

Pyramid Solutions
Chlostermattweg 9
CH-5444 Künten

Tel.: +41 78 699 3790
Web: www.pyrasol.ch
eMail: info@pyrasol.ch

Einstellen von Fenstern mit 'USM'- Beschlügen

Diese Kurzanleitung zeigt, wie die **Beschläge für Schwenk- Kipplager** einzustellen sind.

In diesem Beispiel wird ein **doppelflügliges Fenster** gezeigt, dessen **rechter Flügel** als Schwenk- Kipfenster ausgeführt ist.



Schwenk- Kipplager unten



Schwenk- Kipplager oben



Informativ: Schwenk- Kipplager unten, demontiert



Informativ: Schwenk- Kipplager oben, demontiert



Informativ: Verriegelung unten links



Informativ: Verriegelung oben links



Informativ: Verriegelung rechts, fix



Informativ: Verriegelung links, Gegenflügel



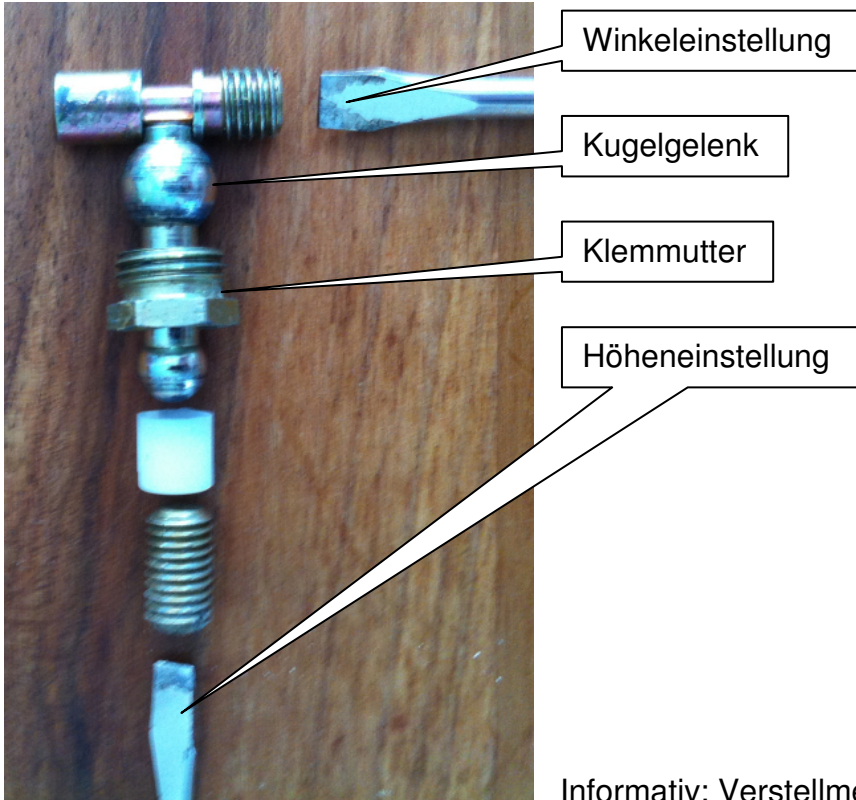
Informativ: Mittige Zuhaltung



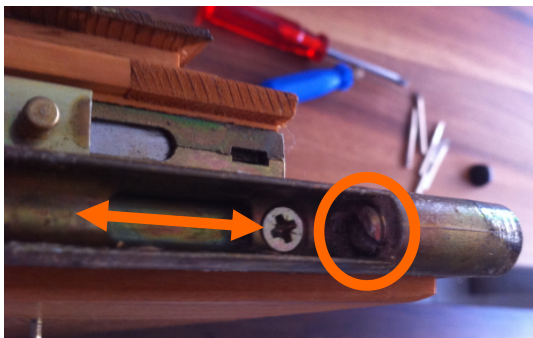
