

FP-5-HP

Hochleistungsportal für verschiedene Anwendungen



TECHNISCHE EXZELLENZ

HOHE EFFIZIENZ

ANLAGENVERFÜGBARKEIT

KUNDENNUTZEN

TECHNISCHE EXZELLENZ



Erweitern Sie den Arbeitsbereich mit dem neuen Hochleistungsportal, das jetzt serienmässig mit einer Brücke (Portalspannweite) von 14 m ausgestattet ist. Dank der leichten und kompakten Bauweise der beweglichen Teile ist dieses technisch ausgereifte Portal auch das schnellste seiner Klasse. Das Design dieses robusten Portals basiert auf jahrelanger Erfahrung und ermöglicht die Handhabung schwerer Lasten und bietet somit ein ideales Verhältnis zwischen Steifigkeit und bewegter Masse. Durch den modularen Aufbau ist eine grössere Flexibilität gegeben, sodass alle Anforderungen erfüllt und sogar bestehende Installationen für die Zukunft nachgerüstet werden können.

HOHE EFFIZIENZ



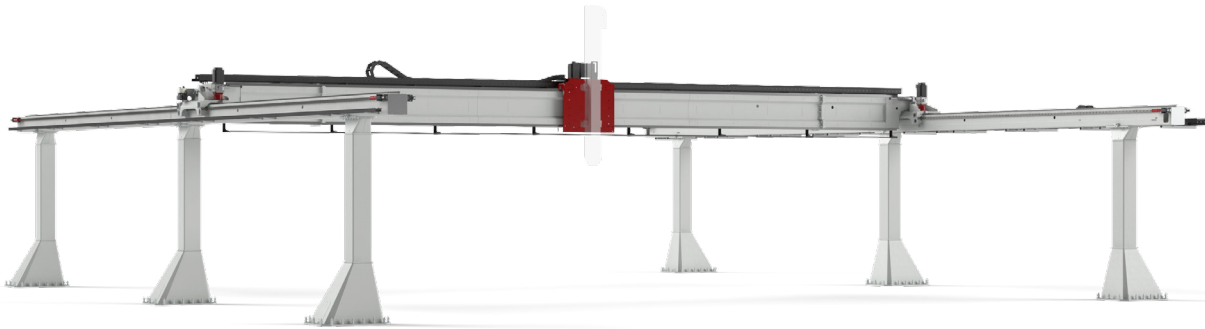
Mit unserem neuen standardisierten Portal sind weniger Planungen und ein geringerer Aufwand erforderlich, was zu einer höheren Projekteffizienz beiträgt, da die Planungsphase beschleunigt wird. Die einfache Ausführung ermöglicht eine kosteneffiziente Integration in ein bestehendes System mit einer bereits vorhandenen Steuerung. Die Wartung des neuen Modells ist aufgrund der rasch zugänglichen und leicht austauschbaren Komponenten sehr einfach, ohne dass dies Auswirkungen auf die Produktionszeiten hat. Auch die Effizienz des Arbeitsbereichs kann dank dieses futuristischen Portals optimiert werden, da es dank seines Überkopfbetriebs wertvolle Bodenfläche einspart und Werkstücke in verschiedenen Winkeln kommissionieren kann.

ANLAGENVERFÜGBARKEIT



Verbessern Sie die Betriebsleistung und die verfügbare Betriebszeit Ihrer Anlage mit diesem neuen Portal. Es wurde von unseren Fachleuten auf der Grundlage langjähriger Erfahrung und unter Nutzung moderner Berechnungstools entwickelt, sodass es viele komplexe Konstruktionsanforderungen erfüllen kann. Mit dem Drei-Rollen-System von Güdel kann eine optimale Kraftverteilung erreicht werden. Unser bewährtes flexibles Lagersystem, das für die Brückenverbindung verwendet wird, trägt zu einer uneingeschränkten Bewegung bei. Dieses hochmoderne Portal ist für den Einsatz bei unterschiedlichen Temperaturbedingungen ausgelegt und kann daher auch bei Tiefsttemperaturen betrieben werden. Ein sicherer Betrieb ist rund um die Uhr durch dieses moderne Portal gewährleistet, das unerwartete Stillstände und Produktionsausfälle vermeidet.

APPLIKATIONEN



PICK-AND-PLACE



TIRE/WHEEL HANDLING



CRATES HANDLING



LAYER PICKING



PROCESS APPLICATION



WOODEN COMPONENTS

Güdel stellt das neue 3-Achs-Hochleistungsportal FP-5-HP vor, das entwickelt wurde, um die Systemleistung zu verbessern, die Prozesseffizienz zu steigern, den Arbeitsbereich zu maximieren und die Betriebszeit zu erhöhen.

In einer zukunftsorientierten Lieferkette spielt die Automatisierung eine entscheidende Rolle. Mit diesem hochmodernen Portal können Sie die Kosten senken, den Durchsatz verbessern und einen zuverlässigen und berechenbaren Betrieb sicherstellen.

Güdel Group AG
Gaswerkstrasse 26
4900 Langenthal
Schweiz
+41 62 916 91 91
info@ch.gudel.com

Wir sind für Sie da. Weltweit.

