

2-Stempel-Unterflur-Hebebühnen Twin ram under floor lifts

INNOVATION



Abfahren in die Zukunft
The road ahead





Consul 2.35 MK Optima

3.500 kg (33167.8)

Zum Heben von Kraftfahrzeugen mit einem Gesamtgewicht bis 3.500 kg. 2-Stempel-Hubeinheit mit integrierter Wanne. Bühne muss mit einem Chassis kombiniert werden. Inkl. Ölfüllung mit biologisch abbaubarem Öl.

Suitable for vehicles up to 3.500 kg. Twin ram underfloor lift unit with integrated cassette to be combined with a pick up head. Including oil fill with biological degradable oil.

TECHNISCHE DATEN

Leistung:

- Tragfähigkeit 3.500 kg
- Hubzeit ca. 35 Sek.
- Betriebsdruck 150 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Einbauwanne mit feuerverzinktem Profilstahlrahmen, verchromten Führungs- und Hydraulikkolben
- Antrieb elektro-hydraulisch
- Gleichlauf mechanisch über Querjoch
- Elektrosteuerung mit Sperrventil
- Anschluss-Stutzen für KG-Rohr DN 100 zur Wannenbe- und -entlüftung und als Kabelzuleitungsleiterrohr
- Wannenabdeckung kpl. feuerverzinkt

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Abmessungen:

- ca. L 1.664 x B 362 x T 2.673 mm
- Hubhöhe netto ca. 1.990 mm (mit Chassis ca. 2.050 mm)
- Stempel- \varnothing ca. 110 mm
- Stempelabstand ca. 1.300 mm

Artikelnummer 33167.8

TECHNICAL DATA

Rating:

- Capacity 3.500 kg
- Lifting time approx. 35 sec.
- Working pressure 150 bar

Design features:

- Cassette with galvanized special section frame, hard chromed guiding cylinder pistons
- Electro-hydraulic drive
- Synchronisation with yoke
- Electro control unit including stop valve
- Connection nipple for KG-pipe DN 100 for cassette ventilation and cable connection
- Galvanised cassette cover

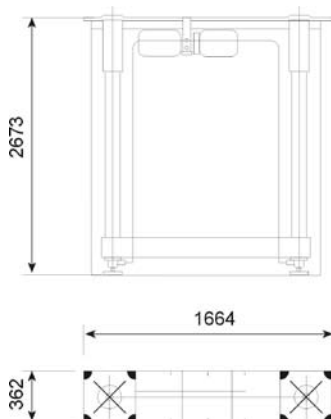
Connection:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Dimensions:

- approx. L 1.664 x W 362 x D 2.673 mm
- Net lifting height approx. 1.990 mm (with Chassis approx. 2.050 mm)
- Ram- \varnothing ca. 110 mm
- Distance between rams approx. 1.300 mm

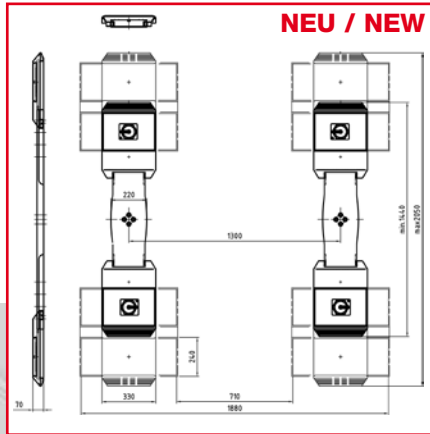
Order no. 33167.8



Consul 2.35 MK Optima



Chassis / Pick up heads

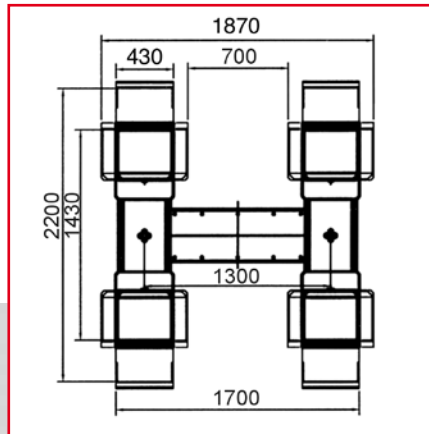


- Annahmechassis 2.050 mm**
3.500 kg / beidseitig verstellbar
- für die Aufnahme auch von sehr schmalen oder breiten Fahrzeugen
 - 2 Aufnahmeträger mit je längs + quer verstellbaren Aufnahmeschiebern
 - profilierte Auflagefläche
 - Überfahrhöhe ca. 70 mm
 - Verstellbereich ca. 1.440-2.050 mm

Art.-Nr. 46613.6

- Lifting platform 2.050 mm**
3.500 kg / both directions adjustable
- Suitable for vehicles with non standard dimensions between under body pick up points
 - 2 carrier platforms with each 2 adjustable pick ups in and orthogonal to drive on direction
 - surface with checker plate
 - Drive over height approx. 70 mm
 - Adjustable from approx. 1.440-2.050 mm

Order no. 46613.6

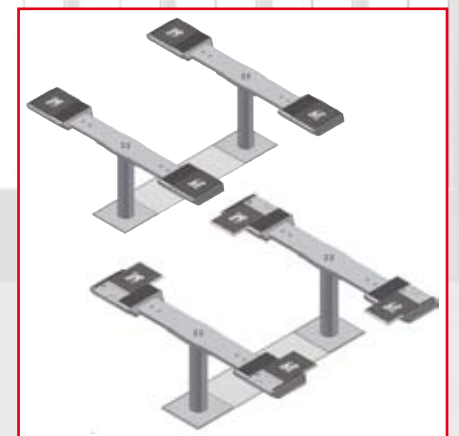
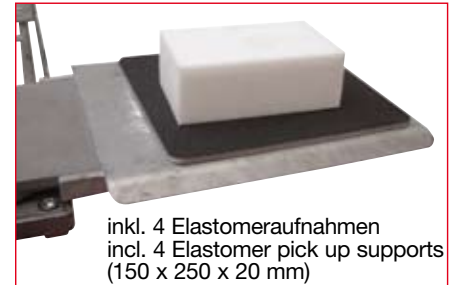


