**Succesvol door veiligheid**

Hogere rendabiliteit, een kleiner risico op ongelukken en een grotere motivatie van de medewerkers zijn slechts enkele voordelen van een professioneel veiligheidsconcept op de bouwplaats. Doka heeft op het gebied van veiligheid een omvattende visie, die zich uitstrekt van de productontwikkeling en het veiligheidsadvies tot een uitgebreid aanbod aan veiligheidsproducten en diensten. Het onderwerp veiligheid moet altijd, en zeker ook op 28 april – de Werelddag voor Veiligheid en Gezondheid op het Werk – een passend podium krijgen.

Alleen wie zich veilig voelt, kan te allen tijde het beste van zichzelf geven. Vooral in de bouw, waar het aantal arbeidsongevallen dubbel zo hoog is als in andere branches, dient dit ter harte te worden genomen. Studies hebben aangetoond dat op veilige bouwplaatsen sneller wordt gewerkt. Bovendien veroorzaken ongelukken, behalve menselijk leed en verlies aan toegevoegde waarde, ook extra kosten, die van verletdagen door ziekte tot en met juridische gevolgen en bouwstilstand kunnen reiken. Om de drempel van het ‘extra werk’ voor het installeren van veiligheidssystemen nog meer te verlagen, heeft Doka door consequente innovatie, voor elke bekistingstoepassing eenvoudig en snel te bedienen veiligheidsproducten ontwikkeld.

Rondom veilig, van begin af aan

Een omvattend veiligheidsconcept begint bij de ontwikkeling van de bekistingssystemen. Veiligheid, eenvoudige bediening en ergonomie behoren tot de belangrijkste eigenschappen van de producten van Doka. Dit begint al bij de keuze van de materialen voor de systeemonderdelen en bij de documentatie voor het toepassen van de producten. Het gebruik van hoogwaardige materialen en grondstoffen maakt de bekistingselementen zowel duurzaam als veilig. De voortdurende controle en verdere ontwikkeling van het productassortiment met extra aandacht voor de veiligheid maakt van de Doka-bekistingssystemen betrouwbare en efficiënte oplossingen voor elk bouwproject.

Veiligheid met systeem

De Doka-systemen combineren snelheid, veiligheid en rendabiliteit op de bouwplaats. Voor een hoge standaard biedt Doka totaalsystemen voor vloer-, wand- of kolombekistingen. Bij deze systemen zijn veiligheidselementen zoals werkvloeren met rugwering of toegangssystemen al geïntegreerd. De voormontage van de veiligheidselementen op de begane grond en het gebruik van eenvoudige verbindingsonderdelen die een gelijktijdige verplaatsing van bekisting en werkvloer mogelijk maken, zorgen voor een vlot en veilig bouwproces. Eigen steigersystemen zoals de consolesteiger M of de vouwklimsteiger K zijn betrouwbaar, eenvoudig in gebruik en flexibel inzetbaar.

Met toegangsoplossingen zoals de trappentoren of het laddersysteem XS raken Doka-klanten veilig tot op hoge hoogte en bereiken ze zonder probleem alle werkvloeren. De ergonomische constructie ondersteunt het efficiënte verloop doordat het beklimmen en afdalen weinig krachten vergt en veilig is.

Nieuwe ontwikkelingen zoals bijvoorbeeld de kaderomwanding Xbright voor het veiligheidsscherm Xclimb 60 bieden een hoge kwaliteit van werken op de bouwplaats. Met een winddichte, maar lichtdoorlatende PC-inlay creëert Xbright een aangename en vooral veilige werkomgeving.

Veiligheid rendeert ook bij de verplaatsingen en transporten. Innovatieve oplossingen zoals het zelfklimmende tafelliftsysteem TLS en de sterke DoKart zetten nieuwe maatstaven bij de verticale en horizontale verplaatsing van vloertafels en optimaliseren de logistiek op de bouwplaats op het gebied van veiligheid en snelheid.

Van de planningsfase tot de afronding veilig

Al tijdens de planningsfase ondersteunt Doka zijn klanten met professioneel advies en jarenlange ervaring in veiligheidskwesties. Een grondige analyse van de uitgangssituatie is de basis voor individuele oplossingen. Hierbij worden passende producten zoals toegangs- en veiligheidssystemen al in de bekistingsplanning geïntegreerd. Een efficiënt gebruik van de bekistingssystemen wordt niet alleen door de uitrusting, maar vooral ook door de correcte toepassing van de componenten bereikt. Documenten zoals bijvoorbeeld bekistingsplannen, handleidingen en veiligheidsinformatiebladen vormen dan ook een belangrijke basis voor een veilige bouwplaats. Diensten zoals praktijkgerichte trainingen en seminars, de hulp van bouwplaatsinstructeurs en de ondersteuning van technische adviseurs dragen ter plaatse bij aan een hoog veiligheidsniveau.

