

Ölhydraulische Fördertechnik

Malsch GmbH

Am Wasen 7, D - 76316 Malsch

Tel. +49 7204 / 92 02 0

Fax: +49 7204 / 87 48

Email: service@oehf-aufzuege.de.



MRL:



EN81-20/50:

Anfrageformular Hydraulik-/Steuerungskomponenten

☐ Anlage zur Aufzugsanfrage (TÜV-/Prüfbuch/Anlagezeichnung o.ä. liegt bei)

Firma: _____

Fax: _____

Ihr Projekt: _____

Ansprechpartner: _____

E-Mail: _____

Telefon: _____

Technische Daten:

Aufzug: ☐ Hydraulik ☐ Seil Motor: _____ KW
Haltestellen: ☐ Zugänge ☐ Durchladung oder i-Nenn: _____ A
Einsatz: ☐ öffentlich ☐ privat i-Anlauf: _____ A
Förderhöhe _____ m Nennlast: _____ kg
Schachtgrube _____ m Kabinengewicht: _____ kg
Schachtkopf _____ m Baldachingewicht: _____ kg
Schachthöhe _____ m
Geschwindigkeit: _____ m/sec

Pos. Maschinenraum: ☐ über dem Schacht ☐ unten neben ☐ ohne Maschinenraum (MRL)
☐ Distanz zum Schacht _____ m

Steuerungen für Aufzüge nach Maschinerichtlinie

- ☐ Steuerung für einen Unterfluraufzug
☐ Steuerung für einen Güteraufzug
☐ Steuerung für einen Behindertenaufzug

Steuerungen für Aufzüge nach EN81-20/50

- ☐ Steuerung für einen Personen/Lastenaufzug
☐ Steuerung für einen PKW Aufzug

Steuerung als F2020-PA, max. 16 Etagen, 1- oder 2 Knopfsammelsteuerung oder Druckknopfsteuerung
max. 8 Selektivetagen möglich, jede Selektivetage vermindert die maximale Anzahl der Etagen um 1.

Kopierung über Magnetschalter oder Absolutwertgeber (Typ. ELGO)

Funktionsumfang: Brandfallfahrt über potentialfreie Kontakte, Voll-/Überlastfunktion, Ladezeit, Innen-Vorzug,
Außen-Vorzug, Bedientool als Touchscreen am Steuerschrank angebaut, Kabinenstandanzeige über
3-Farb-TFT-Display(s) in BUS-Ausführung. Konventionelle steckbare Verdrahtung

Gruppensteuerungsoptionen

- ☐ Ausführung als Gruppensteuerung (Con), als Gruppe mit _____ Anzahl Aufzüge

Antriebsoptionen:

Ansteuerung für hydraulische Aufzüge

Schlauchabgang: ☐ links ☐ rechts

- ☐ Ansteuerung für Hydraulikblock mit 1 Ventil (z.B. Blain KV1)
☐ Ansteuerung für Hydraulikblock mit 3 Ventilen (z.B. Blain EV 10)
☐ Ansteuerung für Hydraulikblock mit 4 Ventilen (z.B. Blain EV 100) ☐ SEV (elektr. geregelt)
☐ Ansteuerung für Bucher-Hydraulik, bitte Unterlagen / Schaltbilder einreichen !
☐ Ansteuerung für: bitte Unterlagen / Schaltbilder einreichen !
☐ mit Sanftanlauf (im Schrank eingebaut)
☐ Sanftanlauf bauseits, Typ: bitte Unterlagen / Schaltbilder einreichen !

Anzahl der Hydraulikzylinder ☐ St. ☐ Zentralkolben im Bohrloch
☐ 1-stufiger Zylinder ☐ 1:1 ☐ 2:1
☐ Teleskopzylinder ☐ 2-stufig ☐ 3-stufig Kolbenstangen Ø mm
Fabrikat:

Ansteuerung für Seilaufzüge

- ☐ Ansteuerung für Polumschaltung
☐ Ansteuerung für bauseitigen Frequenzumrichter, Fabrikat
(Ansteuerung mit Signalen: Auf, Ab, Schnell, Zwischengeschwindigkeit, Langsam, Inspektionsgeschwindigkeit)
☐ incl. Frequenzumrichter
☐ Frequenzumrichter im Schrank integriert
☐ Bremsspannung Volt Bremse mit Überwachungskontakt
☐ Motor mit Fremdbelüftung (Sicherung für Lüfter vorsehen !)

