Pos.	Benennung			ArtNr.	Α	je   C	Stück Schema D G	K
1	Laufschuh vorn		li	6-32247-00	1	2	1	2
1A	PS Laufwerk vorn		re li	6-36028-01	1	2	1	2
1B	PS Laufwerk mitte		re li	6-36029-01	2	4	2	4
10	Laufschuh Tandem vorn		re li		1	2	1	2
			re li	6-30336-00	·			
2	Laufschuh hinten		re Li	6-29555-00	1	2	1	2
2B	PS Laufwerk hinten		ге	6-36029-02	1	2	1	2
20	Laufschuh Tandem hinten		lire	6-30338-00	1	2	1	2
3	Steuerteil		Standard Tandem	6-33328-00	2	2 4	2	2 4
3A	Steuerteil PSK BB			6-34741-00	1 x li. 1 x re.	2 x li. 2 x re.	1 x li. 1 x re.	2 x li. 2 x re.
4		ur bei Schema	D Standard	9-39897-00	2	4	1	 4
8	Scherengleiter	FFB	Tandem	6-22755-00	4	8	4	8
9	Eckumlenkung	640-1350 1351-2000		6-32021-00	4 2	8	4 2	8
9D		640-1350 1351-2000		6-31753-00	- 2	- 4	- 2	-
12	_	max. 130 kg F		6-28072-99	1	2	1	2
<u>12B</u> 17	Drehgriff DIRIGENT-F abziehbar bis Abdeckkappe	max. 130 kg F	l ügelgewicht	8-00694 9-38521-00	1 1 x li.	2 2 x li.	1 1 x li.	2 2 x li.
18	Federpuffer			6-29564-00	1 x re.	2 x re.	1 x re.	2 x re.
18 A 19	PS Federpuffer Halter			6-36059-01 9-38522-00	1	2 2	1	2 2
		FFH 730-850		6-32494-30				
		851-1100 1101-1350		6-32494-40		2		
20	Mittelstück senkrecht	1351-1600		6-32494-60	1		1	2
		1601-1850 1851-2100		6-32494-80				
		2101-2350 FFH		6-32494-90				
	Getriebe variabel	730-750 751-850		G-22081-00 G-22082-00				
		851-1100 1101-1350		G-22124-00 G-22125-00				
20A	Getriebe konstant	1351-1600 1601-1850		G-22127-00 G-22128-00	1	2	1	2
		1851-2100 2101-2350		G-22133-00 G-22134-00				
	Getriebe konstant mit PZ	1851-2100		G-22135-99				
	2101-2350 FFB		G-22136-99					
		640-700 oben 640-700		6-26741-00				
04		unten 701-850		6-32494-35		,		
21	Mittelstück waagrecht	851-1100 1101-1350		6-32494-40	2	4	2	4
		1351-1600		6-32494-60				
		1601-1850 1851-2000		6-32494-70				
		FFB 640-1050		9-25476-06				
25	Stange ∅8	1051-1300 1301-1550		9-25476-09 9-25476-11				
	Standard	1551-1800 1801-2000		9-25476-14 9-25476-18				
	Tandem oben	1050-2000 FFB		9-25476-01	2	4	2	4
		640-900 901-1100		9-23055-06 9-23055-08				
25C	Stange Ø10	1101-1300 1301-1600		9-23055-10 9-23055-13	1	2	1	2
	Standard	1601-1850 1851-2000		9-23055-15 9-23055-18				
27	Tandem unten	1050-2000		9-23055-02	2	4	2	4
26	Stützbock ab FB 1101	FFB	L ånge	6-29750-00	1	2	1	2
		640-850 851-1100	880 1130	9-38801-08 9-38801-11				
27	Abdeckschiene P 1602	1101-1350 1351-1600	1380 1630	9-38801-13 9-38801-16	1	2	1	2
		1601-1850 1851-2000	1880 1990	9-38801-18 9-38801-20				
28 29	Laufschiene P 1213 Führungsschiene P 1225		reich s. Bl. 7	9-30162-99 9-30140-99	1	2 2	1 1	2 2
29B 30	Führungsschiene P 1931 Abdekprofil P 1947	Anwendungsbe	reich s. Bl. 7	9-47325-99 P-01947-99	1	2 2	1	2 2
30A	Abdeckprofil P 1932	Långe wie	Pos. 29B	P-01932-99	1	2	1	2
31	Endkappe		lire	9-47522-01	2	4	2	4
31A	Endkappe FFB FFH			9-47326-01		1	2	
			730-750 751-1350		6 7	12 14	6 7	12 14
		701-1350	1351-1600 1601-2100		9	18	9	18
			2101-2350 730-750	1	13	26 14	13	26
			751-1350	-	8	16	8	16
			1351-1600 1601-2100	Nach	10	20 24	10	20 24
32	Schlie ßplatte		2101-2350 730-750	Profilsystem	14 11	28 22	14 11	28 22
32		1351-1600	751-1350 1351-1600		12 14	24 28	12 14	24 28
			1601-2100 2101-2350		16 18	32 36	16 18	32
			730-750		13	26	13	26

