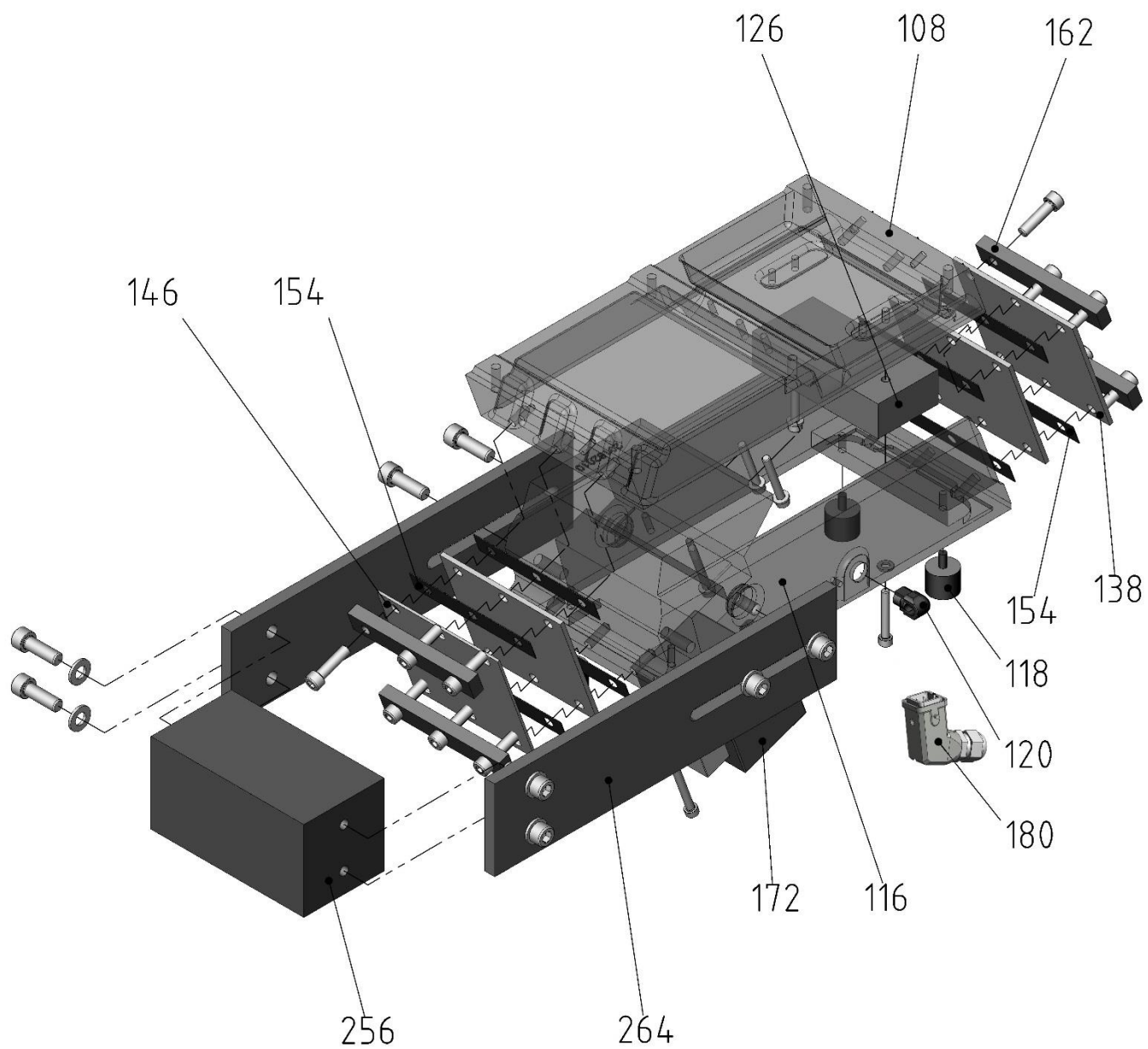
3. Linearförderer / Linear Feeder Typ GL 1



