

Unterflur-Hebetechnik

Traglast von 3,0 t bis 6,5 t

Ein-, Zwei- und Vierstempel-Hebebühnen, mit unterschiedlichen Fahrzeugaufnahmen, wie Flachträger-, Schwenkarme und Fahrflächen, entsprechend ihrer Verwendung.

Eine Marke der Maschinenbau Haldenwang GMBH & Co. KG



Mit Innovationen, qualitativ hochwertigen Produkten und umfassendem Service bieten wir unseren Kunden bedarfsgerechte und maßgeschneiderte Lösungen für die gesamte Hebetchnik aus einer Hand. SLIFT versteht sich als Ihr Partner, für den Verkauf, das Ergebnis aus kundenorientierter Planung mit bedarfsgerechten Produkten und kundenfreundlichem Service ist. Mit unserem Servicekonzept stellen wir sicher, dass Sie auch während dem langjährigen Einsatz unserer Produkte immer und jederzeit mit uns und unseren Partnern rechnen können.

Eine ständige Verbesserung der Qualität und der Investition erheblicher Mittel in Forschung und Entwicklung sowie in die Ausbildung unserer Mitarbeiter rüsten wir unser Unternehmen für die kommenden Anforderungen zukünftiger Märkte und Produkte. Damit stellen wir sicher, dass unsere Kunden auch zukünftig das von uns bekommen, was Sie von uns erwarten – ein hochqualitatives und innovatives Produkt zu einem vernünftigen Preis mit einem umfassenden Service.

Inhalt

			Seite
Zwei-Stempel	Flachträger-Hebebühnen	3,5 t	4 – 5
	Schwenkarm-Hebebühnen	3,5 t	6 – 7
	Schwenkarm-Hebebühnen flach	3,5 t	8
	Schwenkarm-Hebebühnen	4,0 t	9
	Schwenkarm-Hebebühnen	5,0 t	10
	Schwenkarm-Hebebühnen	5,5 t	11
	Schwenkarm-Hebebühnen	6,5 t	12
	Schwenkarm-Hebebühnen versenkbar	3,5 – 5,5 t	13
Zwei-/ Vier-Stempel	Fahrflächen-Hebebühnen	3,5 – 6,5 t	14 – 15
Fahrflächen-Hebebühnen	Matrix	3,5 – 6,5 t	16 – 17
	Hubsituation der MAESTRO	3,5 t	18
	Hubvarianten der QUARTETT SQUARE mit Radfreiheber	6,5 t	18
	Auffahrampen und Abrollsicherung	3,5 – 6,5 t	19
	Bodenausgleich bei Fahrflächen-Hebebühnen	3,5 – 6,5 t	19
	Einbaurahmen	3,5 – 6,5 t	19
	Radfreiheber auf Fahrflächen-Hebebühnen	3,5 – 6,5 t	20
	Achslift	2,0 – 4,0 t	20
	Achsspieltester in Fahrflächen-Hebebühnen	3,5 t	21
	Fahrflächen-Hebebühnen zur Achsvermessung	3,5 – 6,5 t	22
	Fahrflächenbelag und Beschichtung	3,5 – 6,5 t	23
	Licht unter dem Fahrzeug	3,5 – 6,5 t	23
Ein-Stempel	Schwenkarm-Hebebühnen	3,0 t	24
	Flachträger-Hebebühnen	3,0 t	25
	Hebebühnen mit Rad-/ Schwellaufnahme	3,0 t	26
Einbau	Hebebühnen-Steuerung	3,0 – 6,5 t	27
	Megaflex System	3,0 – 5,5 t	28 – 29
	Nachträglicher Einbau	3,0 – 5,5 t	30 – 31
Partneradressen			32

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit Flachträgeraufnahmen

Typ: **DUETT DV35.19R5.20** (VP 252150)
DUETT DV40.19R5.20 (VP 252151)

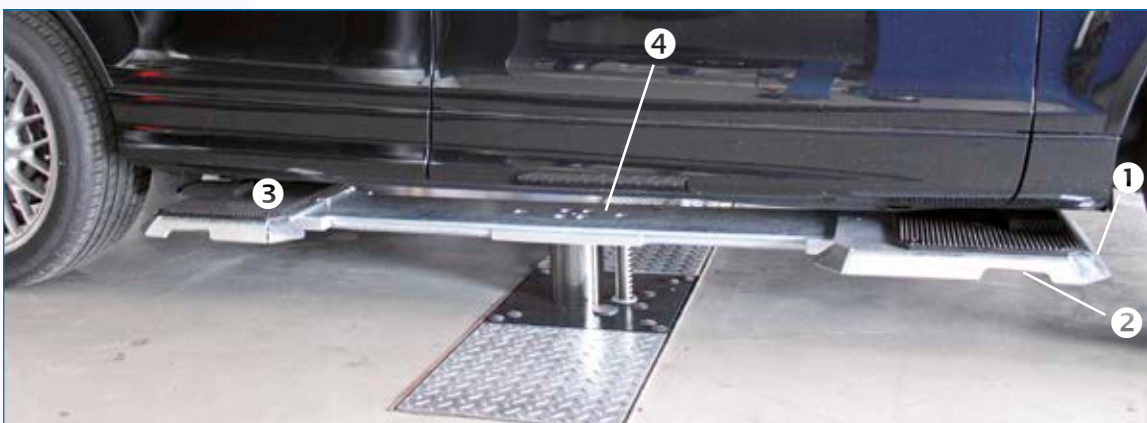


DUETT DV40.19R5.20
VP 252151

- Flachträgerbrücke mit Auszügen und Gummiauflage
- Asymmetrische Auszüge mit großer Seitenverstellbarkeit und geringer Überfahrhöhe
- Aufnahme Feuerverzinkt

Tragkraft	3500 kg
Hubweg ca.	1900 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	1350 mm
Auszugsbereich in Raststufen	1400 – 2000 mm
Aufnahmebereich quer	880 – 1820 mm
Gummi Aufnahmeplattengröße	355 x 400 mm
Bauhöhe der Aufnahme	60 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- ➊ Auszüge mit umlaufender Anfahrtschräge
- ➋ Handgriffe zum leichten Einstellen der Auszüge
- ➌ Baukasten-System mit verschiedenen Auszugsvarianten
- ➍ Mittelträger in moderner Stahlblechtechnologie

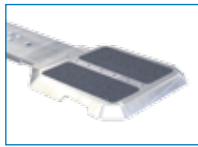


Die Auszüge mit speziellen Gummiauflagen sind besonders geeignet zur schnellen und sicheren Aufnahme der Fahrzeuge.

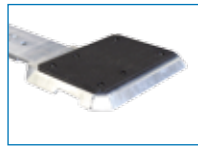
Ausführungsvarianten der Auszüge



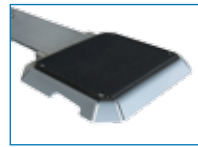
Verlängerte Aufnahme in Fahrtrichtung mit Gummipolsterung 1400 – 2200 mm
VZ 972452 (2 Stück)



Flachträger mit Granulatbeschichtung für eine geringe Bauhöhe
VZ 972423



Große Aufnahmeplatte für Innenliegende Aufnahme
VZ 972453 (2 Stück)



Extrem robuste, mit Klarlack versiegelte Spritzverzinkung
VZ 995749



Verkürzte Flachträgeraufnahme wie zum Beispiel für den Smart 1150 – 1750 mm
VZ 972416

Aufnahmeklötze zur individuellen Fahrzeugaufnahme



Flache Gummiaufnahme 20 mm hoch
VZ 975586



Duktile Kunststoffklötze
VZ 975069



Pyramidenklötz für punktgenaue Aufnahme und hoher Bewegungsfreiheit unter dem Fahrzeug
VZ 975634



Gummipolsterung und Pyramidenklötz per Noppenprofil abgestimmt

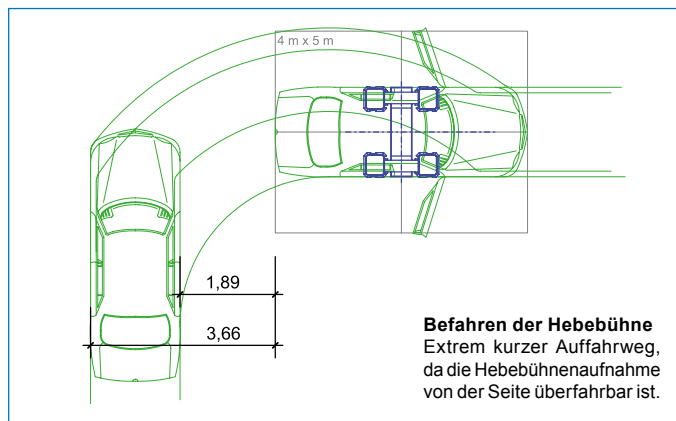
Bodenebene Flachträgeraufnahme



Für leichtes Überfahren der Flachträgeraufnahme. Mithilfe des Einbaurahmens D-ER (VZ 972420) sowie den geraden Auszügen (VZ 972519) kann die Flachträger-Hebebühne bodeneben eingebaut werden. Dadurch ist ein schnelles Heben und Senken ohne Verstellen der Auszüge gewährleistet.

