



Configure your I-track II system

		Fixed workplace	Mobile workplace
1.	Choose base kit For measuring trucks and buses with up to three axles – one steered and two rigid. Choose the fixed or mobile solution. Page 2: Kit for fixed workplace Page 3: Kit for mobile workplace		
2.	Twinsteer kit For measuring and adjusting twinsteered vehicles. The twinsteer kit works together with both base kits. Page 5		
3.	Tool for articulated buses For measuring and adjusting articulated buses in an accurate way, the base kit must be complemented with this tool. Note: the tool is not needed if the centreline tool (step 5) is used. Page 5		
4.	Trailer & semi-trailer kits For measuring and adjusting trailers in an accurate way, the base kit should be complemented with a trailer kit. The trailer kits work together with both base kits. Page 6		
5.	Centreline tool Enables measuring of all wheel angles according to the frame/body centerline as well as axle offset. Note: This tool only works together with the fixed base kit. Page 9		Should not be used in a mobile workplace. Bör inte användas med mobil arbetsplats. Sollte nicht an einem mobilen Arbeitsplatz verwendet werden.
6.	Storage and accessories		
Storage (Page 10–12)	More axles (Page 13)	Workbay (Page 12-13)	Adjustment (Page 14)



FIXED CLASSIC R/21042

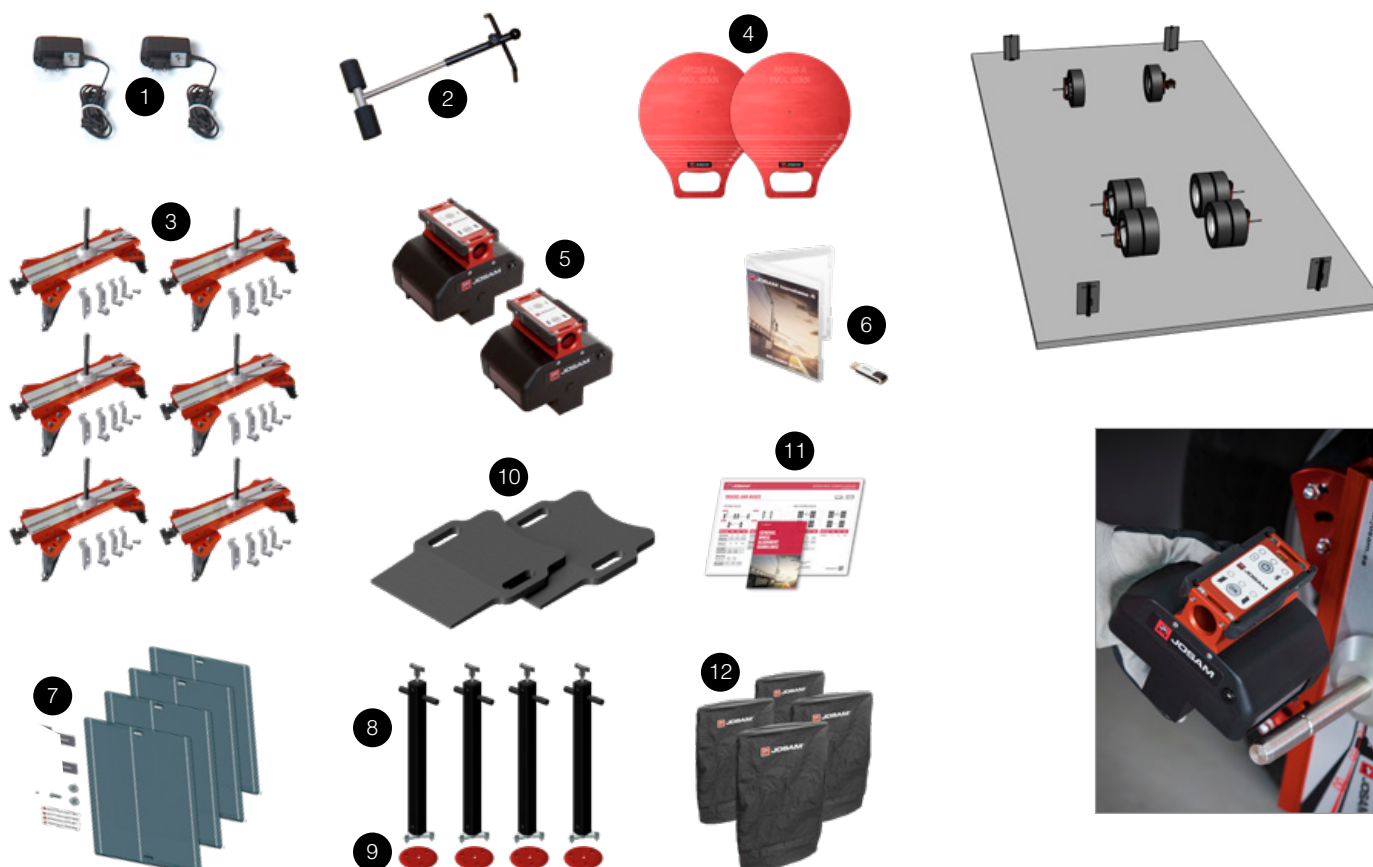
Basic kit for wheel alignment, fixed workplace—Three axles