Stückliste / Parts List Typ GL 1

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación
110	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	202	Gewindestück M6x110 Threaded bolt Pièce filetée Piezza filetata Filete
118	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	214	Kontergewicht 90x30x80 Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso
126	Blattfeder mit Zwischenplättchen Leaf spring with Shims Ressort à lame avec Plaquettes intercalaires Balestra con Spessore Muelle con Placa intermedia	222	Kontergewicht 90x30x60 Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso
142	Endplatte End plate Plaque terminale Piastrina secondaria Placa de aprieto	232	Zugentlastung Tension relief Decharge de tension Scarico della tensione Descarga de tensión
150	Klemmplatte Clamping plate Plaque de blocage Piastrina primaria Placa de aprieto	242	Puffer Vibra stop. Plot Vibra stop. Amortiguador
164	Magnet Magnet Aimant Magnete imán	250	Seitenwand Sidewall Paroi Sponda laterale Pared
		262	Stecker Plug cable Prise cable Presca cavo Enchufe

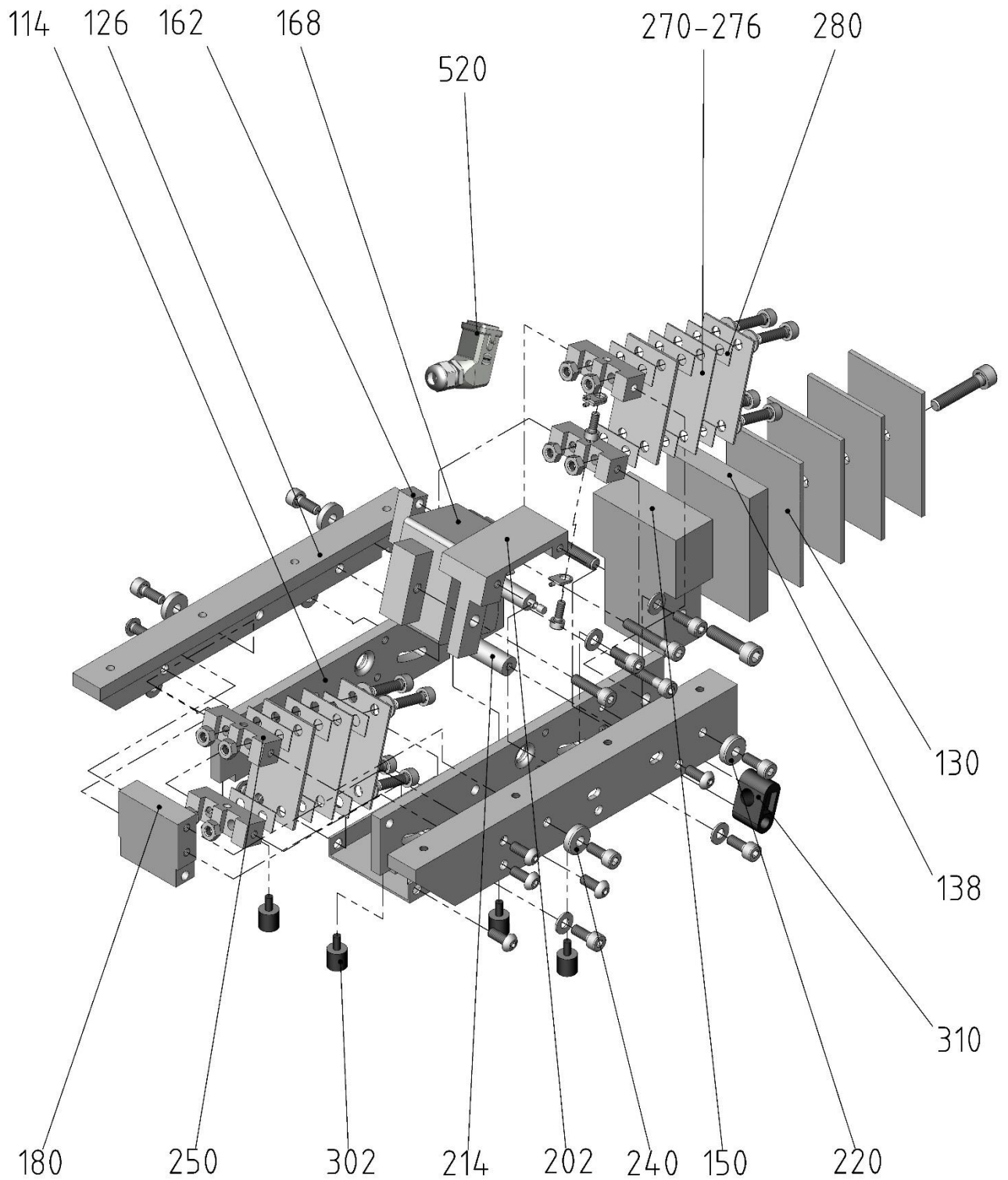
4. Linearförderer / Linear Feeder Typ SLK-N6 | SLK-N6G



