



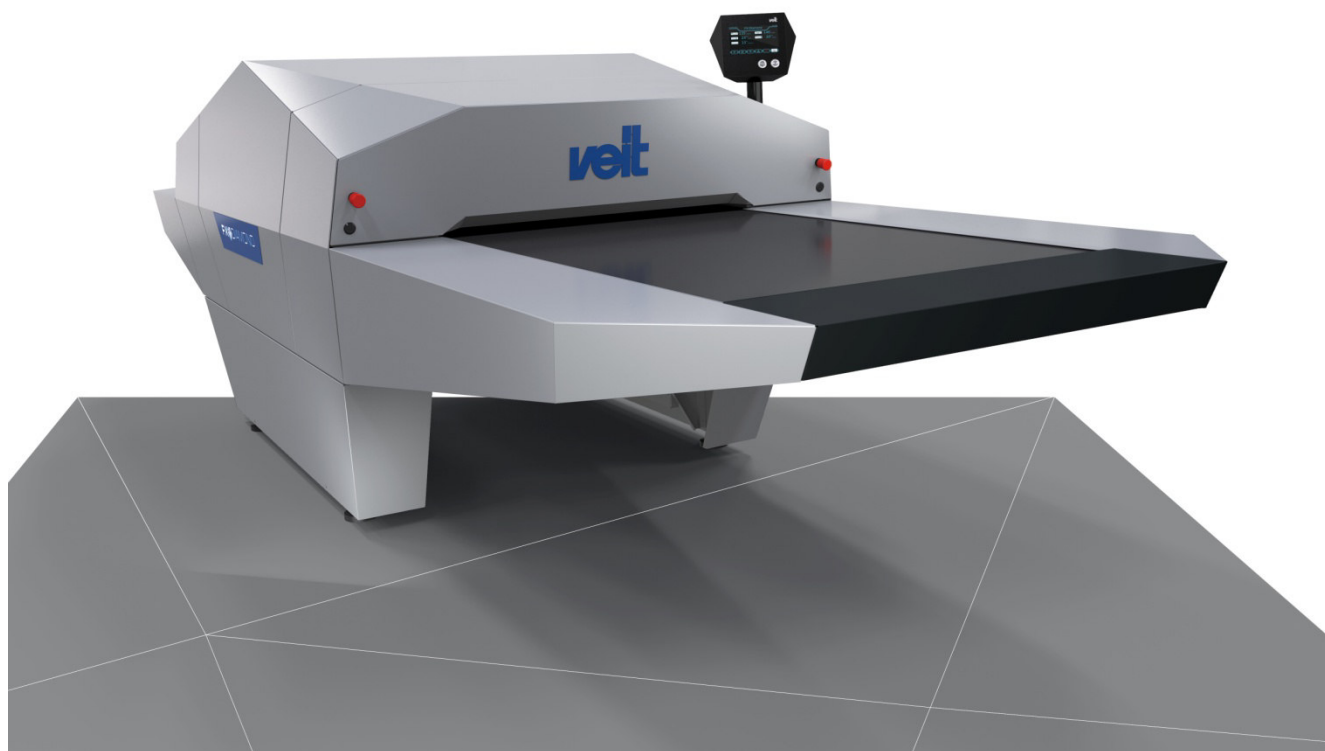
Pressing for Excellence

Ersatzteilliste Spare parts list Liste des pièces de rechange

Fixiermaschine
Fusing machine
Thermocolleuse

FX 1000
Datum :
Date :

FX  DIAMOND



Maschinen-Nr.:
Serial No:
N° de série

Doc.-Nr.: 141383
Version : 1119

Veit GmbH

Justus-von-Liebig-Str. 15 D-86899 Landsberg/Lech
Telefon +49 (81 91) 479-0 Telefax +49 (81 91) 479-149

E-Mail: info@veit.de

www.veit.com

(D)

(GB)

(F)

