

Ringlock

Едно скеле.
Неограничени приложения.

Formwork & Scaffolding.
We make it work.

Ringlock

Едно скеле.
Неограничени приложения.

Със системата Ringlock Doka предлага богато портфолио от модулни работни скелета за разнообразни приложения в строителството, утвърждавайки се като Вашият надежден и високоефективен доставчик на цялостни решения за кофраж и скеле. Тази изпитана и доказала се във времето система за скеле е утвърдена на пазара от десетилетия и представлява идеално допълнение за безопасното и ефективно изпълнение на армировъчни и кофражни работи.

Ringlock впечатлява с характерното за Doka качество при атрактивно съотношение цена/производителност. Благодарение на модулната си конструкция системата е гъвкава и лесна за използване. Със своя задълбочен опит в строителството нашите инженери и технически специалисти ви предоставят решения, съобразени с изискванията на вашия проект, които подпомагат оптимизирането на разходите и гарантират успешното му изпълнение.

Доставка в кратки срокове

- Надеждни доставки и кратки срокове за доставка благодарение на световната дистрибуторска мрежа.
- Големи количества материал, налични в кратки срокове както за продажба, така и за отдаване под наем.

Един партньор. Множество решения.

- Еднн доставчик за кофраж и скеле.
- Оптимално съгласувани решения за кофраж и скеле.
- Намаляване на разходите чрез съвместен транспорт.

С възможност и за наемане

- Високоефективен и висококачествен парк от кофражни и скелетни системи, предлагани под наем.
- Професионален и оптимизиран процес на отдаване под наем, осигуряващ лесно и безпроблемно обслужване.
- Възможност за допълнително наемане на материали, което позволява изпълнението на по-мащабни строителни проекти без необходимост от значителни инвестиции в закупуване на ново оборудване.