Arbeiten an der Hebebühne

Maximale Raumausnutzung und vollständige Türfreiheit für ein effektives Arbeiten am Fahrzeug



Flexibles Arbeiten unter dem Fahrzeug.

Stolperstellen und Bodenunebenheiten entfallen.

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit Schwenkarmaufnahmen

Typ: **DUETT DV35.19KX30** (VP 252135)
DUETT DV40KX35 (VP 252251)

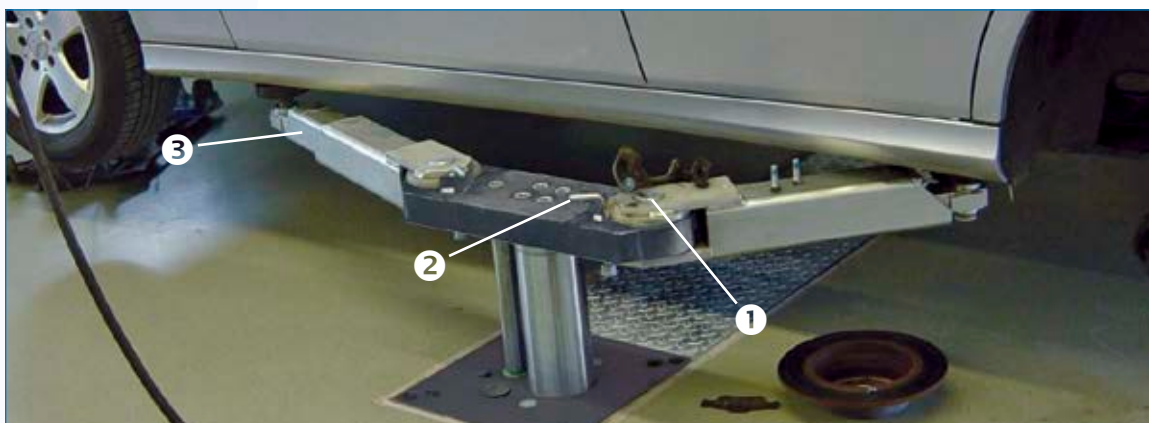


Variante mit einem Stempelabstand von 1350 mm (VZ 972470)

- Schwenkarm-Hebebühne mit stufenlos ausziehbaren Tragarmen
- Aufnahmeteller höhenverstellbar durch Gewinde- und Stecksystem
- Automatische Tragarmarretierung am Boden selbstlösend

Tragkraft	3500 kg
Hubweg ca.	1900 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	2500 / 2300 / 1350 mm
Schwenkarm Auszugsweg	560 – 1140 mm
Drehpunkt Abstand quer/längs	2300/480 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	75 – 106 +50 mm
Unterschwenkhöhe	77 / 89 / 101 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Leichtes Befahren der Hebebühne durch 270 ° Schwenkbereich der Tragarme
- 2 Tragarmarretierung von oben bedienbar
- 3 Stufenlos, dreifach-teleskopierbare Tragarme

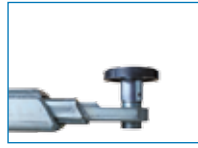


Die Tragteller der Schwenkarmaufnahmen können sehr exakt an den entsprechenden Aufnahmepunkten, unter dem Fahrzeug positioniert werden.

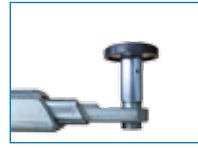
Flexible Tragtellersysteme



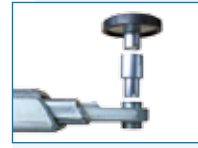
Feineinstellung der Tragteller im Bereich von 25 mm durch Gewinde mit geringer Steigung



Aufnahmetellererhöhung um 50 mm (VZ 971220) oder 100 mm (VZ 971221)



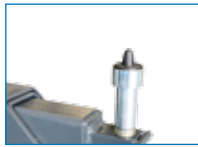
Aufnahmetellererhöhung um 150 mm (VZ 971222) oder 200 mm (VZ 971223)



Hohe Flexibilität und Sicherheit durch Aufnahmeteller-Stecksystem



Zur Aufnahme an runden und V-förmigen Fahrzeugaufnahme (VZ 971226)



Dornaufnahme zur Fahrzeugaufnahme in den Bohrungen im Rahmen der Fahrzeuge (VZ 975601)



Rahmen Abrutschsicherung zum Aufsetzen auf Gummiaufnahmetellern (VZ 975050)



Fahrzeugaufnahme für G-Klasse ohne Trittblech (VZ 971227)



Fahrzeugaufnahme für G-Klasse mit Trittblech (VZ 971520)

Felgenschonendes Befahren



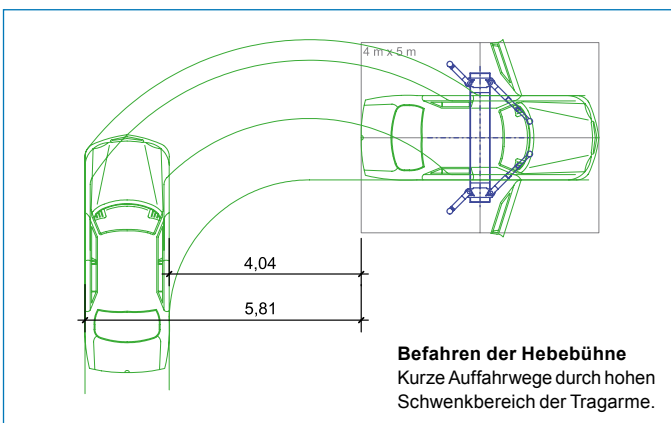
◀ ohne Freisetzung für einen Stempelabstand von 2500 mm

100 mm Freigesetzt ▶



Arbeiten an der Hebebühne

Maximale Raumausnutzung und vollständige Türfreiheit für ein effektives Arbeiten am Fahrzeug



Besonders geeignet für alle Arten der Fahrzeugreparatur.



Flexibles Arbeiten unter dem Fahrzeug.

Stolperstellen und Bodenunebenheiten entfallen.

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit flachen Schwenkarmaufnahmen

Typ: **DUETT DV40KX35SP** (VP 252252)



- Flache Schwenkarm-Hebebühne mit Gummi-Aufnahmetellern
- Flache Tragarm-Auszüge für umfangreiche Fahrzeugaufnahme, speziell für Sportwagen geeignet

Tragkraft	3500 kg
Hubweg ca.	1900 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	2500 mm
Schwenkarm Auszugsweg	530 – 1020 mm
Drehpunkt Abstand quer/längs	2700/480 / 2300/480 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	73 – 97 +50 mm
Unterschwenkhöhe	58 / 65 / 84 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Geringe Bauhöhe der Tragarm-Auszüge
- 2 Großer Drehpunkt Abstand, zur Aufnahme von Fahrzeugen mit geringem Radstand und kleinem Aufnahmebereich geeignet
- 3 Tragarmarretierung von oben bedienbar



Leichtes positionieren der Tragteller-Aufnahmen durch geringe Bauhöhe der Schwenkarme.

