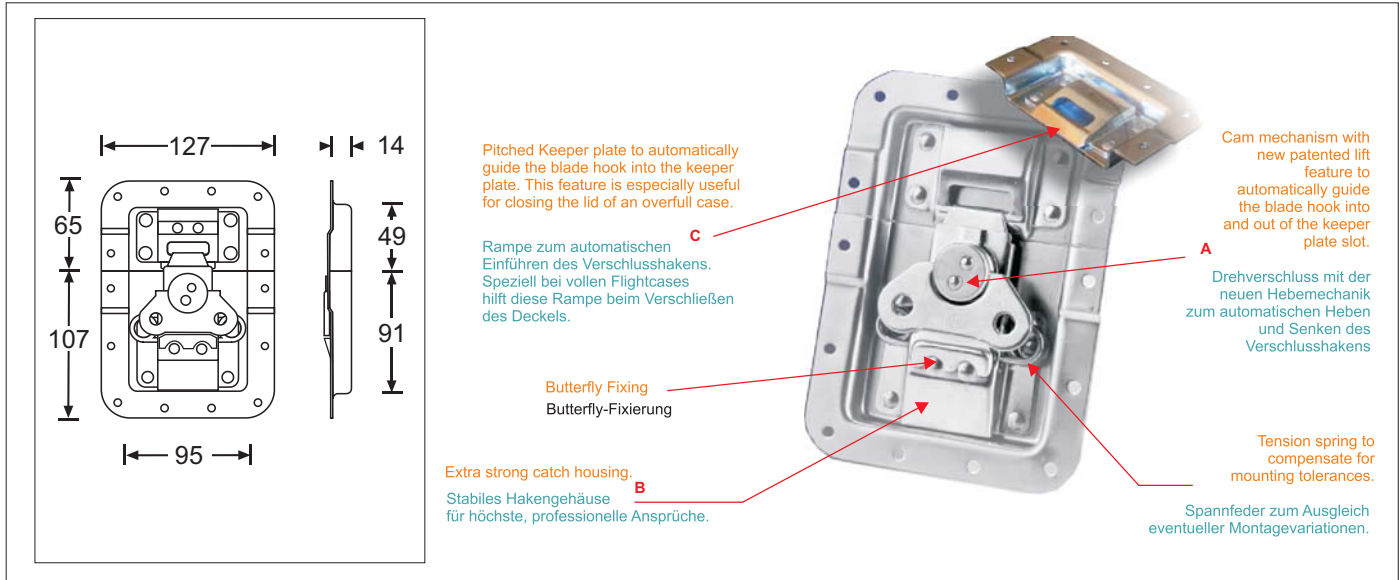
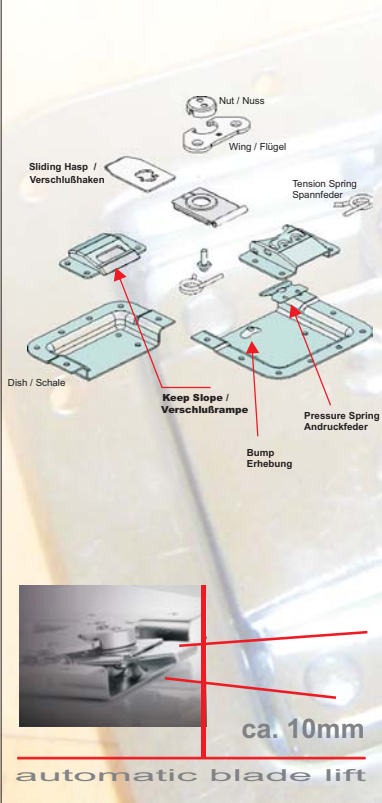


Butterfly V3

The Painless Revolution!
No Push - No Protrusion



Article Number
172511



This new patent pending Butterfly is the first of a new generation of flight case latches, featuring a fully new "no push, no protrusion" system **A** which automatically guides the blade hook into the keep slot.

In addition to the extremely strong build of the butterfly **B**, it also features ease of use operation. The spring is mounted on the outside of the blade, instead of the usual spring inside, which pushes the latch into the dish thereby preventing problems caused by protrusion of the latch when open. Combined with our lifting cam mechanism this automatically pushes the latch into the keep slot during closing. When opening the catch the Cam rides over a bump in the dish which pushes the latch out and keeps it open, simply turning the butterfly wing closes the catch thereby allowing easy operation of the case lid.

The new spring feature also makes it easier to close an overfull case. Simply turn the wing until the blade is lowered into an almost closed position. Push down the lid and the blade hook will automatically snap into the keep slot. Complete turning the wing to tension the latch and fully close the case lid. The pitched keeper plate **C** also prevents the blade hook from being damaged should the case lid be fitted while the catch is in its closed position. Simply open the catch slightly and the blade hook will automatically snap into the keep slot, complete turning the wing to its closed position to fully close the case lid.

Dieser von uns zum Patent angemeldete Butterfly leitet eine neue Generation aller Butterfly-Verschlüssen ein. Das Heben und Senken des Verschlusshekens wird vollautomatisch durch unseren neu entwickelten "No Push-Mechanismus" **A** gesteuert.

Neben der äußerst stabilen Bauweise **B**, ist die einfache Handhabung unseres Butterflügels vorbildlich. Entgegen allen bisher erhältlichen Butterflügeln haben wir eine Feder oberhalb des Verschlusshekens angebracht. Dadurch erreichen wir, dass der Haken stetig in die Schale reingedrückt wird. Das lästige Herausragen eines Verschlusshekens gehört somit der Vergangenheit an!

Beim Schließen des Butterflügels senkt sich zuerst der Verschlusshekn bevor der Zugmechanismus greift. Gekoppelt mit der von uns neu entwickelten Verschlussrampe **C** ist es möglich, selbst überladene Flightcases ohne weiteren Aufwand zu verschließen. Drehen Sie dazu den Butterfly soweit, dass sich der Haken gerade gesenkt hat. Drücken Sie nun den Deckel in Richtung Flightcase und der Verschlusshekn rastet von selbst in die Verschlussöffnung ein. Durch weiteres Drehen des Butterflyflügels greift nun der Zugmechanismus und der Deckel wird fest verriegelt. Einfacher geht es nicht!