- VARIO Annahmechassis 2.200 mm**
3.500 kg / beidseitig verstellbar
- für die Aufnahme auch von sehr schmalen oder breiten Fahrzeugen sowie Fahrzeugen mit Überlänge
 - 2 Aufnahmeträger mit je längs + quer verstellbaren Aufnahmeschiebern
 - Power-Grip-Belag
 - Überfahrhöhe ca. 55 mm
 - Verstellbereich ca. 1.430-2.200 mm

Art.-Nr. 43301.1

- VARIO Lifting platform 2.200 mm**
3.500 kg / both directions adjustable
- Suitable for vehicles with non standard dimensions between under body pick up points
 - 2 carrier platforms with each 2 adjustable pick ups in and orthogonal to drive on direction
 - Power-Grip coating
 - Drive over height approx. 55 mm
 - Adjustable from approx. 1.430-2.200 mm

Order no. 43301.1





Consul 2.35 MKS Optima

3.500 kg (43239.3)

Zum Heben von Kraftfahrzeugen mit einem Gesamtgewicht bis 3.500 kg. 2-Stempel-Hubeinheit mit integrierter Wanne. Bühne muss mit einem Chassis kombiniert werden. Inkl. Ölfüllung mit biologisch abbaubarem Öl.

Suitable for vehicles up to 3.500 kg. Twin ram underfloor lift unit with integrated cassette to be combined with a pick up head. Including oil fill with biological degradable oil.

TECHNISCHE DATEN

Leistung:

- Tragfähigkeit 3.500 kg
- Hubzeit ca. 35 Sek.
- Betriebsdruck 150 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Einbauwanne mit feuerverzinktem Profilstahlrahmen, verchromten Führungs- und Hydraulikkolben
- Antrieb elektro-hydraulisch
- Gleichlauf mechanisch über Querjoch
- Elektrosteuerung mit Sperrventil
- Anschluss-Stutzen für KG-Rohr DN 100 zur Wannenbe- und -entlüftung und als Kabelzuleitungslerrohr
- Wannenabdeckung kpl. feuerverzinkt

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Abmessungen:

- ca. L 1.664 x B 362 x T 2.673 mm
- Hubhöhe netto ca. 1.990 mm (mit Chassis ca. 2.050 mm)
- **Stempel-ø ca. 130 mm**
- Stempelabstand ca. 1.300 mm
- Nettogewicht ca. 800 kg

Artikelnummer 43239.3

TECHNICAL DATA

Rating:

- Capacity 3.500 kg
- Lifting time approx. 35 sec.
- Working pressure 150 bar

Design features:

- Cassette with galvanized special section frame, hard chromed guiding cylinder pistons
- Electro-hydraulic drive
- Synchronisation with yoke
- Electro control unit including stop valve
- Connection adapter for KG-pipe DN 100 for cassette ventilation and cable connection
- Galvanised cassette cover

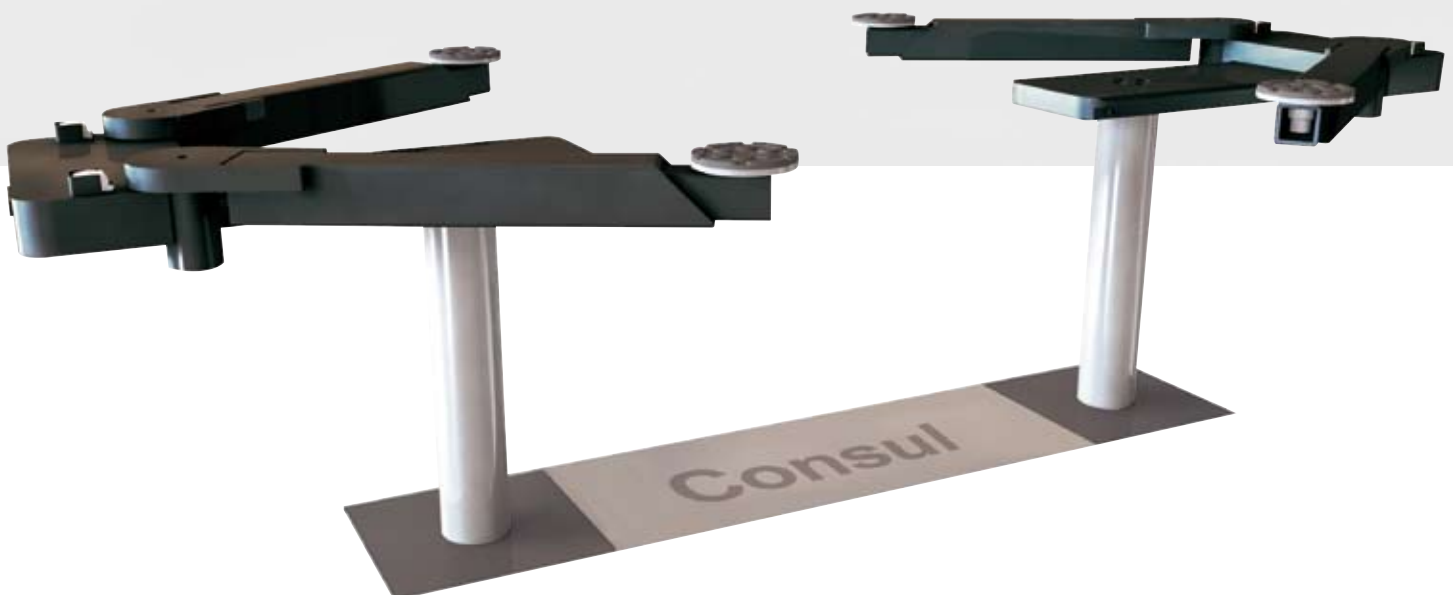
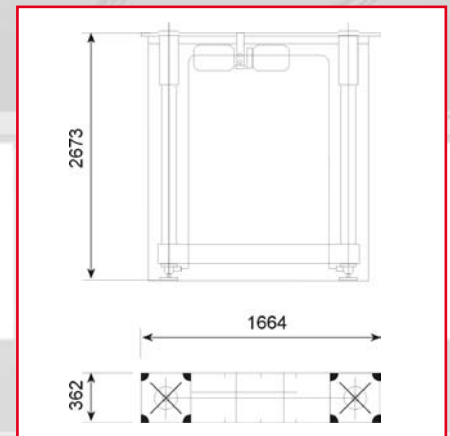
Connection:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Dimensions:

- approx. L 1.664 x W 362 x D 2.673 mm
- Net lifting height approx. 1.990 mm (with platform approx. 2.050 mm)
- **Ram-ø approx. 130 mm**
- Width between ramps approx. 1.300 mm
- Net weight approx. 800 kg

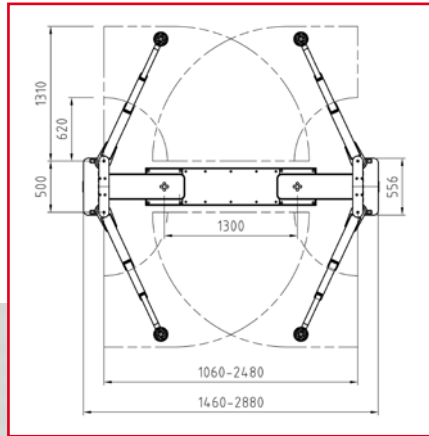
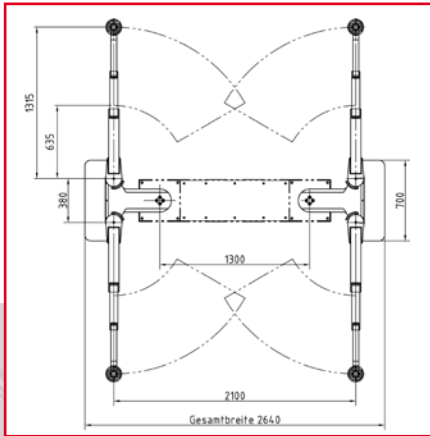
Order no. 43239.3



Consul 2.35 MKS Optima



Chassis / Pick up heads



Schwenkarmchassis 3.500 kg

- Schwenkarmarretierung
- Schwenkarme teleskopierbar
- Aufnahmeteller mit Hartgummiprofil verstellbar mittels Gewindespindel ca. 30 mm Hub
- Schwenkarmchassis / Tragplatte
- Überfahrhöhe Tragplatte ca. 50 mm
- Einschwenkhöhe ca. 85 mm

Art.-Nr. 43212.0

Art.-Nr. 43295.5 mit FixLift-Aufnahme

VARIO Schwenkarmchassis 3.500 kg

- Verschiebbare Aufnahmeträger
- für die Aufnahme vom Smart for two bis zum T5 lang
- Schwenkarmarretierung
- Schwenkarme teleskopierbar
- Aufnahmeteller mit Hartgummiprofil verstellbar mittels Gewindespindel ca. 30 mm Hub
- Schwenkarmchassis / Tragplatte
- Überfahrhöhe Tragplatte ca. 50 mm
- Einschwenkhöhe ca. 85 mm

Art.-Nr. 42900.1

Art.-Nr. 43296.3 mit FixLift-Aufnahme



Swing arm head 3.500 kg

- Support arm locking feature
- Telescopic pick up arms
- Jacking pads with hard-rubber profile and 30 mm height adjustment
- Swing arm chassis / arm base
- Drive over height arm base approx. 50 mm
- Arm clearance height approx. 85 mm

Order no. 43212.0

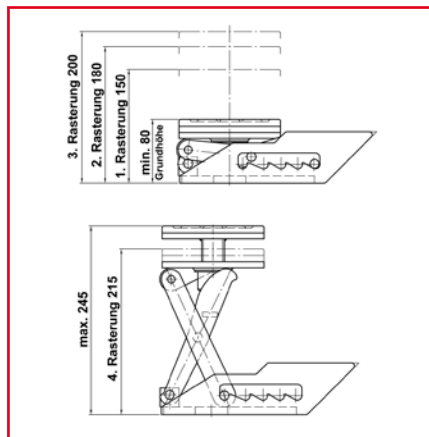
Order no. 43295.5 with FixLift support

VARIO Swing arm head 3.500 kg

- Width adjustable pick up system
- Suitable for pick up range from Smart for two to T5 long
- Telescopic pick up arms
- Jacking pads with hard-rubber profile and 30 mm height adjustment
- Swing arm chassis / arm base
- Drive over height arm base approx. 50 mm
- Arm clearance height approx. 85 mm

Order no. 42900.1

Order no. 43296.3 with FixLift support



Schwenkarmchassis mit FixLift-Aufnahme

- Einschwenkhöhe ca. 80 - 245 mm
- Ergonomische Einhebelbedienung
- Integrierter, höhenverstellbarer Drehteller (stufenlose Verstellung über 30 mm)
- Senkrechte Höhenverstellung ohne Querversatz

Swing arm head with FixLift support

- Arm clearance height approx. 80 - 245 mm
- Ergonomic one handle use
- Integrated, height adjustable pick up plate (each 30 mm adjustable)
- Vertical height adjustment





Consul 2.35 MKK

3.500 kg (44425.7)

Unterflurhebebühne mit integrierter Wanne und verchromten Führungszylindern für PKW und die meisten Kleintransporter (z. B. VW T5) mit einem Gesamtgewicht bis 3.500 kg. Konstruktion mit weitem Stempelabstand für Karosseriearbeiten und den Einsatz von Richtgeräten. Bühne muss mit einem Chassis kombiniert werden. Inkl. Ölfüllung mit biologisch abbaubarem Öl.

Twin ram underfloor lift unit with integrated cassette and chromed guiding cylinders, suitable for passenger cars and light transport vehicles (i.e. VW T5) up to 3.500 kg. Construction with wide distance between rams for use in body shops and together with directors. Lift has to be combined with a pick up head. Including oil fill with biological degradable oil.