Stückliste / Parts List Typ SLK-N6 | SLK-N6G

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLK-N6	SLK-N6G	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLK-N6	SLK-N6G
108	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	✓	✓	154	Zwischenplättchen Shims Plaquettes intercalaires Spessore Placa intermedia	✓	✓
116	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	✓	✓	162	Klemmplatte Clamping plate Plaque de blocage Piastrina primaria Placa de aprieto	✓	✓
118	Puffer Vibra stop. Plot Vibra stop. Amortiguador	✓	✓	172	Magnet magnet Aimant Magnete Imán	✓	✓
120	Zugentlastung Tension relief Decharge de tension Scarico della tensione Descarga de tensión	✓	✓	180	Stecker Plug cable Prise cable Presa cavo Enchufe	✓	✓
126	Zusatzgewicht Edditional weight Poids supplémentaire Peso addizionale Peso adicional	✓	✓	256	Kontergewicht Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso		✓
138	Blattfeder			264	Lasche Kontergewicht Counterweight plate Attache contre-poids Coprigiunto contrapeso Cubrejunta contrapeso		✓
146	Leaf spring Ressort à lame Balestra Muelle	✓	✓				

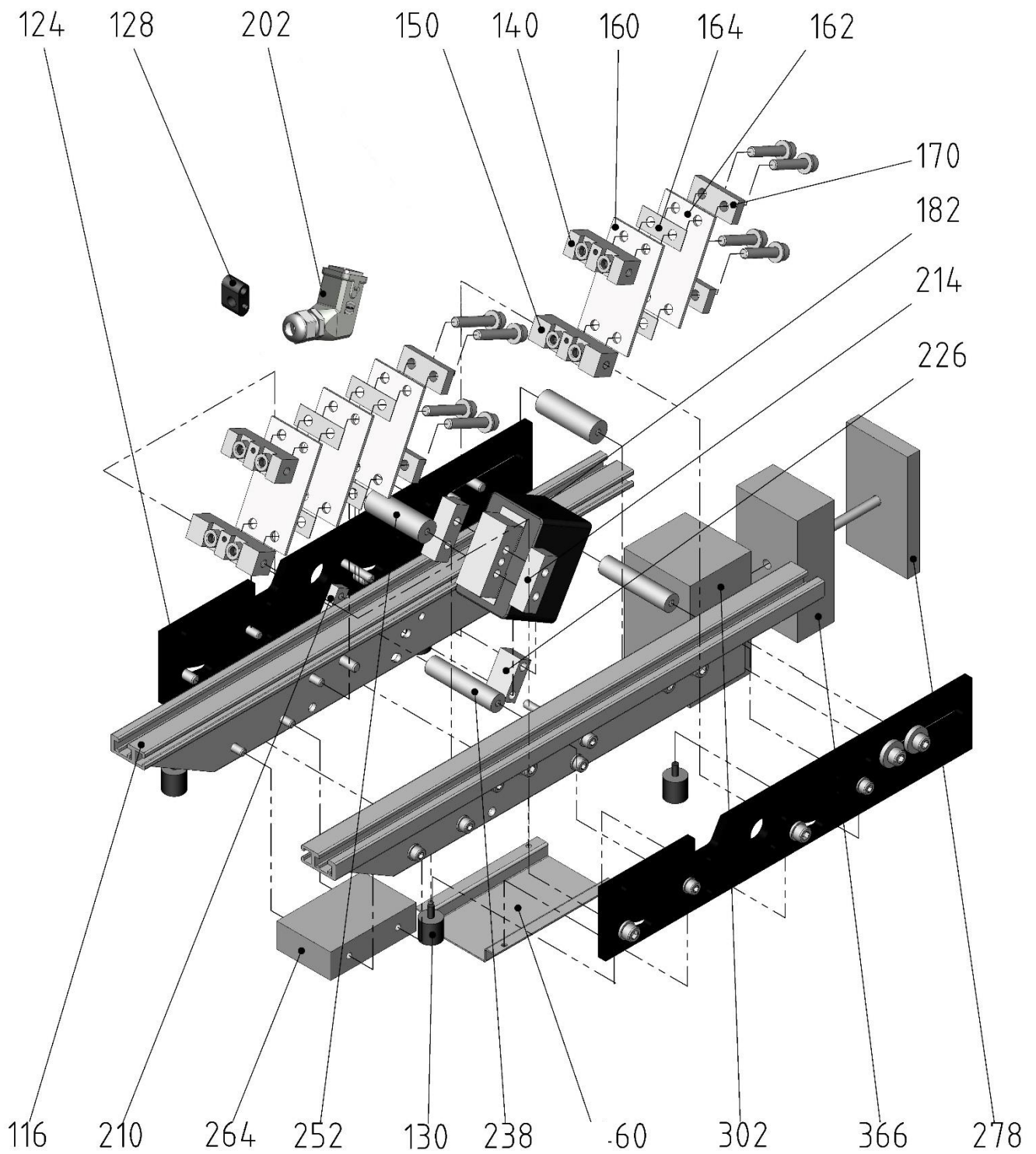
5. Linearförderer / Linear Feeder Typ SLL 175



Stückliste / Parts List Typ SLL 175

