



# **ZENTRA-BIKE**

# DREHKREUZ MIT FAHRRADTÜR

Ein großer Teil Ihrer Belegschaft kommt gesundheits- und umweltbewusst mit dem Fahrrad auf Arbeit? Sie möchten einen kontrollierten Mitarbeiter-Zugang und das Fahrrad soll dabei mit auf das Firmengelände? Unser ZENTRA-BIKE vereint den kontrollierten Zugang für Personen mit einem separaten Durchgang für das Fahrrad.

Durch Betätigen des Zugangskontrollsystems (z.B. Kartenleser oder Handtaster) wird der Drehvorgang des Drehelements gestartet. Erkennt die Induktionsschleife gleichzeitig ein Fahrrad, öffnet sich die Fahrradtür und die Person sowie das Fahrrad können den Eingang passieren. Die Tür schließt nach einer voreingestellten Zeit automatisch.

Das ZENTRA-BIKE zeichnet sich durch seine robuste Konstruktion, die durchdachten Detaillösungen sowie die wartungsarme und energieeffiziente Antriebstechnologie aus. Die Drehkreuzanlage lässt sich außerdem durch verschiedene Materialausführungen und zusätzliche Anbauteile wie Beleuchtung und Richtungsanzeigen individuell an den gewünschten Einsatzzweck anpassen.

#### **EINSATZBEREICHE:**

- Industrieparks
- Werksschutz
- Behörden / Ämter
- Versorgungsunternehmen (Energie, Lebensmittel)
- Stadien, Sportstätten, Freizeiteinrichtungen
- Wohnparks, Garagen
- Schulen, Universitäten

### **OPTIONALE AUSSTATTUNGEN:**

- Dach
- Spindel elektrolytisch poliert (glänzend)
- Fahrradtür und Sperrelement elektrolytisch poliert
- Taster, Kartenleser
- Sprechanlage
- Videoüberwachung
- separate Bediensäule
- Schaltschrank



## **TECHNISCHE DETAILS**

Korrosionsschutz	System 3Plus - Alle Stahlteile, soweit nicht innen und außen feuerverzinkt oder aus V2A, werden stahlkornentrostet und unter Ausschluss der freien Bewitterung hochwertig lichtbogenspritzverzinkt. Nachfolgend wird ein 2-stufiges Pulverbeschichtungssystem im Airlessverfahren aufgetragen und thermisch ausgehärtet. Die Beschichtung erfüllt höchste Anforderung an Lichtechtheit, ist kratzunempfindlich, abriebfest und beständig gegen Lösungsmittel, Chemikalien und Öle.
Drehtakt	3 x 120°
Gesamtbreite	1.570 mm (Einzeldrehkreuz)
Gesamthöhe ohne Dach	2.270 mm
Durchgangshöhe	2.060 mm
Spindel aus V2A	Sperrholme aus Rundrohrsprossen Ø 42 mm
Spindeldurchmesser	1.300 mm (Standard)
Steuerung	programmierbare Steuerung
Füllung Leit-/Sperrelement	Stabfüllung RR 30/20 mm max. 120 mm Abstand

Änderungen entsprechend technischer Verbesserungen bleiben vorbehalten.