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit 4,0 t Schwenkarmaufnahmen

Typ: DUETT DV40KX40 (VP 252300)



- Sehr flache Aufnahmehöhe im letzten Segment
- Aufnahmeteller Höhenverstellung durch Gewinde- und Stecksystem

Tragkraft	4000 kg
Hubhöhe max.	2009 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	2500 / 2300 / 1350 mm
Schwenkarm Auszugsweg	788 – 1490 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	77–109 +50 mm
Unterschwenkhöhe	71 / 128 / 140 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Mit einem großen Aufnahmebereich zur Aufnahmen von Transportern und PKW
- 2 Tragarmarretierungen, automatisch am Boden selbstlösend und zur Nachjustierung von oben bedienbar
- 3 Geringe Bauhöhe durch optimal gefertigte Schwenkarmaufnahmen



Sehr flacher Auszug, um leicht an die PKW Fahrzeug Aufnahmepunkte zu gelangen.

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit 5,0 t Schwenkarmaufnahmen

Typ: **DUETT DV50KX50** (VP 252301)

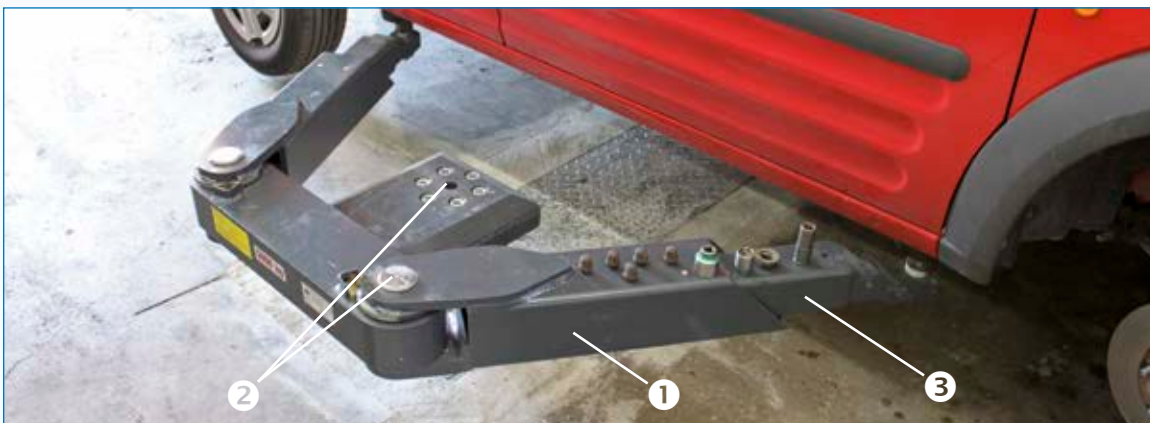


Variante mit einem Stempelabstand von 1350 mm VZ 972470

- 5 t Transporter Schwenkarm-Hebebühne mit Gummi-Aufnahmetellern
- Aufnahmeteller-Höhenanpassung durch Stecksystem zur Feinjustage mit der Gewindeverstellung
- Automatische Tragarmarretierung am Boden selbstlösend und zur Nachjustierung von oben bedienbar

Tragkraft	5000 kg
Hubhöhe max.	2038 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	2500 / 2300 / 1350 mm
Schwenkarm Auszugsweg	850 – 1880 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	118 – 138 +50 mm
Unterschwenkhöhe	127 / 139 / 151 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3,0 / 400 / 16

- ➊ Lange Schwenkarme zur Aufnahme von großen und schweren Transportern
- ➋ Schwenkarm-Drehpunkt nach außen gesetzt für Fahrzeuge mit kleinen Aufnahmeabständen
- ➌ Stufenlos ausziehbare Schwenkarme

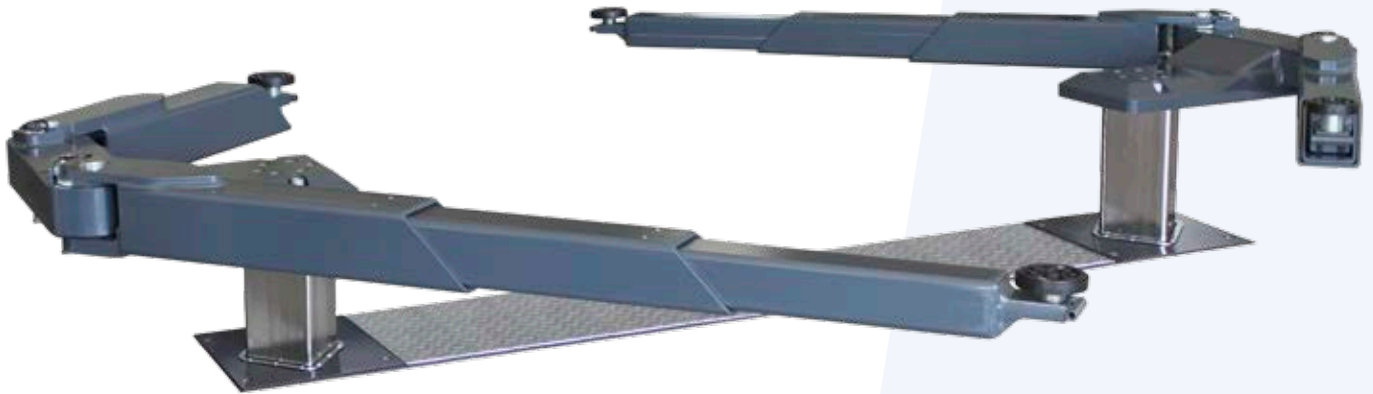


Radgreiferaufnahme VZ 971348

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit 5,5 t Schwenkarmaufnahme

Typ: DUETT DS55KX55 (VP 252302)



- Sehr große Durchfahrweite von 2850 mm
- Hohe Flexibilität und Sicherheit durch SLIFT-Aufnahmeteller-Stecksystem
- Hebebühne speziell für große Transporter entwickelt

Tragkraft	5500 kg
Hubhöhe max.	2075 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	2500 / 2300 / 1350 mm
Schwenkarm Auszugsweg	850 – 1880 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	118 – 138 +50 mm
Unterschwenkhöhe	119 / 131 / 143 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Angepasster Schwenkarmträger zum Überfahren.
- 2 Optimale Schwenkarmauszüge zum Heben von Transportern.



Einstellhilfe zum Punktgenauen einstellen des Schwenkarmes zum Fahrzeugaufnahme-punkt.

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit 6,5 t Schwenkarmaufnahmen

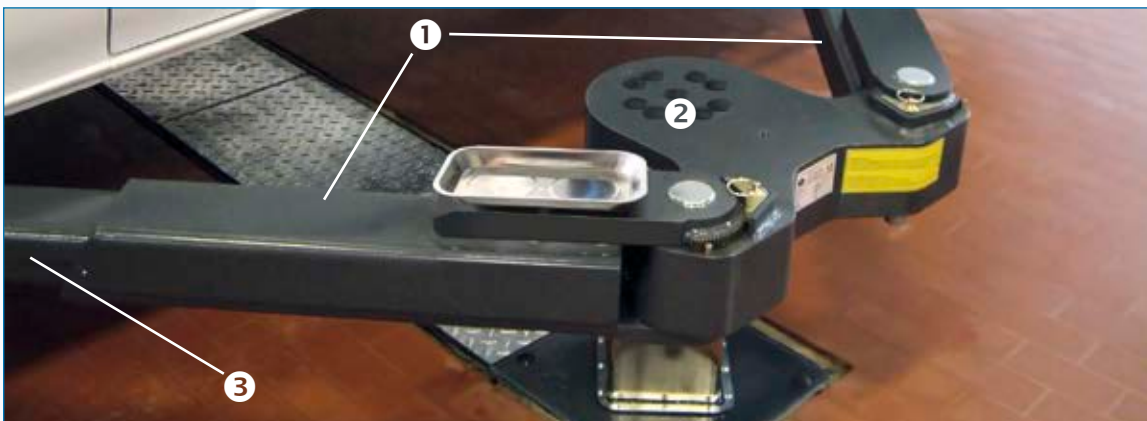
Typ: DUETT DS65.19KX (VP 252218)



