



# Ringlock

Un solo sistema di ponteggio.  
Infinite applicazioni.

Formwork & Scaffolding.  
We make it work.

# Ringlock

Un solo sistema di ponteggio.  
Infinite applicazioni.

Con Ringlock, Doka offre un'ampia gamma di ponteggi modulari da lavoro per numerosi impieghi in cantiere, posizionandosi come partner completo per casseforme e ponteggi ad alte prestazioni. Questa soluzione collaudata è presente sul mercato da decenni ed è il complemento ideale per eseguire in modo sicuro ed efficiente tutte le operazioni di armatura e cassetatura.

Ringlock convince per la consueta qualità Doka e per l'ottimo rapporto prezzo/prestazioni. Grazie alla sua modularità, è un sistema versatile e di facile utilizzo. Con la loro profonda competenza nel settore delle costruzioni, i nostri tecnici forniscono soluzioni su misura per soddisfare le esigenze del vostro progetto, ottimizzare i costi e garantire una corretta esecuzione dell'opera.



## Disponibile in tempi brevi

- Garanzia di disponibilità e tempi di consegna rapidi grazie alla rete di distribuzione mondiale
- Grandi quantità di materiali disponibili con breve preavviso per la vendita e il noleggio



## Un solo partner. Più soluzioni.

- Un unico interlocutore per casseforme e ponteggi
- Soluzioni perfettamente coordinate per casseforme e ponteggi
- Riduzione dei costi grazie al trasporto congiunto



## Interamente noleggiabile

- Parco noleggio di casseforme e ponteggi ad alte prestazioni e di alta qualità
- Procedure snelle e professionali per il noleggio che garantiscono una gestione semplice e lineare
- Il noleggio integrativo consente di gestire progetti di grandi dimensioni senza investimenti elevati in nuovi materiali



