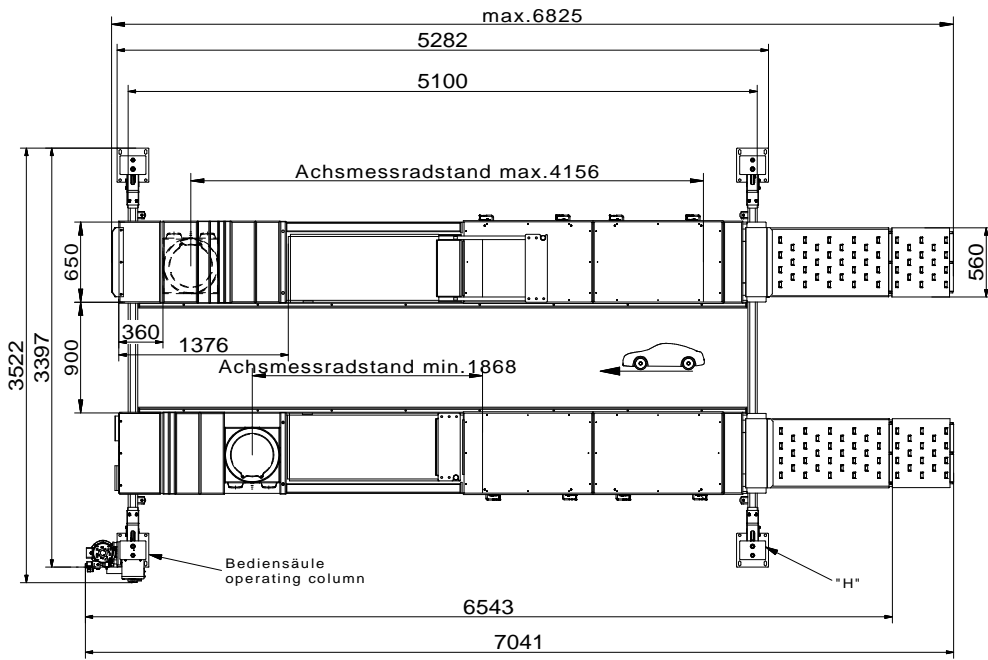


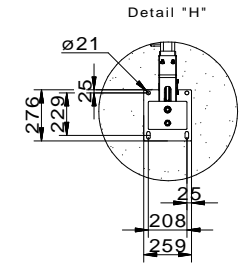
Wir weisen in unseren Plänen auf die Mindestanforderung des Fundamentes hin, jedoch der Zustand der örtlichen Gegebenheiten (z.B. Untergrund, Ausführung etc.) obliegt nicht unserer Verantwortung. Die Ausbildung der Einbausituation muss vom planenden Architekten bzw. Statiker im speziellen Fall individuell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

We point out the minimum requirement of the foundation in our plans. The condition of the local realities for example: the ground under the foundation) does not lie in our responsibility. The execution of the installation situation must be individually specified by the planning architect or by the engineer engaged in statically calculations in the special case.



Eigengewicht: 2550 kg
 Max. Verkehrslast: 62102 N
 Eigengewicht und Verkehrslast verteilt auf 4 Grundplatten;
 Verkehrslast mit Lastverhältnis 2:1;
 Eigengewicht gleichmäßig auf alle 4 Platten
 Grundplattenfläche: 560 cm² x 4 Stück
 Die max. Flächenpressung unter der Grundplatte p = 48,1 N/cm² (Eigengewicht + max. Verkehrslast).
 Own weight: 2550 kg
 Max. Load: 62102 N
 Own weight and max. Load distributed on 4 base plates;
 Load distribution 2:1;
 own weight evenly on all 4 plates
 Base plates: 560 cm² x 4 piece
 max. Flächenpressung under the base plate p = 48,1 N/cm² (own weight + max. load).

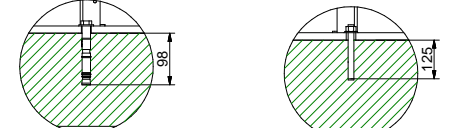
Betonqualität
 quality of concrete
 min. C20/25
 normal bewehrt
 I armouring



Bauseits an der Bedieneinheit bereitstellen:
 Netzanschluss: 3PH,N+PE,400V,50Hz
 Absicherung: 16 Ampere träge
 Motorleistung: 4 kW
 Kabellänge: ca. 2m, 5x2,5mm²
 Druckluft R1/4" oder Schlauch DN8, 6-8 bar

Prepared by customer at the main operating unit:
 power supply: 3PH,N+PE,400V,50Hz
 fuse: 16 Ampere, time lag
 Motor power: 4 kW
 cable diameter: 5x 2,5m²
 cable length: approx. 2 m
 optional: air pressure 1/4" or hose 8 mm, 6-8 bar

empfohlene Dübel / recommended anchors
 Hilti: HST3-R M16x135 35/15 MKT: VMZ-A125M16-30/180



Die Mindestverankerungstiefe des Dübels beachten.
 Mit Estrich/Fliesen sind längere Dübel einzusetzen.
 Observe the min. anchorage of the dowels. With floor pavements, tiles use longer dowels.
 Es können auch gleichwertige Dübel verwendet werden.
 You can use also equivalent dowels.

Hinweis: elektrische Anlagen und Betriebsmittel dürfen nur von Elektrofachkräften oder von elektrotechnisch unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht von Elektrofachkräften errichtet, verändert, instand gesetzt und geprüft werden.

Note: Final electrical connection of the lift must be made by a qualified electrician.

Alle Maße in Millimeter
 all dimensions in millimeter
 Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten!
 subject to alterations!

				THIRD ANGLE PROJECTION		SM55LT-51B - AK	
				UNLESS OTHERWISE NOTED: ANGULAR DIMENSIONS: +/- 1°		DO NOT SCALE DRAWING	
				OTHER DIMENSIONS: +/- 0,8mm (<305mm) +/- 1,6mm (>or= 305mm)		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0,8mm MIN. CORNER BREAK REMOVE ALL BURRS	
				NOTES: Tragfähigkeit: max.5500kg capacity Radfreiheber: 3500kg wheel free lift			
				The design and detail illustrated in this drawing is the property of Vehicle Service Group. It is being loaned with the expressed condition that it will not be duplicated or used except by permission and is subject to return upon request.			
REV	CO NUM	DATE	BY	DRAWN		DATE	SHEET
-				13-02-18		DRAWING NUMBER	
				APPROVED			
				4-Post-Lift_Da_SM55LT-51B-AK_8691			