Grundsats för hjulinställning, fast arbetsplats – Tre axlar

Grundausrüstung für Achsvermessung, fest Arbeitsplatz – Drei Achsen



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT603	12135	2	Charger	Laddare	Ladegerät
2	JT638	13607	1	Steering wheel holder	Rattlås	Lenkradschloss
3	JT636 B	15896	6	Wheel adapter fixed axle 16"-24"	Hjuladapter fast axel 16"-24"	Radhalter Fest Achse 16"-24"
4	AM268 A	13762	2	Non friction plate	Antifriktionsplatta	Antifriktionsplatte
5	JT731	15888	2	Measuring head for JOSAM i-track	Måthuvud för JOSAM i-track	Messkopf für JOSAM i-track
6	JT740	16505	1	Software i-track II	Mjukvara i-track II	Software i-track II
7	JT640-1 AK	14749	4	Target scale	Måtskala	Messtafel
8	JT660 A	14660	4	Removable and flexible pole	Löstagbar och fjädrande stolpe	Herausnehmbare und federnde Strebe
9	JT674-P	16480	4	Floor anchoring for pole	Golvförankring för stolpe	Bodenverankerung für Strebe
10	JT753	21022	2	Drive on ramp	Uppkörningsramp	Auffahrrampe
11	21166	21166	1	Wheel alignment guidelines	Riktlinjer för hjulinställning	Achsvermessung-Richtlinien
12	JT694 A	21315	4	Protection cover for target scales	Överdragskapell för måttavlor	Abdeckplane für Messtafeln



PC-hardware is not included.

PC-hårdvara ingår ej.

PC-Hardware ist nicht inbegriffen.



MOBILE CLASSIC R/21043

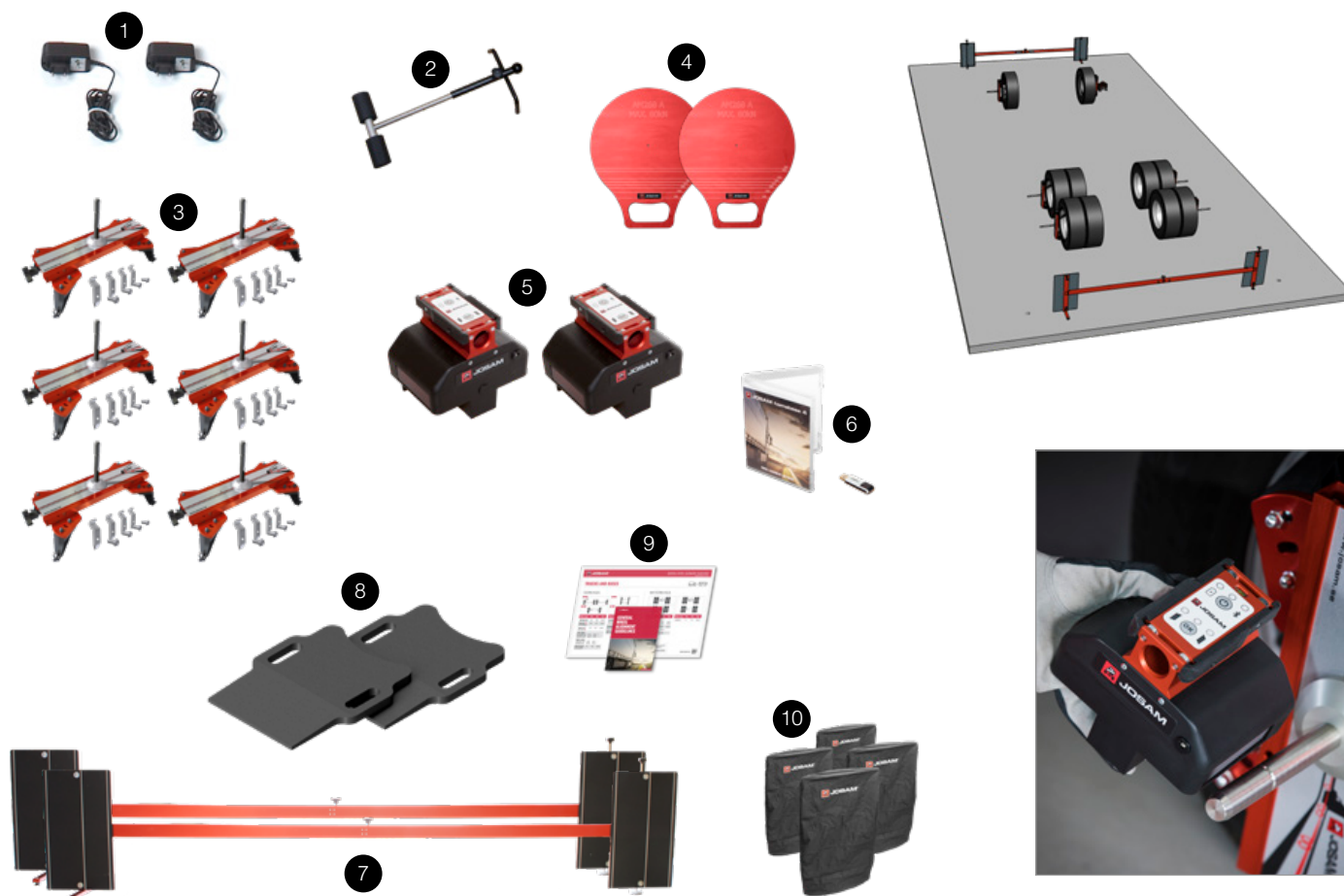
Basic kit for wheel alignment, mobile workplace - Three axles

