



Produktlinie

Einblicke in unser Sortiment

Seit 1997, Ihr kompetenter Spezialist in Sachen KFZ-Werkstattausrüstung!





Φ twinbusch Hebebühnen Reifenmontagemaschinen Reifenwuchtmaschinen





Twin Busch GmbH Amperestr. 1 D-64625 Bensheim +49 (0)6251-70585-0 info@twinbusch.de







Herzlich willkommen bei TWIN BUSCH.

Ihr zuverlässiger Spezialist und kompetenter Partner rund um den Bereich KFZ-Werkstattausrüstung.

Die Twin Busch GmbH ist ein im Jahr 1997 gegründetes, mittelständisches Unternehmen und hat ihren Firmenhauptsitz in D-64625 Bensheim mit Niederlassungen in D-14974 Ludwigsfelde (Berlin), im Ruhrgebiet (D-45478 Mülheim) sowie in D-29664 Walsrode und darüber hinaus jeweils eine Tochterfirma in F-67620 Soufflenheim (Frankreich), E-08520 Les Franqueses del Vallés / Barcelona (Spanien), NL-7471EW Goor (Niederlande), RO-330037 Deva/ Hunedoara (Rumänien), RO-077010 Ilfov/Bukarest (Rumänien) sowie in NN16 8PS, Kettering (England) und desweiteren in North Las Vegas, NV 89030 (USA).

Mit Stolz blicken wir auf unsere langjährige und erfolgreiche Firmengeschichte zurück. Neben dem im hessischen Bensheim (DE) ansässigen Firmenhauptsitz der Twin Busch GmbH sind diesem mittlerweile noch drei weitere Gebäudeeinheiten im unmittelbaren Umfeld angebunden. Daraus resultiert ein perfektes Zusammenspiel zwischen Produktentwicklung, Lagerlogistik, Kundenbetreuung, Servicedienstleistungen und Ausstellungskapazitäten auf insgesamt über 30.000 m² Grundstücksflächen und über 13.000 m² Gebäudeflächen am Standort Bensheim.

Unser Fokus liegt in der Hebe- und Reifentechnik. Neben Hebebühnen (2-Säulen-Hebebühnen, Scherenhebebühnen, 1-Säulen-Hebebühnen, 4-Säulen-Hebebühnen, Unterflur-Hebebühnen, Radgreifanlagen), Reifenmontagemaschinen und Reifenwuchtmaschinen finden Sie bei uns noch viele weitere innovative Produkte rund um den Bereich professioneller KFZ-Werkstattausrüstung.

Die Twin Busch GmbH repräsentiert höchste Qualität in Verbindung mit einem hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis. Hierbei liegt uns umfassender Service und eine bestmögliche Kundenzufriedenheit besonders am Herzen. Unser qualifiziertes und geschultes Fachpersonal steht Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Auf Wunsch bieten wir auch individuelle und professionelle Schulungen an.

Um unserer Unternehmensphilosophie "Qualität, die überzeugt" gerecht zu werden, durchlaufen unsere Produkte zahlreiche Kontrollen. Neben regelmäßigen Qualitäts- und Funktionstests entsprechen unsere Produkte selbstverständlich den geltenden europäischen Richtlinien (CE).

Wir bieten unseren Kunden die Möglichkeit sich von der hervorragenden Qualität unserer Produkte in unseren großzügig bemessenen Ausstellungsräumen in D-64625 Bensheim, sowie bei allen Tochterfirmen zu überzeugen. Lassen Sie sich individuell und kompetent von unseren Verkaufsteams und geschulten Mitarbeitern beraten.

Besuchen Sie auch unseren Onlineshop auf "www.twinbusch.de", bzw. die entsprechenden Länderdomains. Mit unseren Web-Portalen möchten wir Ihnen die Welt von Twin Busch in Ihrer ganzen Vielfalt präsentieren. Neben unserem umfangreichen Produktangebot finden Sie Hintergrundinformationen zu unserem Unternehmen, spezielle Serviceangebote, Produkt- und Anleitungsvideos, Bedienungsanleitungen und eine Menge mehr.

Unsere großflächigen Lagerhallen erlauben es uns, z.B. ständig über 3000 Hebebühnen sowie mehr als 2000 Reifenwucht- und Reifenmontagemaschinen und darüber hinaus ein großes Sortiment an weiterem KFZ-Werkstattzubehör auf Lager zu halten, womit für unsere Kunden eine sehr hohe Verfügbarkeit unserer Produktlinie gewährleistet ist.

Täglicher, weltweiter Versand lässt die Twin Busch GmbH auch international präsent sein und in Zusammenarbeit mit unserer Hausspedition sorgen wir für schnellstmögliche Versandwege. Regional liefern wir auch mit unserem hauseigenen Fuhrpark. Selbstabholung durch unsere Kunden direkt ab Lager ist natürlich auch möglich.

Mit unserer Rundumbetreuung bieten wir Ihnen die Möglichkeit Ihre erworbenen Produkte von unserem Twin Busch-Serviceteam kostengünstig montieren zu lassen. Zögern Sie nicht und nutzen Sie unsere besonderen Leistungen. Lieferung, Montage und UVV-Abnahme, alles fachkundig und kompetent aus einer Hand.

Darüber hinaus verfügt die Twin Busch GmbH über ein großzügiges Ersatzteillager mit angebundener Servicewerkstatt, um Ihnen im Bedarfsfall jederzeit schnellen und fachmännischen Service bieten zu können. Unser Service endet nicht mit der Auslieferung ihrer Produkte. Auch nach Ihrem Kauf können Sie sich jederzeit auf Twin Busch verlassen. Denn Kundentreue ist uns wichtig.

Wir kooperieren weltweit mit zahlreichen Großhandels- und Vertriebspartnern und blicken auch hier mit Stolz auf einen zufriedenen Kundenstamm. Denn gegenseitige Fairness und Vertrauen ist der Grundstein guter Zusammenarbeit.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Herzlichst Ihr TWIN BUSCH-Team





Gabi und Harald Busch Geschäftsleitung





Dennis und Marc Busch Geschäftsleitung

Wir sind für Sie da!

Montag bis Freitag: 09:00 - 12:30 Uhr & 13:00 - 18:00 Uhr Samstag: 09:00 - 12:00 Uhr

Logistik- und Schulungszentrum in Bensheim



· Leasing möglich

Servicewerkstatt

TWN BUSCH

Ihr Wegweiser durch unsere Produktlinie...



Entscheidungshelfer/Kaufberatung > 2-Säulen-Hebebühnen	5
TW242GE - Garagenmodell - 2-Säulen-Hebebühne	6
TW242M / TW242M-G - Basic-Line - 2-Säulen-Hebebühne	7
TW242M-FZ - feuerverzinkt - Basic-Line - 2-Säulen-Hebebühne	8
TW242E - Basic-Line - 2-Säulen-Hebebühne	9
TW242E-G - Basic-Line - 2-Säulen-Hebebühne	9
TW236PE - Profi-Line - 2-Säulen-Hebebühne	10
TW236PEB3.9 - barrierefrei - Profi-Line - 2-Säulen-Hebebühne	11
TW236PEB3.9-G - barrierefrei - Profi-Line - 2-Säulen-Hebebühne	11
TW242PE - Profi-Line - 2-Säulen-Hebebühne	12
TW242PEB4.3 - barrierefrei - Profi-Line - 2-Säulen-Hebebühne	13
TW242PEB4.3-G - barrierefrei - Profi-Line - 2-Säulen-Hebebühne	13
TW250 - Heavy-Line - 2-Säulen-Hebebühne	14
TW250B4.5 - barrierefrei - Heavy-Line - 2-Säulen-Hebebühne	15
TW260 - Heavy-Line - 2-Säulen-Hebebühne	16
TW260B4.5 - barrierefrei - Heavy-Line - 2-Säulen-Hebebühne	17
TW280 / TW280-G - Heavy-Line - 2-Säulen-Hebebühne	
Zubehör für 2-Säulen-Hebebühnen	19
TW125F - feststehend - 1-Säulen-Hebebühne	20
TW125M / TW125M-G - mobil - 1-Säulen-Hebebühne	21
TWSA-40 - Auffahrscherenhebebühne	22
TWSA-42U / TWSA-42U-G - Unterflur - Auffahrscherenhebebühne	23
TWS3-19E / TWS3-19E-G - Doppelscherenhebebühne	24
TWS3-18U / TWS3-18U-G - Unterflur - Scherenhebebühne	25
TWS35-10E - Scherenhebebühne	26
TWS3-10E / TWS3-10E-G / TWS3-10E-FZ - Scherenhebebühne	27
TW127P-G - 1-Säulen-Parkhebebühne	28
TW227P-G - 2-Säulen-Parkhebebühne	29
TW436PD2-G - 4-Säulen-Doppelparkhebebühne	30
TW436P-G - 4-Säulen-Parkhebebühne	31
TW445P-H3-G - Triplex-3-Fach-Parkhebebühne	32
TW445 - 4-Säulen-Hebebühne	33
TW550-4 / TW550-6 / TW575-4 / TW575-6 - LKW-Radgreifanlagen	. 34
TW580W-4 / TW580W-6 - LKW-Radgreifanlagen	35
TWM02 - Motorradhebebühne	36
Zubehör für Hebebühnen	37
Entscheidungshelfer/Kaufberatung > Reifenmontagemaschinen	38

Time of a Basic Emic Tionermontagemassimic minimum	
TWX-11 - Reifenmontagemaschine	.40
TWX-93 - Reifenmontagemaschine	.41
TWX-98 - Reifenmontagemaschine	.42
TWX-31 / TWX-36 / TWX-36-G - Reifenmontagemaschine	43
TWX-36WDK - Reifenmontagemaschine	.44
TWX-00T - LKW-Reifenmontagemaschine	45
TWX-60T - LKW-Reifenmontagemaschine	.46
TWX-80T - LKW-Reifenmontagemaschine	.47
Zubehör für Reifenmontagmaschinen	.48
Entscheidungshelfer/Kaufberatung > Reifenwuchtmaschinen	49
TWF-100 - handbetrieben - Reifenwuchtmaschine	50
TWF-150 - Basic-Line - Reifenwuchtmaschine	.51
TWF-00 - Reifenwuchtmaschine	.52
TWF-23 - Reifenwuchtmaschine	.53
TWF-95 - Reifenwuchtmaschine	54
TWF-96 / TWF-96-G - Reifenwuchtmaschine	
TWF-50T - LKW-Reifenwuchtmaschine.	56
TWX-400 - Reifenabdrücker Zubehör	57
TWCTT-450, TWCTT-450R - Drehscheibe / Schwerlastdrehscheibe	58
TWB-PS304WD - Bremsenprüfstraße	60
TWB-BP304WD - Bremsenprüfstand	61
TWK-270S, K-200L, K-270L, K-500L, K-500SL - Kompressoren	62
TW115 - Computergesteuerte Achsvermessung	63
TW316 - 3D-Achsvermessungssystem	63
TWDT-10 - Diagnose-Tester	64
TWSWE-A, SWE-A-PRO, SWE-B, SWE-D - Scheinwerfer-Einstellgeräte	65
TWAC-300R, TWAC-300YF, TWAC-250R - Klimaservicegeräte	66
TWWS28 - Werkstattschrankwand	67
TWWS23 - Werkstattschranksystem	68
TWWS15 - Werkstattschranksystem	69
TWWS2C - Werkstatt-Eckschranksystem	70
Zubehör für Werkstatt-Schranksysteme	71
TW07G /-L, TW014G /-L - Werkzeugwagen	72
Getriebeheber, Wagenheber, Ölauffangbehälter, Hydraulikpressen,	
Schweißgerät, Booster, LED-Leuchten, Radlifter	73
Werkbank, Akkuschrauber, Druckluft-Werkzeuge, Bremsen-	
entlüftungsgeräte, Motorkran, Motorbrücke, Hubtische	74

Produktionseinblicke





















TWIN BUSCH - BESTE MARKE 2022 - Sieger in 5 Kategorien











Seite 06-09 -- BASIC-LINE

Garagenmodell - Basic-Line-Serie > 4200 kg (TW242GE)

Unser Garagenmodell ist speziell für die Bedürfnisse zur Nutzung in einer normalen PKW-Garage entwickelt worden. Durch die geringe Höhe von knapp über 2,30 m und einer Breite unter 3 m ist eine Montage in fast jeder Standardgarage möglich. Zudem besitzt die TW242GE eine automatische Entriegelung der Sicherheitsrasten.





Ihr Entscheidungshelfer

<< 2-Säulen-Hebebühner

Basic-Line-Serie > 4200 kg (TW242M / TW242M-G / TW242E / TW242E-G / TW242M-FZ)

Die Basic-Line Modellserie bietet Ihnen den Einstieg bei den 2-Säulen-Hebebühnen, trotz ihres sehr günstigen Preises ist die Basic-Line Modellserie qualitativ auf absolutem Profi-Niveau und für den täglichen Gebrauch vorgesehen. Durch Ihre hohe Tragkraft von 4200 kg ist das Anheben von PKW Kleinwagen, Sportwagen über SUV's bis hin zu Kleintransportern mit kurzem und mittleren Radstand möglich. Die Basic-Line Serie besteht aus den folgenden Modell-Varianten: Mit der TW242M bieten wir Ihnen unser preiswertestes Modell (mit halbautomatischer Entriegelung auf nur einer Seite "Singlelock / Einhandentriegelung") an. Die TW242M-FZ ist zudem für den Außenbereich ausgelegt (feuerverzinkt) und mit einer trennbaren Steuereinheit, zur Witterungsgeschützten Lagerung, ausgestattet. Natürlich in gewohnter TWIN BUSCH-Qualität. Alternativ steht die TW242E gegenüber, welche bereits über eine automatische Entriegelung der Sicherheitsrasten verfügt. Mit den Modellen TW242M-G und TW242E-G bieten wir auch jeweils eine Anthrazitgraue (RAL 7016) Variante an.

Seite 10-13 — — PROFI-LINE -

Profi-Line-Serie > 3600 kg (TW236PE / TW236PEB3.9 /-G) | 4200 kg (TW242PE / TW242PEB4.3 /-G)

Die Profi-Line Modellserie ist für die hohen Anforderungen einer Profiwerkstatt mit hohem Fahrzeug-Durchsatz konzipiert. Sie bietet im Vergleich zu den günstigeren Basic-Line Modellen mehr Komfort und serienmäßig eine bessere Ausstattung. (Wie z.B. Drehteller mit Doppelgewinde, ein flacheres Überfahrblech (sofern nicht barrierefrei), eine Säulenschutzabdeckung, ein Motor-Cover, eine 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten und die im Lieferumfang enthaltenen Steckadapter-Erhöhungen sowie dazu passende praktische Steckadapter-Halterungen. Desweiteren bieten wir Ihnen mit den Modellen TW236PEB3.9 und TW242PEB4.3 jeweils ein Modell in barrierefreier Ausführung an. (Ohne Überfahrblech). Die TW236PE und TW236PEB3.9 mit 3600 kg Tragkraft ist besonders gut zur Anhebung von Klein-, Mittelklasse- und Sportwagen geeignet aber auch für Kleintransporter bis hin zu z.B. Fiat Ducato mit Radstand L2. Für größere und schwerere Fahrzeuge bietet die TW242PE und TW242PEB4.3 die Alternative mit 4200 kg Tragkraft, sie ist weiterhin sehr gut geeignet für schwere Geländewagen, SUV's und Kleintransporter mit kurzem und mittleren Radstand, aber auch Klein-, Mittelklasse- und Sportwagen sind natürlich ebenfalls geeignet. Mit den Modellen TW236PEB3.9-G und TW242PEB4.3-G bieten wir auch jeweils eine Anthrazitoraue (RAL 7016) Variante an.

Seite 14-18 —— HEAVY-LINE

Heavy-Line-Serie > 5000 kg (TW250 / 250B4.5) | 6000 kg (TW260 / 260B4.5) | 8000 kg (TW280 /-G)

Die Heavy-Line Modellserie ist die wohl am umfassendsten einzusetzende Hebebühnenserie auf dem Markt. Die Modellvarianten ermöglichen mit Ihrer hohen Tragkraft von 5000 kg, 6000 kg oder 8000 kg und dem sehr großen Schwenkbereich der Tragarme das problemlose Anheben von Kleinwagen, bis hin zu SUV's, großen Limousinen und Sportwagen aber auch Maxi-Transporter mit kurzem, mittleren und langem Radstand. Durch Ihre weiten Durchfahrtsbreiten sind sie auch perfekt geeignet für das Anheben von breiten Fahrzeugen mit Aufbau, wie z.B. Wohnmobile und Wohnwagen, Fahrzeuge mit Verkaufsaufbau oder Krankenwagen. Für das Anheben und Arbeiten an sehr hohen Fahrzeugen wie Wohnmobil mit Alkoven empfehlen wir die TW250, TW260 oder TW280. Die Unterschiede zwischen den Modellen TW250 / TW250B4.5 und TW260 / TW260B4.5 sind die höhere Tragkraft um weitere 1000 kg und der größere Aufnahmebereich durch längere Tragarme. Die Heavy-Line Modellserie ist den hohen Leistungsanforderungen einer Profiwerkstatt gewachsen und verfügt über eine sehr umfangreiche Serienausstattung wie z.B. Drehteller mit Doppelgewinde, flacheres Überfahrblech (sofern nicht barrierefrei), Säulenschutzabdeckung, ein Motor-Cover, eine 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten und die im Lieferumfang enthaltenen Steckadapter-Erhöhungen sowie dazu passende praktische Steckadapter-Halterungen. Die TW280 besitzt neben der sehr hohen Traglast von 8000 kg, zwei Motoreinheiten, je Säule eine und ist hierdurch ebenso barrierefrei. Mit dem Modell TW280-G wir auch eine Anthrazitgraue (RAL 7016) Variante an.

	ı			1		ı		1		1		ı	ı
	TW242GE	TW242M	TW242M-FZ	TW242E	TW236PE	TW236PEB3.9	TW242PE	TW242PEB4.3	TW250	TW250B4.5	TW260	TW260B4.5	TW280
Tragkraft	4200 kg	4200 kg	4200 kg	4200 kg	3600 kg	3600 kg	4200 kg	4200 kg	5000 kg	5000 kg	6000 kg	6000 kg	8000 kg
Hubhöhe (Drehteller eingedreht)*	1600 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm
Hubhöhe (Drehteller herausgedreht)**	1640 mm	1940 mm	1940 mm	1940 mm	1960 mm	1960 mm	1960 mm	1960 mm	1970 mm				
Hubhöhe (Steckadapter+ Drehteller herausgedreht)***	1740 mm****	2040 mm****	2040 mm****	2040 mm****	2060 mm	2060 mm	2060 mm	2060 mm	2070 mm				
Sicherheitsentriegelung	autom.	singlelock	singlelock	autom.	autom.	autom.	autom	autom.	autom	autom.	autom	autom.	autom.
Einschwenkhöhe	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	112 mm	112 mm	112 mm	112 mm	120 mm
Antriebsspannung	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V								
Drehteller	1-stufig	1-stufig	1-stufig	1-stufig	2-stufig								
Transportererhöhungen	optional	optional	optional	optional	inklusive								
Pulverbeschichtet	ja	ja	nein/ vollverzinkt	ja									
Säulenschutzabdeckung	-	optional	inklusive	optional	inklusive								
Motor-Cover	-	-	-	-	inklusive								
Air-Kit	-	-	-	-	optional	-							
Anti-Lift-Up-Button	nein	nein	nein	nein	ja								
230 V Steckdose am Schaltkasten	nein	nein	nein	nein	ja	nein							
Überfahrblech	ja (35 mm)	ja (35 mm)	ja (35 mm)	ja (35 mm)	ja (30 mm)	barrierefrei	ja (30 mm)	barrierefrei	ja (40 mm)	barrierefrei	ja (40 mm)	barrierefrei	Nein/ barrierefrei
Gesamtbreite/Bodenplatte (ohne Motor)	2986 mm	3436 mm	3436 mm	3436 mm	3436 mm	3436 mm	3436 mm	3436 mm	4020 mm	4020 mm	4020 mm	4020 mm	4132 mm
Säulenhöhe	2324 mm	2824 mm	2824 mm	2824 mm	2824 mm	3900 mm	2824 mm	4300 mm	2824 mm	4450 mm	2830 mm	4450 mm	3518 - 3843 mm
Erforderliche Betonstärke (Speziallösung Seite 19)	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Tragarmlänge / kurz (ca.)	520 - 740 mm	740 - 1150 mm	740 - 1150 mm	740 - 1150 mm	620 - 880 mm	620 - 880 mm	740 - 1150 mm	740 - 1150 mm	890 - 1800 mm	890 - 1800 mm	995 - 2080 mm	995 - 2080 mm	Max. 1935 mm
Tragarmlänge / lang (ca.)	620 - 920 mm	890 - 1390 mm	890 - 1390 mm	890 - 1390 mm	890 - 1390 mm	890 - 1390 mm	890 - 1390 mm	890 - 1390 mm	890 - 1800 mm	890 - 1800 mm	995 - 2080 mm	995 - 2080 mm	Max. 1935 mm
Breite zwischen den Säulen	2500 mm	2850 mm	2850 mm	2850 mm	2850 mm	2850 mm	2850 mm	2850 mm	3342 mm	3342 mm	3342 mm	3342 mm	3200 mm
max. Durchfahrtshöhe	-	-	-	-	-	3775 mm	-	4135 mm	-	4380 mm	-	4380 mm	-
max. Durchfahrtsbreite	2224 mm	2574 mm	2574 mm	2574 mm	2574 mm	2574 mm	2574 mm	2574 mm	2988 mm	2988 mm	2988 mm	2988 mm	3200 mm
Eigengewicht (ca.)	540 kg	600 kg	600 kg	600 kg	630 kg	670 kg	650 kg	700 kg	970 kg	1070 kg	1020 kg	1120 kg	1768 kg

*Gemessen vom Boden bis Oberkante Drehteller | **Gemessen vom Boden bis Oberkante Drehteller (herausgedreht) | ***Gemessen vom Boden bis Oberkante Steckadapter+Drehteller (herausgedreht) *Bei den Modellen TW242GE, TW242M, TW242M-G, TW242M-FZ, TW242E und TW242E-G sind die Transportererhöhungen optional erhältlich

TWIN BUSCA



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!

sehr land

Videos Produkt-COMING video Aufhauvideo Können aufgrund der Tragarmlänge nicht angehoben werden Radstand / Fahrzeuglängen optional sind längere Tragarme erhältlich rsche Ca Mercedes GLS Fiat Ducato I 4

lang

Basic-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW242GE









Produktbeschreibung -

Die TW242GE Basic-Line Hebebühne ist speziell für begrenzte Platzverhältnisse. Durch ihre Gesamtbreite unter 3 m und einer Säulenhöhe von nur 2,32 m ist sie perfekt für normale Garagen geeignet. Mit höhenverstellbaren Drehtellern und flachen Überfahrblech (nur 35 mm).

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Gesamtbreite unter 3 m
- Säulenhöhe von nur 2,32 m
- Hubhöhe 1,60 m
- Perfekt für normale Garagen geeignet
- · Automatische Sicherheitsver- u. Entriegelung
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme in flacher Ausführung für Sportwagen
- Asymmetrische Tragarme für weites Öffnen der Türen

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (10 Stck.)
- Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



mitte

PKW-Klasse

mittellang



Transporterklasse

lang

kurz









Bemaßungen

kurz

mittelkurz



620-880 520-715

Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

Technische Daten

Tragkraft CE	4200 kg
Hubhöhe max.	1600 mm/Ad 1740
Einschwenkhöhe	96 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	540 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.

Basic-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW242M / TW242M-G









- Produktbeschreibung

Das ideale Einsteigermodell mit einem TOP Preis-Leistungs-Verhältnis.

Mit höhenverstellbaren Drehtellern und flachen Überfahrblech (nur 35 mm). Mit der BASIC-Line Hebebühne lässt sich vom Smart bis zum Kleintransporter alles anheben.

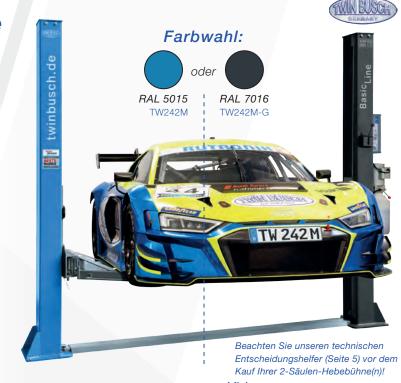
Neu: Manuelle Entriegelung auf nur einer Seite / Singlelock / Einhand-Entriegelung.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Manuelle Entriegelung auf nur einer Seite / Singlelock / Einhand-Entriegelung
- Mechanische Sicherheitsrasten
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- · Tragarmarretierungsautomatik
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme in flacher Ausführung für Sportwagen
- Asymmetrische Tragarme für weites Öffnen der Türen
- Komfortable Steuereinheit (Schutzart IP 54)
- Höhenverstellbare Drehteller

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo









Aufbau-



Radstand / Fahrzeuglängen









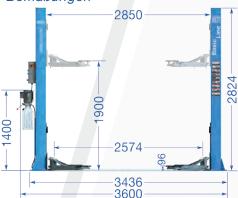








Bemaßungen



890-1390 740-1150

Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

Technische Daten

Tragkraft CE	4200 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2050
Einschwenkhöhe	96 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	600 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör

Transportererhöhungen (4 Stck. im Set) Säulenschutzabdeckung Art.-Nr.: TWSAK





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.



LED-KIT für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)



FWIN BUSCA



Inklusive-



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!













Radstand / Fahrzeuglängen



Basic-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW242M-FZ









Produktbeschreibung -

Die TW242M-FZ ist speziell für den Außeneinsatz ausgelegt. Sie ist vollverzinkt und somit bestmöglich gegen Korrosion geschützt. Die Steuereinheit ist über eine Schnellkupplung von der Hebebühne trennbar, somit kann diese bei Nichtgebrauch im Innenbereich gegen Witterung geschützt werden. Die Drahtseile der Gleichlaufsteuerung sind aus Edelstahl. Die TW242M-FZ verfügt über höhenverstellbare Drehteller und ein flaches Überfahrblech (nur 35 mm). Mit der TW242M-FZ lässt sich vom Smart bis zum Kleintransporter alles anheben. Neu: Manuelle Entriegelung auf nur einer Seite / Singlelock / Einhand-Entriegelung.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Manuelle Entriegelung auf nur einer Seite / Singlelock / Einhand-Entriegelung
- Mechanische Sicherheitsrasten
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik
- Hochwertige Vollverzinkung
- Gleichlaufsteuerung durch Drahtseile aus Edelstahl
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme in flacher Ausführung für Sportwagen
- · Separate und trennbare Steuereinheit

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



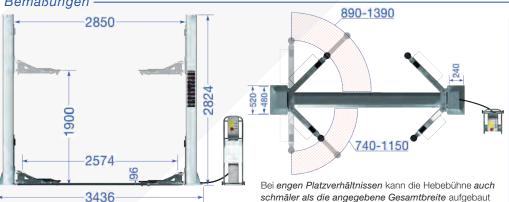








Bemaßungen



Technische Daten

Tragkraft CE	4200 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2050
Einschwenkhöhe	96 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	600 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör

Transportererhöhungen (4 Stck. im Set)



Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.

werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

Basic-Line 2-Säulen-Hebebühne

Art.-Nr.: TW242F / TW242F-G









Produktbeschreibung

Die Basic-Line Hebebühne in elektromagnetischer Ausführung mit 4200 kg Tragkraft.

Mit autom. Entriegelung der Sicherheitsriegel, höhenverstellbaren Drehtellern, hochwertiger Pulverbeschichtung und flachen Überfahrblech (nur 35 mm). Mit der elektromagnetischen Basic-Line Hebebühne lässt sich vom Smart bis zum Kleintransporter alles anheben.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- · Automatische Sicherheitsver- u. Entriegelung
- Drehteller mit Verdrehschutz
- Notablassfunktion bei Stromausfall
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik
- Hochwertige Pulverbeschichtung
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme in flacher Ausführung für Sportwagen
- Asymmetrische Tragarme für weites Öffnen der Türen
- Komfortable Steuereinheit (Schutzart IP 54)

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (10 Stck.)
- Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





Aufhau









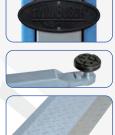








890-1390





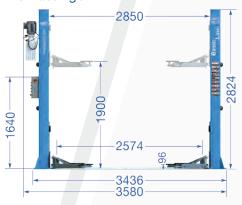
4200 kg

96 mm

45/30 sek. 230 V

1900 mm/Ad 2050

Bemaßungen



Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

<u>740-1150</u>

Antriebsleitung 2,2 kW Absicherung 16 A (C/Träge) Eigengewicht (ca.) 600 ka

Technische Daten

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör

Transportererhöhungen (4 Stck. im Set) Säulenschutzabdeckung Art.-Nr.: TWSAK





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.



Tragkraft CE

Hubhöhe max. Einschwenkhöhe

Hub-, Senkzeit ca.

Antriebsspannung

LED-KIT für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)



TWIN BUSCH



Inklusive

Transportererhöhungen (4 Stck. im Set)



Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)















Radstand / Fahrzeuglängen



Profi-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW236PE







Produktbeschreibung -

Die Profi-Line Hebebühne. Mit autom. Entriegelung der Sicherheitsriegel, höhenverstellbaren Drehtellern, hochwertiger Pulverbeschichtung und extrem flachen Überfahrblech (nur 30 mm).

Mit der Profi-Line Hebebühne lässt sich vom Smart bis zum Kleintransporter alles anheben.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Automatische Sicherheitsver- u. Entriegelung
- Drehteller mit Doppelgewinde und Verdrehschutz
- Notablassfunktion bei Stromausfall
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik | Hochwertige Pulverbeschichtung | Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme in flacher Ausführung für Sportwagen
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

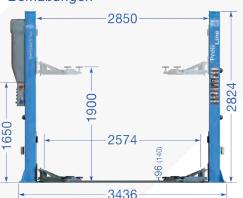
Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



890-1390

Bemaßungen



Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

620-880

Technische Daten

Tragkraft CE	3600 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
Einschwenkhöhe	96 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	630 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de







Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.



