

A red circle containing a white lowercase letter 'i'.

PRODUKTINFO

SAD500

Sensor Adjustment Device

Optisches Einstellsystem für
Fahrer-Assistenz-Systeme (FAS)



Produktbeschreibung

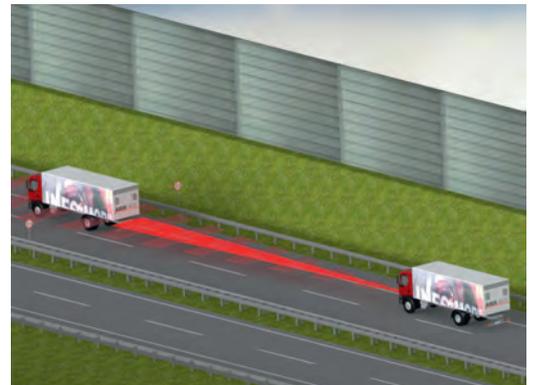
Die AXIS-Serie für die Achsvermessung von Nutzfahrzeugen wurde mit den SAD-Systemen erweitert.

Mit Hilfe des SAD500 kann eine Überprüfung und Einstellung der Fahrer-Assistenz-Systeme an Nutzfahrzeugen durchgeführt werden.



Produktmerkmale

- SAD500 wurde entwickelt, um eine Überprüfung und Einstellung eines Adaptiven Cruise Control Sensors (ACC-Sensors) an Nutzfahrzeugen durchführen zu können.
- Es ist ein Zusatzmodul, das in Verbindung mit AXIS500 zur Messung des ACC-Sensors und zur Ausrichtung der Kalibriertafel für Multifunktionskameras von Fahrer-Assistenz-Systeme (FAS) dient.
- Schnelle und zuverlässig Überprüfungen und Einstellung des ACC-Sensors an verschiedenen Fahrzeugtypen (mit dem jeweils dafür notwendigen Zubehör) im „Fahrzustand“.



Anwendungsmerkmale

Das SAD500 ist für verschiedene ACC-Sensoren anwendbar.

Je nach Sensor-Typ ist eventuell ein Adapterspiegel für die Messwertaufnahme erforderlich (siehe letzte Seite optionales Zubehör).

Für unterschiedliche ACC-Sensoren



Typ: WABCO



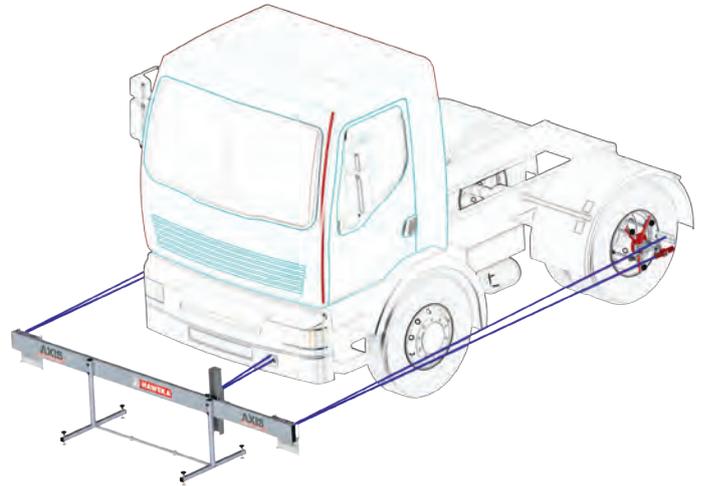
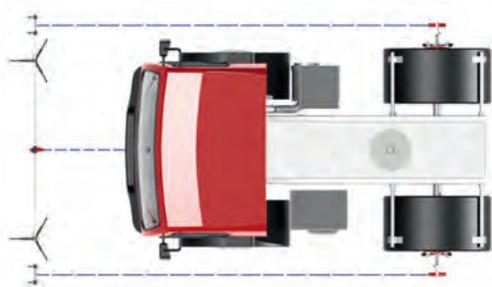
Typ: TRW



Typ: TRW/Knorr

Mess-Traverse vor dem Fahrzeug

Die Mess-Traverse steht waagrecht ausgerichtet in einem exakten Abstand vor dem Fahrzeug.



