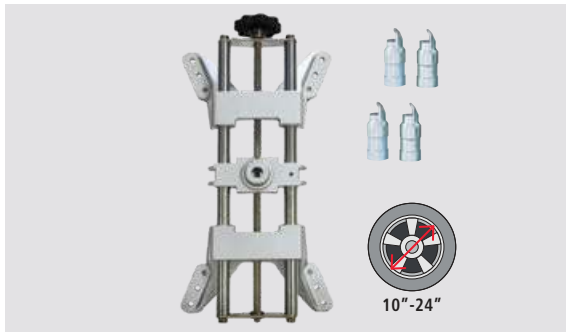


## Car alignment accessories



### 4 point



#### STDA33EU 10"-24"

Coppia graffe autocentranti a vite a 4 punti in presa, comprensive di unghiette removibili.

*Pair of self-centering 4 point clamps, with removable claws.*

Paar selbstzentrierende 4-Punkt-Halter, inklusiver entfernbarer Klauen.

*Paire de griffes autocentreuses à vis à 4 points, avec doigts démontables.*

Par de garras con autocentrado de 4 puntos. Incluyen uñas desmontables.

### 4 point + quick lock



#### STDA46EU 10"-24"

Coppia di graffe autocentranti a vite a 4 punti in appoggio, comprensive di gruppi di bloccaggio rapido e puntali con unghie in ABS.

*Pair of self-centering 4 point clamps, with quick locking units and ABS claws.*

Paar selbstzentrierende 4-Punkt Schnellspanhalter, inklusiver Radhalter und Kunststoffklauen.

*Paire de griffes autocentreuses à vis à 4 points, avec ensemble de blocage rapide avec doigts en ABS.*

Par de garras con autocentrado de 4 puntos en apoyo. Incluyen grupos de bloqueo y uñas de ABS.

### 3 point + quick lock



#### STDA95E 8"-24"

Coppia di graffe a 3 punti in appoggio, comprensive di gruppi di bloccaggio rapido e puntali con unghie in ABS.

*Pair of 3 point clamps, with quick locking units and ABS claws.*

Paar 3-Punkt Schnellspanhalter, inklusiver Radhalter und Kunststoffklauen.

*Paire de griffes à 3 points, avec ensemble de blocage rapide avec doigts en ABS.*

Par de garras de 3 puntos en apoyo. Incluyen grupos de bloqueo y uñas de ABS.

### 3 point premium + quick locking



#### STDA35E 8"-24"

Coppia di graffe a 3 punti autocentranti, prive di compensazione, che consentono una misurazione rapida e precisa. Fornite di sistema di movimento rapido ed unghie in materiale ABS; non prevedono nessun contatto metallo con metallo.

*Pair of self-centering 3-point clamps, without compensation, to achieve quick and precise measurement. Equipped with a rapid movement system and ABS claws; no metal-metal contact.*

Paar selbstzentrierende 3-Punkt Radklemmen, ohne Kompensation, für schnelle und genaue Messungen. Ausstattung mit Radklemmen und Kunststoffklauen aus ABS; es ist kein Kontakt zwischen Metall und Metall vorgesehen.

*Paire de griffes à 3 points à centrage automatique, sans compensation, qui garantissent une mesure à la fois rapide et précise. Dotées de système de mouvement rapide et d'ergots en ABS; sans aucun contact métal - métal.*

Par de garras de 3 puntos de autocentrando, sin compensación de alabeo, que permiten una medición rápida y precisa. Cuenta con un movimiento rápido y uñas de ABS; no prevén ningún contacto de metal contra metal.

### Upgrade kits



**STDA100** Ø from 680 (27") to 910 mm (36")

**STDA101** Ø from 860 (34") to 1115 mm (44")

(→ STDA46EU, 35E, 95E)

Set 4 braccetti aggrappaggio

Set of 4 clamping arms

Satz 4 Radspanner

Kit de bras de blocage

Set de brazos de presa



**STDA38** Ø from 480 (19") to 910 mm (36")

(→ STDA33EU)

2 coppie di gruppi di bloccaggio rapido e 8 puntali ABS per upgrade

*2 pairs of quick-locking arms and 8 ABS claws for upgrade*

2 Paaren von Schnellradspannern und 8 ABS Klauen

Umruestsatz

*2 paires de bras de blocage rapide et 8 doigts ABS*

2 pares de grupos rapidos de bloques e 8 puntales ABS

### BMW, Mercedes, Smart



#### STDA37



480-915 mm  
(19"-36")

### Porsche



#### STDA71



380-810 mm  
(15"-31,9")

Coppia graffe comprensive di gruppi di bloccaggio rapido.