751-1350

1351-1600

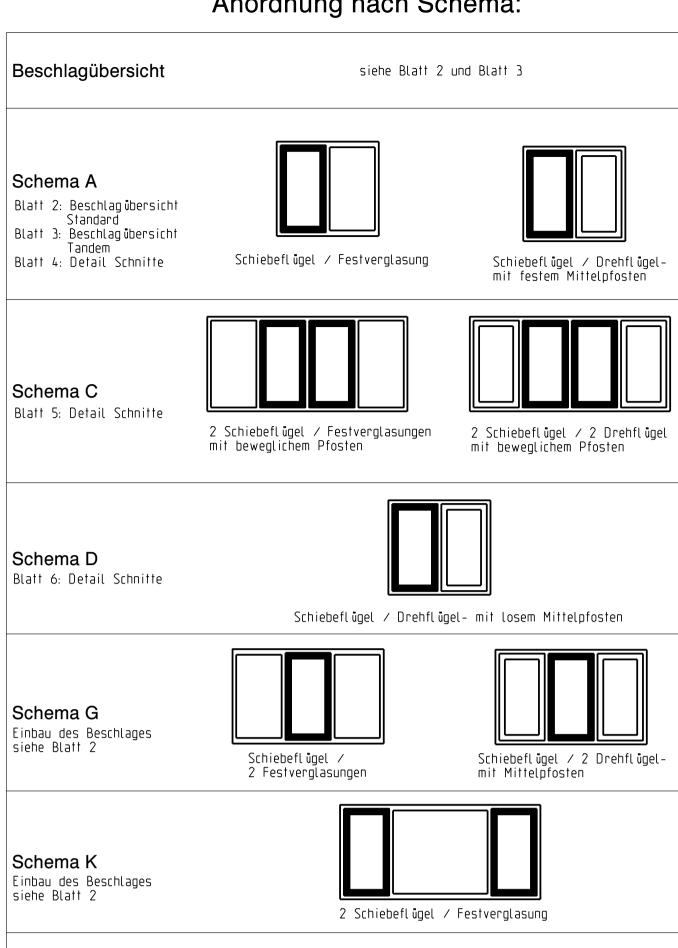
2101-2350

1601-2100

1601-2000

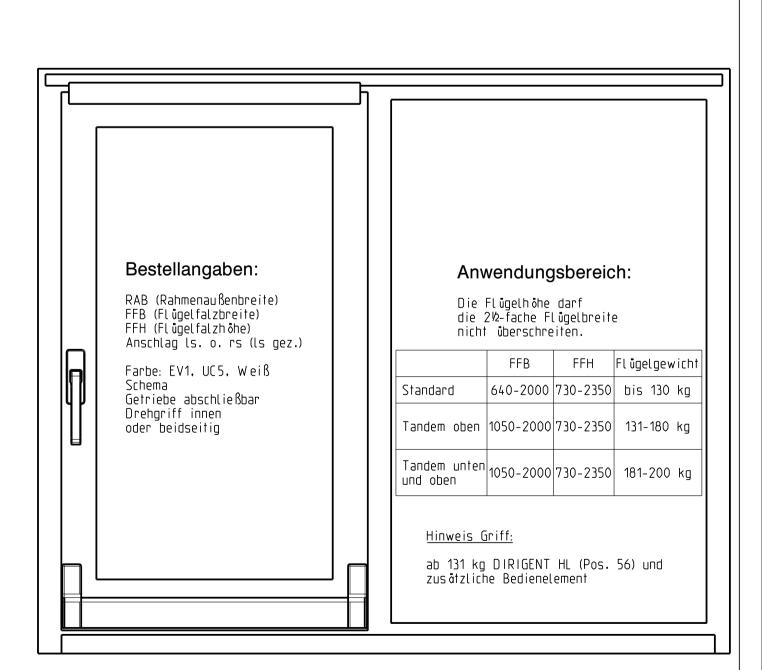
Pos.	Benennung	ArtNr.	Stück je Schema										
			Α	С	D   G	K							
44	PSK Puffer	6-30388-00	2	4	2	4							
55	Auflaufplatte		9-40066-00	1	2	1	2						
71	Mutter	FFB											
		640-1350	9-31861-00	6	12	6	12						
72	Linsenschraube M4 x 8 / DIN 7985	1351-2000	9-13329-08	12	24	12	24						
82	Fl ügelfix	6-29987-00	1	2	1	2							
Alternativ													
	Getriebedrehgriff abschl. (n. gez.)		G-46553-96	1	2	1	2						
46	Drehgriff DIRIGENT F (ohne Stift)	6-28072-00	1	2	1	2							
47	Drehgriff DIRIGENT F (außen)		6-25223	1	2	1	2						