- Transporter Schwenkarm-Hebebühne mit Gummiaufnahmetellern
- Leichtgängige Schwenkarmauszüge
- Aufnahmeteller-Höhenverstellung durch Gewinde- und Stecksystem

Tragkraft	6500 kg
Hubhöhe max.	2017 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	35 s
Stempelabstand	2700 mm
Schwenkarm Auszugsweg	861 – 1880 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	123– 163 +50 mm
Unterschwenkhöhe	134 / 137 / 137 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Mit einem sehr großen Aufnahmebereich zur Aufnahme von Transportern
- 2 Optimales Auffahren durch großen Stempelabstand (2700 mm)
- 3 Geringe Bauhöhe durch optimal gefertigte Schwenkarmaufnahmen



Unterschwenkhöhe am Aufnahmeteller von 123 mm

mit versenkbarer Schwenkarmaufnahme
für die Traglasten 3,5/4,0/5,0/5,5 t Standard und 3,5 t Sportwagen



Vollständig abgedeckte Schwenkarmaufnahme
mit einer Radlast von 2 t überfahrbar



Öffnen und Schließen der Abdeckung wird durch ein pneumatisches Dämpfersystem unterstützt



Rahmensystem mit Abdeckplatten, komplett feuerverzinkt



Die Hebebühne kann mit geschlossener Abdeckung
als Standard-Hebebühne genutzt werden

Zwei-Stempel-Hebebühnen

mit Fahrflächen



Fahrflächen-Hebebühnen sind bestens geeignet, da:

- Hohe Bewegungsfreiheit unter dem Fahrzeug
- Platz für den Werkzeugwagen vorhanden ist
- Licht unter das Fahrzeug und die Hebebühne kommt
- Transparenter Kundendialog in der Fahrzeugannahme möglich ist

Ausstattungsöglichkeiten:

Fahrflächenbeschichtung	Pulver-, Granulatbeschichtung
Fahrflächenmodule	Holz-, Gitter oder Stahllaufflächen möglich
Fahrflächeneinbau	bodeneben, bodeneben mit Bodenausgleich begehbar, Einbaurahmen
Achsmessausrüstung	Fahrflächenstützen, Schiebeplatten
Ausgleichsplatten-Set	für verschiedene Anwendungen

- ➊ Große Bewegungsfreiheit durch Bodenausgleich, speziell im Dialog mit dem Kunden
- ➋ Alle Fahrflächen werden mit Achsleiftschienen ausgestattet (außer Modulfahrfläche)
- ➌ Beleuchtung auf den innenliegenden Seiten der Fahrflächen (optional)



Der Bodenausgleich schafft ein einheitliches Werkstattboden-Niveau.

Für jede Anforderung die entsprechende Fahrflächen-Hebebühnen



Ansprechendes Design für den Kundenbereich.



Fahrflächen Hebebühnen mit Nachhubeinrichtung (1860 mm) und vollwertigem Radfreiheber.



Hohe Genauigkeit als Achsmessehebühne.



Hoher Platzbedarf unter dem Fahrzeug.



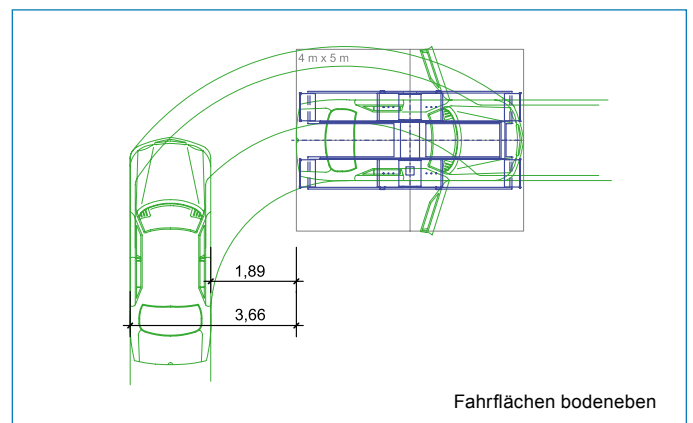
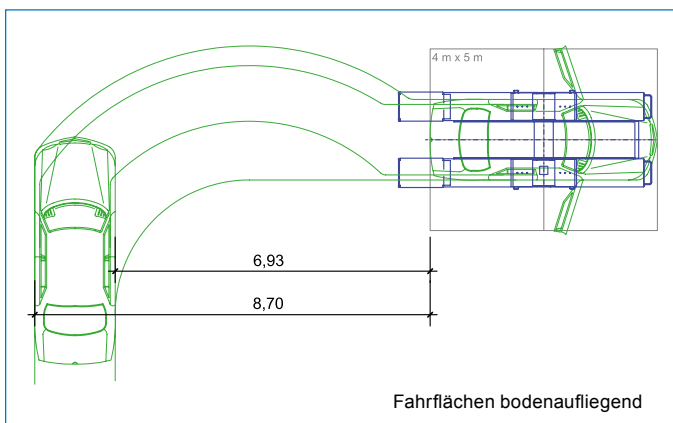
Ebener Werkstattboden.



Große Bewegungsfreiheit unter der Fahrfläche bei hoher Stabilität.

Professionelle Werkstattplanung für effizientes Arbeiten

z.B. bei der bodenebenen Ausführung ist der Auffahrtsweg um ein vielfaches kürzer



Fahrflächen-Hebebühnen

Matrix

		Anwendung			Fahrfläche						
		Reparatur	Diagnostik	Achsmessung	Traglast (kg)	Radstandsfläche (mm) *A	Aufnahmebreiten (mm)	Hubhöhe max. (mm) ohne A-Set	Hubhöhe (mm) mit Bodenausgleich	Bauhöhe (mm) *B	Flachträger / Plattform Schweller-Aufnahme
Vier-Stempel-Hebebühnen											
QUARTETT SQUARE QS 65-56	VP 252287	++	++	+++	6500	5050 (5600)	950 - 2250	2050	1815	175	S-RFH 3,5 t
QUARTETT SQUARE QS 65-44	VP 252288	++	++	+++	6500	3900 (4400)	950 - 2250	2050	1815	175	S-RFH 3,5 t
Stempel in Stempel Hebebühnen											
MAESTRO M35-44F	VP 252155	++	++	++	3500	3800 (4400)	840 - 2074	2000	1815	126	P - RFH 3,5 t
MAESTRO M35-44MF	VP 252185	++	+++	-	3500	3950 (4400)	900 - 2160	1974	-	80	P - RFH 3,5 t
MAESTRO M35-44R	VP 252156	++	++	+	3500	3800 (4400)	840 - 2074	2000	1815	126	FT - RFH 3,5 t
MAESTRO M35-44S	VP 252157	++	++	++	3500	3800 (4400)	840 - 2074	2000	1815	126	-
MAESTRO M35-44MSP	VP 252186	++	+++	-	3500	3950 (4400)	900 - 2160	1949	-	105	-
Zwei-Stempel-Hebebühnen											
DUETT DV50.19-48	VP 252160	++	++	++	5000	4300 (4800)	950 - 2184	2020	1785	150	-
DUETT DV40.19-44	VP 252159	++	++	++	3500	3800 (4400)	840 - 2074	1986	1778	126	-
DUETT DV40.19-44M	VP 252187	+	++	-	3500	3950 (4400)	900 - 2160	1930	-	80	-
beste Anwendung		+++			*A Werte bei automatischen Abfallsicherungen						
gute Anwendung		++			*B ohne Beleuchtung, Achsmessstützen, A-Set						
möglich		+									
nicht möglich		-									

Zwei-Stempel-Hebebühne optional mit Achsliift



DUETT DV40.19-44

Zwei-Stempel-Hebebühne mit Plattform-Radfreiheber



MAESTRO M35-44F

Zwei-Stempel-Hebebühne PKW mit Schwenkarm-Radfreiheber



MAESTRO M35-44S

Radfreiheber			Zubehör		Fahrzeug-Gruppen					
Schwenkarm Rahmen- Aufnahme	Achslift (Option)	Hubhöhe (Hubweg) (mm)	Achspieltester	Achsmessung und Absetzsystem	PKW	Klein PKW	Sportwagen	SUV	Transporter	große Transporter
Option 6,5 t	max. 4 t	Option 2040 (1900)	möglich	präzise Klinke	++	++	++	++	+++	+++
-	max. 4 t	-	-	präzise Klinke	++	++	++	++	++	-
-	max. 2,6 t	2060 (1860)	-	Achsmessstützen	+++	+++	+++	+++	+	-
-	-	2060 (1860)	-	nicht möglich	+++	++	++	++	+	-
-	max. 2,6 t	2060 (1860)	-	Achsmessstützen	++	++	++	++	+	-
3,2 t	max. 2,6 t	2110 (1860)	-	Achsmessstützen	++	+++	+++	+++	+++	-
SP 3,2 t	-	2100 (1860)	-	nicht möglich	++	+++	+++	+++	++	-
-	max. 2,6 t	-	-	Achsmessstützen	++	++	++	++	++	++
-	max. 2,6 t	-	-	Achsmessstützen	++	++	++	++	++	-
-	-	-	-	nicht möglich	++	++	++	++	++	-

Fahrzeug-Gruppen

Es kann möglich sein dass Achslifte, spezielle Radfreiheber und Zubehör zum Radfreiheber genutzt werden müssen.