Сертифициране по международно признати стандарти

Общо строително-техническо одобрение
DIBT Z-8.22-992

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

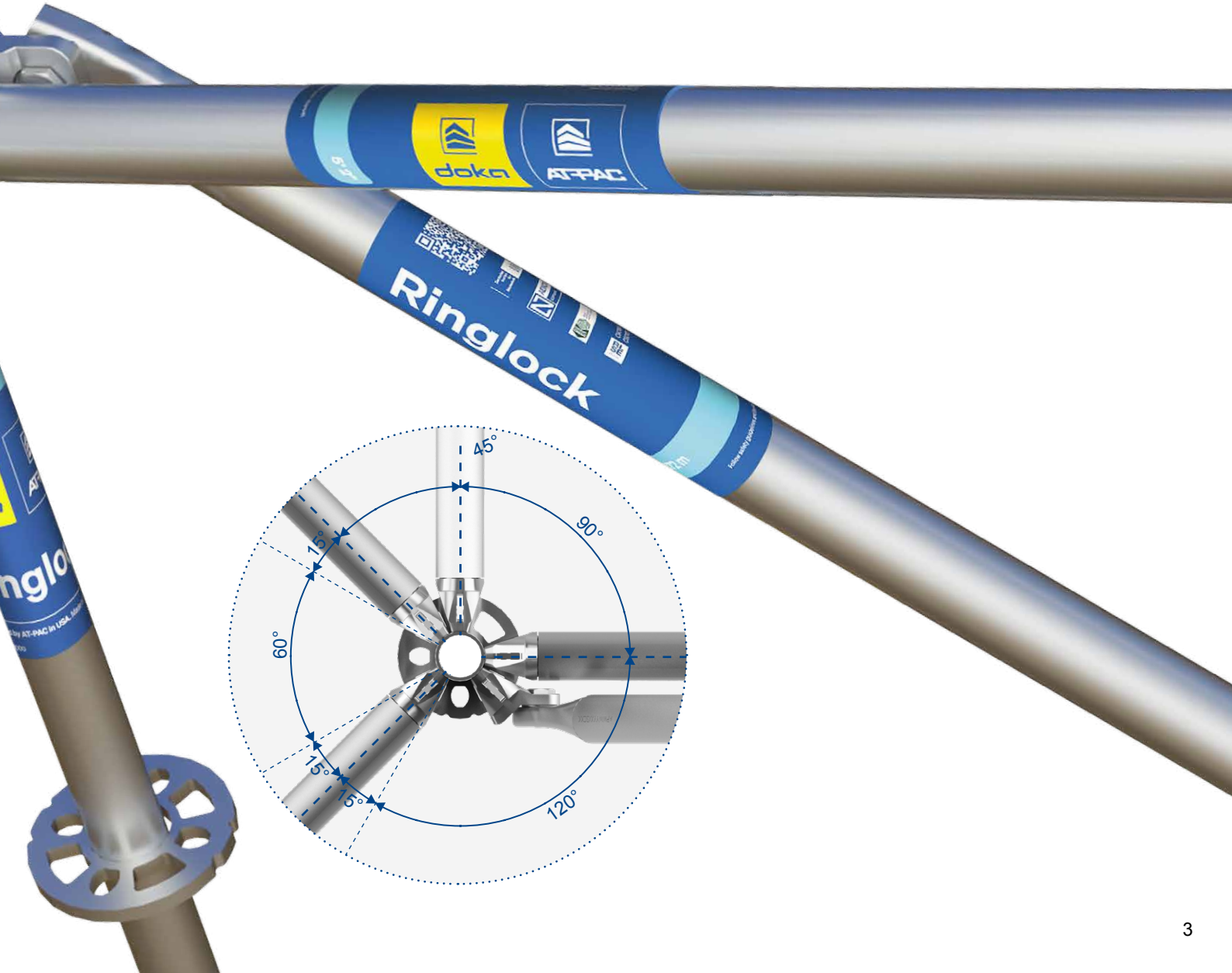


Гъвкавост

Благодарение на розетката с 360° свързване и осем точки на присъединяване системата предлага максимална гъвкавост и адаптивност

ограниченияПриложение без ограничения
Високата гъвкавост на системата се дължи на розетките, разположени върху вертикалите, които позволяват изграждането на конструкции с практически неограничени геометрични форми и конфигурации. Тази гъвкавост се допълва от отворите на розетката под 45°, които позволяват покриването на участъци при чупки и нестандартни ъгли. Тази гъвкавост на системата в съчетание с богатата гама аксесоари прави Ringlock подходящото решение за всякакви приложения и специфични проектни изисквания.

Всички тръби са със стандартен размер 48,3 mm което ги прави съвместими с всички стандартни аксесоари за скеле.



Стълбищни кули за достъп

Стълбищните кули осигуряват безопасен достъп за работниците и ефективно транспортиране на материали, като предлагат най-бързия и удобен начин за придвижване между различните нива на конструкцията, без това да възпрепятства текущите дейности по основното скеле.

Стълбищните кули за скеле представляват временни конструкции, използвани в строителството за осигуряване на безопасен и удобен достъп до работните зони на височина. Те могат да бъдат свързани към основното скеле или изградени като самостоятелни конструкции. Самостоятелните стълбищни кули могат да бъдат премествани с кран, което позволява бързото им пренасяне и позициониране на различни места на строителната площадка. Стълбищните кули осигуряват лесно и безопасно придвижване на работници и материали между различните нива на скелето, като повишават производителността и значително намаляват риска от инциденти, свързани с използването на стълби или други нестабилни средства за изкачване и слизане.

Гъвкаво решение с различни конфигурации по височина, ширина и разположение на изходите.

Две основни конфигурации на стълбищни кули: стоманена и алуминиева.

Компактна стълбищна кула с четири опорни крака, с алуминиево стълбище, интегрирани площадки и допълнително монтирани парапети.

По-широка стълбищна кула с десет опорни крака, със стоманено стълбище, стоманени площадки и диагонали за парапети.



Подпорни кули

Подпорните кули изградени от Ringlock съчетават гъвкавост, бърз монтаж и високо ниво на безопасност.

Модулната конструкция на системата позволява лесен монтаж и адаптиране към различни конструктивни решения, което допринася за съкращаване на сроковете за строителство. Възможността за регулиране на разстоянието между подпорните кули, увеличаване или намаляване на височината между хоризонталните, както и добавянето на допълнителни диагонали, осигурява необходимата устойчивост и надеждна носимоспособност при високи натоварвания. Освен това безопасността на строителната площадка се повишава чрез възможността за изграждане на проходи между подпорните кули, които осигуряват безопасно и удобно придвижване на работниците в работната зона.

- **Регулируема ширина на мрежата и разстояние между хоризонталните връзки според натоварването.**
- **Възможност за монтиране на предпазни парапети на всеки 0,5 m.**
- **Проходи със стоманени платформи под работната зона.**
- **Изключителна адаптивност при неравни терени.**



Модул за полагане на вертикална арматура

Работна платформа без необходимост от анкериране.

Самостоятелно стояща конструкция с разширена основа, осигуряваща безопасен достъп за армировъчни работи и идеално решение за фасадни приложения, изискващи скеле без анкериране.

