

# Modulares Tischsystem für Leitstellen (MTSL)

## SYSTEMVORSTELLUNG



# Schnoor Industrieelektronik stellt Ihnen die komplette technische Möblierung für Ihre Leitstelle zur Verfügung

Zur Aufnahme der Bedien- und Kontrolleinheiten der Funkleitstellentechnik sind spezielle, höhenverstellbare Leitstellentische notwendig. Büromöbel sind für derartige Anforderungen nicht geeignet, da die Funkleitstellentechnik direkt in die Leitstellentische eingearbeitet werden muss. Diese speziellen Tische sind gegen elektromagnetische Strahlung und Störfelder, die bei Funkanlagen auftreten, abgeschirmt, um Menschen und Technik zu schützen.

## Modulare Varianten für ergonomische Arbeitsplätze

Unser modulares Tischsystem wurde speziell für die Einrichtung von Leitstellen entwickelt. Die stabilen Tische sind in verschiedenen Ausbaumvarianten erhältlich

und lassen sich einfach an die unterschiedlichsten Raumsituationen anpassen. Die Arbeitsplätze sind auf der Basis arbeitsmedizinischer und ergonomischer Erkenntnisse nach dem Pultprinzip oder baugleich in gerader Form gestaltet.

## Stufenlos höhenverstellbar und belastbar

Die Bedientische sind elektrisch, stufenlos höhenverstellbar und gestatten eine sitzende sowie stehende Tätigkeit. Die elektrischen Höhenverstellungen sind mit einem Überlastschutz und einer Endlagenabschaltung ausgestattet. Eine ausreichende Belastbarkeit hinsichtlich der statischen und betrieblichen Anforderungen ist gegeben.



Abb. 1 Höhenverstellbarer Tisch für ergonomische Arbeitsplätze

## Hochwertige Materialien und stabile Ausführung

Die Arbeitsfläche lässt sich wahlweise mit Plexiglaeseinlagen ausstatten und bietet im vorderen Bereich ausreichend Schreib- und Tastaturfläche.

Sämtliche Holzwerkstoffbauteile (Arbeits- / Bildschirmstellflächen, Technikcontainer, etc.) sind aus Multiplex-Platte ausgeführt. Die Oberflächen sind mit Schichtstoff (Dekor nach Wahl des Nutzers) belegt. Die Arbeitsflächen sind aus Gründen der Abriebfestigkeit und des niedrigen Reflexionsgrades mit entsprechendem Schichtstoff belegt. Die Kanten sind in Softline-Ausführung (leicht gerundet) als volles MPX-Material Stärke 28 mm in Natur oder RAL-farbig nach Wahl des Nutzers ausgeführt.

Auf einer waagerechten Schreibfläche wird eine modulare Bedienebene zur Aufnahme der Bedien- und Kontrolleinheiten der Leitstellentechnik leicht schräg angestellt. Die Einbauhöhe beträgt 80 mm nach hinten ansteigend.

## Übersicht durch Kabelmanagement

Im hinteren Bereich der Bedientische sind elektrisch einzeln höhenverstellbare Monitorstellflächen als Anzeigeebene realisiert. Zur Befestigung der Monitore kommt eine Monitorbrücke zum Einsatz. Eine sichere, flexible Kabelverlegung innerhalb der Tische ist durch



Abb. 2 Monitorbrücke und Kabelführungssysteme

geeignete Kabel und Kabelführungssysteme gewährleistet. Alle Versorgungsleitungen werden von unten aus einem aufgeständerten Fußboden herangeführt.

Im Unterbau ist Platz für sämtliche notwendigen Anschlüsse, 19“-Technik, Rechner und vieles mehr. Durch die große Kabelwanne und das durchdachte Kabelmanagement behalten Sie immer die Übersicht.



Abb. 3 Unterbau mit Kabelwanne und Platz für 19“-Technik, Rechner und vieles mehr

Schnoor Industrieelektronik GmbH & Co. KG

Zentrale: Fehmarnstraße 6, 24782 Büdelsdorf

Fon: (+49) 4331 34 76 - 0      [info@Schnoor-INS.com](mailto:info@Schnoor-INS.com)

Fax: (+49) 4331 34 76 - 20      [www.Schnoor-INS.com](http://www.Schnoor-INS.com)



Top-Innovator  
2016