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLL 175-175	SLL 175-250	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLL 175-175	SLL 175-250
114	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	✓	✓	250	Federaufnahme Auslauf Springs mounting outlet Logement aimants sortie Fissaggio balestre uscita Receptor muelles salida	✓	✓
126	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	✓	✓	270	Blattfeder		
				272	Leaf spring		
				274	Ressort à lame	✓	✓
				276	Balestra Muelle		
130	Kontergewicht			280	Zwischenplättchen		
138	Counter weight				Shims		
150	Contre-poids Contrapeso Contrapeso	✓	✓		Plaquettes intercalaires Spessore Placa intermedia	✓	✓
162	Distanzstück			302	Puffer		
180	Spacer.				Vibra stop. Plot	✓	✓
214	Interculaire Spaziatore Distanciador	✓	✓		Vibra stop. Amortiguador		
168	Magnet			310	Zugentlastung		
	Magnet				Tension relief		
	Aimant	✓	✓		Décharge de tension	✓	✓
	Magnete				Scarico della tensione		
	Imán				Descarga de tensión		
202	Ankeraufnahme			510	Stecker		
	Armature fixing			520	Plug cable		
	Fixation armature	✓	✓		Prise cable	✓	✓
	Fissaggio armatura				Presca cavo		
	Fijación armatura				Enchufe		
220	Scheibe						
240	Washer						
	Rondelle	✓	✓				
	Rondella						
	Arandela						