LED-KIT für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)



Weiteres Zubehör finden Sie unter www.twinbusch.de

Profi-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW236PEB3.9 /-G









Produktbeschreibung

Die Profi-Line Hebebühne. Mit autom. Entriegelung der Sicherheitsriegel, höhenverstellbaren Drehtellern und hochwertiger Pulverbeschichtung. Barrierefreie Durchfahrt. Die Hebebühne verfügt desweiteren über einen autom. Endabschalter sobald ein zu hohes Fahrzeug die Traverse erreicht.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung
- Drehteller mit Doppelgewinde und Verdrehschutz
- Notablassfunktion bei Stromausfall
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten

Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!





Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)







video

Aufbauvideo



Radstand / Fahrzeuglängen





Bemaßungen



Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

620-880

Technische Daten 3436 890-1390 Trankraft CF 3600 ka

	Iragkrait GE	3000 kg
	Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
	Einschwenkhöhe	96 mm
	Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
	Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
	Antriebsleitung	2,2 kW
	Absicherung	16 A (C/Träge)
	Eigengewicht (ca.)	670 kg

Optionales Zubehör





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.



LED-KIT für barrierefreie 2-Säulen-Hebebühnen (Art.-Nr.: TWLED-2B)

TWIN BUSCH



Inklusive

Transportererhöhungen (4 Stck. im Set)



Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)















Radstand / Fahrzeuglängen



Profi-Line 2-Säulen-Hebebühne

Art.-Nr.: TW242PE









Produktbeschreibung -

Die Profi-Line Hebebühne. Mit autom. Entriegelung der Sicherheitsriegel, höhenverstellbaren Drehtellern, hochwertiger Pulverbeschichtung und extrem flachen Überfahrblech (nur 30 mm).

Mit der Profi-Line Hebebühne lässt sich vom Smart bis zum Kleintransporter alles anheben.

Besonderheiten

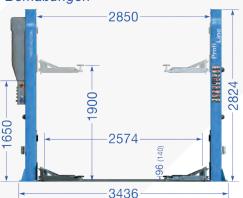
- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Automatische Sicherheitsver- u. Entriegelung
- Drehteller mit Doppelgewinde und Verdrehschutz
- Notablassfunktion bei Stromausfall
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik | Hochwertige Pulverbeschichtung | Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme in flacher Ausführung für Sportwagen
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Bemaßungen



890-1390 740-1150

Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

Technische Daten

Tragkraft CE	4200 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
Einschwenkhöhe	96 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	650 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.



LED-KIT für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)



Profi-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW242PEB4.3 /-G









Produktbeschreibung

Die Profi-Line Hebebühne. Mit autom. Entriegelung der Sicherheitsriegel, höhenverstellbaren Drehtellern und hochwertiger Pulverbeschichtung. Barrierefreie Durchfahrt. Die Hebebühne verfügt desweiteren über einen autom. Endabschalter sobald ein zu hohes Fahrzeug die Traverse erreicht.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- · Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Automatische Sicherheitsver- u. Entriegelung
- Drehteller mit Doppelgewinde und Verdrehschutz
- Notablassfunktion bei Stromausfall
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Tragarmarretierungsautomatik
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Teleskopierbare und angeschrägte Tragarme
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!





Radstand / Fahrzeuglängen

Transportererhöhungen 4 Stck.

Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)





Aufbau-







Bemaßungen

2850 3436

3436 890-1390

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten -

Tragkraft CE	4200 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
Einschwenkhöhe	96 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	700 kg







Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 150 mm bis 200 mm verwendet werden kann.



LED-KIT für barrierefreie 2-Säulen-Hebebühnen (Art.-Nr.: TWLED-2B)



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!

Inklusive

Transportererhöhungen (4 Stck. im Set)



Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)



Videos











Radstand / Fahrzeuglängen



mittel lang kurz

mittel



Heavy-Line 2-Säulen-Hebebühne

Art.-Nr.: TW250









Produktbeschreibung -

Die Profi-Hebebühne. Mit 5.0 t Hubkraft und 3-fach teleskopierbaren Tragarmen lässt sich vom Smart bis zum Transporter, auch mit langem Radstand (z.B. MB Sprinter, Wohnmobile) alles problemlos anheben.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Autom. elektromagnetische Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Tragarmarretierungsautomatik
- Türanschlagschutz
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 3-fach teleskopierbare Tragarme
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (12 Stck.)
- Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen (4 Stck.)
- Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





























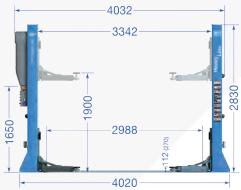






Bemaßungen

*Das Höhenmaß ist ohne die obere Kunststoffabdeckung angegeben, diese muss nicht zwingend montiert werden!



890-1800 890-1800

Tragkraft CE 5000 kg Hubhöhe max 1900 mm/Ad 2080 Finschwenkhöhe 112 mm 45/30 sek. Hub-, Senkzeit ca. Antriebsspannung 400 V / 3 Phasen 2,2 kW Antriebsleitung Absicherung 16 A (C/Träge)

Technische Daten

Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

Eigengewicht (ca.)

Optionales Zubehör





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 250 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 200 mm bis 250 mm verwendet werden kann

Radgreifer (4er-Set) Art.-Nr.: TW260RAD





LED-KIT für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)



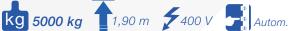
970 kg

Heavy-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW250B4.5









Produktbeschreibung

Die Profi-Hebebühne. Mit 5.0 t Hubkraft und 3-fach teleskopierbaren Tragarmen lässt sich vom Smart bis zum Transporter, auch mit langem Radstand (z.B. MB Sprinter, Wohnmobile) alles problemlos anheben. Mit Ihrer extremen Höhe von 4450 mm lassen sich Fahrzeuge wie z.B. ein Fiat Ducato H2 (Hochdach) oder ein Mercedes Sprinter (Normaldach) komplett anheben.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Autom. elektromagnetische Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Tragarmarretierungsautomatik
- Zwei Hydraulikzylinder sorgen für kraftvolles Heben und Senken
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 3-fach teleskopierbare Tragarme
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (12 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen (4 Stck.) | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!











Aufbauvideo



Radstand / Fahrzeuglängen























Bemaßungen

-3342

890-1800 890-1800

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	5000 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
Einschwenkhöhe	112 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1070 kg







Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 250 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 200 mm bis 250 mm verwendet werden kann







LED-KIT für barrierefreie 2-Säulen-Hebebühnen (Art.-Nr.: TWLED-2B)





Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!

Inklusive Transportererhöhungen (4 Stck. im Set)

Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)



Videos











Radstand / Fahrzeuglängen



Heavy-Line 2-Säulen-Hebebühne

Art.-Nr.: TW260









Produktbeschreibung -

Die Profi-Hebebühne. Mit 6.0 t Hubkraft und 3-fach teleskopierbaren Tragarmen lässt sich vom Kleinwagen bis zum Transporter, auch mit langem Radstand (z.B. MB Sprinter, Wohnmobile) alles problemlos anheben.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Autom. elektromagnetische Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Tragarmarretierungsautomatik
- Türanschlagschutz
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 3-fach teleskopierbare Tragarme
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

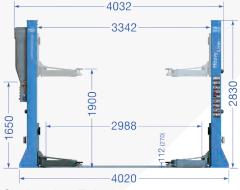
Lieferumfang

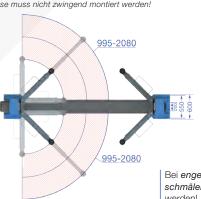
- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (12 Stck.)
- Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen (4 Stck.)
- Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Bemaßungen

*Das Höhenmaß İst ohne die obere Kunststoffabdeckung angegeben, diese muss nicht zwingend montiert werden!





Technische Daten

Tragkraft CE	6000 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
Einschwenkhöhe	112 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1020 kg

Bei engen Platzverhältnissen kann die Hebebühne auch schmäler als die angegebene Gesamtbreite aufgebaut werden! Wie das funktioniert? Sprechen Sie uns an!

Optionales Zubehör





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 250 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 200 mm bis 250 mm verwendet werden kann

Radgreifer (4er-Set) Art.-Nr.: TW260RAD





LED-KIT für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)



Heavy-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW260B4.5







Produktbeschreibung

Die Profi-Hebebühne. Mit 6.0 t Hubkraft und 3-fach teleskopierbaren Tragarmen lässt sich vom Kleinwagen bis zum Transporter, auch mit langem Radstand (z.B. MB Sprinter, Wohnmobile) alles problemlos anheben. Mit Ihrer extremen Höhe von 4450 mm lassen sich Fahrzeuge wie z.B. ein Fiat Ducato H2 (Hochdach) oder ein Mercedes Sprinter (Normaldach) komplett anheben.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Schutzabdeckung vor den Säulen
- Autom. elektromagnetische Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Tragarmarretierungsautomatik
- Zwei Hydraulikzylinder sorgen für kraftvolles Heben und Senken
- Gleichlaufsteuerung durch Stahlseile
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 3-fach teleskopierbare Tragarme
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne ohne vorhergehendes automatisches Anheben
- Praktische 230 V Steckdose direkt am Schaltkasten
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)
- Optional: Druckluftanschluss (Air-Kit) erhältlich

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (12 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen (4 Stck.) | Türanschlaggummis
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!





4 Stck.

Praktische Steckadapter-Halterungen (2 Stck.)







Aufbauvideo 🔳



Radstand / Fahrzeuglängen

















Technische Daten



Bemaßungen

4032 3342 2988 4020

995-2080 995-2080

Tragkraft CE 6000 kg Hubhöhe max. 1900 mm/Ad 2080 Einschwenkhöhe 112 mm Hub-, Senkzeit ca. 45/30 sek. 400 V / 3 Phasen Antriebsspannung Antriebsleitung 2,2 kW 16 A (C/Träge) Absicherung Eigengewicht (ca.) 1120 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de





Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 250 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen auf Seite 19 eine Speziallösung an, welche bei einer Betonstärke von 200 mm bis 250 mm verwendet werden kann





LED-KIT für barrierefreie 2-Säulen-Hebebühnen (Art.-Nr.: TWLED-2B)



Heavy-Line 2-Säulen-Hebebühne Art.-Nr.: TW280 / TW280-G









Produktbeschreibung -

Mit 8.0 t Hubkraft und symmetrisch teleskopierbaren Doppelgelenk-Tragarmen im M-Tragarm-Design ist die TW280 unser kraftvollstes Powerpaket im 2-Säulen-Bereich. Durch ihren extrem großen Verstellbereich lässt sich vom Kleinwagen bis hin zum Transporter, auch mit langem Radstand (z.B. MB Sprinter, Wohnmobile, Sonderfahrzeuge) alles problemlos anheben. Die TW280 verfügt über zwei Bedieneinheiten (eine pro Säule) und zwei unabhängigen Hydraulikaggregaten über einen besonders hohen Bedienkomfort und kann bei Installation einfach in Aufstellbreite (4132 mm oder weniger) den Bedürfnissen der Werkstatt angepasst werden. Als herausragendes Highlight kommunizieren die einzelnen Hubsäulen komplett kabellos über eine gesicherte Funkverbindung untereinander. Die Steuerung erfolgt komfortabel über Bedieneinheiten an beiden Säulen mit Überwachung und Anzeige der Hubhöhe in Echtzeit. Auf jeder Säulenaußenseite befindet sich zudem eine praktische Steckadapter-Halterung, die Platz für die sichere Aufbewahrung für jeweils zwei Steckadapter bietet.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001 | Schutzabdeckung vor den Säulen
- Drehteller mit Doppelgewinde und Verdrehschutz
- Autom. elektromagnetische Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Tragarmarretierungsautomatik | Hochwertige Pulverbeschichtung
 - 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Gleichlaufsteuerung durch eine gesicherte Funkverbindung
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- Symmetrische teleskopierbare Doppelgelenk-Tragarmen
- (M-Tragarme) | Notablassfunktion bei Stromausfall
- Praktische Steckadapter-Halterungen (auf jeder Säulenseite eine Halterung) für je zwei Steckadapter
- Inklusive Motor-Cover (Stylisches Design, Schmutzschutz vor Staub sowie geräuschdämpfende Wirkung)

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit und Motor-Cover
- Schwerlastanker (18 Stck.) | Steckadapter-Halterungen
- Transportererhöhungen (4 Stck.) | Türanschlaggummis Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch und CE-Zertifikat







Beachten Sie unseren technischen

Ihrer 2-Säulen-Hebebühne(n)!

Entscheidungshelfer (Seite 5) vor dem Kauf



Farbwahl:

oder

RAL 5015 RAL 7016

TW280-G

TW280

Praktische Steckadapter-

Halterungen (2 Stck.)











Bemaßungen

Inklusive

(4 Stck. im Set)

Videos

Transportererhöhungen

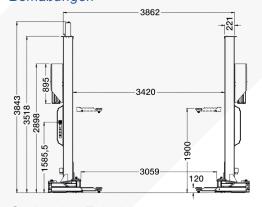
Produkt-

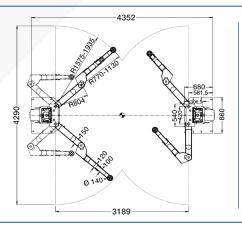
video

Radstand / Fahrzeuglängen

Aufbau- 🍱

video 🔳 📙





Technische Daten

Tragkraft CE	8000 kg
Hubhöhe max.	1900 mm/Ad 2080
Einschwenkhöhe	120 mm
Hub-, Senkzeit ca.	60/50 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2x 2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1768 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör



Hydrauliköl Art.-Nr.: HLP32

- Mit Verschleißschutz
- 5 Liter Hochleistungs-Spezialöl

Zubehör für 2-Säulen-Hebebühnen

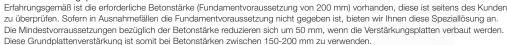
TW242GE-GPV Grundplattenverstärkung für TW242GE (Zwei Verstärkungsplatten im Set, inklusive Schwerlastanker zur Befestigung)



Passend nur für TW242GE (Garagenmodell)!

Bitte beachten Sie, dass die Verstärkungsplatten in den meisten Fällen nicht benötigt werden.

Ohne Verstärkungsplatten ist eine Mindestbetonstärke von 200 mm erforderlich!





TW242-GPV Grundplattenverstärkung für 2-Säulen-Hebebühnen (Zwei Verstärkungsplatten im Set, inklusive Schwerlastanker zur Befestigung)

Passend für die Modelle (3.6 t - 4.2 t) > 242M | 242M-G | 242E | 242E-G | 236PE | 236PEB3.9 /-G | 242PE | 242PEB4.3 /-G Bitte beachten Sie, dass die Verstärkungsplatten in den meisten Fällen nicht benötigt werden.

Ohne Verstärkungsplatten ist eine Mindestbetonstärke von 200 mm erforderlich! (Bei den hier genannten 2-Säulen-Hebebühnen-Modellen mit einer Tragkraft von 3.6 t - 4.2 t).

Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 200 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen diese Speziallösung an. Die Mindestvorraussetzungen bezüglich der Betonstärke reduzieren sich um 50 mm, wenn die Verstärkungsplatten verbaut werden. Diese Grundplattenverstärkung ist somit bei Betonstärken zwischen 150-200 mm zu verwenden.



TW260-GPV Grundplattenverstärkung für 2-Säulen-Hebebühnen (Zwei Verstärkungsplatten im Set, inklusive Schwerlastanker zur Befestigung)

Passend für die Modelle (5.0 t - 6.0 t) > TW250 | TW250B4.5 | TW260 | TW260B4.5

Bitte beachten Sie, dass die Verstärkungsplatten in den meisten Fällen nicht benötigt werden.

Ohne Verstärkungsplatten ist eine Mindestbetonstärke von 200 mm erforderlich!

(Bei den hier genannten 2-Säulen-Hebebühnen-Modellen mit einer Tragkraft von 5.0 t - 6.0 t).

Erfahrungsgemäß ist die erforderliche Betonstärke (Fundamentvoraussetzung von 250 mm) vorhanden, diese ist seitens des Kunden zu überprüfen. Sofern in Ausnahmefällen die Fundamentvoraussetzung nicht gegeben ist, bieten wir Ihnen diese Speziallösung an. Die Mindestvorraussetzungen bezüglich der Betonstärke reduzieren sich um 50 mm, wenn die Verstärkungsplatten verbaut werden. Diese Grundplattenverstärkung ist somit bei Betonstärken zwischen 200-250 mm zu verwenden.







- · Lieferung erfolgt im 4er-Set
- Für Fahrzeug-Schwellerfalz von mehr als 20 mm z. B. Citroen Jumpy, Peugeot Expert, Fiat Scudo ab Bj. 2007
- Passend für TW250 / TW250B4.5 (5000 kg), TW260 / TW260B4.5 (6000 kg) u. TW280 (8000 kg)

Wichtiger Hinweis (TW250AD5): Der Durchmesser des Steckeinsatzes beträgt 61 mm (nicht passend bei Tragarmen mit einem Durchmesser von 50 mm). Bitte messen Sie entsprechend nach!



Spezial-Aufnehmer-Adapter

Art.-Nr.: TW260AD06

- Lieferung erfolgt im 4er-Set
- Für die Aufnahme am Leiterrahmen (z.B. USCars wie Hummer H2)
- Passend für TW250 / TW250B4.5 (5000 kg), TW260 / TW260B4.5 (6000 kg) und TW280 (8000 kg)

Wichtiger Hinweis: Der Durchmesser des Steckeinsatzes beträgt 61 mm (nicht passend bei Tragarmen mit einem Durchmesser von 50 mm). Bitte messen Sie entsprechend nach!



Spezial-Aufnehmer-Adapter

Art.-Nr.: TW260AD03

- · Lieferung erfolgt im 4er-Set
- Für die Aufnahme nach Hersteller-Vorgabe (z.B. Citroen Jumper, Peugeot Boxer, Fiat Ducato ab Bj. 2006)
- Passend für TW250 / TW250B4.5 (5000 kg), TW260 / TW260B4.5 (6000 kg) u. TW280 (8000 kg)

Wichtiger Hinweis: Der Durchmesser des Steckeinsatzes beträgt 61 mm (nicht passend bei Tragarmen mit einem Durchmesser von 50 mm). Bitte messen Sie entsprechend nach!



Spezial-Aufnehmer-Adapter Art.-Nr.: TW260AD02

- · Lieferung erfolgt im 4er-Set
- Für die Aufnahme nach Hersteller-Vorgabe (z.B. Mercedes Sprinter oder VW Crafter ab Bj. 2006
- Passend für TW250 / TW250B4.5 (5000 kg), TW260 / TW260B4.5 (6000 kg) u. TW280 (8000 kg)

Wichtiger Hinweis: Der Durchmesser des Steckeinsatzes beträgt 61 mm (nicht passend bei Tragarmen mit einem Durchmesser von 50 mm). Bitte messen Sie entsprechend nach!



Spezial-Aufnehmer-Adapter

Art.-Nr.: TW260AD04

- Lieferung erfolgt im 4er-Set
- Für die Aufnahme nach Hersteller-Vorgabe (z.B. Renault Master, Opel Movano,
- Nissan-Interstar ab Bj. 2010) Passend für TW250 / TW250B4.5 (5000 kg). TW260 / TW260B4.5 (6000 kg) u. TW280 (8000 kg)

Wichtiger Hinweis: Der Durchmesser des Steckeinsatzes beträgt 61 mm (nicht passend bei Tragarmen mit einem Durchmesser von 50 mm). Bitte messen Sie entsprechend nach!



- Art.-Nr.: TW260AD01
- · Lieferung erfolgt im 4er-Set
- Passend für TW250 / TW250B4.5 (5000 kg), TW260 / TW260B4.5 (6000 kg) u. TW280 (8000 kg)



Steckadapter-Erhöhungen Art.-Nr.: TW235AD09

• Für Basic-Line, Profi-Line u. Heavy-Line (4x90 mm = 1 Satz)



Air-Kit | Art.-Nr.: TW236PE-AIR

- Passend für TW236PE, TW236PEB3.9 /-G, TW242PE, TW242PEB4.3 /-G, TW250, TW250B4.5, TW260 und TW260B4.5
- Integriert sich in das Motor-Cover
- Druckluft-Kupplung 1/4 Zoll
- Inkl. 2m Druckluftanschlussschlauch



Produkt-





- Mit Verschleißschutz
- 5 Liter Hochleistungs-Spezialöl



LED-Beleuchtung (LED-KIT) für 2-Säulen-Hebebühnen mit Überfahrblech (Art.-Nr.: TWLED-2)

- Passend für: TW242M, TW242M-G, TW242M-FZ, TW242E, TW242E-G, TW236PE, TW242PE, TW250, TW260
- Bestehend aus 4 flexiblen und magnetischen LED-Leuchtbändern / LED-strips
- Inkl. magnetischer Fernbedienung











LED-Beleuchtung (LED-KIT) für barrierefreie 2-Säulen-Hebebühnen (Art.-Nr.: TWLED-2B)

- Passend für: TW236PEB3.9 /-G, TW242PEB4.3 /-G, TW250B4.5 und TW260B4.5
- · Bestehend aus 4 flexiblen und magnetischen LED-Leuchtbändern / LED-strips
- Inkl. magnetischer Fernbedienung





1-Säulen-Hebebühne | feststehend Art.-Nr.: TW125F

kg 2500 kg 1,93 m \$\frac{1}{2}30 \ V Halbautom.

Produktbeschreibung

Feststehende 1-Säulen-Hebebühne.

Optimal für Orte mit geringen Platzverhältnissen geeignet. Ebenfalls für Karosseriebetriebe, Fahrzeugaufbereitung und auch in jeder Werkstatt einsetzbar.

— Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Hydraulischer Zylinder für kraftvolles Anheben
- Höhenverstellbare Aufnahmeteller
- Teleskopierbare und individuell anpassbare Tragarme
- Mechanische Sicherheitsrasten
- Manuelle Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- Alumotor und 24 V Steuerung
- Abdeckblech vor der Säule (zum Schutz des Zylinders)
- Feststehende Konstruktion
- Optimal bei geringen Platzverhältnissen
- Komfortable Steuereinheit (Schutzart IP 54)

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (10 Stck.)
- Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch
- CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



Videos

Produkt-

Aufhau-

Radstand / Fahrzeuglängen

Audi A4

PKW-Klasse

video 🔳

mittellang

lang







Fiat Ducato I 4

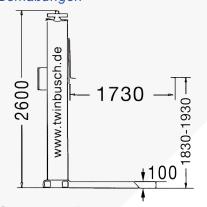
lang

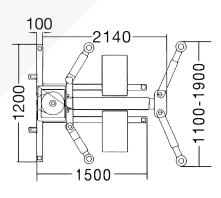
Transporterklasse

kurz



Bemaßungen





Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	2500 kg
Hubhöhe max.	1830 - 1930 mm
Einschwenkhöhe	115 mm
Hub-, Senkzeit ca.	35/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	720 kg





Quertraverse für Ihre 1-Säulen-Hebebühne Art.-Nr. TW125-Q

(2 Stück im Set)

Zum Anheben von Fahrzeugen mit schmalen Leiterrahmen wie Geländewagen oder Vorkriegs-Oldtimer.

1-Säulen-Hebebühne | mobil Art.-Nr.: TW125M / TW125M-G











Produktbeschreibung

Mobile, ultraflache 1-Säulen-Hebebühne.

NEU: Mit einer ultraflachen Rahmenhöhe von nur 85 mm und einer Einschwenkhöhe von 98 mm bietet unser TOP-Modell im 1-Säulen-Hebebühnen-Bereich extrem flexible Einsatzmöglichkeiten. Optimal für enge Platzverhältnisse geeignet, kann einfach wie ein Hubwagen bewegt werden und lässt sich auf jedem ebenen, ausreichend befestigten Boden flexibel einsetzen, z.B. Pflastersteine, Beton und Asphalt.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Hydraulischer Zylinder für kraftvolles Anheben
- Höhenverstellbare Aufnahmeteller
- Teleskopierbare Tragarme
- Mechanische Sicherheitsrasten
- Manuelle Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- Alumotor und 24 V Steuerung
- Abdeckblech vor der Säule (zum Schutz des Zylinders)
- Optimal bei geringen Platzverhältnissen
- Komfortable Steuereinheit (Schutzart IP 54)

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo











Radstand / Fahrzeuglängen









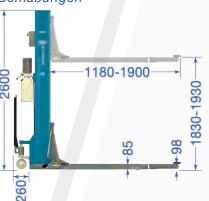




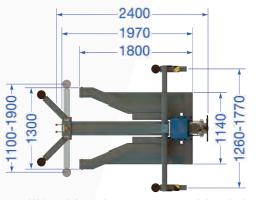




Bemaßungen



Optionales Zubehör



Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	2500 kg
Hubhöhe max.	1830 - 1930 mm
Einschwenkhöhe	98 mm
Hub-, Senkzeit ca.	35/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	720 kg



Quertraverse für Ihre 1-Säulen-Hebebühne Art.-Nr. TW125-Q (2 Stück im Set)

Zum Anheben von Fahrzeugen mit schmalen Leiterrahmen wie Geländewagen oder Vorkriegs-Oldtimer.

Auffahrscherenhebebühne Art.-Nr.: TWSA-40











Fahrzeugs (PKW) mit allen vier Rädern.

Auffahrscherenhebebühne für die Überflur-Montage. Die TWSA-40 verfügt über eine ultraflache Konstruktion (nur 200 mm Auffahrhöhe) und ist somit auch optimal für Sportwagen geeignet. Der integrierte Radfreiheber ermöglicht das Freiheben des kompletten

Zur Achsvermessung, Rastensystem zum Absetzen in die Sicherheitsrasten. Desweiteren ist die TWSA-40 auch als Annahmebühne und Scheinwerferprüfplatz optimal geeignet.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- CE-Stop und Signalton beim Senken (Fußschutz)
- Hydraulische Gleichlaufsteuerung (Zylinderfolgeprinzip)
- Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung (Druckluft erforderlich)
- · Hochwertige und massive Konstruktion
- Radfreiheber mit ausziehbaren Fahrzeugaufnahmen für eine längere Aufnahmefläche
- Notablassfunktion
- Druckluft von 4-8 bar wird benötigt!
- Fahrbahn mit Auffahrrampen und Abrollsicherungen

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Steuereinheit | Schwerlastanker
- Radfreiheber | Gummiklötze | Schwingplatten
- 6 Abdeckungen/Einlegeplatten (Drehteller optional)
- Deutsche Bedienungsanleitung und Aufbauanleitung
- Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Produktvideo

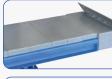




Produkt-















Bemaßungen -

-----5000 ----------4800 -----1445 - 1950 75 - 450

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	4000 kg
Hubhöhe max.	1900 + 450 mm
Fahrbahn L./B.	5000/660 mm
Hubzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	2450 kg

Optionales Zubehör



Drehteller Art.-Nr. TW445-D

Auffahrscherenhebebühne | Unterflur Art.-Nr.: TWSA-42U / TWSA-42U-G









Produktbeschreibung

Auffahrscherenhebebühne für bodenebenen Einbau mit integriertem Radfreiheber. Der integrierte Radfreiheber ermöglicht das Freiheben des kompletten Fahrzeugs (PKW) mit allen vier Rädern. Desweiteren verfügt die TWSA-42U über Laufschienen in den Fahrbahnen, dies ermöglicht die Nutzung von einem zusätzlichen Achsfreiheber (TW445-W). Mit integrierter LED-Beleuchtung links und rechts an der Fahrbahn auf der kompletten Länge. Auch als Annahmebühne oder als Scheinwerferprüfplatz optimal geeignet.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- CE-Stop und Signalton beim Senken
- Hydraulische Gleichlaufsteuerung
- Radfreiheber mit ausziehbaren Fahrzeugaufnahmen
- Laufschienen für die Nutzung des Achsfreihebers
- · Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung (Druckluft erforderlich)
- Fahrbahn mit Abrollsicherung
- LED Beleuchtungsmöglichkeiten an der Hebebühne
- Druckluft von 4-8 bar wird benötigt.
- Anti-Lift-Up-Button, zum zielgenauen Ablassen der Hebebühne. Diese Taste setzt die Automatik (Zeitschaltrelais) der Hebebühne zeitweise außer Kraft

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Steuereinheit | Schwerlastanker
- Radfreiheber | Gummiklötze | Schwingplatten
- 6 Abdeckungen/Einlegeplatten
- (Drehteller optional) | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Deutsche Bedienungsanleitung / Aufbauanleitung
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





Videos



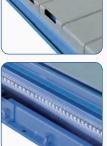
Produkt-

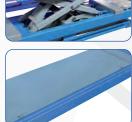
Aufbau-











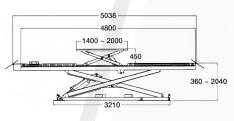


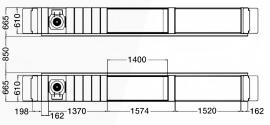






Bemaßungen





Technische Daten -

Tragkraft CE	4200 kg
Hubhöhe max.	2040 + 450 mm
Fahrbahn L./B.	5000/610 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/45 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	2050 kg

Optionales Zubehör

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de





Drehteller Art.-Nr. TW445-D



Achsfreiheber Art.-Nr. TW445-W



Doppelscherenhebebühne

Art.-Nr.: TWS3-19E / TWS3-19E-G











Die Doppelscherenhebebühne für die Überflurmontage. Durch ihre ultraflache Konstruktion lassen sich auch tiefe Sportwagen anheben.

Doppelzylinder auf jeder Seite und ein Kipphebelsystem sorgen für ein kraftvolles Anheben.