Vier-Stempel-Hebebühne PKW

optional mit Achslift



QUARTETT SQUARE QS 65-56 / QS 65-44

Vier-Stempel-Hebebühne

mit Scheren-Radfreiheber



QUARTETT SQUARE QS 65-56 / QS 65-44
+ Option Radfreiheber VZ 970164

Vier-Stempel-Hebebühne

mit Schwenkarm-Radfreiheber 6,5 t



QUARTETT SQUARE QS 65-56
+ DUETT DS65.19KX

Hubsituationen der MAESTRO



Abgesenkt zum einfachen Befahren auch mit geringer Bodenfreiheit



Fahrzeug an den Rädern gehoben



Einrichten des Radfreihebers oder Radkontrolle von der Seite



Fahrzeug am Schweller gehoben

Die Universal-Hebebühnen mit Fahrflächen und vollem Radfreihub sind zwei Hebebühnen in einer
Diese Hebebühnen können für nahezu alle Arbeiten in den Werkstätten genutzt werden

Fahrzeug-Annahme-Hebebühne: Diese Hebebühnen sind ideal für die schnelle Annahme der Fahrzeugen an den Rädern. Die Aufnahmepunkte für den Radfreihub können leicht eingestellt werden. Die Beleuchtung in den Fahrflächen dient für ausreichend Licht unter dem Fahrzeug.

Achsvermessungs-Hebebühne: Für die Achsvermessung können die Fahrflächen mit Achsmessstützen ausgestattet werden. Diese Stützen sind in den Fahrflächen unter den Rädern angebracht und ermöglichen dadurch sehr genaue Absetzpunkte. Optimal für die schnelle Vermessung auf allen Hubhöhen sind unsere Vier-Stempel-Hebebühnen mit Klinkenabsetzsystem.

Reparatur-Hebebühne: Wenn die Fahrflächen vollständig nach unten gefahren sind, können alle Arbeiten wie an Standard-Reparatur-Hebebühnen durchgeführt werden. Am besten geeignet sind bodenebene Fahrflächen. Wenn die Fahrflächen auf halber Höhe belassen werden, können diese auch als Arbeitstisch genutzt werden.

Hubvarianten der QUARTETT SQUARE und der DUETT DS65.19KX



Transporter Arbeitsplatz



Auffahrampen und Abrollsicherungen

Runways resting on the ground



Standard Auffahrrampe



Klapp-Auffahrrampe bei hohen Fahrflächen oder geringem Auffahrwinkel



Standard Anfahrbügel

Flush-mounted runways



Auffahrklappe bei bodenebenen Fahrflächen



Automatische Abrollsicherung



Automatische Klapp-Abrollsicherung

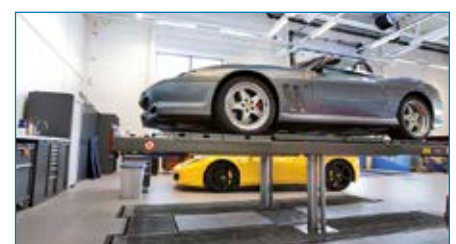


Bodenausgleich bei Fahrflächen-Hebebühnen



Der Bodenausgleich unter der Fahrfläche ist ein zweiter Boden, der die Fläche unter der Hebebühne wieder ebnet.

Einbaurahmen



Einbaurahmen für Fahrflächenvarianten mit und ohne Bodenausgleich zum genauen Einpassen der Hebebühne. Durch die vorgefertigten Einfassungsrahmen wird beim Einbau eine hohe Genauigkeit erreicht.

Radfreiheber auf Fahrflächen-Hebebühnen



Fahrflächen-Hebebühnen mit Plattform-Radfreiheber, Schwelleraufnahme Traglast 3,5 t



Fahrflächen-Hebebühnen mit Schwenkarm-Radfreiheber, Rahmen- und Schwelleraufnahme Traglast 3,2 t



Fahrflächen-Hebebühnen mit Flachträger-Radfreiheber, Schwelleraufnahme Traglast 3,5 t



Fahrflächen-Hebebühnen mit Scheren-Radfreiheber, Schwelleraufnahme Traglast 3,5 t für Vier-Stempel-Hebebühnen

Achslift

Eine Achsliftschiene ist an allen Fahrflächen angebracht, außer an der Modulfahrfläche. Im Einbaurahmen für Fahrflächen mit Bodenausgleich ist immer eine Öffnung für den Achslift enthalten. Bei der Bestellung des o.g. Einbaurahmens wird für die Parkposition ein Sicherheitsendschalter eingesetzt.



Achslift AL II 2.0/2.6 PH, hydropneumatisch mit ergonomischen Bedienelementen (Drehgriffe), Luftführungsset ist bei der Hebebühne bei Bestellung mit Achslift mit im Lieferumfang.



Achslift AL II 2.0/2.6 handhydraulisch

Achsspieltester in Fahrflächen-Hebebühnen



- Hydraulischer Antrieb mit Hebebühnenaggregat
- Hohe Prüfkräfte und definierte Verfahrwege der Prüfplatten
- Schnelles Ermitteln von Mängeln und Verschleiß an Lenkungsteilen, Radlager, Federung und Aufhängung

PMS 3/XL:

- Alle vier Radaufstandsflächen des Fahrzeugs sind höhengleich
- Hintere Prismenhälfte hebt und senkt sich automatisch und synchron mit der Hebebühne

Hebebühne abgelassen:



Hintere Prismenhälfte wird automatisch abgesenkt, alle vier Radaufstandspunkte sind höhengleich

Hebebühne angehoben:



Hintere Prismenhälfte wird automatisch zur Achsprüfung ausgefahren

Funkhandlampe für Achsspieltester:

- Optimale Handhabung durch geringe Größe L x B x H = 190 x 60 x 36 mm, geringes Eigengewicht und ergonomische Form sowie rutschsichere, gummierte Oberfläche
- Hohe Bruchsicherheit des Gehäuses
- LED Handlampe mit hoher Leuchtleistung und geringem Stromverbrauch
- Akku 3,6 VDC / 2100 mAh mit hoher Kapazität
- Unterschiedliche Fixier- und Ablagemöglichkeiten durch Schlaufe, Clip und (demontierbarem) Magnet
- Robuste Folientastatur als Funktionstasten



Fahrflächen-Hebebühnen

zur Achsvermessung

Fahrflächenabstützung



Höhennivellierung bei 1200 mm durch Achsmessstützen. Teleskopierbare Achsmessstützen 1375 – 1700 mm (optional).



