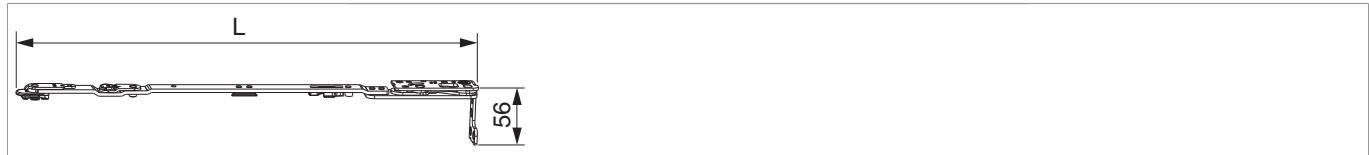


236869 - MM Scherenarm mit Lager DK mit Sparlüftung Multi Power Holz/PVC FT30 13V 1050/1300 FFB 801-1.300 links Tricoat-Evo

Technische Zeichnung



				L			kg	No
Tricoat-Evo	links	13V	Holz/PVC FT30	442	801 - 1.300	150	10	236869 ¹⁾

¹⁾ Nur in Verbindung mit "Kippen waagrecht" verwenden (bei "Kippen senkrecht" kann der Flügel ausgehebelt werden).

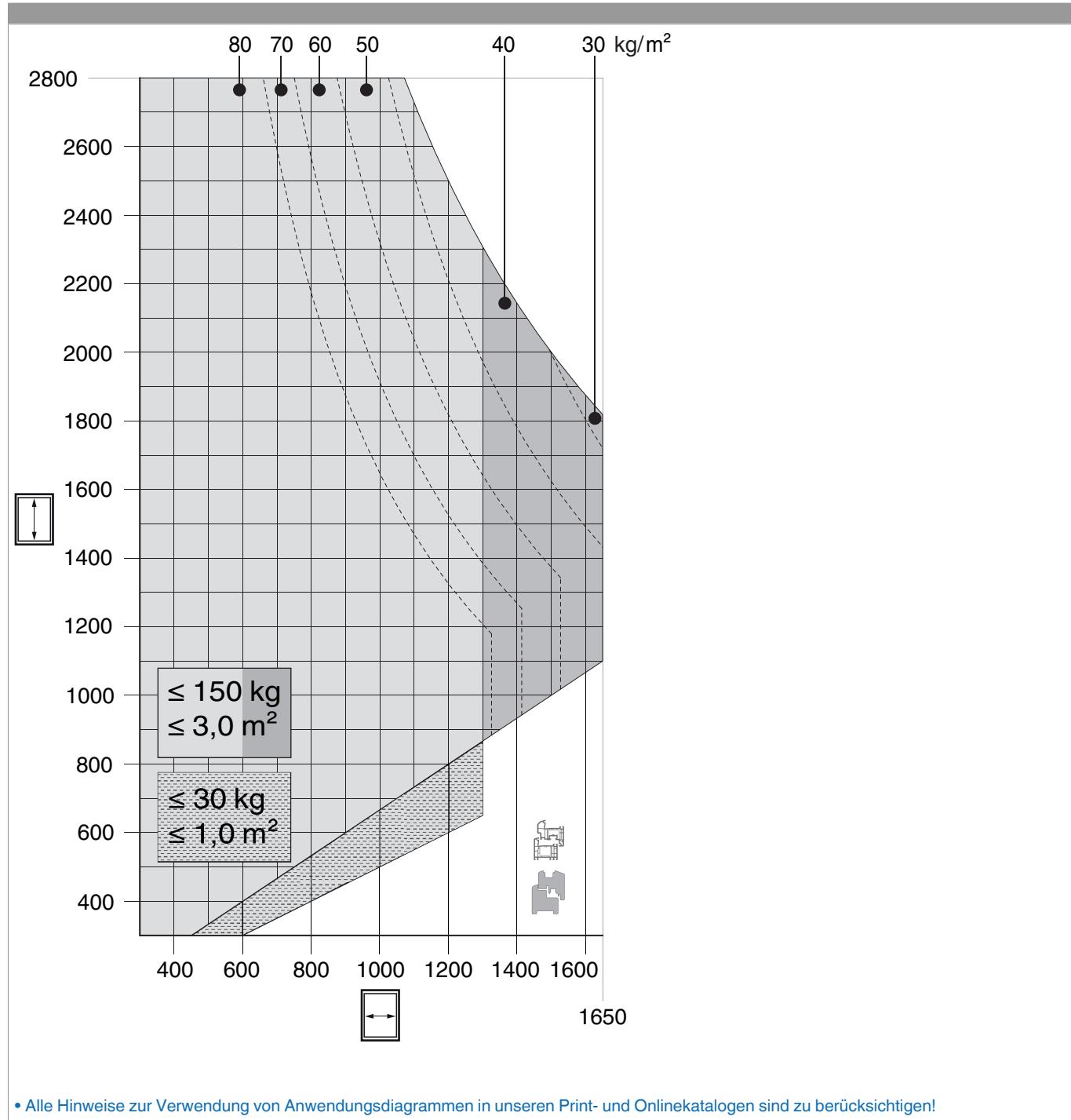
Schraubpositionstabelle

No		1	2	3	4			
236869	6	30	70	73				

