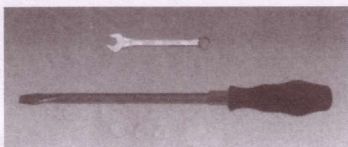
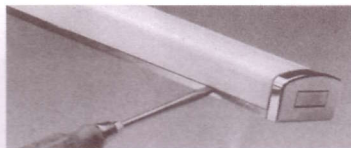




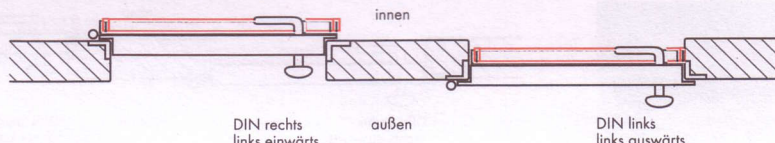
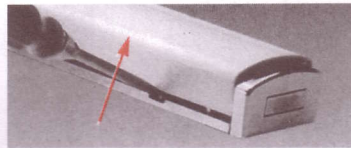
Schließnasenstellung beachten!



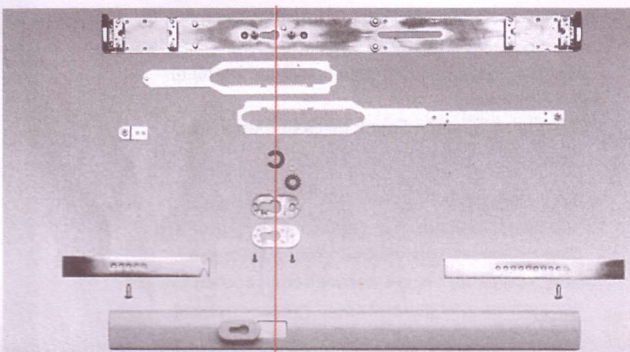
Dieses Werkzeug benötigen Sie:



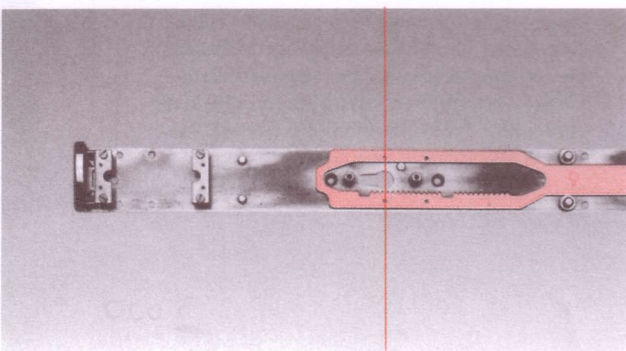
Öffnen des Riegels: Achtung! Schraubendreher nicht verkanten!



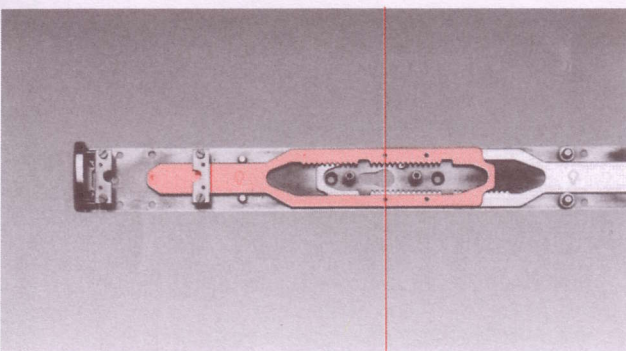
Für Problemfälle (nach außen öffnende Türen, leichtes seitliches Mauerwerk usw.), liefern wir das richtige Zubehör. Fragen Sie uns!