Wie bestellen

How to order

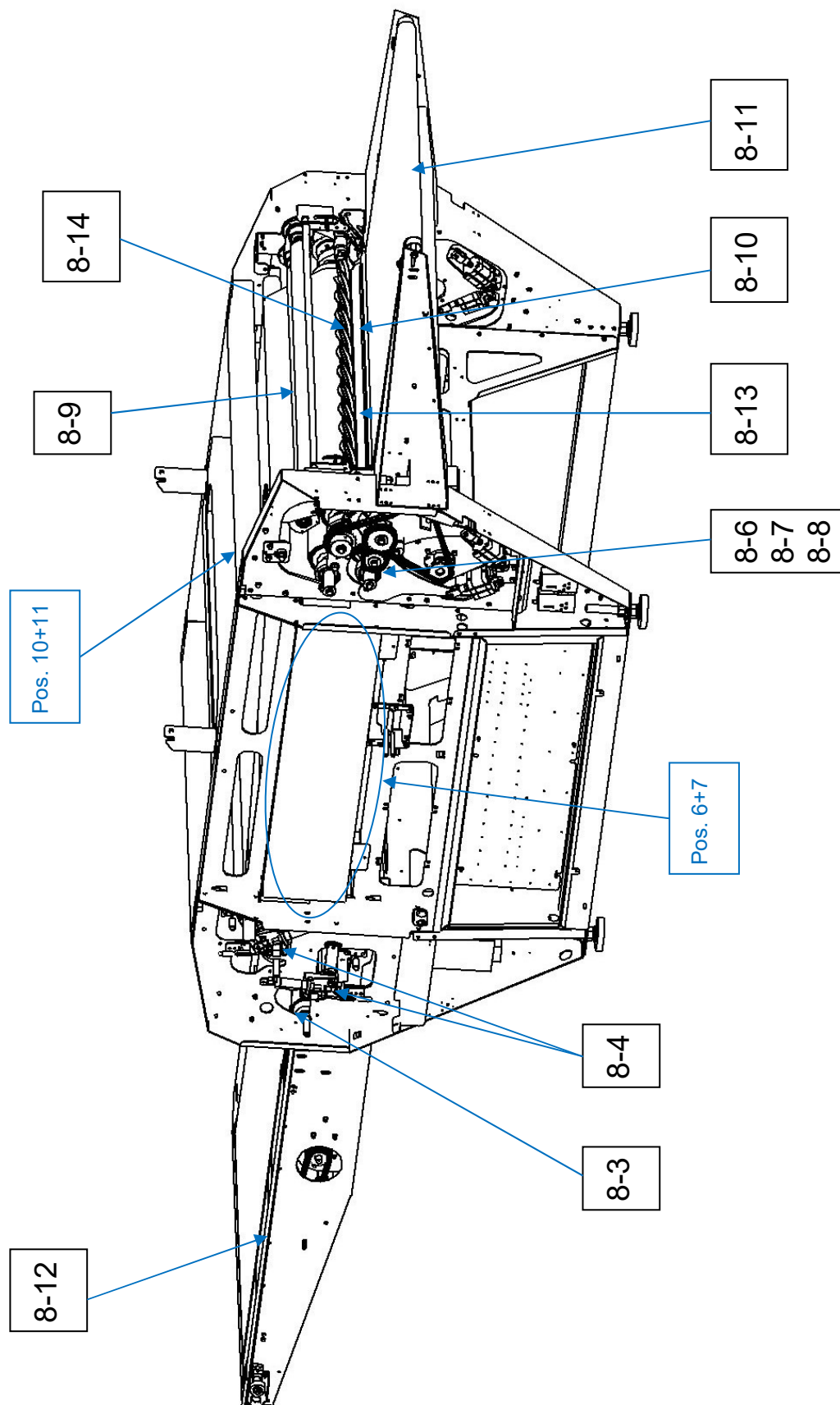
Comment commander

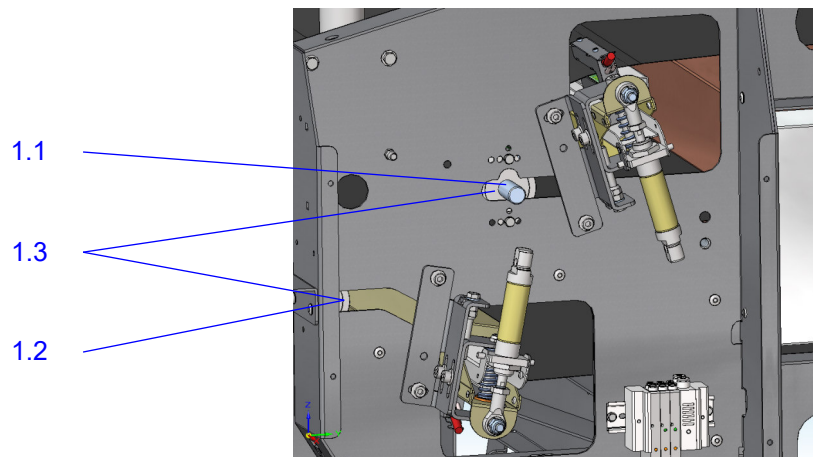
BESTELLUNG / FAX PURCHASE ORDER / FAX COMMANDE / FAX	
Typenschild am Schaltkasten anschauen Check type label on switchbox Consulter la plaque signalétique posée sur le boîtier électrique	
Maschinen-Nr registrieren Note machine number Noter le numéro de la machine Sie muß mit der Nummer auf dem Deckblatt dieser Ersatzteilliste übereinstimmen. It must coincide with the number on the cover sheet of this spare parts list Il doit coïncider au numéro porté sur la couverture de cette liste de pièce de rechange	 
Maschinen-Typ registrieren Note machine type Noter le type de la machine	 
Ersatzteil lokalisieren, beginnen Sie ab Seite 1-2 Identify spare part, start from page 1-2 Localiser la pièce de rechange, débiter à partir de la page 1-2	
Pos-Nr registrieren Note pos. no. Noter le n° de pos.	 
Teileliste aufschlagen. Sie ist nach aufsteigenden Pos.-Nr. geordnet. Open parts list. It is arranged with ascending position numbers Ouvrir liste de pièces. Il suit l'ordre croissant des numéros de position	
Teile-Nr registrieren, 7stellig Note spare part number, 7 digit Noter les n° de pièces, à 7 chiffres	 
Benennung registrieren Note specification Noter la designation	 

Startbild,

Start picture,

Image d'accueil,

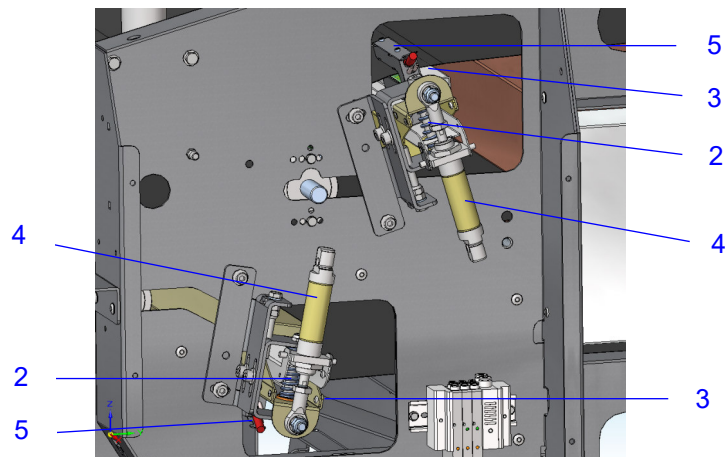


Umlenkwalze**Deflection roller****Rouleau déflecteur**

Bandsteuerung

Belt control

Guidage de bande



**Heizelement/
Temperaturfühler****Heating element/
thermocouple****Élément de chauffage/
capteur de température**

6



7

Digitaler Druckschalter**Digital pressure switch****Capteur de pression nu-
mérique**

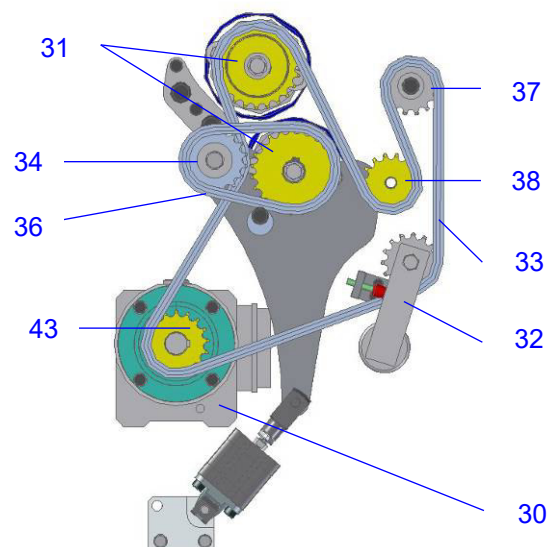
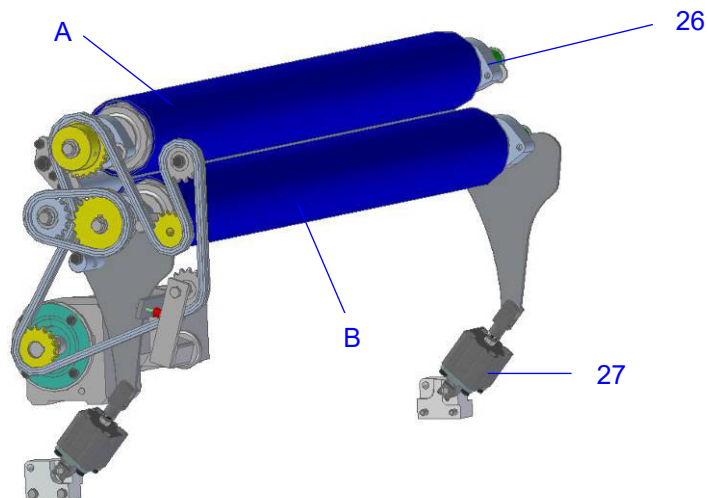
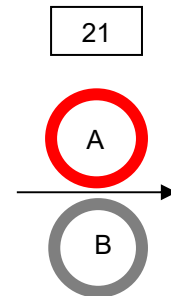
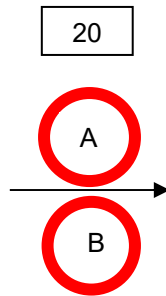
12