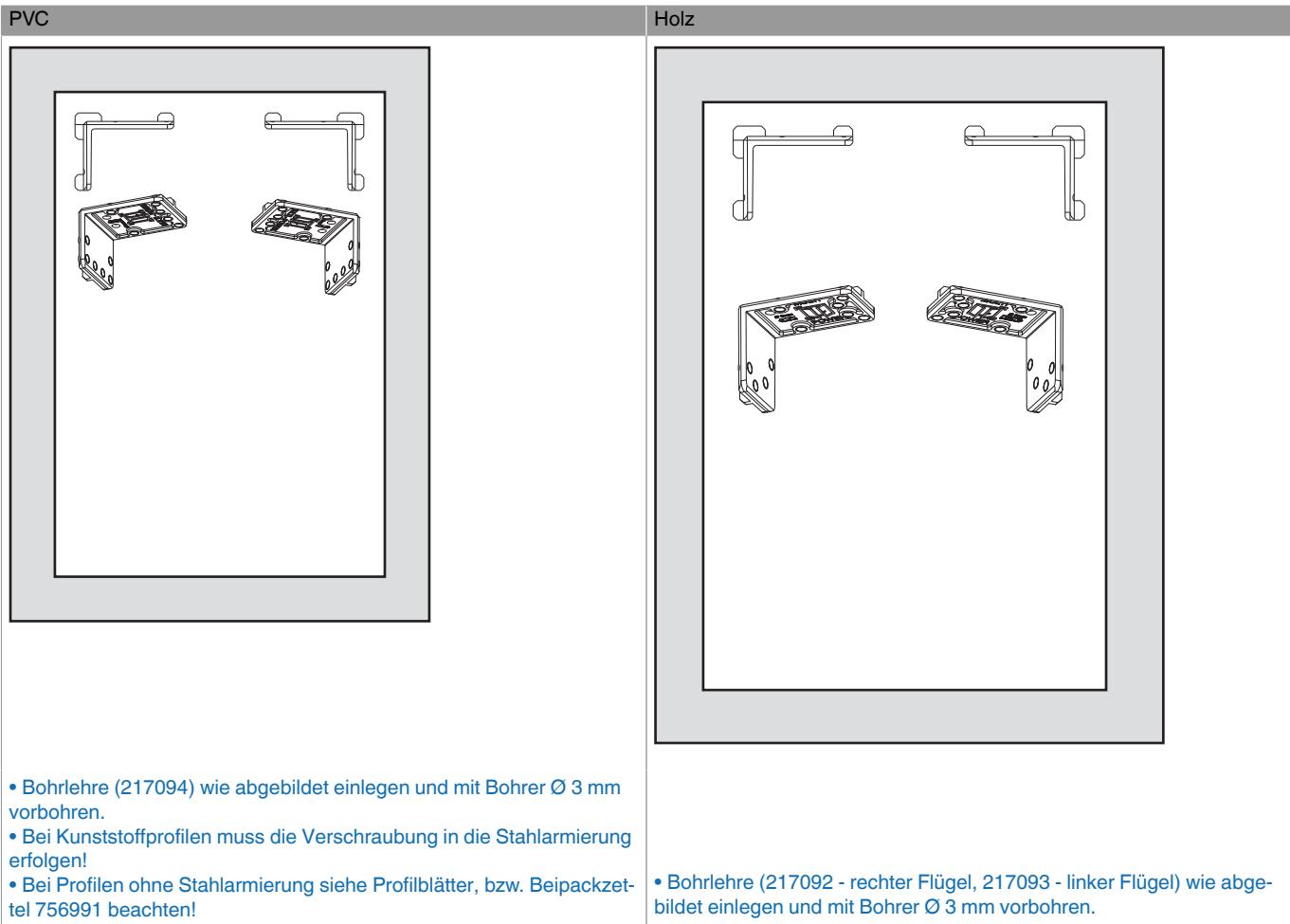
Lehren

			Bohrlehre für Eck- und Scherenlager	rechts/links	FT30	1	No
							217094

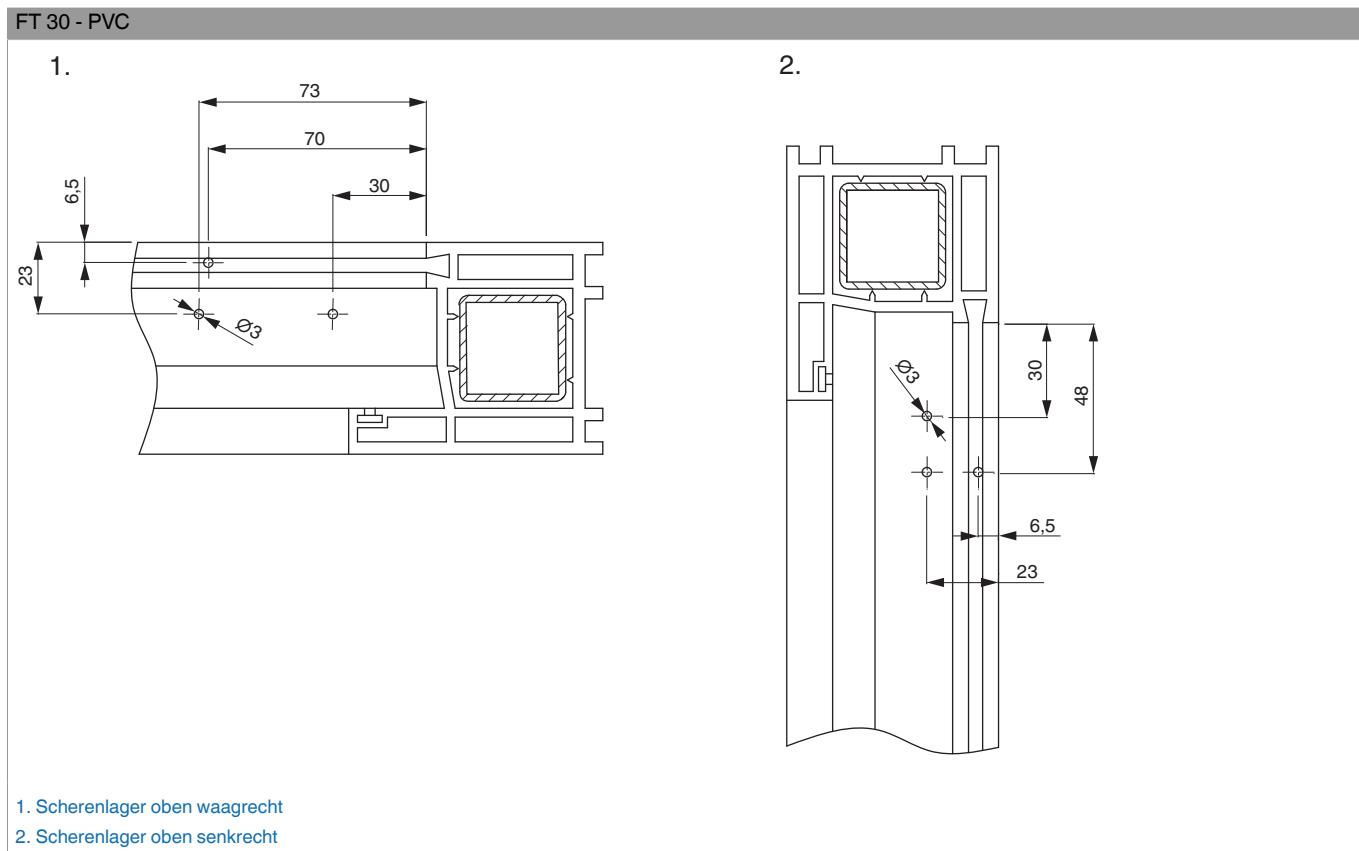
Anwendungsdiagramme



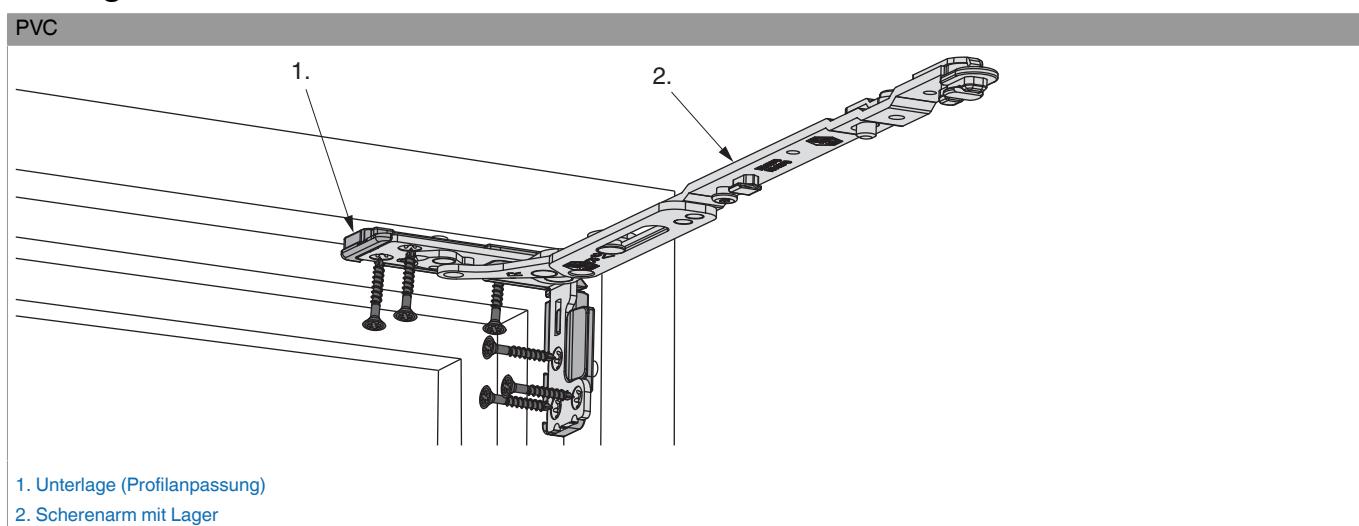
Bohrung mit Lehren



Bohrbilder



Montage



PVC

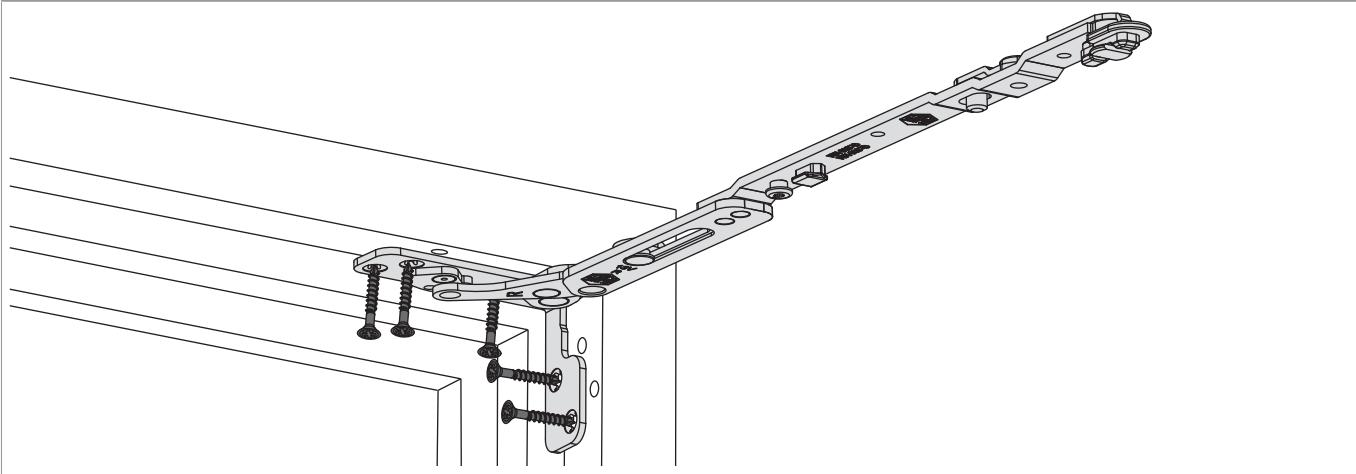
- Unterlage auf Grundplatte des Scherenarms mit Lager stecken, Scherenarm in Rahmenfalzecke einsetzen und verschrauben. Sonder-schraube Ø 4,5 x 38 mm (Art. Nr.: 362918 bzw. 367828) verwenden!
