

## BOSCH DAS 3000 KALIBRIERSET UND JUSTAGEWERKZEUG FÜR FAHRERASSISTENZSYSTEME



Die professionelle Arbeitsplatzlösung zum Vermessen, Einstellen und Kalibrieren von modernen Fahrerassistenzsystemen (Radar- und Kamerasysteme) der VW Gruppe nach Herstellervorgabe.

Produktvideo DAS 3000

### DAS 3000 20S / STA Art.-Nr. 404 9042

ADAS Equipment für Frontkamera / Frontradar Kalibrierung. Die neue universelle computergesteuerte Kalibrier- und Justagevorrichtung für ADAS

#### Kalibriervorrichtung

- Das DAS 3000 ist mehrmarkenkompatibel
- Der magnetische Präzisionsmessbalken ermöglicht einen schnellen Austausch der Kalibriertafeln
- 4 verschiedene Einrastpunkte für die Montage und Einstellung der VW Tafel sind bereits integriert
- Sicherer Stand durch robusten Trolley mit großen Rädern optimal für den Werkstattalltag

#### Multiboard Kalibriertafel (Kamera + Radar)

- Das neue BOSCH Multiboard verbindet die Kalibrierung von Kamera und Radar in einem Board
- Durch die Größe des Multiboards ist zur Radar Kalibrierung die Ausrichtung nach Augenmaß ausreichend
- Befestigung: Kamera (waagrecht) + Radar (senkrecht)
- Kamera: VW-Gruppe
- Radar: VW-Gruppe, BMW, Mini, Nissan, Fiat, Suzuki

#### Neues innovatives Dual-Kamerasystem

- Die Kalibrierung erfüllt die höchsten OEM-Vorgaben
- Das integrierte Dual-Kamerasystem und die Software messen die Distanz zum Fahrzeug und die Ausrichtung auf die Fahrachse komplett digital. Garantiert eine schnelle und präzise Kalibrierung

### DAS 800 / STA Art.-Nr. 962 6901

DAS 800 / STA Art.-Nr. 962 6901

Allgemeine Service-Arbeiten am Fahrzeug am Fahrwerk, Frontscheiben-Wechsel und Unfallinstandsetzung.

#### DAS 800 Kalibriereset CCD

- VAS 6430/1A Trägersäule mit Lineareinheit und Justagebalken
- VAS 6430/4 Kalibriertafel zur Einstellung der Frontkamera
- VAS 6430/8 Fahrbarer Grundrahmen zur Aufnahme der Trägersäule
- VAS 6767 Softwarepaket für FWA CCD inkl. Einstelldaten und Messabläufe der Volkswagen AG
- BAT430 Hochfrequenz Batterielader, Steckschlüssel zur Justage von Radarsensoren

### DAS 1000 3DS1 / STA Art.-Nr. 481 7650

DAS 1000 3DS1 / STA Art.-Nr. 481 7650

#### DAS 1000 Kalibriereset 3D S1

- VAS 6430/1 Trägersäule mit Lineareinheit und Justagebalken
- VAS 6430/2 ACC/ADR-Laserbox für passive Justage von Radarsensoren
- VAS 6430/3 ACC-Reflektorspiegel zur aktiven Justage von Radarsensoren
- VAS 6430/4 Kalibriertafel zur Einstellung der Frontkamera
- VAS 6430/7 stationärer Grundrahmen (XY-Schieber) zur Aufnahme der Trägersäule
- 3D-Messtafeln zur Montage auf VAS 6430
- VAS 6767: Softwarepaket für FWA 3D inkl. Einstelldaten und Messabläufe der Volkswagen AG
- BAT430 Hochfrequenz Batterielader, Steckschlüssel zur Justage von Radarsensoren

#### Hinweis:

Nur in Verbindung mit geeigneten Bosch bzw. Beissbarth 3D-Achsmessgeräten und Bosch KTS-Steuergerätediagnose mit ES[tronic] 2.0.

DAS 1000 3D/ STA Art.-Nr. 352 3998

#### DAS 1000 Kalibriereset 3D

- VAS 6430/1A Trägersäule mit Lineareinheit und Justagebalken
- VAS6430/2, ACC-Reflektorspiegel VAS6430/3 und Kalibriertafel VAS 6430/4
- VAS 6430/2 ACC/ADR-Laserbox für passive Justage von Radarsensoren
- VAS 6430/3 ACC-Reflektorspiegel zur aktiven Justage von Radarsensoren
- VAS 6430/4 Kalibriertafel zur Einstellung der Frontkamera
- VAS 6430/8 Fahrbarer Grundrahmen zur Aufnahme der Trägersäule
- 3D-Messtafeln zur Montage auf VAS 6430
- VAS 6767: Softwarepaket für FWA 3D inkl. Einstelldaten und Messabläufe der Volkswagen AG
- BAT430 Hochfrequenz Batterielader, Steckschlüssel zur Justage von Radarsensoren