Grundsats för hjulinställning, mobil arbetsplats - Tre axlar

Grundausrüstung für Achsvermessung, beweglich Arbeitsplatz - Drei Achsen



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT603	12135	2	Charger	Laddare	Ladegerät
2	JT638	13607	1	Steering wheel holder	Rattlås	Lenkradschloss
3	JT636-B	15896	6	Wheel adapter fixed axle 16"-24"	Hjuladapter fast axel 16"-24"	Radhalter Fest Achse 16"-24"
4	AM268 A	13762	2	Non friction plate	Antifriktionsplatta	Antifriktionsplatte
5	JT731	15888	2	Measuring head for JOSAM i-track	Måthuvud för JOSAM i-track	Messkopf für JOSAM i-track
6	JT740	16505	1	Software i-track II	Mjukvara i-track II	Software i-track II
7	JT717	15562	1	Set of mobile target scales	Sats med mobila måttavlor	Satz mit mobilen Messtafeln
8	JT753	21022	2	Drive on ramp	Uppkörningsramp	Auffahrrampe
9	21166	21166	1	Wheel alignment guidelines	Riktlinjer för hjulinställning	Achsvermessung-Richtlinien
10	JT694 A	21315	4	Protection cover for target scales	Överdragskapell för måttavlor	Abdeckplane für Messtafeln



PC-hardware is not included.

PC-hårdvara ingår ej.

PC-Hardware ist nicht inbegriffen.



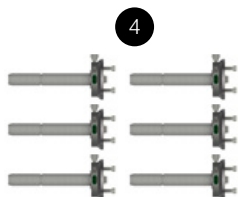
UPGRADE CLASSIC R/21046

Upgrade kit from I-track I to I-track II

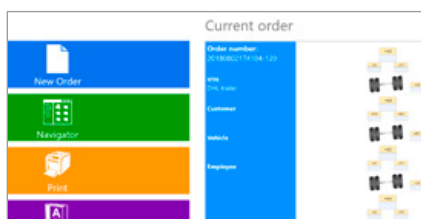
Uppgraderingssats från I-track I to I-track II

Aktualisierungssatz von I-track I bis I-track II

#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT731	15888	2	Measuring head for JOSAM i-track	Mät huvud för JOSAM i-track	Messkopf für JOSAM i-track
2	JT603	12135	2	Charger	Laddare	Ladegerät
3	JT740	16505	1	Software i-track II	Mjukvara i-track II	Software i-track II
4	JT74106	16428	6	Short axle for I-track mark II	Kort axel för I-track mark II	Kurze Achse für I-track mark II
5	JT753	21022	2	Drive on ramp	Uppkörningsramp	Auffahrrampe
6	21166	21166	1	Wheel alignment guidelines	Riktlinjer för hjulinställning	Achsvermessung-Richtlinien



New ergonomic measuring head
Nytt ergonomiskt mät huvud
Neuer ergonomischer Messkopf



New user-friendly software
Ny användarvänlig programvara
Neue benutzerfreundliche Software

PC-hardware is not included.

PC-hårdvara ingår ej.

PC-Hardware ist nicht inbegriffen.