- Bei Kunststoffprofilen muss die Verschraubung in die Stahlarmierung erfolgen!
- Bei Profilen ohne Stahlarmierung siehe Profilblätter, bzw. Beipackzettel 756991 beachten!



**236869 - MM Scherenarm mit Lager DK mit Sparlüftung
Multi Power Holz/PVC FT30 13V 1050/1300 FFB 801-1.300
links Tricoat-Evo**

- **Achtung:** Das maximale Flügelgewicht darf nicht überschritten werden!
- Die Verschraubung der Lagerteile muss den Anforderungen der **Richtlinie TBDK** (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge - www.schlossindustrie.de) bzw. der EN 13126-8 entsprechen!

Holz

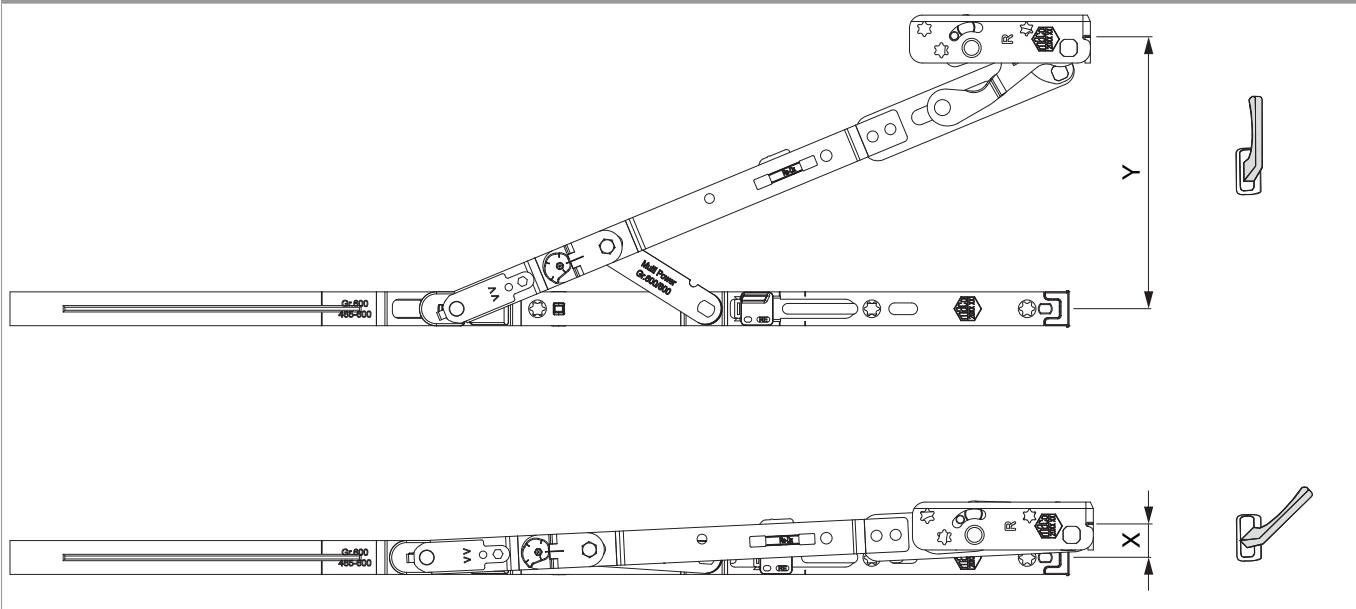


Holz

- Den Scherenarm mit Lager aufsetzen und verschrauben. Sonderschraube Ø 4,5 x 38 mm (Art. Nr.: 362918 bzw. 367828) verwenden!
- **Achtung:** Das maximale Flügelgewicht darf nicht überschritten werden!
- Die Verschraubung der Lagerteile muss den Anforderungen der **Richtlinie TBDK** (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge - www.schlossindustrie.de) bzw. der EN 13126-8 entsprechen!

