**Mit vereinten Kräften**

**Doka unterstützt Kunden mit innovativen und digitalen Lösungen**

**Von 8. bis 14. April 2019 öffnet die weltweit größte Baufachmesse, die bauma, wieder ihre Pforten. Unter dem Schwerpunkt „Unser Beitrag zur Produktivitätssteigerung auf der Baustelle“ zeigt der Doka Campus auf einer 4.700 m² großen Standfläche die neuesten Produkte, Dienstleistungen und Innovationen aus der Welt der Schalung. Auf dem Freigelände Nord/West, Standnummer FN.420 können Besucherinnen und Besucher die Möglichkeiten zur Produktivitätssteigerung rund um Schalung und Beton erleben.**

Die bauma bricht bereits drei Monate vor offiziellem Beginn am 8. April die ersten Rekorde. Über 3.500 Aussteller aus 55 Ländern präsentieren sich – fast 100 mehr als noch 2016. Das Gelände im Osten von München wird auf 614.000 m² ausgebaut, die Zahl der Hallen auf 18 erweitert. Nicht nur die bauma wächst, sondern auch Doka erweitert ihren diesjährigen Auftritt um zwei Bereiche. Auf dem 4.700 m² großen Campus werden zusätzlich zur Produkt- und Dienstleistungspalette von Doka auch der Schalungshandel von Form-on und erstmals die Umdasch Group Ventures präsentiert.

Unter dem Dach der Umdasch Group befinden sich die drei operativen Unternehmen Doka, Umdasch Group Ventures und umdasch The Store Makers.

Das Schwesterunternehmen von Doka, die **Umdasch Group Ventures**, beschäftigt sich mit Zukunftstrends und neuen Technologien am Bau und fokussiert sich ausschließlich auf die Entwicklung von bahnbrechenden, potentiell disruptiven Innovationen. 2019 präsentiert die Innovationsschmiede der Umdasch Group drei neue Lösungen: Contour Crafting (3D Baudruck), Neulandt (mobiles Fertigteilwerk mit Schwerpunkt leistbares Wohnen) und Contakt (Digitalisierung der Baustelle).

Mit **Form-on** ist ein Tochterunternehmen von Doka am Campus, das weltweit den Handel mit neuen Schalungskomponenten und Gebrauchtschalungen versorgt. Form-on ist in zwei Sparten – COMPONENTS und USED – gegliedert, um nahe am Kunden und dessen Anforderungen zu sein. Form-on COMPONENTS versorgt den Fachhandel und Schalungshersteller mit fabrikneuen Schalungskomponenten wie Schalungsplatten, Schalungsträger und Deckenstützen sowie Sperrholz. Form-on USED an- und verkauft gebrauchte Schalung verschiedenster Hersteller und Qualitätsstufen.

Der **Doka Campus** ist konzipiert als Ort der Begegnung und auf den Dialog mit Besucherinnen und Besuchern ausgerichtet. Die bauma bietet die einmalige Chance, die Welt von Doka mit allen ihren Facetten darzustellen und vor allem Dokas Beitrag zur Produktivität auf der Baustelle zu präsentieren. Dazu zählen die Produkte, Dienstleistungen und digitalen Lösungen.

*„Unsere Kunden leisten jeden Tag Außerordentliches. Wir von Doka unterstützen sie dabei und wollen als Partner der Bauwirtschaft in Erinnerung bleiben, der heute schon Lösungen von morgen zur Produktivitätssteigerung auf der Baustelle hat und den Blick auch noch weiter nach vorne richtet. Unsere wichtigsten Botschaften auf der bauma 2019 sind daher die abermalige Erweiterung unserer Produkt- und Dienstleistungspalette, aber vor allem auch neue Ideen zur Produktivitätssteigerung auf der Baustelle rund um Schalung und Ortbeton.“*, erklärt Harald Ziebula, Sprecher der Geschäftsführung Doka.

Wie bei der bauma 2016 zählen auch in diesem Jahr die **Produkt-Live-Vorführungen** mit den aktuellen Weltmeistern und Vize-Weltmeistern im Betonbau (WorldSkills 2017) zu den besonderen Highlights. Neu dabei ist, dass bei den Vorführungen in diesem Jahr das Schalungssystem DokaXlight zum Einsatz kommt.