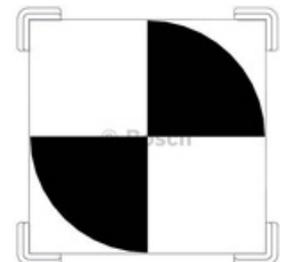
404 9042



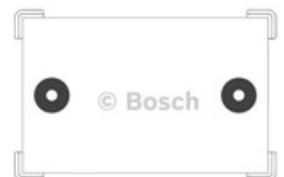
962 6901



116 7788



372 1061



675 5960

# BOSCH DAS 3000 KALIBRIERSET UND JUSTAGEWERKZEUG FÜR FAHRERASSISTENZSYSTEME

## Lieferumfang:

### DAS 1000 Kalibrierkit

- VAS 6430/1 Trägersäule mit Lineareinheit und Justagebalken
- VAS 6430/2 ACC/ADR-Laserbox für passive Justage von Radarsensoren
- VAS 6430/3 ACC-Reflektorspiegel zur aktiven Justage von Radarsensoren
- VAS 6430/4 Kalibriertafel zur Einstellung der Frontkamera
- VAS 6430/8 Fahrbarer Grundrahmen zur Aufnahme der Trägersäule
- Spezial-Steckschlüssel zur Justage von Radarsensoren

## Hinweis:

Nur in Kombination mit freigegebenen Fahrwerksvermessungssystemen der Volkswagen AG und entsprechender Steuergeräte-Diagnose.

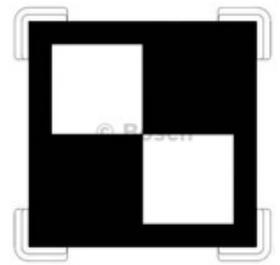
### 881 3519

Aufbewahrungsbox mit 3 Tafeltypen

### SCT 415

Für Frontkamera-Systeme

Verwendung mit einer Diagnosesoftware, beispielsweise Bosch ES[tronic] 2.0, magnetische Aufnahme von fahrzeugspezifischen Kalibriertafeln



993 1427



118 0697

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Herst.-Nr.
404 9042	Kalibrierkit	DAS 3000	0 684 300 109
962 6901	Kalibrierkit	DAS 800	1 692 000 014
481 7650	Kalibrierkit	DAS 1000 3D S1	1 692 000 017
352 3998	Kalibrierkit	DAS 1000 3D	1 692 000 011
104 5350	Kalibrierkit	DAS 1000	1 692 000 016

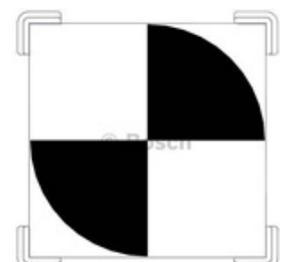
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	passend für	Herst.-Nr.
186 0826	ACC 200	DAS 800	0 684 300 103
377 5182	Kalibriertafel passend für Mercedes Typ 1 (PKW)	DAS 1000	1 690 382 312
565 0406	Kalibriertafel passend für Mercedes Typ 2 Sprinter und Infiniti Q30	DAS 1000	1 690 382 319
930 1934	RSAD 100 für Mercedes Radarsensoren	DAS 1000	1 690 380 004
958 7665	RSAD 100 Fiat Für Radarsensoren	DAS 1000	1 690 380 005
357 0368	RSAD 100 Chrysler Radarsensoren	DAS 1000	1 690 380 003
945 6197	Multi-Target-Shop Starter Kit 1	...	1 690 381 241
881 3519	Multi-Target-Shop Starter Kit 2	...	1 690 381 242
116 7788	XL-Universal, Typ 1	...	1 690 382 288
372 1061	Universal, Typ 2	...	1 690 381 142
675 5960	Mazda, Typ 1	...	1 690 382 318
913 2513	Nissan, Typ 1	...	1 690 381 139
442 2513	Mitsubishi, Typ 1	...	1 690 381 218
993 1427	Toyota, Typ 1	...	1 690 382 287
261 7515	Toyota, Typ 3	...	1 690 382 355
211 6439	Nissan, Typ 2	...	1 690 381 140



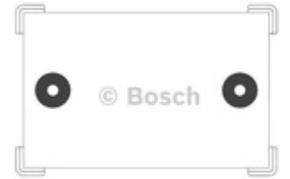
945 6197



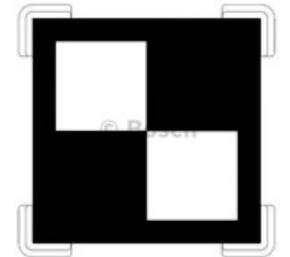
116 7788



372 1061



675 5960



993 1427

**Art.-Nr.** Artikelbezeichnung

**118 0697** SCT 415



118 0697