## Certificazioni internazionali

Autorizzazione generale dell'Ispettorato edilizio  
DIBT Z-8.22-992

Deutsches  
Institut  
für  
Bautechnik

DIBt



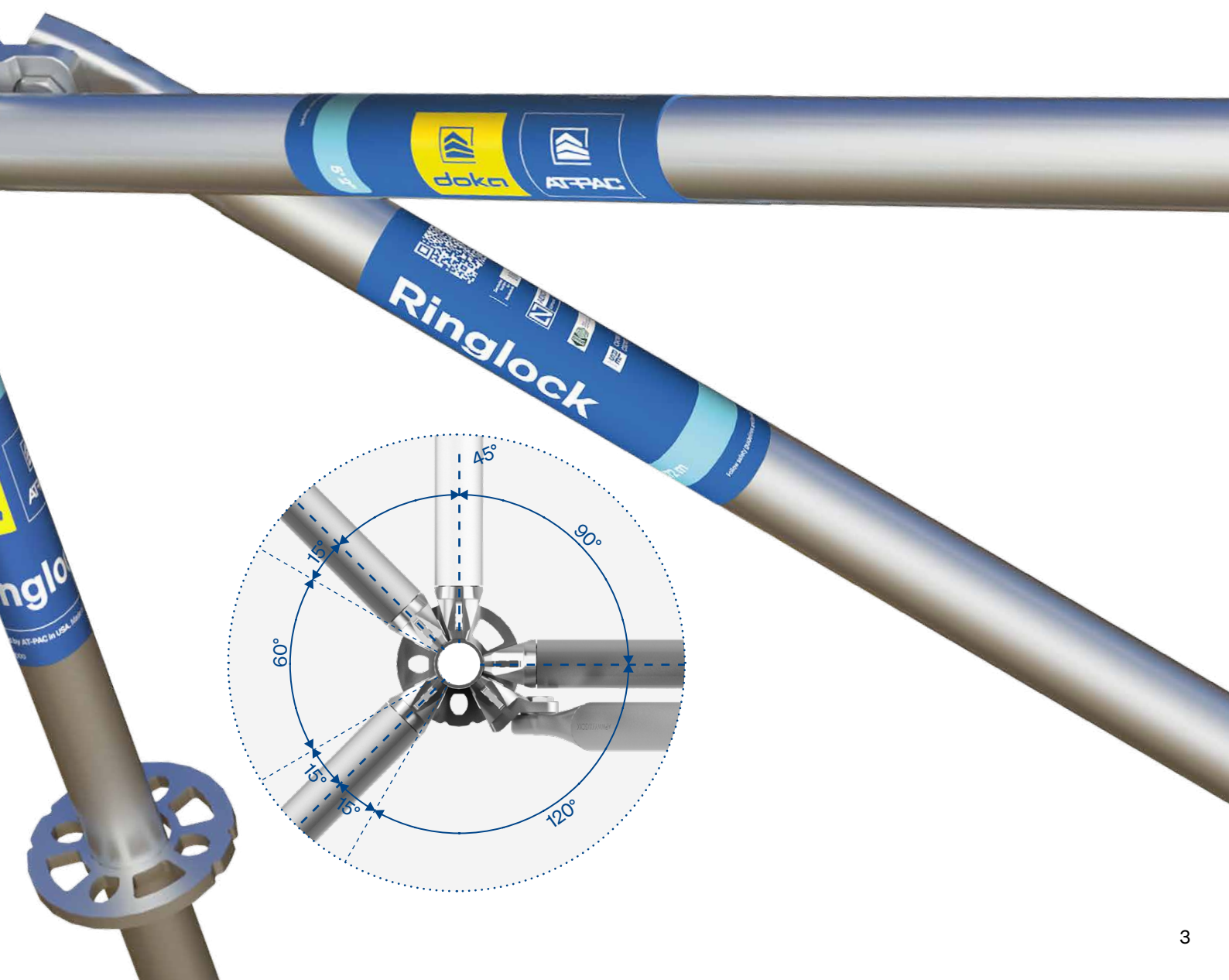
# Versatilità

La rosetta di collegamento a 360°  
con otto fori garantisce la massima versatilità.

## Massima adattabilità

Altamente versatili, le rosette installate sui montanti verticali consentono di configurare un sistema con geometrie e forme interamente adattabili. Tale flessibilità è ulteriormente accresciuta dalla piattaforma d'angolo a 45°, che permette di chiudere gli spazi tra gli impalcati in acciaio negli angoli, e da numerosi accessori che consentono di utilizzare Ringlock in qualsiasi situazione.

Avendo il diametro  
standard di 48,3 mm  
tutti i tubi sono  
compatibili con tutti  
gli accessori standard  
per ponteggi.



# Torri scala

Accesso sicuro per gli operatori che movimentano materiali: la soluzione più rapida e meno faticosa per salire e scendere tra diversi livelli di solaio, senza interferire con le lavorazioni in corso sul ponteggio principale.

Le scale per ponteggi sono strutture temporanee impiegate in cantiere per garantire un accesso agevole e sicuro alle aree di lavoro in quota. Possono essere collegate al ponteggio principale o montate come strutture indipendenti. In quest'ultimo caso possono essere movimentate con la gru per un rapido riposizionamento. Assicurano lo spostamento agevole di operatori e materiali lungo l'altezza del ponteggio, aumentando la produttività e riducendo il rischio di infortuni rispetto all'uso di scale portatili o sistemi di accesso instabili.



Soluzioni versatili in altezza, larghezza e tipo di sbarco



Due configurazioni principali di torri scala: in acciaio e in alluminio



Torre compatta a 4 montanti con scala in alluminio, pianerottolo integrato e corrimani applicabili



Torre a 10 montanti di maggiore larghezza con scala in acciaio, pianerottolo con impalcati in acciaio e diagonali per corrimani



# Torri di puntellazione

Il ponteggio Ringlock per puntellazioni offre versatilità, rapidità e sicurezza.

Il design modulare ne facilita il montaggio e l'adattamento a diverse strutture, riducendo i tempi di cantiere. Con la possibilità di regolare il passo della griglia, aumentare o ridurre la distanza tra correnti e incrementare le controventature, Ringlock garantisce stabilità e sostegno adeguato anche per carichi elevati. Inoltre, la sicurezza in cantiere è ulteriormente accresciuta dalla possibilità di realizzare passerelle tra le torri di puntellazione.



**Passo della griglia e distanza tra i correnti regolabili in base al carico**



**Possibilità di aggiungere parapetti ogni 0,5 m**



**Passerelle con impalcati metallici sotto l'area di lavoro**



**Elevata adattabilità anche su terreni irregolari**



# Ponteggio per armatura

Piattaforma senza ancoraggi per operatori.

Struttura autoportante grazie all'allargamento della base, che crea una soluzione di accesso per i lavori di armatura ed è l'ideale per interventi delicati su facciate, come quelle continue in vetro, che richiedono ponteggi senza ancoraggi.



