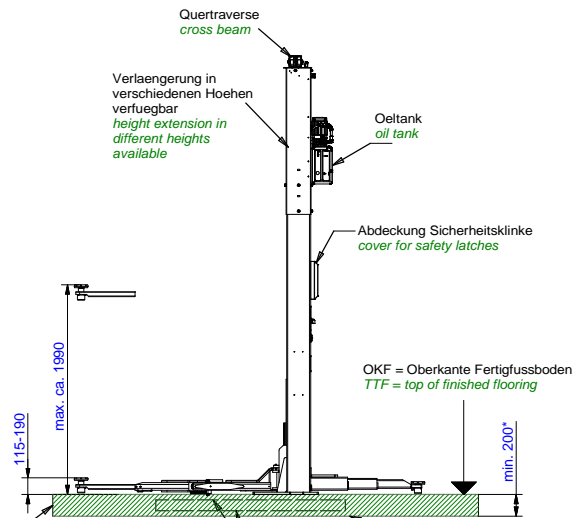


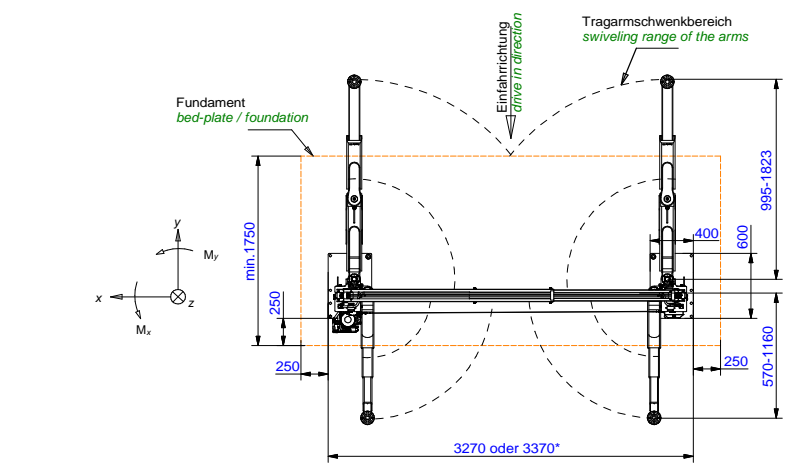
**) GH0 nur möglich mit einer Sonderaufstellbreite von 3550mm
GH0 only possible with a special installation width of 3550mm



Wir weisen in unseren Plaeuen auf die Mindestanforderung des Fundamentes hin, jedoch der Zustand der oertlichen Gegebenheiten (z.B. Untergrund etc.) obliegt nicht unserer Verantwortung. Die Ausbildung der Einbaueinheit muss vom planenden Architekten bzw. Statiker individuell spezifiziert werden. Konkret bedeutet dies, dass bauseits eine Festlegung der Fundamentierung (Fundamentgroesse, Dicke, Bewehrung...) unter Beruecksichtigung der einwirkenden Schnittgrossen und Verankerungskraefte erfolgen muss.

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. The installation situation must be individually specified from the planning architect or structural engineer. This means that there is a commitment on site of the foundation (foundation size, thickness, reinforcement ...) taking into account the acting cut sizes and anchoring operations must take place.

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

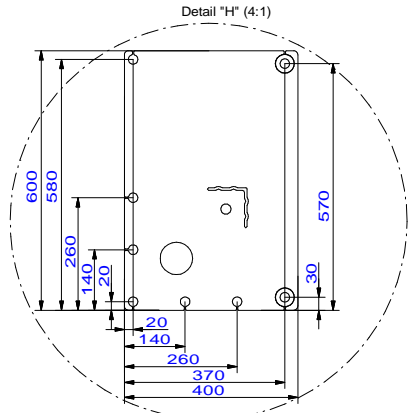


*) empfohlene Aufstellbreite 3370mm
recommended installation width

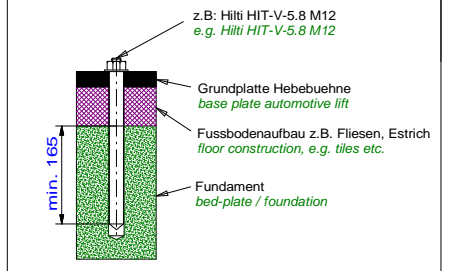
Tragfaehigkeit der Buehne = 3500kg
(Bei Verwendung der Otto-Tragarme, ist der 4. St. Stahlbau für die Buehne zu verwenden)

Anschlussarmierung zum vorhandenen Fundament vorsehen
plan an armouring with the existing foundation

Bewehrung BStG Q 335A (Ø8/150) concrete reinforcement BStG Q 335A (Ø8/150)
Betonqualitaet min. C20/25 quality of concrete C20/25



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



Die Mindestverankerungstiefe des Duebels beachten. Mit Estrich/Fliesen sind laengere Duebel einzusetzen. Die Montagevorschrift des Duebelherstellers beachten. Observe the min. anchorage of the dowels. With floor pavements use longer dowels. Observe the regulation of the dowel manufacturer

Tragfaehigkeit: 3500kg
capacity: 3500kg

Bauseits an der Bediensäule bereitstellen:
Netzanschluss: 3PH,N+PE,400V,50Hz
Absicherung: 16 Ampere traege
Druckluft für Energieset: lichte Weite 6mm, 6-10 bar
Energieset(s) (falls vorhanden) muessen extern versorgt werden
Prepared by customer at the operating column:
power supply: 3PH,N+PE,400V,50Hz
fuse: 16 Ampere, time lag
air pressure for energy set: inner diameter 6mm, 6-10bar
energy set (if available) must be supplied externally

max. statische Kraefte + Momente je Säeule
(charakteristische Werte ohne Sicherheit)
max. static forces + power moments per column
 $F_z = 21\ 000\ N$
 $M_x = \pm 23\ 000\ 000\ Nmm$
 $M_y = \pm 20\ 000\ 000\ Nmm$
dynamischer Faktor $c=1,151$
dynamic factor $c=1,151$

max. zul. Lastverteilung des Fahrzeugs:
max. allowed load distribution of the car:
2:3 / 3:2 (DIN EN 1493:2010)

246SLH00000, 235HLNT08300 (3D CAD-Modell)		Projektionsmethode 1 ISO 5456-2	
-	-	Datum	Name
-	-	Bearb.	06.09.2022 MH
-	-	Gepr.	
-	-		
c	Arme neu	13.07.23	MH
b	Aufstellbreite "oder"	14.06.23	MH
a	Benennung / GH0	05.01.23	MH
ind.	Aender. / modification	Datum	Name

Nussbaum
Korker Str. 24, 77694 Kehl
www.nussbaumlifts.com

Benennung / designation	
2.35 SLH ADVANCED OTTO 2.35 SLH PREMIUM OTTO Doppelgelenktragarme (OTTO)	
Zeichnungsnummer / drawing number	
9166_NB	