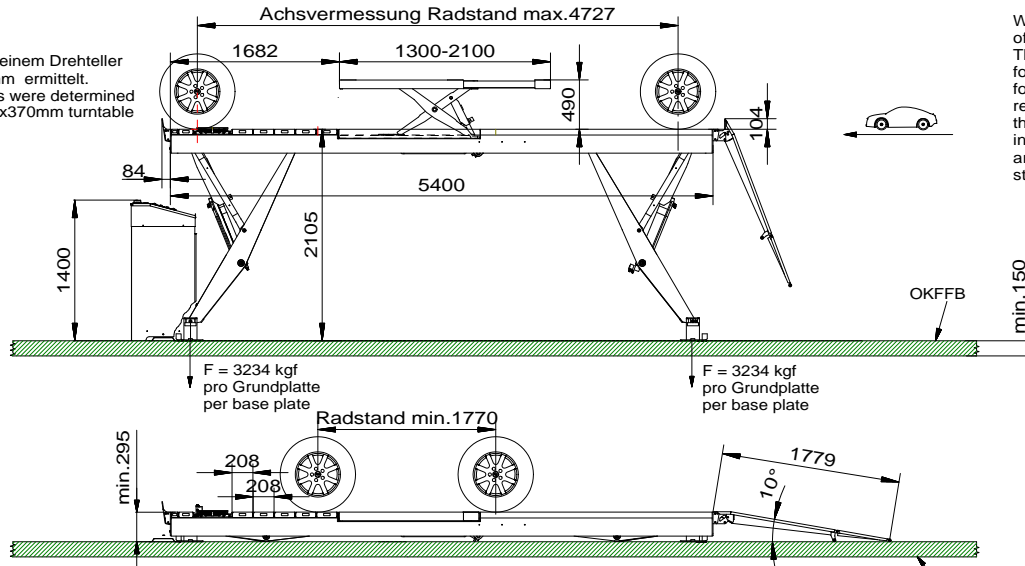


Werte mit einem Drehteller 370x730mm ermittelt.  
The values were determined with a 370x370mm turntable



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.

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.

Bauseits am Bedienpult bereitstellen:  
Netzanschluss: 3PH,N+PE,400V,50Hz  
Motorleistung: 4x 2,6 kW  
Absicherung: 32 Ampere träge  
Kabelquerschnitt 10 mm<sup>2</sup>  
Kabellänge: ca. 2 m  
Druckluft den Lift und optionalen Achsheber:  
Druckluft R3/8" oder Schlauch DN10, 6-8 bar

Prepared by customer at the main operating unit:  
power supply: 3PH,N+PE,400V,50Hz  
Motor power: 4x 2,6 kW  
fuse: 32 Ampere, time lag  
cable diameter: 10 mm<sup>2</sup>  
cable length: approx. 2 m  
Air pressure for the lift and optional axle jack:  
R3/8" or hose DN10, 6-8 bar

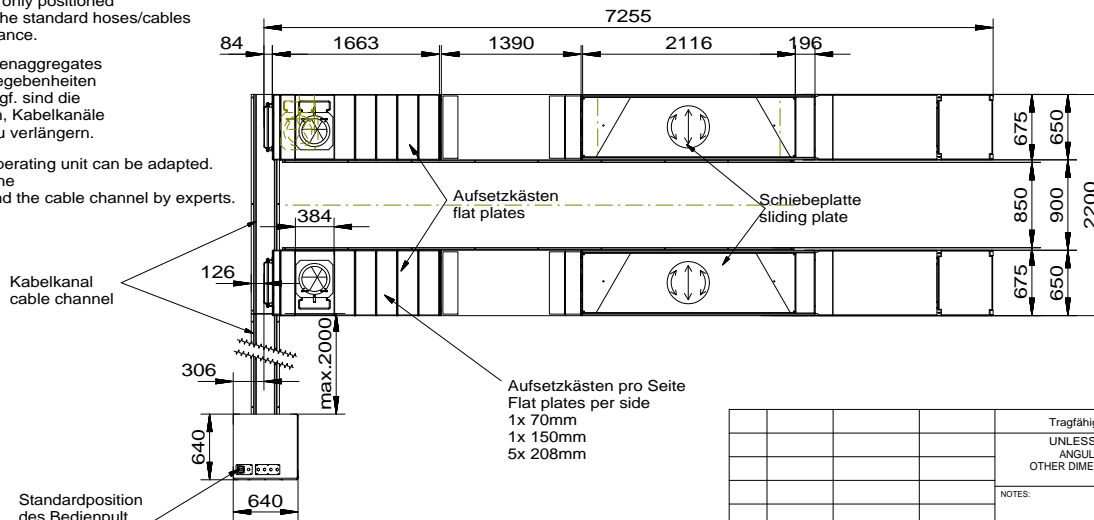
Betonqualität  
quality of concrete  
min.C20/25  
normal bewehrt  
normal armouring

Das Bedienpult kann bei Positionierung auf der rechten Seite mit den Standardschläuchen/Kabel nur auf max. 1000mm Abstand gestellt werden.

The control panel can only be positioned on the right side with the standard hoses/cables on max. 1000mm distance.

Die Position des Bedienaggregates kann den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden. Ggf. sind die Versorgungsleitungen, Kabelkanäle durch Sachkundige zu verlängern.

The Position of the operating unit can be adapted. If necessary extend the power supply lines and the cable channel by experts.



Standardposition des Bedienpult  
standard position of the operating unit

Tragfähigkeit 5500 KG  
Lift capacity  
Radfreiheber 4000 kg  
wheel free lift

Alle Maße in Millimeter  
all dimensions in millimeter

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten!  
subject to alterations!

REV	CO NUM	DATE	BY

Tragfähigkeit/capacity: 5500 kg  
UNLESS OTHERWISE NOTED:  
ANGULAR DIMENSIONS: +/- 1  
OTHER DIMENSIONS: +/- 0.8mm (< 305mm)  
+/- 1.6mm (> 305mm)

THIRD ANGLE PROJECTION  
DO NOT SCALE DRAWING  
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
0.8mm MIN. CORNER BREAK  
REMOVE ALL BURRS

V55L TAK-54CAT  
Data sheet



DRAWN MG	DATE 08.12.2020	SHEET DRAWING NUMBER
APPROVED	Vertical-Lift_Da_V55L TAK-54CAT-8994	

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.