Informativ: Unteres Schwenk- Kiplager



Informativ: Unteres Schwenk- Kiplager, Einzelteile



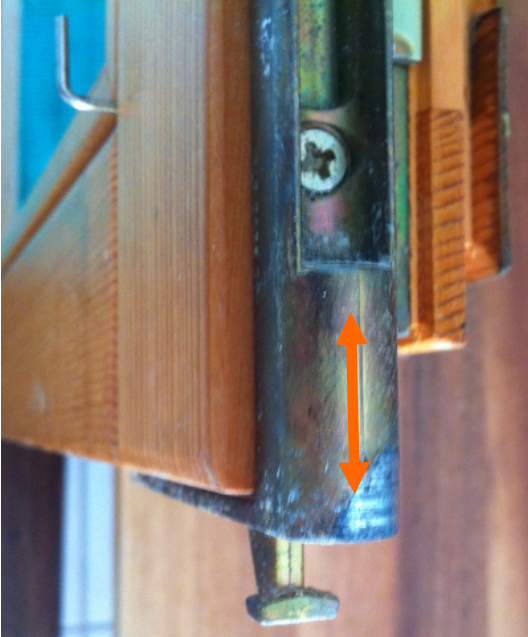
Informativ: Verstellmechanik innen



Höhenverstellung unteres Schwenk- Kipplager



Höhenverstellung unteres Schwenk- Kipplager



Höhenverstellung unteres Schwenk- Kipplager



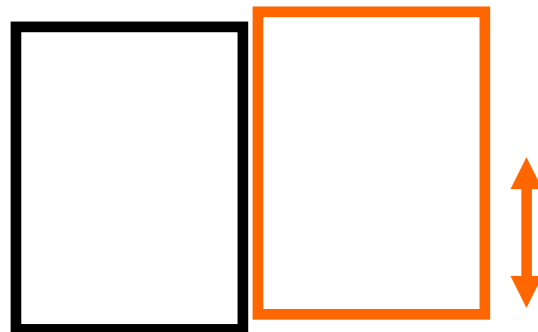
Informativ: Oberes Schwenk- Kipplager



Informativ: Oberes Schwenk- Kipplager



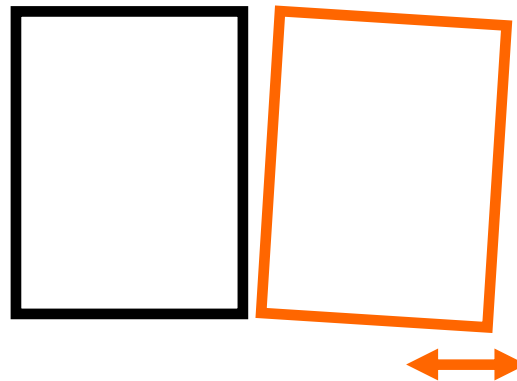
Informativ: Wie oben, aber weggeklappt



Höhenverstellung, Fenster montiert



6kt- Mutter lösen für Winkelverstellung



Winkelverstellung, Fenster montiert

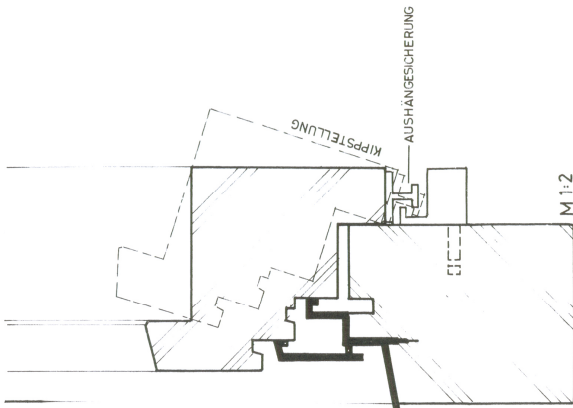


Nach Höhen- und Winkeleinstellung das Fenster gegen den Rahmen drücken und das Kugelgelenk mit der Mutter fixieren (19er Schlüssel)