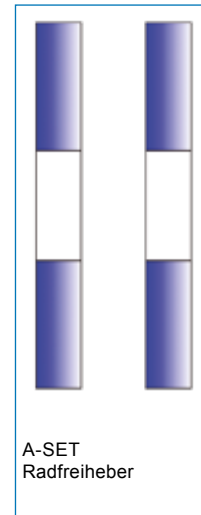
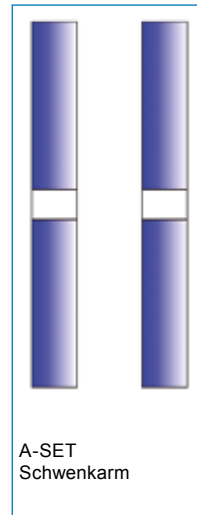
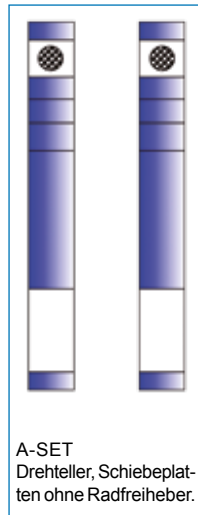
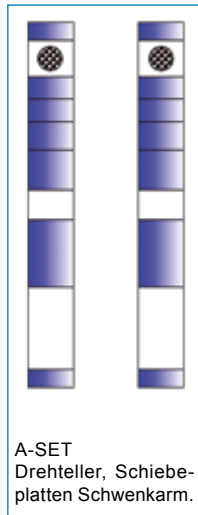
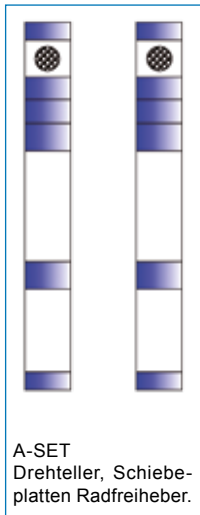
Sicheres und einfaches Aufbewahren der Fahrflächenstützen in der Fahrfläche.



Befestigungssystem und Arretierung der Fahrflächenabstützung.



Ausgleichsplattensätze nach Baukastenprinzip für Fahrflächen



Ausgleichsplattensätze schaffen ein einheitliches Überfahrniveau ihrer Fahrfläche. Sie sind mit einer Antirutschbeschichtung versehen.

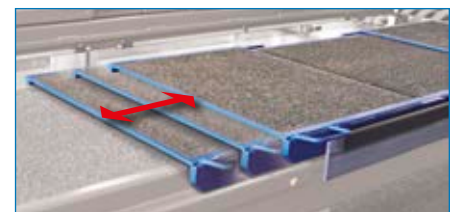
Schiebeplatten zur Achsvermessung



Schiebeplatten mit Querbewegung von 60 mm und Drehbewegung von 5°. Ausführungsängen: 1060 mm, 1465 mm oder 1800 mm (je nach Fahrflächenaufbau)



Präzisions-Schiebeplatte
Minimales Losbrechmoment 5 Nm und minimale Verschleißkraft 15 N, Auffangrillen für Schmutzwasser.



Der beliebig ausgezogene Radfreiheber kann in die Ausgleichsplatte ohne Stufe eingelassen werden.

Fahrflächenbelag und Beschichtung

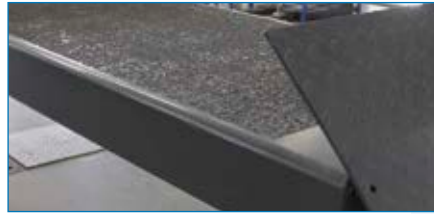
Alle Fahrflächen werden vor der Farbbeschichtung (elektrostatische Pulverbeschichtung) mittels Sandstrahlen gereinigt, danach wird eine Phosphatierung aufgetragen. Nach der Montage werden die Hohlräume zusätzlich konserviert. Zusätzliche präventive Korrosionsschutzmaßnahmen sind:

- Spritzverzinkung (Korrosionsschutz) und Schutzfarbe (mechanischer Abrieb)
- Spezialprimer und Schutzfarbe (Pulverbeschichtung)

Diese können durch Option angewählt werden:



Standard Pulverbeschichtung.



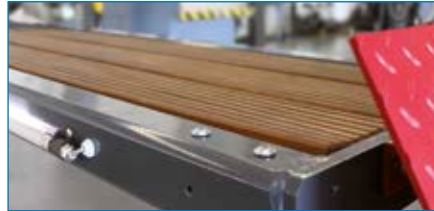
Pulverbeschichtung mit Granulatradlauffläche.



Fahrflächen mit Ausgleichsplatten zum Niveaugleich an den Radfreibeber oder an die Achsvermessung.



Fahrflächen mit Gitterrosten für Waschhallen und für die Anwendung mit Spikesreifen.



Fahrflächen mit Holzbelag für langlebige Räderlauf-
flächen und hohen Designanspruch.



Aluminiumbeplante Fahrflächen mit Abkantung für
besseren Wasserablauf.

Licht unter dem Fahrzeug!



Drehbare LED-Beleuchtung zum einfachen Einstellen der Lichtrichtung, um blendfrei zu sehen.

Ein-Stempel-Hebebühnen

mit 3,0 t Schwenkarmaufnahme

Typ: **SOLIST SQUARE S30.19X** (VP 252235)
SOLIST SU30.19X (VP 252153)



- Ein-Stempel Schwenkarm-Hebebühne mit Gummiaufnahmetellern
- Verdrehsicher durch SQUARE Stempel
- Fahrzeug frei zugänglich im Schweller- und Motorbereich
- Aufnahmetellerhöhenverstellung durch Gewinde- und Stecksystem
- Tragarmarretierung automatisch am Boden selbstlösend

Tragkraft	3000 kg
Hubhöhe max.	2005 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig ca.	26 s
Schwenkarm Auszugsweg	624 – 1010 mm
Verstellbare Aufnahmeteller	83 – 105 +50 mm
Unterschwenkhöhe	77 / 89 / 101 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Genaues Positionieren der Schwenkarm-Tragteller
- 2 Leichtes Auffahren durch den schmalen Schwenkarm Aufnahmeträger (380 mm)
- 3 Hohe Flexibilität und Sicherheit durch Aufnahmeteller-Stecksystem



Sicheres und feinfühliges Arretieren der Tragarme durch Rastensystem.

mit 3,0 t Flachträgeraufnahme

Typ: **SOLIST SQUARE S30.19HV20** (VP 252234)
SOLIST SU30.19HV (VP 252152)



- Ein-Stempel-Flachträgerbrücke mit Gummiauflagen
- Verdrehsicher durch SQUARE Stempel
- Robuste Hebebühne mit starren Baugruppen
- Asymmetrische Auszüge mit großer Seitenverstellbarkeit und geringer Überfahrhöhe
- Aufnahme feuerverzinkt

Tragkraft	3000 kg
Hubhöhe max.	1960 mm
Hub-/ Senkzeit lastabhängig ca.	26 s
Auszugsbereich in Raststufen	1400 – 2000 mm
Aufnahmebereich quer	880 – 1820 mm
Gummi Aufnahmeplattengröße	355 x 400 mm
Bauhöhe der Aufnahme	60 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Auszüge mit umlaufender Anfahrtschräge
- 2 Gitterroste zum Abtransport von Wasser und Schmutz
- 3 Baukasten-System mit verschiedenen Auszugsvarianten



Beim Einsatz in Pflegeheimen beachten Sie bitte die empfohlenen Pflegeintervalle.

Ein-Stempel-Hebebühnen

3,0 t mit Rad-/ Schwelleraufnahme

Typ: SOLIST SQUARE S30.19RG (VP 252236)



- Ein-Stempel-Hebebühne mit Rad-/ Schwelleraufnahme
- Verdrehsicher durch SQUARE Stempel
- Besonders geeignet für Karosseriearbeiten
- Fahrzeug frei zugänglich im Schwellerbereich
- Aufnahme feuerverzinkt

Tragkraft	3000 kg
Hubhöhe max.	1925 mm
Hub-/ Senkzeit, lastabhängig ca.	26 s
Auszugsbereich in Raststufen	1400 – 3400 mm
Bauhöhe der Aufnahme	95 mm
Auffahrhöhe der Radgabel	40 mm
Auffahrhöhe der Plattenaufnahme	25 mm
Scher-/ Quetschstellsicherung	CE-Stopp mit Warnton
Aggregat kW / V / A	3 / 400 / 16

- 1 Leichtes Auffahren durch geringe Auffahrhöhe
- 2 Rollengelagerte, leicht verstellbare Auszüge
- 3 Verschließbare Radgabel, wenn die Schwelleraufnahme genutzt wird



Durch Zusammenschieben der Aufnahmen können die Fahrzeuge an den Schwellern gehoben werden.