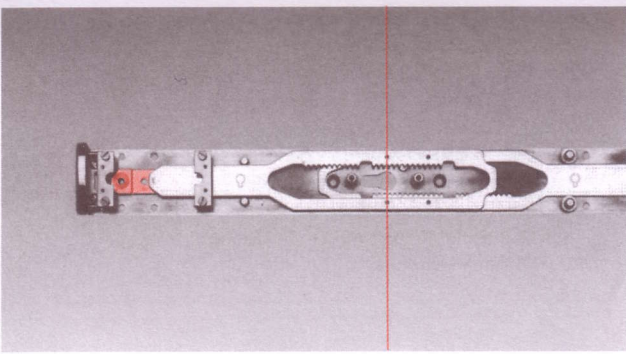
- 1 Bei dieser Abbildung sehen Sie alle Einzelteile des Protector-Riegels. Die Montage erfolgt in einzelnen Schritten lt. der nebenstehenden Abbildung. Wir wollen Sie jetzt Schritt für Schritt begleiten:



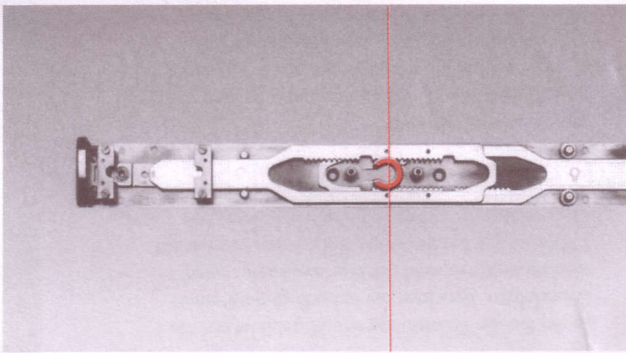
- 2 Legen Sie die Zahnstange, an der ein Verlängerungsteil befestigt ist, wie abgebildet auf die Grundplatte. Beachten Sie unbedingt die Positionierung entsprechend der hier eingezeichneten Hilfslinie. Die beiden linken Bohrungen müssen mit dem großen Zylinderdurchbruch auf einer Linie sein. Die Verzahnung muß nach oben zeigen.



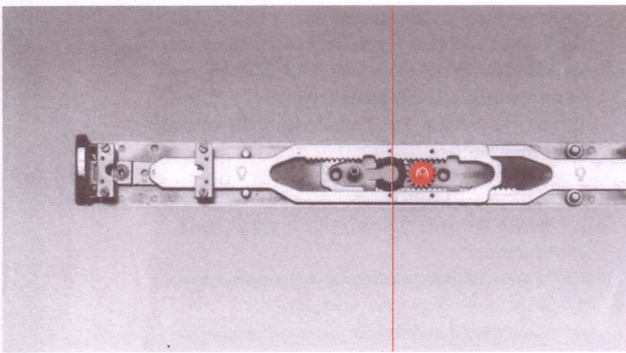
- 3 Nun legen Sie die zweite Zahnstange mit der Verzahnung entgegengesetzt auf die Zahnstange. Beachten Sie hierbei, daß die vier Bohrungen jetzt übereinander liegen.



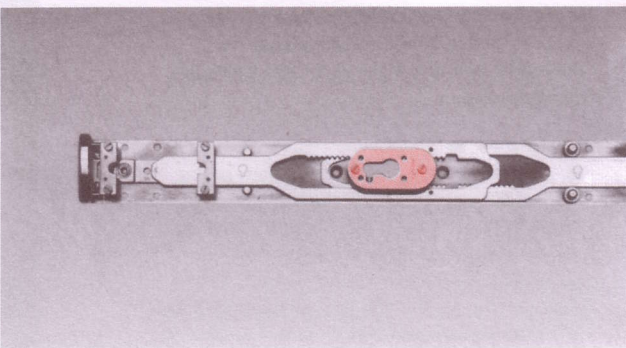
4 Jetzt legen Sie das kleine Verbindungsblech auf die vorstehende Nocke der Zahnstange. Dieses Blech hat zwei Bohrungen, die mit 45° oder 90° gekennzeichnet sind. Hierbei müssen Sie berücksichtigen, wie die Schließnase des Profilzylinders bei abgezogenem Schlüssel steht. Die Grundeinstellung ist 45°. Bei 90° Schließnasenstellung muß diese Änderung auch an der anderen Zahnstange vorgenommen werden.