Lager als Kugelgelenk, **Klemmutter zur Fixierung**



Mutter festklemmen

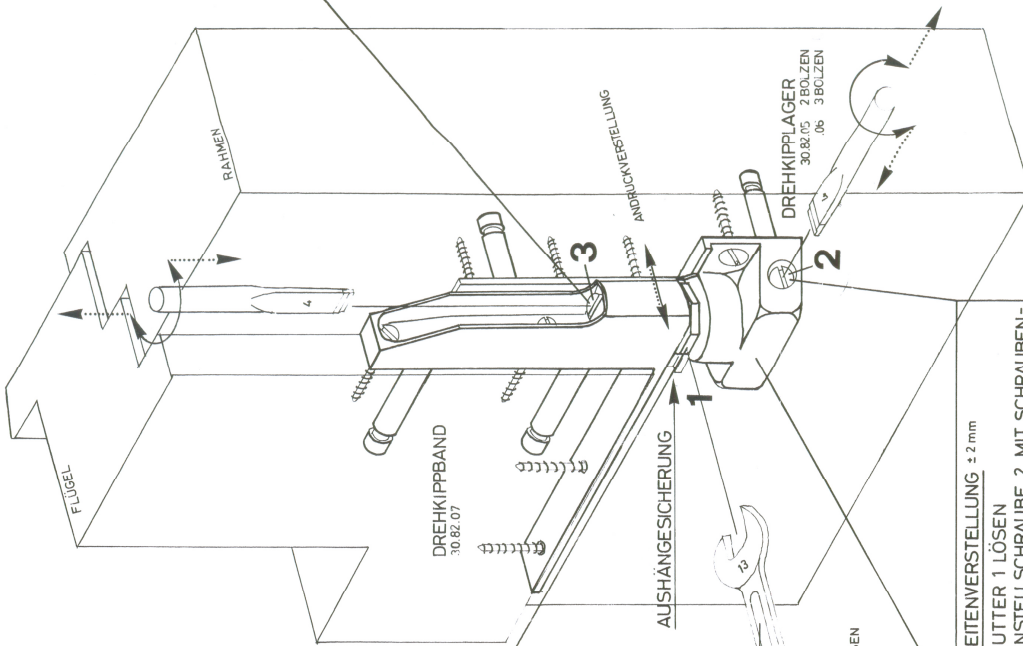
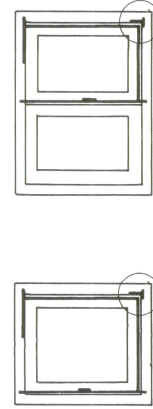
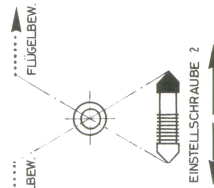


SCHEMA AUSHÄNGESICHERUNG

C. HÖHENVERSTELLUNG ± 2mm
 1. SCHRAUBE 3 MIT SCHRAUBENZIEHER IN DER GEWÜNSCHTEN RICHTUNG EINSTELLEN.

..... FLÜGELBEWEGUNG

SCHEMA SEITENVERSTELLUNG



B. ANDRUCKVERSTELLUNG ± 1mm
 1. MUTTER 1 LÖSEN
 2. FLÜGEL AN DEN RAHMEN PRESSEN
 3. MUTTER 1 FESTZIEHEN

A. SEITENVERSTELLUNG ± 2 mm
 1. MUTTER 1 LÖSEN
 2. EINSTELLSCHRAUBE 2 MIT SCHRAUBENZIEHER IN DER GEWÜNSCHTEN RICHTUNG EINSTELLEN
 3. FLÜGEL AN DEN RAHMEN PRESSEN
 4. MUTTER 1 FESTZIEHEN

