

Erfolg durch Erfahrung / *success through experience*



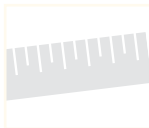
office@techniksupport.at | www.techniksupport.at

Erfahrung erfahren

technik support ist Ihr zuverlässiger Partner mit insgesamt 45 Jahren Erfahrung in der Aufzugstechnik. Unser Team baut auf hohe Servicebereitschaft und fachliche Kompetenz in Planung, Fertigung und weltweitem Vertrieb. Mit unseren fünf Produktgruppen bieten wir individuelle Lösungen an. Unser Ziel ist es, Ihnen bei Ihren Anliegen kompetent und verlässlich zur Seite zu stehen.

feel the experience

Based on 45 years of experience, technik support is your obvious partner in lift technology. Our team has extensive experience with planning, production and global sales. Our five groups of products offer different solutions for your specific need. Our aim is to put customer service first, to reach out a helping hand to your concerns and provide technical support.



P
1

Baustellenaufnahme, Evaluierung der Anlagensicherheit
site survey, unit safety check



P
2

Erstellung von Planungs- und Konstruktionszeichnungen
planning and design drawings



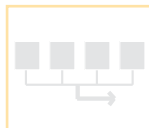
P
3

Erstellung von Planungsunterlagen
layout and planning documentation



P
4

Vergabe und Zukauf von Fertigungskomponenten, Projektmanagement
purchase of individually designed components, project management



P
5

Zukauf von Aufzugskomponenten, Projektmanagement
purchase of lift components, project management

Sie als Kunde entscheiden, welche und wie viele Produktgruppen technik support in Ihr Projekt einbringt.

Unser Team erstellt ein auf Ihren individuellen Bedarf abgestimmtes Dienstleistungspaket.

It is up to you to decide which and how many of our product groups are to be involved in your lift project.


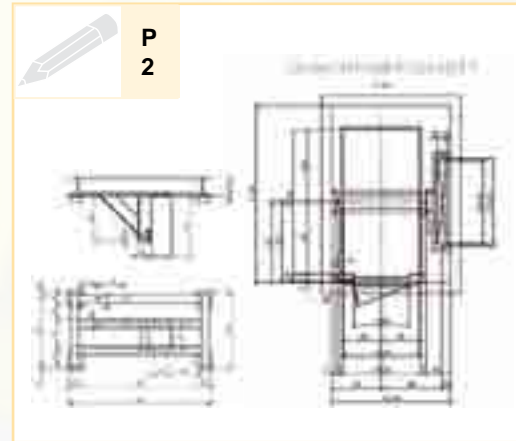
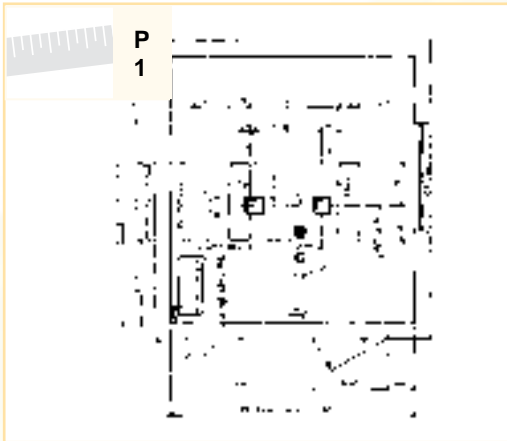
technik support offers an exclusive service package to fit your individual need.

Fallbeispiel

Modernisierung Aufzugsantrieb

case example

modernisation of lift drive unit



P 3

Treibfähigkeit / traction

$$F_t = 2 \cdot F_s \cdot F_{\text{seil}} \cdot F_{\text{schl}} + F_{\text{schl}} \cdot F_{\text{schl}} = \frac{P \cdot g}{v}$$
$$F_{\text{schl}} = 1,1 \cdot F_s \quad \text{mit } F_s = 12$$

Triebwerkswelle / main shaft

$$F_{\text{schl}} = 2 \cdot F_s \cdot F_{\text{seil}} \cdot F_{\text{schl}} + F_s \cdot F_{\text{schl}} = (2 \cdot F_s) \cdot F_{\text{schl}}$$
$$F_{\text{schl}} = \frac{F_{\text{schl}}}{2 \cdot F_s} = \frac{12}{2 \cdot 1,1} = 5,45$$

Rollenachse / pulley axle

$$d = 2,2 \cdot F_{\text{schl}} = 2,2 \cdot 5,45 = 12,09$$
$$\text{mit } d_{\text{min}} = 12,09$$


Das Team Erfolg durch Erfahrung

technik support, Ihre Plattform für Aufzugstechnik, steht für

- hohe Kompetenz und Einsatzbereitschaft
- optimierten und kostengünstigen Projektablauf
- Minimierung von Schnittstellen
- ein vielseitiges Produktangebot

Für kleine wie große Anliegen stehen wir gerne zu Ihrer Verfügung.

our team success through experience

technik support, your platform for lift technology, stands for

- *our professional and highly motivated team*
- *optimised and reasonably priced project management*
- *minimised interfaces*
- *our wide range of products*

We are always happy to help. Just get in contact!

technik support

office@techniksupport.at
www.techniksupport.at

Ing. Klaus Kienreich

+43 (0)664/81 96 721
kienreich@techniksupport.at

Ing. Jörg Kraudinger

+43 (0)650/34 35 800
kraudinger@techniksupport.at

Ing. Helmut Zinnegger

+43 (0)676/43 23 382
zinnegger@techniksupport.at