Schacht:

Laufschiene

- ☐ T-Schiene
☐ U-Profil Schiene
☐ Geschwindigkeitsbegrenzer mit ☐ bauseitige Stellung Fabrikat:
☐ Fernauslösung 230 VAC
☐ Fernauslösung 180 VDC
☐ Fernauslösung 24 VDC
☐ Fernauslösung 12 VDC
☐ Absinkschutz
☐ ohne Fernauslösung

Schachttüren

- ☐ manuelle Drehtüren ☐ automatische Schachtschiebetüren

Schachtbeleuchtung

- ☐ Schachtlicht wird benötigt ☐ Schutzklasse IP 54
☐ vorbereitet für bauseitige Schachtbeleuchtung
☐ ohne

Notendschalter

☐ Notendschalter incl. Anbauhalterung

Spanngewichtsschalter

☐ Spanngewichtsschalter ☐ mit Anbauhalterung
☐ bauseits

Türanordnung

Hauptzugang	Überdeckseite	Durchladeseite	Etage	Bezeichnung	Selektivtüre	Vorzug-Außen	Außer Betrieb-Schlüssel	Brandfall-Schlüssel	Standanzeige	Etagenabstand (m)
☐	☐	☐	16		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	15		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	14		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	13		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	12		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	11		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	10		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	9		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	8		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	7		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	6		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	5		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	4		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	3		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	2		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	1		☐	☐	☐	☐	☐	

Aussentableaus

☐ Aussentableaus für Türzargeneinbau

☐ Stück in Etage(n)
 Breite in mm
 Höhe in mm

☐ Aussentableaus als Aufputz-Tableau

☐ Stück in Etage(n)
 Breite in mm
 Höhe in mm

☐ ohne Tableaus (Angaben zur Ausführung bitte dennoch angeben !)

☐ Tasterelemente quadratisch mit Leuchtrand, ca. 30x30mm (Schutzart IP 20)

☐ Taster in runder Ausführung (Schutzart IP 54) ☐ frontseitig IP54 ☐ komplett IP 54

☐ Großflächentaster

☐ Braille-Schrift-Taster

☐ mit taktiler Schrift

☐ Vandalensicher

Oberes Tableau (bei Unterfluraufzügen)

- ☐ Aufputz-Tableau in Schutzart IP 54
- ☐ Aufputz-Tableau als Mauerkasten, Schutzart IP 54
- ☐ eingebaut in V2A Unterputzkasten
- ☐ in Steuersäule

Ausführung als

- ☐ 1-Knopf Sammelsteuerung
- ☐ 2-Knopf Sammelsteuerung
- ☐ Selbstfahrersteuerung
- ☐ Anhol-/Sendesteuerung

- ☐ Weiterfahrtanzeige nach EN81-20/50 (Achtung: nicht Richtungspfeile !)
- ☐ Richtungsanzeige
- ☐ Ausser-Betrieb-Anzeige
- ☐ Besetztanzeige
- ☐ Brandfall-Gravur (schwarz gelasert)

- ☐ mit Gravur "Firmenlogo"
- ☐ mit Gravur "Aufzug im Brandfall nicht benutzen"
- ☐ mit Ankunftsgong
 - ☐ Standanzeigen als TFT-Displays zum Einbau über der Tür
 - ☐ Ausführung Aufputz
 - ☐ Ausführung für Türzargeneinbau

☐ mit Schlüsselschalter Steuerung ein/aus in Etagen:

☐ mit Schlüsselschalter für Aktivierung / Deaktivierung Tableau in Etagen

Kabine:

Ausführung des Türantriebs

- ☐ Drehstromtürantrieb Türseite Fabrikat/Typ
☐ ohne Endschalter, aber in AUF stromlos ☐ mit Endschaltern ☐ ohne Endschalter
Türantrieb hat Reversierschalter
- ☐ geregelter Antrieb Türseite ☐ Fabrikat/Typ
☐ kein Türantrieb, baumustergeprüftes Lichtgitter (Schachtabschluss)
Fabrikat/Typ
☐ Lichtgitter (ÖHF-Standard)
☐ Lichtgitter bauseits Fabrikat/Typ
- Riegelkurven: ☐ mechanische Entriegelungskurve(n) an der Kabinentüre angebaut
☐ elektr. Riegelkurve(n) Volt ☐ AC ☐ DC