Accesso tramite botola con scala o torre scala collegata



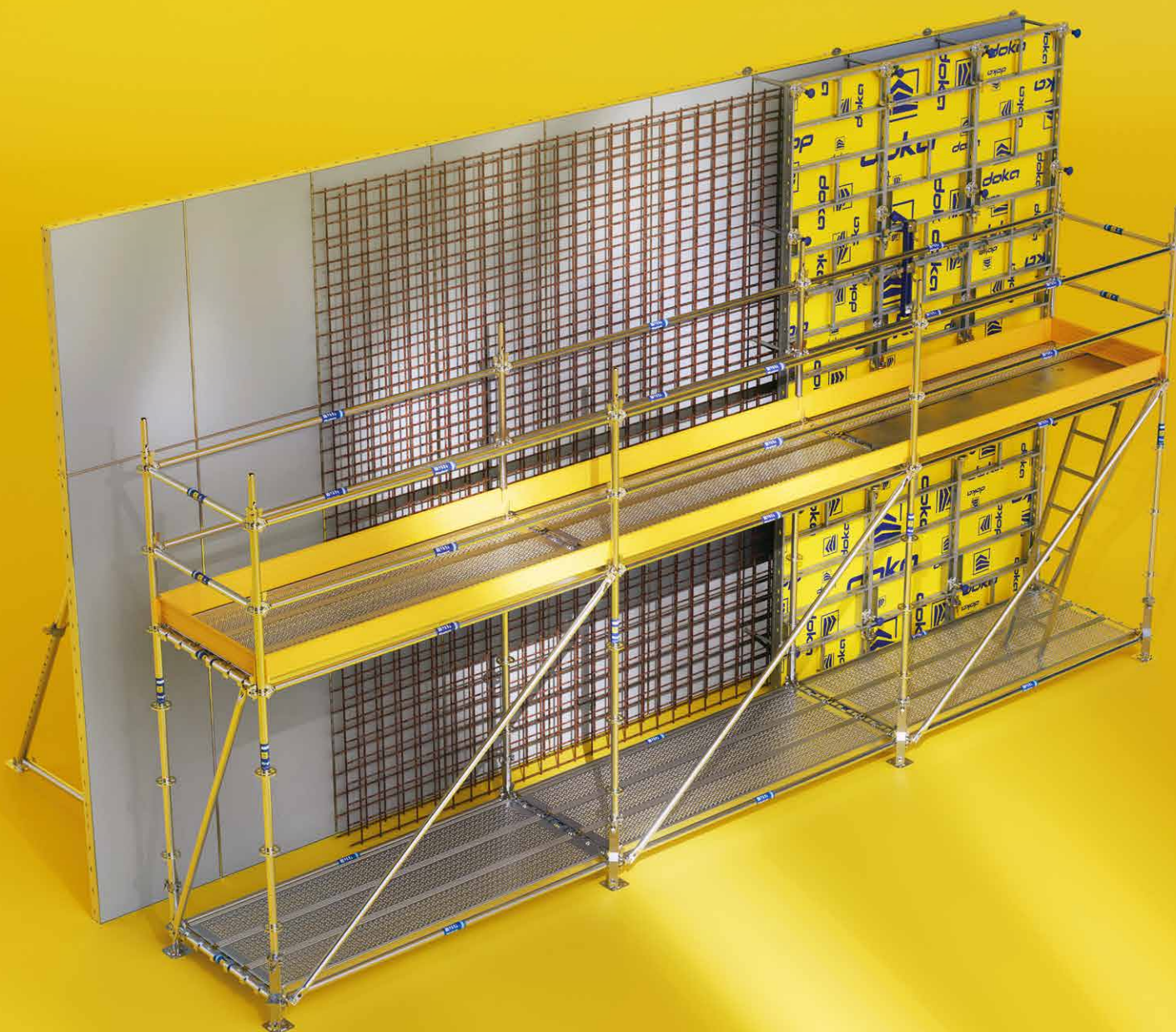
Configurazione rettilinea per armatura di pareti