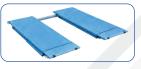
Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- CE-Stop und Signalton beim Senken
- IR-System (Gleichlaufüberwachung durch Lichtschranke)
- Elektromagnetische Entriegelung
- Hydraulische Gleichlaufsteuerung (Zylinderfolgeprinzip)
- Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung (Druckluft erforderlich)
- Keine störende Querverbindung
- Kipphebelsystem für kraftvolles Anheben
- Hochwertige und massive Konstruktion
- Akustischer Warngeber (Fußschutz)
- Notablassfunktion
- Ultraflache Konstruktion
- Komfortable und übersichtliche Steuereinheit

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Steuereinheit
- Gummiklötze (40 mm)
- Schwerlastanker (8 Stck.)
- Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Produktvideo





mittelkurz

Radstand / Fahrzeuglängen





mittellang

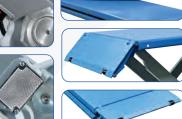


Nur in Verbindung mit Aufnahme

verlängerungen möglich!

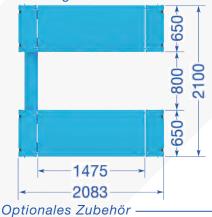


lang





Bemaßungen





2083

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten -

Tragkraft CE	3000 kg
Hubhöhe max.	1850 mm + Gummi
Überfahrhöhe	110 mm
Hubzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	960 kg



Auffahrrampen Art.-Nr. TWS319-R 4 Stück im Set



Quertraversen Art.-Nr. TWS3-Q 2 Stück im Set



Aufnahmeverlängerungen Art.-Nr. TWS3-V 2 Stück im Set

Scherenhebebühne | Unterflur Art.-Nr.: TWS3-18U / TWS3-18U-G









Produktbeschreibung

Die Scherenhebebühne. Optimal geeignet für bodenebenen Einbau im Durchfahrtsbereich sowie auch für ultraflache Sportwagen. Durch ausziehbare Fahrzeugaufnahmen können problemlos auch lange Fahrzeuge angehoben werden.

- Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- CE-Stop und Signalton beim Senken
- IR-System (Gleichlaufüberwachung durch Lichtschranke)
- Hydraulikzylinder für kraftvolles Anheben
- Hochwertige und massive Konstruktion
- Akustischer Warngeber (Fußschutz)
- Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung (Druckluft erforderlich)
- Notablassfunktion
- Ausziehbare Fahrzeugaufnahmen
- Druckluft von 4-8 bar wird benötigt!
- Komfortable und übersichtliche Steuereinheit
- Flureben absenkbar

- Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Steuereinheit
- Gummiklötze (40 mm)
- Schwerlastanker (8 Stck.)
- Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





Produktin Verbindung mit Aufnahm

Aufbau-



Radstand / Fahrzeuglängen -

















Bemaßungen

2701

Optionales Zubehör

1550-1950 550 800 550

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	3000 kg
Hubhöhe max.	1800 mm + Gummi
Überfahrhöhe	Flureben (0 mm)
Hub-, Senkzeit ca.	45/45 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	860 kg



Quertraversen Art.-Nr. TWS3-Q 2 Stück im Set



Aufnahmeverlängerungen Art.-Nr. TWS3-V 2 Stück im Set



Scherenhebebühne Art.-Nr.: TWS35-10E

1,00 m



Produktbeschreibung

Reifendienstscherenhebebühne mit 1m Hub und 3500 kg Tragkraft. Für das Anheben von PKW bis zu 3,5 t. Optimal für Reifendienste, Karosseriebau, Fahrzeugaufbereitung. Die Scherenhebebühne ist durch das Mobilkit (optional erhältlich) verfahrbar und somit als zusätzlicher Arbeitsplatz auf jedem ausreichend befestigten Boden, wie z.B. Asphalt, Pflaster oder Betonboden einsetzbar. Mit elektromagnetischer Entriegelung, es wird kein Druckluftanschluss benötigt. Feststellbare, voll belastbare Auffahrklappen für eine längere Aufnahmefläche.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001 | Kipphebelsystem
- Mechanische Gleichlaufsteuerung beider Fahrbahnen für perfekten Gleichlauf | Niedrige Überfahrhöhe (nur 110 mm)
- FAILSAFE Sicherheitsriegelsystem (Überwachung der Raststellung)
- Doppel-Leitungssystem zur symmetrischen Verteilung des Systemdrucks
- · Notablassfunktion bei Stromausfall
- Direkte Anlenkung durch zwei leistungsstarke Hydraulikzylinder
- Hochwertige und massive Konstruktion
- Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung
- Akustischer Warngeber (Fußschutz) | Fußeinklemmschutz
- Hochwertige Pulverbeschichtung

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Steuereinheit
- Gummiklötze, Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



mittelkurz

Aufbau-

PKW-Klasse

mittellano

Radstand / Fahrzeuglängen

mittel



sehr lang



Transporterklasse

mittel

Fiat Ducato L4

lang

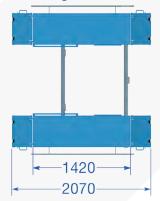




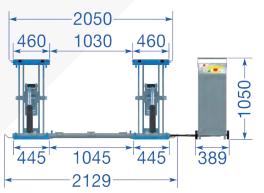




Bemaßungen



Optionales Zubehör



Nur in Verbindung mit Aufnah verlängerungen möglich!

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

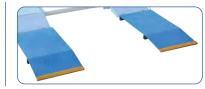
Technische Daten

Tragkraft CE	3500 kg
Hubhöhe max.	1000 mm + Gummi
Überfahrhöhe	110 mm
Hubzeit ca.	20/20 sek.
Antriebsspannung	400 V oder 230 V*
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	550 kg

*Bitte beachten Sie: Standardmäßig wird das 400-Volt-Modell ausgeliefert, sofern gewünscht bitte die 230-Volt-Variante angeben!



Mobilkit Art.-Nr. TWS310-A Die ideale Ergänzung zu Ihrer TWS35-10E



Auffahrrampen Art.-Nr. TWS310-R 4 Stück im Set

Optimal für Rennfahrzeuge

Scherenhebebühne

Art.-Nr.: TWS3-10E /-G / TWS3-10E-FZ



kg 3000 kg 1,00 m







Produktbeschreibung

Reifendienstscherenhebebühne mit 1m Hub.

Optimal für Reifendienste, Karosseriebau, Fahrzeugaufbereitung. Die Scherenhebebühne ist durch das Mobilkit (optional erhältlich) verfahrbar und somit als zusätzlicher Arbeitsplatz auf jedem ausreichend befestigten Boden, wie z.B. Asphalt, Pflaster oder Betonboden einsetzbar. Mit elektromagnetischer Entriegelung, es wird kein Druckluftanschluss benötigt). Feststellbare, voll belastbare Auffahrklappen für eine längere Aufnahmefläche.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Mechanische Gleichlaufsteuerung beider Fahrbahnen für perfekten Gleichlauf
- Niedrige Überfahrhöhe (nur 110 mm)
- FAILSAFE Sicherheitsriegelsystem (Überwachung der Raststellung)
- Doppel-Leitungssystem zur symmetrischen Verteilung des Systemdrucks
- Direkte Anlenkung durch zwei leistungsstarke Hydraulikzylinder
- Notablassfunktion bei Stromausfall
- · Hochwertige und massive Konstruktion
- Autom. Sicherheitsver- und Entriegelung
- Akustischer Warngeber (Fußschutz) | Fußeinklemmschutz
- Hochwertige Pulverbeschichtung

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Steuereinheit
- Gummiklötze, Deutsche Aufbauanleitung
- Prüfbuch und CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo











in Verbindung mit Aufnahm

Aufbau





Radstand / Fahrzeuglängen -

Anthrazit!

Art.-Nr.:

TWS3-10E-G







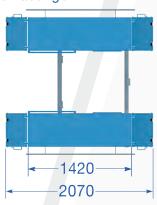


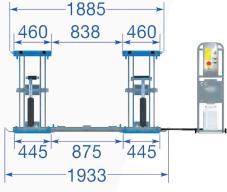






Bemaßungen





Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

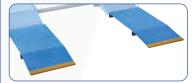
- Technische Daten -

Tragkraft CE	3000 kg
Hubhöhe max.	1000 mm + Gummi
Überfahrhöhe	110 mm
Hubzeit ca.	20/20 sek.
Antriebsspannung	400 V oder 230 V*
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	500 kg

*Bitte beachten Sie: Standardmäßig wird das 400-Volt-Modell ausgeliefert, sofern gewünscht bitte die 230-Volt-Variante angeben!

Optionales Zubehör





Auffahrrampen Art.-Nr. TWS310-R 4 Stück im Set Optimal für Rennfahrzeuge

In folgenden Varianten erhältlich:







RAL 5015 TWS3-10-R

RAL 7016 Feuerverzinkt TWS3-10-R-G TWS3-10-R-FZ

1-Säulen-Parkhebebühne - GREY-Line

Art.-Nr.: TW127P-G









Produktbeschreibung -

Die innovative 1-Säulen-Parkhebebühne mit automatischer Entriegelung.

Durch die Bauart mit nur einer Säule ist eine deutlich geringere Stellfläche nötig als beispielweise bei einer 2oder 4-Säulen-Parkhebebühne, daher ideal bei engen Platzverhältnissen. Die Steuereinheit an der Säule sorgt für ein komfortables Heben und Senken der Parkplattform. Durch die Bauweise mit nur einer Säule ist ein idealer Zugang zum Fahrzeug gewährleistet. Mit einer Unterfahrhöhe von 1890 mm (ohne Abrollschutz), einer Durchgangshöhe (Boden bis Unterkante Plattform) von 1970 mm und einer Traglast von 2700 kg ist die 1-Säulen-Parkhebebühne auch sehr gut für hohe und auch für schwerere Fahrzeuge geeignet. Durch die große Stellfläche der oberen Plattform und dem sich darunter resultierenden Parkplatz ergeben sich extrem flexible Park- und Einsatzmöglichkeiten.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Automatische Entriegelung (elektromagnetisch), keine Druckluft erforderlich
- Sicherheitsrasten für sehr lange Standzeiten
- Hochwertige Tragsäule aus Spezialwalzprofil
- 1 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Automatische Fahrzeug-Abrollsicherung (sichert das Fahrzeug autom. beim anheben)
- Hochwertige Pulverbeschichtung

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (10 Stck.) | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Deutsche Bedienungsanleitung | Aufbauanleitung





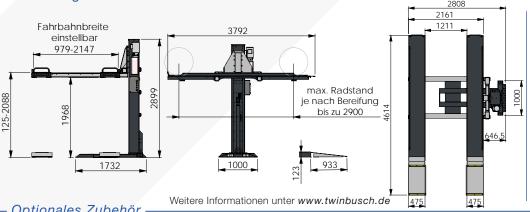








Bemaßungen



Technische Daten -

Tragkraft CE	2700 kg
Hubhöhe	165 - 2100 mm
Plattformlänge	3620 mm
Plattformbreite	475 mm
Radstandlänge	bis 2900 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleistung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1300 kg





2-Säulen-Parkhebebühne - GREY-Line

Art.-Nr.: TW227P-G









Produktbeschreibung

Die praktische 2-Säulen-Parkhebebühne mit automatischer Entriegelung. Durch die Bauart der 2 Säulen ist eine geringere Stellfläche nötig, daher ideal bei engen Platzverhältnissen. Zudem kann die Parkhebebühne jederzeit durch eine direkte Verbindung miteinander nach rechts oder links mit weiteren Parkhebebühnen des Typs TW227P (in beliebiger Anzahl) erweitert werden. So spart man sehr viel Platz in der Breite. Die nach vorne ausgerichtete Steuereinheit sorgt für ein komfortables Heben und Senken der Parkplattform. Mit einer Unterfahrhöhe von 2100 mm und einer Traglast von 2700 kg ist die Parkhebebühne auch sehr gut für hohe und auch für schwerere Fahrzeuge geeignet, wie z.B. einem großen SUV, Kleinbus oder einem VW T6. Durch die große Stellfläche der oberen Plattform und dem sich darunter resultierenden Parkplatz ergeben sich extrem flexible Parkmöglichkeiten. Durch die massiv verbaute und geschlossene (verzinkte) Plattform ist das unten stehende Fahrzeug auch vor Öl und Schmutz geschützt.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Automatische Entriegelung (elektromagnetisch), kein Luftdruck erforderlich
- Sicherheitsrasten für sehr lange Standzeiten
- Komplett geschlossene Plattform aus verzinkten Stahlprofilen
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- 2 Hydraulikzylinder für kraftvolles Heben und Senken
- Hydraulisches Überlastventil | Akustischer Warngeber
- Automatische Fahrzeug-Abrollsicherung (sichert das Fahrzeug autom. beim anheben)
- Hochwertige Pulverbeschichtung

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Deutsche Bedienungsanleitung | Aufbauanleitung
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



















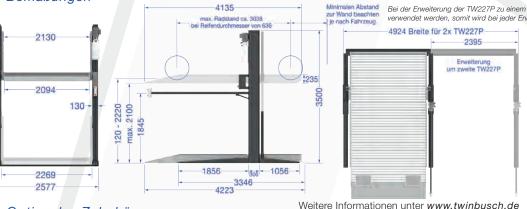








Bemaßungen



Technische Daten Bei der Erweiterung der TW227P zu einem Mehrfachparker kann die angrenzende Säule beidseitig verwendet werden, somit wird bei jeder Erweiterung lediglich eine weitere Säule benötigt.

Tragkraft CE	2700 kg
Hubhöhe	120 - 2200 mm
Plattformlänge (inkl. Auffahrt)	4135 mm
Plattformbreite	2100 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleistung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1150 kg

Optionales Zubehör



Reifenschoner Art.-Nr. TW436P-GRS

4-Säulen-Doppelparkhebebühne - GREY-Line Art.-Nr.: TW436PD2-G











Die praktische 4-Säulen-Doppelparkhebebühne.

Ideal bei engen Platzverhältnissen.

Das sehr flexibel einsetzbare Mobilkit ist optional erhältlich, somit ist diese 4-Säulen-Doppelparkhebebühne sehr einfach bewegbar.

Mit unseren optional erhältlichen Versetzplatten reduziert sich die Gesamtbreite der Hebebühne, optimal bei der Montage von mehreren Parkhebebühnen nebeneinander.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- · Automatische Fahrzeug-Abrollsicherung (sichert das Fahrzeug autom. beim anheben)
- Hydraulisches Überlastventil
- Ein Hydraulikzylinder unter der Fahrfläche sorgt für ein kraftvolles Heben und Senken
- Mechanische Sicherheitsrasten
- Manuelle Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Schlaffseil und Seilbruchsicherung
- Fußschutzbügel
- · Akustischer Warngeber
- Extra flache und breite Auffahrrampen
- Komfortable Steuereinheit (Schutzart IP 54)

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Prüfbuch und CE-Zertifikat
- 4 Auffahrrampen | Abrollschutz
- Rad-Unterlegkeile inklusive (4 Stück)
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



(4 Stück) **Videos**

Inklusive

Rad-Unterlegkeile





















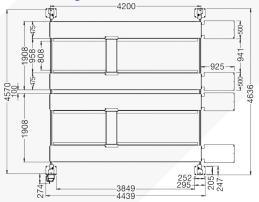




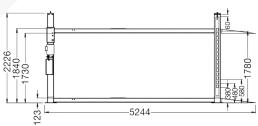




Bemaßungen -



Max. Unterfahrhöhe (ohne Sicherheitsabstand): 1730 mm Erste Rastpostion (Rastabstand ist nivelierbar) ab einer Hubhöhe von ca. 450 mm (Rastenabstand: 100 mm)



Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	3600 kg
Hubhöhe max.	1900 mm
Fahrbahn L./B.	4200/475 mm
Auffahrhöhe	123 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1400 kg

Optionales Zubehör





Achsfreiheber Art.-Nr.: TW436P-W-G



I FD-KIT Art.-Nr.: TWLED-4PD2)

Einlegeböden (6 Stk.) | Art.-Nr.: TW436P-EB



4-Säulen-Parkhebebühne - GREY-Line

Art.-Nr.: TW436P-G



Produktbeschreibung

Die praktische 4-Säulen-Parkhebebühne.

Ideal bei engen Platzverhältnissen. Das sehr flexibel einsetzbare Mobilkit ist optional erhältlich, somit ist diese 4-Säulen-Parkhebebühne sehr einfach bewegbar.

Mit unseren optional erhältlichen Versetzplatten reduziert sich die Gesamtbreite der Hebebühne, optimal bei der Montage von mehreren Parkhebebühnen nebeneinander.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Automatische Fahrzeug-Abrollsicherung (sichert das Fahrzeug autom. beim anheben
- Hydraulisches Überlastventil
- Ein Hydraulikzylinder unter der Fahrfläche sorgt für ein kraftvolles Heben und Senken
- Mechanische Sicherheitsrasten
- Manuelle Entriegelung der Sicherheitsrasten
- · Schlaffseil und Seilbruchsicherung
- Fußschutzbügel
- Akustischer Warngeber
- Extra flache und breite Auffahrrampen
- Komfortable Steuereinheit (Schutzart IP 54)

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- · Prüfbuch und CE-Zertifikat
- 2 Auffahrrampen | Abrollschutz
- Rad-Unterlegkeile inklusive (2 Stück)
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Inklusive

Rad-Unterlegkeile (2 Stück)











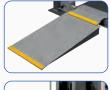


















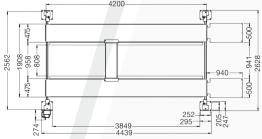


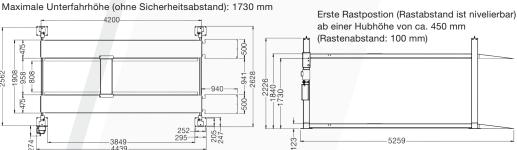




Bemaßungen

Maximale Fahrbahnbreite (für das oben stehende Fahrzeug): 1908 mm Maximale Durchfahrbreite für das am Boden parkende Fahrzeug: 2396 mm Maximale Durchfahrbreite für das auf der Hebebühne stehende Fahrzeug: 2296 mm





Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten

Tragkraft CE	3600 kg
Hubhöhe max.	1900 mm
Fahrbahn L./B.	4200/475 mm
Auffahrhöhe	123 mm
Hub-, Senkzeit ca.	45/30 sek.
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleitung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	830 kg

Optionales Zubehör



Versetzplatten Art.-Nr.: TW436P-VP

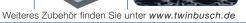
Achsfreiheber Art.-Nr.: TW436P-W-G





Einlegeböden (6 Stk.) | Art.-Nr.: TW436P-EB







Triplex-3-Fach-Parkhebebühne Art.-Nr.: TW445P-H3-G

kg 2500 kg + 2000 kg 2,03 m 400 V Autom.







Produktbeschreibung -

Die Triplex-3-Fach-Parkhebebühne TW445P-H3-G wandelt einen konventionellen Stellplatz in 3 Stellplätze übereinander um. Das Parksystem TW445P-H3 verfügt über zwei Plattformen für abhängiges Parken. Beparkt wird zuerst die obere, anschließend die darunterliegende Plattform und darauf folgend (sofern beide Plattformen angehoben sind) parkt das dritte Auto auf der Bodenfläche. Es handelt sich um eine Einzelanlage für drei dafür geeignete Fahrzeuge. Durch die Bauart der 4 Säulen ist eine relativ geringe Bodenanforderung erforderlich und gleichzeitig wird nur die entsprechende Stellfläche des kompakten Gesamtsystems benötigt, ideal bei engen Platzverhältnissen. Die nach vorne ausgerichtete, mit einem Schlüsselschalter versehene Steuereinheit sorgt für ein komfortables Heben und Senken der Parkplattformen. Mit einer großen Unterfahrhöhe von 1850 mm auf dem Stellplatz Nr. 1 auf dem Boden ist der erste Stellplatz auch für große SUV befahrbar. Die 2. Etage ist für Fahrzeuge mit einem Gesamtgewicht von bis zu 2500 kg und einer Höhe von 1650 mm geeignet, auf der 3. Etage sind Fahrzeuge bis 2000 kg zugelassen, die Höhe des Fahrzeugs ist abhängig von ihrer Decken- oder Hallenhöhe. Durch die einzigartige Konstruktion der 2 Plattformen die sich ineinanderlegen, hat die Triplex-3-Fach-Parkhebebühne die flachste Auffahrhöhe gegenüber eines 3-Fach-Parkers auf dem Markt, daher ist sie auch bestens für tiefe Fahrzeuge wie Sportwagen oder Rennfahrzeuge geeignet.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat | Gefertigt nach ISO 9001
- Hydraulisches Überlastventil
- Ein Hydraulikzylinder unter der Fahrfläche sorgt für ein kraftvolles Heben und Senken | Mechanische Sicherheitsrasten
- Autom. Entriegelung der Sicherheitsrasten
- Schlaffseil und Seilbruchsicherung

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Prüfbuch und CE-Zertifikat für UVV Abnahme
- 2 Auffahrrampen | Abrollschutz
- Deutsche Bedienungsanleitung und Aufbauanleitung





Produktvideo Aufhau-







Aus 1 mach 3

Auf der Fläche von nur

einem Stellplatz parken

3 Autos übereinander!

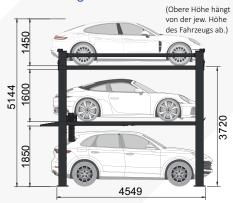


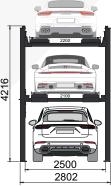


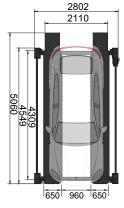




Bemaßungen







Technische Daten

Tragkraft CE	Stellplatz 1 (Boden): unbegrenzt, Stellplatz 2: 2500 kg, Stellplatz 3: 2000 kg
Hubhöhe max.	Bis Stellplatz 2: 2030 mm / bis Stellplatz 3: 3720 mm
Plattformlänge	5060 mm (inkl. Rampen)
Plattformbreite	Stellplatz 2: 2120 mm / Stellplatz 3: 2220 mm
Antriebsspannung	400 V
Antriebsleitung	3,0 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1700 kg

Optionales Zubehör



Schmutzschutzbleche (unten) Art.-Nr. TW445P-H3-ADB2 1085 mm x 945 mm



Schmutzschutzbleche (oben) Art.-Nr. TW445P-H3-ADB3 995 mm x 945 mm

4-Säulen-Hebebühne

Art.-Nr.: TW445









Produktbeschreibung

Elektrohydraulische 4-Säulen-Hebebühne.

Ideal als Arbeitsannahme- oder Achsvermessungsbühne geeignet. Mit der 4-Säulen-Hebebühne lässt sich vom PKW bis zum Transporter alles anheben.

Als Option bieten wir ein Achsfreiheber, Drehteller sowie Abfahrrampen und Fahrbahnverlängerungen für vorne und hinten an.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- 4500 kg Hubkraft
- CE-Zertifikat
- IP 54 Kontrollbox mit 24 V Steuereinheit
- 24 V Endabschalter
- Hydraulisches Überlastventil
- Fahrzeug-Abrollsicherung
- Rastpositionen über Gesamthubhöhe
- Schlaffseil und Seilbruchsicherung
- Schiebeplatten
- Fußschutzbügel
- Akustischer Warngeber

Lieferumfang

- Hebebühne inkl. Motoreinheit
- Schwerlastanker (16 Stck.)
- Prüfbuch und CE-Zertifikat
- optional: Drehteller (TW445-D)
- optional: Achsfreiheber (2 t / pneumatisch) (TW445-W)
- optional: Abfahrrampen (TW445-R)
- optional: Fahrbahnverlängerungen vorne (TW445-V) und hinten (TW445-H)
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





















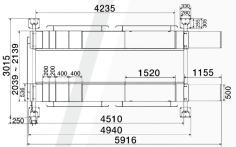


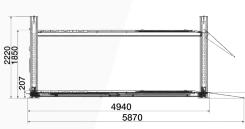




Bemaßungen

Breite zwischen den Säulen: 2700 mm | Minimaler Radstand für die Achsvermessung: 1600 mm Maximaler Radstand für die Achsvermessung: 3700 mm | Maximaler Radstand für Anheben: 4320 mm Gesamtlänge der Hebebühne (inklusive Auffahrrampen): 5867 mm Fundamentvoraussetzung: (L) 5140 mm x (B) 3400 mm x (Betonstärke C20/25) 150 mm





Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Technische Daten -

Tragkraft CE	4500 kg
Hubhöhe max.	1850 mm
Fahrbahnlänge	4510 mm
Fahrbahnbreite	536 mm
Auffahrhöhe	126 mm
Hubzeit ca.	50 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	2,2 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Ciscon sourisht (se.)	1400 kg
Eigengewicht (ca.)	1400 kg

Optionales Zubehör



Drehteller Art.-Nr. TW445-D Drehteller für die Achsvermessung





Fahrbahnverlängerungen (vorne) Art.-Nr. TW445-V 2 Stück im Set

> Fahrbahnverlängerungen (hinten) Art.-Nr. TW445-H 2 Stück im Set





LKW Radgreifanlage (22 t, 33 t, 30 t oder 45 t)

Produktbeschreibung -

22 und 30 t - in 4er-Ausführung erhältlich. 33 und 45 t - in 6er-Ausführung erhältlich. Optimal für geringe Platzverhältnisse, kann einfach

wie ein Hubwagen bewegt werden und lässt sich

auf jedem ebenen, ausreichend befestigten Boden

einsetzen. Zudem verfügt die LKW-Radgreifanlage

Steuerung lässt sich von jeder Säule aus bedienen

Steuerung ist umschaltbar auf einzelnes

Die Radgreifer lassen sich im unbelasteten Zustand ganz einfach nach dem Prinzip eines

Mobile Radgreifanlage:

über eine sehr robuste Technik.

Besonderheiten

oder gemeinsames Anheben

Hubwagens bewegen

Lieferumfang • Komplette Radgreifanlage

• Deutsche Aufbauanleitung

• Optional: Adapter für TW-Radgreifanlage

(zum Anheben von Transportern und Leicht-LKWs)

• Prüfbuch | CE-Zertifikat

• Online Produktvideo

1,60 m 7400 V 3 Autom.

Art.-Nr.: 550-4 (22 t) | 550-6 (33 t) | 575-4 (30 t) | 575-6 (45 t)



Die 4er-Ausführung ist jederzeit auf eine 6er-Ausführung aufrüstbar. Die Hauptsäule verfügt generell



Video



Auch für Wohnmobile geeigne



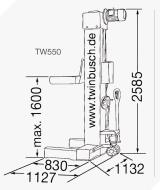


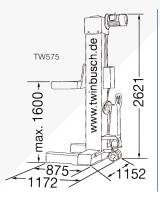






Bemaßungen



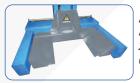


Technische Daten

Techn. Daten:	550-4	550-6	575-4	575-6
Tragkraft CE	22000 kg	33000 kg	30000 kg	45000 kg
Pro Säule	5500 kg	5500 kg	7500 kg	7500 kg
Hubhöhe	1600 mm	1600 mm	1600 mm	1600 mm
Hub-, Senkzeit ca.	10 mm/s	10 mm/s	10 mm/s	10 mm/s
Antriebsspannung	400 V / 3 Ph.			
Antriebsleitung	4 x 3,0 kW	6 x 3,0 kW	4 x 3,0 kW	6 x 3,0 kW
Absicherung	32 A (C/Träge)	32 A (C/Träge)	32 A (C/Träge)	32 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	2400 kg	3600 kg	3000 kg	4500 kg

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Optionales Zubehör



Adapter für LKW-Radgreifanlagen Art.-Nr.: TW550-AD Zum Anheben von Transporter und Leicht-LKWs



Unterstellbock mit 7,5 t Tragkraft Art.-Nr.: TW575-1

LKW Radgreifanlage Akkubetrieben und kabellos

Art.-Nr.: TW580W-4 (32 t) | TW580W-6 (48 t)











Produktbeschreibung

Optimal auch bei geringen Platzverhältnissen, kann einfach wie ein Hubwagen bewegt werden und lässt sich auf jedem ebenen, ausreichend befestigten Boden verwenden. Die Hydraulische-Radgreifanlage ist Akkubetrieben, das Ladegerät ist in jede Hubsäule integriert und der sich darin befindliche Akkusatz wird an einer haushaltsüblichen Steckdose (230 V) aufgeladen. Die einzelnen Hubsäulen kommunizieren komplett kabellos über eine gesicherte Funkverbindung untereinander. Die Steuerung erfolgt komfortabel über Touch-Screen mit Überwachung und Anzeige der Hubhöhe in Echtzeit. Die Bedingung ist nur autorisierten Nutzern mit ID-Karte möglich. Einstellbare Radaufnahme für einen Reifendurchmesser von 600 - 1250 mm, hierdurch ist ein flexibles und schnelles Anheben von Transportern, Wohnmobilen, LLKWs, LKWs bis hin zu Landmaschinen möglich.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat | Gefertigt nach ISO 9001
- Hochwertige Tragsäulen aus Spezialwalzprofil
- Steuerung lässt sich von jeder Säule aus bedienen
- Steuerung ist umschaltbar auf einzelnes oder gemeinsames Anheben
- Die Radgreifer lassen sich einfach bewegen
- 4 oder 6 kraftvolle E-Motoren für das Anheben
- Komplett kabellose Nutzung über eine gesicherte Funkverbindung
- Hubsäulen sind Akkubetrieben, Ladegerät integriert
- Bedienung über Touch Screen, Steuerung von jeder Säule möglich
- Safety Lock System zum Absetzen der Last in die Sicherheitsverriegelung
- Notausschalter in jeder Säule
- Einstellbare Radaufnahme für einen Reifendurchmesser von 600 1250 mm
- Nutzerzugang über ID Karten

Lieferumfang

- Komplette Radgreifanlage | Ladekabel
- Deutsche Aufbauanleitung | Prüfbuch | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo













🚂 🔳 Produkt-Aufbau-









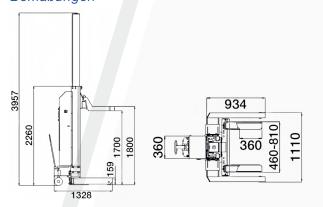








Bemaßungen



Technische Daten

Techn. Daten:	TW580W-4	TW580W-6
Tragkraft CE	32000 kg	48000 kg
Pro Säule	8000 kg	8000 kg
Hubhöhe	1800 mm	1800 mm
Hub-, Senkzeit ca.	18 mm/s	18 mm/s
Antriebsspannung	24 V	24 V
Antriebsleitung	4x2,2 kW DC 24V	4x2,2 kW DC 24V
Ladespannung	230 V	230 V
Eigengewicht (ca.)	ca. 770 kg pro Säule	ca. 770 kg pro Säule

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de





Unterstellbock mit 7,5 t Tragkraft Art.-Nr.: TW575-1





Motorradhebebühne Art.-Nr.: TWM02





Produktbeschreibung

Mit der TWM02 Motorradhebebühne verfügen Sie über eine extrem massive hydraulische Scherenhebebühne für Motorräder (auch für große Maschinen, wie z.B. Chopper, Tourer usw.) und Motorroller mit einem Gewicht von bis zu 500 kg. Ein kraftvoller E-Motor sorgt für komfortables Heben und Senken Ihrer Zweiräder.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Sehr massive Konstruktion mit kraftvollem E-Motor
- Rutschhemmende und geriffelte Arbeitsfläche
- In Fahrbahn integrierte (abklappbare) Platte für Hinterradausbau
- Beidseitig je zwei Fußpedale zum komfortablen Heben und Senken Ihrer Zweiräder
- Auffahrrampe fährt automatisch beim Hebevorgang aus dem Bewegbereich des Nutzers
- Pneumatische Steuerung der Vorderradfixierung
- Vier Bodenräder inklusiver Feststellmöglichkeit
- Druckluft von 6-8 bar wird benötigt!