Drucksystem
Einfach – Drucksystem C

Soft/ Medium

Pressure system
Single - Pressure system C

Soft/ Medium

Système de pression
Simple - Système de pression C
 Soft/ Medium


Rechte Maschinenseite
 Right hand side of the machine
 Droite côté machine

Drucksystem
Doppel - Drucksystem CU

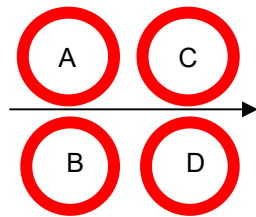
Soft/ Medium

Pressure system
Double - pressure system CU

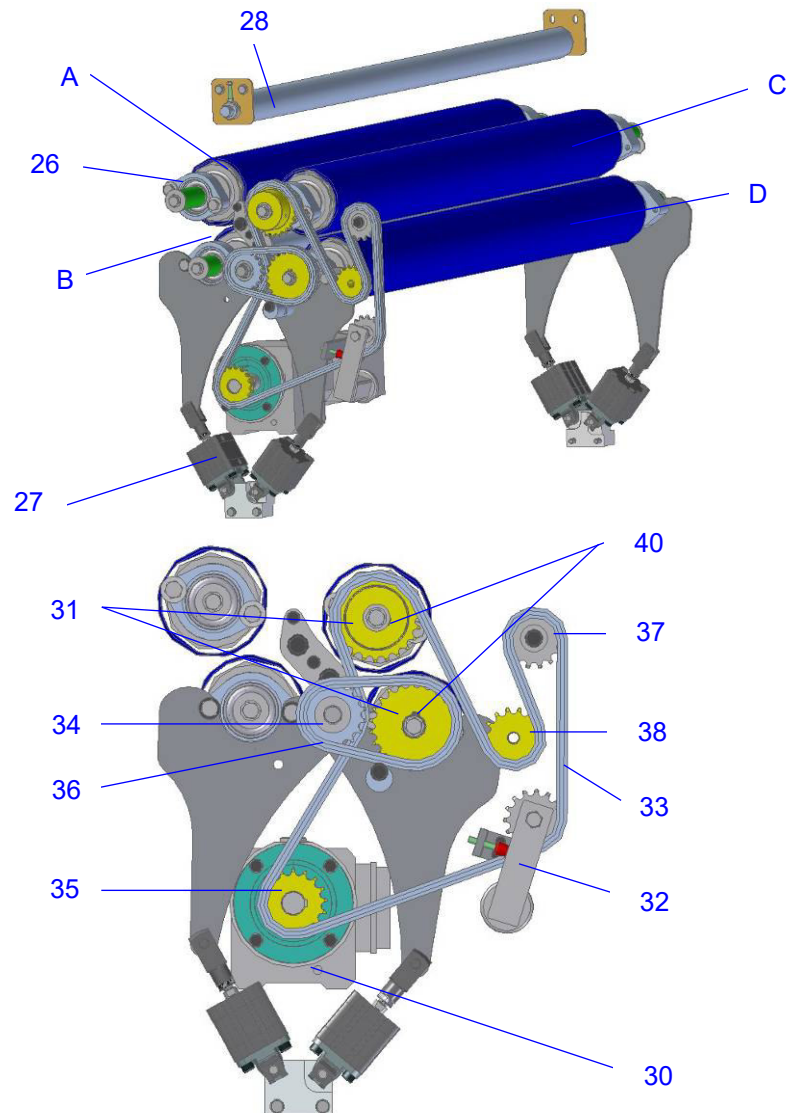
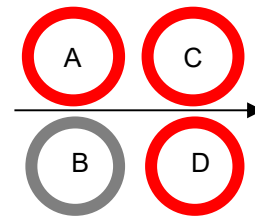
Soft/ Medium