*Pair of clamps complete with quick lock device.*

Paar Spanhalter mit Schnellspanvorrichtung.

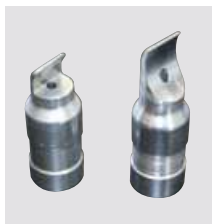
*Paire des griffes avec ensembles de blocage rapide.*

Juego de garras completas de grupo de bloqueo rápido.

## Metal



**STDA40**  
8 x 33 mm (1.3")  
→ STDA33EU-34E  
(standard) - STDA46EU-  
35E-95E-84E (option)  
Unghe metalliche.  
Metal claws.  
Metallklauen.  
Doigts métalliques.  
Uñas metálicas.



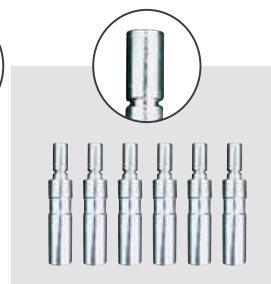
Standard STDA40  
compared to STDA136



**STDA136** - 8 x kit  
→ STDA33EU-STDA30EU-STDA34E  
**Run-Out Compensation  
Required**  
Set puntali in acciaio per  
pneumatici ribassati  
Set of steel claws for low profile  
tyres  
Satz Stahlklauen für  
Niederquerschnittsreifen  
Kit de doigts métalliques pour  
pneus surbaissés  
Juego de uñas de acero para  
neumáticos de perfil bajo

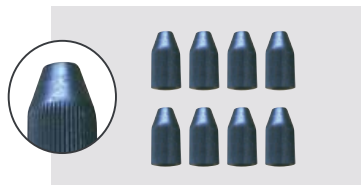


**STDA41** - 8 x 55 mm (2.2")  
→ STDA30E-48E (standard)  
STDA33EU-46EU-34E-35E-95E-84E  
(option)  
Unghe metalliche lunghe per  
furgoni.  
Long metal claws for vans.  
Längere Metallklauen für  
Lieferwagen.  
Doigts métalliques longs pour  
fourgons.  
Uñas metálicas largas para  
furgonetas.



**STDA42** - 6 x 55 mm (2.2")  
→ STDA33EU-34E-46EU-35E-95E-  
84E (option)  
Prolunghe per unghie metalliche  
per ruote con mozzi sporgenti.  
Extensions for metal claws for of  
protruding hubs.  
Verlängerungen für Metallfinger.  
Rallonges pour doigts métalliques  
pour roues avec moyeux déportés.  
Distanciales para uñas  
metálicas para ruedas con maza  
sobresaliente.

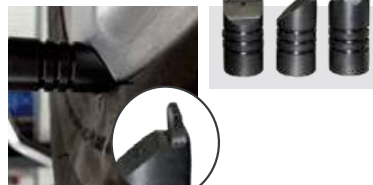
## ABS Plastic



**STDA39** - 8 x kit  
→ STDA46EU-48E-35E-95E-84E  
Puntali conici in ABS per graffe con  
bloccaggio rapido.  
ABS conic claws for quick lock clamps.  
Kunststoffklauen für Schnellspanhalter.  
Pions coniques en ABS pour griffes  
bloquage rapide.  
Puntales conicos en ABS para garras con  
bloqueo rapido.



**STDA94** - 8 x kit  
→ STDA46EU-48E-35E-95E-84E  
Puntali ABS a profilo ridotto.  
Low depth ABS claws.  
Kunststoffklauen mit Niedrigem Profil.  
Pions en ABS à profil réduit.  
Puntales en ABS con perfil reducido.