Lieferumfang

- Motorradhebebühne
- Bedienungsanleitung
- CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo





Videos

Produkt-











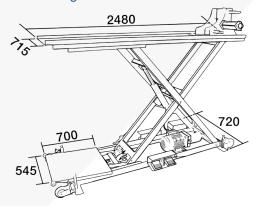


Tragkraft CE



500 kg

Bemaßungen -



Gesamtlänge (inklusive			
Auffahrrampe): 3180 mm			
Maximale Hubhöhe: 1200 mm			

Kraftvoller E-Motor mit hydraulischem Antrieb

Hubhöhe max.	1200 mm
Plattform-Länge	2480 mm
Plattform-Breite	715 mm
Hub-, Senkzeit ca.	30 sek.
Antriebsleistung	0.75 kW
Antriebsspannung	230 V
Eigengewicht (ca.)	285 kg

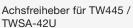
Technische Daten -

Weitere Informationen unter www.twinbusch.de

Zubehör für Hebebühnen

4-Säulen-Hebebühnen / Parkhebebühnen





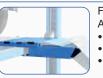
Art.-Nr.: TW445-W

- Lässt sich durch entsprechende Führungsrollen individuell auf ihrer 4-Säulen-Hebebühne, Auffahrscherenhebebühne oder Grube bewegen
- Antrieb: Pneumatisch Hydraulisch | Tragkraft: 2T
- Spurbreite Führungsrollen: 850 1160 mm
- Maximaler Auszug Tragarme: 800 1500 mm
- Nicht passend für die Modelle TW436P /-G und TW436PD2 /-G und TW445 (Modelljahr 2016 oder älter)!



Fahrbahnverlängerungen Art.-Nr.: TW445-V

- Passend zu Ihrer TW445
- 2 Stück im Set
- Mit diesem Set (2 Stück) lässt sich die Fahrbahn um 600 mm nach vorne verlängern



Fahrbahnverlängerungen Art.-Nr.: TW445-H

- Passend zu Ihrer TW445
- 2 Stück im Set
- Mit diesem Set (2 Stück) lässt sich die Fahrbahn um 600 mm nach hinten verlängern

Mit den TW445-V Fahrbahnverlängerungen ergibt die Fahrbahnlänge, der 4-Säulen-Hebebühne TW445, 5186 mm und hätte somit einen maximalen Radstand 4855 mm sowie einen maximalen Radstand für die Achsvermessung von 4480 mm.

Bei Verwendung von TW445-V und TW445-H ergibt die Fahrbahnlänge 5716 mm und einen maximalen Radstand von 5385 mm.



Drehteller | Art.-Nr.: TW445-D

- Zur Ermittlung des Nachlaufs
- Skalenbereich +/- 50°
- Einfache Nullstellung
- Satz mit 2 Tellern
- Ideale Ergänzung für Ihre 4-Säulen-Hebebühne TW445!



500 170

- Ermöglicht das Überfahren der serienmäßigen Auffahrrampen und nach erfolgter Prüfung das Abfahren über die vorderen Abfahrrampen, somit ist es nicht nötig, das Fahrzeug nach dem Anheben, Rückwärts von der Bühne zu fahren
- Ideale Ergänzung für Ihre 4-Säulen-Hebebühne TW445!



Ölauffangwanne für Parkhebebühnen Art.-Nr.: TW436P-ÖLW

- Zum Schutz des unteren Fahrzeugs
- Praktische Ölauffangwanne
- · Ideale Ergänzung für Ihre Parkhebebühne TW436P-G, TW436PD2-G und TW127P-G



Mobilkit für TW436P-G und TW436PD2-G

Art.-Nr.: TW436P-RK

- Schnelle und einfache Montage
- 4 Stück im Set
- Für mehr Flexibilität
- Mit dem Mobilkit ist ihre Parkhebebühne sehr einfach bewegbar
- Ideale Ergänzung für Ihre 4-Säulen-Parkhebebühnen



Versetzplatten für Ihre 4-Säulen-Parkhebebühne Art.-Nr.: TW436P-VP

Art.-Nr.: TW445-R

800 ~ 1500

- Zum Versetzen des Hydraulikaggregats und der Steuerbox um 90 Grad an der Motorsäule
- Reduziert die Gesamtbreite der Parkhebebühne
- Optimal bei der Montage in schmalen Garagen oder bei der Montage mehrerer Park-Hebebühnen nebeneinander
- Ideale Ergänzung für Ihre 4-Säulen-Parkhebebühnen TW436P-G u. TW436PD2-G



820 ~ 1520 960 ~ 1340

Achsfreiheber für Ihre 4-Säulen-Parkhebebühnen Art.-Nr.: TW436P-W-G

- Mit verstellbaren Aufnahmen
- Handhydraulik
- Maximaler Auszug Tragarme: 820 - 1520 mm
- Nicht passend für das Modell TW445!
- Ideale Ergänzung für Ihre 4-Säulen-Parkhebebühnen TW436P-G u. TW436PD2-G

Scherenhebebühnen



Aufnahmeverlängerung Art.-Nr.: TWS3-V

- Zum Anheben von Fahrzeugen mit großen Abständen zwischen den Aufnahmepunkten in Längsrichtung z.B. VW T5 (max. Abstand der Aufnahmepunkte 2200 mm)
- Passend für alle TWIN BUSCH-Scherenhebebühnen



Quertraverse Art.-Nr.: TWS3-Q

- Zum Anheben von Fahrzeugen mit schmalen Leiterrahmen wie Geländewagen oder Vorkriegs-Oldtimer
- Passend für alle TWIN BUSCH-Scherenhebebühnen



Mobilkit für TWS3-10E / TWS35-10E / TWS3-10E-FZ Art.-Nr.: TWS3-10-A

- Schnelle und einfache Montage
- Mit dem Mobilkit kann die Hebebühne individuell beweat werden
- Ideale Ergänzung für Ihre TWS3-10E, TWS3-10E-FZ und TWS35-10E



Auffahrrampen für TWS3-10E / TWS35-10E Art.-Nr.: TWS3-10-R

- 2-stufige Überfahrhöhe nur ca. 55 mm
- 4 Halteplatten verhindern das Verrutschen
- Einfaches Ein- und Aushängen innerhalb wenigen Sekunden
- Maße: 850 mm (L) x 460 mm (B) x 55 mm (H)
- Ideale Ergänzung für Ihre TWS3-10E / TWS35-10E

In folgenden Varianten erhältlich:







TWS3-10-R

RAL 7016 TWS3-10-R-G

Feuerverzinkt TWS3-10-R-F7



Auffahrrampen für TWS3-19E Art.-Nr.: TWS3-19-R

- 2-stufige Überfahrhöhe von nur ca. 55 mm
- Gummifüße unter den Rampen
- Maße: 850 mm (L) x 650 mm (B) x 55 mm (H)

· Muss nicht verschraubt werden

Ideale Ergänzung für Ihre TWS3-19E

Weiteres Zubhör finden Sie unter www.twinbusch.de

*Die abgebildeten Fahrzeuge dienen nur einer Illustration um Ihnen ein Verständnis für verschiedene Radstände sowie Fahrzeuglängen zu geben. Natürlich kann eine Vielzahl anderer Fahrzeughersteller sowie Modelle angehoben werden. Bei Fragen beraten wir Sie gerne persönlich! +49 (0) 6251-705 85-0 oder info@twinbusch.de

Die abgebildeten Fahrzeuge wurden an den von Herstellern vorgegebenen oder alternativen Aufnahmepunkten angehoben. Achten Sie hierbei auf unser Twin Busch-Zubehör um ein sicheres Anheben zu gewährleisten, da bei einigen Fahrzeugen, besonders in der Transporterklasse, keine Aufnahmepunkte wie bei den meisten PKWs vorhanden sind. Befolgen Sie immer die jeweiligen Betriebsmittelvorschriften des Fahrzeugherstellers. Beachten Sie immer die üblichen Sicherheitsvorkehrungen beim Hub- und Senkvorgang sowie die richtige Lastenverteilung, max. Traglast und die Bedienungsanleitung der Hebebühne. Fahrzeugstand: 2023, Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Twin Busch GmbH stellt diese Grafik ausschließlich zu Informationszwecken zur Verfügung! Die Twin Busch GmbH haftet in keinem Fall für Empfehlungen aus dieser Grafik



Sämtliche Twin Busch Reifenmontagemaschinen entsprechen den neuesten Normen und Prüfrichtlinien und sind für die professionelle Reifenmontage konstruiert. Desweiteren sind alle Reifenmontagemaschinen auf hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer ausgelegt. Beispielsweise sind die Innenteile / Zylinder aus Edelstahl gefertigt. Welches Modell für Sie die ideale Lösung darstellt, hängt von den Anforderungen und den Reifen/Felgen ab, welche Montiert oder Demontiert werden sollen.





Sehr gerne stehen wir Ihnen für ein umfassendes Beratungsgespräch bei den entsprechenden Twin-Busch-Niederlassungen zur Verfügung.

Seite 39 u. 43 — TWX-610 / TWX-31 -

Die TWX-610 Basic-Line Reifenmontagemaschine ist das ideale Einsteigermodell ohne Hilfsarm sowie einen Außenspannbereich bis 19" und einen Innenspannbereich bis 22" somit optimal bei Standard-Rädern wie z.B. von Kleinwagen, Oldtimern oder Transportern mit einem höheren Querschnitt. Auch Roller-, Quad- und Motorradräder lassen sich montieren, ggf. ist unser TWX610-Moto notwendig.

Eine weitere Montagemaschine ohne Hilfsarm wäre unsere TWX-31 mit pneumatisch kippbaren Montagearm, integriertem Luftbooster und einen Außenspannbereich bis 24" und einen Innenspannbereich bis 26". Die TWX-31 lässt sich jederzeit problemlos mit dem TWX-31H Hilfsarm nachrüsten, somit wird aus einer TWX-31 eine TWX-36.

Seite 40 u. 41 — TWX-11 / TWX-93 -

Reifenmontagemaschinen mit einem Hilfsarm sind unsere TWX-11 und TWX-93, mit beiden Maschinen lassen sich Niederquerschnittsreifen dank des Hilfsmontagearms, mit Niederhalterrolle auf der rechten Seite, montieren. Der Spannbereiche der TWX-11 sind Außen bis 21" und Innen bis 24".

Die TWX-93 besitzt eine Radspannung über das Mittelloch, somit sind theoretische Spannbereiche bis 45" Raddurchmesser möglich. Vorteil der TWX-93 ist die Spannart die es zulässt auch sehr breite Räder mit über 300 mm, zu montieren. Zudem besitzt die TWX-93 einen Radlifter. Außerdem besteht die Möglichkeit einen linken Montagehilfsarm TWX-93H nachzurüsten. Der Vorteil der TWX-11 ist die platzsparende Bauform. Zudem gibt es die Möglichkeit mit Hilfe eines Motorradadapters (TWX-MOTO) Roller- und Motorradräder zu montieren.

Seite 42 u. 43 — TWX-98 / TWX-36 / TWX-36-G -

Reifenmontagemaschinen mit zwei Hilfsarmen sind unsere TWX-98 und TWX-36, mit beiden Maschinen lassen sich nahezu alle Rad-Reifen-Kombinationen problemlos montieren, z.B. Standard-, Niederguerschnitt-, UHP- und Runflat-Reifen.

Die TWX-98 besitzt einen Schwingarm und die TWX-36 hat einen pneumatisch kippbaren Montagearm. Desweiteren hat die TWX-98 einen Außenspannbereich bis 26" und einen Innenspannbereich bis 28" gegenüber stehend hat die TWX-36 einen Außenspannbereich bis 24" und einen Innenspannbereich bis 26". Beide Reifenmontagemaschinen besitzen einen eingebauten Luftbooster. Vorteil der TWX-98 ist die platzsparende Bauform, mit beiden Maschinen können auch Roller- und Motorradräder montiert werden, ggf. ist unser Motorradadapter TWX-MOTO nötig. Mit dem Modell TWX-36-G bieten wir auch eine Anthrazitgraue (RAL 7016) Variante an.

Seite 44 ----- TWX-36WDK -

Unsere TWX-36WDK ist das TOP-Modell, mit drei Niederhaltern, und basiert auf der TWX-36 mit pneumatischen kippbaren Montagearm. Die TWX-36WDK besitzt ein WDK-Zertifikat und entspricht somit den höchsten Ansprüchen. Mit der TWX-36WDK Maschine lassen sich nahezu alle Rad-Reifen-Kombinationen nach WDK-Vorgaben problemlos montieren, z.B. Standard-, Niederquerschnitt-, UHP- und Runflat-Reifen. Der Spannbereiche der TWX-36WDK sind Außen bis 24" und Innen bis 26", auch hier lassen sich Räder mit deutlich über 300 mm Radbreite problemlos montieren. Desweiteren besitzt diese Maschine einen Hilfsmontagearm mit 3 Niederhaltern (Mitlaufender Niederhalter, Niederhalterrolle auf 1 Uhr Position sowie Niederhalterrolle auf 3 Uhr Position). Außerdem besitzt die TWX-36WDK viele weitere Features wie 2-Speed (7 und 14 U/min.), Abdrückbegrenzer, Abdrücker mit 3000 kg Abdrückkraft sowie spezielles Zubehör zu Montage nach WDK-Vorgaben. Auch hier können Roller- und Motorradräder montiert werden, ggf. ist unser Motorradadapter TWX-MOTO nötig.

	TWX-610	TWX-11	TWX-93	TWX-98	TWX-31	TWX-36	TWX-36WDK
Spannbereich außen	10" - 19"	10" - 21"	-	12" - 26"	12" - 24"	12" - 24"	12" - 24"
Spannbereich innen	12" - 22"	12" - 24"	-	14" - 28"	14" - 26"	14" - 26"	14" - 26"
Raddurchmesser (max.)	41" (1040 mm)	41" (1040 mm)	45" (1143 mm)				
Felgenbreite (max.)	14" (355 mm)	14" (355 mm)	16" (406 mm)	14" (355 mm)	14" (355 mm)	14" (355 mm)	14" (355 mm)
Abdrückkraft	2500 kg	3000 kg					
Druckluftanschluss	8 - 10 bar						
Antriebsspannung	230 V	230 V / 400 V	400 V	230 V / 400 V	400 V	400 V	400 V
Antriebsleistung	1,1 kW	0,75 / 1,1 kW	0,75 kW	0,75 / 1,1 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Absicherung	16A (C/Träge)						
Geräuschpegel	<75 dB	<70 dB					
Gewicht	188 kg	211 kg	269 kg	276 kg	246 kg	320 kg	360 kg
WDK-Zertifikat	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja
Geeignet für Motorradfelgen	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Motorradadapter optional	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Empfohlen für Runflat-Reifen	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein	Ja	Ja
Empfohlen für Nieder-Querschnitt-Reifen	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Empfohlen für Breitreifen über 300 mm	Nein	Nein	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja
Druckminderer mit Wartungseinheit	Ja						
Spannteller Pneumatisch / Verstell- und Stoppbar	Ja	Ja	-	Ja	Ja	Ja	Ja

Basic-Line Reifenmontagemaschine

semi-autom. Schwingarmdesign | Art.-Nr.: TWX-610









Produktbeschreibung

Reifenmontagemaschine mit Schwingarmdesign.

Das ideale Einsteigermodell mit einem

TOP Preis-Leistungs-Verhältnis.

Hoher Bedienkomfort und innovatives Design.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Seitlich schwenkbarer Montagekopf
- Exzenter-Verspannung des Montagekopfes
- · Starker seitlicher Abdrückzylinder
- Selbstzentrierendes 4-Spannklauen-System
- Großer Spannbereich für PKW und Kleintransporter (von außen 10" bis innen 22")
- Für den Montagekopf auswechselbare Kunststoffgleiter zum Schutz der Felgen
- Kraftvoller E-Motor für Vor- und Rücklauf
- Spannklauen aus Spezialstahl
- Komfortable Fußpedale
- Übersichtlicher Reifenfüller

- Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine mit Wartungseinheit
- Reifenfüller | Montageeisen
- Wulstniederhalter und Kantenschutz (2 tlg.)
- Kunststoffschutzbacken für Spannklauen (4 Stck.)
- 3 Satz Kunststoffgleiter für Montagekopf (zum Schutz von Alufelgen)
- Bedienungsanleitung | CE-Zertifkat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 38) vor dem Kauf Ihrer Reifenmontagemaschine(n)!



Wulstniederhalter und Kantenschutz GRATIS mit dabei!











Aufbau-















Bemaßungen

58 745 931

Im Lieferumfang enthalten -



Technische Daten

Spannbereich Außen	10" bis 19"
Spannbereich Innen	12" bis 22"
Ø Rad (max.)	41" (1040 mm)
Felgenbreite (max.)	14" (355 mm)
Abdrückkraft	2500 kg
Druckluftanschluss	8-10 bar
Antriebsspannung	230 V
Antriebsleistung	1,1 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Geräuschpegel	<75 dB
Eigengewicht (ca.)	188 kg

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr. TWX-610MOTO



Kunststoffmontagekopf Art.-Nr. TWX-KMK



Wusltniederhalterkette Art.-Nr. TWX-KETTE



Wulstniederhalter | feststellbar



Montagepaste | Art.-Nr. TW1530MP



semi-autom. Schwingarmdesign | Art.-Nr.: TWX-11











Robuste Reifenmontagemaschine mit Schwingarmdesign und Hilfsmontagearm in Profiqualität.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Seitlich schwenkbarer Montagekopf
- Exzenter-Verspannung des Montagekopfes
- Starker seitlicher Abdrückzylinder
- Selbstzentrierendes 4-Spannklauen-System
- Großer Spannbereich für PKW und Kleintransporter (von Außen 10" bis Innen 24")
- Für den Montagekopf auswechselbare Kunststoffgleiter zum Schutz der Felgen
- Kraftvoller E-Motor für Vor- und Rücklauf
- Hochwertige Edelstahlkomponenten im Innenteil
- Präziser Steuerblock mit STOP-Funktion
- Spannklauen aus Spezialstahl
- Übersichtlicher Reifenfüller

Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine mit Wartungseinheit
- Reifenfüller | Montageeisen
- Wulstniederhalter und Kantenschutz (2 tlg.)
- Kunststoffschutzbacken für Spannklauen (4 Stck.)
- 3 Satz Kunststoffgleiter für Montagekopf (zum Schutz von Alufelgen)
- Bedienungsanleitung | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo





(Seite 38) vor dem Kauf Ihrer Reifenmontagemaschine(n)!



Videos

Inklusive

mit dabei!

Wulstniederhalter und

Kantenschutz GRATIS



Produkt-

















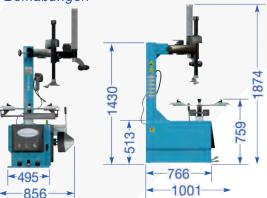
Technische Daten

Spannbereich Außen



10" bis 21"

Bemaßungen







Spannbereich Innen 12" bis 24" 41" (1040 mm) Ø Rad (max.) Felgenbreite (max.) 14" (355 mm) Abdrückkraft 2500 kg Druckluftanschluss 8-10 bar Antriebsspannung 400 V oder 230 V* Antriebsleistung 0,75 / 1,1 kW 16 A (C/Träge) Absicherung <70 dB Geräuschpegel Eigengewicht (ca.) 211 kg

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Kunststoffmontagekopf Art.-Nr. TWX-MOTO



Art.-Nr. TWX-KMK

Wusltniederhalterkette Art.-Nr. TWX-KETTE



Wulstniederhalter | feststellbar



Montagepaste | Art.-Nr. TW1530MP



Art.-Nr.: TWX-93





Produktbeschreibung

Top Reifenmontagemaschine mit neuartigem Spannsystem, optimal für empfindliche Räder wie z.B. Alu. Radspannung über Mittelloch mit Zentrierkonus (4 Stck. inkl.) und schnelles arretieren durch eine Spannmutter in Verbindung mit einem Bajonettverschluss.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Radspannung über Mittelloch mit Zentrierkonus (4 Stck. inklusive)
- Montagewelle mit Spannmutter (Felgenspannung wie an einer Wuchtmaschine mit Spannmutter)
- 1 Hilfsmontagearm für den Profieinsatz
- Radlifter für schnelles und bequemes Arbeiten
- Seitlich schwenkbarer Montagekopf
- Pneumatische Arretierung des Montagekopfes
- Großer Spannbereich für PKW und Kleintransporter
- Hochwertige Edelstahlkomponenten im Innenteil
- Präziser und hochwertiger Steuerblock
- Starker seitlicher Abdrückzylinder (2500 kg)
- Kraftvoller E-Motor für Vor- und Rücklauf
- Übersichtlicher Reifenfüller

- Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine mit Wartungseinheit
- Reifenfüller | Montageeisen
- Wulstniederhalter und Kantenschutz (2 tlg.)
- 3 Satz Kunststoffgleiter für Montagekopf (Alufelgen)
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 38) vor dem Kauf Ihrer Reifenmontagemaschine(n)!



Inklusive Wulstniederhalter und Kantenschutz GRATIS mit dabei!



Videos























Bemaßungen







Technische Daten

Ø Rad (max.)	45" (1143 mm)
Felgenbreite (max.)	16" (406 mm)
Abdrückkraft	2500 kg
Druckluftanschluss	8-10 bar
Antriebsspannung	400 V
Antriebsleistung	0,75 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Geräuschpegel	<70 dB
Eigengewicht (ca.)	269 kg

Optionales Zubehör

Rollbrett







Montagepaste Art.-Nr. TW1530MP



semi-autom. Schwingarmdesign | Art.-Nr.: TWX-98









Produktbeschreibung

Unser Multitalent für Standard-, Niederquerschnitt und Runflat-Reifen mit 2 Hilfsmontagearmen (Zylindern). Also doppelte Kraft.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- · Seitlich schwenkbarer Montagekopf
- Pneumatische Arretierung des Montagekopfes
- Starker seitlicher Abdrückzylinder (2500 kg)
- Selbstzentrierendes 4-Spannklauen-System
- Großer Spannbereich für PKW und Kleintransporter (von Außen 12" bis Innen 28")
- Eingebauter Luft-Booster in den Spannklauen
- Für den Montagekopf auswechselbare Kunststoffgleiter zum Schutz der Felgen
- Hochwertige Edelstahlkomponenten im Innenteil
- Präziser Steuerblock mit STOP-Funktion
- Kraftvoller E-Motor für Vor- und Rücklauf
- Spannklauen aus Spezialstahl
- Übersichtlicher Reifenfüller

- Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine mit Wartungseinheit
- Reifenfüller und Montageeisen
- Wulstniederhalter und Kantenschutz (2 tlg.)
- Kunststoffschutzbacken für Spannklauen (4 Stck.)
- 3 Satz Kunststoffgleiter für Montagekopf (Alufelgen)
- Bedienungsanleitung | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo





Videos











(Seite 38) vor dem Kauf Ihrer Reifenmontagemaschine(n)!

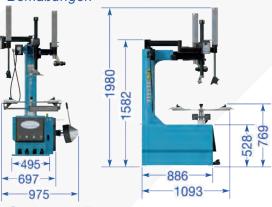








Bemaßungen





Im Lieferumfang enthalten

Spannbereich Außen 12" bis 26" Spannbereich Innen 14" bis 28" Ø Rad (max.) 45" (1143 mm) Felgenbreite (max.) 16" (406 mm) Abdrückkraft 2500 kg 8-10 bar Druckluftanschluss Antriebsspannung 400 V oder 230 V* Antriebsleistung 0,75 / 1,1 kW Absicherung 16 A (C/Träge) Geräuschpegel <70 dB Eigengewicht (ca.) 276 kg

Technische Daten

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr. TWX-MOTO 4 Stck im Set



Kunststoffmontagekopf Art.-Nr. TWX-KMK



Wusltniederhalterkette Art.-Nr. TWX-KFTTF



Wulstniederhalter | feststellbar Art.-Nr. TWX-WUI -KI



Montagepaste | Art.-Nr. TW1530MP



Automatik | Art.-Nr.: TWX-31 / TWX-36 / TWX-36-G









14"-26" 12"-24" max. \$\frac{4}{45}\tag{5}\$ 400 V - Produktbeschreibung

Reifenmontagemaschine mit pneumatisch kippbarem Montagearm und eingebautem Luftbooster.

Für Standard-, Niederquerschnitts- und Runflat-Reifen. TWX-36 mit Hilfsmontagearm, TWX-31 ohne Hilfsmontagearm (dieser ist jederzeit nachrüstbar).

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Nach hinten kippbarer Montagearm
- Massive Konstruktion | Felgenschonende Montage
- Pneumatische Arretierung des Montagekopfes
- Starker seitlicher Abdrückzylinder (2500 kg)
- Selbstzentrierendes 4-Spannklauen-System
- Großer Spannbereich für PKW und Kleintransporter (von Außen 12" bis Innen 26")
- Eingebauter Luftbooster in den Spannklauen
- Für den Montagekopf auswechselbare Kunststoffgleiter zum Schutz der Felgen
- Hochwertige Edelstahlkomponenten im Innenteil
- Präziser Steuerblock mit STOP-Funktion
- Kraftvoller E-Motor für Vor- und Rücklauf
- Spannklauen aus Spezialstahl

Lieferumfang

- · Reifenmontagemaschine mit Wartungseinheit
- Reifenfüller und Montageeisen
- Wulstniederhalter und Kantenschutz (2 tlg.)
- Kunststoffschutzbacken für Spannklauen (4 Stck.)
- 3 Satz Kunststoffgleiter für Montagekopf (Alufelgen)
- Bedienungsanleitung u. CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 38) vor dem Kauf Ihrer Reifenmontagemaschine(n)!



TWX-31



mit dabei!

