

Der Flexible

Tunnelschalwagen SL-1 Volto

Die Schalungstechniker.

Der Flexible – Tunnelschalwagen SL-1 Volto

Unterschiedliche Anforderungen, ein System – Mit Hilfe der patentierten Verstelleinheit des SL-1 Stahlpaneels Volto kann durch einfaches Justieren der Spindeln Ihr Tunnelschalungssatz in einfacher Weise an sich verändernde Geometrien des Tunnels angepasst werden. Aufwendige zusätzliche Montageleistungen wie Neumontage, Austausch oder Umbau einzelner Sektoren gehört der Vergangenheit an. Damit ermöglicht der Tunnelschalwagen SL-1 Volto rasche Umbauzeiten für eine wirtschaftliche Gesamtlösung Ihres Tunnelprojekts.

Wirtschaftlich

- Rasche Umsetzung dank einfacher Adaptierung der Stahlpaneele an neue Geometrien (zeitintensive Umbauten am Tunnelschalwagen nicht notwendig)
- Mietbarkeit vieler Systemkomponenten
- Optimale Materialauslastung durch variable Anordnung von Systemträgern, Riegeln und Streben

Schnell

- Schnelle Anpassung der Stahlpaneele an neue Tunnelgeometrien
- Je nach Anforderung bieten wir einfache Umsetzlösungen bis hin zu vollhydraulischen Ausstattungen
- Reibungsloser Bauablauf
- Optional: Kurze Aufbauzeiten durch vormontierte Schalungs- und Traggerüstkomponenten

Sicher

- Durch integrierte Arbeitsbühnen und Aufstiege angepasst an örtliche Bestimmungen
- Klar strukturierte Dokumentation von Montageplänen bis hin zur Risikobeurteilung



☑ **Stationen und Linien**



☑ **Bergmännische Bauweise**



☐ **Offene Bauweise**



Schalung und Expertise aus einer Hand

Doka ist Ihr ganzheitlicher Partner, wenn es um komplexe Tunnel-Projekte geht – von der Planung über das Projektmanagement bis zu gut durchdachten Lösungen – alles aus einer Hand.



Nachhaltigkeit durch

Wiederverwendbarkeit und hohem Mietanteil



Reibungsloser Ablauf

dank Miet- & Fertigservice, Vormontage, Standardsystemteilen und durchdachtes Logistikmanagement

Hohe Anzahl von Einsätzen

dank robuster Stahlpaneele





Innovativer Verstellmechanismus

Mit wenig Handgriffen und ohne Demontage an viele verschiedenen Querschnitten anpassbar.



Schnelle Durchführung

Dank patentierter Verstellmechanismen am Paneel ist der SL-1 Volto schneller in der Anwendung als herkömmliche Stahlpaneele.

Scan me!

www.doka.com/sl-1volto

Erfolgsgeschichten.

Tunnel-Projekte jeglicher Art aus einer Hand!



Bergmännische Bauweise

Galleria A1 -
Tunnel Allocco | Italien

Bergmännische Bauweise

Galleria di
servizio Segesta | Italien



Doka Österreich GmbH | Josef Umdasch Platz 1 | 3300 Amstetten | Austria | **T** +43 7472 605-0 | oesterreich@doka.com | **www.doka.at**
Deutsche Doka Schalungstechnik GmbH | Frauenstraße 35 | 82216 Maisach | Deutschland | **T** +49 8141 394-0 | deutsche.doka@doka.com | **www.doka.de**
Doka Schweiz AG | Industriestrasse 24 | 8155 Niederhasli | Schweiz | **T** +41 43 411 20 40 | doka-schweiz@doka.com | **www.doka-schweiz.ch**

Art.-Nr. 931469901 //11/2021 de
Änderungen im Zuge der technischen Entwicklung vorbehalten.