



Scherenhebebühne S50LTAK-55CAT-IQ

GTIN: 5063084193612

SKU: ROT.S5055.193612

5,0 t, elektrohydraulisch, Plattformlänge 5500 mm, mit Radfreiheber und Achsvermessung, Teq-Link, Unterflur

BESCHREIBUNG

Scherenhebebühnen der S50-Serie sind hervorragende Universalhebebühnen für den Annahme-Bereich, für Achsvermessungsarbeiten, für Diagnosearbeitsplätze (Assistenzsysteme) und die Reparatur. Abhängig vom Einsatzbereich ist die S50-Serie in vier Basis-Ausführungen, sowie Unterflur- als auch Überflurausführung (zusätzliche Rampen notwendig, s. Zubehör) erhältlich.

- Perfekter Korrosionsschutz – Kataphoresetauchlackierung (CAT) plus Pulverbeschichtung serienmäßig
- Geeignet für Pkw und Transporter
- 5,0 t Tragkraft bei 5500 mm nutzbarer Fahrbahnlänge
- Integrierte Aussparungen mit Edelstahlaufgaben in der Fahrfläche ermöglichen die Aufnahme aller handelsüblicher Drehteller. Wird kein Drehteller verwendet, lassen sich die Aussparungen vollständig verschließen.
- Stabile Kunststoffkugeln der pneumatisch verriegelbaren Schiebepplatten sorgen für eine zuverlässige sowie leichtgängige Funktion und sichern eine lange Lebensdauer.
- Intelligent konstruierte Rückrollsicherungen ermöglichen die Nutzung der kompletten Fahrbahnlänge.
- Um eine flexible Aufnahme sowohl kleiner als auch großer Fahrzeuge zu ermöglichen sind bei allen LT-Modellen die Radfreiheber mit einer ausziehbaren, stufenlosen Plattformverlängerung ausgestattet.
- Für die Verwendung eines zusätzlichen Achsfreihebers ist eine verzinkte Laufschiene verbaut (serienmäßig).
- Die ebene Fahrbahn erlaubt die Verwendung am Scheinwerfereinstellplatz (nicht bei optionalem Gelenkspiel-Tester).
- Der serienmäßige CE-Stop gewährleistet einen Fußschutz ohne Fußabweiser und einen problemlosen