Steuerung an der Wand



Schaltkasten an der Wand montiert (Standard)



Schaltkasten unterputz montiert (Option)



Folientastatur mit leichtgängigen Mikroschaltern

Steuerung von der Decke durch E-BOX

Steuerung in der E-BOX unmittelbar am Arbeitsplatz. Mit CE-Erklärung und angeschlossenem Kabelsatz (5 m).



Mit den Ausbaubarvarianten:

- Datensteckdose
- Steckdose 16A, 400V
- Druckluftwartungseinheit



E-BOX mit DEUTRONIK Ladecomputer



E-BOX mit GYS-FLASH Ladecomputer



E-BOX mit ELTEK Ladecomputer

Steuerung über Funktions-Stand-Säule und Kabelfernbedienung



Steuerung auf einer Funktionsstandsäule, zu freien Aufstellung montiert



Steuerung mit Kabelfernbedienung



Befestigung an Säule

Variable Unterflur-Hebebühnen Positionierung, Typ: Megaflex-System

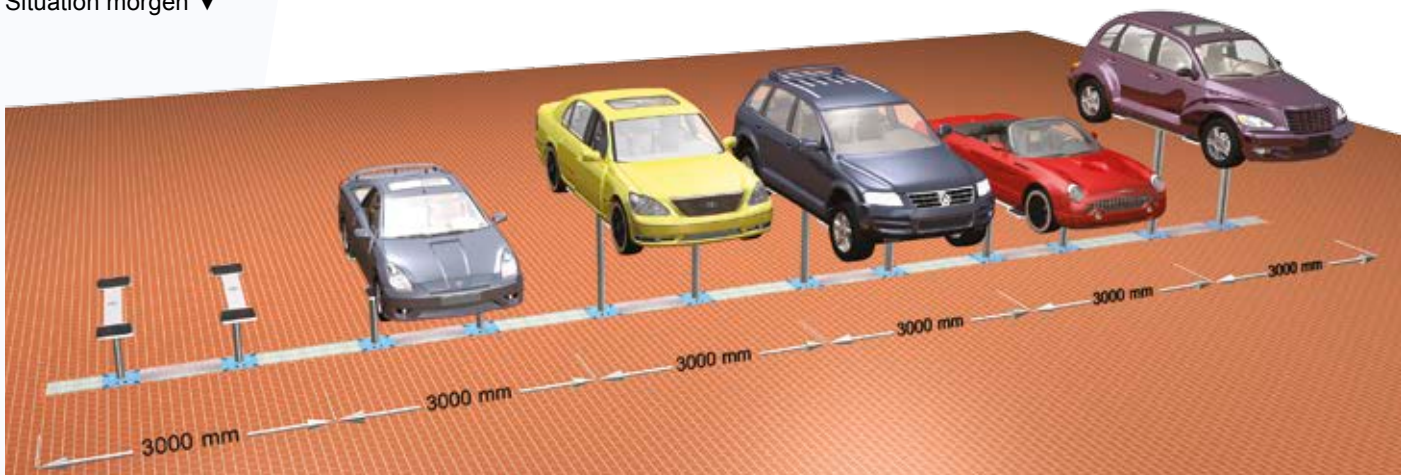
Das Megaflex-System von SLIFT bietet eine Anpassung der Arbeitsplätze an die Erfordernisse der Werkstattauslastung, der Arbeitssituation, der Arbeitsabläufe, der jeweiligen Arbeiten, der finanziellen Situation des Betriebes sowie der Entwicklung der Fahrzeugformen.

- Einmalige Betonierarbeiten durch große Kanal-Einbaukassette
- Hubeinheiten können gemäß den Anforderungen variabel befestigt werden
- Leichte, schnelle Umrüstung oder Anpassung der Arbeitsplätze in der Breite
- Einfache Nachrüstung von zusätzlichen Arbeitsplätzen

Situation heute ▼

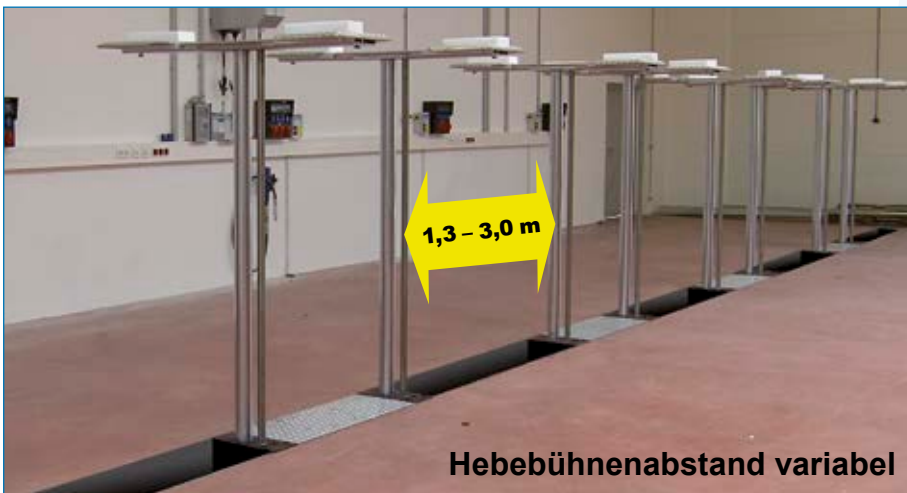


Situation morgen ▼

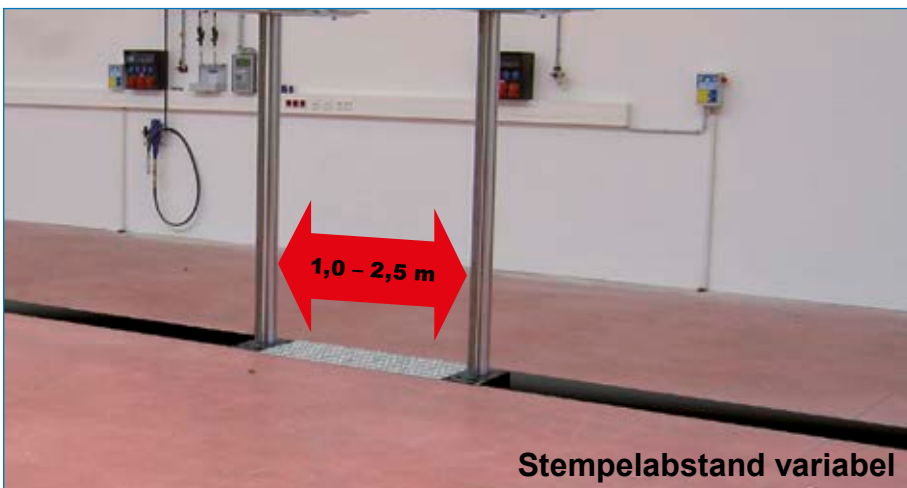


Einbau von Hebebühnen

Wählen Sie aus all unseren Aufnahmemöglichkeiten das für Sie passende aus. Durch unser Baukastensystem können Sie jederzeit die Trägerbrücken Ihrer veränderten Situation / Fahrzeugpalette anpassen.



Die Hubeinheiten können innerhalb des „Kanals“ an jede beliebige Position gesetzt werden. Dadurch ist der Hebebühnenabstand variabel wählbar.



Bei den Zahnstangen-Hubeinheiten kann der Stempelabstand von 1,0 m – 2,5 m in der Breite verstellt werden. Durch die variable Breitenverstellung können verschiedene Aufnahmen aus unserem Baukastensystem getauscht / verwendet werden.