Système de pression
Double - Système de pression CU
 Soft/ Medium

23



24


 Rechte Maschinenseite
 Right hand side of the machine
 Droite côté machine

Drucksystem

Pressure system

Système de pression

Flexo - Drucksystem CFC

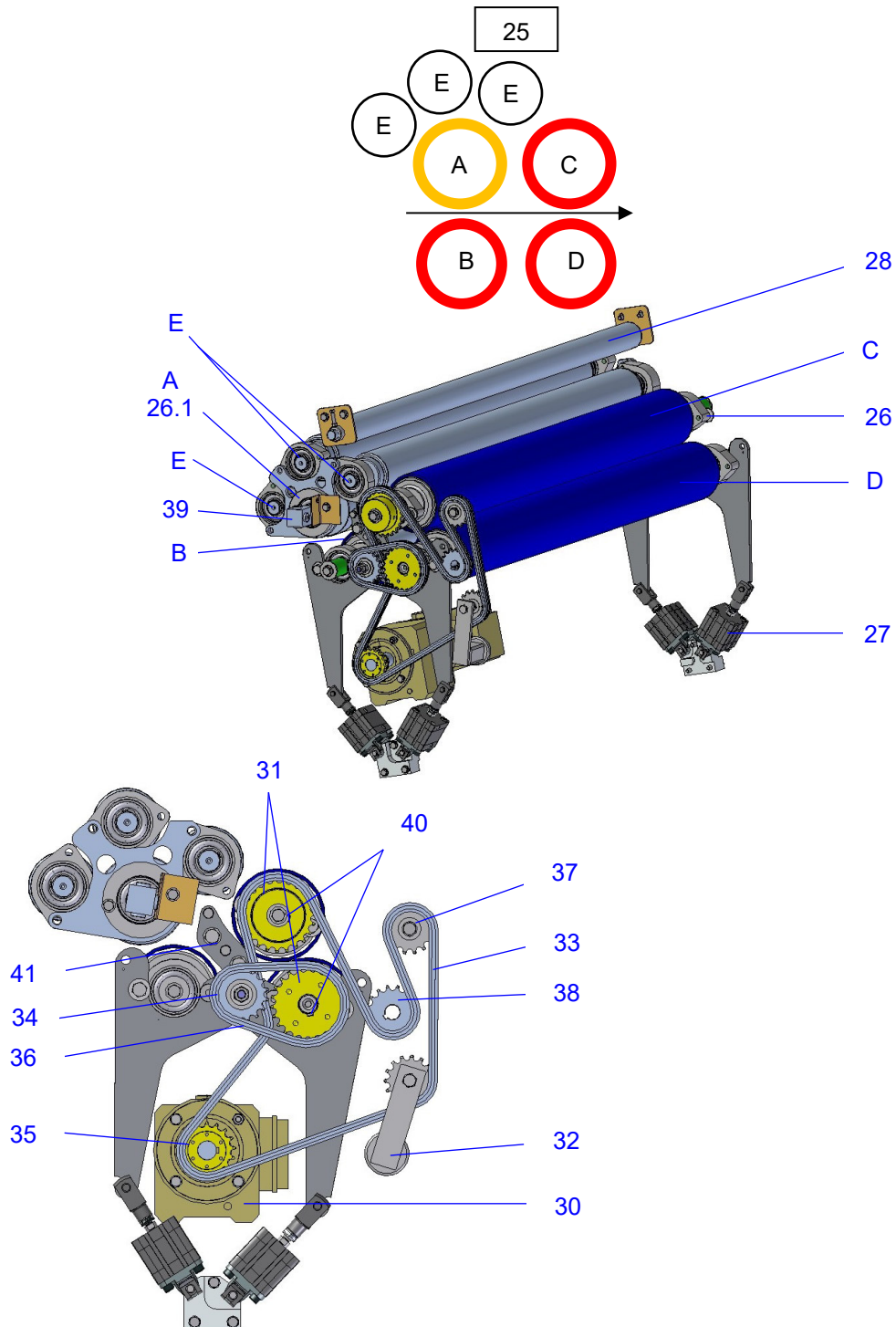
Flexo - pressure system CFC

Flexo système de pression CFC

Soft

Soft

Soft



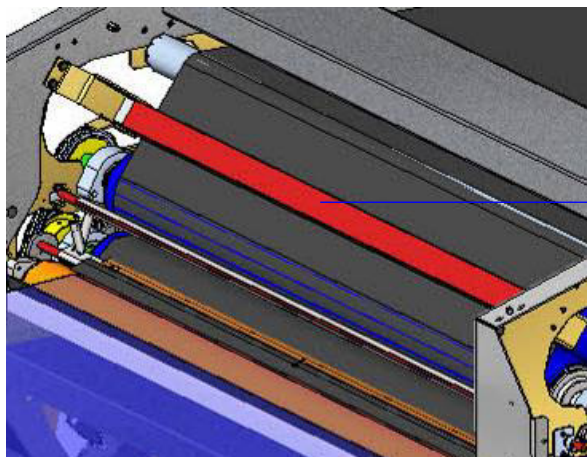
Rechte Maschinenseite
Right hand side of the machine
Droite côté machine