Scherenhebebühne S50LTAK-55CAT-IQ

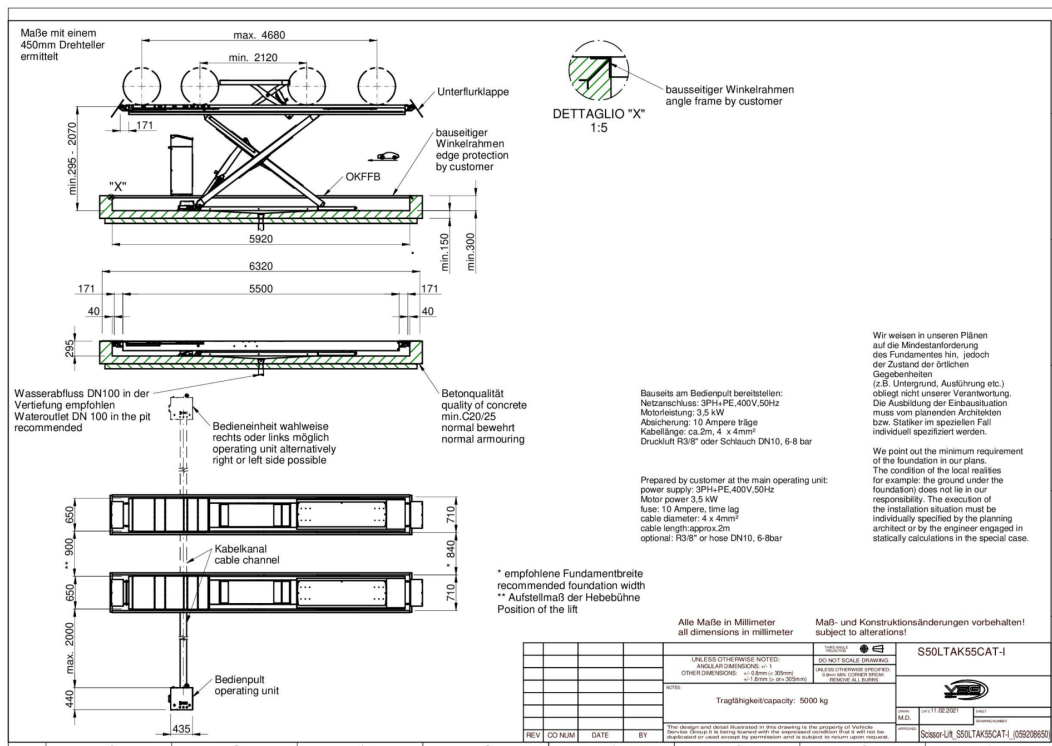
2 / 8

bodenebenen Einbau.

- Perfekter Korrosionsschutz – Kataphoresetauchlackierung (CAT) plus Pulverbeschichtung serienmäßig.
- Das vollhydraulische System mit integrierter Selbstentlüftung in der „0“-Position sorgt für eine zuverlässige Funktion.
- Die Hauptzylinder sind mit einer pneumatisch entsperren Absetzvorrichtung ausgerüstet. Die Klinkenleiste ist verschraubt und über Stellschrauben justierbar. Eine exakte Achsvermessung ist damit garantiert.
- Stabile Drucktasten sorgen für eine sichere Bedienung der Hebebühne.
- Dokumente oder auch Tablet-Computer finden ihren Platz auf der integrierten Ablagemöglichkeit. Auch als Schreibunterlage perfekt geeignet.
- Das Bedienpult besitzt ein werkseitig vormontiertes, mit der Hebebühne verbundenes Hydraulikaggregat und trägt damit maßgeblich zu einem geringen Installationsaufwand bei. Die Platzierung ist links oder rechts möglich.
- Die Bodenlager sind mit einem stabilen Rahmen verbunden, dies vereinfacht eine korrekte Montage der Hebebühne.
- Bei allen Varianten ist ein hydraulischer Gelenkspieltester möglich – dieser wird in der vordersten Position der Drehtelleraussparung (werkseitig / nicht nachrüstbar) verbaut. Der Gelenkspieltester entspricht den europäischen behördlichen Vorgaben (auch Österreich).