**STDA131** - 8 x kit  
→ STDA46EU-48E-35E-95E-84E  
Puntali ABS Volkswagen.  
Volkswagen ABS claws.  
Volkswagen Kunststoffklauen.  
Pions en ABS Volkswagen.  
Puntales en ABS Volkswagen.

## Alignment on 2-post lift

**STDA154** - 4 x kit (→ WS/WD models)

Adattatori per graffe a 3 punti per utilizzo con ponte a due colonne. Il fulcro viene abbassato di 120 mm e permette il passaggio del segnale sotto i bracci.

Adapters for 3-point clamps for usage with 2 post lifts. The fulcrum is lowered by 120 mm to allow communication under the arms.

Adapter Zwei-Säulen-Hebebühnen für 3-Punkthalter Halter wird um 120 mm gesenkt, damit die Messwertaufnehmer untereinander.

Adaptateurs pour griffes 3 points pour l'utilisation avec pont à deux colonnes. Le point d'appui vient abaissé de 120 mm et permet le passage du signal sous les bras.

Adaptadores para garras de 3 puntos para uso en elevador de dos columnas. El perno del captador baja 120 mm y permite el paso de la señal por debajo de los brazos.



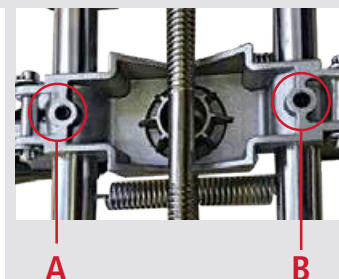
Con graffe a 4 punti l'adattatore **STDA154** non serve: basta sostituire i due grani (A e B) con due pomelli cod. 20519 (ogni griffa, totale 8). Questo consentirà di abbassare i rilevatori in caso di interferenza coi bracci del ponte.

With 4-point clamps **STDA154** is not required: just replace the two lock nuts (A and B) with two knobs ref. 20519 (each clamp, total 8). This will allow to lower the sensors in case of interference with the arms of the 2-post lift.

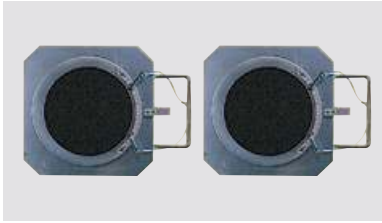
Mit 4-Punkthaltern **STDA154** nicht notwendig: lediglich die zwei Schrauben (A und B) mit Schrauben TN: 20519 ersetzen ( ges. 8 Stk) um die Halter zu senken .

Pour les griffes à 4 points, l'adaptateur **STDA154** n'est pas nécessaire. Vous pouvez remplacer simplement les deux grains (A et B) par deux poignées cod. 20519 (par griffe, soit au total 8). Ce vous permettra de baisser les têtes en cas de interférence avec les bras de pont.

Con garras de 4 puntos, el adaptador **STDA154** no se necesita: simplemente reemplaza los dos granos (A y B) con dos perillas ref. 20519 (cada garra, en total 8x). Esto le permitirá bajar los captadores en caso de interferencia de la señal con los brazos del elevador

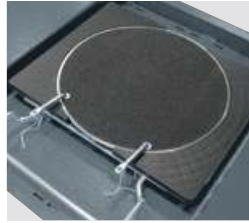


## Turntables



**S110A7** - Ø 310 mm (12.2")  
2x1000 kg (2x2200lbs)

Piatti rotanti  
Turntables  
Drehplatten  
Plateaux pivotants  
Platos giratorios



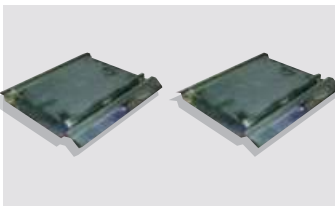
**STDA124** - Ø 360 mm (14.1")  
2x1000 kg (2x2200lbs)

## Alignment stands

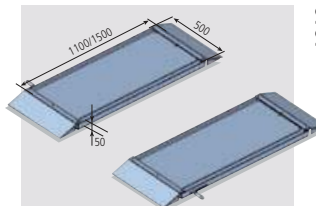


**S121A2A** (4 x kit)  
Cavalletti per assetto  
Alignment stands  
Stative für Achsvermessung  
Béquilles pour géométrie  
Caballetes para alineado

## Sliding plates



**S110A2** - 300 x 225 x 35 mm  
Coppia piani oscillanti posteriori.  
Pair of sliding plates for rear wheels.  
Paar hintere Schiebeplatten.  
Paire de plans mobiles arrière.  
Par de platos oscilatorios traseros.