Ausführung Kabinentableau

- Kabinentableau Anzahl
- ☐ bauseits ☐ Ausführung V2A spiegelpoliert
☐ als Deckplatte mit angeflanschten Teilen ☐ Ausführung V2A Korn 240
☐ als Kasten ☐ Ausführung Messing-Optik
☐ als komplettes Paneel mm Höhe
 mm Breite
 mm max. Tiefe
- ☐ Inspektionssteuerung wird benötigt (Kabine hat betretbares Dach)
☐ Kabine hat ein Geländer zur Schutzraumabsicherung
☐ klappbar ausgeführt
- ☐ Informationsfeld eingelegt, aus Plexiglas, mit Gravur
☐ mit Beleuchtung
☐ Informationsfeld als Gravur auf die Deckplatte
- ☐ Standanzeige als TFT-Anzeige in der Kabine mit integr. Überlast-/Brandfallanzeige (Standard)
☐ Standanzeige als Dot-Matrix-Anzeige, 30mm Anzeighöhe, Überlast usw. als Leuchtaugen ausgeführt (Mehrpr.)
- ☐ nur Richtungspfeile
☐ keinerlei Anzeige
- ☐ Sprachcomputeransteuerung ☐ bauseitiger Sprachcomputer
☐ Gravur "Aufzug im Brandfall nicht benutzen", gelasert in schwarzer Schrift
- ☐ Lochbild für bauseitige Sprechanlage ☐ inkl. Sprechanlage, Fabr. Rekoba
Sprechstellen: ☐ Kabine
☐ Maschinenraum
☐ Pfortner
- ☐ Tür-Auf-Taster mit verlängerter Offenhaltezeit
- ☐ Tür-Zu-Taster
☐ Ausser-Betrieb-Schlüsselschalter ☐ als Profilzylinder ☐ ÖHF-Standard (MS42)
☐ Innen-Vorzug Schlüsselschalter ☐ als Profilzylinder ☐ ÖHF-Standard (MS42)
☐ Ladezeit-Taster
- ☐ Ventilortaster ☐ Ventilator, automatisch

Kabinenbeleuchtung

- ☐ Kabinenlicht wird benötigt ☐ Schutzklasse IP 54
☐ vorbereitet für bauseitige Kabinenbeleuchtung
☐ ohne

Sonstiges:

- ☐ Kabel halogenfrei (außer Hängekabel)
- ☐ Fernnotruf-System (Fabrikat/Fabrikats-Wunsch eintragen)
incl. Sprechstellen zum Anschluss an das Telefonnetz
- ☐ Kabine
- ☐ Dach
- ☐ Grube
- ☐ Temperaturfühler für den Maschinenraum, am Schaltschrank angebaut
- ☐ Rückholsteuerung nach EN 81
- ☐ vorbereitet für Schachtgrubenabsicherung aufgrund zu geringer Schachtgrube, nach ÖHF-Standard
- ☐ Schachtgrubenabsicherung Fabr. ÖHF ☐ incl. Klappstützen
- ☐ Schachtkopfabsicherung nach ÖHF-Standard
- ☐ Notabfahrt über 24 V Notstrombatterie (nur Hydraulik Aufzüge)
- ☐ Notstrom über bauseitigen Notstromdiesel, Meldung über potentialfreien Kontakt, dann Evakuierungsfahrt
- ☐ Überlaststeuerung ☐ über Druckschalter ☐ über Lastwiegeeinrichtung
- ☐ Dynamische Brandfallsteuerung unter Berücksichtigung von Rauchmeldern in den Etagen
- ☐ Vorbereitung für bauseitige(n) Codekartenleser
- Etage: ☐ zur Freigabe von Innenrufen ☐ je Etage 1 Kontakt
- ☐ statt der Ruftaster ☐ alle Innenrufe
- ☐ Auswertegerät auf dem Kabinendach
- ☐ Auswertegerät im Maschinenraum
- ☐ zur Freigabe von Außenrufen ☐ 1 Kontakt/Etage
- ☐ statt Aussenrufen zur Rufgabe ☐ alle Außenrufe
- ☐ Auswertung an den Etagen direkt
- ☐ Auswertung im Maschinenraum

Weiteres Sonderzubehör, Anforderungen, Wünsche:

Anfrage senden an:
rsiegwarth@oehf-aufzuege.de od. **sales@oehf.com**
oder per Fax senden an **+49 7204 8748**