TECHNISCHE DATEN

Leistung:

- Tragfähigkeit 3.500 kg
- Hubzeit ca. 40 Sek.
- Betriebsdruck 150 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Einbauwanne mit feuerverzinktem Profilstahlrahmen, verchromte Führungs- und Hydraulikkolben
- Antrieb elektro-hydraulisch
- Gleichlauf mechanisch über Querjoch
- Elektrosteuerung mit Sperrventil
- akustischer Warngerber (Fußschutz)
- Anschluss-Stutzen für KG-Rohr DN 100 zur Wannenbe- und -entlüftung und als Kabelzuleitungsleerrohr
- Wannenabdeckung kpl. feuerverzinkt

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Abmessungen:

- ca. L 2.666 x B 380 x T 2.763 mm
- Hubhöhe netto ca. 1.990 mm
- Stempelabstand ca. 2.300 mm
- Stempel-ø ca. 130 mm

Artikelnummer 44425.7

TECHNICAL DATA

Rating:

- Capacity 3.500 kg
- Lifting time approx. 40 sec.
- Working pressure 150 bar

Design features:

- Cassette with galvanized special section frame, hard chromed guiding cylinder pistons
- Electro-hydraulic drive
- Synchronisation with yoke
- Electro control unit including stop value
- Connection adapter for KG-pipe DN 100 for cassette ventilation and cable connection
- Galvanised cassette cover

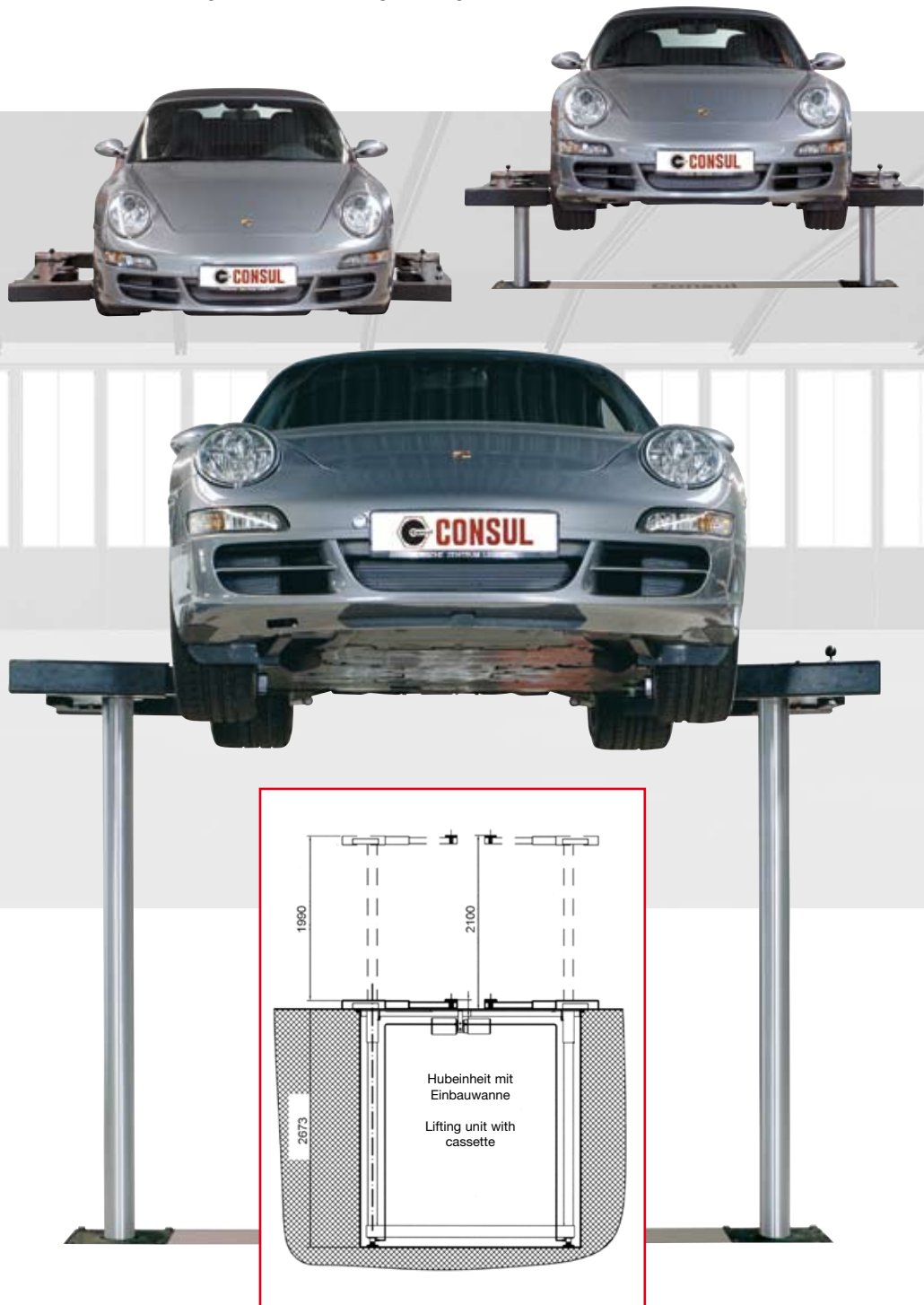
Connection:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Dimensions:

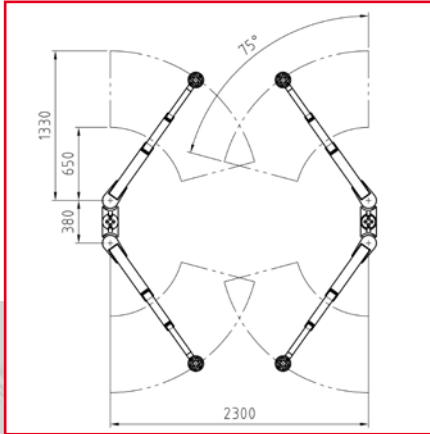
- approx. L 2.666 x B 380 x T 2.673 mm
- Net lifting height approx. 1.990 mm
- Width between rams approx. 2.300 mm
- Ram-ø approx. 130 mm

Order no. 44425.7



Consul 2.35 MKK

Chassis / Pick up heads



Schwenkarmchassis 3.500 kg

- Aufnahmeteller mit Hartgummiprofil
- verstellbar über Gewindespindel mit 30 mm Hub
- Einschwenkhöhe ca. 85 mm
- Hubhöhe mit Chassis ca. 2.100 mm