Öffnungsweite

Kipp- und Sparlüftungsstellung

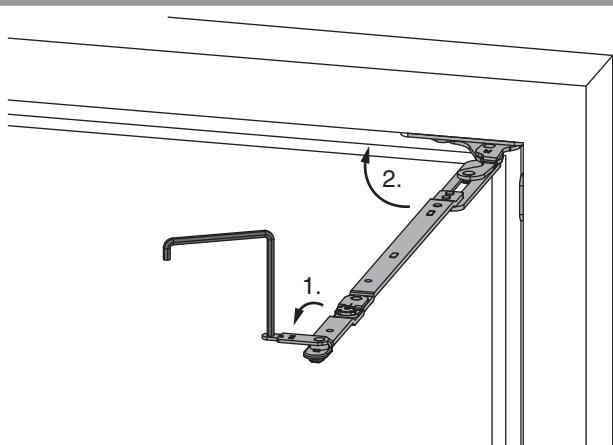




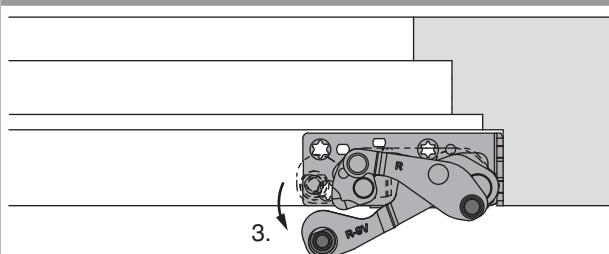
**236869 - MM Scherenarm mit Lager DK mit Sparlüftung
Multi Power Holz/PVC FT30 13V 1050/1300 FFB 801-1.300
links Tricoat-Evo**

	X	Y
600	16	128
800	16	128
1050	13	128
1300	13	128

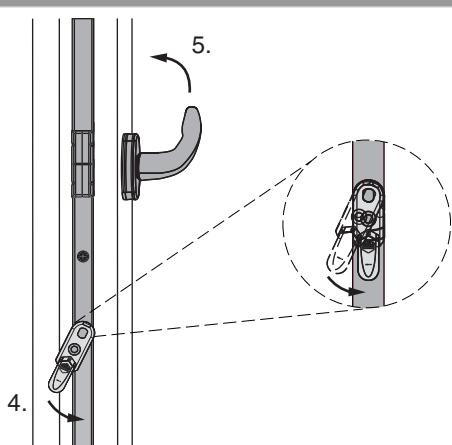
Einhängen des Flügels



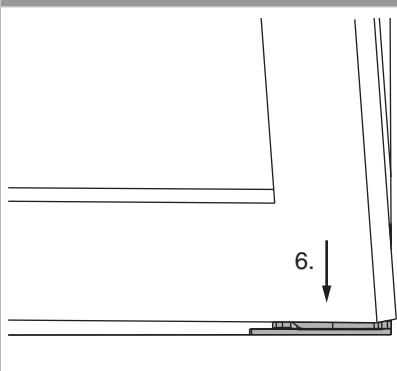
1. Scherenarmsicherung mit Innensechskantschlüssel SW 4 öffnen.
2. Scherenarm in den Rahmen schwenken.



3. Ecklager ca. 5° öffnen.



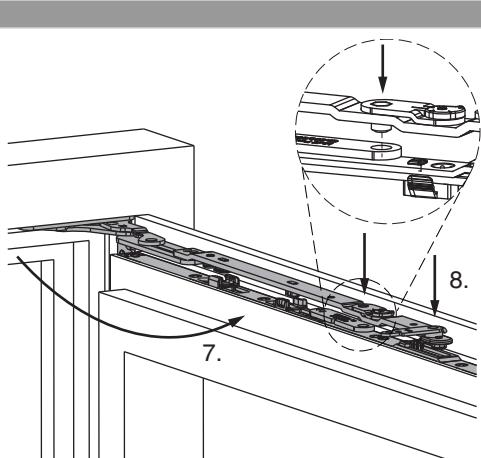
4. Fehlschalsicherung auslösen und halten.
5. Griff in die Kippstellung drehen, Fehlschalsicherung loslassen.



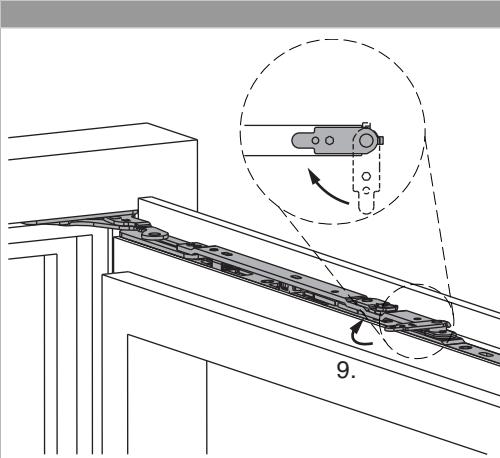
6. Flügel parallel zum Rahmen und leicht angekippt, auf beide Ecklagerbolzen aufsetzen. Flügel 90° öffnen und Position halten.



