

Wir weisen in unseren Plaenen auf die Mindestanforderung des Fundamentes hin, jedoch der Zustand der oertlichen Gegebenheiten (z.B. Untergrund etc.) obliegt nicht unserer Verantwortung. Die Ausbildung der Einbausituation muss vom planenden Architekten bzw. Statiker im speziellen Fall individuell spezifiziert werden. *We point out the minimum requirement of the foundation in our plans. The condition of the specific local situation (for example: ground under the foundation) does not lie our responsibility. If necessary an architect must be consulted.*

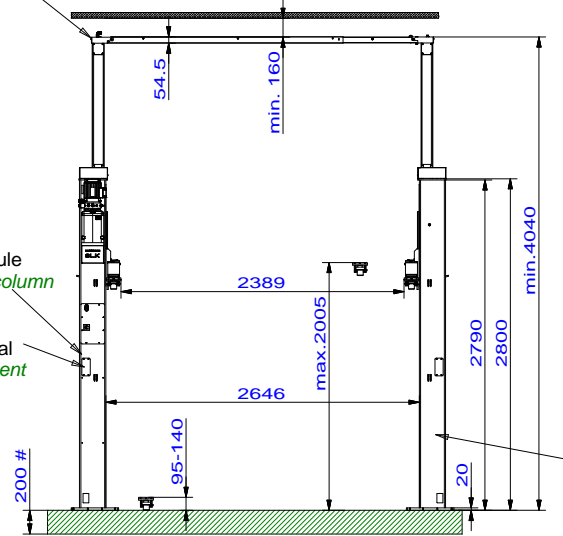
Das Netzkabel wird von oben in die Bediensaeule gefuehrt. *Insert the power supply cable from above to the operating column*

zwischen Oberkante Hebebuehne und Decke sind min. 160mm Montageabstand vorzusehen. *keep min. 160mm distance for installation between the automotive lift and the ceiling*

Bediensaeule *operating column*

beidseitiges E-Set und beidseitige Bedienung optional *E-set and and operating element on both columns, is optional*

(#) Mindestbetonstaerke ohne Belag wie z.B. Fliesen / Estrich *minimum concrete thickness without floor pavemant / tiles*



Gegenseite *opposite column*

Fundament angeschraegt fuer Anschlussarmierung *foundation chamfer for connection reinforcing*

Quertraverse *transverse traverse*

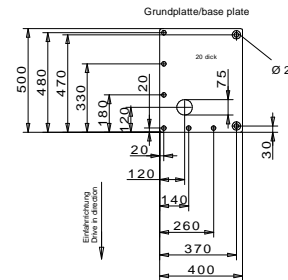
Oeltank *oil tank*

OKF = Oberkante Fertigfussboden ohne Fliesen und Estrich *TFF = top of finished flooring without floor pavements*

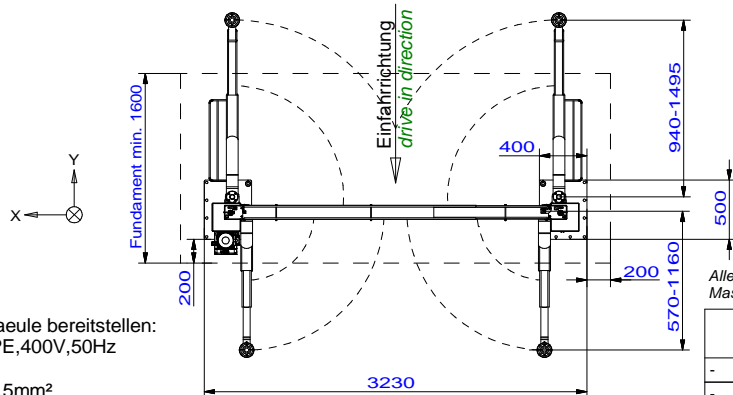
Betonqualitaet min. C20/25 normal bewehrt *quality of concrete C20/25 normal armouring*

max. statische Kraefte + Momente je Saeule *max. static forces + torque per column*  
 $F_z = 21\ 000\ N$   
 $M_k = 23\ 000\ 000\ Nmm$   
 $M_y = 20\ 000\ 000\ Nmm$

Lastverteilung: *Load distribution:*  
 2:3 or 3:2 (DIN EN 1493)



Tragfaehigkeit: 3500kg *capacity: 3500kg*



Alle Maße in mm! / all dimensions in mm!  
 Mass- und Konstruktionsaenderungen vorbehalten! *dimensions and design changes reserved!*

Bauseits an der Bediensaeule bereitstellen:  
 Netzanschluss: 3PH,N+PE,400V,50Hz  
 Absicherung: 16A traege  
 Kabellaenge: ca.2m, 5x2,5mm<sup>2</sup>  
 Druckluft für Energieset: lichte Weite 6mm, 6-10 bar  
*Prepared by customer at the operating column:*  
 power supply: 3PH,N+PE,400V,50Hz  
 fuse: 16A, time lag  
 cable: approx.2m, 5x 2.5mm<sup>2</sup>  
 air pressure: inner diameter 6mm, 6-10bar

235SLK00008 (3D CAD-Daten)		Projektionsmethode 1 ISO 5456-2	
-	-	Datum	Name
-	-	Bearb.	03.05.2018 MH
-	-	Gepr.	
-	-		
-	-		
a	aktualisiert	02.08.18	MH
ind.	Aender. / modification	Datum	Name

**Nussbaum**  
 Korke Str. 24, 77694 Kehl  
 www.nussbaum-group.de

Benennung / designation  
**HF 3500 DT**  
 mit doppelteleskopierbaren Tragarmen (DT),  
 Klinke und einem Zylinder pro Saeule  
*with double telescopic arms (DT),  
 safety catch and one cylinder per column*

Zeichnungsnummer / drawing number

8736\_NB