48	PZ-Rosette innen		K-17205-02	1	2	1	2						
49	PZ-Rosette außen	9-43605-02	1	2	1	2							
50	Vierkant	FD 56-70 L <b>ä</b> nge = 118	9-26874-56	1	2	1	2						
00	VIELIKAIII	FD 71-80 L <b>ä</b> nge = 131		1	2	1	2						
		M5 x 35	9-13255-35	2	4	2	4						
51	Senkschraube	M5 x 60 FD 51-60 9-132											
וכן	Selly 2011 anne	M5 x 70 FD 61-70	9-13255-70	4	8	4	8						
		M5 x 80 FD 71-80											
	Nachtverriegelung (n. gez.)		K-13282	1	2	1	2						
56	Drehgriff DIRIGENT 2/3 90° ab 131 kg	g Flügelgewicht	6-31382-99	1	2	1	2						
	mit Eir	nfräsgetriebe Druckzylind	er 6-31383-99	1	2	1	2						

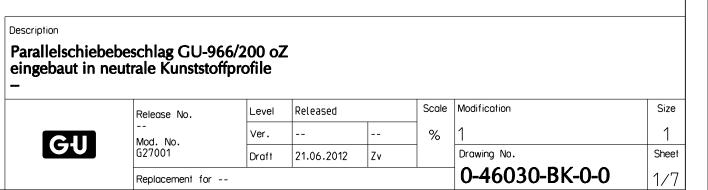
# Anordnung nach Schema:



Siehe Blatt 7

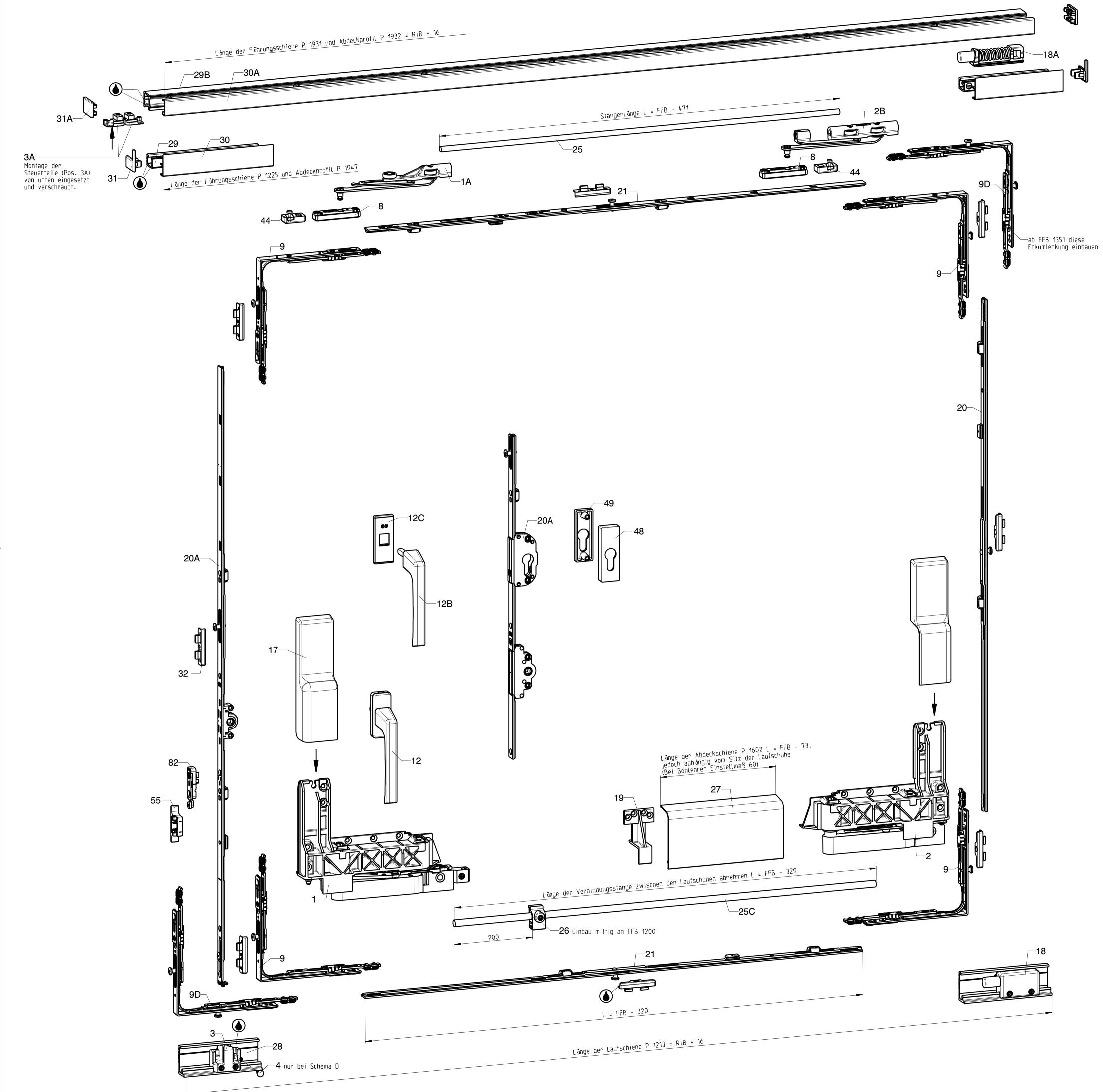
Bohr- und Fräslehren







GB



## Montageanleitung

Bohrungen und Ausfräsungen mit vorhandenen Lehren bzw. nach den angegebenen Maßen vornehmen.

### Flügel montieren:

- 1. Den Zentralverschluss wie den Beschlag UNI-JET, (siehe 0-44324-DD-1) in Mittelstellung anschlagen. Getriebe konstant (Pos. 20A) an Kerbe kürzen (160 mm).
- 2. Laufschuhe (Pos.1 und 2) vorn und hinten befestigen.
- 3. Halter (Pos. 19) auf Flügelmitte montieren.
- 4. Stange ∅10 (Pos. 25C) kürzen und in hinteren Laufschuh einschieben. Schrauben fest anziehen. Stange in den vorderen Laufschuh einschieben. Laufschuhe in Schlussstellung bringen und Schräuben am vorderen Laufschuh fest anziehen. Drehmoment: 10 - 12 Nm
- 5. Führungsschiene (Pos. 29) auf Flügel montieren. Scherengleiter (Pos. 8) und PSK-Puffer (Pos. 44) einführen und Endkappen (Pos. 31) anbringen.

