

Entwicklung und Bau von Sondermaschinen

Kaum ein Bereich verlangt so viel Einfallsreichtum wie die Bühnentechnik. Für die Bregenzer Festspiele baute Reisch eine Stierkampfarena, die - auf einem Wagen aufgebaut - hinter der Bühne verschwinden kann. Die Wagendimensionen waren nicht unbedeutend: 28 x 3 x 5m, 20t, 80 mitfahrende Personen. Die Idee einer spurkranzlosen Rollenführung erlaubte dabei eine glatte Bühnenfläche ohne Rillen. Schauspieler und Tänzer waren für diese Lösung sehr dankbar.

REISCH



Foto: Karl Forster

Sondermaschinen



Der Kunde hatte eine billige Produktionssäge in Betrieb genommen - war aber mit der Qualität der Schnittlängen nicht zufrieden. Im rauen Produktionsalltag sollte eine hohe Wiederhol-Genauigkeit erzielt werden. Reisch löste diese Aufgabe durch einen neuen, besonders stabilen Sägeanschlag mit beidseitiger Messung und Klemmung. Eine besondere Anfahrtdämpfung ermöglicht nun eine hohe Genauigkeit trotz stark unterschiedlicher Stangengewichte. Selbst gegen das Anfahren mit hoher Geschwindigkeit ist vorgesorgt.



*Bild oben: Der Wagenaufbau für die Bregenzer Festspiele im Rohzustand
Bild unten: Maßgeschneiderte, hydraulische Presse für einen Automobilzulieferer, der sperrige Blechteile fertigt. Inzwischen sichern einige dutzend dieser Pressen die hohe Produktivität unseres Kunden.*

Mit der Erfassung der Kundenwünsche beginnt unsere Tätigkeit. Falls nötig, helfen wir auch bei der Sondierung des Marktes und bei der Ermittlung des aktuellen Standes der Technik in angefragten Bereich. Bei der Erarbeitung der Lösungsvorschläge und den Beratungsgesprächen wird oft sichtbar, wie wichtig gerade kleinste Details sein können.

- Eigenes Ingenieurbüro im Haus: Kurze Wege bei Entwicklung und Konstruktion
- Vielseitige Möglichkeiten der Eigenfertigung auch größerer Teile und Anlagen.
- Entwicklung + Fertigung im Haus = rasche Umsetzung von Sonderlösungen
- Starkes Engagement in der Ausrüstung von Strangpresswerken und in Spezialbereichen des Seilbahnbaus belegen unsere Kapazität in Entwicklung, Konstruktion, Fertigung, Montage und Nachbetreuung.