Nachträglicher Einbau





deutschland

A.-W. HEIL & SOHN GmbH & Co. KG
Bergstrasse 4 - 7
30539 Hannover
Tel.: +49 511 5108-0 Fax: +49 511 5108-249
E-Mail: werkstattausruestung@heil-und-sohn.de

Albert Kargl Werkstatteinrichtungen
Deggendorfer Str. 1
94571 Schaufing
Tel.: +49 9904 7257 Fax: +49 9904 7560
E-Mail: info@albert-kargl.de

Autoteile Jakobs GmbH & Co. KG
John-F.-Kennedy-Str. 7
55743 Idar-Oberstein
Tel.: +49 6781 5630-0 Fax: +49 6781 5630-29
E-Mail: verkauf.gh@jakobs-auto.de

Betz GmbH Werkstatttechnik
Zappelinstraße 6
91074 Herzogenaurach
Tel.: +49 9132 8086 Fax: +49 9132 60763
E-Mail: info@betz-werkstatthelfer.de

Christian Winkler GmbH & Co. KG
Leitzstr. 47
70469 Stuttgart
Tel.: +49 711 85999-0 Fax: 711 85999-109
E-Mail: info@winkler.de

Coparts Autoteile GmbH
Ruhrallee 311
45136 Essen
Tel.: +49 201 31940-0 Fax: +49 201 31940-10
E-Mail: bueschhoff@coparts.de

Dröschler Werkstattausrüstung GmbH
Keßlerstr. 21
07745 Jena
Tel.: +49 3641 2914-0 Fax: +49 3641 2914-29
E-Mail: info@droschler.de

EUROPART Trading GmbH
Martinstr. 13
58135 Hagen-Haspe
Tel.: +49 2331 3564-0
E-Mail: info@europart.net

Heinrich Wana GmbH
Sophie-Charlotten Str. 40
14059 Berlin
Tel.: +49 30 326932-0 Fax: +49 30 3213451
E-Mail: wana@wana.de

Hermann Hartje KG
Deichstr. 120-122
27318 Hoya
Tel.: +49 4251 811-30 Fax: +49 4251 811-839
E-Mail: info@hartje.de

HK-Werkstatt-Technik
Schlüssel 92
42329 Wuppertal
Tel.: +49 202 731876 Fax: +49 202 738488
E-Mail: info@hk-werkstatt-technik.de

Holger Schaub GmbH & Co. KG
Europastraße 13
77933 Lahr
Tel.: +49 7821 95130 Fax: +49 7821 951313
E-Mail: info@diewerkstattprofis.de

Kfz-Werkstatt-Technik Joachim Ganzer e.K.
Zu den Luchbergen 11
14641 Naun
Tel.: +49 3321 4466-0 Fax: +49 3321 4466-44
E-Mail: info@ganzer-naun.de

KFZ-Werkstattausrüstung R. Guba GmbH
Nollstr. 30
50189 Eisdorf
Tel.: +49 2274 90695 Fax: +49 2274 906955
E-Mail: rene-guba.we-ausruestung@web.de

**Profi Parts Fahrzeugteile
Großhandelsgesellschaft mbH**
Johann-Bauilg-Str. 1
56070 Koblenz
Tel.: +49 261 88436-0 Fax: +49 261 88436-36
E-Mail: service@profi-parts.de

PV Automotive GmbH
Langemarkstraße 34
45141 Essen
Tel.: +49 201 84855-0 Fax: +49 201 84855-100

**Schumann Kfz-Werkstatt-Technik & Gartengeräte-
Technik**
Inhaber Mirko Schumann e.Kfm.
Kreisel 24
09322 Penig OT Tauscha
Tel.: +49 37381 94630 Fax: +49 37381 94624
E-Mail: schumann@schumann-technik.de

Schülen GmbH & Co. KG
Heidmühlstr. 123
73441 Bopfingen
Tel.: +49 7362 9696-0 Fax: +49 7362 9696-40
E-Mail: info@schuelen-bopfingen.de

STAHLGRUBER GmbH
Gruber Str. 65
85586 Poing
Tel.: +49 8121 707-0 Fax: +49 8121 707 77000

Stein Werkstatt-Technik
Inh. Volker Stein
Berliner Chaussee 75
39114 Magdeburg
Tel.: +49 391 7339491 Fax: +49 391 7447950
E-Mail: mail@stein-werkstatt-technik.de

TROST Fahrzeugteile
Eine Marke der WM SE
Kesselstraße 23
70327 Stuttgart
Tel. 0711 / 4013-0
werkstattausruestung@trost.com

Walter Werkstatt-Technik GmbH
Sophie-Charlotten-Str. 40
14059 Berlin
Tel.: +49 30 9271118 Fax: +49 30 9271110
E-Mail: walter-werkstatt-technik@t-online.de

Wilhelm Schwenker GmbH & Co. KG
Hahler Str. 140
32427 Minden
Tel.: +49 571 884-42 Fax: +49 571 884-304
E-Mail: werkstattausruestung@schwenker.de

WM Fahrzeugteile
Eine Marke der WM SE
Pagenstecherstraße 121
49090 Osnabrück
Tel. 0541/9989-0
werkstattausruestung@wm.de

WS WerkstattService GmbH
Otto-Hahn-Straße 7
46569 Hünxe
Tel.: +49 281 3002490-0 Fax: +49 281 3002490-96
E-Mail: info@werkstattservice-gmbh.de

Wulf Werkstattausrüstung GmbH
Tiedenkamp 12
24558 Henstedt-Ulzburg
Tel.: +49 4193 75509-15 Fax: +49 4193 75509-10
E-Mail: info@wulf-kfz.de

international

A Autbedarf Karl Kastner GmbH
Trientgasse 24
6020 Innsbruck
Tel.: +43 512 331216 Fax: +43 512 331222
E-Mail: office@auto-kastner.at

B SERVO bvba
Steenstraat 2
9630 Zwalm
Tel.: +32 473 815353 Fax: +32 55 387900
E-Mail: juergen@servo-tools.be

BG Euromarket Automotive
51 Andrei Liapchev blvd.
Mladost 1
1784 Sofia
Tel.: +359 9767 302 Fax: +359 9767 312
E-Mail: automotive@euromarket.bg

CZ UNIVER, spol s r.o.
Přepěšská 1809
511 01 Turov
Tel.: +420-481-323381 Fax: +420-481-321272
E-Mail: jitka.sirkova@univer.cz

DK Skandinavisk Motor Co. A/S
Semler Vaerktoj
Banemarksvej 16
2605 Brøndby
Tel.: +45 432 88119 Fax: +45 436 34342
E-Mail: hah@smc.dk

F PROVAC S.A.S.
BP 20127
13744 Vitrolles
Tel.: +33 4 42 15 35 35 Fax: +33 442 893826
E-Mail: provac.france@provac.fr

FIN Tecalemit Oy
Ruosilantie 18
00391 Helsinki
Tel.: +358 29 006 5157 Fax: +358 44 755 5728
E-Mail: seppo.koskiuori@tecalemit.fi

I Pesci Attrezzature S.r.l.
Zona Industriale Fascia d'oro
Via Louis Bleriot, 2
25018 MONTICHIARI (BS)
Tel.: +39 30 96617-11 Fax: +39 30 96617-77
E-Mail: info@pesciattrezzature.it

LV SIA "Alintek"
Krasta iela 103
1019 Riga
Tel.: +371 25 414 455 Fax: +371 67 250 016
E-Mail: arvids@alintek.lv

NL Explora B.V.
Postbus 300
6710 BH Ede
Tel.: +31 3186 48220 Fax: +31 3186 48245
E-Mail: info@explora.nl

RO Novatech srl
Drumul Odăii 26A
Otopeni 719241 BUCKARESTI
Ilfov
Tel.: +40 21 250431 Fax: +40 21 3504304
E-Mail: office@novatech.ro

SK FECO - František Gajdác
Blatná na Ostrove 577
930 32 Blatná na Ostrove
Tel./Fax: +421 31 559 8468
E-Mail: feco@feco.sk

UK Straightset Ltd
Garage & Bodyshop Equipment
Stadium Close
Workshop
S81 7BT
Fax: +44 1909 500128 Tel.: +44 1909 480055
E-Mail: lisa.dobb@straightset.co.uk

SLIFT – eine Marke der MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG
Hoyen 20 · 87490 Haldenwang · Germany
Telefon: +49 8374 585 -0 · Fax: +49 8374 585 -497
www.slift.de · vertrieb@slift.de · export@slift.de

Ein Unternehmen der MAHA Gruppe.