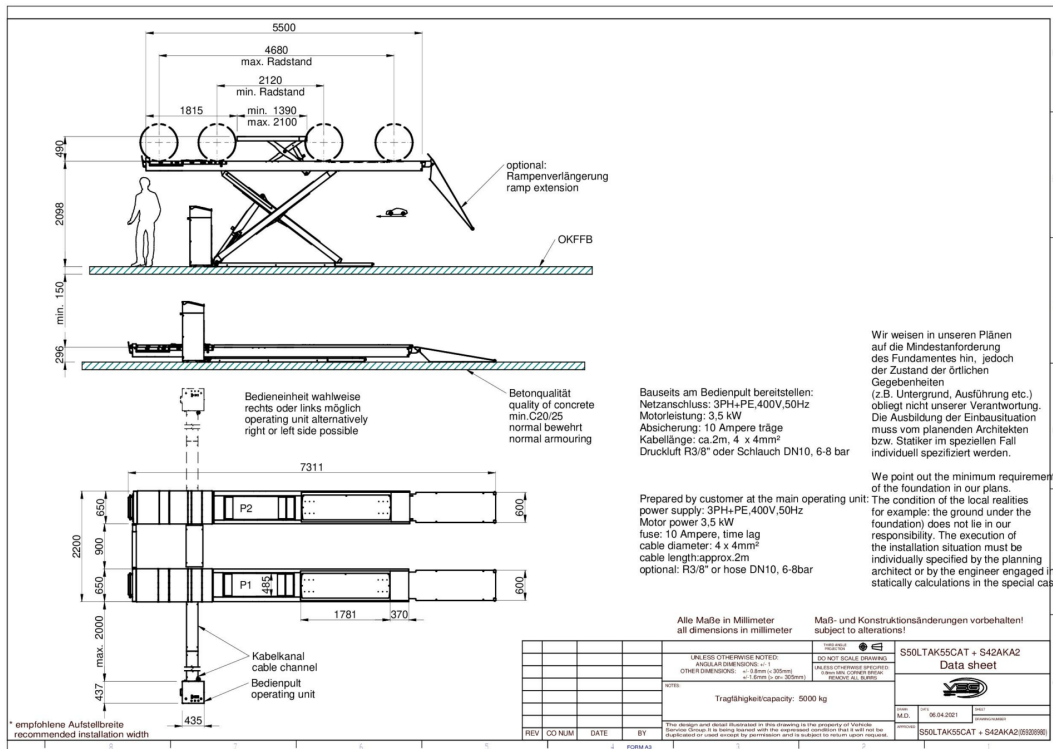
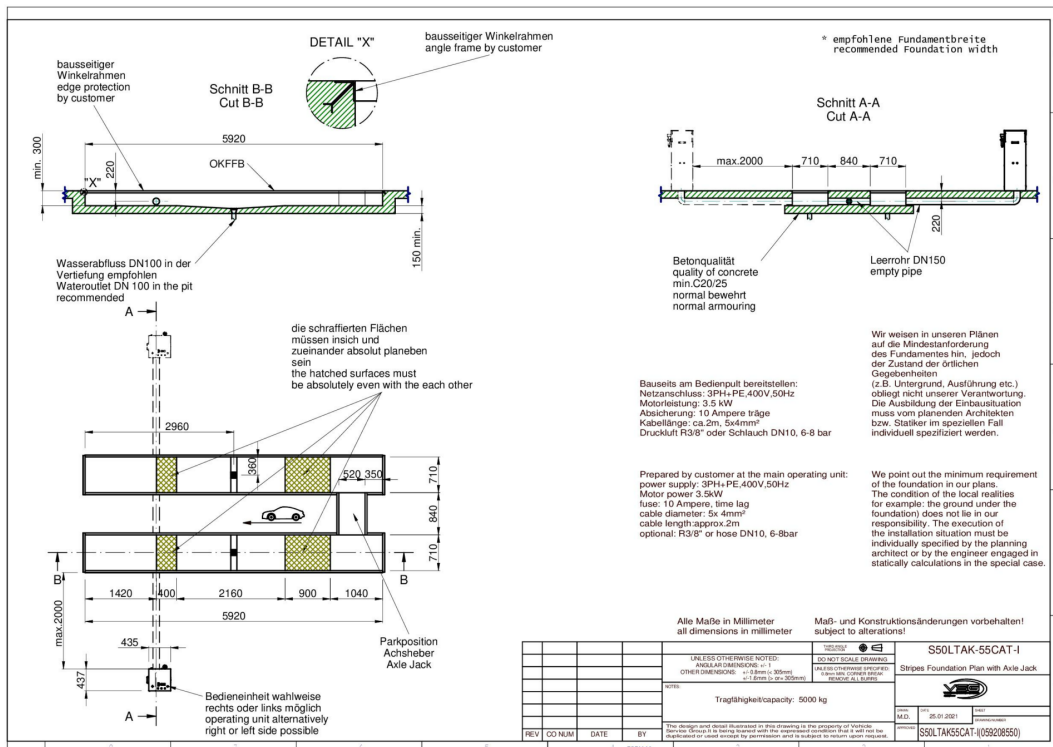
Überflur-Ausführungen in Verbindung mit Überflur-Kit S50 erhältlich

