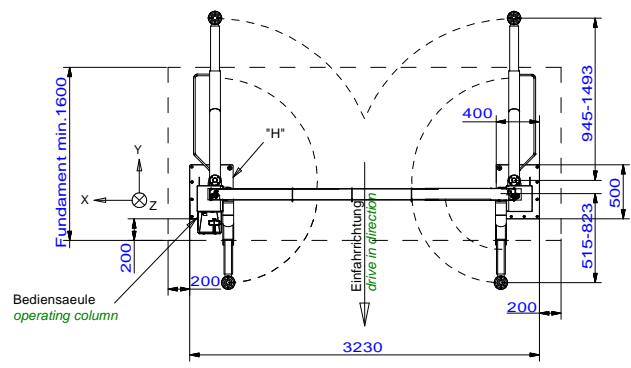
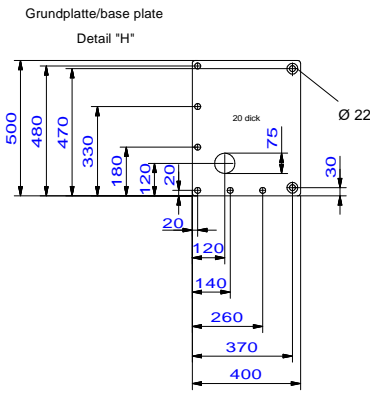
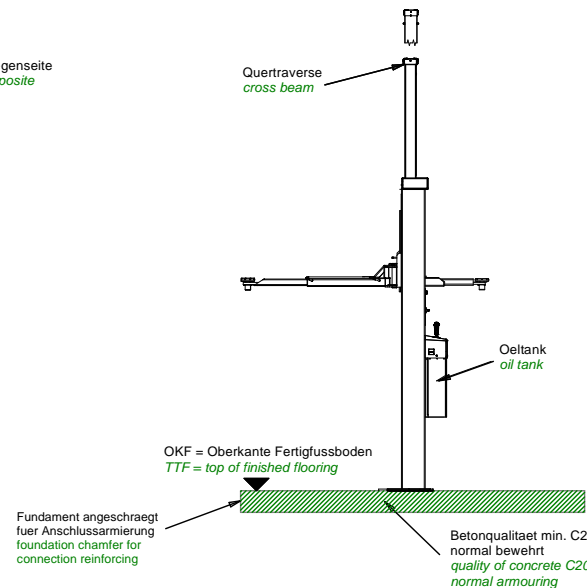


max. statische Kraefte + Momente je Säule
 max. static forces + power moments per column
 $F_z = 21000 \text{ N}$
 $M_x = 23\ 000\ 000 \text{ Nmm}$
 $M_y = 20\ 000\ 000 \text{ Nmm}$



*) empfohlene Aufstellbreite 3230mm
 recommended installation width

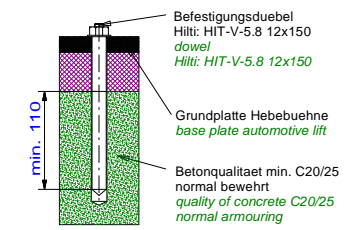
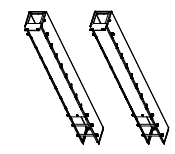
Bauseits an der Bediensäule bereitstellen:
 Netzanschluss: 3PH,N+PE,400V,50Hz
 Absicherung: 16 Ampere traege
 Kabellänge: ca.2m, 5x2,5mm²
 Druckluft für Energieset; lichte Weite 6mm, 6-10 bar
 Energieset(s) (falls vorhanden) müssen extern versorgt werden
 Prepared by customer at the operating column:
 power supply: 3PH,N+PE,400V,50Hz
 fuse: 16 Ampere, time lag
 cable: approx.2m, 5x 2,5mm²
 air pressure: inner diameter 6mm, 6-10bar
 energy set (if available) must be supplied externally



Wir weisen in unseren Plänen 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 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. The installation situation must be individually specified from the planning architect or structural engineer.

Optional Verlängerung 800mm
 optional extension 800mm



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

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

Traglaehigkeit: 3500kg
 capacity: 3500kg

| | | | | | | | |
|-----------------|------------------------|----------|------|---|------------|--|---|
| (3D CAD-Modell) | | | | Projektionsmethode 1 ISO 5456-2 | | Benennung / designation | |
| - | - | - | - | Datum | Name | HL 2.35 NT BMW HF 3S 3500 BMW | |
| - | - | - | - | Bearb. | 20.11.2015 | MG | mit BMW-Tragarmen (die HF 3S besitzt im Gegensatz zur HLNT eine Sicherheitsklinke) |
| - | - | - | - | Gepr. | | | |
| d | E-Set ext. Versorg. | 10.01.22 | MH | | | | |
| c | Tragarme aktualisiert | 12.10.20 | MH | | | | |
| b | Durchfahrbreite korr. | 13.06.19 | MH | | | | |
| a | HF 3S hinzu | 12.03.19 | MH | | | | |
| ind. | Aender. / modification | Datum | Name | Korker Str. 24, 77694 Kehl www.nussbaum-group.de | | Zeichnungsnummer / drawing number 7845_BMW | |