- **Достъп чрез люк в платформата със стълба или чрез прикрепена стълбищна кула**
- **Линейна конфигурация за армировъчни работи по стени**
- **L-образна или квадратна конфигурация за армировъчни работи по колони**
- **Преместваема с кран за бързо препозициониране**



Ringlock Референтни проекти



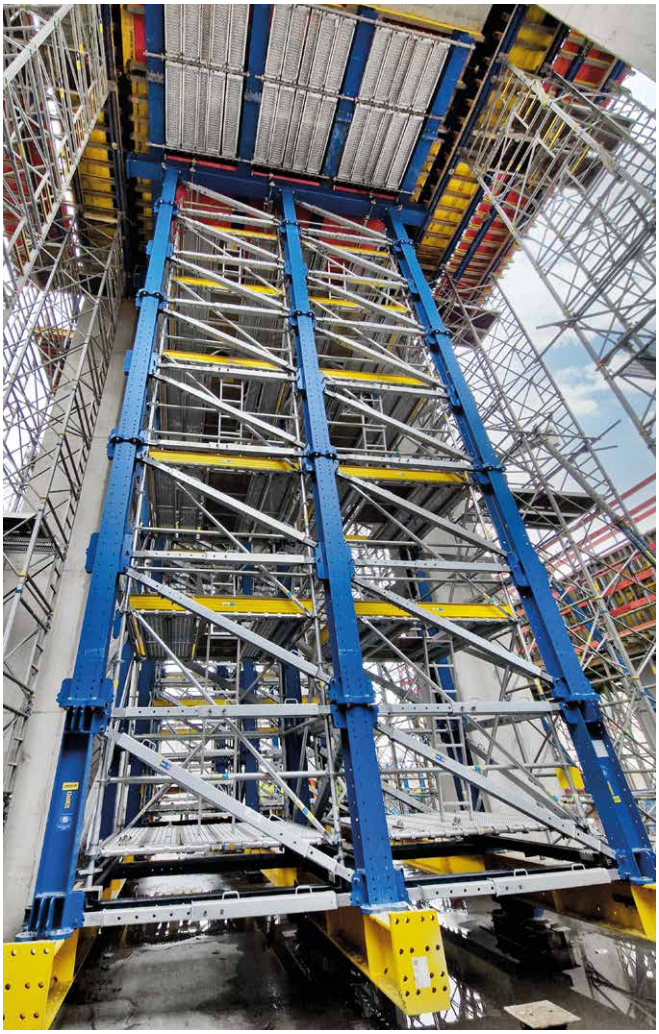
Ringlock като временен кабелен мост за пресичане на реката в Халайн, Австрия.



Модулът за армиране Ringlock осигурява безопасни работни платформи за монтажниците на армировка при изграждането на стълбовете на моста Vystavda Estakada, Чешка република



Фасадното скеле Ringlock осигурява цялостно обграждане на началното училище в Петриня, Хърватия.



Ringlock, интегрирана в подпорна система UniKit за пещи с подвижни греди в ThyssenKrupp, Дуисбург, Германия

Техническа информация

Ringlock

Диаметър на тръбите	48,3 mm
Дебелина на стената	3,2 mm
Клас на стоманата	S355 J0H
Повърхностна защита	Горещо поцинковане
Области на приложение	Инфраструктура • Строителство • Промишленост • Събития
Видове скеле	Фасадно скеле • Висящо скеле • Подпорно скеле • Стълбищни кули за достъп • Модули за армиране • Работни платформи • Обемно скеле • Надлези и проходни мостове • Подвижно скеле
Стоманени платформи 3,07 m и 2,57 m *	Стоманени платформи 3,07 м и 2,57 м – Клас 4 / Клас 5
Стоманени платформи < 2,07 m *	Клас 6
Платформи за достъп и стълбища *	Клас 3
Налични стандарти	0,50 м • 1,00 м • 1,50 м • 2,00 м • 2,50 m м • 3,00 м • 4,00 м
Налични хоризонтали	0,15 м • 0,39 м • 0,73 м • 1,09 м • 1,40 м • 1,57 м • 2,07 м • 2,57 м • 3,07 м
Възможност за преместване с кран	✓
Възможност за покриване	✓
Възможност за задържане на строителни отпадъци	✓
Сертифициране	DIBT Z-8.22-992

*клас на натоварване съгласно EN 12810-1



Ringlock
Едно скеле.
Неограничени приложения.

ДОКА България ЕООД | ул. Розова градина 12 | 1588 с. Кривина | T +359 (2) 41 99 000 | F +359 (2) 41 99 001 | bulgaria@doka.com | **www.doka.com**

11/2026 bg | Запазваме си правото да внасяме промени с оглед на техническия напредък.