USM	FLÜGELGEWICHT	USM
DREHKIPPPLAGER	÷ 100 kg	
30.82.05 2 BOLZEN	÷ 140 kg	
30.82.06 3 BOLZEN		
USM		USM

USM SCHARER

EUROFERM - EUROBALCO
 AUSSPARUNGS- U. MONTAGEPLAN
 ECKLAGER

D

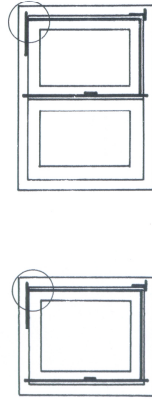
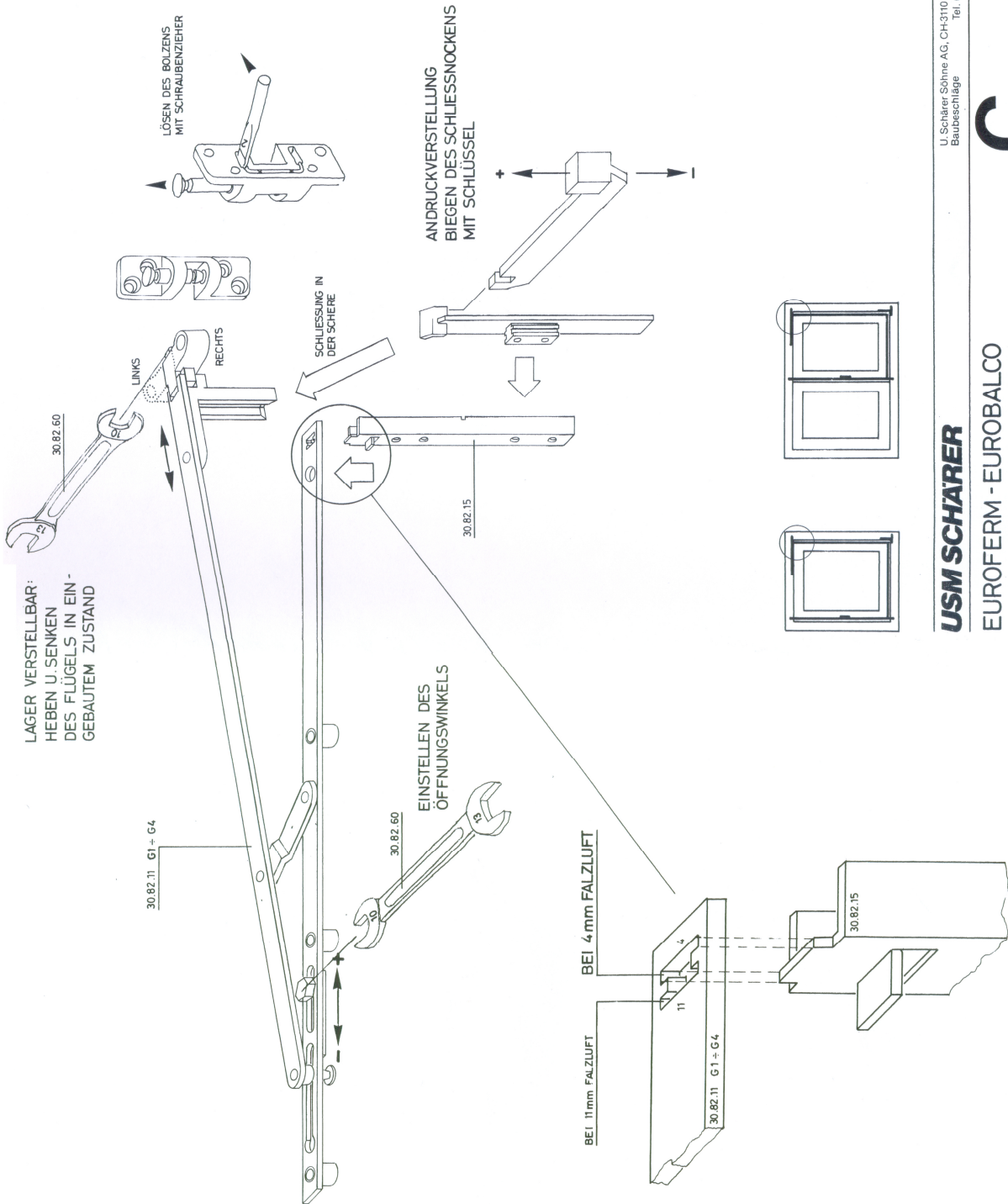
DETAIL

14.4.81 ME

M.1:1 / 1:2

30.80.11

U. Scharer-Söhne AG, CH-3110 Münsli
 Baubeschläge
 Tel. 031 92



U. Schärer Söhne AG, CH-3110 Münsingen
Baubeschläge
Tel. 031 92 14 37

USM SCHARER

EUROFERM - EUROBALCO
AUSSPARUNGS-U. MONTAGEPLAN SCHERE
FÜR FALZLUFT 4 mm

DK

C

DETAIL

M.1:1/1:2

14.4.81 ME

30.80.113