**STDA16** - 1100 x 500 x 50 mm  
**STDA17** - 1500 x 500 x 50 mm

## R.M.S. - Remote Measuring System



### STDA23/BTH

Funzione RMS di:

- 1 funzione comando a distanza
- 2 misurazione altezza telaio
- 3 misurazione inclinazione assi

Complete RMS functions:

- 1 remote-control function
- 2 chassis height measurement
- 3 axle inclination measurement

Komplette RMS Funktionen:

- 1 Fernbedienung
- 2 Fahrwerkshöhenmessung
- 3 Achsneigungsmessung

Fonction RMS de:

- 1 fonction de commande à distance
- 2 mesure de la hauteur du châssis
- 3 mesure de l'inclinaison des axes

Función RMS de:

- 1 función mando a distancia
- 2 medición de altura de chasis
- 3 medición inclinación ejes



Dispositivo per rendere più rapida e precisa la misurazione dell'assetto. La banca dati modifica automaticamente le specifiche in funzione di altezza o inclinazione.  
Device for speeding up and increasing the precision of wheel alignment. The data bank automatically modifies the alignment specifications based on height or inclination.

Einrichtung für eine schnellere und genauere Achsvermessung. Die Datenbank ändert automatisch die Spezifikationen in Abhängigkeit von

Chassishöhe oder Achsneigung.

Dispositif pour une mesure plus rapide et précise de la géométrie. La banque de données modifie automatiquement les valeurs des angles en fonction de la hauteur ou de l'inclinaison.

Dispositivo para alineación más rápida y precisa. La banca de datos modifica automáticamente las especificaciones en función de altura o inclinación.

## Emergency power supply



**STDA67W** (→ WD models)  
**STDA68W** (→ WS models)

Cavo per alimentazione di emergenza rilevatore.  
Cable for emergency power supply to a sensor.  
Notversorgungskabel.  
Cable pour alimentation d'urgence du capteur.  
Cable para alimentación de emergencia del captador.



**STDA76W** (→ WS models)

Coppia cavi emergenza Bluetooth  
Two Bluetooth emergency cables  
Satz Notkabelpaar Bluetooth  
Paire de cables urgence Bluetooth.  
Par de cables emergencia Bluetooth



## Clamp storage

### STDA156 - 2 x kit

Kit di due pannelli murali per graffe a 3 o 4 punti.  
Set of two wall mounted panels for 3 or 4 point clamps.



With 4-point clamps



With 3-point clamps

### STDA157 - 4 x kit

Serie di 4 ganci per muro  
Set of 4 wall hooks



Gancio per muro  
Clamp support



### STDA155



Carrello per graffe, premi pedale e blocca volante.  
Trolley for clamps, pedal depressor and steering lock.



Con graffe.  
With clamps.



Con graffe e target 3D.  
With clamps and 3D targets.

### SDA161

Blocca volante in materiale plastica con protezioni in gomma antiscivolo per volante e sedile.

Plastic steering wheel lock with non-slip rubber guards for steering wheel and seat. Sturdy and simple to position.

Lenkradfeststeller aus Kunststoff mit rutschfesten Schutzteilen aus Gummi für Lenkrad und Sitz.

Robust und einfach zu positionieren.

Blocage volant en matériau plastique avec protections en caoutchouc antidérapant pour volant et siège. Robuste et simple à positionner.

Bloqueo del volante de material plástico, con protecciones de goma antideslizamiento para el volante y el asiento. Resistente y fácil de colocar.

## Calibration



### STDA14

Sistema di taratura  
Calibration kit  
Kalibriervorrichtung  
Système d'étalonnage  
Kit de calibración