

Das Wendeschlüsselsystem IKON R10 Sperrwelle 2RWS erfüllt in einem hohen Maß die Forderung nach technischem Kopierschutz des Schlüssels sowie nach Nachschließ- und Aufsperricherheit. Die IKON R10 Sicherheitszylinder verwenden einen individuellen Teleskopstift-Mechanismus mit inneren und äußeren Stiftzuhaltungen. Der R10-Wendeschlüssel besitzt sechs Positionen, fünf davon für die Abfrage der insgesamt 10 Teleskopzuhaltungen. In der sechsten Position befindet sich der patentierte, bewegliche R-CLIP zum Abtasten der Spezialzuhaltung. Zusätzlich tasten fünf variierbare Fingerstifte der Sperrleiste die Sperrwellenfräsung des Schlüssels ab.

Technische Merkmale

- 10 Teleskopzuhaltungen insgesamt
- 5 doppelwirkende Teleskopzuhaltungen + 1 patentierter Exenterstift
- 5 aktiv wirkende Seitenstifte für Nachschließsicherheit
- patentierter, beweglicher R-CLIP zum Abtasten der Spezialzuhaltung
- Anbohrschutz Klasse 1 (AB = 1) Standard
- hoher Schutz gegen Picking und Schlagschlüsseltechnik
- hoher Schutz gegen illegales Schlüsselkopieren
- Not- und Gefahrenfunktion serienmäßig (beidseitige Schließbarkeit)
- Teleskopkern- und Gehäusestifte in kombinierter Stahl-Messing Ausführung
- Schließbart aus bruchfestem, korrosionsbeständigem Neusilberprofil
- geprüft nach DIN EN 1303, DIN 18252 (Doppel-, Halb-, Knaufzylinder)
- geschütztes Schlüsselprofil mit Sicherungskarte

Ausführung

- Wendeschlüsselsystem mit Wellenkodierung
- horizontale Schlüsselführung
- Zylindergehäuse: Messing matt vernickelt
- Halbzylinder: Standard Schließbartstellung 90° links, Schließbart im 45° Winkel 8-fach verstellbar

Schlüssel

- Schlüsseldicke: 2,4 mm
- Schlüssel aus spezieller widerstandsfähiger Neusilberlegierung
- Schlüssel mit griffiger, gerundeter Kunststoffreife

Sonderausstattung

- verschiedene Zylinderfärbungen
- erhöhter Anbohrschutz Klasse 2 (AB = 2) / Klasse 3 (AB = 3)
- VdS Zertifizierung (auf Anfrage)
- Freilauf (auf Anfrage)

Einsatzgebiet

- Privathäuser und Wohnungen
- Büro und gewerbliche Bereiche



Standard-Bohrschutz (AB = 1)

- für mittlere Sicherheitsansprüche
- das erste Stiftpaar aus Stahl
- ein Hartmetallstift im Zylindergehäuse wird mit mehreren Elementen aus Hartmetall im Zylinderkern kombiniert

Erhöhter Anbohrschutz Klasse 2 (AB = 2)

- für erhöhte Sicherheitsansprüche
- verstärkter Anbohrschutz durch zusätzliche Hartmetallstifte im Zylinderkern und Zylindergehäuse

Erhöhter Anbohrschutz Klasse 3 (AB = 3)

- für hohe Sicherheitsansprüche
- Anbohrschutz im Zylinderkern und Zylindergehäuse aus einer Kombination von mehreren Spezialelementen aus Hartmetall