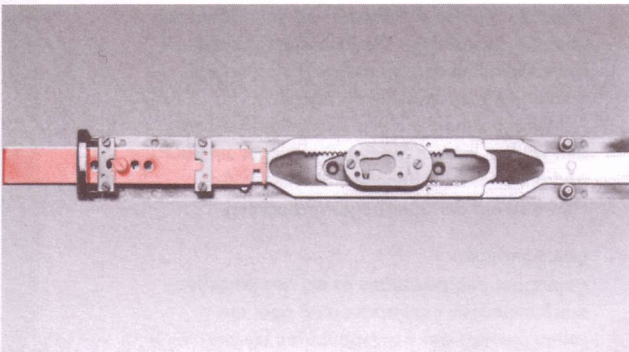
5 Legen Sie jetzt das offene Zahnrad über die Profilzylinderlochung. Die angedeuteten Punkte müssen wieder mit der Hilfslinie übereinstimmen. Das Zahnrad muß links die Öffnung für den Profilzylinder freigeben.



6 Nehmen Sie jetzt das geschlossene Zahnrad mit der kleinen Stahlführungsrolle. Dieses Zahnrad muß jetzt leicht auf die vorstehende Führung aufgesetzt werden. Die beiden Zahnräder dürfen sich nicht berühren. Die Zahnstangen dürfen sich nicht verschieben.

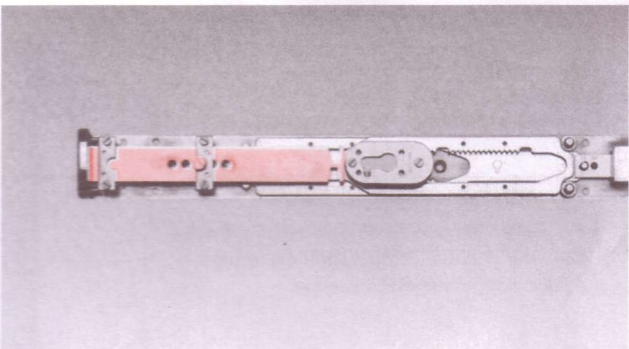


7 Legen Sie jetzt das Schließgehäuse mit der entsprechenden Stahlabdeckung über die Zahnräder und befestigen es mit den beiliegenden Schrauben.



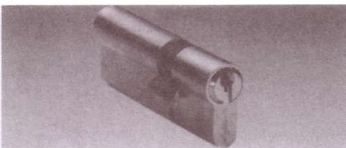
8

Schieben Sie den Stahlriegel von der Außenseite über die Zahnstange. Die Befestigung erfolgt mit der entsprechenden Schraube. Die Standardmontage erfolgt im mittleren Bohrloch. Achtung: Sollten Sie einen Sperrbügel verwenden wollen, müssen Sie den Stahlriegel um 180° gedreht einsetzen. Beachten Sie hierfür die Hinweise auf der Sperrbügel-Verpackung.

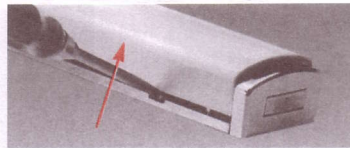
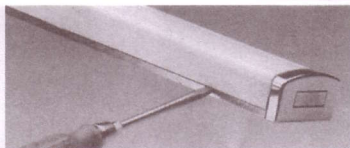


9

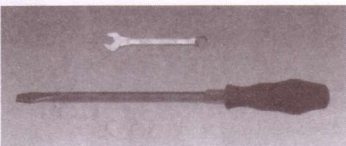
Auf die gleiche Weise wird der Stahlriegel auf der anderen Seite befestigt. Wählen Sie die Bohrung, die der gewünschten Türbreite entspricht. Die Profilzylinder-Montage erfolgt entsprechend der Anweisung unserer Protector-Riegelverpackung. Das Schließgehäuse sollte hierzu nicht abgenommen werden. Sie können jetzt die Stahlriegel zusammenschieben. Nur in dieser Position kann die farbige Abdeckkappe aufgesetzt werden.