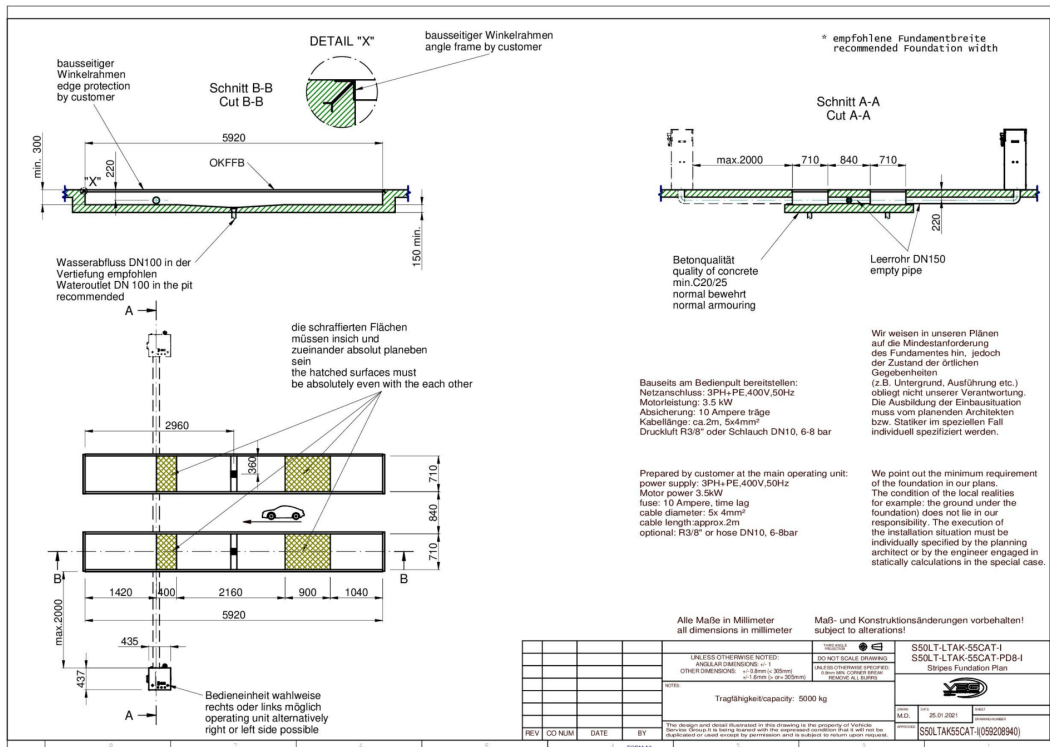
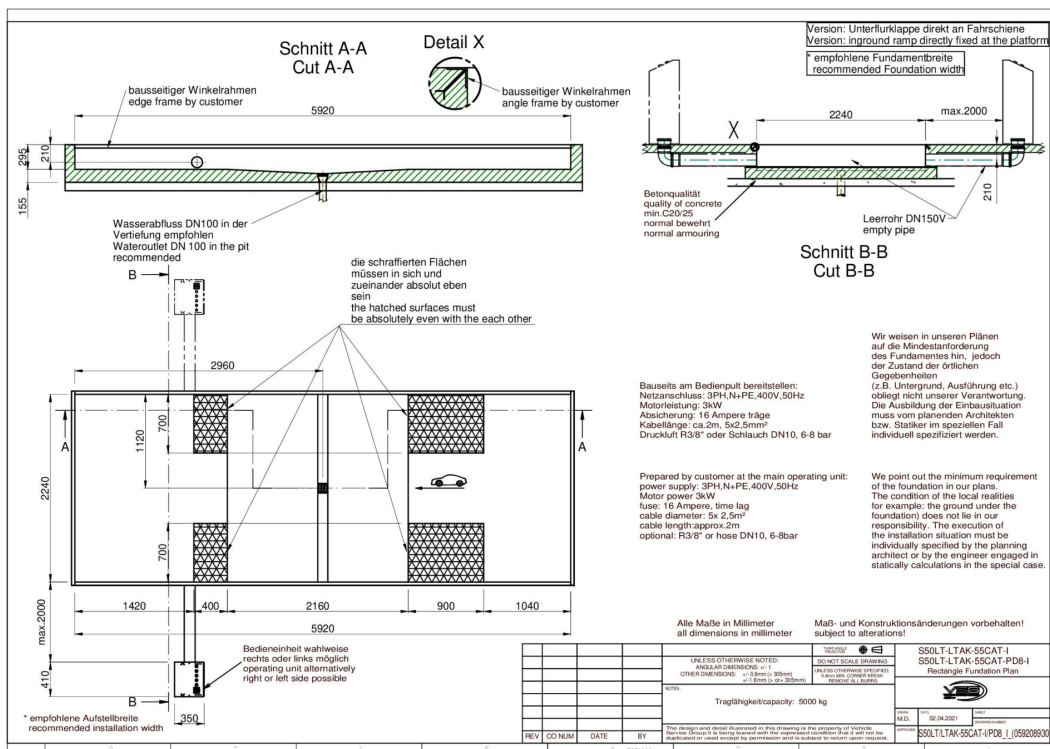
D*Gesamtlänge Überflur: 7320 mm