#### Rahmen montieren:

- 6. Laufschiene (Pos. 28) kürzen und montieren.
- Laufschiene muss auf ganzer Länge unterfüttert und mit dem Rahmen verschraubt werden!
- 7. Steuerteil (Pos. 3) auf die Laufschiene schieben und Schrauben mit Schlüssel SW 4 fest anziehen. (Position siehe Zeichnung) Drehmoment: 10 12 Nm
  - Bei Elementen ohne Pfosten (Schema D), Bohrlehre 6-30447 verwenden.
- 8. Führungsschiene (Pos. 29B), Abdeckprofil (Pos. 30A) und Stange Ø8 (Pos. 25) kürzen. Führungsschiene montieren. Stange  $\emptyset$ 8 in Laufwerk hinten (Pos. 2B) einschieben und Schraube fest anziehen. Laufwerk vorn (Pos. 1Á) auf Stange ∅8 aufschieben und komplettes Paket in Führungsschiene (Pos. 29B) einschieben. Schraube von Laufwerk vorn, in eingeschobenen Zustand, fest anziehen. Steuerteile PSK BB (Pos. 3A) in Führungsschiene einsetzen und fest anziehen. (Position siehe Blatt 7) Drehmoment: 10 - 12 Nm

#### Einsetzen des Schiebeflügels:

- 9. Beschlag in Offenstellung bringen (Drehgriff steht waagrecht).
- 10. Flügel schrög auf Laufschiene stellen und gegen Rahmen schwenken. Bolzen der Laufwerke Pos. 1A. 2B) ganz in Scherengleiter stecken und mit Schlüssel SW 4 verriegeln (siehe Abb. Seite 4).

- Um sichere Verriegelung zu prüfen, kräftig am Scherenarm nach oben ziehen!
- 11. Positionieren der oberen Laufwerke.
- Flügel (im abgestellten Zustand) gegen die Steuerteile schieben und schließen. In dieser Position, die oberen Laufwerke gegen das Steuerteil schieben und halten. Vorderen PSK Puffer gegen Scherengleiter schieben und Schraube fest anziehen. Flügel öffnen und Laufwerke gegen vorderen PSK Puffer schieben und halten. Hinteren PSK Puffer gegen Scherengleiter schieben und Schraube fest anziehen.
- Die Steuerlasche Laufschuh unten und die Steuerlasche Laufwerk oben müssen gleichzeitig im Steuerteil entriegelt werden!

# Flügelstellung prüfen:

- 12. Parallelstellung in Schieberichtung nicht vorhanden: Klemmschraube für Stange am vorderen Laufschuh lösen. Flügel parallel ausrichten. Schraube wieder fest anziehen.
- 13. Parallelstellung senkrecht nicht vorhanden: Sperrschieber für Höheneinstellung am vorderen und hinteren Laufschuh nach vorn herausziehen, mit Schlüssel SW 4 Flügel senkrecht ausrichten. Sperrschieber wieder hineindrücken.
- 14. Flügel läuft nicht mittig in den Rahmen: Klemmschrauben an den Steuerteilen (oben und unten) lösen. Die Steuerteile entsprechend verschieben und die Schrauben wieder fest anziehen.
- 15. PS Federpuffer (Pos. 18A) zuerst montieren, danach Federpuffer (Pos. 18) montieren. Flügel muß gleichzeitig gegen die Federpuffer fahren. Drehmoment: 10 - 12 Nm (Montage siehe Blatt 7)
- 16. Abdeckprofil (Pos. 30A) auf Führungsschiene (Pos. 29B) klipsen und Endkappen (Pos. 31A) anbringen.
- 17. Abdeckschiene (Pos. 27) kürzen und auf Laufwagen klipsen. Endkappen (Pos. 17) anbringen, mit Schrauben (Pos. 17B) festschrauben und Abdeckkappen (Pos. 17A) anbringen.

Die angegebenen Befestigungsschrauben sind eine auf unserer Erfahrung beruhende Empfehlung.

Die Verantwortung für eine ausreichende Befestigung der Beschlagteile liegt beim Hersteller von Fenstern und Fenstertüren.

Die Produktinformationen der Systemhersteller, insbesondere Informationen zur Konstruktion und Verarbeitung, zu max. Flügelabmessungen und max Flügelgewichten sowie zu Materialeigenschaften wie z.B. Långenausdehnungen von Profilen sind zu beachten.



Verschlusspunkte. Gleit- und Lagerstellen mit nichtharzendem und säurefreiem Schmiermittel fetten.

Beschlagübersicht Standard-Ausführung

Parallelschiebebeschlag GU-966/200 oZ eingebaut in neutrale Kunststoffprofile Scale Modification GU |G27001 Draft 21.06.2012 Zv

Replacement for -

0-46030-BK-0-0