6. Linearförderer / Linear Feeder Typ SLL 400

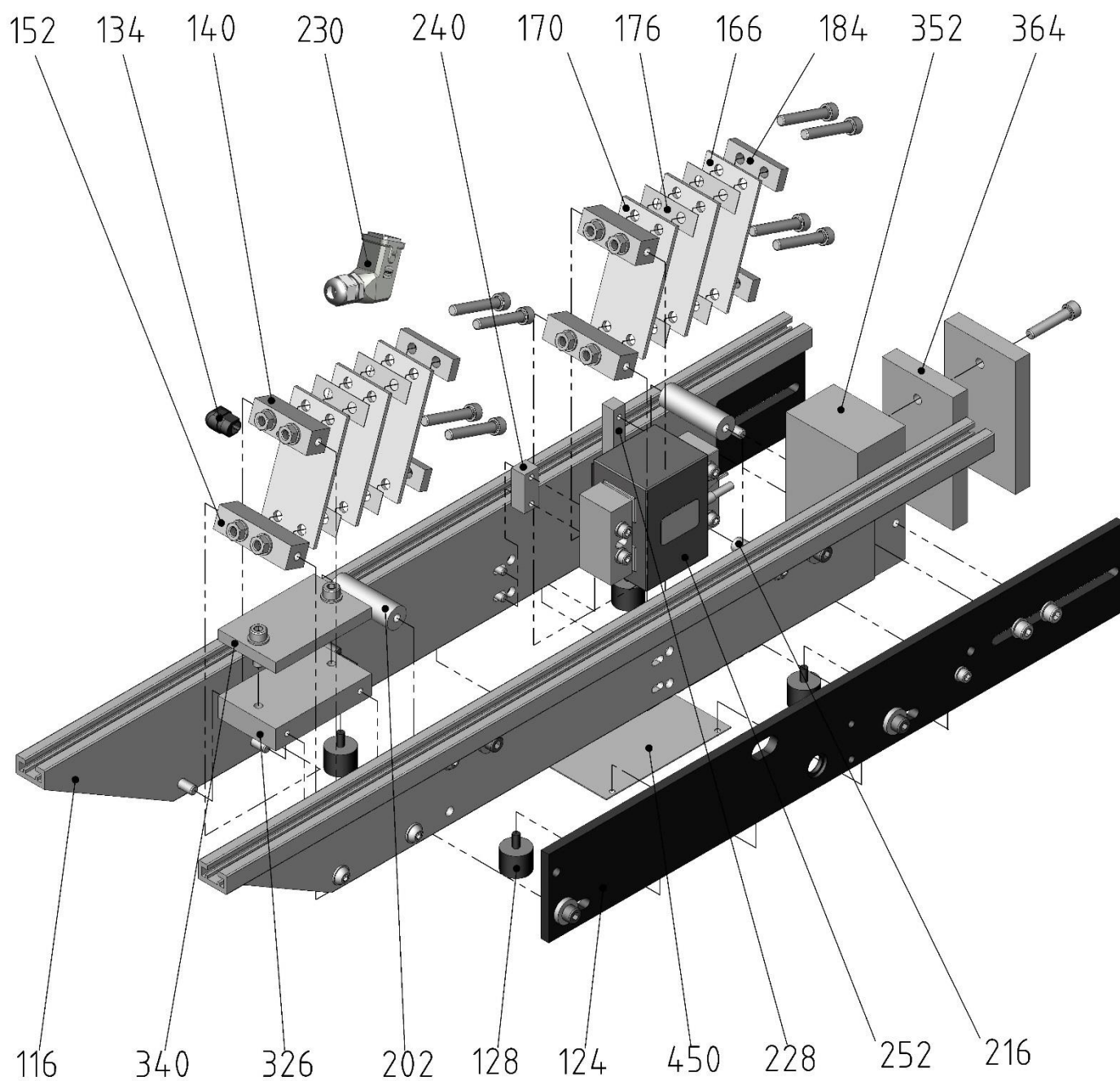


Stückliste / Parts List Typ SLL 400

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación
116	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	182	Magnet Magnet Aimant Magnete Imán
124	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	202	Stecker Plug cable Prise cable Presa cavo Enchufe
128	Zugentlastung Tension relief Decharge de tension Scarico della tensione Descarga de tensión	210	Ankerbefestigung Armature fixing Fixation armature Fissaggio armatura Fijación armatura
130	Puffer Vibra stop. Plot Vibra stop. Amortiguador	214	Distanzstück
138	Federaufnahme	238	238 Spacer
150	150 Springs mounting Logement aimants Fissaggio balestre Receptor muelles	252	252 Interculaire Spaziatore Distanciador
158	Blattfeder	226	Magnetbefestigung Magnet fixing Fixation aimant Fissaggio magnete Fijación imanes
162	162 Leaf spring Ressort à lame Balestra Muelle	264	Zusatzgewicht
164	Zwischenplättchen Shims Plaquettes intercalaires Spessore Placa intermedia	278	278 Edditional weight
170	Endplatte End plate Plaque terminale Piastrina secondaria Placa de aprieto	366	366 Poids supplémentaire Peso addizionale Peso adicional
		302	Kontergewicht Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso
		60*	Abdeckung Cover Couvercle Cobertura Coperchio

*(nur CSA/UL Ausführung, Artikel 400)
(only CSA/UL version, article 400)
(seulement version CSA/UL, article 400)
(sólo en la versión CSA/UL, el artículo 400)
(solo versione CSA/UL, articolo 400)