Messtraverse und Umlenkspiegel inkl. Laser-Führungsschlitzen mit Skala.



Messprotokoll / Übersicht

Die ermittelten Messwerte des ACC-Sensors werden zur Dokumentation in das Messblatt eingetragen.

Messbereich und Genauigkeit

Skaleneinteilung im Messfeld beträgt +/- 2°
Der ACC-Sensor am Fahrzeug kann mit einer Genauigkeit von bis zu 10' eingestellt werden

| Fahrzeughersteller: | | Modell / Typ: | |
|-------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| Fahrzeug-Nr.: | | Kilometerstand: | |
| Messort: | | Messdruck: vorne: (L) (R) (M) (S) | |
| Fahrzeugart: | | Messort: (L) (R) (M) (S) | |
| Messblatt (Laser) ACC-Messung | | | |
| Messwert | | Anzahl (m) | |
| -10 | | 1 | |
| -5 | | 2 | |
| 0 | | 3 | |
| 5 | | 4 | |
| 10 | | 5 | |
| 15 | | 6 | |
| 20 | | 7 | |
| 25 | | 8 | |
| 30 | | 9 | |
| 35 | | 10 | |
| 40 | | 11 | |
| 45 | | 12 | |
| 50 | | 13 | |
| 55 | | 14 | |
| 60 | | 15 | |
| 65 | | 16 | |
| 70 | | 17 | |
| 75 | | 18 | |
| 80 | | 19 | |
| 85 | | 20 | |
| 90 | | 21 | |
| 95 | | 22 | |
| 100 | | 23 | |
| 105 | | 24 | |
| 110 | | 25 | |
| 115 | | 26 | |
| 120 | | 27 | |
| 125 | | 28 | |
| 130 | | 29 | |
| 135 | | 30 | |
| 140 | | 31 | |
| 145 | | 32 | |
| 150 | | 33 | |
| 155 | | 34 | |
| 160 | | 35 | |
| 165 | | 36 | |
| 170 | | 37 | |
| 175 | | 38 | |
| 180 | | 39 | |
| 185 | | 40 | |
| 190 | | 41 | |
| 195 | | 42 | |
| 200 | | 43 | |
| 205 | | 44 | |
| 210 | | 45 | |
| 215 | | 46 | |
| 220 | | 47 | |
| 225 | | 48 | |
| 230 | | 49 | |
| 235 | | 50 | |
| 240 | | 51 | |
| 245 | | 52 | |
| 250 | | 53 | |
| 255 | | 54 | |
| 260 | | 55 | |
| 265 | | 56 | |
| 270 | | 57 | |
| 275 | | 58 | |
| 280 | | 59 | |
| 285 | | 60 | |
| 290 | | 61 | |
| 295 | | 62 | |
| 300 | | 63 | |
| 305 | | 64 | |
| 310 | | 65 | |
| 315 | | 66 | |
| 320 | | 67 | |
| 325 | | 68 | |
| 330 | | 69 | |
| 335 | | 70 | |
| 340 | | 71 | |
| 345 | | 72 | |
| 350 | | 73 | |
| 355 | | 74 | |
| 360 | | 75 | |
| 365 | | 76 | |
| 370 | | 77 | |
| 375 | | 78 | |
| 380 | | 79 | |
| 385 | | 80 | |
| 390 | | 81 | |
| 395 | | 82 | |
| 400 | | 83 | |
| 405 | | 84 | |
| 410 | | 85 | |
| 415 | | 86 | |
| 420 | | 87 | |
| 425 | | 88 | |
| 430 | | 89 | |
| 435 | | 90 | |
| 440 | | 91 | |
| 445 | | 92 | |
| 450 | | 93 | |
| 455 | | 94 | |
| 460 | | 95 | |
| 465 | | 96 | |
| 470 | | 97 | |
| 475 | | 98 | |
| 480 | | 99 | |
| 485 | | 100 | |
| 490 | | 101 | |
| 495 | | 102 | |
| 500 | | 103 | |
| 505 | | 104 | |
