

bauseitige Versorgungsleitungen (Ström., Druckluft*) von oben in die Bediensäule einführen
guide the power supply (electric, air pressure*) from above into the column

* für optionales Energieset für optional Energy set

Steigrohr höhenverstellbar (100mm Schritten max. 800mm) adjustable guide pipe (in 100mm steps/max.800mm)

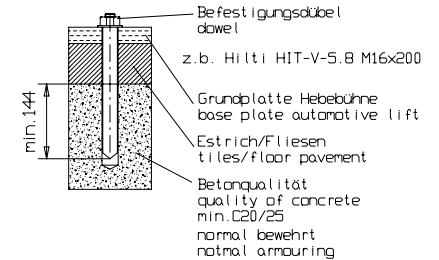
max. statische Kräfte je Säule:
Fz = 32000N
Mx = 31 000 000 Nmm
My = 26 175 000 Nmm
Dynamischer Faktor c = 1.15

Bauseits an der Bediensäule bereitstellen: prepared by customer at the operating column:
Netzanschluss/power supply: 3PH.N+PE/400V.50Hz
Absicherung/Fuse: 16 Ampere träge/time lag
Optional für das Energieset: Druckluft lichte weite 6mm, 6-10 bar
Optional for Energieset: Air pressure: inner diameter 6mm, 6-10 bar
consider the regulation of your country

Wir weisen in unseren Plänen auf die Mindestanforderung des Fundamentes hin, jedoch der Zustand der örtlichen Gegebenheiten (z.B. Untergrund etc.) obliegt nicht unserer Verantwortung. Die Ausbildung der Einbausituation muss von planenden Architekten bzw. Statiker im speziellen Fall individuell spezifiziert werden.

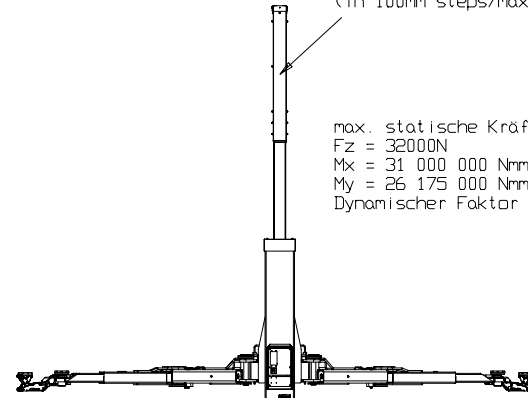
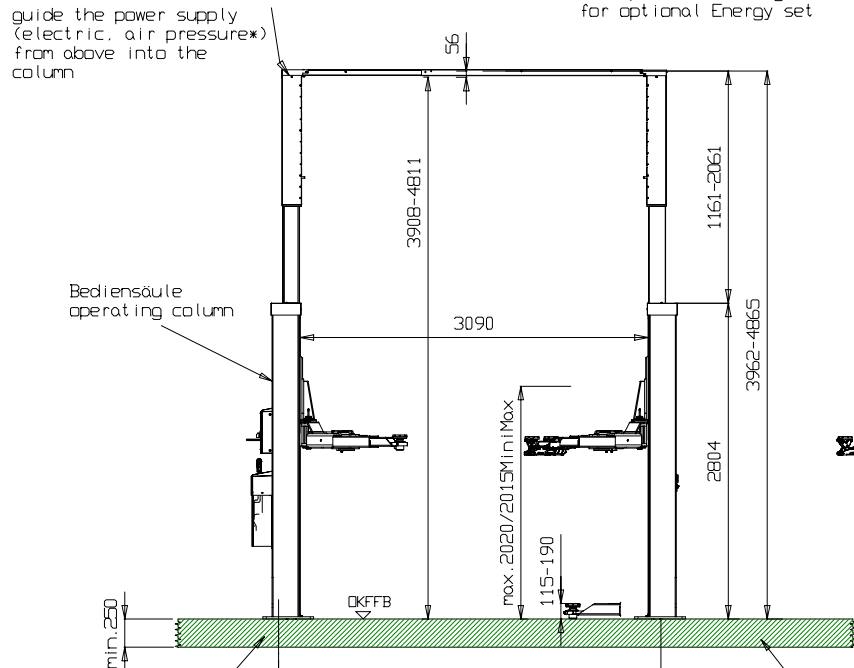
We point out the minimum requirements of the foundation in our plans. The condition of the local realities (e.g.: ground under the foundation etc.) does not lie in our responsibility. If necessary an Architect must be consulted.

Tragfähigkeit: max. 5000kg capacity:

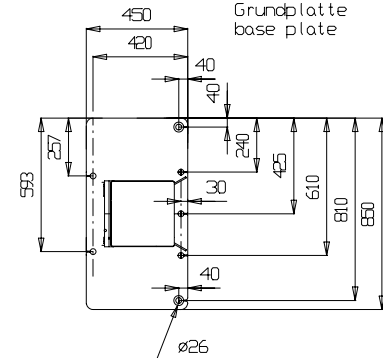


Die Mindestverankerungstiefe des Säbels beachten. Mit Estrich/Fliesen sind längere Säbel einzusetzen. Observe the min. anchorage of the dowels. With floor pavements use longer dowels.

Die Montagevorschrift des Säbelherstellers beachten. Observe the regulation of the dowel manufacturer

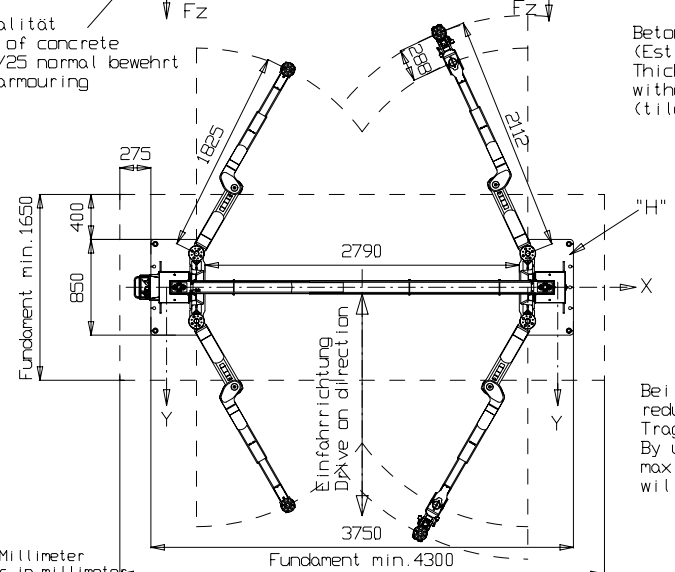


Detail "H" Grundplatte base plate



Betonqualität quality of concrete min. C20/25 normal bewehrt normal armouring

Betonstärke ohne Bodenbelag (Estrich/Fliesen) min. 250mm Thickness of the concrete without floor pavement (tiles) min. 250mm



Bei Verwendung des Mini-Max reduziert sich die Tragfähigkeit auf 4200kg. By using the Mini-Max the max. capacity will reduced to 4200kg

Alle Maße in Millimeter all dimensions in millimeters subject to alterations! Mass- und Konstruktionsänderungen vorbehalten!

250HLNT00009		Masse ohne Toleranzangaben		Massestab:	Gewicht:	kg
				Werkstoff / Halbzeug -, HUB 1830		
				Benennung HL 2.50 NT DG optional: Mini Max Aufsteckschuh		
				Zeichnungsnummer 7658-2_NB		Blatt van
Ersatz fuer:		Ersatz durch:				
Nr.	Änderung	Datum	Name	Urspr.		