Produktvideo TWX-36

Aufbauvideo TWX-36 ■











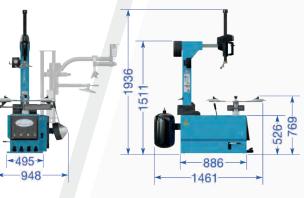






Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten





Technische Daten

Spannbereich Außen	12" bis 24"
Spannbereich Innen	14" bis 26"
Ø Rad (max.)	45" (1143 mm)
Felgenbreite (max.)	16" (406 mm)
Abdrückkraft	2500 kg
Druckluftanschluss	8-10 bar
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	0,75 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Geräuschpegel	<70 dB
Eigengewicht (ca.)	246 / 320 kg

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen | Art.-Nr. TWX-MOTO

4 Stck. im Set

Kunststoffmontagekopf Art.-Nr. TWX-KMK



Wusltniederhalterkette Art.-Nr. TWX-KETTE



Wulstniederhalter | feststellbar Art.-Nr. TWX-WUL-KL



Montagepaste | Art.-Nr. TW1530MP



Reifenmontagemaschine - 2 Speed mit WDK-Zertifikat

Art.-Nr.: TWX-36WDK











Reifenmontagemaschine mit pneumatisch kippbarem Montagearm und eingebautem Luftbooster. Für Standard-, Niederquerschnitts-, UHP- und Runflat-Reifen. Inklusive Hilfsmontagearm. Die TWX-36WDK ist eine Reifenmontagemaschine der Profi-Klasse, geprüft nach den strengsten WDK-Richtlinien. Sie zeichnet sich durch viele Zusatzfeatures aus, wie z.B. der Hilfsmontagearm mit 2 Niederhalterrollen, speziell geformten Niederdrücker, extra starker Reifenabdrücker, Abdrückbegrenzer, 2 Speed Drehgeschwindigkeit (7 und 14 U/min), Wulstniederhalter feststellbar, Wulstniederhalterkette, Felgenhornschutz und ein WDK zertiziertes Montageeisen. Mit der TWX-36WDK ist eine professionelle und schonende De- und Montage garantiert.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität | Produktion nach ISO 9001
- 2 Speed Drehgeschwindigkeit (7 und 14 U/min)
- Nach hinten kippbarer Montagearm | Massive Konstruktion
- Felgen- und reifenschonende Montage nach WDK-Richtlinien
- Pneumatische Arretierung des Montagekopfes
- Großer Spannbereich für PKW und Kleintransporter von außen 12" bis innen 26" | Spannklauen aus Spezialstahl
- Starker seitlicher Abdrückzylinder (3000 kg)
- Eingebauter Luftbooster in den Spannklauen
- Für den Montagekopf auswechselbare Kunststoffgleiter zum Schutz der Felgen | Kraftvoller E-Motor für Vor- und Rücklauf
- Hochwertiger Steuerblock zum gefühlvollen Spannen mit Stop-Funktion | Innenteile aus Edelstahl (Vorteil: kein Rost)
- Selbstzentrierendes 4-Spannklauen-System

Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine mit Wartungseinheit
- Reifenfüller und Montageeisen nach WDK-Vorgabe
- Felgenhornschutz | Wulstniederhalter feststellbar
 - Wulstniederhalterkette | Abdrückbegrenzer
- Kunststoffschutzbacken für Spannklauen (4 Stck.)
- 3 Satz Kunststoffgleiter für Montagekopf (Zum Schutz von Alufelgen) | Bedienungsanleitung
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Videos



Produkt-

















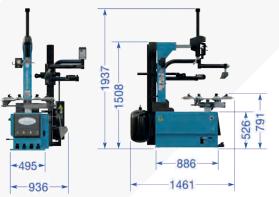








Bemaßungen







Technische Daten

Spannbereich Außen	12" bis 24"
Spannbereich Innen	14" bis 26"
Ø Rad (max.)	45" (1143 mm)
Felgenbreite (max.)	16" (406 mm)
Abdrückkraft	3000 kg
Druckluftanschluss	8-10 bar
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	1,1 kW
Drehgeschwindigkeit	7 und 14 U/min.
Absicherung	16 A (C/Träge)
Geräuschpegel	<70 dB
Eigengewicht (ca.)	360 kg

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr. TWX-MOTO



Kunststoffmontagekopf Art.-Nr. TWX-KMK



Wusltniederhalterkette Art.-Nr. TWX-KFTTF



Wulstniederhalter | feststellbar Art.-Nr. TWX-WUI -KI



Montagepaste | Art.-Nr. TW1530MP



Art.-Nr.: TWX-00T









- Produktbeschreibung

Unsere elektrohydraulische Reifenmontagemaschine für LLKW- und LKW-Reifen, optimal auch für Land- und Baumaschinenreifen bis 1600 mm Raddurchmesser oder 700 mm Radbreite.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Massive Konstruktion
- Extrem einfaches Handling mit Steuereinheit, Joystick und Fußpedale
- Selbstzentrierendes 4-Spannarm-System
- Elektrohydraulische Spannarmvorrichtung
- Spannklauen aus Spezialstahl
- · Montagearm ist auf dem Schlitten dreh- und ausklappbar sowie hydraulisch heb-, senkund verfahrbar
- Sichere Klemmung der Felge
- Kraftvolle E-Motoren für Vor-und Rücklauf
- Hochwertiger Steuerblock zum gefühlvollen Steuern
- Zwei kräftige Antriebsmotoren mit 1,5 kW und 1,8 kW Leistung

Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine
- Steuereinheit / Joystick
- Montiereisen, Wulstniederhalterklemme
- Bedienungsanleitung, CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo









Aufbau-













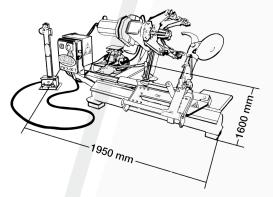




Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten -

Technische Daten





Spannbereich Außen	14" bis 26"
Ø Rad (max.)	1600 mm
Radbreite (max.)	700 mm
Radgewicht (max.)	500 kg
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	1,5 kW / 1,8 kW
Eigengewicht (ca.)	670 kg

Optionales Zubehör-

ALU-Spannbacken für LKW-Reifenmontagemaschine Art.-Nr. TWX-00T-KSCH



4er Spannringe LKW-Reifenmontagemaschinen Art.-Nr. TWX-00T-R

4 Stck. im Set



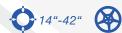






Art.-Nr.: TWX-60T











Unsere große elektrohydraulische Reifenmontagemaschine für LLKW- und LKW-Reifen sowie für Land- oder Baumaschinenreifen bis 2300 mm Raddurchmesser oder 980 mm Radbreite geeignet.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Massive Konstruktion
- Extrem einfaches Handling mit Steuereinheit, Joystick und Fußpedal
- Selbstzentrierendes 4-Spannarm-System
- Elektrohydraulische Spannarmvorrichtung
- Spannklauen aus Spezialstahl
- Montagearm ist auf dem Schlitten dreh- und ausklappbar sowie hydraulisch heb-, senkund verfahrbar
- Sichere Klemmung der Felge
- Kraftvolle E-Motoren für Vor-und Rücklauf
- Hochwertiger Steuerblock zum gefühlvollen Steuern
- Zwei kräftige Antriebsmotoren mit je 2,2 kW Leistung
- Flexilber Abdrückteller am Montageund Demontagearm

Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine
- Steuereinheit / Joystick
- Montiereisen, Wulstniederhalterklemme
- Bedienungsanleitung, CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



Videos









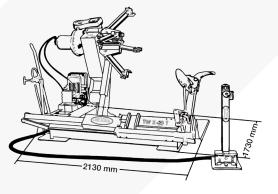




Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten-

Technische Daten





Spannbereich Außen	14" bis 42"
Ø Rad (max.)	2300 mm
Radbreite (max.)	980 mm
Radgewicht (max.)	1200 kg
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	2 x 2,2 kW
Eigengewicht (ca.)	867 kg

Optionales Zubehör

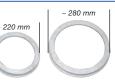
ALU-Spannbacken für LKW-Reifenmontagemaschine



4er Spannringe LKW-Reifenmontagemaschinen Art.-Nr. TWX-00T-R

4 Stck. im Set





Art.-Nr.: TWX-80T









- Produktbeschreibung

Unsere größte elektrohydraulische Reifenmontagemaschine für LLKW- und LKW-Reifen, optimal auch für Land- oder Baumaschinenreifen bis 2500 mm Raddurchmesser oder 1200 mm Radbreite geeignet.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Extrem einfaches Handling mit Steuereinheit, Joystick und Fußpedale
- Selbstzentrierendes 4-Spannarm-System
- Elektrohydraulische Spannarmvorrichtung
- Spannklauen aus Spezialstahl
- Elektrohydraulische Steuereinheit mit zwei Geschwindigkeiten zum schnelleren Arbeiten mit Montagearm und Spannvorrichtung
- Montagearm ist auf dem Schlitten dreh- und ausklappbar sowie hydraulisch heb-, senkund verfahrbar
- Sichere Klemmung der Felge
- Kraftvoller 2-Speed E-Motor für Vor- und Rücklauf mit 4 & 8 U/min
- Hochwertiger Steuerblock zum gefühlvollen Steuern
- Zwei kräftige Antriebsmotoren mit je 3 kW Leistung

Lieferumfang

- Reifenmontagemaschine
- Steuereinheit / Joystick
- Spannklauen-Verlängerungen
- Montiereisen, Wulstniederhalterklemme
- Bedienungsanleitung, CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo







Produkt-















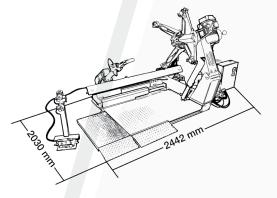




Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten

Technische Daten





Spannbereich Außen	14" bis 56"
Ø Rad (max.)	2500 mm
Radbreite (max.)	1200 mm
Radgewicht (max.)	2200 kg
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	2 x 3 kW
Eigengewicht (ca.)	1060 kg

Optionales Zubehör-

ALU-Spannbacken für LKW-Reifenmontagemaschine



4er Spannringe LKW-Reifenmontagemaschinen Art.-Nr. TWX-00T-R

4 Stck. im Set





TWIN BUSCH

Zubehör für Reifenmontagemaschinen



Wulstniederhalter-Kette Art.-Nr.: TWX-KETTE

- Hält den Reifen an vier Punkten im Felgenbett
- Für eine komfortable Montage



LLKW- und Transporter-Adapter Art.-Nr.: TWX-LLKW

- Zum spannen von Felgen mit großem Mittelloch
- Passend nur für TWX-93



Schnellwechselsystem Art.-Nr.: TWX-SWS

- Zum wechseln der Montageköpfe
- Passend nur für: TWX-11, X-93,
 X-98, X-31 und X-36



Rollbrett (für alle Reifenmontagemaschinen) Art.-Nr.: TWX-ROLL

- Sehr einfache Montage
- Hoher Arbeitskomfort
- Komfortable Leichtlaufrollen



Hilfsmontagearm für Reifenmontagemaschine Art.-Nr.: TWX-93H

• Passend nur für TWX-93



Wulstniederhalter Art.-Nr.: TWX-WUL

• Erleichtert die Montage von Breitreifen mit harten Flanken



Motorrad-Montagekopf Art.-Nr.: E-RMO0070

• Speziell für Motorradfelgen



3, 4 und 5-Loch-Adapter Art.-Nr.: TWX-93AD

- Adapter f
 ür franz. Felgen (3, 4 und 5-Loch)
- Universell für alle Lochkreise einstellbar
- Passend nur für TWX-93



Kantenschutz 2-tlg. Art.-Nr.: TWX-KKS

 Dient zum Schutz der Felgenränder bei der Montage



Wulstniederhalter | feststellbar Art.-Nr.: TWX-WUL-KL

- Für UHP- und Runflat-Reifen
- Inkl. Verlängerung um 20 mm
- Schraubbar



Kunststoff-Montagekopf Art.-Nr.: TWX-KMK

• Zum Schutz von Leichtmetallfelgen



Motorrad-Adapter u. Largerim-Adapter Art.-Nr.: TWX-MOTO

• Zum Spannen von Motorradfelgen und zur Vergrößerung des Spannbereichs



Kunststoffspannbackenschutz für TWX-610 (4er-Set) Art.-Nr.: TWX-KSCH610

 Zum schonenden Spannen von Leichtmetallfelgen



Kunststoffspannbackenschutz mit Grip-Clamp (4er-Set) | Art.-Nr.: E-RMO0006

- Schützt die Felge effektiv vor Kratzern und verhindert durch einen Gummieinsatz das Durchdrehen der Felge
- Nicht passend für TWX-610



100% Silikonfrei

Original TWIN BUSCH Reifen-Montier-Wax (3 kg) Art.-Nr.: TW1530MP

- Zur einfachen Montage
- Für alle Reifenarten
- Schont, pflegt und erleichtert erheblich die Montagearbeit



Industriequaste Art.-Nr.: TW1530 • Zum Auftragen von Reifen-

- montagepasten und Cremes

 Kokos-Haarmischung
- Kokos-Haarmischung
- Eisenring
- Holzstiel 30 cm mit Pinselkopf 60 mm



ALU-Spannbacken für LKW-Reifenmontagemaschine Art.-Nr.: TWX-00T-KSCH

 Zur beschädigungsfreien Montage von LKW-Aluminiumfelgen (1 Satz = 4 Stück)



4er Set Spannringe LKW-Reifenmontagemaschinen Art.-Nr.: TWX-00T-R

- Zum Schutz vor Beschädigungen bei der Montage von Stahl- und Alufelgen
- Das Set besteht aus vier Spannringen für vier verschiedene Mittellochausführungen (175 mm, 200 mm, 220 mm, 280 mm)
- Passend für TWX-00T, TWX-60T und TWX-80T



Luftbooster

Art.-Nr.: TWX-BOOST

- Mit großem 20-Liter-Tank
- 2 m langer Füllschlauch
 - Absperr- und Sicherheitsventil



Motorrad-Adapter Art.-Nr.: TWX-610-MOTO

- Zum Spannen von Motorradfelgen und zur Vergrößerung des Spannbereichs
- Passend nur für TWX-610



 Zum nachrüsten für Ihre TWX-36.

 Erleichtert die De-Montage des Reifens, vor allem bei Reifen mit harter Reifenflanke



Kunststoffgleiter Form 3 (Satz) Art.-Nr.: E-RMO0002

Zum Schutz von Leichtmetallfelgen



Kunststoffgleiter Form 7 (Satz) Art.-Nr.: E-RMO0003

Zum Schutz von Leichtmetallfelgen



Kunststoffgleiter Form 8 (Satz) Art.-Nr.: E-RMO0004

• Zum Schutz von Leichtmetallfelgen

Ihr Entscheidungshelfer > Reifenwuchtmaschinen



Sämtliche Twin Busch Reifenwuchtmaschinen entsprechen den neuesten Normen und Prüfrichtlinien und sind für das professionelle Reifen wuchten konstruiert. Desweiteren sind alle Reifenwuchtmaschinen auf hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer ausgelegt. Hochpräzise Messelektronik sorat stets für ein schnelles und genaues Arbeiten.

Zur Online Videoberatung



Unsere Produktpalette umfasst 6 PKW- und Transporter-Reifenwuchtmaschinen sowie mit der TWF-50T eine LKW-Reifenwuchtmaschine. Grundlegende Unterschiede unserer Reifenwuchtmaschinen-Modelle finden Sie untenstehend.

- Seite 50 ----- TWF-100 -

Die *TWF-100* ist ein ideales Einsteiger-Modell (handbetrieben) und ist zudem perfekt für sehr begrenzte Platzverhältnisse geeignet. Sie besitzt eine Handbremse zur Fixierung der Welle beim Radaufspannen, Unwuchtausgleich sowie zur Abbremsung. Die Wuchtgenaugigkeit beträgt, wie bei allen unseren Reifenwuchtmachinen, 1g. Desweiteren verfügt die *TWF-100*, wie alle unsere Reifenwuchtmaschinen, über ein statisch und dynamisches Wuchtprogramm für PKW und Motorrad.

- Seite 51 ----- TWF-150 -

Die *TWF-150* ist unser Einsteiger-Modell und ist perfekt für ein geringes und normales Volumen geeignet. Die Wuchtgenaugigkeit beträgt, wie bei allen unseren Reifenwuchtmachinen, 1g. Desweiteren verfügt die *TWF-150*, wie alle unsere Reifenwuchtmaschinen, über ein statisch und dynamisches Wuchtprogramm für PKW und Motorrad. Zudem besitzt die *TWF-150* wie auch die *TWF-00* ein manuelles Messprogramm, dies sorgt für eine hohe Wuchtgenauigkeit. Darüber hinaus verfügt die *TWF-150* über die gleiche Software wie die *TWF-00*.

Seite 52-55 — TWF-00 | TWF-23 | TWF-95 | TWF-96 | TWF-96-G

Unsere *TWF-00* besitzt, wie unsere *TWF-23*, *TWF-95* und *TWF-96*, ein größeres Gehäuse als unsere *TWF-150*. Die *TWF-00* hat eine extrem lange Antriebswelle von 255 mm, dies ist bei Breitreifen von Vorteil. Der Wellendurchmesser der *TWF-00*, *TWF-23*, *TWF-95* und *TWF-96* beträgt 40 mm, bei der *TWF-150* ist der Wellendurchmesser 36 mm. Zudem haben die Hauptlager der *TWF-00*, *TWF-23*, *TWF-95* und *TWF-96* einen größeren Durchmesser. Die *TWF-23*, *TWF-95* und *TWF-96* verfügen über eine automatische Programm-Erkennung und eine Maßübernahme, dies lässt bei hohem Durchsatz schnelles Arbeiten zu. Desweiteren besitzen die *TWF-23*, *TWF-95* und *TWF-96* eine Fußbremse zum fixieren der Welle bei Radaufspannung oder Unwuchtausgleich. Die *TWF-95* und die *TWF-96* haben eine sehr umfangreiche Ausstattung mit 2 elektrischen Tastarmen für Felgenabstand, Felgenbreite sowie Felgendurchmesser. Darüber hinaus leuchtet ein LED-Light für bessere Sichtverhältnisse in der Felge. Außerdem verfügen die *TWF-95* und die *TWF-96* über ein Laserposition-System zum zielgenauen Anbringen von Klebegewichten auf 6 Uhr und 12 Uhr Position (auch auf 12 Uhr Position ohne Laser möglich). Der große TFT-Monitor sorgt für gute Lesbarkeit und Sichtbarkeit der Werte. Die *TWF-96* besitzt zudem eine pneumatische Radspannung. Mit dem Modell *TWF-96-G* bieten wir auch eine Anthrazitgraue (RAL 7016) Variante an.

Seite 56 — TWF-50T

Die TWF-50T ist unsere Reifenwuchtmaschine für LKW- und LLKW-Räder, zudem ist auch das Wuchten von PKW-Rädern möglich. Diese verfügt über einen Radlifter, Fußfeststellbremse sowie ein hohes maximales Radgewicht von 165 kg.

	TWF-100	TWF-150	TWF-00	TWF-23	TWF-95	TWF-96	TWF-50T
Felgenbreite	1,5" - 20"	1,5" - 20"	1,5" - 20"	1,5" - 20"	1,5" - 20"	1,5" - 20"	1,5" - 20"
Felgendurchmesser	10" - 24"	10" - 24"	10" - 24"	10" - 24"	10" - 24"	10" - 24"	10" - 24"
Radgewicht max.	65 kg	65 kg	65 kg	65 kg	65 kg	65 kg	165 kg
Felgenmittelloch-Durchmesser	36 - 105 mm	36 - 105 mm	40 - 135 mm	40 - 135 mm	40 - 135 mm	40 - 135 mm	40 - 280 mn
Wellendurchmesser	36 mm	36 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Antriebswellenlänge	205 mm	225 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	300 mm
Messtoleranz	+/- 1 g	+/- 1 g	+/- 1 g	+/- 1 g	+/- 1 g	+/- 1 g	+/- 1 g
Messzeit	8 sek.	4 - 7 sek.	4 - 7 sek.	4 - 7 sek.	4 - 7 sek.	4 - 7 sek.	8 sek.
Antriebsspannung	12 V u. 230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V
Geräuschpegel	<70 dB	<70 dB	<70 dB	<70 dB	<70 dB	<70 dB	<70 dB
Eigengewicht	69 kg	92 kg	122 kg	123 kg	130 kg	140 kg	293 kg
Bremse	Handbremse	Nein	Nein	Fußfeststell- bremse	Fußfeststell- bremse	Fußfeststell- bremse	Fußfeststell- bremse
Laserposition-System	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein
Felgenspannung	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Autom.	Manuell
LED Light	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein
Geeignet für PKW	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Geeignet für Leicht-LKW	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Geeignet für LKW	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja
Programm für Motorradfelgen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
Motorradadapter erhältlich	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
Adapter für Felgen ohne Mittelloch	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
Selbstkalibrierungsprogramm	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Maßeingabe	Manuell	Manuell	Manuell	mit einem Tastarm	mit 2 Tastarmen	mit 2 Tastarmen	Manuell



Reifenwuchtmaschine handbetrieben | Art.-Nr.: TWF-100



Produktbeschreibung

Reifenwuchtmaschine (semi-automatik). Die TWF-100 ergänzt als ideales Einsteigermodell unsere Reifenmontagemaschine TWX-610 mit einer Reifenwuchtmaschine (Handbetrieben) in einem TOP Preis-Leistungs-Verhältnis. Sie ist perfekt für Hobbyschrauber mit begrenztem Platzverhältnis geeignet. Handbremse zur Fixierung er Welle beim Radaufspannen, Unwuchtausgleich und zur Abbremsung. Spannungsversorgung: 230 V und 12 V-Anschlussmöglichkeit. Hoher Bedienkomfort und innovatives, platzsparendes Design.

Nur passend zu unserer Reifenmontagemaschine TWX-610.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Wuchtvorgang automatisch, manuelle Radabbremsung
- Handbremse zur Fixierung der Welle beim Radaufspannen, Unwuchtausgleich und Abbremsen
- Einfach in der Bedienung | Robuste Technik
- Digitales Display | Statisch und dynamisch Wuchten
- Verschiedene Programme wählbar Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3, Alu-S / Motorrad usw.
- Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Optional: Motorradadapter, Adapter für Fahrzeuge ohne Mittelloch

Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine TWF-100
- Zentrierkonus (3 Stck.), Messlehre, Gewichtzange
- Schnellspannmutter, Spanntopf, Spanntopfgummi
- Kalibrierungsgewicht
- Deutsche Bedienungsanleitung | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo





Produkt-

Aufbau-





Entscheidungshelfer (Seite 50) vor dem Kauf Ihrer Reifenwuchtmaschine(n)!







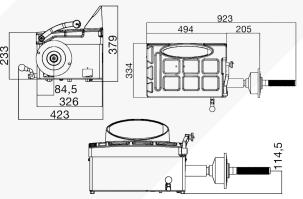


Bemaßungen

Videos

Im Lieferumfang enthalten -

Technische Daten



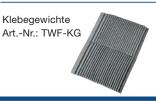


Felgenbreite	1,5" bis 20"
Ø Felgen	10" bis 24"
Radgewicht max.	65 kg
Ø Felgenmittelloch	36-105 mm
Messzeit	8 sek.
Antriebsspannung	12 V und 230 V
Absicherung	16 A (C/Träge)
Geräuschpegel	< 70 dB
Eigengewicht (ca.)	69 kg

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr.: TWF-MOTO





Basic-Line Reifenwuchtmaschine

Art.-Nr.: TWF-150



Produktbeschreibung

Reifenwuchtmaschine (semi-automatik). Das ideale Einsteigermodell mit einem TOP Preis-Leistungs-Verhältnis.

Hoher Bedienkomfort und innovatives Design.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- TOP-Design
- Einfach in der Bedienung
- · Robuste Technik
- · Digitales Display
- · Messvorgang autom. mit Radabbremsung
- Statisch und dynamisch Wuchten
- Verschiedene Programme wählbar Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3 / Motorrad usw.
- Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Schnellspannmutter Ø = 36 mm
- Seitliche Aufhängung für Zentrierkonusse und Messlehre
- Optional: Motorradadapter, Adapter für Fahrzeuge ohne Mittelloch

Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine TWF-150
- Zentrierkonus (4 Stck.)
- Messlehre, Gewichtzange
- Schnellspannmutter, Spanntopf, Spanntopfgummi
- Kalibrierungsgewicht
- Deutsche Bedienungsanleitung
- CE Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 50) vor dem Kauf Ihrer Reifenwuchtmaschine(n)!









Aufbau-













Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten —





- Technische Daten

Felgenbreite	1,5" bis 20"
Ø Felgen	10" bis 24"
Radgewicht max.	65 kg
Ø Felgenmittelloch	36-135 mm
Messtoleranz	+/- 1 g
Messzeit	4-7 sek
Messzeit	4-7 Sek.
Antriebsspannung	230 V~
THOUSE OIL	
Antriebsspannung	230 V~
Antriebsspannung Absicherung	230 V~ 16 A (C/Träge)

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr.: TWF-MOTO



Universal-Adapter für 3-, 4- oder 5-Loch Felgen Art.-Nr.:

TWF-AD

Adapter für französische Felgen ohne Mittelloch Art.-Nr.: TWF-AD4L



LLKW und Transporter-Adapter Art.-Nr.: TWF-TRANS-36



Klebegewichte Art.-Nr.: TWF-KG







Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 50) vor dem Kauf Ihrer Reifenwuchtmaschine(n)!

Videos



Produkt-







Reifenwuchtmaschine Art.-Nr.: TWF-00



Produktbeschreibung -

Reifenwuchtmaschine (semi-automatik). TOP Preis-Leistungsverhältnis in Profi-Qualität. Hoher Bedienkomfort und innovatives Design zeichnen unser beliebtes Modell aus.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- TOP-Design
- · Einfach in der Bedienung
- · Robuste Technik
- Digitales Display
- Messvorgang autom. mit Radabbremsung
- Statisch und dynamisch Wuchten
- Verschiedene Programme wählbar Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3 / Motorrad usw.
- Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Schnellspannmutter $\emptyset = 40 \text{ mm}$
- Seitliche Aufhängung für Zentrierkonusse und Messlehre
- Optional: Motorradadapter, Adapter für Fahrzeuge ohne Mittelloch

- Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine TWF-00
- Zentrierkonus (4 Stck.)
- Messlehre, Gewichtzange
- Schnellspannmutter, Spanntopf, Spanntopfgummi
- Kalibrierungsgewicht
- Deutsche Bedienungsanleitung | CE Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo







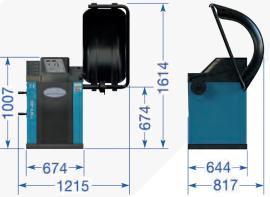








Bemaßungen

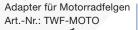




- Technische Daten

Felgenbreite	1,5" bis 20"
Ø Felgen	10" bis 24"
Radgewicht max.	65 kg
Ø Felgenmittelloch	40-135 mm
Messtoleranz	+/- 1 g
Messzeit	4-7 sek.
Antriebsspannung	230 V~
Absicherung	16 A (C/Träge)
Geräuschpegel	< 70 dB
Eigengewicht (ca.)	122 kg

Optionales Zubehör







Adapter für französische Felgen ohne Mittelloch Art.-Nr.: TWF-AD4L



LLKW und Transporter-Adapter Art.-Nr.: TWF-TRANS-40





Reifenwuchtmaschine

Art.-Nr.: TWF-23



- Produktbeschreibung

Reifenwuchtmaschine (automatisch). TOP Preis-Leistungsverhältnis in Profi-Qualität. Ausgestattet mit elektr. Tastarm für Felgenabstand und Felgendurchmesser sowie autom. Erkennung der Wuchtprogramme (Normal und Alu-S). Großes digitales 7,5 Zoll Display.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- TOP-Design u. robuste Technik
- Digitales 7,5 Zoll Display | Fußfeststellbremse
- Messvorgang autom. mit Radabbremsung
- Statisch und dynamisch Wuchten
- Verschiedene Programme wählbar Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3, Alu-S / Motorrad usw.
- Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Schnellspannmutter Ø = 40 mm
- Seitliche Aufhängung für Zentrierkonusse und Messlehre
- Optional: Motorradadapter, Adapter für Fahrzeuge ohne Mittelloch

Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine TWF-23
- Zentrierkonus (4 Stck.), Messlehre, Gewichtzange
- · Schnellspannmutter, Spanntopf, Spanntopfgummi
- Kalibrierungsgewicht
- Deutsche Bedienungsanleitung | CE-Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo



Entscheidungshelfer (Seite 50) vor dem Kauf Ihrer Reifenwuchtmaschine(n)!







Aufbau-



40 mm







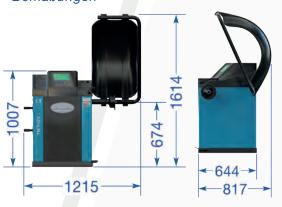






Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten -





Technische Daten

Felgenbreite	1,5" bis 20"	
Ø Felgen	10" bis 24"	
Radgewicht max.	65 kg	
Ø Felgenmittelloch	40-135 mm	
Messtoleranz	+/- 1 g	
Messzeit	4-7 sek.	
Antriebsspannung	230 V~	
Absicherung	16 A (C/Träge)	
· ·	, ,	
Geräuschpegel	< 70 dB	
Geräuschpegel Eigengewicht (ca.)	< 70 dB 123 kg	

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr.: TWF-MOTO



Universal-Adapter für 3-, 4- oder 5-Loch Felgen Art.-Nr.: TWF-AD

Adapter für französische Felgen ohne Mittelloch Art.-Nr.: TWF-AD4L



LLKW und Transporter-Adapter Art.-Nr.: TWF-TRANS-40







Reifenwuchtmaschine Art.-Nr.: TWF-95









Reifenwuchtmaschine automatisch. Für professionelles Arbeiten. Ausgestattet mit TFT-Farbbildschirm und 2 elektr. Tastarme für Felgenabstand, Felgenbreite und Felgendurchmesser sowie autom. Erkennung der Wuchtprogramme (Normal und Alu-S).

Sie verfügt über ein Laserposition-System zum zielgenauen Anbringen von Klebegewichten auf 6 Uhr Position (auch auf 12 Uhr Position ohne Laser möglich). Desweiteren leuchtet ein LED-Light für bessere Sichtbarkeit. Sie hat eine 40 mm Welle und eine verlängerte Radaufnahme zum besseren Wuchten von Breitreifen, z.B. Porsche, SUV, usw. Desweiteren besitzt sie eine Fußbremse zur Fixierung der Welle beim Radaufspannen oder Unwuchtausgleich. Zielgenaues Anbringen aller versteckten Klebegewichte mittels elektr. Tastarm.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat | Gefertigt nach ISO 9001
- NEU: Laserposition-System | LED-Light für bessere Sichtbarkeit
- Splitprogramm zur exakten Platzierung der Gewichte hinter den Speichen
- Messarm für die autom. Felgenbreitenermittlung Fußbremse zur Fixierung der Welle beim Unwuchtausgleich oder Radaufspannen
- Großer TFT-Farbmonitor | Statisch und dynamisch Wuchten
- Wellendurchmesser 40 mm für genaueres Wuchten
- Radaufnahme 255 mm zum besseren Wuchten von Breitreifen
- Messvorgang autom. mit Radabbremsung | Elektronischer Tastarm (Daten)
- Verschiedene Programme wählbar: Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3 / Motorrad usw. | Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Niederländisch, Italienisch, Polnisch, Schwedisch und Ungarisch.
- Optional: Motorradadapter, Adapter für Fahrzeuge ohne Mittelloch

Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine TWF-95, Zentrierkonus (4 Stck.),
- Messlehre, Gewichtzange, Spanntopf, Schnellspannmutter
- · Spanntopfgummi, Kalibrierungsgewicht
- CE Zertifikat, Deutsche Bedienungsanleitung
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



Beachten Sie unseren technischen Entscheidungshelfer (Seite 50) vor dem Kauf Ihrer Reifenwuchtmaschine(n)!

Videos



Produktvideo



















1,5" bis 20"

Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten -

614 674 ←708→ **←644**-817 -1264



Ø Felgen 10" bis 24" Radgewicht max. 65 kg Ø Felgenmittelloch 40-135 mm Messtoleranz +/- 1 g Messzeit 4-7 sek. Antriebsspannung 230 V~ Absicherung 16 A (C/Träge) < 70 dBGeräuschpegel

Technische Daten

Felgenbreite

Eigengewicht (ca.)