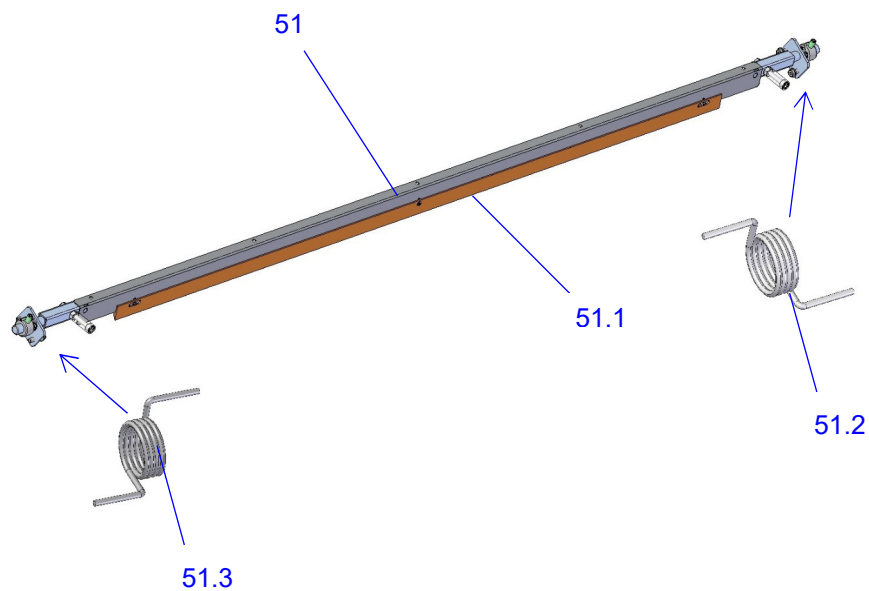
Wischbalken

Wiper bar

Barreau d'essuyage



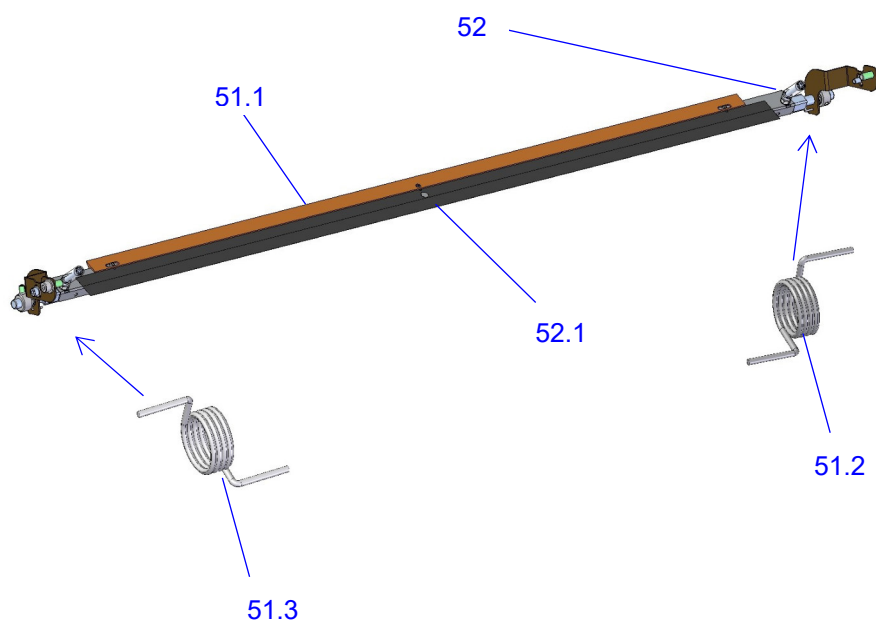
50

Abstreifer
Oberes Band**Scraper**
Upper belt**Racle**
Bande supérieure

Unteres Band

Lower belt

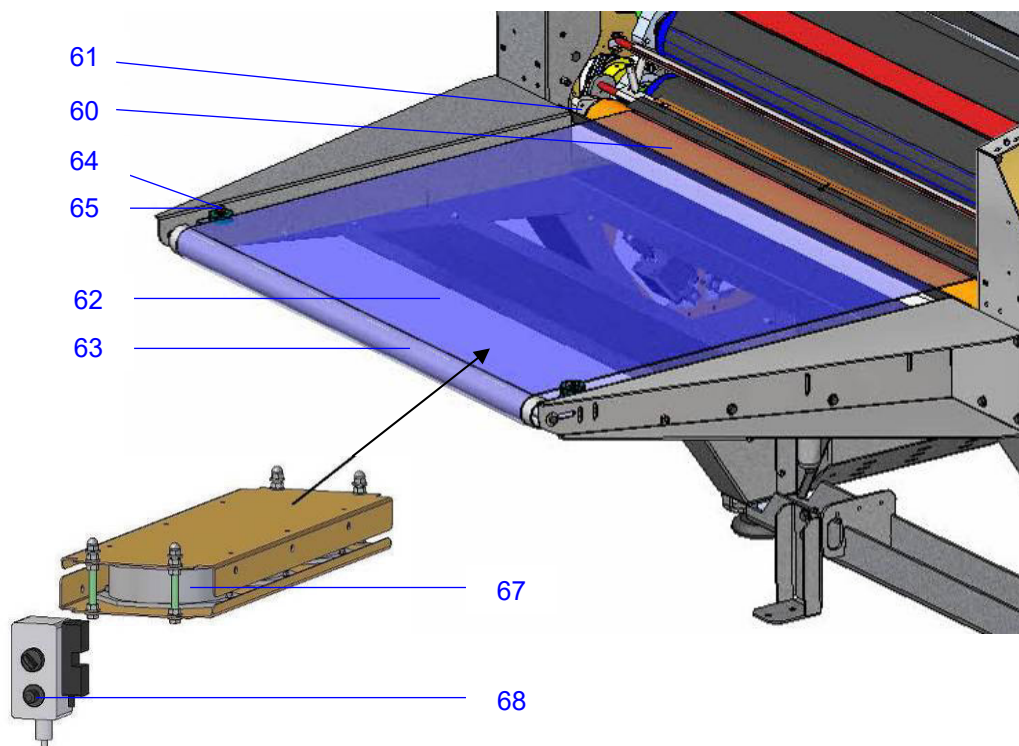
Bande inférieure



Kühlstation

Cooling station

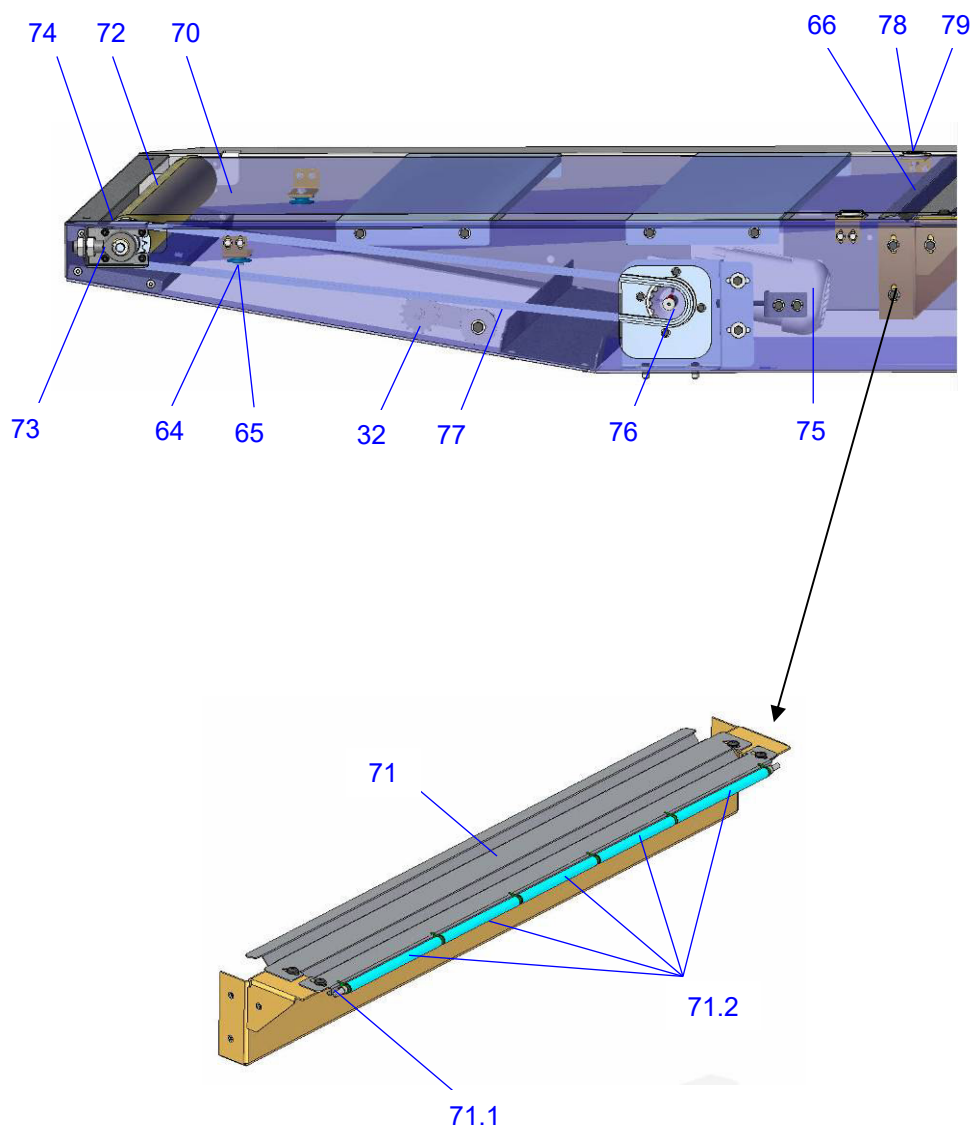
Station de refroidissement

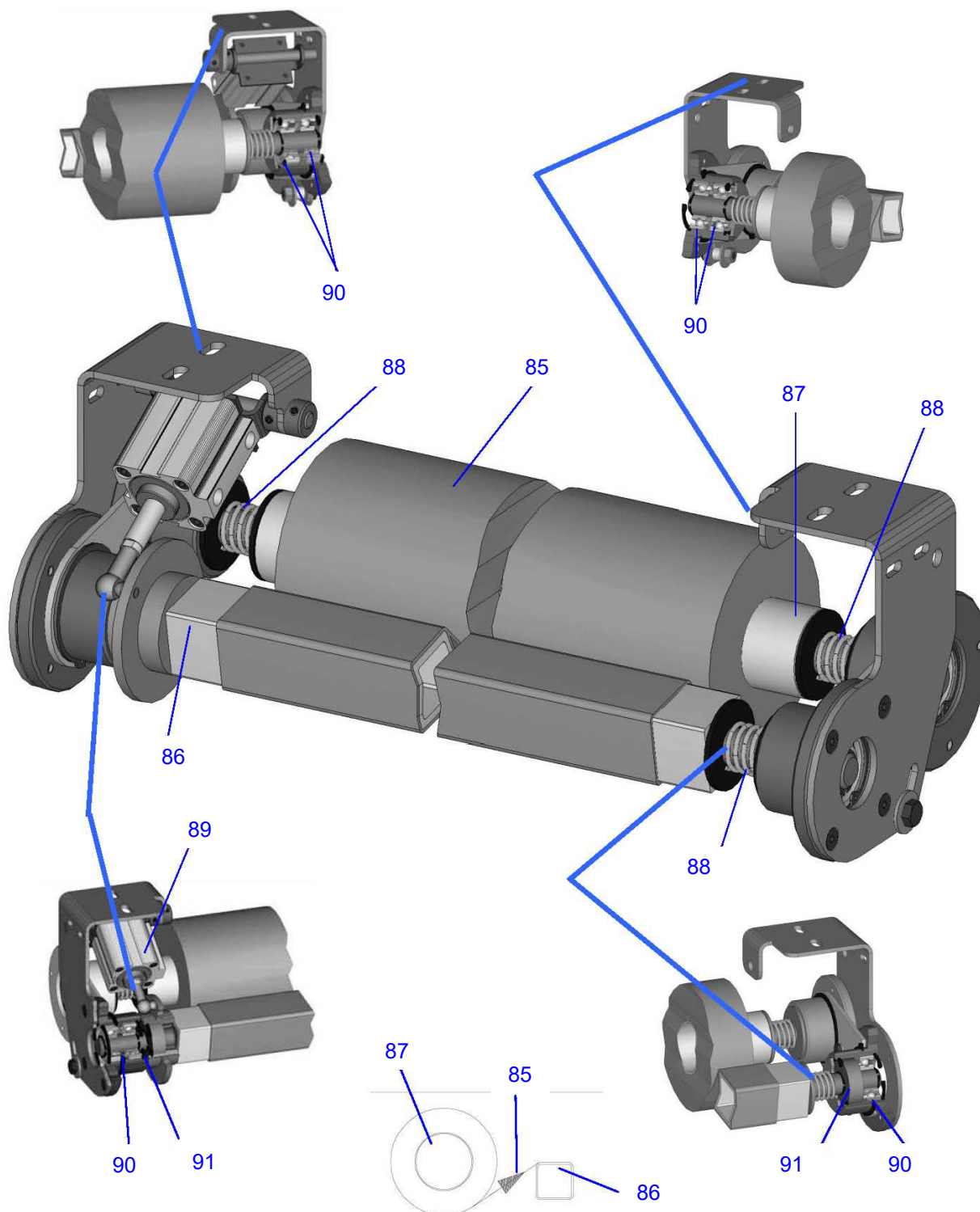


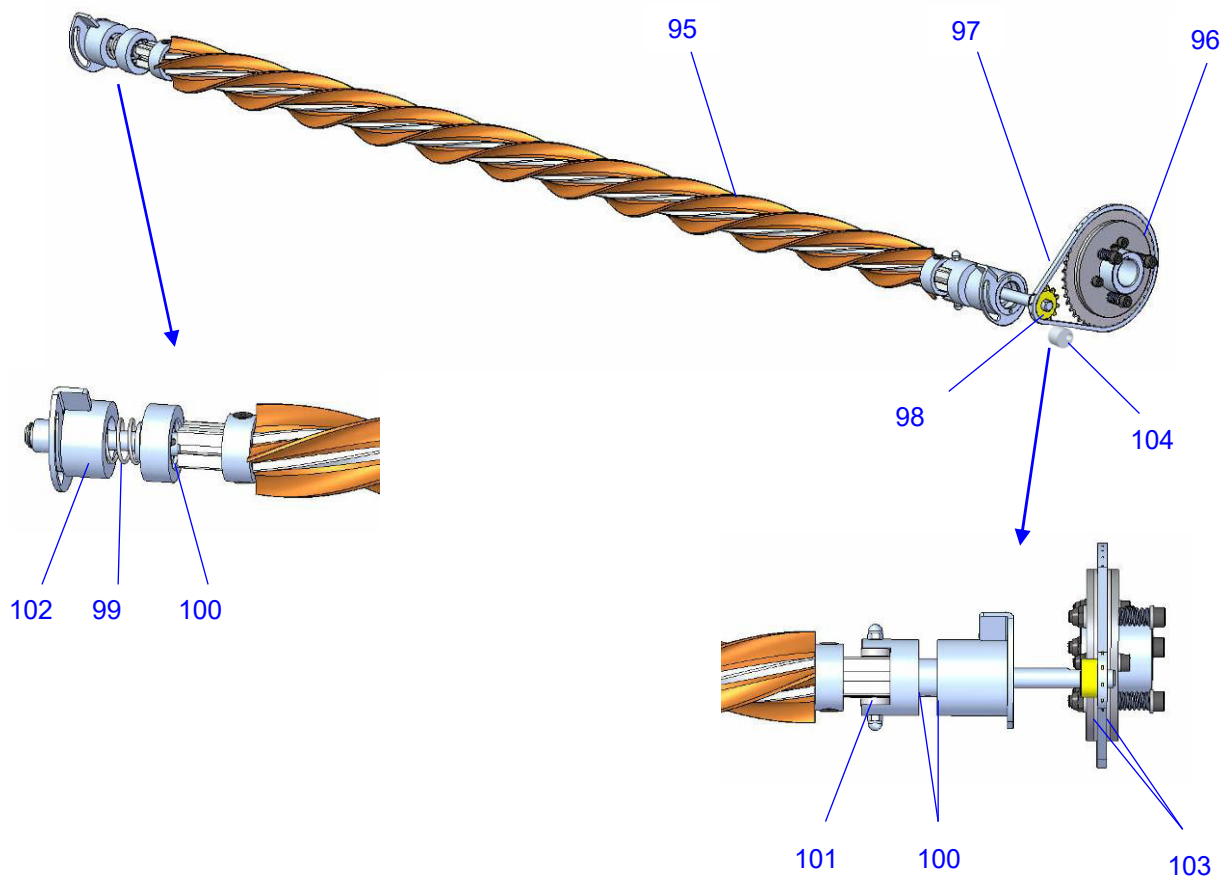
Aktivkühlung in Kühlstation
(Optional)

Active cooling in cooling station
(Optional)

Refroidissement actif dans la station de refroidissement
(Option)

Eingabeband FE
(Optional)**Feed-in FE**
(Optional)**Bande d'alimentation FE**
(Option)

Reinigungseinrichtung
(Optional)**Cleaning device**
(Optional)**Équipement de nettoyage**
(Option)

Rotierender Abstreifer
(Optional)**Rotary strip-off device**
(Optional)**Racle rotative**
(Option)