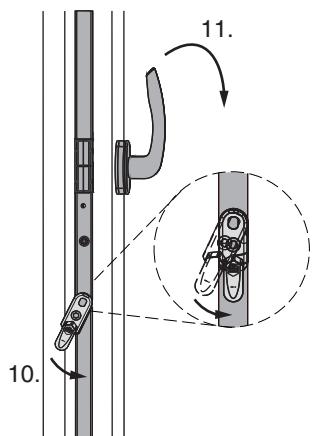
236869 - MM Scherenarm mit Lager DK mit Sparlüftung
Multi Power Holz/PVC FT30 13V 1050/1300 FFB 801-1.300
links Tricoat-Evo



7. Scherenarm 90° aus dem Rahmen schwenken.
8. Scherenarm in Scherenstulp einhängen (Bolzen der Seitenverstellung in die Bohrung im Scherenlenker).

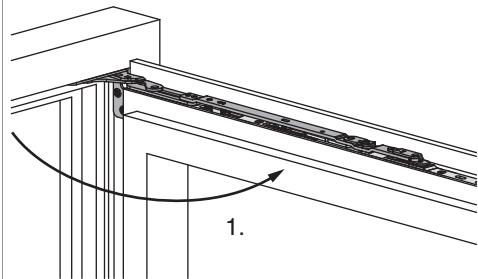


9. Scherenarmsicherung schließen.

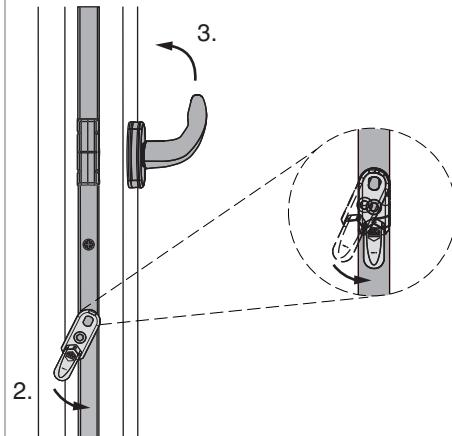


10. Fehlschalsicherung auslösen und halten.
11. Griff in die Drehstellung drehen, Fehlschalsicherung loslassen.
• Siehe auch Video auf www.maco.at

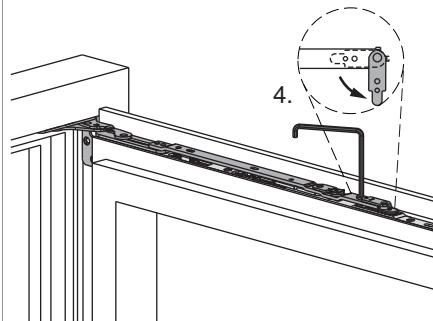
Aushängen des Flügels



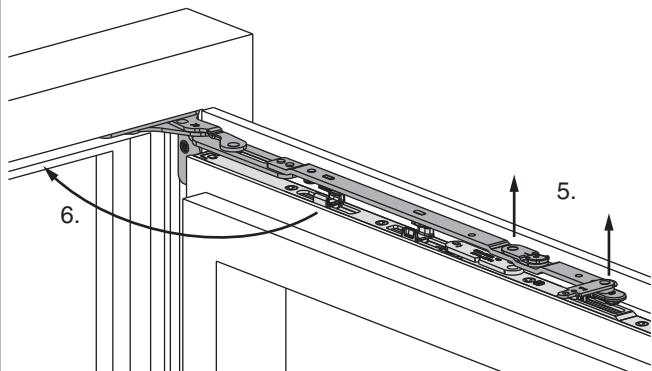
1. Flügel 90° öffnen.