Art.-Nr. 43344.1

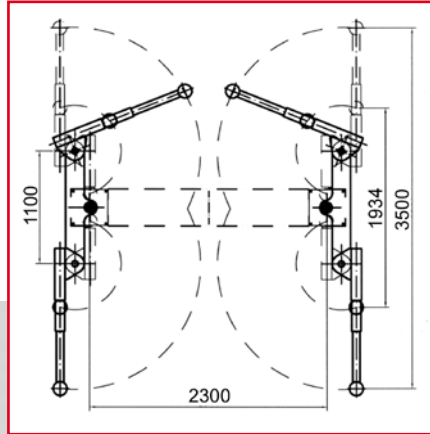
Art.-Nr. 44480.2 mit FixLift-Aufnahme

Swing arm head 3.500 kg

- Jacking pads with hard-rubber profile and 30 mm height adjustment
- Arm clearance height approx. 85 mm
- Lifting height with support approx. 2.100 mm

Order no. 43344.1

Order no. 44480.2 with FixLift support



Schwenkarmchassis lang 3.500 kg (Hampelmann-Chassis)

- geänderte Armgeometrie
- geeignet für Transporter mit mittlerem und PKWs mit kurzem Radstand
- Aufnahmeteller mit Hartgummiprofil
- verstellbar über Gewindespindel mit 30 mm Hub
- Einschwenkhöhe ca. 85 mm
- Hubhöhe mit Chassis ca. 2.100 mm

Art.-Nr. 43345.8

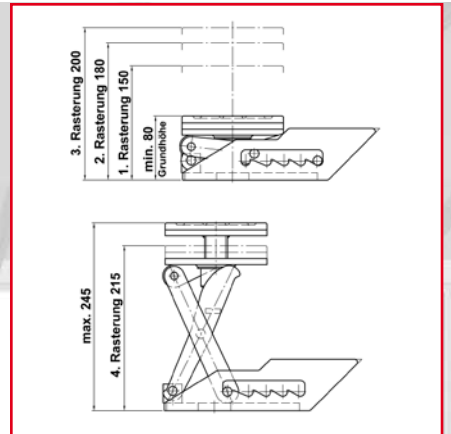
Art.-Nr. 43240.1 mit FixLift-Aufnahme

Swing arm head long 3.500 kg (Jumping jack chassis)

- advanced arm geometry
- suitable for transporter with medium wheel base and cars with short wheel base
- Jacking pads with hard-rubber profile and 30 mm height adjustment
- Arm clearance height approx. 85 mm
- Lifting height with support approx. 2.100 mm

Order no. 43345.8

Order no. 43240.1 with FixLift support



Schwenkarmchassis mit FixLift-Aufnahme

- Einschwenkhöhe ca. 80 - 245 mm
- ergonomische Einhebelbedienung
- integrierter, höhenverstellbarer Drehteller (stufenlose Verstellung über 30 mm)
- senkrechte Höhenverstellung ohne Querversatz

Swing arm head with FixLift support

- Arm clearance height approx. 80 - 245 mm
- Ergonomic one handle use
- Integrated, height adjustable pick up plate (each 30 mm adjustable)
- Vertical height adjustment



Distanzhülsen / Spacers

Art.-Nr. / Order no.

39734.9 35 mm

38284.6 90 mm

38285.3 180 mm



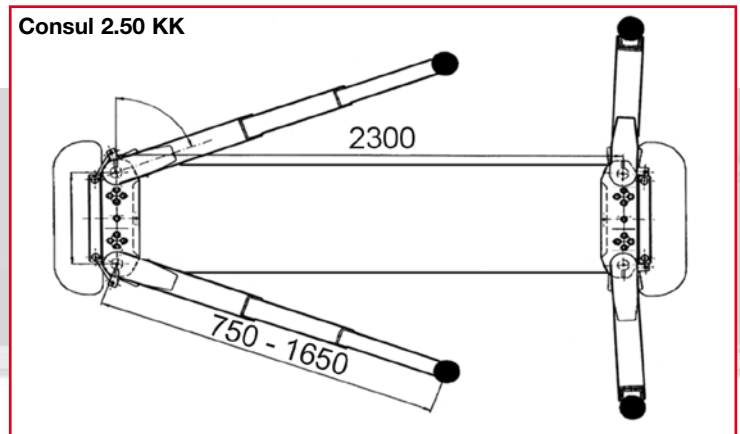
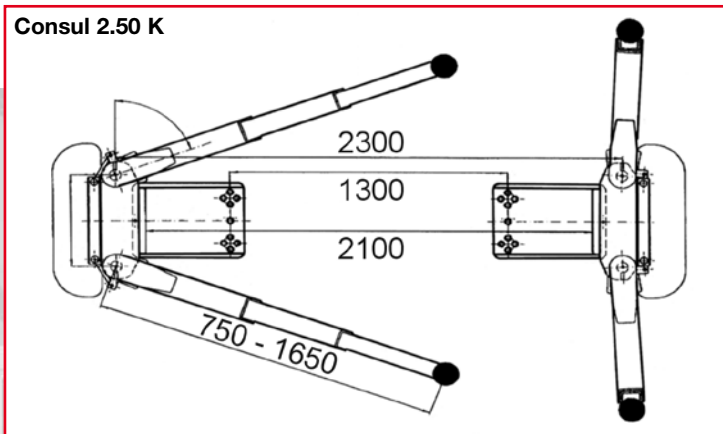


Consul 2.50 K / KK

5.000 kg (31546.1 / 38315.8)

Unterflurhebebühne mit verchromten doppelt ausgeführten Führungszylindern für Fahrzeuge mit einem Gesamtgewicht bis 5.000 kg. Bedingt durch die langen Schwenkarme und die spezielle Chassis-Konstruktion ist diese Bühne selbst für Transporter mit langem Radstand (z. B. LT2 oder Sprinter) verwendbar. Einbauwanne vorab separat auf Anfrage.

Twin ram underfloor lift unit with chromed guiding cylinders (two each side), suitable for vehicles up to 5.000 kg. Due to the long swing arms and special pick up head construction, the lift is even suitable for transport vehicles with long wheel base (i.e. LT2 or Sprinter). Separated cassettes on demand.