Im 16 m hohen **Engineering Tower** wirdauf zwei Ebenendie Engineering Lösungskompetenz von Doka in den Mittelpunkt gestellt. Dabei erhalten die Besucherinnen und Besucher die Möglichkeit, unterschiedliche Szenarien mittels Virtual Reality (VR) hautnah zu erleben und Präsentationen zu den einzelnen Sektoren Highrise, Infrastructure und Energy zu folgen. Für jeden Bereich ist die richtige Ansprechperson vor Ort. Die Doka-Experten unterstützen die Kunden mit ihren täglichen Erfahrungen und konkreten Erkenntnissen aus Projekten weltweit.

|  |  |
| --- | --- |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Pre-bauma\Images\Word\Signet_bauma Innovationspreis_Komponente.jpg | Im Bereich Highrise feiert mit **DokaXact** eine Produktinnovation Weltpremiere auf der bauma. DokaXact ist ein sensorbasiertes System, das den Vermesser und die Baustellenmannschaft beim schnellen und genauen Einrichten der Wandschalung von Selbstklettersystemen unterstützt. |

**Baustellenablauf mit neuesten digitalen Lösungen optimieren**

Bevor die Besucher die Schalungswelt von Doka betreten, tauchen sie in die Welt der Digitalisierung ein. Im Bereich Digital Services können auf insgesamt 225 m² die neuesten digitalen Lösungen und Dienstleistungen von Doka ausprobiert werden. Das digitale Serviceangebot wird dabei in drei Bereichen – Smarte Baustelle, Smarte Assistenten und Smarte Planung – präsentiert. Doka setzt damit einen Schwerpunkt auf digitale Lösungen, die auf eine Optimierung des Baustellenablaufs abzielen und somit einen wesentlichen Beitrag zur Produktivitätssteigerung auf der Baustelle leisten. Dabei stehen zentrale Aspekte wie die Vereinfachung von Arbeitsabläufen, mehr Transparenz und eine bessere Ausführungsqualität im Vordergrund.

Mit der **Doka AR-VR-App** ([www.doka.com/ar](http://www.doka.com/ar)) haben die Kunden die Möglichkeit, ausgesuchte Doka-Lösungen in Augmented und Virtual Reality zu erleben. Die Anwendungsfälle erstrecken sich über die Projektion von Doka-Schalung auf ausgedruckte Pläne, über das Platzieren von 3D-Modellen in ihrer Umgebung bis hin zum Eintauchen in Doka-Lösungen in Virtual Reality. Eine zusätzliche 3D-Ansicht der Modelle wie auch QR-Code-Reader runden den Funktionsumfang der App ab. Einzelne 3D-Modelle bieten zudem die Möglichkeit, Bestandteile aus- und einzublenden sowie eine animierte Aufbaureihenfolge abzurufen.

Auf zahlreichen Baustellen ist die innovative Dienstleistung **Concremote** bereits ein unverzichtbarer Partner. Das einzigartige digitale Mess- und Entscheidungssystem, das die Betonfestigkeit an Ort und Stelle in „real-time“ bestimmt, bietet einige Neuerungen im Soft- und Hardwarebereich. So sind unter anderem die neuen Webportal-Features FORECAST für die Prognose der Festigkeitsentwicklung und SCENARIO für den Vergleich mehrerer Betonrezepturen sowie die neue Concremote App hervorzuheben.

Das Software- und Consultingservice **Contakt** liefert dank eigens entwickelter Sensorik Daten von der Baustelle, steigert die wertschöpfende Zeit und ermöglicht dadurch die Optimierung von Bauprozessen, um Bauprojekte in geplanter Zeit und mit den vorgesehenen Kosten durchzuführen. Mit einer mobilen App werden Bauablauf, Material und Personal geplant, organisiert und gesteuert. Bauunternehmen und Auftraggeber profitieren von mehr Transparenz und können auf Basis von Felddaten ihre Arbeitsabläufe und Wettbewerbsfähigkeit optimieren.