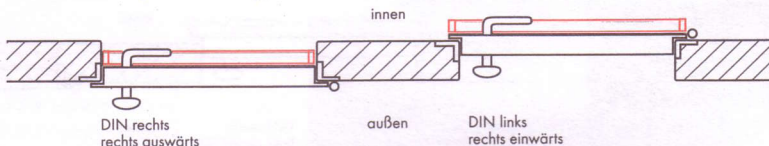
Schließnasenstellung beachten!



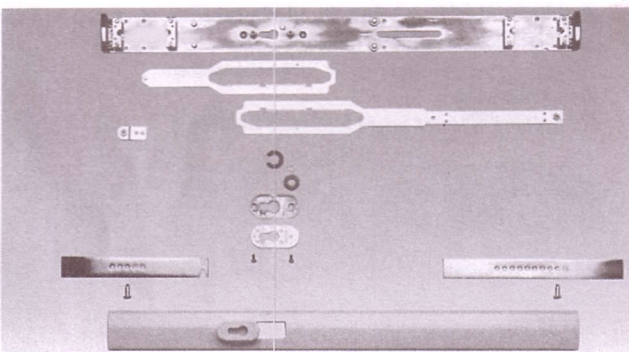
Öffnen des Riegels: Achtung! Schraubendreher nicht verkanten!



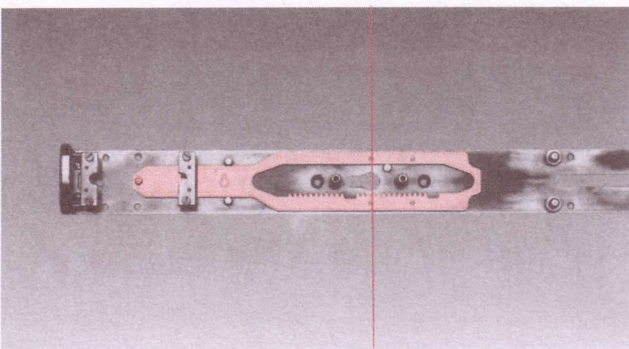
Dieses Werkzeug benötigen Sie:



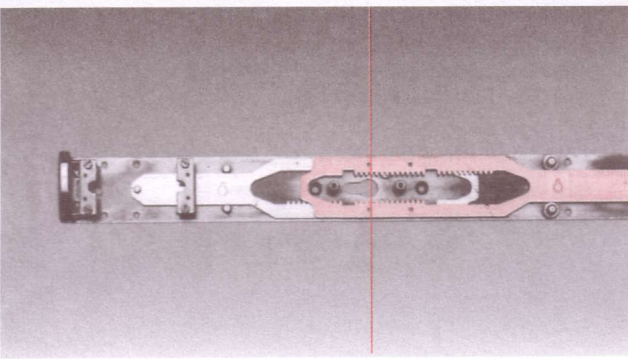
Für Problemfälle (nach außen öffnende Türen, leichtes seitliches Mauerwerk usw.), liefern wir das richtige Zubehör. Fragen Sie uns!