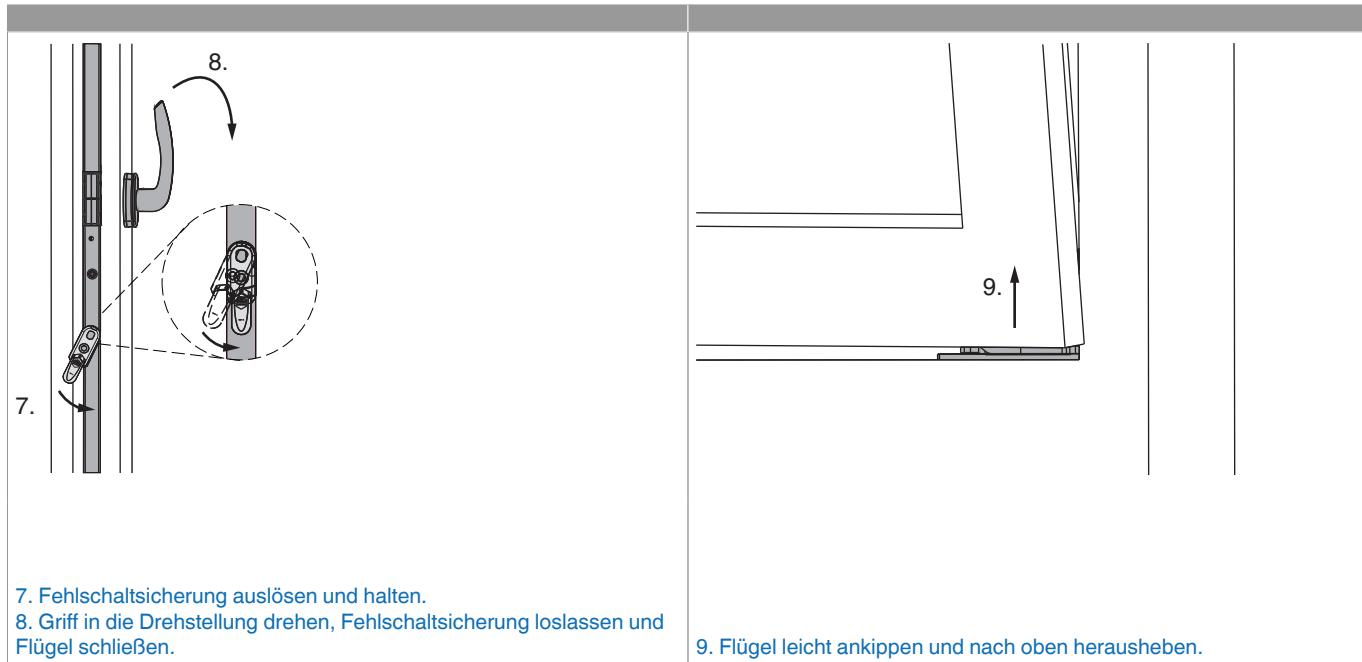
2. Fehlschalsicherung auslösen und halten.
3. Griff in die Kippstellung drehen, Fehlschalsicherung loslassen.



4. Scherenarmsicherung mit Innensechskantschlüssel SW 4 öffnen.

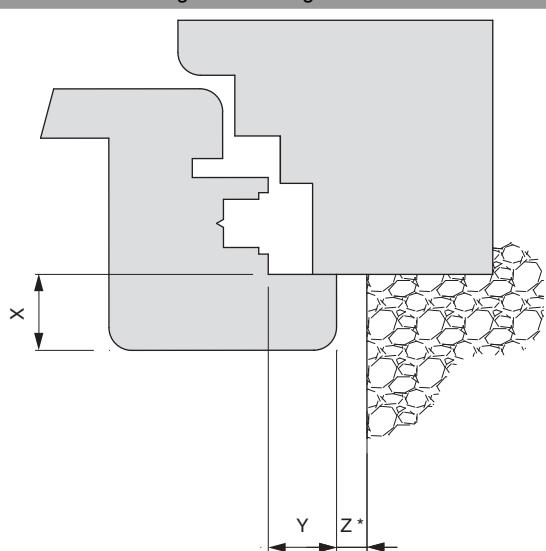


5. Scherenarm aus Scherenstulp nach oben herausheben bis er völlig frei ist. Flügel in Position halten.
6. Scherenarm in den Rahmen schwenken.



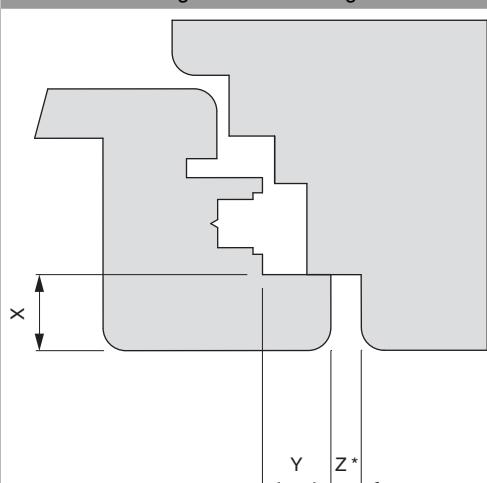
Freimaßangaben

Freimaß bandseitig für aufschlagendes Profil



* Mindestfreimaß ist von der Ausführung des Überschlags (Radius, Lackstärke, ...) abhängig. Die Werte für Z in der Tabelle sind ohne Berücksichtigung von Toleranzen. Wir empfehlen immer vorab eine kundenseitige Überprüfung des verwendeten Profils!

Freimaß bandseitig für flächenbündiges Profil



* Mindestfreimaß ist von der Ausführung des Überschlags (Radius, Lackstärke, ...) abhängig. Die Werte für Z in der Tabelle sind ohne Berücksichtigung von Toleranzen. Wir empfehlen immer vorab eine kundenseitige Überprüfung des verwendeten Profils!