**Dokadek 30 – omvattende veiligheid**

De paneel-vloerbekisting Dokadek 30 staat voor veiligheid tot in het kleinste detail. Het eenvoudig te bedienen, dragerloze, handmatige systeem Dokadek 30 overtuigt met zijn logische montage en demontage, die ook door halfgeschoold personeel zeer snel veilig worden beheerst. Bovendien verrast de vloerbekisting met een hoog tempo, niet alleen bij de montage, maar ook bij de demontage. Alle werkzaamheden kunnen veilig worden uitgevoerd vanaf de begane grond, zonder de vloerbekisting te betreden. Dankzij hun rechthoekige vorm kunnen de panelen zelfs bij hogere ruimten krachtbesparend en veilig van beneden af in de stelschoorkoppen worden gehangen en vervolgens veilig naar boven worden gedraaid. Bij het inhangen zorgen de Dokadek 30-koppen voor een veilige ondersteuning en bevestiging van de panelen. Het naar boven draaien gebeurt bij normale hoogtes met de montagestang – bij grotere hoogtes wordt de DekLift 4,50m ingezet. De in de Dokadek 30-koppen geïntegreerde uitlichtbeveiliging verhindert betrouwbaar dat panelen naar beneden kunnen vallen. Zo zijn deze automatisch en zonder extra maatregelen beveiligd tegen uitlichten en windvlagen.

Bekroonde successen

Zichtbare tekenen van de betrouwbaarheid van de Doka-producten zijn de certificeringen zoals de CE- of GS-markering.

Het Doka Safety Network (DSN) biedt Doka-medewerkers, klanten en specialisten een forum om kennis en nieuwe ideeën op het gebied van veiligheid uit te wisselen. Dit initiatief leverde Doka talrijke bekroningen en safety awards op, zoals de Good Practice Award van het European Agency for Safety and Health at Work of de prijs voor veiligheid in de hoogbouw van de Spaanse kamer voor hoogbouw (CGATE).   
Een hoog veiligheidsniveau motiveert de medewerkers op de bouwplaats om topprestaties te leveren en vermindert het risico dat de bouwwerkzaamheden in het slechtste geval stilliggen. Studies tonen aan dat de ‘return on prevention’ (ROP) gelijk is aan de factor 2,2. Dit wil zeggen dat een investering van 1 miljoen euro in veiligheidsmaatregelen een ROP van 2,2 miljoen euro oplevert.

Bestanddeel van de bedrijfscultuur

Rondom veilige oplossingen zijn bij Doka een bestanddeel van de bedrijfscultuur en maken van onze bekistingsspecialisten competente contactpersonen voor veiligheidskwesties.

Bij de Doka Group staat veiligheid ook intern bovenaan. Campagnes en maatregelen die veel verder gaan dan wat wettelijk vereist is, geven een duidelijk signaal. Verschillende initiatieven creëren bewustzijn voor het onderwerp en leveren een belangrijke bijdrage aan de motivatie van de medewerkers en medewerksters. Met het d^s-logo heeft Doka een eigen symbool ontworpen, zodat zowel de klanten als de medewerkers direct kunnen zien waar het over het onderwerp veiligheid gaat.

**Een overzicht van de Doka-veiligheidssystemen:**

**Werk- en veiligheidssteigers**

* Consolesteiger M
* Vouwklimsteiger K
* Werkplatform Xsafe plus

**Valbeveiligingen**

* Leuningstaanders
* Veiligheidsrugweersysteem XP

**Veiligheidsschermen**

* Veiligheidsscherm Xclimb 60

**Toegangssystemen**

* Trappentoren
* Laddersysteem XS

**Over Doka**

Doka behoort tot de wereldwijd leidende bedrijven in de ontwikkeling, productie en verkoop van bekistingstechniek voor alle bouwtoepassingen. Met meer dan 160 verkoop- en logistieke vestigingen in meer dan 70 landen beschikt de Doka Group over een sterk verkoopnetwerk, waarmee een snelle en professionele beschikbaarstelling van materiaal en technische support gegarandeerd is. De Doka Group is een bedrijf van de Umdasch Group en heeft wereldwijd meer dan 6000 medewerksters en medewerkers in dienst.

**Onderschriften**

Doka\_2015\_03\_Safety\_IMG\_01

Met de d^s-button plaatst Doka een duidelijk zichtbaar teken bij punten waar klanten bijzonder profiteren van de veiligheid van de Doka-producten.

Foto: Doka

Doka\_2015\_03\_Safety\_IMG\_02

Veiligheid tot in het kleinste detail: van de planningsfase tot en met de afronding van de bouwwerken is Doka een competente partner in alle veiligheidskwesties.

Foto: Doka

Doka\_2015\_03\_Safety\_IMG\_03

Praktisch en veilig: met Dokadek 30 kunnen alle werkzaamheden veilig worden uitgevoerd vanaf de begane grond, zonder de vloerbekisting te betreden.

Foto: Doka

Doka\_2015\_03\_Safety\_IMG\_04

Het veiligheidsrugweersysteem XP van Doka is een universele veiligheidsoplossing voor alle veiligheidshekken.

Foto: Doka