



ix 6HT

„Einfach zu nutzen - schwer zu überlisten“

Das System DOM ix 6HT ist der Einstieg in die Welt der Wendeschlüssel. Es ist ein System mit einem mehrstufigen Sicherheitskonzept, das durch das Zusammenwirken vieler technischer Details eine hohe Schutzfunktion bietet. Eine besondere Hoch-Tief-Fräsung (HT) im horizontalen Grundprofil gibt zusätzliche Sicherheit bei der Profilkontrolle und ist extrem schwer zu kopieren. Den Schutz vor mechanischer Manipulation erreicht dieses Qualitätsprodukt von DOM durch die Verwendung hochfester Materialien.

Technische Merkmale

- hoher Manipulationsschutz durch 19-fache Schließberechtigungsabfrage
- Anti Bumping (Schlagschlüsselschutz) & Anti Picking Stifte (Pickingschutz)
- bis zu 12 waagerechte und senkrechte Profilkontrollstifte: Kontrollpunkte bei der Berechtigungsabfrage eines Schlüssels
- je Schließseite 6 gefederte Stiftzuhaltungen, axial angeordnet, aus Sondermessing/stahlgehärtet bieten Manipulationsschutz
- 12 Kern- und Gehäusestifte
- taillierte Kern- und Gehäusestifte zu Abtast- und Aufsperricherungen
- Anbohrschutz (Standard): 2 gehärtete Stahlstifte im Gehäuse, 1 gehärteten Stahlstift im Zylinderkern
- 13 mm Kerndurchmesser
- einteiliger Schließbart aus Sinterstahl
- konkav ausgebildeter Kernkopf als Schlüsseleinführhilfe
- gemäß DIN EN 1303:2015-08, zertifiziert nach ISO 9001:2015
- Verschluss sicherheitsklasse 6, Angriffswiderstandsklasse B (Schließanlage Klasse C) gemäß DIN EN 1303
- Patentschutz bis 2026

Ausführung

- Zylindergehäuse und Zylinderkern aus massiven Messing (hoher Korrosionsschutz)
- Zylinderoberfläche: matt vernickelt
- Wendeschlüsselsystem
- horizontale Schlüsseleinführung
- Halbzylinder: Schließnasenstellung 8-fach verstellbar
- Halbzylinder: Schließbart wird in 7.00 Uhr - Stellung ausgeliefert, kann in alle Positionen im 45 Grad - Raster gebracht werden
- kompatibel mit DOM Elektronik (ermöglicht durch die Integration der Passiv-Transponder-Technik in die Schlüsselreihe mittels Clip Tag)

Schlüssel

- Schlüsseldicke: 2,6 mm
- Wendeschlüssel aus Neusilber: korrosionsfrei und verschleißarm
- hoher Bedienkomfort durch Wendeschlüssel
- neues Schlüsselkopfdesign
- besondere Hoch-Tief-Fräsung (Aushebe- und Auflaufflächen) zur optimalen Schlüsseleinführung
- komplexe Codierung im Schlüssel erschwert die Anfertigung eines Nachschlüssels (sehr hoher Schlüsselkopierschutz)
- Schlüsselhalmgröße auf alle gängigen Sicherheitsbeschläge abgestimmt
- keine Schlüsselrohlinge im Handel vorhanden



Sonderausstattung

- verschiedene Zylinderfärbungen (poliert, brüniert, matt schwarz chrom) *
- erhöhter Bohrschutz
- Not- und Gefahrenfunktion
- Freilauf **
- Witterungsschutz *
- Modulbauweise *

Einsatzgebiet

- größere Wohnanlagen
- Mehrfamilienhäuser
- kleine und mittlere gewerbliche Objekte

Erhöhter Bohr- und Kernziehschutz

Erhöhten Bohr- und Kernziehschutz erhält der Zylinder durch mehrebig angeordnete Hartmetallstifte in Zylindergehäuse und Zylinderkern.

Modulbauweise

Der Modulzylinder ist ein Profilzylinder, bei dem sich die unterschiedlichen Zylinderlängen durch geeignete Zwischenteile des jeweiligen Schließsystems ohne großen Zeitaufwand einstellen lassen. Zusätzlich schützt dies vor gewaltsamen „Abreißen“ und „Ziehen“ am Zylinder (Modularteknik mit erhöhtem Abreißschutz).

* durch diese Auswahl verlängert sich die Lieferzeit ** auf Anfrage