Werte für Z

	X								
	16	17	18	19	20	21	22	23	24

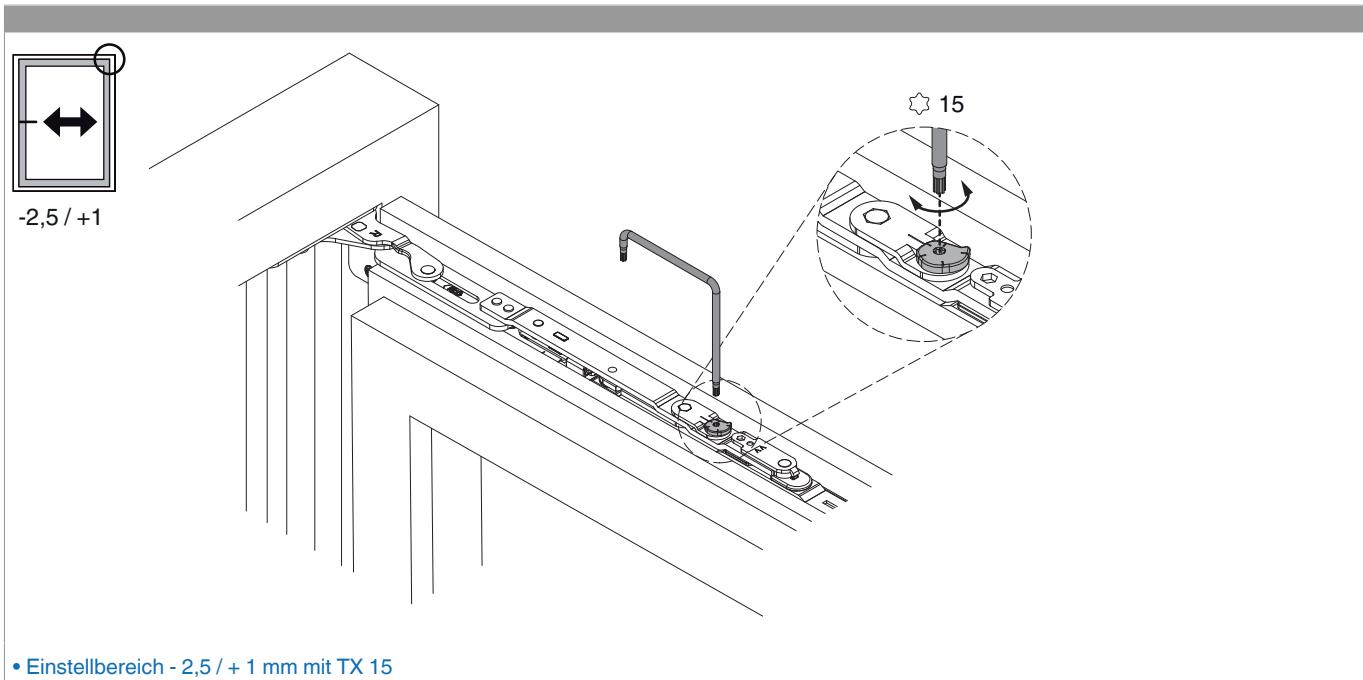


**236869 - MM Scherenarm mit Lager DK mit Sparlüftung
Multi Power Holz/PVC FT30 13V 1050/1300 FFB 801-1.300
links Tricoat-Evo**

Werte für Z

	18	4	4	4	6	7	8	9	10	12
Y	20	4	4	4	4	5	6	7	8	10
	22	4	4	4	4	4	5	6	7	8

Seiteneinstellung

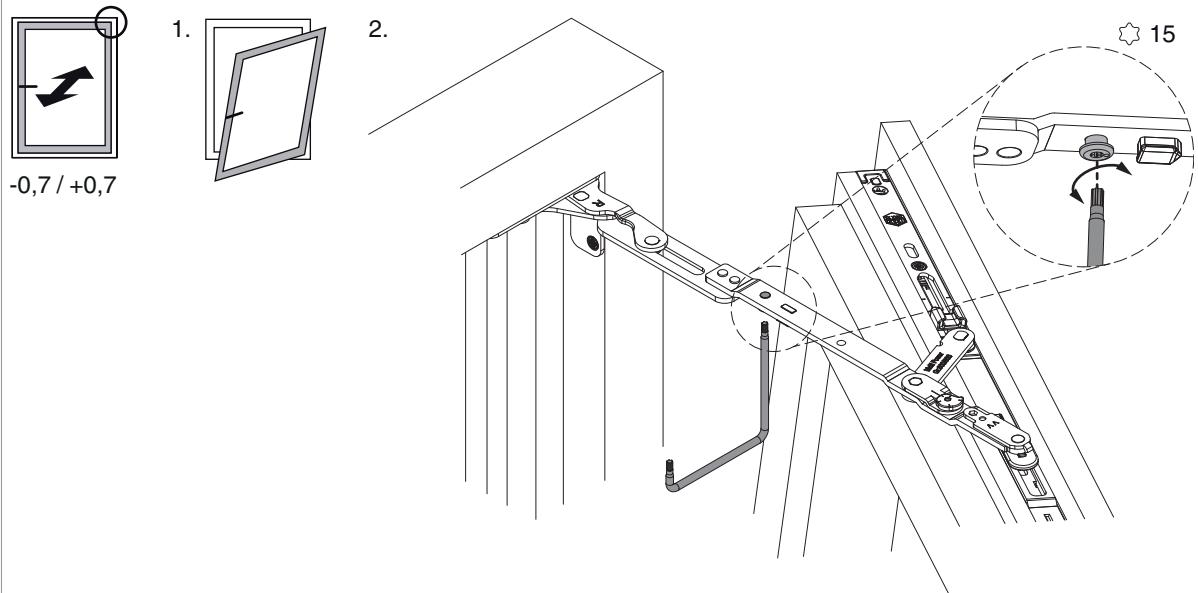




236869 - MM Scherenarm mit Lager DK mit Sparlüftung
Multi Power Holz/PVC FT30 13V 1050/1300 FFB 801-1.300
links Tricoat-Evo

Anpressdruckeinstellung

im Scherenarm



- Einstellbereich $\pm 0,7$ mm mit TX 15