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
1.1	442.567/4	FX 1000	Umlenkwalze oben Upper tensioning roller Rouleau de serrage supérieure	
1.2	138908	FX 1000	Umlenkwalze unten Lower tensioning roller Rouleau de serrage inférieure	
1.3	153409		Lagereinheit Bearing unit Roulement	
2	142067	FX	Druckfeder Pressure spring Ressort à pression	
3	139673	FX	Steuerwippe Control bar Barre de contrôle	
4	139038	FX	Steuerzylinder Control cylinder Cylindre de contrôle	
5	142022	FX	Sensorgabel kpl. Sensor fork Capteur à fourche	
6.1	139855	FX 1000	Heizelement Heating element Élément de chauffage	4.2 kW
6.2	147032	FXCFL1000	Heizelement Heating element Élément de chauffage	4.2 kW
7	442.895/9	FX	Temperaturfühler Thermocouple Capteur de température	



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

Standardausführung - standard version - version standard
 Endlos Glasgewebeband 0,35mm - seamless glass fibre belt
 courroie en fibres de verre sans fin

FX 1000

10.1	442.611/0	Band oben Upper belt Bande supérieure	1050 x 3890 lg
11.1	442.613/6	Band unten Lower belt Bande inférieure	1050 x 4340 lg



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

Kundenwunsch - on request - sur demande
 Endlos gewebtes Kevlar -Band 0,5mm - endless woven kevlar fibre belt
 courroie en fibres de kevlar sans fin 0,5 mm

FX 1000

10.2	131622		Band oben Upper belt Bande supérieure	1050 x 3890 lg
11.2	131623		Band unten Lower belt Bande inférieure	1050 x 4340 lg



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

Kundenwunsch - on request - sur demande
Laminat 0,35mm - laminate
bande laminée 0,35 mm

FX 1000

10.3	157654		Band oben Upper belt Bande supérieure	1050 x 3890 lg
11.3	157655		Band unten Lower belt Bande inférieure	1050 x 4340 lg

12	156201		Digitaler Druckschalter Digital pressure switch Capteur de pression numérique	1/4"
----	--------	--	---	------



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

Druck.- und Antriebswalzen - Einfach – Drucksystem C
Pressure and drive rollers - Single - Pressure system C
Rouleaux de pression et d'entraînement - Simple - Système de pression C

20		FX C Soft		
A	115159		Druckwelle Oben, Silikon, zylindrisch Upper pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression supérieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red rouge
B	115159		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red rouge
21		FX C Medium		
A	115159		Druckwelle Oben, Silikon, zylindrisch Upper pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression supérieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red
B	115162		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	90 Shore, grau grey gris



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

Druck.- und Antriebswalzen - Doppel – Drucksystem CU
Pressure and drive rollers - Double - Pressure system CU
Rouleau presseur - Double Système de pression CU

23		FX CU Soft		
A	115159		Druckwelle Oben, Silikon, zylindrisch Upper pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression supérieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red rouge
B	115159		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red rouge
C	115159		Druckwelle Oben, Silikon, zylindrisch Upper pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression supérieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red rouge
D	115159		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot red rouge



24	FX CU Medium	Druckwelle Oben, Silikon, zylindrisch	60 Shore, rot
A	115159	Upper pressure roller, silicone, cylindrical	red
		Rouleau à pression supérieur, silicone, cylindrique	rouge
B	115162	Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch	90 Shore, grau
		Lower pressure roller, silicone, cylindrical	grey
		Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	gris
C	115159	Druckwelle Oben, Silikon, zylindrisch	60 Shore, rot
		Upper pressure roller, silicone, cylindrical	red
		Rouleau à pression supérieur, silicone, cylindrique	rouge
D	115159	Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch	60 Shore, rot
		Lower pressure roller, silicone, cylindrical	red
		Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	rouge



Pos. Item Pos.	Teile-Nr. spare part no no.de la piece	Maschinentyp machine type type	Benennung specification designation	Abmaße dimensions dimensions
----------------------	--	--------------------------------------	---	------------------------------------

Druck.- und Antriebswalzen - Flexo – Drucksystem CFC
Pressure and drive rollers - Flexo - Pressure system CFC
Rouleau presseur - Flexo Système de pression CFC

25		FX CFC		
A	351.601/0		Schlauchwelle komplett Flexo-pressure-roller, compl. Rouleau de pression conffable, compl.	
B	115159		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot Red rouge
C	115159		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot Red rouge
D	115159		Druckwelle Unten, Silikon, zylindrisch Lower pressure roller, silicone, cylindrical Rouleau à pression inférieur, silicone, cylindrique	60 Shore, rot Red rouge
E	351.598/8		Stützwelle Supporting shaft Arbre de support	



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
26	351.412/2	FX	Flanschlager Flange bearing Roulement à bride	
26.1	024.563/9	FX	Pendelkugellager Self-aligning ball bearing Roulement à billes auto-alignant	30x62x20
27	138868	bis 07.2015 until 07.2015 jusqu'à 07.2015	Pneum. Zylinder Pneumatic cylinder Cylindre pneumatique	KD 50 x 20 Hub
	145438	ab 07.2015 from 07.2015 depuis 07.2015	Pneum. Zylinder Pneumatic cylinder Cylindre pneumatique	KD 50 x 30 Hub
28	416.634/4	FX 1000	Umlenkswelle, kpl. Reversing shaft , compl. Arbre rotatif, complet	
28.1	046.455/2	FX	Rillenkugellager Grooved ball bearing Roulement à billes à bride	20x47x14



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
30	442.664/9	FX	Motor Motor Moteur	
31	442.662/3	FX	Kettenrad Sprocket wheel Roue à chaîne	23Z 1/2x5/16
32	138007		Kettenspanner Chain tensioner Tendeur de chaîne	
33	137958	FX	Kette 122Glieder, 1/2x5/16" Drive chain Chaîne d'entraînement	
34	138004	FX	Doppelkettenrad mit Lager Double sprocket wheel with bearing Double Roue à chaîne avec roulement	17Z
35	442.663/1	FX	Kettenrad Sprocket wheel Roue à chaîne	17Z 1/2x5/16
36	138003	FX	Kette 34Glieder, 1/2x5/16" Drive chain Chaîne d'entraînement	
37	038.052/7	FX	Kettenrad Sprocket wheel Roue à chaîne	15Z 1/2x5/16
38	138857	FX	Kettenrad Sprocket wheel Roue à chaîne	16Z 1/2x5/16
39	039.066/6	FX	Drehverteiler Rotary distributor Distributeur rotatif	

Ersatzteile



Spare parts



Pièces de rechange

Blatt
Page**8-25**

141383

1119

Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

40	014.162/2	FX	Passfeder Feather key Ressort d'ajustage	
----	-----------	----	--	--