In naher Zukunft wird das virtuelle Bauen zu einem Standardinstrument. Vernetzung und Automatisierung der „realen Baustelle“ werden noch weiter zunehmen. Für Doka bedeutet dies konkret, dass dank **VDC** (Virtual Design and Construction) /**BIM** (Building Information Modeling) Schalungslösungen noch genauer auf den Bauprozess eines Gebäudes abgestimmt werden können und somit signifikant zum Erfolg eines Bauprojekts beitragen. Konkret hat der Kunde unter anderem die Vorteile, dass aktuelle Bauwerksinformationen immer abrufbar sind und Simulationen hinsichtlich Bauablauf, Kosten und Sicherheit durchgeführt werden können.

Das Kundenportal **myDoka** bietet erstklassigen Kundenservice. Bequem vom PC, Tablet oder Smartphone haben Kunden jederzeit Zugriff auf ihre projekt- bzw. baustellenspezifischen Daten. Eine optimale Schnittstelle zum Doka-Team. In den letzten Monaten wurde intensiv an einem Upgrade für myDoka gearbeitet. Das Online-Portal ist jetzt noch benutzerfreundlicher, übersichtlicher und intuitiver zu bedienen und verfügt zudem über neue Funktionalitäten, um den Kunden die Verwaltung von Projekt-und Baustellendaten weiter zu vereinfachen.

Damit der Kunde künftig nicht nur das Mietmaterial von Doka administrieren kann, sondern auch den Eigenmaterialbestand immer im Überblick hat, bietet Doka künftig das **Bauhof-Management** an. Durch die gemeinsame Verwaltung von Miet- und Eigenmaterial steht dem Kunden eine zentrale Plattform zur transparenten Darstellung und optimierten Organisation zur Verfügung.

Mit dem eigenen **Online Shop** nutzt Doka das Potential, das die Digitalisierung im Bereich

E-Commerce bietet und ermöglicht es den Kunden über alle gängigen Geräte (PC, Tablet, Smartphone) und Betriebssysteme auf das Online-Angebot der Doka-Produkte jederzeit zuzugreifen und zu kaufen. Zudem erhalten die Kunden einen aktuellen Überblick über Produkte, ihre Verfügbarkeit und Preise sowie Empfehlungen für erforderliches Zubehör und ergänzende Artikel.

**Neue Produkte aus der Welt von Doka**

Im harten Baustellenalltag werden Sicherheit, Schnelligkeit und Wirtschaftlichkeit immer stärker zum entscheidenden Erfolgsfaktor. Doka-Schalungssysteme sind genau darauf optimiert. In der Schalungswelt können Messebesucher auf einer großzügigen Fläche diese hautnah erleben.

**FreeFalcon** ist eines der neuesten Produkte im Bereich Sicherheit. Es schließt die Lücke im Bereich des flexiblen Überkopfanschlagpunktes auf Baustellen und ist die ideale Synthese aus Sicherheit und Bewegungsfreiheit. Mit der mobilen Vorrichtung zur Absturzsicherung werden die Personen dort gesichert, wo besondere Gefahr für Absturz gegeben ist. Dadurch wird die Sicherheit der Anwender bedeutend erhöht ohne die Flexibilität zu verringern und eine Reduzierung des Risikos von (Ab-) Sturzunfällen möglich.

**Dokaflex Xbrace** stellt eine erweiterte Version der Träger-Deckenschalung Dokaflex dar, welche die Vorteile Flexibilität, universelle Einsetzbarkeit und Einfachheit in der Anwendung um zeitgemäße Sicherheitsaspekte ergänzt.Sämtliche bestehende Dokaflex-Systeme können auf die neue Version umgerüstet werden.

Mit **Framini** hat Doka sein Produktportfolio in Lateinamerika, Asien und im Mittleren Osten erweitert. Die neue Rahmenschalung Framini ist aktuell ein Beispiel, wie ein Schalungssystem die Produktivität auch auf kleineren und mittleren Baustellen steigern kann, insbesondere wenn es gilt rasch, professionell und kostengünstig Wohn- und Geschäftsräume sowie Infrastruktur zu schaffen. Das geringe Gewicht und die optimierte Ergonomie verringern den Schalaufwand und machen Framini zu einem schnellen und universell einsetzbaren Schalsystem.

Ein weiteres neues Produkt, das ebenfalls durch Leichtgewicht und Langlebigkeit besticht und aktuell erstmalig auf europäischen Baustellen eingesetzt wird, ist die Rahmenschalung **DokaXlight**. Künftig zählt es zu einer der leichtesten Rahmenschalungen in der Produktpalette von Doka.