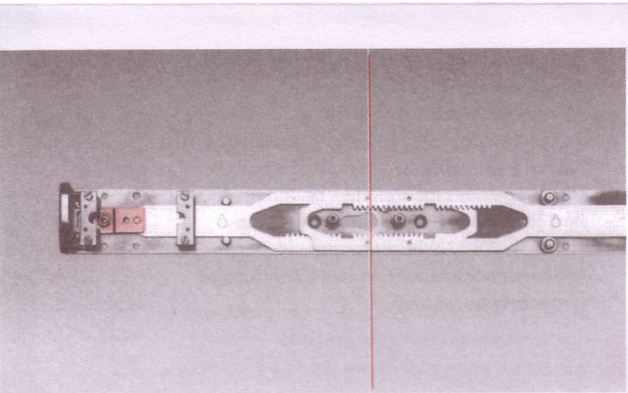
- Bei dieser Abbildung sehen Sie alle Einzelteile des Protector-Riegels. Die Montage erfolgt in einzelnen Schritten lt. der nebenstehenden Abbildung. Wir wollen Sie jetzt Schritt für Schritt begleiten:



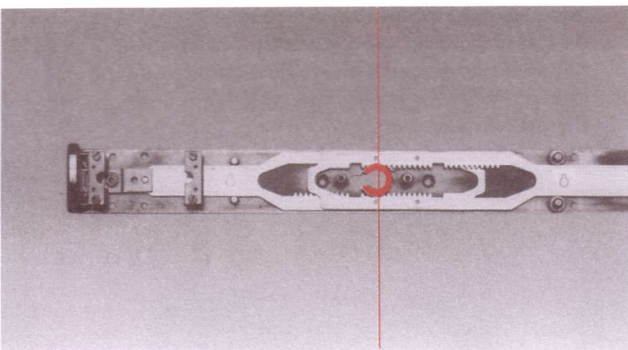
- Legen Sie die Zahnstange wie abgebildet auf die Grundplatte. Beachten Sie unbedingt die Positionierung entsprechend der hier eingezeichneten Hilfslinie. Die beiden linken Bohrungen müssen mit dem großen Zylinderdurchbruch auf einer Linie sein. Die Verzahnung muß nach oben zeigen.



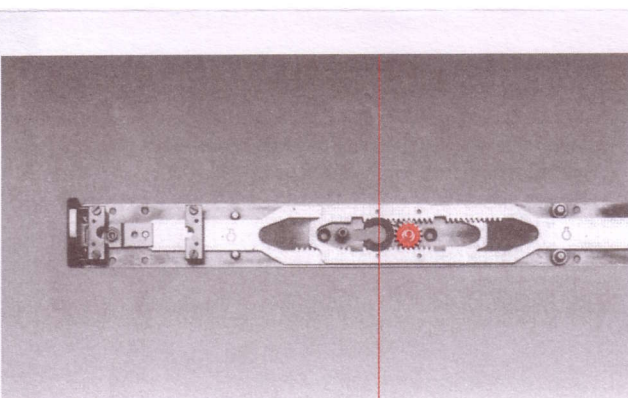
- 3 Nun legen Sie die zweite Zahnstange, an der ein Verlängerungsteil befestigt ist, mit der Verzahnung entgegengesetzt auf die Zahnstange. Beachten Sie hierbei, daß die vier Bohrungen jetzt übereinander liegen.



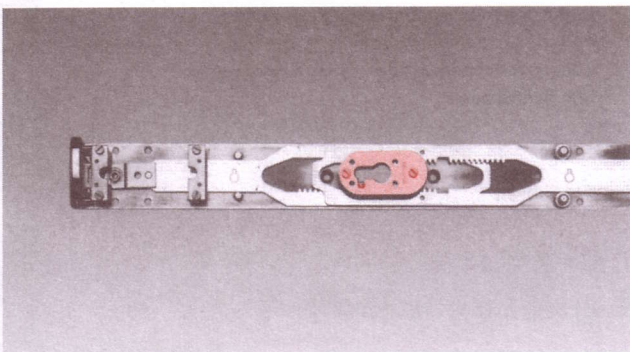
- 4 Jetzt legen Sie das kleine Verbindungsblech auf die vorstehende Nocke der Zahnstange. Dieses Blech hat zwei Bohrungen, die mit  $45^\circ$  oder  $90^\circ$  gekennzeichnet sind. Hierbei müssen Sie berücksichtigen, wie die Schließnase des Profilzylinders bei abgezogenem Schlüssel steht. Die Grundeinstellung ist  $45^\circ$ . Bei  $90^\circ$  Schließnasenstellung muß diese Änderung auch an der anderen Zahnstange vorgenommen werden.