Optionales Zubehör

Adapter für Motorradfelgen Art.-Nr.: TWF-MOTO



Universal-Adapter für 3-, 4- oder 5-Loch Felgen Art.-Nr.: TWF-AD

Adapter für französische Felgen ohne Mittelloch Art.-Nr.: TWF-AD4L



LLKW und Transporter-Adapter Art.-Nr.: TWF-TRANS-40



Klebegewichte Art.-Nr.: TWF-KG



130 kg

Reifenwuchtmaschine

Art.-Nr.: TWF-96 / TWF-96-G



Produktbeschreibung

Reifenwuchtmaschine automatisch. Für professionelles Arbeiten mit autom. pneumatischer Radspannung, Laserposition-System und LED-Light. Ausgestattet mit TFT-Farbbildschirm und 2 elektr. Tastarme für Felgenabstand, Felgenbreite und Felgendurchmesser sowie eine autom. Erkennung der Wuchtprogramme (Normal und Alu-S). Schnelles und komfortables Arbeiten durch pneumatische Radspannung. Die TW F-96 verfügt über ein Laserposition-System zum zielgenauen Anbringen von Klebegewichte auf 6 Uhr Position (auch auf 12 Uhr Position ohne Laser möglich). Desweiteren leuchtet ein LED-Light für bessere Sichtbarkeit. Die TW F-96 hat eine 40 mm Welle und eine verlängerte Radaufnahme zum besseren Wuchten von Breitreifen, z.B. Porsche, SUV, usw. Desweiteren besitzt die Maschine eine Fußbremse zur Fixierung der Welle beim Radaufspannen oder Unwuchtausgleich. Hilfefunktionen werden auf dem Display angezeigt. Tastarm mit optischer/akustischer Bedienerführung.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat | Gefertigt nach ISO 9001
- NEU: Laserposition-System | LED-Light f
 ür bessere Sichtbarkeit
- Splitprogramm zur exakten Platzierung der Gewichte hinter den Speichen
- Messarm für die autom. Felgenbreitenermittlung Fußbremse zur Fixierung der Welle beim Unwuchtausgleich oder Radaufspannen
- Großer TFT-Farbmonitor | Statisches und dynamisches Wuchten
- Wellendurchmesser 40 mm für genaueres Wuchten
- Radaufnahme 255 mm zum besseren Wuchten von Breitreifen
- Messvorgang autom. mit Radabbremsung | Elektronischer Tastarm (Daten)
- Verschiedene Programme wählbar: Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3 usw.
- Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Niederländisch, Italienisch, Polnisch, Schwedisch und Ungarisch.

Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine TWF-96,
- Zentrierkonus (4 Stck.), Messlehre, Gewichtzange
- Spanntopf, Schnellspannmutter
- Spanntopfgummi, Kalibrierungsgewicht
- CE Zertifikat, Deutsche Bedienungsanleitung









Aufbau-













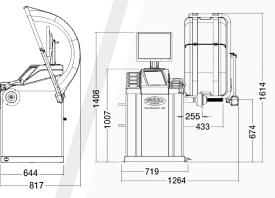






Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten -





- Technische Daten

Felgenbreite	1,5" bis 20"		
Ø Felgen	10" bis 24"		
Radgewicht max.	65 kg		
Ø Felgenmittelloch	40-135 mm		
Messtoleranz	+/- 1 g		
Messzeit	4-7 sek.		
Antriebsspannung	230 V~		
	230 V~		
Absicherung	16 A (C/Träge)		
Absicherung Geräuschpegel			
	16 A (C/Träge)		

Optionales Zubehör

LLKW und Transporter-Adapter







LKW-Reifenwuchtmaschine

Art.-Nr.: TWF-50T







Produktbeschreibung-

Reifenwuchtmaschine für LLKW und LKW.

Für professionelles Arbeiten. Ausgestattet mit einem Pneumatik-Lift zum mühelosen Aufspannen schwerer Räder. Mit Fußpedalbremse. Auch das Wuchten von PKW- und Transporterrädern ist möglich.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Großes LED-Doppeldisplay
- Messvorgang autom. mit Radabbremsung
- Verschiedene Programme wählbar: dynamisch/statisch sowie Alu-Programme
- Integrierte Kalibrier- u. Selbstdiagnoseprogramme
- Fußfeststellbremse
- Einfache u. schnelle Eingabe über Folientastatur
- Spannaufnahmen speziell für LKW Räder
- Halterungen für Zentrierkonus u. Messlehre
- Auch das Wuchten von PKW- und Transporterrädern
- Seitliche Aufhängung für Zentrierkonusse und Messlehre

Lieferumfang

- Reifenwuchtmaschine
- Zentrierkonus (5 Stck.), Messlehre, Gewichtzange
- Schnellspannmutter, Spannadapter (2 Stck.)
- Kalibrierungsgewicht
- Bedienungsanleitung | CE Zertifikat
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo







Produkt-









(Seite 50) vor dem Kauf Ihrer Reifenwuchtmaschine(n)!







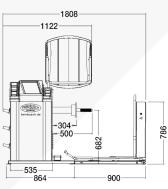






Bemaßungen

Im Lieferumfang enthalten -





- Technische Daten

Felgenbreite	1,5" bis 20"
Ø Felgen	13" bis 24"
Radgewicht max.	165 kg
Messzeit	8 sek.
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Geräuschpegel	< 70 dB
Eigengewicht (ca.)	293 kg

Optionales Zubehör

Zentrierflansch 3er-Set Art-Nr.: TWF-50T-AD

Adapter 1: 4x 275 mm / 4x 285 mm

Adapter 2: 5x 225 mm / 5x 286 mm / 5x 325 mm

Adapter 3: Passscheibe 280 mm Durchmesser



Reifenabdrücker Art.-Nr.: TWX-400

- Produktbeschreibung

Für felgenschonendes, sanftes und ergonomisches Reifenabdrücken. Unser Reifenabdrücker TWX-400 von Twin Busch ist ein horizontaler Wulstabdrücker/Abdrücktisch.

Er ist die ideale Lösung für ein ergonomisches und schnelles Arbeiten und optimiert ihren Arbeitsablauf bei der Reifendemontage auf komfortable Weise.

Der Reifenabdrücker drückt den Reifen um die Felge herum in der Waagerechten schonend ab. Somit ist die Gefahr, die Felge beim Reifenwulstabdrücken zu beschädigen, nahezu ausgeschlossen. Zudem sorgt die eingenommene Körperhaltung für wesentlich ergonomischeres Arbeiten im Vergleich zu traditionellen, vertikalen Reifenabdrückern.

Der Reifenabdrücker ist mit einer abnehmbaren und vollgummierten Reifenaufnahme ausgestattet, die dafür sorgt, dass sich der Reifen während des Arbeitens einfach und mühelos um 360° drehen lässt und zugleich absolut sicheren Halt bietet. Die Drehplatte bietet zudem den zum abdrücken erforderlichen Bewegungsspielraum. Der Reifenabdrücker TWX-400 von Twin Busch ist für Standard-,

Besonderheiten

• 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat

Niederquerschnitts- und Runflat-Reifen geeignet.

- Gefertigt nach ISO 9001
- Massive Konstruktion
- Felgenschonende Demontage
- Kein manuelles anheben des Rades beim abdrücken erforderlich
- Ergonomische Arbeitshöhe
- Starker horizontaler Abdrückzylinder (2500 kg)
- Praktische 360° Grad Drehplatte
- Großer Abdrückbereich für PKW und Kleintransporter
- Hochwertiger Steuerblock zum gefühlvollen Abdrücken
- Innenteile aus Edelstahl (Vorteil, kein Rost)

- Lieferumfang

- Reifenabdrücker
- CE Zertifikat | Deutsche Bedienungsanleitung





















Optionales Zubehör Hilfsarm | TWX-400-A7

Mit dem optional erhältlichen schwenkbarem Hilfsarm TWX-400-A7 lassen sich die Arbeitsabläufe optimieren um den Reifen z.B. Rücken- und Körperschonend einer Reifenmontagemaschine zuzuführen. Durch die an dem schwenkbaren Hilfsarm vorhandene kleine Aufnahmeplatte lassen sich ergonomische Reifenbewegungen zur Körperentlastung ausführen, bzw. weitere effiziente Arbeitsschritte durchführen.





Ablagebox | TWX-400-A5

Die optisch und technisch angepasste und optional erhältliche Ablagebox TWX-400-A5 sorgt für ein aufgeräumtes Arbeitsumfeld und hält die benötigten Utensilien und Arbeitshilfen parat. Kann sehr flexibel eingesetzt werden.



Rollentisch | TWX-400-A10

Der optional erhältliche Rollentisch TWX-400-A10 sorgt für ergonomische und sehr schnelle Arbeitsabläufe bei einem hohen Reifendurchsatz.



Rad-Lift - Radheber für Wuchtmaschinen | TWX-300

- Optimale Ergänzung zu ihrer Reifenwuchtmaschine
- Tragkraft: 80 kg
- 2 Kraftvolle Pneumatik-Zylinder
- Max. 8 bar | Druckminderer
- Steuerung über Joystick

· Halterung für Konusse





Auto-Drehscheibe für die Überflur-Montage inkl. Rampen

Art.-Nr.: TWCTT-450R



Mit unserer Park- und Autodrehscheibe TWCTT-450R lässt sich das Fahrzeug bei engen und begrenzten Aus- und Zufahrten ganz einfach im Stand um die eigene Achse drehen. D.h. einfach auffahren, per Fernbedienung in die gewünschte Position drehen lassen und losfahren. Daraus ergeben sich die folgenden Anwendungsbeispiele; Hofzufahrten, Hotels, Tiefgaragen, Wohnungsbau, Büro- und Geschäftshäuser, KFZ-Handel, KFZ-Vermietung, Parkhäuser, Einbau vor Einzelgaragen und vieles mehr. Die TWCTT-450R ist zudem perfekt für die Präsentation von Fahrzeugen, z.B. im Autohandel vor Ort oder auch für den Online-Autohandel zur Erstellung von Fotos (360° Rundumansichten) geeignet. Die Steuerung erfolgt sehr komfortabel über eine Fernbedienung per Funk, ist aber auch direkt an der Steuereinheit bedienbar. Mit einem Durchmesser von 450 cm eignet sich die Park- und Autodrehscheibe auch für mittlere Transporter wie z.B. MB Sprinter (Standard) oder große SUV. Die komplette Unterkonstruktion ist feuerverzinkt und somit ist die Drehscheibe auch für den Außenbereich geeignet. Die Drehscheibe ist mit rutschhemmenden Riffelblech-Platten belegt.



Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität
- Produktion nach ISO 9001
- Durchmesser 450 cm auch für mittlere Transporter
- Konstruktion Feuerverzinkt
- Inklusive Riffelblech-Platten als Belag
- Steuerung per Steuerbox und Funk-Fernbedienung
- 4 Kraftvolle E-Motoren für Vor- und Rücklauf
- 8 Seamente
- Hochwertige Schneider-Elektronik

Lieferumfang

- Auto-Drehscheibe inkl. Rampen
- Deutsche Bedienungsanleitung
- CE Zertifikat

















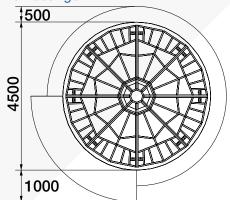
Bemaßungen

Videos

Produkt-

Aufbau-

CMING video



Technische Daten

Durchmesser- Drehscheibe	4500 mm
Traglast	3000 kg
Auffahrhöhe	175 mm
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	0,75 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1470 kg

Auto-Drehscheibe / Schwerlastdrehscheibe für die Unterflur-Montage



- Produktbeschreibung

Art.-Nr.: TWCTT-450

Mit unserer Park- und Autodrehscheibe TWCTT-450 lässt sich das Fahrzeug bei engen und begrenzten Aus- und Zufahrten ganz einfach im Stand um die eigene Achse drehen. D.h. einfach auffahren, per Fernbedienung in die gewünschte Position drehen lassen und losfahren. Daraus ergeben sich die folgenden Anwendungsbeispiele; Hofzufahrten, Hotels, Tiefgaragen, Wohnungsbau, Büround Geschäftshäuser, KFZ-Handel, KFZ-Vermietung, Parkhäuser, Einbau vor Einzelgaragen und vieles mehr. Die TWCTT-450 ist zudem perfekt für die Präsentation von Fahrzeugen, z.B. im Autohandel vor Ort oder auch für den Online-Autohandel zur Erstellung von Fotos (360° Rundumansichten) geeignet. Die Steuerung erfolgt sehr komfortabel über eine Fernbedienung per Funk, ist aber auch direkt an der Steuereinheit bedienbar. Mit einem Durchmesser von 450 cm eignet sich die Park- und Autodrehscheibe auch für mittlere Transporter wie z.B. MB Sprinter (Standard) oder große SUV. Die komplette Unterkonstruktion ist feuerverzinkt und somit ist die Drehscheibe auch für den Außenbereich geeignet. Die Drehscheibe ist mit rutschhemmenden Riffelblech-Platten belegt. Die Park- und Autodrehscheibe wird bodenbündig installiert, optional sind Auffahrrampen zur Überflur Montage erhältlich.

- Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität | Produktion nach ISO 9001
- Durchmesser 450 cm auch für mittlere Transporter
- · Konstruktion Feuerverzinkt
- Inklusive Riffelblech-Platten als Belag
- Steuerung per Steuerbox und Funk-Fernbedienung
- 4 Kraftvolle E-Motoren für Vor- und Rücklauf
- 8 Segmente
- Hochwertige Schneider-Elektronik

Lieferumfang

- Auto-Drehscheibe
- Deutsche Bedienungsanleitung
- CE Zertifikat

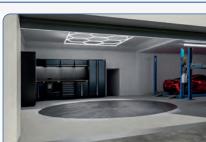






Produkt-Aufbau-







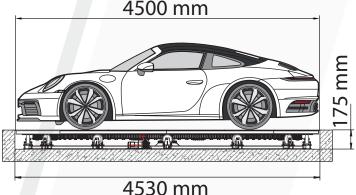








Bemaßungen-



Technische Daten

Durchmesser- Drehscheibe	4500 mm
Traglast	3000 kg
Einbauhöhe	175 mm
Antriebsspannung	400 V / 3 Phasen
Antriebsleistung	0,75 kW
Absicherung	16 A (C/Träge)
Eigengewicht (ca.)	1605 kg

SET > Prüfstraße (Rollen-Bremsenprüfstand / Fahrwerks-Tester / Spur-Tester > Computergesteuert | Art.-Nr.: TWB-PS304WD



Die TWIN BUSCH-Prüfstraße besteht aus einem Spur-Tester, Fahrwerks-Tester und einem Rollen-Bremsenprüfstand.

Rechnergesteuert wird der Benutzer automatisch Schritt für Schritt durch die einzelnen Prüfungen geführt. Der Spur-Tester dient zur schnellen Überprüfung der Spurwerte von Vorder- und Hinterachse, dieser ersetzt aber keine genaue Achsvermessung, sollten sich Abweichungen zeigen ist eine exakte Achsvermessung durchzuführen. Die Maßeinheit ist m/km (Meter je Kilometer) und die Messwerte werden digital angezeigt. Der Fahrwerks-Tester überprüft die Funktionstüchtigkeit der Stoßdämpfer am Fahrzeug, er testet nach dem EUSAMA-Prinzip, dabei werden die Radlasten ermittelt. Die Messwerte werden digital und analog angezeigt. In den Ergebnissen kann man später auch die Messwertkurve sehen.

Der Rollen-Bremsenprüfstand dient zur Überprüfung der Fahrzeugbremsen auf ausreichende und gleichmäßige Funktion. Die Messewerte werden digital und analog angezeigt. Der computergesteuerte Prüfstand verfügt desweiteren über ein Allrad-Prüfprogramm. Der Prüfstand mit digitaler Anzeige hat eine automatische Allradantriebs-Erkennung. (Außer Allradfahrzeuge mit Sperren an Vorderachse und/oder zwischen Vorder- und Hinterachse / gilt für beide Prüfstandsarten): Der Prüfstand entspricht der aktuellen Bremsenprüfstandsrichtlinie 2011-04-12, veröffentlicht im Verkehrsblatt (VkBl. Nr. 9 vom 14.05.2011, S.354). Wenn eine HU (Hauptuntersuchung nach § 29 StVZO) am KFZ durchgeführt werden soll, müssen alle neu in den Verkehr kommenden Bremsenprüfstände (seit dem 01.10.2011) dieser Richtlinie entsprechen. Die TWIN BUSCH Prüfstände entsprechen in allen Punkten der aktuellen Richtlinie. Diese beinhaltet spezielle Vorgaben z.B. muss der Prüfstand einen Mindestrollen-Durchmesser haben, die Rollen müssen einen gewissen Reibungskoeffiziente aufweisen, die Prüfgeschwindigkeit ist vorgeschrieben und eine ASA-livestream-Stelle muss vorhanden sein (die ASA-livestream-Schnittstelle kann seit dem 01.07.2015 genutzt werden, sie dient der Auslesung der Messwerte durch den TÜV-Prüfer).



Unsere TWIN BUSCH-Prüfstände sind im SETANGEBOT bereits mit einer ASA-livestream-Schnittstelle ausgestattet! livestream (Zur Datenübermittlung im Rahmen der HU).

Anzeigeschrank PC

Das System besitzt einen robusten Industrie-PC der auch höheren Belastungen widersteht. Menünavigation in vielen verschiedenen Sprachen. Desweiteren verfügt das System über eine Selbstdiagnosefunktion für die korrekte Funktion bei jedem Einschalten. Optional können Sie einen Drucker anschließen.



Druckerschublade für optionalen Drucker



Robuster Industrie-Computer



Seitlich zugängliche ASA-livestream-Schnittstelle



Hauptschalter



Kontrollleuchte



Schalter für die Leistungs elektronik







Spur-Tester TWB-ST30

Achslast	3 Tonnen
Messgenauigkeit bis	+/- 0,1 mm
Messbereich	+/- 15 mm
Plattenlängen	300 mm / 500 mm
Abmessungen	800 x 460 x 60 mm
Gewicht	80 kg

Der feuerverzinkte Spur-Tester bietet optimalen Korrossionsschutz.

- 3 Tonnen Achslast / Überfahrlast
- Robuste Konstruktion
- Feuerverzinkt (Für optimalen Korrosionsschutz)
- Maßeinheit ist m/km (Meter je Kilometer)
- Messwerte werden digital angezeigt





Rollen-Bremsenprüfstand TWB-RS304WD -

Achslast	3 Tonnen
Antriebsleistung	2 x 3 kW
Stromversorgung	400 V
Prüfgeschwindigkeit	5 km/h
Messbereich	0 - 6 kN
Spurbreite	800 - 2200 mm
Rollendurchmesser	200 mm
Rollenlänge	700 mm
Reibungsbeiwert	0,8
Abmessungen	2400 x 680 x 290 mm
Gewicht	530 kg

Der feuerverzinkte Rollen-Bremsenprüfstand bietet optimalen Korrossionsschutz. Die langlebigen Rollen sind Kunststoffgranulatbeschichtet und haben einen großen Durchmesser (200 mm). Ein optimaler Reibwert wird erzeugt und die Reifen werden dadurch geschont.

- 3 Tonnen Achslast / Überfahrlast | Speed Sensoren
- Robuste Konstruktion | Feuerverzinkt
- Moderne DMS-Messtechnik
- Entspricht den aktuellen Anforderungen der Bremsenprüfstandsrichtlinien
- Auch für 4-Rad-Antrieb geeignet (Außer Fahrzeuge mit Sperren) | DAkkS kalibrier- und justierbar



2400

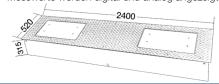




Achslast	3 Tonnen
Antriebsleistung	2 x 3 kW
Stromversorgung	400 V
Testfrequenz	23 Hz
Amplitude	6 mm
Achslastmessung	Nach EUSAMA-Prinzip
Abmessungen	2400 x 520 x 290 mm
Gewicht	320 kg

Der feuerverzinkte Fahrwerks-Tester bietet optimalen Korrossionsschutz

- 3 Tonnen Achslast / Überfahrlast | Robuste Konstruktion
- Feuerverzinkt (Für optimalen Korrosionsschutz)
- Test nach EUSAMA-Prinzip
- Messwerte werden digital und analog angezeigt





SET > Rollen-Bremsenprüfstand mit Anzeigeschrank Digital-Display | Art.-Nr.: TWB-BP304WD



Produktbeschreibung | Rollen-Bremsenprüfstand

Der Rollen-Bremsenprüfstand für PKW und Transporter hat eine robuste Konstruktion und ist zudem feuerverzinkt. Er verfügt über die moderne DMS-Messtechnik und entspricht den aktuellen Anforderungen der Bremsenprüfstandsrichtlinien.

Die Rollen sind Kunststoffgranulatbeschichtet. Sie verfügen über einen Durchmesser von 200 mm und die Rollenlänge beträgt 700 mm.

- Besonderheiten

- Robuste Konstruktion
- Feuerverzinkt
- Speed Sensoren
- Moderne DMS-Messtechnik
- · DAkkS kalibrier- und justierbar
- Entspricht den aktuellen Anforderungen der Bremsenprüfstandsrichtlinien
- Auch für 4-Rad-Antrieb geeignet (Außer Fahrzeuge mit Sperren)

(5)

Achslast	3 Tonnen
Antriebsleistung	2 x 3 kW
Stromversorgung	400 V
Prüfgeschwindigkeit	5 km/h
Messbereich	0 - 6 kN
Spurbreite	800 - 2200 mm
Rollendurchmesser	200 mm
Rollenlänge	700 mm
Reibungsbeiwert	0,8
Abmessungen	2400 x 680 x 290 mm
Gewicht	530 kg

















- (1) Kunststoffgranulatbeschichtete Rollen für optimalen Reibwert
- (2) 2 x 3 kW Antriebsleistung
- (3) Feuerverzinkte Konstruktion (inklusive Rollenabdeckung)
- (4) Abschließbares Bedienfeld
- (5) NOT-Aus-Funktion
- (6) Sensor für Schlupfmessung
- (7) Leicht zugängliche ASA-livestream-Schnittstelle

Produktbeschreibung | Anzeigeschrank Digital Display

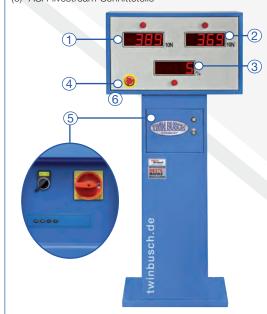
Der Anzeigeschrank Digital-Display besitzt zwei 4-stellige 7-Segmentanzeigen für Messwerte in daN und eine 4-stellige 7-Segmentanzeige für die Differenz in %. Desweiteren besitzt er eine Selbstdiagnosefunktion bei jedem Einschalten für korrekte Funktionen.

Besonderheiten

- ASA livestream-Schnittstelle
- Zwei 4-stellige 7-Segmentanzeigen für Messwerte in daN
- Eine 4-stellige 7-Segmentanzeige für die Differenz in %
- Selbstdiagnose für korrekte Funktionen bei jedem Einschalten
- Entspricht den aktuellen Anforderungen der Bremsenprüfstandsrichtlinien



- (1) Bremswert links in daN
- (2) Bremswert rechts in daN
- (3) Differenzwert in %
- (4) NOT-Aus-Funktion
- Hauptschalter EIN/AUS / Setup-Tastatur / Schalter für Leistungselektronik
- (6) ASA-livestream-Schnittstelle



Kompressoren

TWK-270S









Art.-Nr.: TWK-270S

Komplett ausgestattet mit Rückschlagventil, einstellbarem Druckschalter mit EIN/AUS-Schalter, inkl. Motorschutz und Anlaufentlastung, Sicherheitsventil, Manometer, Kugelhahn und Kondenswasserablass, inkl. Prüfbescheinigungen für den Kessel.

Produktvideo



TWK-200L







Art.-Nr.: TWK-200L

Komplett ausgestattet mit Rückschlagventil, Druckminderer, einstellbarem Druckschalter mit EIN/AUS-Schalter, inkl. Motorschutz und Anlaufentlastung, Sicherheitsventil, Manometer, Kugelhahn und Kondenswasserablass. Komfortable Räder für den mobilen Einsatz. Inkl. Prüfbescheinigungen für den Kessel.

Produktvideo



TWK-270L / TWK-500L







Art.-Nr.: TWK-270L (270 L) | TWK-500L (500 L)

Komplett ausgestattet mit Rückschlagventil, einstellbarem Druckschalter mit EIN/AUS-Schalter, inkl. Motorschutz und Anlaufentlastung, Sicherheitsventil, Manometer, Kugelhahn und Kondenswasserablass, inkl. Prüfbescheinigungen für den Kessel



Produktvideo TWK-270L Produktvideo TWK-500L



TWK-500SL











Art.-Nr.: TWK-500SL

Komplett ausgestattet mit Rückschlagventil, einstellbarem Druckschalter mit EIN/AUS-Schalter. Inkl. Motorschutz und Anlaufentlastung, Sicherheitsventil, Manometer, Kugelhahn und Kondenswasserablass, inkl. Prüfbescheinigungen für Kessel. Controller-Einheit (mit Energiesparfunktion im Sinne einer Stern-Dreieck-Schaltung, elektronische Überwachung von Druck und Temperatur, automatische Benachrichtigung über Serviceintervalle, Möglichkeit der Fernsteuerung des Kompressors, Schutz und Unterbrechung des Kompressors bei Notfällen.

Produktvideo



	TWK-270S (stehend)	TWK-270L (liegend)	TWK-500L (liegend)	TWK-500SL (liegend)	TWK-200L (liegend)
Kessel	270 Liter	270 Liter	500 Liter	500 Liter	200 Liter
Ansaugleistung	880 L / min.	880 L / min.	880 L / min.	1000 L / min.	420 L / min.
Arbeitsdruck	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Drehzahl	1040 U/min.	1040 U/min.	1040 U/min.	-	1280 U/min.
Leistung	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	7,5 kW	2,2 kW
Antriebsspg.	400 V	400 V	400 V	400 V	230 V
Gewicht	195 kg	195 kg	255 kg	460 kg	126 kg

Computergesteuerte Achsvermessung Art.-Nr.: TW115

Produktbeschreibung

Computergesteuertes Achsvermessungsgerät mit komfortabler und benutzerfreundlicher Software sowie integrierter Fahrzeugdatenbank. Menünavigation in vielen verschiedenen Sprachen.

Großes und übersichtliches Display. Kabelloser Datentransfer über Bluetooth.

- Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Gefertigt nach ISO 9001
- Software z.B. in Deutsch, Englisch, Spanisch Französisch, Rumänisch, Niederländisch, Türkisch und viele mehr!
- Mess-System mit 8 CCD Sensoren ohne Kabel (Bluetooth-Übertragung)
- · Sehr einfache Bedienung
- LED-Anzeigen für Sturz und Spur
- Messbereich: bis +/- 18 Grad
- Messgenauigkeit: bis +/- 0,01 Grad
- · Messkopf mit Radklammern
- Komfortable, übersichtliche und benutzerfreundliche Software mit umfangreicher Fahrzeugdatenbank

- Lieferumfang

- Fahrwagen mit neuem PC (Windows 10)
- 4 Messköpfe mit Ladekabel
- Monitor | Achsvermessungssoftware
- Umfangreiche Fahrzeugdatenbank
- Prüfbuch
- · Optional: Drucker
- Online Inbetriebnahmevideo
- Online Produktvideo



















Videos -

Produktvideo Inbetrieb

Produkt-



3D-Achsvermessungssystem (4 Hochgeschwindigkeitskamerasystem) Art.-Nr.: TW316

– Produktbeschreibung

Das TW316 ist ein 3D-Achsvermessungssgerät mit einem beweglichen Hochgeschwindigkeitskamerasystem mit 4 Kameras. Mit diesem System bieten wir die Möglichkeit für Werkstätten genaues bzw. effizientes Messen und Einstellen von Pkw's. Elektrische Hebeeinrichtung für Kameraträger mit Follow-Me Funktion. Schritt für Schritt Bedienung der Software mit grafischem Indikator für die weitere Vorgehensweise 3D-Messsystem ermöglicht eine schnelle/exakte Erfassung der Fahrzeug IST-Werte.

Die Messung und Einstellung kann in jeder gewünschten Höhe der Hebebühne erfolgen.

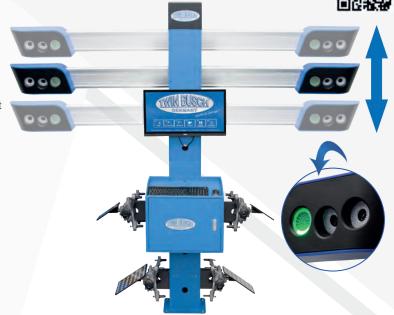
Das TW316 System ermittelt und errechnet die folgenden Achs-Parameter am Fahrzeug: Vorderachse Einzelspur und Gesamtspur inkl. Sturz, Nachlauf, Spreizung, eingeschlossene Winkel. Hinterachse Einzelspur und Gesamtspur, Sturz. Weiterhin Radstand, Radversatz, Spurweite, Achsversatz. Datenbank mit Achsmessparameter für mehr als 20000 Fahrzeugtypen. Es ist möglich, eigene Daten in die Datenbank einzupflegen.

- Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität | Produktion nach ISO 9001
- Neu mit deutscher Software
- Mess-System mit 4 Hochgeschwindigkeitskamerasystem
- Einfache Bedienung
- Messbereich: +/- 18 Grad
- Messgenauigkeit: +/- 0,01 Grad
- Aussenspannung: 22 cm 60 cm (9" bis 24")

Lieferumfana

- PC Schrank mit neuem PC (Windows 10)
- · 3D-Achsvermessungssystem, Monitor
- Drucker optional
- Achsvermessungssoftware, Fahrzeugdatenbank
- Bremspedalfeststeller, Lenkradfeststeller, 2 x Drehteller









Diagnose-Tester Art.-Nr.: TWDT-10

Produktbeschreibung

Der mobile Fahrzeugdiagnosetester TWDT-10 mit Menüführung in deutsch, englisch, spanisch, französisch und weiteren Sprachen. Der TWDT-10 unterstützt Funktionen und Protokolle der OBD II-Diagnose. Somit werden Sensordiagnosen, elektrische Diagnosen, Aktordiagnosen, Komponenten- sowie Systemdiagnosen unterstützt. (Die Funktionen sind vom Fahrzeughersteller abhängig). Ein Wartungsmenü mit Schnellzugriff auf verschiedene Wartungsoptionen wie z.B. CVT, DPF, EPB, SAS, TPMS, TPS, OilReset, Odometer und vielem mehr. Das komfortable Farb-Touchscreen garantiert eine intuitive Bedienung. Mit der Diagnose-Box (VCI) senden Sie die ausgelesenen Daten direkt per Bluetooth an das Hauptgerät, damit ist absolute Bewegungsfreiheit garantiert. Mit der Druckfunktion über USB oder WLAN können diese direkt ausgedruckt werden (z.B. auch als Nachweis für Ihre Kunden), bzw. durch die vorhandenen Schnittstellen entsprechend weiterverarbeitet werden (Drucker nicht im Lieferumfang enthalten). Einfache Updates über das Online Update-Tool, bei Kauf 3 Jahre inklusive. Steigern Sie mit dem TWIN BUSCH DT-10 Diagnose-Tester die Effizienz Ihrer KFZ-Werkstatt.

Besonderheiten

- 1A Verarbeitungsqualität mit CE-Zertifikat
- Menüführung in deutsch, englisch, spanisch, französisch und weiteren Sprachen (Fehlercodes in Deutsch und Englisch)
- Staub- und Wasserdicht nach IP67, Schlagabsorbierendes Case
- Einstellbares Halteband zum sicheren Halten des Diagnose-Testers
- Diagnosesystem für PKW und Transporterklasse (LLKW)
- Schnellzugriff auf Wartungsoptionen wie z.B. Öl Reset, DPF, TPMS, EPB, SAS und vielem mehr
- Fehlercodes lesen/löschen
- Transportmodus EIN/AUS schalten (z.B. bei BMW)
- Bedienung per Touchscreen (Touchpen kompatibel)
- Codierung, Stellgliedtests, Parametrisierung, Servicerückstellung, Grundeinstellung
- Favoriten erstellen und verwalten (Hersteller und Direktoptionen z.B. Öl Reset)
- Messwerte mit grafischer Anzeige und Live Daten Aufnahme zur späteren Auswertung (on Drive Echtzeit Daten)
- Selbstständiges erkennen von Benzin-/Dieselfahrzeugen
- Automatische VIN (FIN) Übermittlung | Fahrzeug-Komplettscan
- Auslesen des Kilometerstands (im Steuergerät)
- Automatische VCI Verbindung mit dem Diagnose-Tester
- Permanente Statusanzeige der Fahrzeugverbindung
- Vollautomatische Assistenten und intelligente Suchfunktionen
- Filtern von Funktionen und Messwerten in Echtzeit
- Definierte TOP-Funktionen ohne Steuergeräteauswahl
- Updates per Online Update-Tool 3 Jahre inklusive
- Erweiterung um 3 weitere Jahre möglich
- Keine Verpflichtung zum Update-Kauf, Gerät schaltet sich nicht ab
- Intuitive Gesamtbedienung
- HDMI-Ausgang zum Anschließen an einen Monitor z.B. für Schulungen
- 2 USB-Ports zum Anschließen eines Druckers oder einer Maus
- Umfangreiches Zubehör





Videos



Produktnahme 🔳



Zur Online Videoberatung



















- Diagnose-Tester
- OBD II Stecker
- Stecker und Adapter für alle gängigen Fahrzeuge
- Bedienungsanleitung
- Online Inbetriebnahmevideo
- Online Produktvideo



Technische Daten -

CPU	Intel BYT-CR Z3735F 1.33 GHZ QUAD core CPU
Stromversorgung	USB 2.0 Stecker Micro-B / AC 100-240 V 50/60 Hz
Touchscreen Monitor	8" TFT Display 1280x800-Pixel
Akku	Lithium-Akku (5700 mAh)

Scheinwerfer-Einstellgeräte

TWIN BUSCH

TWSWE-A



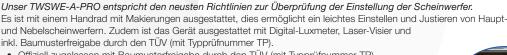
Unser TWSWE-A entspricht den neuesten Richtlinien zur Überprüfung der Einstellung der Scheinwerfer. Es ist mit einem Handrad mit Markierungen ausgestattet, dies ermöglicht ein leichtes Einstellen und Justieren von Haupt- und Nebelscheinwerfern. Zudem ist das Gerät ausgestattet mit Digital-Luxmeter, Faden-Visier und inkl. Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP).

- Offiziell zugelassen mit Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP)
- Für alle Fahrzeugkategorien wie PKW, NFZ und Zweirad
- Fadenvisier zur exakten Ausrichtung und Positionierung
- Geeignet f
 ür alle Leuchtmittel wie Gl
 ühfaden, Halogen, Xenon und LED
- Einhandverstellbarer Lichtkasten mit autom. Arretierung
- Integrierter Luxmeter zur Messung der Lichtstärke
- Optionales Zubehör: Schutzhaube gegen Staub und Schmutz





TWSWE-A-PRO



- Offiziell zugelassen mit Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP)
- Für alle Fahrzeugkategorien wie PKW, NFZ und Zweirad
- Laser-Fadenvisier zur exakten Ausrichtung und Positionierung
- Stange mit Messskala für genaue Höhen-Positionierung
- Laserpointer zur exakten Ermittlung der Scheinwerfermitte | Stange mit Fußpedal (drehbar)
- Geeignet für alle Leuchtmittel wie Glühfaden, Halogen, Xenon, LED
- Einhandverstellbarer Lichtkasten mit autom. Arretierung | 2 höhenverstellbare Achsen
- Integrierter Luxmeter zur Messung der Lichtstärke
- Optionales Zubehör: Schutzhaube gegen Staub und Schmutz







Unser TWSWE-B entspricht den neuesten Richtlinien zur Überprüfung der Einstellung der Scheinwerfer. Es ist mit einem 4 Meter langen Schienensystem sowie Laservisier, Laserpointer und Digital-Luxmeter ausgestattet. Zudem ist das Gerät mit einer drehbaren Führungsstange mit Fußpedal ausgestattet und verfügt über eine Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP).

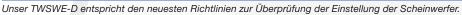
- Offiziell zugelassen mit Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP)
- Für alle Fahrzeugkategorien wie PKW, NFZ und Zweirad | Horizontale Skala und vertikale Skala
- Fadenvisier zur exakten Ausrichtung und Positionierung | Stange mit Fußpedal (drehbar)
- Laserpointer zur exakten Ermittlung der Scheinwerfermitte
- Geeignet für alle Leuchtmittel wie Glühfaden, Halogen, Xenon, LED und Laser
- Einhandverstellbarer Lichtkasten mit autom. Arretierung
- Stange mit Messskala für genaue Höhen-Positionierung
- Integrierter Luxmeter zur Messung der Lichtstärke
- Optionales Zubehör: Schutzhaube gegen Staub und Schmutz



Produktvideo



TWSWE-D



Es ist mit einem SLS Self-Leveling-System (Selbstnivellierung) ausgestattet somit ist keine spezielle Nivellierung des Fußbodens oder die Verwendung eines Schienensystems nötig, es gleicht Unebenheiten vertikal und horizontal bis zur gesetzlichen Höchstgrenze innerhalb von 1-2 sek. selbstständig aus. CMOS-Kamera inklusive 10" Touch-Farbdisplay integriert als Tablet, sowie Laservisier, Laserpointer und Digital-Luxmeter. Zudem ist das Gerät mit einer drehbaren Führungsstange mit Fußpedal ausgestattet und verfügt über eine Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP) optional mit ASA-Schnittstelle.



- Die für alle SLS-Geräte gesetzliche Höchstgrenze von 3 % erfüllt unser TWSWED mit einer Ausgleichleistung bis 10 % | Integrierter Luxmeter zur Messung der Lichtstärke
- Offiziell zugelassen mit Baumusterfreigabe durch den TÜV (mit Typprüfnummer TP)
- CMOS-Kamera für schnelle Bildverarbeitung | Integrierter Tablet-PC als Display und zur Bedienung
- Einfache Bedienung mit autom. Programmführung | Horizontale Skala und vertikale Skala
- Neben deutscher Sprache diverse anderen Sprachen zur Auswahl | Speicherung aller Daten
- Datenübertragung an Drucker oder PC per Bluetooth, Wifi oder USB | Stange mit Fußpedal (drehbar)
- Für alle Fahrzeugkategorien wie PKW, NFZ und Zweirad | Integrierte Wasserwaage
- Laserpointer zur exakten Ermittlung der Scheinwerfermitte | Optionale ASA Schnittstelle
- Geeignet für alle Leuchtmittel wie Glühfaden, Halogen, Xenon, LED & Laser
- Laservisier zur exakten Ausrichtung und Positionierung | 2 höhenverstellbare Achsen
 Einhandverstellbarer Lichtkasten mit autom. Arretierung
- Stange mit Messskala für genaue Höhen-Positionierung



Produkt-



Technischer Datenvergleich	TWSWE-A	TWSWE-A-PRO	TWSWE-B	TWSWE-D
SLS-System				✓
Offiziell zugelassen	✓	✓	✓	✓
Fadenvisier	✓			
Laservisier		~	✓	✓
Luxmeter	✓	✓	✓	✓
Laserpointer		✓	✓	✓
Stange mit Messskala		~	✓	✓
Fußpedal für Drehfunktion		✓	✓	✓
Klassische Einstellskala	✓	~		
Horizontale + vertikale Einstellskala			✓	✓
Für Halogen-Licht	✓	~	✓	✓
Für Xenon-Licht	✓	✓	✓	✓
Für Voll-LED-Licht		✓	✓	✓

	TWSWE-A	TWSWE-A-PRO	TWSWE-B	TWSWE-D
Für LED-Licht	bedingt geeignet	bedingt geeignet	✓	√
Für Laser-Licht			✓	√
CMOS-Kamera				✓
10" Farbdisplay				✓
Daten-Speicherung + Übertragung				✓
USB-Port				✓
WIFI / WLAN				✓
Bluetooth				✓
ASA-Schnittstelle				✓
Schienensystem			✓	
Höhenverstellbare Achse		✓	✓	✓
Schutzhaube inklusive				✓

TWIN BUSCH

Klimaservicegeräte

TWAC-300R - Klimaservicegerät (vollautomatisch)







erhältlich: Drucker-Kit (TW AC-300P)



Produktvideo Aufbauvideo



Produktbeschreibung

Das TWAC-300R ist ein vollautomatisches Klimaservicegerät für den Einsatz an Fahrzeugen mit R134a-Anlagen. Es ist für den professionellen KFZ-Werkstattbetrieb ausgelegt. Durch die einfache Bedienung und die leistungsstarke Vakuumpumpe ist es für einen hohen Fahrzeugdurchsatz gerüstet. Es verfügt über eine umfangreiche Fahrzeugdatenbank. Somit kann das passende Fahrzeug über das Menü ausgewählt werden. Eine manuelle Eingabe über das große Display ist ebenso möglich. Menüführung in 20 verschiedenen Sprachen.

Besonderheiten

- Kältemitteltyp: R134a
- Vollautomatischer Ablauf um Fehlbedienungen zu vermeiden
- Großes Grafik-Display | Einfache Menüführung mit Symbolen
- Umfangreiche Datenbank mit einer Vielzahl an Fahrzeugauswahlen
- Update über USB-Schnittstelle | Modernste Betriebssoftware
- Platzsparendes und leicht zu bewegendes Gerät aufgrund sehr geringem Eigengewicht | Einfache Bedienung mit nur vier Tasten
- Genaue Kältemittelbefüllung durch eine präzise elektronische Messwaage
- Automatische Selbstdiagnose und Statusprüfung des Gerätes
- Integriertes Hochleistungslüftersystem | Geringe Service- und Wartungskosten
- Automatische oder unterstützte Öl- und Kontrastmittelfüllung (optional)
- Anschlussmöglichkeit eines Druckers (Drucker Optional TW AC-300P)

TWAC-300YF - Klimaservicegerät (vollautomatisch)







Drucker-Kit (TW AC-300P)



Produktvideo

Aufbau-



Produktbeschreibung

Das TWAC-300YF ist ein vollautomatisches Klimaservicegerät für den Einsatz an Fahrzeugen mit 1234YF-Anlagen. Es ist für den professionellen KFZ-Werkstattbetrieb ausgelegt. Das Klimaservicegerät wurde für die speziellen Eigenschaften des neuen Kältemittels entwickelt, wie z.B. schwere Entflammbarkeit, sehr hohe Durch die einfache Bedienung und die leistungsstarke Vakuumpumpe ist es für einen hohen Fahrzeugdurchsatz gerüstet. Es verfügt über eine umfangreiche Fahrzeugdatenbank. Somit kann das passende Fahrzeug über das Menü ausge-

Besonderheiten

- Kältemitteltyp: 1234YF

- Umfangreiche Datenbank mit einer Vielzahl an Fahrzeugauswahlen
- Platzsparendes und leicht zu bewegendes Gerät aufgrund sehr
- geringem Eigengewicht | Einfache Bedienung mit nur vier Tasten
- Genaue Kältemittelbefüllung durch eine präzise elektronische Messwaage
- Integriertes Hochleistungslüftersystem | Geringe Service- und Wartungskosten Automatische oder unterstützte Öl- und Kontrastmittelfüllung (optional)

Elektr. Anschluss	230V/50HZ/1PH	Vakuumgrad	0,2 Mbar / 20 Pa	Genauigkeit Rückgewinnung	5 g	Datenbank	Ja
Arbeitszyklus	Vollautomatisch/Manuell	Leistung Vakuumpumpe	100 L/min	Automatische Ölfüllung	Ja	Gewicht ca.	56/66 kg
Nicht-kondGase-Auslass	Automatisch	Tank Kältemittel	12 kg	Schlauchlänge	300 cm	Маßе	52,5 x 49 x 85 cm
Arbeitstemperatur	5-50°C	Öl-Kapazität	160 ml	Display	LCD-Grafik	Thermischer Drucker	Optional
Tankheizung	Ja	Rückgewinnung	800g/min	Genauigkeit Waage	± 5 g	Automatische	Optional
Kompressor	10 cc	Recyclingleistung	110-350g/min	Datenübertragung zu PC	Ja	Kontrastfüllung	Optional

TWAC-250R - Klimaservicegerät (vollautomatisch)







Produktbeschreibung

Das TWAC-250R ist ein vollautomatisches Klimaservicegerät für den Einsatz an Fahrzeugen mit R134a-Anlagen. Es ist für den professionellen KFZ-Werkstattbetrieb ausgelegt. Durch die einfache Bedienung und die leistungsstarke Vakuumpumpe ist es für einen hohen Fahrzeugdurchsatz gerüstet. Es verfügt über eine umfangreiche Fahrzeugdatenbank. Somit kann das passende Fahrzeug über das Menü ausgewählt werden. Eine manuelle Eingabe über das große Display ist ebenso möglich. Menüführung in 20 verschiedenen Sprachen.

Besonderheiten

- Kältemitteltyp: R134a | Vollautomatischer Ablauf um Fehlbedienungen zu vermeiden (auch einzelne Schritte bei Bedarf möglich)
- Einfache und übersichtliche Bedienung | Einfache Menüführung mit Symbolen
- Umfangreiche Datenbank mit einer Vielzahl an Fahrzeugauswahlen
- Platzsparendes und leicht zu bewegendes Gerät aufgrund sehr geringem Eigengewicht
- Genaue Kältemittelbefüllung durch eine präzise elektronische Messwaage
- Automatische Selbstdiagnose und Statusprüfung des Gerätes
- Geringe Service- und Wartungskosten | Automatische oder unterstützte Ölfüllung
- Anschlussmöglichkeit eines Druckers (Drucker Optional: TW AC-300P)

		·	•	·	
Elektr. Anschluss	230V/50HZ/1PH	Display	LCD-Grafik	Genauigkeit Waage	± 5 g
Arbeitszyklus	Vollautomatisch/Manuell	Leistung Vakuumpumpe	50 L/min	Datenübertragung zu PC	Ja
Nicht-kondGase-Auslass	Automatisch	Tank Kältemittel	9 kg	Datenbank	Ja
Arbeitstemperatur	5-50°C	Genauigkeit Rückgewinnung	5 g	Gewicht ca.	50 kg
Kompressor	10 cc	Automatische Ölfüllung	Ja	Маßе	51 x 48 x 84 cm
Vakuumgrad	0,2 Mbar / 20 Pa	Schlauchlänge	180 cm	Drucker	Optional

Genauigkeit sowie Bauteile, speziell für die Widerstandsfähigkeit des Kältemittels. wählt werden. Eine manuelle Eingabe über das große Display ist ebenso möglich. Menüführung in 20 verschiedenen Sprachen.

- Vollautomatischer Ablauf um Fehlbedienungen zu vermeiden
- Großes Grafik-Display | Einfache Menüführung mit Symbolen
- Update über USB-Schnittstelle | Modernste Betriebssoftware
- Automatische Selbstdiagnose und Statusprüfung des Gerätes
- Anschlussmöglichkeit eines Druckers (Drucker Optional TW AC-300P)

Produkt-

Aufbau-



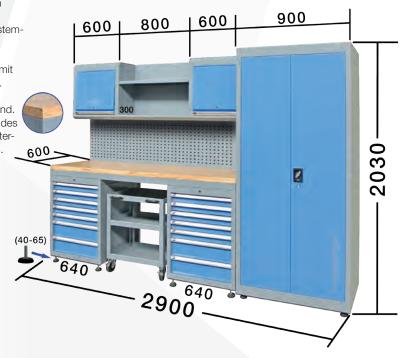
Profi-Werkstatt-Werkzeugschrank Art.-Nr.: TWWS28

- Produktbeschreibung

Mit dem TWWB028 bieten wir Ihnen ein professionelles und extrem massives Werkstatt-Schranksystem mit insgesamt 28 Fächer-Schubladen-Ablageflächen-Kombinationen. Die geschlossenen Systembestandteile, wie Hochschrank (mit integrierter Dämpfung in den Scharnieren, für sanftes schließen), zwei Hängeschränken (öffnen/schließen per Stoßdämpfer) sowie Werkzeugschubladenschränke (mit je sieben Schubladen) im unteren Bereich sind jeweils abschließbar. Im hinteren Bereich der robusten, 40 mm starken Arbeitsplatte (Lackversiegeltes Massivholz) befindet sich eine Werkzeug-Lochwand. Eine weitere Werkzeug-Lochwand befindet sich im oberen Bereich des abschließbaren Hochschranks. Ein praktischer, herausfahrbarer Unterschrankrollwagen mit drei Ablageeinheiten komplettiert das System.

- Besonderheiten

- Modernes Design in gewohnter TWIN BUSCH-Qualität
- Hochschrank mit vier F\u00e4cherunterteilungen und einem Werkzeug-Lochwand-Bereich oben
- Zwei Werkzeugschubladenschränke (abschließbar) mit je sieben Schubladen
- Zwei abschließbare Hängeschränke mit je zwei Unterteilungen sowie mittiger, offener Bereich (ebenfalls 2-fach unterteilt)
- Sehr massive Konstruktion
- Robuste, 40 mm starke Arbeitsplatte (Lackversiegeltes Massivholz) mit einer Fläche von 2000x600 mm
- Freistehender Aufbau möglich (alternativ ist keine Wandbefestigung erforderlich)
- Hochwertige Pulverlackbeschichtung
- Herausfahrbarer Unterschrankrollwagen mit drei Ablageunterteilungen sowie Haltegriffen und um 360° schwenkbare Vorderräder
- Werkzeug-Lochwand im Arbeitsplattenbereich sowie im oberen Bereich des Hochschranks
- Höhenverstellbare Füße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Extrem robuste Bauweise (445 kg Eigengewicht)
- Abmessungen: 290cm (B) x 203cm (H ohne Füße) x 60cm (T)



Zur Online Videoberatung



Video



































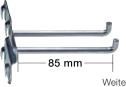


Optionales Zubehör

Einhänge-Haken Art.-Nr.: TWWS28-HK Lochwand Einhänge-Haken mit vier Einhängepunkten 45 mm Auflagefläche



Einhänge-Haken Art.-Nr.: TWWS28-HKL Lochwand Einhänge-Haken mit vier Einhängepunkten 85 mm Auflagefläche





- Schubladeninnenmaße (Schiebewagen): 4x 545 mm (B) x 65 mm (H) x 390 mm (T) 2x 545 mm (B) x 120 mm (H) x 390 mm (T)
- Schubladeninnenmaße: 5x 565 mm (B) x 65 mm (H) x 390 mm (T) 2x 565 mm (B) x 130 mm (H) x 390 mm (T)
- Schubladeninnenmaße (kleine Schublade): 255 mm (B) x 210 mm (H) x 390 mm (T)

Jederzeit erweiterbar mit unseren TWIN BUSCH-Werkstatt-Schranksystemen

Videos





Produkt-Aufbau-



Zur Online Videoberatung



Profi-Werkstattschranksystem Art.-Nr.: TWWS23

Produktbeschreibung

Mit dem TWWS23 bieten wir Ihnen ein professionelles und massives Werkstatt-Schranksystem mit vielen verschiedenen Stau-, Ablage- und Aufhängeflächen. Die geschlossenen Systembestandteile, wie der Hochschrank, der Schubladenschrank mit 7 Schubladen sowie der praktische, herausfahrbare Schubladen-Rollwagen sind abschließbar. Zudem besitzt das TWWS23 einen Unterschrank mit einem Abfalleimer sowie einem Papierrollenhalter. Im oberen Bereich befinden sich drei Oberschränke, diese sind mit Gasdruckfedern ausgestattet, für sanftes Öffnen und Schließen. Außerdem befinden sich LED-Lichtröhren unter den Oberschränken für eine optimale Ausleuchtung Ihrer Arbeitsfläche. Eine robuste Werkzeug-Lochwand (mit integrierter 3-fach Steckdose) und eine massive, 35 mm starke Arbeitsplatte komplettieren das System.

Besonderheiten

- Modernes Design in gewohnter TWIN BUSCH Qualität
- Hochschrank mit drei Einlegeböden sowie eine Hängestange im oberen Bereich
- Drei Oberschränke mit Gasdruckfedern für sanftes Öffnen und Schließen
- Werkzeugschubladenschrank (abschließbar) mit 7 Schubladen
- Herausfahrbarer Schubladen-Rollwagen mit 6 Schubladen sowie Haltegriffe und um 360° schwenkbare Räder (Vorderräder mit einer Feststellbremse)
- Robuste, 35 mm starke Arbeitsplatte (Lackversiegeltes Massivholz) mit einer Fläche von 2040 x 470 mm
- Werkzeug-Lochwand (mit integrierter 3-fach Steckdose im kompletten Arbeitsplattenbereich
- Höhenverstellbare Füße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Freier Aufbau möglich (keine Wandbefestigung erforderlich)

Lieferumfang

- Werkstattschranksystem | Handbuch
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo













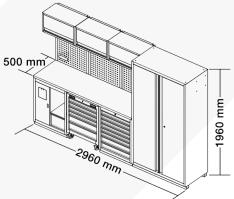








Bemaßungen



Optionales Zubehör



Aufstellungsbeispiel (Dekoration nicht im Lieferumfang enthalten)



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD40



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD150





Halter für Schraubendreher

Art.-Nr.: TWWS-SD Weiteres Zubehör finden Sie unter www.twinbusch.de



Gabelschlüssel Art.-Nr.: TWWS-GS

Profi-Werkstattschranksystem Art.-Nr.: TWWS15

Produktbeschreibung

Mit dem TWWS15 bieten wir Ihnen ein professionelles und massives Werkstatt-Schranksystem mit vielen verschiedenen Stau-, Ablage- und Aufhängeflächen. Die geschlossenen Systembestandteile, wie der Hochschrank, der Schubladenschrank mit 7 Schubladen sowie der 2-türige Unterschrank sind abschließbar. Im oberen Bereich befinden sich zwei Oberschränke, diese sind mit Gasdruckfedern ausgestattet, für sanftes Öffnen und Schließen. Außerdem befinden sich LED-Lichtröhren unter den Oberschränken für eine optimale Ausleuchtung Ihrer Arbeitsfläche. Eine robuste Werkzeug-Lochwand (mit integrierter 3-fach Steckdose) und eine massive, 35 mm starke Arbeitsplatte komplettieren das System.

Besonderheiten

- Modernes Design in gewohnter TWIN BUSCH Qualität
- Hochschrank mit drei Einlegeböden sowie eine Hängestange im oberen Bereich
- Zwei Oberschränke mit Gasdruckfedern für sanftes Öffnen und Schließen
- Werkzeugschubladenschrank (abschließbar) mit 7 Schubladen
- Der 2-türige Unterschrank mit einem Einlegeboden ist abschließbar
- Robuste, 35 mm starke Arbeitsplatte (Lackversiegeltes Massivholz) mit einer Fläche von 1360 x 470 mm
- Werkzeug-Lochwand (mit integrierter 3-fach Steckdose) im kompletten Arbeitsplattenbereich
- Höhenverstellbare Füße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Freier Aufbau möglich (keine Wandbefestigung erforderlich)
- · Robuste Bauweise

Lieferumfang

- Werkstattschranksystem | Handbuch
- Online Aufbauvideo | Online Produktvideo



• Schubladeninnenmaße: 5x 565 mm (B) x 65 mm (H) x 390 mm (T) 2x 565 mm (B) x 130 mm (H) x 390 mm (T)

mit unseren TWIN BUSCH-Werkstatt-Schranksystemen

Zur Online Videoberatung







Aufbau-











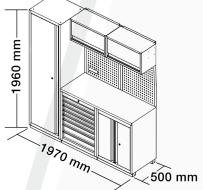












Optionales Zubehör



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD40



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD150 Art.-Nr.: TWWS-HD90



Art.-Nr.: TWWS-HE40



Aufstellungsbeispiel (Dekoration nicht im Lieferumfang enthalten)



Halter für Schraubendreher Art.-Nr.: TWWS-HE150 Art.-Nr.: TWWS-SD



Gabelschlüssel Art.-Nr.: TWWS-GS



Jederzeit erweiterbar mit unseren TWIN BUSCH-Werkstatt-Schranksystemen

Videos









Zur Online Videoberatuna



Profi-Werkstattschranksystem Art.-Nr.: TWWS2C

Produktbeschreibung -

Mit dem TWWS2C bieten wir Ihnen ein professionelles und massives Werkstatt-Eck-Schranksystem mit verschiedenen Stau-, Ablage- und Aufhängeflächen. Der Unterschrank ist abschließbar und bietet eine große Staufläche. Im oberen Bereich befindet sich ein offener Eckschrank für weitere Staufläche. Desweiteren befinden sich LED-Lichtröhren unter dem Eck-Oberschrank für eine optimale Ausleuchtung Ihrer Arbeitsfläche. Eine robuste Werkzeug-Lochwand (mit intergrierter 3-fach Steckdose) und eine massive, 35 mm starke Arbeitsplatte komplettieren das System.

Besonderheiten

- Modernes Design in gewohnter TWIN BUSCH Qualität
- Unterschrank ist abschließbar und bietet eine große Staufläche
- LED-Lichtröhren für eine optimale Ausleuchtung Ihrer Arbeitsfläche
- Robuste, 35 mm starke Arbeitsplatte (Lackversiegeltes Massivholz) mit einer Fläche von 805 x 805 mm
- Werkzeug-Lochwand (mit integrierter 3-fach Steckdose) im kompletten Arbeitsplattenbereich
- Höhenverstellbare Füße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Sehr viel Stauraum im Eck-Oberschrank
- Freier Aufbau möglich (keine Wandbefestigung erforderlich)
- · Robuste Bauweise

Lieferumfang

- Werkstattschranksystem
- Handbuch
- Online Aufbauvideo
- Online Produktvideo







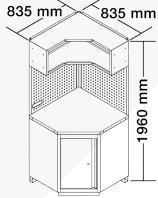








Bemaßungen





Aufstellungsbeispiel (Dekoration nicht im Lieferumfang enthalten)

Optionales Zubehör



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD90 Art.-Nr.: TWWS-HD40









Schraubendreher



Art.-Nr.: TWWS-GS Weiteres Zubehör finden Sie unter www.twinbusch.de

Zubehör für Werkstattschranksysteme





Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD40



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD90



Doppel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HD150



Einzel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HE40



Einzel-Haken Art.-Nr.: TWWS-HE150



Halter für Gabelschlüssel Art.-Nr.: TWWS-GS



Halter für Schraubendreher Art.-Nr.: TWWS-SD



Einlegefach Art.-Nr.: TWWS-L2



Einlegefach Art.-Nr.: TWWS-K3



Einlegefach Art.-Nr.: TWWS-K2



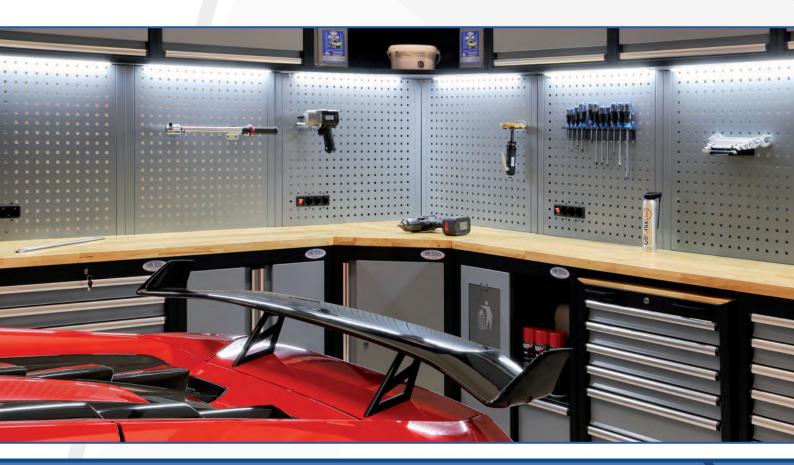
Einlegefach Art.-Nr.: TWWS-L1

Auch im Set erhältlich -





Weitere Informationen finden Sie unter www.twinbusch.de



Zur Online Videoberatung



Werkzeugwagen und passendes Zubehör











14 kugelgelagerte Schubladen davon sind 4 Schubladen gefüllt







TW07G

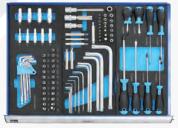
- Absolute PROFI-Qualität
- 7 kugelgelagerte Schubladen, davon sind 4 Schubladen gefüllt
- Schubladen einzeln verriegelbar
- Große Räder mit Dreh- u. Rollstop
- Kantenschutz an den Seiten
- 100 % ausziehbare Schubladen
- · Hohe Belastbarkeit
- Blaue Pulverlackbeschichtung
- Zentral verschließbar (2 Schlüssel)
- 56 cm Schubladeninnenbreite
- (B) 76 cm, inkl. Griff (T) 47 cm (H) 97 cm
- Versandgewicht: ca. 83 kg





Auch in leerer Variante (ohne Werkzeug) lieferbar. (TW07L) Ideal zum selber kombinieren!