TECHNISCHE DATEN

Consul 2.50 K

Leistung:

- Tragfähigkeit 5.000 kg
- Hubzeit ca. 45 Sek.
- Betriebsdruck 160 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Profilstahlrahmen
- inkl. Einbauwanne
- hartverchromte Doppelführungs- und Hydraulikkolben
- Antrieb elektro-hydraulisch
- Gleichlauf mechanisch über Querjoch
- Schwenkarmchassis mit Teleskop-Schwenkarmen
- Schwenkarmarretierung
- Aufnahmeteller mit Hartgummiprofil

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 20A gL • 1,5 kW

Abmessungen:

- Hubhöhe netto ca. 1.880 mm
- Einbautiefe ca. 2.350 mm
- Stempelabstand ca. 1.300 mm
- Einschwenkhöhe ca. 120 mm

Artikelnummer 31546.1 2.50 K

TECHNICAL DATA

Consul 2.50 K

Rating:

- Capacity 5.000 kg
- Lifting time approx. 40 sec.
- Working pressure 160 bar

Design features:

- Special section frame
- incl. cassette
- hard chromed guiding cylinders (two each side) and pistons
- Electro-hydraulic drive
- synchronisation with yoke
- swing arm pick up head with telescopic arms
- support arm locking feature
- jacking pads with hard-rubber profile

Connection:

- 400 V • 50 Hz • 20A gL • 1,5 kW

Dimensions:

- Net lifting height approx. 1.880 mm
- Build in depth approx. 2.350 mm
- Width between rams approx. 1.300 mm
- Arm clearance height approx. 120 mm

Order no. 31546.1 2.50 K

Consul 2.50 KK

Wie 2.50 K, jedoch mit geänderter Armgeometrie und zusätzlich mit extra breitem Stempelabstand (2.300 mm) für Karosseriearbeiten

- Einschwenkhöhe 120 mm

Artikelnummer 38315.8 2.50 KK

Consul 2.50 KK

As 2.50 K, but with different arm geometry and ultra wide distance between the rams (2.300 mm) for body work.

- Arm clearance height 120 mm

Artikelnummer 38315.8 2.50 KK



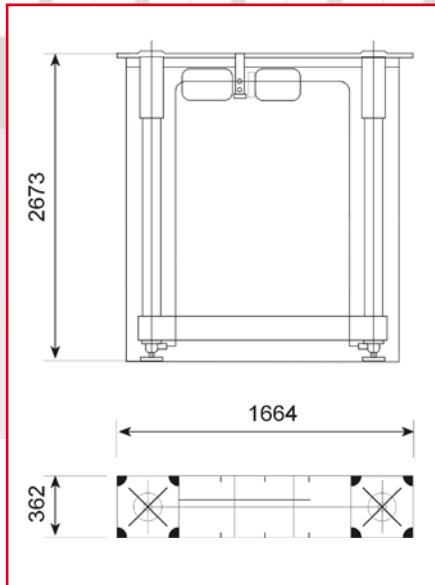
Consul 2.35 MKF / MKFN



3.500 kg (44589.0 / 44590.8)

Unterflurhebebühne mit integrierter Wanne und verchromten Führungszylindern für Fahrzeuge mit einem Gesamtgewicht bis 3.500 kg. Konstruktion mit langen Fahrschienen für die Fahrzeugannahme und Achsvermessung (mit optionalem Zubehör). Inkl. Ölfüllung mit biologisch abbaubarem Öl. Version MKFN zusätzlich inkl. integriertem Radfreiheber.

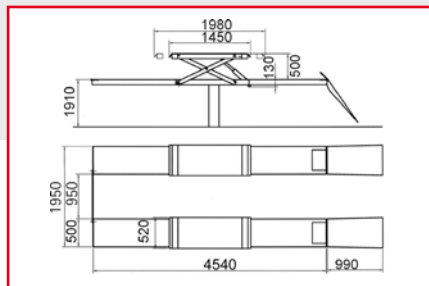
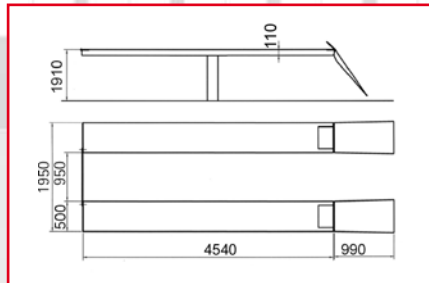
Twin ram underfloor lift unit with integrated cassette and chromed guiding cylinders, suitable for vehicles up to 3.500 kg. Construction with long drive platforms for quick inspection and wheel alignment. Including oil fill with biological degradable oil. Version MKFN additionally incl. integrated wheel free scissor.



Consul 2.35 MKFN

- inkl. integriertem Radfreiheber, beidseitig ausziehbar
- Tragfähigkeit Radfreiheber 2.500 kg
- Hubhöhe Radfreiheber ca. 450 mm
- **Auffahrhöhe ca. 130 mm**
- inkl. Elastomer-Aufnahmen 20 mm

Artikelnummer 44590.8



Consul 2.35 MKF

- incl. integrated wheel free scissor, both side extendable
- Capacity wheel free scissor 2.500 kg
- Lifting height wheel free scissor approx. 450 mm
- **Drive on height approx. 130 mm**
- Incl. elastomer pick up supports 20 mm

Order no. 44590.8

TECHNISCHE DATEN

Consul 2.35 MKF

Leistung:

- Tragfähigkeit 3.500 kg
- Hubzeit ca. 40 Sek.
- Betriebsdruck 150 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Einbauwanne mit feuerverzinktem Profilstahlrahmen, verchromten Führungs- und Hydraulikkolben
- Antrieb elektro-hydraulisch
- Gleichlauf mechanisch über Querjoch
- lange Auffahrampen aus verstärkten Spezialprofilen
- Laufschiene für Zusatzheber
- Wannenabdeckung kpl. feuerverzinkt

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Abmessungen:

- ca. L 1.664 x B 362 x T 2.673 mm
- Hubhöhe netto ca. 1.910 mm
- Stempelabstand ca. 1.300 mm
- Stempel-ø ca. 130 mm
- **Auffahrhöhe ca. 110 mm**

Artikelnummer 44589.0

TECHNICAL DATA

Consul 2.35 MKF

Rating:

- Capacity 3.500 kg
- Lifting time approx. 35 sec.
- Working pressure 150 bar

Design features:

- Cassette with galvanized special section frame, hard chromed guiding cylinder pistons
- Electro-hydraulic drive
- Synchronisation with yoke
- Long drive on ramps of reinforced special profiles
- Rail for jacking beam
- Galvanised cassette cover

Connection:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW

Dimensions:

- approx. L 1.664 x B 362 x T 2.673 mm
- Net lifting height approx. 1.910 mm
- Width between rams approx. 1.300 mm
- Ram-ø approx. 130 mm
- **Drive on height approx. 110 mm**

Order no. 44589.0



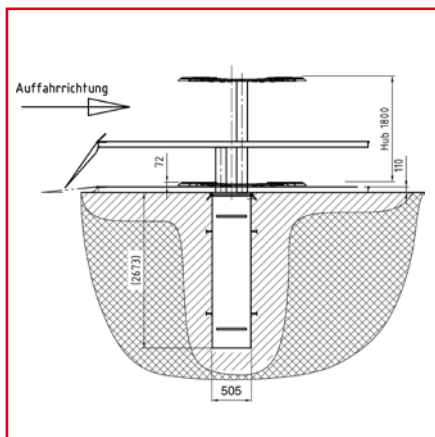


Consul 2.35 VFN-W / VFN

3.500 kg (39352.0 / 38301.8)

2 + 2-Stempel-Unterflurhebebühne mit integrierter Wanne und verchromten Führungszylindern für Fahrzeuge mit einem Gesamtgewicht bis 3.500 kg. 2 unabhängige Stempelpaare in einer Wanne mit langen Fahrschienen und integriertem Schnellaufnahmechassis mit vollem Nachhub schaffen "zwei Arbeitsplätze in einem". Inkl. Ölfüllung mit biologisch abbaubarem Öl.

2 + 2 ram underfloor lift unit with integrated cassette and chromed guiding cylinders, suitable for vehicles up to 3.500 kg. Each 2 independant ram units for long platforms and integrated lifting chassis with full lifting stroke create "2 working bays in one location". Including oil fill with biological degradable oil.



TECHNISCHE DATEN

Leistung:

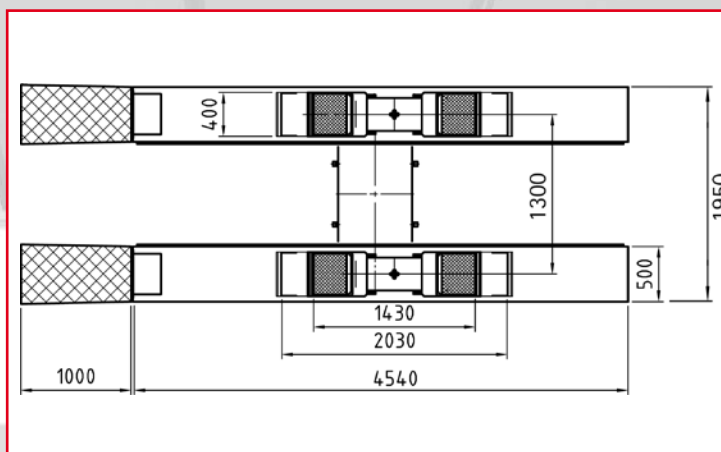
- Tragfähigkeit Fahrschiene und Chassis 3.500 kg
- Hubzeit ca. 40 Sek.
- Betriebsdruck 150 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Einbauwannen feuerverzinkt mit Profilstahlrahmen, je 2 verchromte Führungskolben und Hydraulikkolben für Fahrschienen und Chassis
- vollelektronische computergesteuerte Gleichlaufregelung
- lange Auffahrampen aus verstärkten Spezialprofilen
- Laufschiene für Achsfreiheber
- Wannenabdeckung kpl. feuerverzinkt
- Elastomeraufnahmen 20 mm

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW
- Luftanschluss 8 bar



TECHNICAL DATA

Rating:

- Capacity 3.500 kg
- Lifting time approx. 40 sec.
- Working pressure 150 bar

Design features:

- Cassette with galvanized special section frame, 2 guiding cylinder and hard chromed pistons for platform and chassis
- electronic, computer controlled synchronisation
- Long drive on ramps of reinforced special profiles
- Rail for jacking beam
- Galvanised cassette cover
- Elastomer pick up supports 20 mm

Connection:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW
- Air connection 8 bar

Consul 2.35 VFN-W

- Wanne ca. L 1.664 x B 505 x T 2.673 mm
- Nettohub Fahrschienen + Hubhöhe Schnellaufnahmechassis = ca. 1.800 mm in beliebiger Konstellation (max. Pos. der Oberflächen 1.910/1.982 mm)
- Abstand der Fahrschienen ca. innen 950 mm, außen 1.950 mm
- Auffahrhöhe Fahrschiene ca. 110 mm
- Auffahrhöhe Chassis ca. 50 mm

Artikelnummer 39352.0

Consul 2.35 VFN

- Wie VFN-W, jedoch
- geteilte Wanne für Deckeneinbau
 - Stempelabstand je nach Einbau empfohlen von ca. 1.300 bis 1.850 mm

Artikelnummer 38301.8

Consul 2.35 VFN-W

- Cassette approx. L 1.664 x W 505 x D 2.673 mm
- Net lifting height of platform and chassis = approx. 1.800 mm in free configuration (max. height of surfaces 1.910/1.982 mm)
- Width between ramps approx inside 950 mm, outside 1.950 mm
- Drive on height platform approx. 110 mm
- Drive on height chassis approx. 50 mm

Order no. 39352.0

Consul 2.35 VFN

- As VFN-W, but
- two separated cassettes for roof installation
 - Width between rams depending on installation installation from approx. 1.300 up to 1.850 mm

