

Modulsystem

KFV ONE

ONE Size
ONE Quality
ONE Workflow

Ihre Vorteile:

- ❶ **ONE Size:** einheitliche Fräsungen und Anschraubpositionen in allen Varianten
- ❷ **ONE Quality:** Leichtgängigkeit und dank schmalstem Schlosskasten auch bei 16-mm-Stulp ein perfektes Design
- ❸ **ONE Workflow:** konsequent modularer Aufbau für mehr Produktivität und Prozesssicherheit

Modulsystem KFV ONE: Ein System, alle Möglichkeiten.

Das neue Modulsystem KFV ONE erlaubt Verarbeitern künftig die Konfiguration eines vielfältigen Variantenspektrums, das sich durch die größtmögliche Reduzierung der erforderlichen Bauteile, eine ausgesprochen schlanke Lagerhaltung und ein einfaches Bestellwesen auszeichnet.

Die Konstruktion von KFV ONE ist bis ins Detail durchdacht. Das Produktdesign schafft die Voraussetzungen für ein Maximum an Flexibilität und die radikale Vereinheitlichung von Montageprozessen – auch bei der Nachrüstung. Die standardisierte Fallenbindung ermöglicht das einfache Drehen der eingeklipsten Falle oder den Austausch gegen einen anderen Fallenkopf. „Eine für alle“ lautet hier die Devise, was ebenso für die Befestigungsmittel für Hauptschloss und Nebenschlosskästen gilt: Sie sind bei KFV ONE durchweg identisch.

Von der konsequenten Vereinheitlichung des Modulsystems für Mehrfachverriegelungen profitieren Verarbeiter in mehrfacher Hinsicht. Aufbau und Handling der Bauteile sind denkbar unkompliziert und schaffen so die Voraussetzungen für eine fehlerfreie Fertigung. Dabei sorgt das standardisierte Produktdesign für unveränderte Montageprozesse über alle Varianten hinweg. Einfache Prozesse entstehen zudem durch die einheitlichen Fräsungen und Anschraubpositionen in sämtlichen Varianten sowie durch die optimierte, für alle Anwendungsfälle identische Treibstangeneinhängung. Stark verbessert wurde nicht zuletzt die Montage von Schweizer Rundzylindern, die jetzt ohne Absenken der Mehrfachverriegelung erfolgen kann.

ONE Size

- einheitliche Fräsungen
- gleiche Anschraubpositionen
- gleiches Höhenmaß von Nebenschlosskästen 150 mm
- vereinheitlichte Schließrichtung
- Hinterdornmaß generell 17,5 mm

ONE Quality

- Reduzierung der Schlosskastenstärke auf 15 mm
- verbesserte Kontur des Schwenkhakens
- identische Treibstangeneinhängung
- Softlockfalle für geräuscharme und leichte Betätigung
- leichtgängiges Planetengetriebe
- hohe Energieeffizienz durch einfaches Heranziehen der Tür in die Dichtung

ONE Workflow

- hohe Modularität, maximale Flexibilität, schlanker Montageprozess
- 1:1-Übernahme der vorhandenen Maßvarianten wie z. B. B001
- Austauschbarkeit des Hauptschlusses von 25 – 80 mm Dornmaß
- nachrüstbare Türöffnungssperre (bei allen Varianten mit 2 Nebenschlosskästen, ab 35 mm Dornmaß)
- einfache Umstellung der DIN-Richtung
- einfacher Austausch der Softlockfallen inklusive Einsatz einer Pendelfalle
- Kompatibilität zu den aktuellen Rahmenteilen

ONE in All.

BS 2100 BS 2300 BS 2500 BS 2600