• 29, 56 u. 92 cm Schubladeninnenbreite

(B) 115 cm, inkl. Griff (T) 57 cm (H) 100 cm



TW014G

· Hohe Belastbarkeit

Absolute PROFI-Qualität

Schubladen einzeln verriegelbar

Kantenschutz an den Seiten • 100 % ausziehbare Schubladen

• Blaue Pulverlackbeschichtung Zentral verschließbar (2 Schlüssel)

Versandgewicht: ca. 137 kg

Große Räder mit Dreh- u. Rollstop



Zubehör -



Dosenhalter Art.-Nr.: TW014-A5



Abfallbehälter Art.-Nr.: TW014-A3-2



Papierrollenhalter Art.-Nr.: TW014-A3



Zusatzschrank Art.-Nr.: TW014-A7



Trennblech Art.-Nr.: TW014-A6



Trennblech Art.-Nr.: TW014-A6B



Erweiterungsset Art.-Nr.: TW07-TRE1





Erweiterungsset Art.-Nr.: TW07-TRE2



Erweiterungsset Art.-Nr.: TW07-TRE3



Leerer Sortimentkasten Art.-Nr.: TW07-TR34

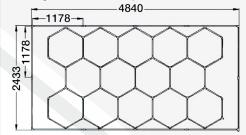
LED-Leuchten





LED-Arbeitsplatzleuchte im Waben-Design Art.-Nr.: TWLED-W

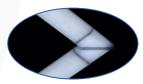
- Speziell für die flächendeckende und gleichmäßige Ausleuchtung
- Leuchtkraft von 110-120 lm/w Lumen
- Kaltweißer Farbton (6500K)
- Aus qualitativ hochwertigem Aluminium und Polycarbonat verarbeitet
- Simples "Klick-System" einfach zu montieren
- Maße: B 2433 mm x L 4840 mm | Profilbreite: 21 mm | Profilhöhe: 41 mm
- Spannung: 230 V
- Lampenleistung: 552 W
- Energie-Effizienzklasse: D | Schutzklasse: IP20





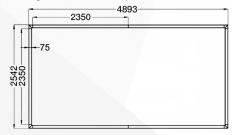






LED-Arbeitsplatzleuchte Art.-Nr.: TWLED-R

- Speziell für die flächendeckende und gleichmäßige Ausleuchtung
- Leuchtkraft von 1500 Lux (bei einem Höhenabstand von 2,5 Metern)
- Kaltweißer Farbton (6500K)
- Aus qualitativ hochwertigem Aluminium und Polycarbonat verarbeitet
- Simples "Klick-System" einfach zu montieren
- Maße: B 2542 mmm x L 4893 mm | Profilbreite: 75 mm | Profilhöhe: 39 mm
- Spannung: 230 V
- Lampenleistung: 355 W
- Energie-Effizienzklasse: D | Schutzklasse: IP20







Ölauffangbehälter -



Ölauffangkessel Art.-Nr.: TW20810

- 65 Liter Fassungsvermögen
- Große Auffangwanne
- Entleerung über Druckluft (mit 1-2 bar)
- Ablagegitter für Ölfilter
- Überdruckventil



Produkt-

Produkt-

video



Ölauffangkessel Art.-Nr.: TW20850

- 65 Liter Fassungsvermögen
- Große Auffangwanne
- 1-2 Liter Saugleistung pro Minute (je nach Düse) Arbeitsdruck: 8-10 bar
- Entleerung über Druckluft
- (mit 1-2 bar)

Produkt-

- Ablagegitter für Ölfilter
- Überdruckventil





Ölauffangkessel Art.-Nr.: TW21950

- 65 Liter Fassungsvermögen
- 10 Liter Glasmessbehälter
- 1-2 Liter Saugleistung pro Minute (je nach Düse)
- Arbeitsdruck: 8-10 bar
- Entleerung über Druckluft (mit 1-2 bar)
- Ablagegitter für Ölfilter
- Überdruckventil

Produkt-

Hydraulikpressen



Hydraulikpresse (20 t) Art.-Nr.: TWSP202

- 750 mm Verstellbereich
- Einschubbreite: 490 mm
- Komfortable Bedienung
- Zylinder horizontal verstellbar
- Übersichtlicher Manometer (Druckanzeige)





Hydraulikpresse (45 t) Art.-Nr.: TWSP245

- Mit Handpumpe und zusätzlich Pneumatik Antrieb per Druckluft
- Seilwinde für Quertraverse
- Druckanzeige in Tonnen
- Zylinderhub: 190 mm
- Einschubbreite: 820 mm Verstellbereich: 700 mm
- Maße für Platzbedarfs: 1710 mm (H) x 1420 mm (B) x
- 800 mm (mit Fuß) (T) Komplett vormontiert

Getriebeheber

Getriebeheber Art.-Nr.: TWSG

- PROFI-Qualität
- 500 kg Belastbarkeit
- Min. Höhe: 1075 mm
- Max. Höhe: 1890 mm
- Schnellverstellung • Um 360°
- schwenkbare Leichtlaufrollen

Produkt-

Gewicht: ca. 35 kg



Wagenheber -

Hydraulischer Doppelhub-Wagenheber (2000 kg) Art.-Nr.: TWAF20

- Max. Belastbarkeit: 2000 kg
- Unterschwenkhöhe: 75 mm Hubhöhe (max.): 507 mm
- Doppelhubkolben (doppelte Kraft) für sehr schnelles und komfortables Anheben | Extrem massive Bauart
- Drehknaufmechanik (zum sanften Ablassen und fixieren)
- Geriffelte, rutschhemmende Griffflächen
- Um 360° schwenkbare Leichtlaufrollen | Massive Metallräder



Motorkran

Motorkran Art.-Nr.: TWSMK

- 2000 kg
- Faltbar / klappbar
- Gewicht: 75 kg
- Maximale Hubhöhe: Arm ganz ausgezogen) - 2,35 m



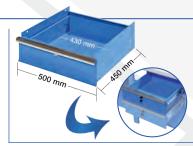
TWIN BUSCH

Werkbank / Zubehör



Profi-Werkbank (2 m) Art.-Nr.: TWWB8057

- Extrem massive Bauart (135 kg schwer)
- Querverstrebungen unter der Arbeitsplatte (Für höhere Stabilität und Belastbarkeit)
- 40 mm starke Arbeitsplatte
- Mit bis zu 6 Schubladen (optionales Zubehör) erweiterbares System
- 2000 mm (B) x 900 mm (H) x 750 mm (T)



Schublade für Werkbank Art.-Nr.: TWWB-S50

- Erweitern Sie Ihre Werkbank pro Montageeinheit um bis zu 3 Schubladen (insgesamt sind 6 Schubladen möglich)
- Abschließbare Schublade
- · Schnelle und einfache Montage

Abroller -



PROFI-Verlängerungskabel-Abroller Art.-Nr.: TWVKR

Kabellänge: 17 m +

- 1 m Anschlusskabel
- 3 x 2,5 mm²
- Aufrollautomatik
- Kabelführungsautomatik
- Bei Wandbefestigung nach beiden Seiten schwenkbar
- Robustes Kunststoffgehäuse



PROFI-Druckluftschlauch-Abroller Art.-Nr.: TWDLR

- Schlauchlänge: 15 m + 1 m Anschlusskabel
- Max. Druck: 18 bar
- Aufrollautomatik
- Schlauchführungsautomatik
- Bei Wandbefestigung nach beiden Seiten schwenkbar
- Robustes Kunststoffgehäuse

Schoneinsätze -

Schlagschrauber Schoneinsätze (3er Set) Art.-Nr.: TWA10-CDIS3KI

- SW 17 mm
- SW 19 mm
- SW 21 mm
- Inklusive praktischer Kunststoff-

Aufbewahrungsbox



Druckluftschrauber



PROFI-Druckluftschrauber Art.-Nr.: A10-1281T

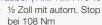
- Doppelschlag 1356 Nm
- Schlag-, Stoß-,
- Säure- u. Ölbeständig
- Leerlaufdrehzahl: 7500 U/min. 3-fach einstellbares Anzugsmoment
- Gewicht: ca. 2 kg



PROFI-Mini-Druckluftschrauber Art.-Nr.: A10-L8806

- 610 Nm Lösemoment
- Schlag-, Stoß-, Säureund Ölbeständig
- Leerlaufdrehzahl: 10000 U/min.
- 3-fach einstellbares Anzugsmoment
- 6 bar Arbeitsdruck
- Gewicht: nur ca. 1.2 kg

PROFI Druckluftschrauber | Art.-Nr.: A10-I0615



- Anzugsbegrenzung bei 108 Nm
- Schlag-, Stoß-, Säure und Ölbeständig
- Drehzahl Vor- u. Rücklauf: 5500 und 8500 U/min.
- 6 bar Arbeitsdruck
- Gewicht: nur ca. 1,9 kg

Bremsenentlüftungsgeräte / Zubehör



Pneumatisches Bremsenentlüftungsgerät Art.-Nr.: TW422

- 5 Liter Fassungsvermögen
- Inklusive Koffer
- 1-3 bar Arbeitsdruck
- Praktischer Haltegriff
- 11 Adapter für alle gängigen Fahrzeuge

Elektrisches Bremsenentlüftungsgerät Art.-Nr.: TW532 • 5 Liter Fassungsvermögen

- Arbeitsdruck stufenlos von 0,4 - 3,5 bar regelbar Für alle Bremssysteme (auch ABS) geeignet
 - Schlauchlänge: 3,5 m Automatische Endabschaltung bei leerem Gebinde
 - Inkl. Standardadapter E20

Bremsenentlüfter-Adaptersatz



4 Adapter im

praktischen Kunststoffkoffer



7 Adapter im

praktischen Kunststoffkoffer



Auffangflasche

Art.-Nr.: TW532-AFF

- 1,2 Liter
- Mit Füllskala

Hebetechnik



Motorbalancer | Ergänzung zum Motorkran TWSMK

Art.-Nr.: TWSMKB

- PROFI-Qualität
- Ideale Ergänzung zu Ihrem 2 t-Motorkran
- Leicht und flexibel verstellbar
- Vier massive Befestigungshaken
- Zusätzlich kann eine Seite der Kettenaufhängung variabel montiert werden





PROFI-Qualität

Gummierte Auflagen Flexibel verstellbar

- Profi-Scherenhubtisch 1000 kg | Art.-Nr.: TWSH10-18 Pneumatisch hydraulischer Antrieb (Druckluft wird benötigt)
- Plattformgröße: Breite: 800 mm / Länge: 1310 mm bis 1490 mm
- Neigungswinkel der Plattform in Längsrichtung verstellbar Optional 8 Adapterplatten mit 8 Aufnahmen zur flexiblen Aufnahme
- 40 + 64 = 104 Löcher M10 mit Gewinde für Aufnahmebefestigung
- 5-fache Hub- und Senkgeschwindigkeit
- 2-fach verstell- und abnehmbarer Schiebegriff
- Vier 360-Grad Lenkrollen mit Bremsfunktion und Drehstoppfunktion



Produkt-



Profi-Scherenhubtisch - 1200 kg | Art.-Nr.: TWSH12-18

- Kabel-Fernbedienung abnehmbar
- Neigungsplattform mit zweifacher Feingewindeverstellung
- Plattformgröße Breite: 800 mm Länge: 1740 mm bis 2170 mm
- 64 + 72 = 136 Löcher M10 mit Gewinde für Aufnahmebefestigung
- 2-fache Hubgeschwindigkeit | 230 V Netzkabel abnehmbar Hubplattform in seitlicher Bewegung um 40 mm Verschieb- und Verriegelbar
- Neigungswinkel der Hubplattform auch in Längsrichtung verstellbar 2-fach verstell- und abnehmbarer Schiebegriff



Produkt-



Unser Online-Shop unter www.twinbusch.de



Jetzt ganz bequem online bestellen!

Besuchen Sie auch unsere umfangreichen Online-Shops unter "www.twinbusch.de", bzw. direkt die entsprechenden Domains der jeweilig vertretenen Tochterfirmen in den verschiedenen Ländern. Mit unseren Web-Portalen möchten wir Ihnen die Welt von TWIN BUSCH in Ihrer ganzen Vielfalt präsentieren. Neben unserem komplexen Produktangebot finden Sie Hintergrundinformationen zum Unternehmen, spezielle Serviceangebote, Produkt- und Anleitungsvideos, Bedienungsanleitungen, Referenzen und vieles mehr. Lassen Sie sich doch einfach überraschen und schauen Sie gerne vorbei!



Welches Produkt benötige ich? -



Entscheidungsprobleme? Schauen Sie sich doch mal unseren Entscheidungshelfer (hier im Katalog) zur jeweiligen Produktaruppe an.

Gerne können Sie sich auch unsere Beratungsvideos anschauen, dort erklären Ihnen unsere Verkäufer die Unterschiede der einzelnen Produkte.



Zur Online Videoberatung

Online-Videoberatung per Videotelefonie

Buchen Sie jetzt kostenlos unsere Online-Videoberatung und lassen Sie sich per Videotelefonie durch unsere Ausstellungsräumlichkeiten führen und beraten.





kostenlos



Wir bieten in unserem OnlineShop viele verschiedene Zahlungsmöglichkeiten an, wie z.B. Ratenkauf by EasyCredit, Paypal (beinhaltet unter anderem auch Kreditkarte), TEBA-Pay (Rechnungskauf für gewerbliche Kunden), Vorkasse und auch Barzahlung bei Abholung.













Barzahlung bei Abholung

Vorkasse

Kennen Sie schon unseren Werkstattplaner?

Planen Sie ganz einfach, mit Hilfe unseres Werkstattplaners, Ihre Werkstatt.

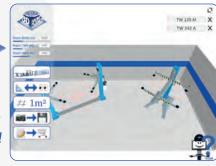
Jetzt kostenlos anfordern unter info@twinbusch.de oder ganz einfach online ausdrucken.











Augmented Reality / AR



Wir bieten Ihnen von einer Vielzahl an Produkten ein AR-fähiges 3D-Modell, dieses können Sie mit Ihrem (kompatiblen) Smartphone direkt in Ihre Werkstatt/Räumlichkeiten projizieren und dort genauer ansehen.

Unsere 3D-Modelle sind originalgetreu, Sie können diese z.B. zum planen Ihrer Werkstatt nutzen, somit wäre es die perfekte Ergänzung zu unserem Werkstattplaner!

Diese Modelle finden Sie auf den jeweiligen Produktseiten in unserem Shop sowie auch hier im Katalog. Probieren Sie es ausl

Self-Service-Center - Unser 24/7 Service für Sie

Sie haben ein Problem mit Ihrer Hebebühne, schauen Sie doch mal in unser 24/7 Self-Service-Center. Dort bieten wir Ihnen eine Vielzahl an Videos über Wartungen bis hin zu Ersatzteilaustausch.







Der TWIN BUSCH Video-Bereich -

Wir bieten Ihnen eine Vielzahl an Produkt-, Aufbau-, Tips&Tricks-, Quick-Repair-, Lift-Up- und E-Learning Videos an! Schauen Sie doch mal rein!







Hier geht's zu den









Hier geht's zu den











geht's zu den Quick Repair-Videos

Hier geht's zu den Lift-up-Videos







Viele weitere Videos finden Sie unter www.twinbusch.de



Wussten Sie eigentlich schon..?

Produktentwicklung bei Ihrer TWIN BUSCH GmbH! -

In unserer Produktentwicklungs- und Technikabteilung werden praktische Lösungen für den professionellen KFZ-Werkstattbereich entwickelt und fortlaufend optimiert.

Von der Ideenfindung zum fertigen Produkt, alles aus einer Hand. Diese Entwicklungsprozesse basieren auf über 25 Jahre langer Erfahrung. Auch die Resonanz unserer Großhändler, Firmen- und Privatkunden nehmen wir zum Anlass für eine ständige Weiterentwicklung und neue Innovationen. Natürlich in der von Ihnen gewohnten TWIN-BUSCH-Qualität und zum optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis. Überzeugen Sie sich selbst.







Permanente Entwicklungsprozesse

Neben einer konsequenten Weiterentwicklung der Reifenwuchtmaschinen-Produktreihe mit zahlreichen kleineren "Updates", sticht besonders das neue und exklusive Design hervor, kombiniert mit einem schräg angeordnetem Display für optimale Ablesbarkeit und die sich daraus ergebende Ergonomie, welche für sich spricht.

Diese Entwicklungsprozesse im Bereich Technik und Design spiegeln sich auch bei unseren Hebebühnen, Reifenmontagemaschinen und dem umfassenden KFZ-Werkstattausrüstungssortiment wider.



Zubehör- und Teilelager | Servicewerkstatt

Durch unser großzügiges, doppelstöckiges Teilelager auf einer Gesamtfläche von über 400 m² sind bei Bedarf erforderliche Zubehör- und Ersatzteile auf viele Jahre gesichert. Wir lagern z.B. heute noch Ersatzteile von Hebebühnen, welche seit über 20 Jahren im Einsatz sind. Ein weiteres schlagkräftiges Argument, sich für TWIN BUSCH-Produkte zu entscheiden! Desweiteren verfügen wir auf einer Gesamtfläche von über 500 m² über eine großzügig ausgestattete Servicewerkstatt, bestückt mit modernster und umfangreicher Technik, um Ihnen stets einen reibungslosen und zügigen Service bieten zu können. Außergewöhnliche Leistungen stehen bei uns an erster Stelle!

Denn auch nach Ihrem Kauf ist das TWIN BUSCH-Team selbstverständlich für Sie da!



Und was gibt es sonst noch?



Das pure Rennsporterlebnis! Besondere Highlights mit TWIN BUSCH-Motorsport! -

Twin Busch ist ein starker Partner im Motorsport



TWIN BUSCH zeigt auch im Motorsport extremes Engagement und sponsert zahlreiche bekannte Rennserien und Teams mit namhaften Fahrern. Als offizieller Partner unterstützte TWIN BUSCH im Jahr 2020 erstmals als offizieller Partner Audi Sport in der DTM.

Mike Rockenfeller (DTM Champion) ging mit seinem Audi RS5 DTM #99 in den typischen TWIN BUSCH-Farben an den Start.

Die Rennveranstaltungen der DTM wurden in voller Länge live auf Sat1 übertragen.

Als offizieller Serienpartner ging TWIN BUSCH bei den ADAC GT Masters (mit einer Gesamtpower von über 20.000 PS) an den Start. Zu sehen mit Werbelogos auf den Heckflügelendplatten aller Fahrzeuge.

Als Hauptsponsor unterstützt TWIN BUSCH das Team Joos Sportwagentechnik. Der Porsche GT3 in TWIN BUSCH Farben wird mit den Zwillingsbrüdern Johannes und Michael Kapfinger erstmals unter dem Namen "Team Joos by Twin Busch" bei den ADAC GT-Masters an den Start gehen.

Heiße und staubige Action präsentiert uns Philip Geipel mit seinem Skoda Fabia R5, mit dem er schon zahlreiche Erfolge einfahren konnte und durch sein cooles TWIN BUSCH-Design alle Blicke auf sich zieht. Somit sind wir auch als Hauptsponsor eines Fahrzeugs in der ADAC DRM (Deutsche Rallye Meisterschaft) vertreten.

Der TWIN BUSCH AUDI R8 LMS sorgt mit seinem markanten und auffallendem Design immer wieder für spektakuläre Auftritte.

Neben zurückblickend erfolgreichen Teilnahmen bei der VLN-Langstreckenmeisterschaft und dem 24-Stunden-Rennen auf dem Nürburgring (grüne Hölle) geht dieser in der aktuellen Saison bei diversen Rennevents an den Start.

Weiterhin unterstützt wird der Mercedes AMG GT3 des Teams Equipe Vitesse in der rasanten STT Spezial-Tourenwagen-Trophy.

Auch der klassische Porsche RSR zieht im TWIN BUSCH-Look bei der Youngtimer Trophy, dem 1000-km-Rennen auf dem Nürburgring und den 24h-Classics erfolgreich seine Runden und sorgt auch dort für Aufsehen. Auch die Youngtimer Trophy unterstützt Twin Busch ebenso als Seriensponsor mit Logos auf allen Fahrzeugen.

Auch bei Drift-Events sind die ikonischen TWIN BUSCH-Farben durch den Rennstall Mehring Motorsport und SMN-Driftteam mit qualmenden Reifen und langgezogenen Drifts präsent.



Logistik | Versand | Selbstabholer -

Ausgehend von unserem Firmenhauptsitz in D-64625 Bensheim, schicken wir die angeforderte Ware täglich in alle Teile der Welt.

Ob Großhändler, Firmenkunden, Vertriebspartner, Tochterfirmen oder Privatkunden, unsere Logistik sorgt stets für einen reibungslosen sowie zügigen Warenumschlag und Versand. Neben dem bereits erwähnten, deutschlandweiten Montage- und Lieferservice können unsere Kunden selbstverständlich Ihre Ware auch direkt ab Lager selbst abholen. Die Selbstabholung ist natürlich auch bei unseren Tochterfirmen möglich.



Wissenswertes weitergeben! / Bestellannahme | Service-Point | Beratung

Neben umfangreicher Beratung vor Ort, stehen bei Bedarf auch individuelle Schulungsräume zur Verfügung. In angenehmer Atmosphäre bereichern wir Sie mit dem erforderlichen KNOW-HOW und geben Ihnen Tipps und Tricks vom PROFI, basierend auf jahrelanger Erfahrung und entsprechender Fachkenntnis.

Bestellannahme, Service-Point, technische Beratung, in unseren weiträumigen Großraumbüros finden Sie stets die gewünschten Ansprechpartner sowie die entsprechenden Anlaufstellen. Wir freuen uns auf Sie. Von Montag bis Freitag sind wir von 9:00 - 12:30 Uhr und 13:00 - 18:00 Uhr und Samstags von 9 - 12 Uhr für Sie da!





Immer ein starker Auftritt! Action Pur im Free TV! -

TWIN BUSCH als offizieller Team-Sponsor bei der ProSieben TV total Stock Car Crash Challenge 2015!



Für spektakuläre Showeinlagen und einen unvergesslichen Abend sorgte das prominente und siegreiche twinbusch.de-Team, bestehend aus Axel Stein, Steffen Henssler und Christian Clerici. (von links nach rechts)







TWIN BUSCH als offizieller Sponsor bei der PROMI DART WM!

Team TWIN BUSCH (bestehend aus dem YouTuber Marcel Scorpion und dem Dart-Profi Martin Schindler) holte bei der Promi-Darts-Weltmeisterschaft 2018 den ersten Platz.









TWIN BUSCH als offizieller Hauptsponsor bei der WBO-Weltmeisterschaft!

TWIN BUSCH, die Assoziation aus Kraft und Power spiegelte sich auch im WBO-Weltmeisterschaftsboxkampf im Super-Mittelgewicht zwischen Arthur Abraham und Martin Murray wider. Arthur Abraham konnte in zwölf knallharten Runden den Kampf für sich entscheiden, bei dem TWIN BUSCH als Hauptsponsor ins Rampenlicht rückte.







TWIN BUSCH-Produkte im PROFI-Einsatz!



TWIN BUSCH Presseveröffentlichungen und Testberichte





Die jeweiligen Produktberichte finden Sie auf unserer Homepage bei den entsprechenden Artikeln!









Aufbau-Komplettservice | Messen | Events



- Aufbau-Komplettservice





*z.B. 2-Säulen-Hebebühne "Basic Line' (TW242A), bis 200 km Entfernung (von Bensheim) für nur 650 € (inkl. MwSt.) Lieferung und UW sind ebenfalls im Preis enthalten!



Automechanika / Frankfurt





automechanika

10.09.2024 -14.09.2024

Internationale Leitmesse der Automobilwirtschaft in Frankfurt am Main (DE)



- Messetermine

Besuchen Sie uns auch auf den großen Automobilwirtschaftsmessen, wie z.B. der Automechanika in Frankfurt, Reifenmesse in Essen, Techno Classica in Essen, AutoZum in Salzburg (Österreich), Autopromotec in Bologna (Italien) oder der Equip Auto in Paris (Frankreich). Wir freuen uns darauf, Sie auch dort von der hervorragenden Qualität und Leistungsstärke unserer Produkte überzeugen zu können. Ein Messebesuch, der sich für Sie auf jeden Fall lohnt!

- 03.04. 07.04.2024 Techno-Classica, Essen (DE)
- 20.04. 23.04.2024
 Motortec, Madrid (ES)
- 25.04. 28.04.2024 Retro Classics, Stuttgart (DE)
- 10.09. 14.09.2024
 Automechanika, Frankfurt (DE)





In allen Filialen finden Sie großflächige Ausstellungsräumlichkeiten sowie neben der entsprechenden Landessprache auch deutschsprachige Ansprechpartner!

Öffnungszeiten (D-64625 Bensheim):

Mo. - Fr.: 09:00 - 12:30 Uhr / 13:00 - 18:00 Uhr Sa.: 09:00 - 12:00 Uhr



DE | Verkauf | Ausstellung | Zentrallager

Twin Busch GmbH (Firmenhauptsitz)

Amperestr. 1 | D-64625 Bensheim

Tel.: +49 (0) 6251-705 85-0 | Fax: +49 (0) 6251-705 85-29 www.twinbusch.de | E-Mail: info@twinbusch.de

DE | Logistik- und Schulungszentrum

Sophie-Opel-Str. 18 | D-64625 Bensheim (Kein Verkauf)

+49 (0) 6251-705 85-0 | info@twinbusch.de

DE | Außenlager 1 | Prototypenbau | Produktentwicklung

Werner-von-Siemens-Str. 31 | D-64625 Bensheim

(Kein Verkauf)

+49 (0) 6251-705 85-18 | info@twinbusch.de

DE | Außenlager 2 | Produktentwicklung (Büros)

Werner-von-Siemens-Str. 33 | D-64625 Bensheim

(Kein Verkauf)

+49 (0) 6251-705 85-21 | info@twinbusch.de





Firmen-Präsentation

Twin Busch GmbH - Niederlassung Ost - Berlin Blankenfelder Str. 1 | D-14974 Ludwigsfelde (Ortsteil Groß Schulzendorf / Berliner Ring)

Tel.: +49 (0) 3378 - 51 81 551









Twin Busch GmbH - Niederlassung Nord - Walsrode

Verdener Str. 55 | D-29664 Walsrode (Direkt am Autobahndreieck A7/A27)

Tel.: +49 (0) 5161 - 787 05 67

www.twinbusch.de | E-Mail: walsrode@twinbusch.de

www.twinbusch.de | E-Mail: ruhrgebiet@twinbusch.de





Twin Busch France Sarl - Niederlassung Frankreich

6, Rue Louis Armand | 67620 Soufflenheim

Tel.: +33 (0) 3 88 94 35 38

www.twinbusch.fr | E-Mail: info@twinbusch.fr





Twin Busch Netherland B.V. - Niederlassung Niederlande Wheeweg 26 | 7471EW Goor

Tel.: +31 (0) 548 61 44 11

www.twinbusch.nl | E-Mail: info@twinbusch.nl





Twin Busch Ibérica S.L. - Niederlassung Spanien

Pol. Ind. El Pla de Llerona | Calle Holanda 1

E-08520 Les Franqueses del Vallès (Barcelona)

Tel.: +34 937 645 953

www.twinbusch.es | E-Mail: info@twinbusch.es





Twin Busch S.R.L - Niederlassung Rumänien (Deva)

Str. Santuhalm Nr. 68 | RO-330037 Deva (Hunedoara) Tel.: +40 (0) 722 596 123 | Fax: +40 (0) 354 730 031 www.twinbusch.ro | E-Mail: info@twinbusch.ro





Twin Busch S.R.L - Niederlassung Rumänien (Bukarest)

Soseaua Bucuresti-Urziceni Nr. 64C | Afumati RO-077010 Ilfov (Bucuresti)

Tel.: +40 (0) 765 521 741 | Fax: +40 (0) 314 379 461 www.twinbusch.ro | E-Mail: info@twinbusch.ro





Twin Busch LP - Niederlassung USA (Las Vegas)

730 W Cheyenne Ave | STE 90

North Las Vegas, NV 89030 | United States

Tel.: +1 (424) 465-0361

www.twinbusch.com | E-Mail: sales@twinbusch.com





Twin Busch UK LTD - Niederlassung England 9, Linnell Way | Telford Way Industrial Estate

NN16 8PS, Kettering (Northants), England

Tel.: +44 (0) 1536 522 960

www.twinbusch.co.uk | E-Mail: info@twinbusch.co.uk









(O.)