Order no. 38301.8

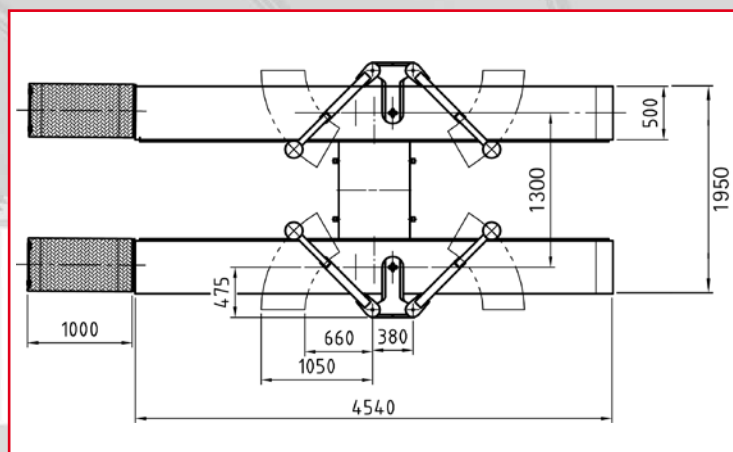
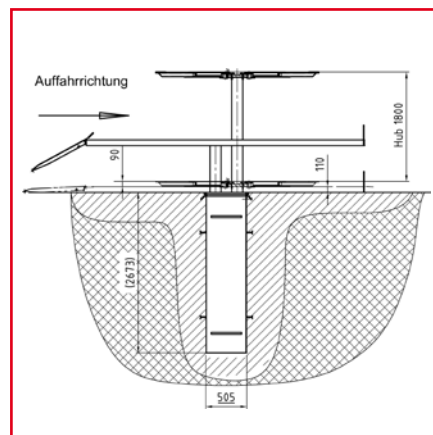
Consul 2.35 VFNS-W / VFNS



3.500 kg (39353.8 / 38316.6)

2 + 2-Stempel-Unterflurhebebühne mit integrierter Wanne und verchromten Führungszylindern für Fahrzeuge mit einem Gesamtgewicht bis 3.500 kg. 2 unabhängige Stempelpaare in einer Wanne mit langen Fahrschienen und integriertem Schwenkarmchassis mit vollem Nachhub schaffen "zwei Arbeitsplätze in einem". Inkl. Ölfüllung mit biologisch abbaubarem Öl.

2 + 2 ram underfloor lift unit with integrated cassette and chromed guiding cylinders, suitable for vehicles up to 3.500 kg. Each 2 independant ram units for long drive on platforms and integrated swing arm chassis with full lifting stroke create "2 working bays in one location". Including oil fill with biological degradable oil.



TECHNISCHE DATEN

Leistung:

- Tragfähigkeit Fahrschiene und Chassis 3.500 kg
- Hubzeit ca. 40 Sek.
- Betriebsdruck 150 bar

Konstruktionsmerkmale:

- Einbauwannen feuerverzinkt mit Profilstahlrahmen, je 2 verchromte Führungskolben und Hydraulikkolben für Fahrschienen und Chassis
- vollelektronische computergesteuerte Gleichlaufregelung
- lange Auffahrrampen aus verstärkten Spezialprofilen
- Laufschiene für Achsfreiheber
- Wannenabdeckung kpl. feuerverzinkt

Anschluss:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW
- Luftanschluss 8 bar

Consul 2.35 VFNS-W

- Wanne ca. L 1.664 x B 505 x T 2.673 mm
- Nettohub Fahrschienen + Hubhöhe Schwenkarmchassis = ca. 1.800 mm in beliebiger Konstellation (max. Höhe Fahrsch. ca. 1.910 mm, Arme ca. 2.000 mm)
- Abstand der Fahrschienen ca. innen 950 mm, außen 1.950 mm
- Auffahrhöhe Fahrschiene ca. 110 mm
- Überfahrhöhe Schwenkarmchassis ca. 50 mm
- Unterschwenkhöhe der Arme ca. 85 mm

Artikelnummer 39353.8

Consul 2.35 VFNS

- Wie VFNS-W, jedoch
- geteilte Wanne
 - für 1.450 mm Stempelabstand
 - Stempelabstand je nach Einbau empfohlen von ca. 1.300 bis 1.850 mm

Artikelnummer 38316.6

Consul 2.35 VFNS-W

- Cassette approx. L 1.664 x W 505 x D 2.673 mm
- Net lifting height of platform and chassis = approx. 1.800 mm in free configuration (max. height of platform. approx. 1.910 mm, arms approx. 2.000 mm)
- Width between ramps approx inside 950 mm, outside 1.950 mm
- Drive on height platform approx. 110 mm
- Drive on height chassis approx. 50 mm
- Arm clearance height approx. 85 mm

Order no. 39353.8

Consul 2.35 VFNS

- As VFNS-W, but
- two separated cassettes
 - for 1.450 mm width between rams
 - Width between rams depending on installation from approx. 1.300 up to 1.850 mm

Order no. 38316.6

TECHNICAL DATA

Rating:

- Capacity 3.500 kg
- Lifting time approx. 40 sec.
- Working pressure 150 bar

Design features:

- Cassette with galvanized special section frame, 2 guiding cylinder and hard chromed pistons for platform and chassis
- electronic, computer controlled synchronisation
- Long drive on ramps of reinforced special profiles
- Rail for jacking beam
- Galvanised cassette cover

Connection:

- 400 V • 50 Hz • 16A gL • 2,2 kW
- Air connection 8 bar



2-Stempel-Unterflur-Hebebühnen

Twin ram under floor lifts

INNOVATION

Einsäulen-Hebebühnen
One post lifts



Zweisäulen-Hebebühnen
Two post lifts



Viersäulen-Hebebühnen
Four post lifts



Scheren-Hebebühnen
Scissor lifts



Kompakt-Scheren
Compact scissor lifts



Unterflur-Hebebühnen
Underfloor lifts



Sonder-Hebebühnen
Special lifts



Pflegedienstgeräte
Maintenance products

Stand 08/2008. Änderungen von technischen Beschreibungen, Konstruktion und Ausstattungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Druckfehler und Farbabweichungen nicht ausgeschlossen.
Stand 08/2008. Technical descriptions and technical changes are subject to change without prior notice. We can not be held responsible for printing errors and colour variations.

Consul Werkstattausrüstung GmbH
Daimlerstraße 1 • D-58553 Halver

Fon +49 (0) 23 53 - 70 09-0
Fax +49 (0) 23 53 - 1 25 15
Mail info@consul-gmbh.de

www.consul-gmbh.de

Abfahren in die Zukunft
The road ahead