| 510 | | 105 | |
| 515 | | 106 | |
| 520 | | 107 | |
| 525 | | 108 | |
| 530 | | 109 | |
| 535 | | 110 | |
| 540 | | 111 | |
| 545 | | 112 | |
| 550 | | 113 | |
| 555 | | 114 | |
| 560 | | 115 | |
| 565 | | 116 | |
| 570 | | 117 | |
| 575 | | 118 | |
| 580 | | 119 | |
| 585 | | 120 | |
| 590 | | 121 | |
| 595 | | 122 | |
| 600 | | 123 | |
| 605 | | 124 | |
| 610 | | 125 | |
| 615 | | 126 | |
| 620 | | 127 | |
| 625 | | 128 | |
| 630 | | 129 | |
| 635 | | 130 | |
| 640 | | 131 | |
| 645 | | 132 | |
| 650 | | 133 | |
| 655 | | 134 | |
| 660 | | 135 | |
| 665 | | 136 | |
| 670 | | 137 | |
| 675 | | 138 | |
| 680 | | 139 | |
| 685 | | 140 | |
| 690 | | 141 | |
| 695 | | 142 | |
| 700 | | 143 | |
| 705 | | 144 | |
| 710 | | 145 | |
| 715 | | 146 | |
| 720 | | 147 | |
| 725 | | 148 | |
| 730 | | 149 | |
| 735 | | 150 | |
| 740 | | 151 | |
| 745 | | 152 | |
| 750 | | 153 | |
| 755 | | 154 | |
| 760 | | 155 | |
| 765 | | 156 | |
| 770 | | 157 | |
| 775 | | 158 | |
| 780 | | 159 | |
| 785 | | 160 | |
| 790 | | 161 | |
| 795 | | 162 | |
| 800 | | 163 | |
| 805 | | 164 | |
| 810 | | 165 | |
| 815 | | 166 | |
| 820 | | 167 | |
| 825 | | 168 | |
| 830 | | 169 | |
| 835 | | 170 | |
| 840 | | 171 | |
| 845 | | 172 | |
| 850 | | 173 | |
| 855 | | 174 | |
| 860 | | 175 | |
| 865 | | 176 | |
| 870 | | 177 | |
| 875 | | 178 | |
| 880 | | 179 | |
| 885 | | 180 | |
| 890 | | 181 | |
| 895 | | 182 | |
| 900 | | 183 | |
| 905 | | 184 | |
| 910 | | 185 | |
| 915 | | 186 | |
| 920 | | 187 | |
| 925 | | 188 | |
| 930 | | 189 | |
| 935 | | 190 | |
| 940 | | 191 | |
| 945 | | 192 | |
| 950 | | 193 | |
| 955 | | 194 | |
| 960 | | 195 | |
| 965 | | 196 | |
| 970 | | 197 | |
| 975 | | 198 | |
| 980 | | 199 | |
| 985 | | 200 | |
| 990 | | 201 | |
| 995 | | 202 | |
| 1000 | | 203 | |
| 1005 | | 204 | |
| 1010 | | 205 | |
| 1015 | | 206 | |
| 1020 | | 207 | |
| 1025 | | 208 | |
| 1030 | | 209 | |
| 1035 | | 210 | |
| 1040 | | 211 | |
| 1045 | | 212 | |
| 1050 | | 213 | |
| 1055 | | 214 | |
| 1060 | | 215 | |
| 1065 | | 216 | |
| 1070 | | 217 | |
| 1075 | | 218 | |
| 1080 | | 219 | |
| 1085 | | 220 | |
| 1090 | | 221 | |
| 1095 | | 222 | |
| 1100 | | 223 | |
| 1105 | | 224 | |
| 1110 | | 225 | |
| 1115 | | 226 | |
| 1120 | | 227 | |
| 1125 | | 228 | |
| 1130 | | 229 | |
| 1135 | | 230 | |
| 1140 | | 231 | |
| 1145 | | 232 | |
| 1150 | | 233 | |
| 1155 | | 234 | |
| 1160 | | 235 | |
| 1165 | | 236 | |