Durch eine Kooperation mit dem malaysischen Unternehmen MFE Formwork Technology Sdn Bhd., einem Branchenführer monolithischer Schalungssysteme, hat Doka seine Präsenz in Südostasien, Lateinamerika und im Mittleren Osten erweitert und kann künftig mit

**Doka Monolithic** ein neues Produkt im Bereich monolithischer Schalungslösungen anbieten. Damit können Wände, Stützen, Unterzüge und Decken in einem Guss betoniert werden.

**Doka auf der bauma 2019**, 8.-14. April 2019

Stand FN.420/1 + 420/2, Freigelände Nord / West, Messe München

**Weitere Informationen**: [www.doka.com/bauma](http://www.doka.com/bauma)

**Über Doka:**

Doka zählt zu den weltweit führenden Unternehmen in der Entwicklung, Herstellung und im Vertrieb von Schalungstechnik für alle Bereiche am Bau. Mit mehr als 160 Vertriebs- und Logistikstandorten in über 70 Ländern verfügt Doka über ein leistungsstarkes Vertriebsnetz und garantiert damit die rasche und professionelle Bereitstellung von Material und technischem Support. Doka ist ein Unternehmen der Umdasch Group und beschäftigt weltweit mehr als 6.700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

**Pressekontakt**

**Doka**

Michael Fuker

Public Relations Manager

**M** +43/664/9610657

E-Mail: [press@doka.com](mailto:press@doka.com)

**Deutsche Doka Schalungstechnik GmbH und Doka Österreich GmbH**

Heidi Schindler

Head of Marketing Central Europe

**M** +43/664/8373865

E-Mail: [heidi.schindler@doka.com](mailto:heidi.schindler@doka.com)

|  |  |
| --- | --- |
| **Fotos:**  Bei Veröffentlichung bitten wir Sie um Angabe des Fotocredits. | |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Images\Word\DokaXact Sensor_de.jpg | DokaXact ist ein interaktives, sensorbasiertes System zur präzisen Positionierung von Wandschalungselementen für Hochhauskerne.  Foto: DokaXact\_Sensor.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Images\Word\FreeFalcon.jpg | FreeFalcon ist die ideale Synthese aus Sicherheit und Bewegungsfreiheit. Mit der mobilen Vorrichtung zur Absturzsicherung werden die Personen dort gesichert, wo besondere Gefahr für Absturz gegeben ist.  Foto: FreeFalcon.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Pre-bauma\Images\Word\Framini.jpg | Die neue Rahmenschalung Framini bietet schnelles Schalen, Vielseitigkeit und eine lange Einsatzfähigkeit.  Foto: Framini.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Images\Word\Doka Augmented Reality App-VR-mode.jpg | Mit der Doka AR-VR-App haben die Kunden die Möglichkeit, ausgesuchte Doka-Lösungen in Augmented und Virtual Reality zu erleben.  Foto: Doka AR-VR-App.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Images\Word\Concremote.jpg | Das digitale Mess- und Entscheidungssystem Concremote, das die Betonfestigkeit an Ort und Stelle in „real-time“ bestimmt, bietet mit der Sensorgeneration 2.0 neue Funktionen.  Foto: Concremote.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Pre-bauma\Images\Word\BIM.jpg | Für Doka bedeutet virtuelles Bauen konkret, dass dank  VDC/BIM die Schalungslösungen noch genauer auf den Bauprozess eines Gebäudes abgestimmt werden können.  Foto: BIM.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Products and Services\myDoka\Press Release\2018_9 myDoka\Images\Word\myDoka.jpg | Das Online-Portal myDoka verfügt über neue Funktionalitäten, um den Kunden die Verwaltung von Projekt-und Baustellendaten weiter zu vereinfachen.  Foto: myDoka.jpg  Copyright: Doka |
| Q:\Doka\Company\External Communication - Image\Press Releases (tbd)\BAUMA 2019\Images\Word\OnlineShop.jpg | Der Online Shop von Doka ermöglicht es den Kunden über alle gängigen Geräte (PC, Tablet, Smartphone) und Betriebssysteme auf das Online-Angebot der Doka-Produkte jederzeit zuzugreifen und zu kaufen.  Foto: Online Shop.jpg  Copyright: Doka |