

Die neuen SXC-Bohrbefestiger **SXC5** und **SXC16** von SFS sind speziell für die hohen Anforderungen von Sandwichelemente Konstruktionen entwickelt worden. Das Stützgewinde mit der gewindefreien Zone und die abgestimmte Dichtscheibe ergeben eine dauerhaft dichte Befestigung. Beide Befestiger verfügen über eine Europäische Technische Bewertung (ETA).

Die neue **SXC5** ist ein Multitalent und eignet sich optimal für die Befestigung von Sandwichelementen an Stahl- und Holzkonstruktionen, sowie an Stahlkassettenprofilen. Zudem ist die **SXC5** auch für die Befestigung der Sandwichelemente an dünnwandige Stahlkoppelfetten (überlappende Metallprofile) einsetzbar. Damit bietet Sie maximale Flexibilität für den Anwender und eine zusätzliche Ersparnis des Lagerplatzes.

Mit der neuen **SXC16** stellen auch dickere Stahlkonstruktionen kein Problem mehr dar. Der Bohrbefestiger hat eine bis zu 16 mm hohe Bohrleistung und zudem noch hervorragende technische Werte.

### Eigenschaften und Vorteile

#### **SXC5**

- Befestigung von Sandwichelementen an Stahl- und Holzkonstruktionen
- Einfaches Bohren durch dünnwandige Stahlkoppelfetten (überlappende Metallprofile) dank der langen Bohrspitze

#### **SXC16**

- Feingewinde reduziert ein Formmoment, dadurch komfortableres Setzen des Befestigers in dickerem Stahl

#### **SXC5 und SXC16**

- Hochwertige EPDM-Dichtscheibe für dauerhafte Dichtigkeit
- Durch das neue asymmetrische Stützgewinde wird eine optimale Dichtfunktion sichergestellt
- Große Schraubenkopfauslenkung zur Aufnahme der Längenausdehnung bei Sandwichelementen
- Hohe Auszugtragfähigkeit durch die optimierte Befestigergeometrie
- Wirtschaftliche Vorteile dank reduzierter Befestigeranzahl und Zeitersparnis während der Montage
- Einsparung von Unterkonstruktionen und Verringerung der Befestigeranzahl durch hohe Zugkrafttragfähigkeit
- Großer Klemmbereich von bis zu 320 mm Sandwichelementdicke
- Sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, nichtrostender Stahl A2 oder A4
- Standard-Dichtscheibendurchmesser von 16 mm bis 22 mm

Die neuen SXC-Bohrbefestiger **SXC5** sind ab sofort lieferbar.

Nach Abverkauf der jeweiligen Längen unserer SXC14 Befestiger, stehen Ihnen dann ab Januar 2020 unsere neue SXC16 zur Verfügung.