| 1170 | | 237 | |
| 1175 | | 238 | |
| 1180 | | 239 | |
| 1185 | | 240 | |
| 1190 | | 241 | |
| 1195 | | 242 | |
| 1200 | | 243 | |
| 1205 | | 244 | |
| 1210 | | 245 | |
| 1215 | | 246 | |
| 1220 | | 247 | |
| 1225 | | 248 | |
| 1230 | | 249 | |
| 1235 | | 250 | |
| 1240 | | 251 | |
| 1245 | | 252 | |
| 1250 | | 253 | |
| 1255 | | 254 | |
| 1260 | | 255 | |
| 1265 | | 256 | |
| 1270 | | 257 | |
| 1275 | | 258 | |
| 1280 | | 259 | |
| 1285 | | 260 | |
| 1290 | | 261 | |
| 1295 | | 262 | |
| 1300 | | 263 | |
| 1305 | | 264 | |
| 1310 | | 265 | |
| 1315 | | 266 | |
| 1320 | | 267 | |
| 1325 | | 268 | |
| 1330 | | 269 | |
| 1335 | | 270 | |
| 1340 | | 271 | |
| 1345 | | 272 | |
| 1350 | | 273 | |
| 1355 | | 274 | |
| 1360 | | 275 | |
| 1365 | | 276 | |
| 1370 | | 277 | |
| 1375 | | 278 | |
| 1380 | | 279 | |
| 1385 | | 280 | |
| 1390 | | 281 | |
| 1395 | | 282 | |
| 1400 | | 283 | |
| 1405 | | 284 | |
| 1410 | | 285 | |
| 1415 | | 286 | |
| 1420 | | 287 | |
| 1425 | | 288 | |
| 1430 | | 289 | |
| 1435 | | 290 | |
| 1440 | | 291 | |
| 1445 | | 292 | |
| 1450 | | 293 | |
| 1455 | | 294 | |
| 1460 | | 295 | |
| 1465 | | 296 | |
| 1470 | | 297 | |
| 1475 | | 298 | |
| 1480 | | 299 | |
| 1485 | | 300 | |
| 1490 | | 301 | |
| 1495 | | 302 | |
| 1500 | | 303 | |
| 1505 | | 304 | |
| 1510 | | 305 | |
| 1515 | | 306 | |
| 1520 | | 307 | |
| 1525 | | 308 | |
| 1530 | | 309 | |
| 1535 | | 310 | |
| 1540 | | 311 | |
| 1545 | | 312 | |
| 1550 | | 313 | |
| 1555 | | 314 | |
| 1560 | | 315 | |
| 1565 | | 316 | |
| 1570 | | 317 | |
| 1575 | | 318 | |
| 1580 | | 319 | |
| 1585 | | 320 | |
| 1590 | | 321 | |
| 1595 | | 322 | |
| 1600 | | 323 | |
| 1605 | | 324 | |
| 1610 | | 325 | |
| 1615 | | 326 | |
| 1620 | | 327 | |
| 1625 | | 328 | |
| 1630 | | 329 | |
| 1635 | | 330 | |
| 1640 | | 331 | |
| 1645 | | 332 | |
| 1650 | | 333 | |
| 1655 | | 334 | |
| 1660 | | 335 | |
| 1665 | | 336 | |
| 1670 | | 337 | |
| 1675 | | 338 | |
| 1680 | | 339 | |
| 1685 | | 340 | |
| 1690 | | 341 | |
| 1695 | | 342 | |
| 1700 | | 343 | |
| 1705 | | 344 | |
| 1710 | | 345 | |
| 1715 | | 346 | |
| 1720 | | 347 | |
| 1725 | | 348 | |
| 1730 | | 349 | |
| 1735 | | 350 | |
| 1740 | | 351 | |
| 1745 | | 352 | |
| 1750 | | 353 | |
| 1755 | | 354 | |
| 1760 | | 355 | |
| 1765 | | 356 | |
| 1770 | | 357 | |
| 1775 | | 358 | |
| 1780 | | 359 | |
| 1785 | | 360 | |
| 1790 | | 361 | |
| 1795 | | 362 | |
| 1800 | | 363 | |