Configurazione a L o squadrata per armatura di pilastri



Spostabile con gru per riposizionamenti rapidi



# Referenze Ringlock



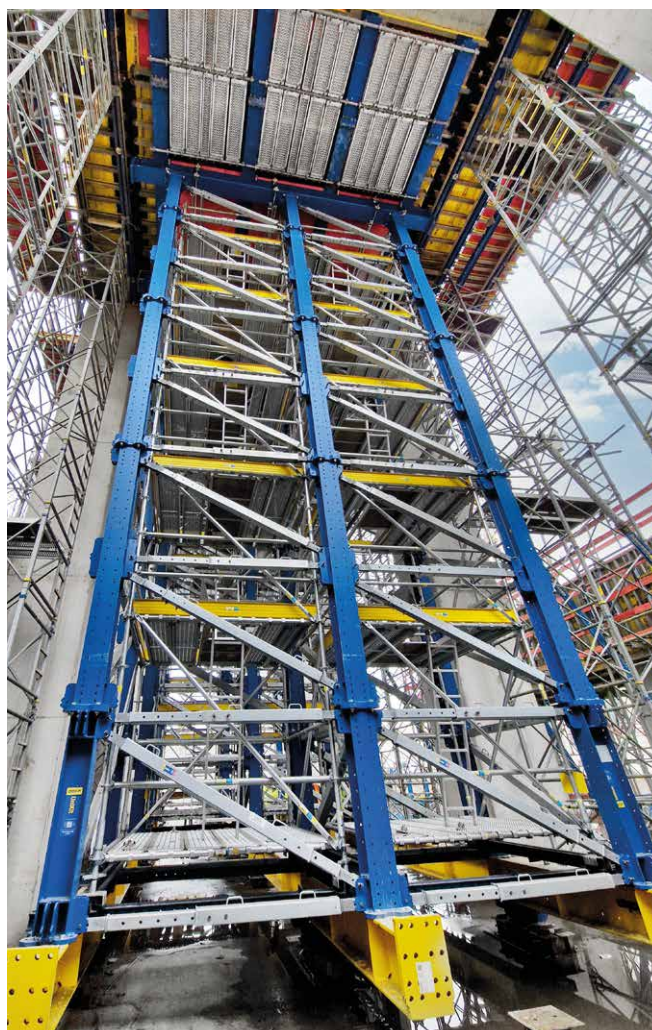
Ringlock impiegato come ponte sospeso provvisorio per l'attraversamento del fiume a Hallein, Austria.



Ponteggio di facciata Ringlock che assicura la chiusura completa dell'involucro presso la scuola primaria di Petrinja, Croazia.



Ponteggio Ringlock per armatura che garantisce piattaforme di lavoro sicure per i ferrioli sui piloni del ponte Vystavda Estakada, Repubblica Ceca.



Ringlock integrato nella soluzione di puntellazione UniKit per forni a barre mobili presso ThyssenKrupp a Duisburg, Germania.

# Informazioni tecniche

## Ringlock

|                                           |                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro del tubo                         | 48,3 mm                                                                                                                                    |
| Spessore della parete                     | 3,2 mm                                                                                                                                     |
| Grado dell'acciaio                        | S355 J0H                                                                                                                                   |
| Protezione superficiale                   | Zincatura a caldo                                                                                                                          |
| Possibili applicazioni                    | Infrastrutture • Edilizia • Industria • Eventi                                                                                             |
| Tipo di ponteggio                         | Facciata • Sospesa • Puntellazioni • Torri di accesso • Armatura • Piattaforme di lavoro • Multidirezionali • Passerelle • Ponteggi mobili |
| Impalcati in acciaio da 3,07 m e 2,57 m * | Classe 4 / Classe 5                                                                                                                        |
| Impalcati in acciaio < 2.07 m *           | Classe 6                                                                                                                                   |
| Impalcati di accesso e scale *            | Classe 3                                                                                                                                   |
| Montanti disponibili                      | 0,50 m • 1,00 m • 1,50 m • 2,00 m • 2,50 m • 3,00 m • 4,00 m                                                                               |
| Correnti disponibili                      | 0,15 m • 0,39 m • 0,73 m • 1,09 m • 1,40 m • 1,57 m • 2,07 m • 2,57 m • 3,07 m                                                             |
| Sollevabile con gru                       | ✓                                                                                                                                          |
| Rivestimento                              | ✓                                                                                                                                          |
| Trattenuta detriti                        | ✓                                                                                                                                          |
| Certificazione                            | DIBT Z-8.22-992                                                                                                                            |

\*Classe di carico secondo EN 12810-1



/dokaitalia



/doka



/company/doka



/doka\_italia



/doka\_international