



SEILTRAGWERKE

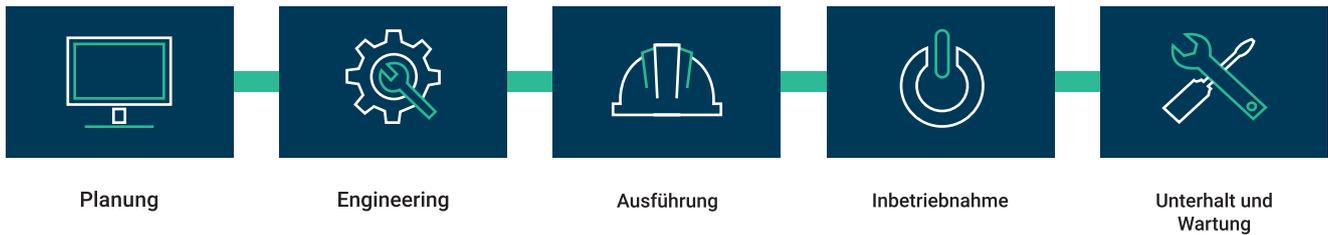
Agil von der Berechnung bis zur Montage

Aufhängungen für Beleuchtung und vieles mehr: Kummler+Matter EVT ist seit über 100 Jahren marktführend im Bereich Seiltragwerke. Von der Berechnung bis zur Montage: Eine Genauigkeit und Kompetenz, die schweizweit einzigartig ist.

Seiltragwerke sind ein zentrales Element von Strassenbeleuchtungen, wobei sie eher im Hintergrund sind. Dabei sind sie der Aufhänger, ohne den das Stadtbild ganz anders aussehen würde und viele Projekte nicht realisierbar wären. Durch geschickte Montage und gute Wartung von Kummler+Matter EVT werden Seiltragwerke, beinahe unsichtbar, von der Bevölkerung kaum wahrgenommen. Genau wie die Spezialistenteams, die zumeist nachts arbeiten. Wenn alles

rund läuft, dann ist Kummler+Matter EVT am Werk. Denn die Teams von Kummler+Matter EVT planen, produzieren und montieren schon seit 110 Jahren Seiltragwerke. Die Aufhängung via Mauerverankerung oder Abspannmasten wird akribisch berechnet. Das erprobte Know-how, die praxisorientierten Spezialisten, die Materialkenntnis, die Fahrzeuge, die Statiker – all dies macht Seiltragwerke zu einer Kernkompetenz von Kummler+Matter EVT.

Bedarfsgerechte Dienstleistungen vom Einzelpaket bis zur Gesamtlösung – individuell und flexibel



Planung

Kummler+Matter EVT übernimmt die Bau-, Statik- und je nach Anforderung auch die Lichtplanung. Auch Expertise in den Bereichen Design und Konzeptualisierung ist unsere Kompetenz.



Engineering

In dieser Phase stehen Berechnungen von Statik und Gesamtsystemen an, es werden Eigentümerverhandlungen geführt und Bewilligungen eingeholt.



Ausführung

Kernstück der Arbeit von Kummler+Matter EVT ist das Versetzen von Mauer- oder Dachankern, die Montage sowie das Einrichten der Seile.

Während der Bauphase ist die Anbringung diverser Provisorien ebenfalls ein wichtiger Schritt. Es kommen Spezialgeräte und -fahrzeuge wie Hubarbeitsbühnen bis zu 30 Meter Arbeitshöhe oder Lastwagen, mit bis zu 21 Meter hohen Ladekränen, zum Einsatz. Durch die Arbeit mit verschiedenen Seiltypen kennt Kummler+Matter EVT die Materialien bestens und entwickelt entsprechend Befestigungslösungen, die dem Standort entsprechen.



Inbetriebnahme

Kummler+Matter EVT prüft die Seiltragwerke und führt Expertisen, inklusive Protokollierung, durch.



Unterhalt

Seiltragwerke wie auch Kandelaber und Masten sollten mindestens alle fünf Jahre überprüft und ihr Zustand protokolliert werden. Kummler+Matter EVT erledigt diese Arbeiten zuverlässig. Wir sind auch bei jeglichen Problemen und Störungen auf Pikett für Sie da.

Technische Highlights

- Öffentliche Beleuchtung, Weihnachtsbeleuchtung, Gleisfeldbeleuchtung, Kunstinstallationen, Beflagung und saisonale Aufhängungen
- Statische Expertise
- Hubarbeitsbühnen bis 30 Meter Arbeitshöhe
- Lastwagen bis 40 Tonnen mit 21-Meter-Ladekran

Ihre Vorteile

- Reibungslose Gesamtplanung und Umsetzung von Event-Infrastruktur – vom einfachen Projekt bis zum umfassenden, komplexen Vorhaben.

- Fachleute aus allen Gebieten arbeiten bei Kummler+Matter EVT Hand in Hand: Elektrotechniker, Statiker, Tiefbauingenieure und erfahrene Netzelektriker. Mühselige Abstimmungen entfallen deshalb – Wir regeln alles für Sie.

- Kummler+Matter EVT hat sämtliche Maschinen, Geräte und Fahrzeuge im eigenen Bestand – von der Teleskophebebühne über Kabelzuggeräte bis hin zu provisorischen Notstromaggregaten.