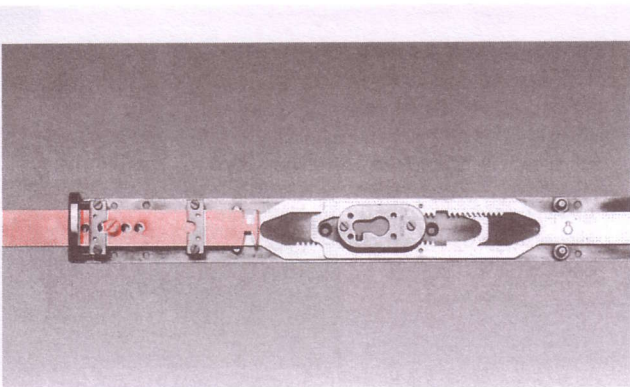
- 5 Legen Sie jetzt das offene Zahnrad über die Profilzylinderlochung. Die angedeuteten Punkte müssen wieder mit der Hilfslinie übereinstimmen. Das Zahnrad muß links die Öffnung für den Profilzylinder freigeben.



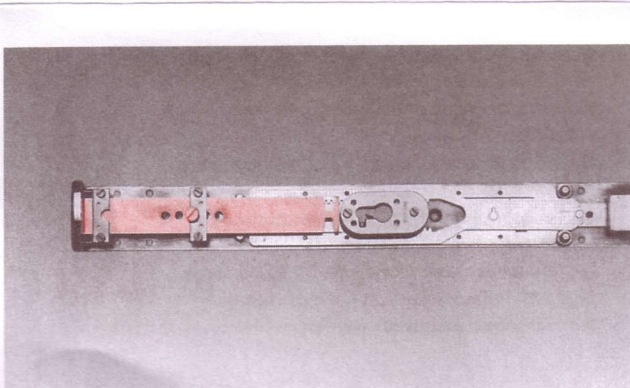
- 6 Nehmen Sie jetzt das geschlossene Zahnrad mit der kleinen Stahlführungsrolle. Dieses Zahnrad muß jetzt leicht auf die vorstehende Führung aufgesetzt werden. Die beiden Zahnräder dürfen sich nicht berühren. Die Zahnstangen dürfen sich nicht verschieben.



- 7 Legen Sie jetzt das Schließgehäuse mit der entsprechenden Stahlabdeckung über die Zahnräder und befestigen es mit den beiliegenden Schrauben.



- 8 Schieben Sie den Stahlriegel von der Außenseite über die Zahnstange. Die Befestigung erfolgt mit der entsprechenden Schraube. Die Standardmontage erfolgt im mittleren Bohrloch. Achtung: Sollten Sie einen Sperrbügel verwenden wollen, müssen Sie den Stahlriegel um 180° gedreht einsetzen. Beachten Sie hierfür die Hinweise auf der Sperrbügel-Verpackung.



- 9 Auf die gleiche Weise wird der Stahlriegel auf der anderen Seite befestigt. Wählen Sie die Bohrung, die der gewünschten Türbreite entspricht. Die Profilzylinder-Montage erfolgt entsprechend der Anweisung unserer Protector-Riegelverpackung. Das Schließgehäuse sollte hierzu nicht abgenommen werden. Sie können jetzt die Stahlriegel zusammenschieben. Nur in dieser Position kann die farbige Abdeckkappe aufgesetzt werden.