

# Optimierte FOS Seitenfalzklammer für mobilen Gürtelhalter

## Klammermontage leicht gemacht

Die Firma Friedrich Ossenberg-Schule verfolgt weiter ihre Zielsetzung, dem Verarbeiter Zeit auf dem Dach zu sparen. In diesem Jahr führte FOS zwei weitere Produkte für die Befestigung von Deckwerkstoffen am Steildach ein, welche die Montagezeit erheblich senken. Der millionenfach bewährte Klassiker 409 wurde in seiner Form optimiert und auf Kunststoffstreifen magaziniert, die Weiterentwicklung wird unter dem Namen 409-2 vertrieben. Ein komplett neu entwickeltes Dachwerkzeug stellt der mobile Gürtelhalter FOS ClipHOLSTER dar.

### Optimierte Seitenfalzklammer

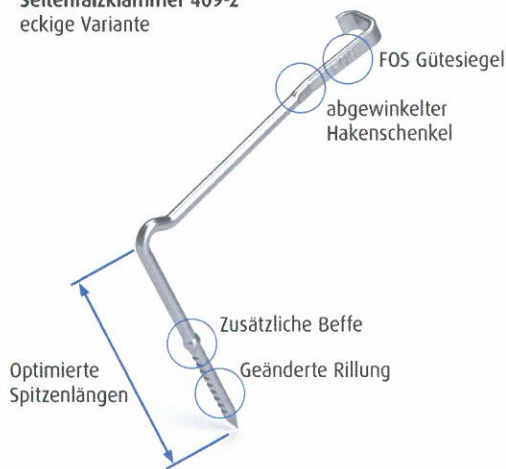
Die 409-2er Klammern werden auf Magazinstreifen aus Kunststoff geliefert. Durch die Magazinierung sind die Klammern nicht mehr unsortiert lose in der Verpackung, eine geordnete Entnahme ist möglich. Die Verletzungsgefahr sinkt, die Geschwindigkeit der Handhabung steigt. Jeder Streifen hält 25 Klammern und ist für den mobilen Gürtelhalter FOS ClipHOLSTER geeignet.

Die Form des Vorgängermodells ist an einigen Punkten optimiert worden. Am Haken der Klammer befindet sich das FOS Gütesiegel. Die Logo Prägung ist auch nach Jahrzehnten ein Beleg für die Verwendung eines hochwertigen Markenproduktes.

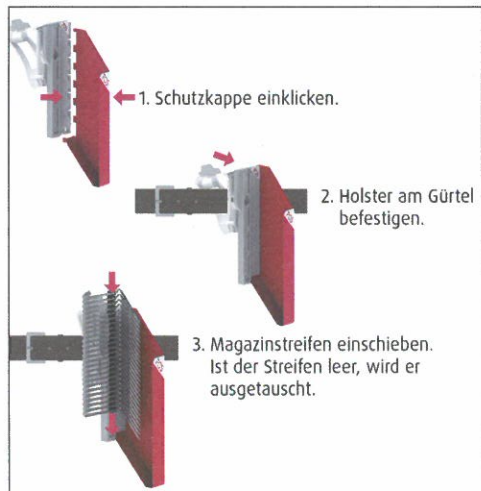
Um das Einschlagen der Klammer zu vereinfachen, ermöglicht bei der runden 409-2 das runde Auge das seitliche Wegdrehen von der Seitenfalz. Bei der eckigen 409-2 erzeugt ein Winkel diesen Effekt mit einem Versatz von ca. 1 cm von der Seitenfalz.

Die 409-2 gibt es nicht wie die 409 in vier, sondern in fünf unterschiedlichen Spitzenlängen: 42 mm, 52 mm, 62 mm, 72 mm und 82 mm. Dadurch ergibt sich ein besseres Verhältnis der Spitzenlänge zu der Eindringtiefe in der Lat-

Seitenfalzklammer 409-2  
eckige Variante



tung und somit zu der Dachpfanne. Die Zuordnungen sämtlicher Dachpfannen zu den neuen Längen wurden geprüft und festgelegt. Mit dem Produktfinder FOS ClipCHECK auf [www.fos.de](http://www.fos.de) sind sie unter Angabe des Einsatzbereiches, der Montageart, der Dachpfanne und der Lattung schnell zu ermitteln.



An der Einschlagspitze signalisiert eine zusätzliche Beffe deutlich, wie tief die Klammer mindestens eingeschlagen werden muss. Die neuartige Prägerillung an der Einschlagspritze erhöht den Auszugswiderstand der Klammer aus dem Holz. Die 409-2 wird seit Januar 2017 in den Ausführungen Edelstahl und ZIAL angeboten.

### Praktischer Montagehelfer

Damit die Montagezeit weiter reduziert und die Verletzungsgefahr gesenkt werden kann, hat FOS den mobilen Gürtelhalter FOS ClipHOLSTER entwickelt. Er wird am Gürtel befestigt und nimmt die Kunststoffstreifen mit den Klammern auf. Die Handhabung der Klammern bei der Sturmsicherung wird durch den Gürtelhalter vereinfacht und beschleunigt: Die Griffnähe des Holsters verkürzt den Montagevorgang und die Schutzblende senkt die Verletzungsgefahr. Die neu entwickelte Magazinierung der Klammern auf Kunststoffstreifen ermöglicht eine zügige Einzelentnahme. Leere Magazinstreifen lassen sich schnell und bequem austauschen.



Das ClipHOLSTER besteht aus hochwertigem und strapazierfähigem Polyoxymethylen. Zunächst kann die Seitenfalzklammer 409-2 in den Gürtelhalter eingesetzt werden. Im Laufe der Zeit werden weitere FOS Klammern auf Kunststoffstreifen magaziniert ausgeliefert.