7. Linearförderer / Linear Feeder Typ SLL 800 | SLL 804

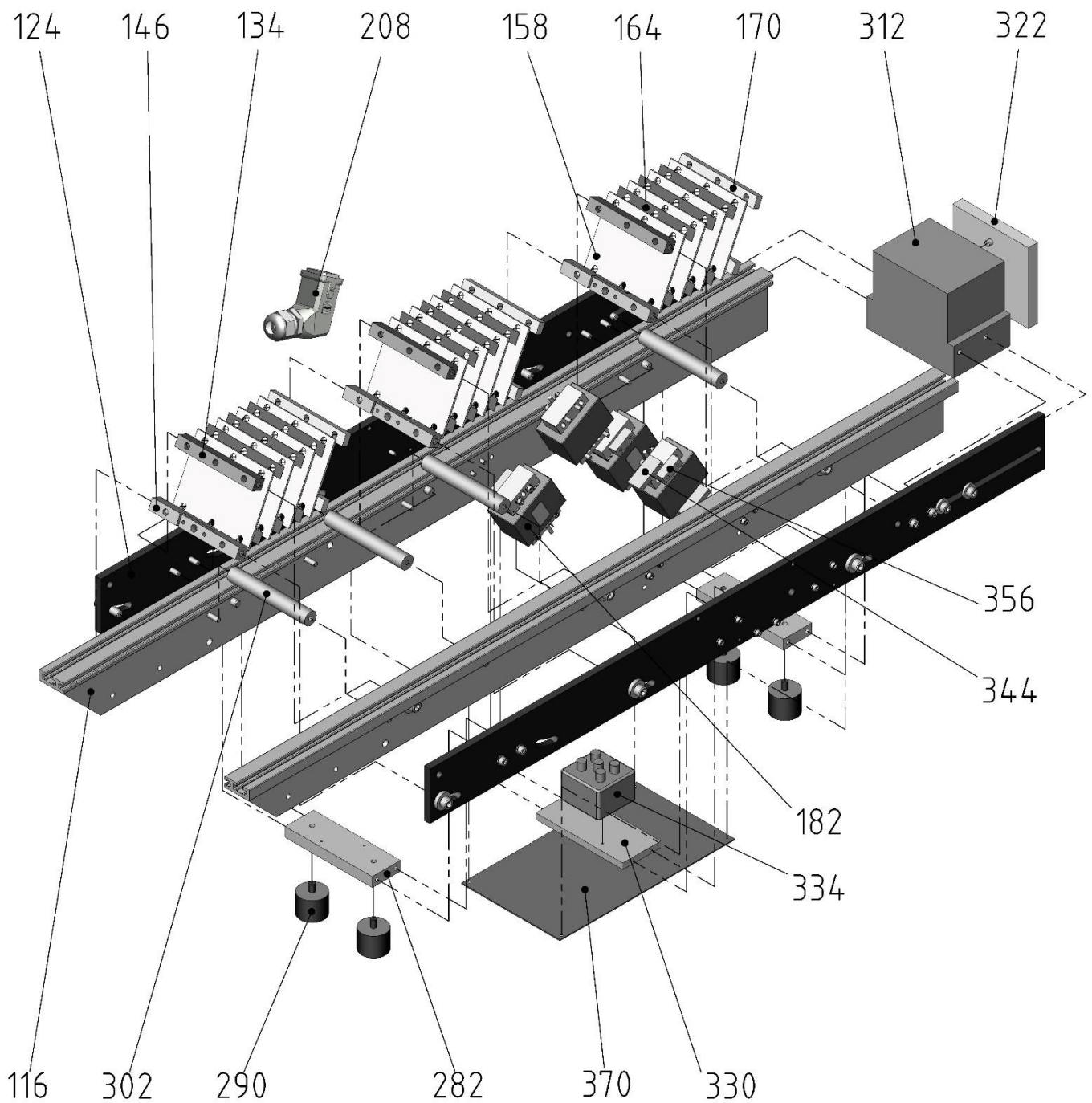


Stückliste / Parts List Typ SLL 800 | SLL 804

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLL 800	SLL 804	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLL 800	SLL 804
116	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	✓	✓	184	Endplatte End plate Plaque terminale Piastrina secondaria Placa de aprieto	✓	✓
124	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	✓	✓	202	Distanzstück		
				216	Spacer		
				240	Interculaire Spaziatore Distanciador	✓	✓
128	Puffer Vibra stop. Plot Vibra stop. Amortiguador	✓	✓	228	Magnetbefestigung Magnet fixing Fixation aimant Fissaggio magnete Fijación imanes	✓	✓
134	Zugentlastung Tension relief Decharge de tension Scarico della tensione Descarga de tensión	✓	✓	252	Magnet Magnet Aimant Magnete Imán	✓	✓
140	Federaufnahme			230	Stecker Plug cable Prise cable Presca cavo Enchufe	✓	✓
152	Springs mounting Logement aimants Fissaggio balestre Receptor muelles	✓	✓				
166	Blattfeder			326	Zusatzgewicht		
170	Leaf spring Ressort à lame Balestra Muelle	✓	✓	340	Edditional weight Poids supplémentaire Peso addizionale Peso adicional	✓	✓
176	Zwischenplättchen Shims Plaquettes intercalaires Spessore Placa intermedia	✓	✓	352	Kontergewicht		
				364	Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso	✓	✓
				450	Abdeckung Cover Couvercle Cobertura Coperchio		

*(nur CSA/UL Ausführung, Artikel 400)
 (only CSA/UL version, article 400)
 (seulement version CSA/UL, article 400)
 (sólo en la versión CSA/UL, el artículo 400)
 (solo versione CSA/UL, articolo 400)