Scherenhebebühne S50LTAK-55CAT-IQ

3 / 8





ZUBEHÖR



Axsfreiheber für S42-S50 | 2,6 t

RJ-X26-5

2,6 t



Nachrüstsatz Parkpositionsschalter Axsfreiheber

S38AI3

Für Scherenhebebühne S38/S50



Energie-Kit für S42/S50

S38A4

230-Volt-Steckdose am Bedienpult | 1 Stück



LED-Beleuchtungs-Kit 4-fach, 24 V

820I36



Energie-Kit für S50/S42

S42AKAI2

Druckluftanschluss unter der Fahrbahn, 230-V-Steckdose am Bedienpult | 1 Stück



Gummiklötze

T4B

Hartgummi-Auflagen, 160 x 120 x 40 mm | 1 Satz / 4 Stück



Gummiklötze

T4

Hartgummi-Auflagen, 160 x 120 x 80 mm | 1 Satz / 4 Stück



Schlauchverlängerung

S650.ISIC/S/2

2 m, Bedienaggregat in Auffahrrichtung links positioniert



Schlauchverlängerung

S650.ISIC/D/2

Bedienaggregat in Auffahrrichtung rechts positioniert | Meterware



Schlauchabdeckung 1 m, verzinkt

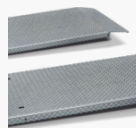
0581100600-RAV



Luftversorgungs-Kit für Axsfreiheber S42-S50 | ab Werk vormontiert

S42AKAI3

Spiralschlauch und Installationsmaterial für Luftversorgung Axsfreiheber



Zubehörkit Überflur S42-S50, Rampen 1,60 m

S42AKA2

Überflurkit für Hebebühne mit Radfreiheber (LT-Ausführung) | Rampen und Abdeckbleche für Schläuche



Zubehörkit Überflur S42-S50, Rampen 1,90 m

S42AKA6

Überflurkit lange Rampen für Hebebühne mit Radfreiheber (LT-Ausführung) | Rampen und Abdeckbleche für Schläuche



Zubehörkit Überflur S42-S50, Überfahrerrampen 1,60 m

S42AKA8

2 Überfahrerrampen für Hebebühne mit Radfreiheber (LT-Ausführung)

ZUBEHÖR



**Zubehörkit Überflur S42-S50,
Überfahrrampen 1,90 m**

S42AKA10

2 Überfahrrampen lang für Hebebühne
mit Radfreiheber (LT-Ausführung)



**Bodenausgleich FloCo | inkl. Kit für
S-CAT-Bühne**

130270

TECHNISCHE DETAILS

Scherenhebebühnen-Ausführung	Schere mit Fahrschienen
TeqLink	Serienmäßig
Antriebsart	Elektrohydraulisch
Einbauart	Bodeneben
Tragfähigkeit	5000kg
Hubhöhe max.	2070mm
Hubhöhe max. bodeneben	1805mm
Hubzeit	47s
Senkzeit	40s
Gelenkspietester	Nicht möglich
Auffahrhöhe	265mm
Oberflächenbeschichtung	Pulverbeschichtet
Korrosionsschutz	Kathodisch tauchlackiert (KTL)
Achsvermessung	Serienmäßig
Fahrschienenlänge	5500mm
Fahrschienenbreite	650mm
Radfreiheber	Serienmäßig
Tragfähigkeit Radfreiheber	4000kg
Hubhöhe Radfreiheber	490mm
Hubzeit Radfreiheber	5s
Senkzeit Radfreiheber	10s
Länge Radfreiheber	1390 - 2100mm

Scherenhebebühne S50LTAK-55CAT-IQ

8 / 8

Antriebsleistung	3,5kW
Elektrischer Anschluss	400 V, 50 - 60 Hz
Länge	5965mm
Breite	2200mm
Einbautiefe	295mm