41	351.530/1	FX	Exzenterwelle Eccentric shaft Arbre d'excentrique	
----	-----------	----	---	--



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
50	156315	FX 1000	Wischbalken Wiper bar Barreau d'essuyage	
50.1	015.242/1		Baumwollschlauch Woven cotton roll Tuyau en coton	25m
51	155367	FX 1000	Abstreifer oben kpl. Upper scraper, complete Racle supérieure, complète	
51.1	237.158/1	FX 1000	Abstreifklinge Scraper knife Lame à racler	
51.2	146666		Schenkelfeder Leg spring Ressort à jambe	
51.3	130816		Schenkelfeder Leg spring Ressort à jambe	
52	155366	FX 1000	Abstreifer unten kpl. Lower scraper, complete Racle inférieure, complète	
52.1	132827	FX 1000	Teflonfahne Teflon flag Bande en teflon	1070 x 35
52.2	130816		Schenkelfeder Leg spring Ressort à jambe	
52.3	146666		Schenkelfeder Leg spring Ressort à jambe	



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
60	121075	FX 1000	Antriebswelle Kühlstation Drive shaft, cooling station Arbre d'entraînement, station de refroidissement	
61	153409		Lagereinheit Bearing unit Roulement	
62	139059	KL 900 lg	Kühlband, schwarz Cooling belt, black Courroie de refroidissement, noir	1035 x 2020 lg
62	131788	KL 1700 lg	Kühlband, blau Cooling belt, blue Courroie de refroidissement, bleu	1000 x 3600 lg
62	156409	KL 3000 lg	Kühlband, schwarz Cooling belt, black Courroie de refroidissement, noir	1035 x 7200 lg
62.1	365.358/1		Verbindungsseele Connection cable Câble de connexion	
63	143555	FX 1000	Umlenkswelle, Kühlstation Reversing shaft, cooling station Arbre rotatif, station de refroidissement	
64	393.387/6	FX 1000	Rolle Roller Rouleau	
65	393.388/4	FX 1000	Bolzen Bolt Boulon	
66	442.873/6	FX 1000	Antistatikbürste Carbon brush Brosse antistatique	



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
67	016.863/3	FX	Lüfter Fan Ventilateur	
68	286.071/6	FX	Energieregler Energy regulator Régulateur d'énergie	230V
70	416.017/2	FX 1000	Band FE Belt FE Bande FE	1050 x 3000 lg
71	bis 03/17 138025	FX 1000	Messerkante kpl. Knife edge support Bord de lame complet	
	ab 03/17 153747	FX 1000	Messerkante kpl. Knife edge support Bord de lame complet	
71.1	122685	FX 1000	Achse Axle Essieu	
71.2	152423	FX	Rolle, kpl. Roller Rouleau	
72	128845	FX 1000	Antriebswalze Drive roller Rouleau d'entraînement	



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
73	128847	FX 1000	Gelenkkopf Joint head Tête de joint	
74	138854	FX - FE	Kettenrad Sprocket wheel Roue à chaîne	16Z 1/2x5/16
75	416.051/1	FX - FE	Motor Motor Moteur	
76	138857	FX - FE	Kettenrad Sprocket wheel Roue à chaîne	16Z 1/2x5/16
77	138856	FX - FE	Antriebskette, kpl. 5/8 x 3/8" Drive chain Chaîne d'entraînement comp. 5/8 x 3/8"	158 Glieder
78	123778	FX - FE	Führungsrolle oben Upper guide roller Rouleau de guidage supérieur	
79	123779	FX - FE	Bolzen Bolt Boulon	



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
85	365.685/7	FX 1000	Reinigungstuch Cleaning cloth Chiffon de nettoyage	1020 x 5000 lg
86	365.684/0	FX 1000	Wickelstange Winding bar Barre de pliage	
87	365.687/3	FX 1000	Wickelstange Winding bar Barre de pliage	
88	172.441/8	FX	Druckfeder Pressure spring Ressort à pression	
89	137364	FX	Pneum. Zylinder Pneumatic cylinder Cylindre pneumatique	KD32x25Hub
89.1	028.903/3		ET - Beutel Repair kit Kit de réparation	
90	046.455/2	FX	Rillenkugellager Grooved ball bearing Roulement à billes à bride	20x47x14
91	020.576/5	FX	Freilauf Free-running wheel Roue libre	20x47x14



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
95	153739	FX 1000	Rot. Abstreifer, Alu Profil + 4 Gummilippen Rot. strip-off device, profile + 4 rubber lips Racle rouge, profilé + 4 lèvres en caoutchouc	
95.1	123777		Silikonlippe Rubber lip Lèvre en silicone	1,07m
95.2	111550		Silikonlippe Rubber lip Lèvre en silicone	Roll(e) à 25m
96	138270		Kettenrad 8x3 Sprocket wheel Roue à chaîne	Z 45 Roue à chaîne
97	123773		Antriebskette, kpl. 8x3 Drive chain Chaîne d'entraînement	392mm
98	265.266/7		Kettenrad 8x3 Sprocket wheel Roue à chaîne	Z12
99	106.206/6		Druckfeder Spring Ressort	
100	130739		Rillenkugellager Roulement à billes Roulement à billes	10x26x8
101	014.992/2		Gummipuffer Rubber buffer Tampon en caoutchouc	
102	020.297/8		Buchse Bush Douille	10x12x1

Ersatzteile



Spare parts



Pièces de rechange

Blatt
Page**8-32**

141383

1119

Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
--------------------------	--	---	---	------------------------------------

103	131038		Reibbelag Friction layer Couche de frottement	90 rd
-----	--------	--	---	-------

104	139260		Exzenter Kettenspanner Eccentric for chain tensioner Excentrique pour les pines à crans	
-----	--------	--	---	--



Pos. Item Position	Teile-Nr. Spare part no N° de pièce de rechange	Maschinentyp Machine type Type de machine	Benennung Designation Désignation	Abmaße Dimensions Dimensions
149161		FX 1000	Reinigungstuch Cleaning cloth Chiffon de nettoyage	1000 x 1400 lg
118241			Karton A12 Dosen Kanfix Plus Kanfix Plus cleaning powder, (12 containers) Poudre nettoyage Kanfix Plus, (12 récipients)	
118240			Kanfix Plus, Streudose Kanfix Plus cleaning powder, 1 container Poudre nettoyage Kanfix Plus, 1 récipient	
048.765/2			Test - Set Bond strength test set Kit de test de force de liaison	
021.950/1			Temperaturmeßstreifen Temperature measuring tape Bande de mesure de la température	41-104°C
046.053/5			Temperaturmeßstreifen Temperature measuring tape Bande de mesure de la température	104-143°C
046.054/3			Temperaturmeßstreifen Temperature measuring tape Bande de mesure de la température	143- 182°C
143010			Reinigungsstäbchen Cleaning rods Bâtonnets de nettoyage	