8. Linearförderer / Linear Feeder Typ SLF 1000-1000 | SLF 1000-1500



Stückliste / Parts List SLF 1000-1000 | SLF 1000-1500

Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLL 1000-1000	SLL 1000-1500	Pos	Benennung Designation Désignation Denominazione Denominación	SLL 1000-1000	SLL 1000-1500
116	Schwinger Vibrator Top Casting Vibrant Piattello vibrante Oscillante	✓	✓	290	Puffer Vibra stop. Plot Vibra stop. Amortiguador	✓	✓
124	Gegenmasse Counter-mass Contremasse Contromassa Contramasa	✓	✓	302	Distanzstück Spacer Intercalaire Spaziatore Distanciador	2x	4x
134	Federaufnahme			312	Kontergewicht Counter weight Contre-poids Contrapeso Contrapeso	✓	✓
146	146 Springs mounting Logement aimant Fissaggio balestre Receptor muelles	✓	✓	322	Zusatzgewicht Edditional weight Poids supplémentaire Peso addizionale Peso adicional	✓	✓
158	Blattfeder Leaf spring Ressort à lame Balestra Muelle	2x4	3x4	330	Aufnahmeplatte Take-up plate Plaque de fixation Piastra di fissaggio Receptor	✓	✓
164	Zwischenplättchen Shims Plaquettes intercalaires Spessore Placa intermedia	2x8	3x8	334	Klemmenkasten Connection housing Boîte de raccordement Scatola morsetti Caja de bornes	✓	✓
170	Endplatte End plate Plaque terminale Piastrina secondaria Placa de aprieto	✓	✓	344	Magnetbefestigung Magnet fixing Fixation aimant Fissaggio magnete Fijación imanes	2x	4x
182	Magnet Magnet Aimant Magnete Imán	2x	4x	356	Ankerbefestigung Armature fixing Fixation armature Fissaggio armatura Fijación armadura	2x	4x
208	Stecker Plug cable Prise cable Presa cavo Enchufe	✓	✓				
282	Aufnahmeplatte Puffer Take-up buffer Logement tampon Piastra di fissaggio tam- pone Receptor tampôn	✓	✓				



RNA-Gruppe

*Hauptniederlassung
Produktion und Vertrieb*

Rhein-Nadel Automation GmbH
Reichsweg 19-23
D-52068 Aachen

Tel.: +49 (0) 241-5109-0
Fax: +49 (0) 241-5109-219
E-Mail: vertrieb@RNA.de
www.RNA.de

Weitere Unternehmen der RNA-Gruppe:



*Produktion und Vertrieb
Schwerpunkt: Pharmaindustrie*

PSA Zuführtechnik GmbH
Dr.-Jakob-Berlinger-Weg 1
D-74523 Schwäbisch Hall
Tel.: +49 (0) 791 9460098-0
Fax: +49 (0) 791 9460098-29
E-Mail: info@psa-zt.de
www.psa-zt.de



Produktion und Vertrieb

RNA Automation Ltd.
Unit C
Castle Bromwich Business Park
Tameside Drive
Birmingham B35 7AG
United Kingdom
Tel.: +44 (0) 121 749-2566
Fax: +44 (0) 121 749-6217
E-Mail: RNA@RNA-uk.com
www.rnaautomation.com



Produktion und Vertrieb

HSH Handling Systems AG
Wangenstr. 96
CH-3360 Herzogenbuchsee
Schweiz
Tel.: +41 (0) 62 956 10-00
Fax: +41 (0) 62 956 10-10
E-Mail: info@handling-systems.ch
www.handling-systems.ch



Produktion und Vertrieb

Pol. Ind. Famades c/Energia 23
E-08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona)
Spanien
Tel: +34 (0)93 377-7300
Fax.: +34 (0)93 377-6752
E-Mail: info@vibrant-RNA.com
www.vibrant-RNA.com
www.vibrant.es

*Weitere Produktionsstandorte
der RNA-Gruppe:*

*Produktion
Zweigbetrieb Lüdenscheid*

Rhein-Nadel Automation GmbH
Nottebohmstraße 57
D-58511 Lüdenscheid
Tel.: +49 (0) 2351 41744
Fax: +49 (0) 2351 45582
E-Mail: werk.luedenscheid@RNA.de

*Produktion
Zweigbetrieb Ergolding*

Rhein-Nadel Automation GmbH
Ahornstraße 122
D-84030 Ergolding
Tel.: +49 (0) 871 72812
Fax: +49 (0) 871 77131
E-Mail: werk.ergolding@RNA.de

*Produktion
Zweigbetrieb Remchingen*

Rhein-Nadel Automation GmbH
Im Hölderle 3
D – 75196 Remchingen-Wilferdingen
Phone: +49 (0) 7232 - 7355 558
E-mail: werk.remchingen@RNA.de