i **PRODUKTINFO**

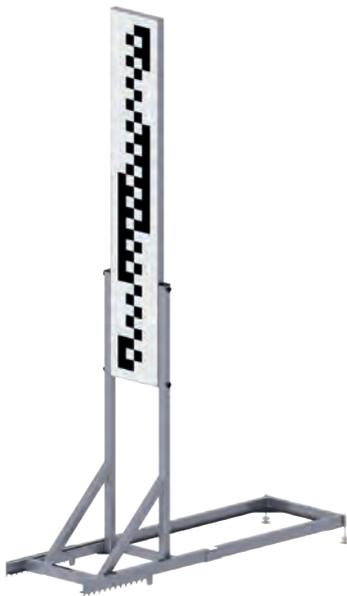
Lieferumfang SAD500

Messtraverse inkl. Spiegel, Laser mit Skala, Skalen mit Klemmbacken für Lasermessköpfe, Laser Führungsschlitten, Gerätekofter.

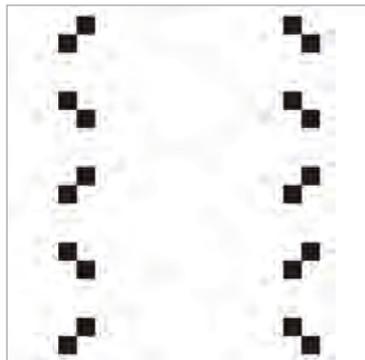
Art.-Nr. 922 000 013



Optionales Zubehör



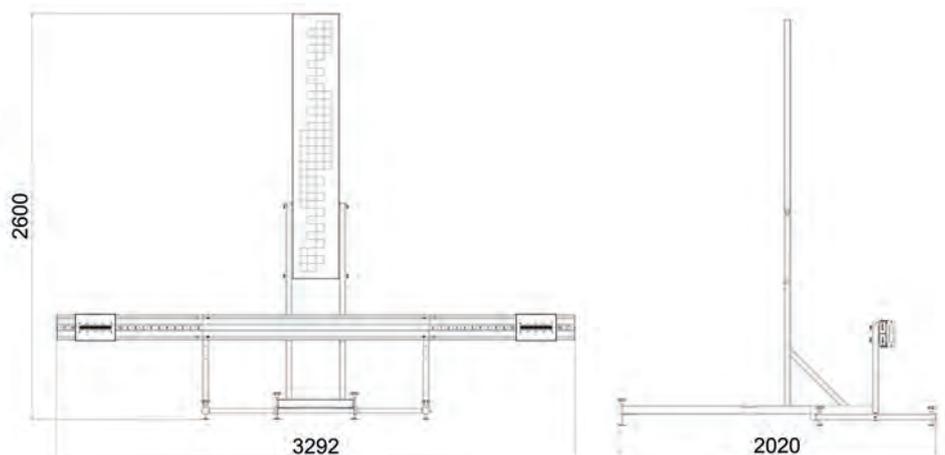
Kalibrierreflektor
Art.-Nr. 922 001 020



Kalibrierreflektor Volvo Euro 6
Art.-Nr. 913 052 196



WABCO Adapterspiegel
Art.-Nr. 922 001 011



Skizze mit Abmessungen (Reflektor und Traverse)