JT TWIN K R/21044

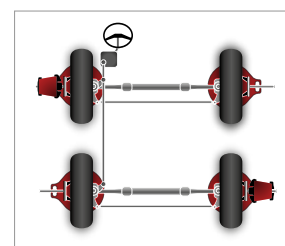
Additional kit for twin steer

Tilläggsats för dubbelt styrande framaxel

Ergänzungs-Satz für weitere Lenkachse



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT636-B	15896	2	Wheel adapter fixed axle 16"-24"	Hjuladapter fast axel 16"-24"	Radhalter Fest Achse 16"-24"
2	AM268 A	13762	2	Non friction plate	Antifrikktionsplatta	Antifrikktionsplatte
3	JT753	21022	2	Drive on ramp	Uppkörningsramp	Auffahrrampe



Additional kit for articulated bus

Tilläggsats för ledbuss

Ergänzungs-Satz für Gelenkbusse



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT684	14938	1	Stand for measuring head, articulated bus	Stativ till mät huvud, ledbuss	Stativ für Messkopf, Gelenkbus



Note: stand JT684 is not needed for articulated buses if centreline tool JT718 is used.

OBS: för ledbussar behövs inte stativ JT684 om verktyg för centrumlinje JT718 används.

Hinweis: Stativ JT684 wird für Gelenkbusse nicht benötigt, wenn das Werkzeug für Zentrumlinie JT718 verwendet wird.



JT759/21376

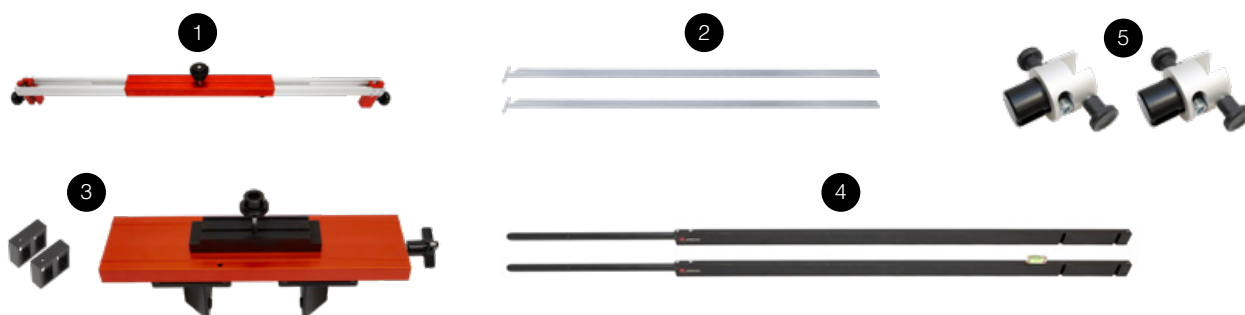
Frame reference kit for trailer and semi-trailer

Sats för släp och påhängsvagn, ramreferens

Satz für Anhänger und Sattelaufleger, Rahmen-Referenz



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT120 A	11904	1	Self centering frame gauge	Självcentrerande mätlinjal	Selbstzentrierendes Messlineal
2	JT5-8	12046	2	Hanger 870 mm	Upphångningsstång 870mm	Aufhänge-Stange 870 mm
3	JT754	21050	1	Tow bar adapter	Dragstångsadapter	Abschleppstange-Adapter
4	21370	21370	1	Pair of gauge extensions with axle	Ett par mätstänger med axel	Ein Paar Messstäbe mit Schaft
5	JT75501	21424	2	Frame clamp, angled	Ramklämma, vinklad	Rahmenklemme, abgewinkelt



JT757/21374

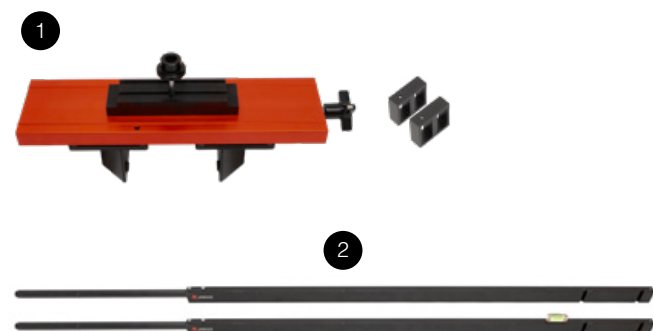
Frame reference kit for trailer

Sats för släp, dragstångreferens

Satz für Anhänger, Abschleppstange-Referenz



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT754	21050	1	Tow bar adapter	Dragstångsadapter	Abschleppstange-Adapter
2	21370	21370	1	Pair of gauge extensions with axle	Ett par mätstänger med axel	Ein Paar Messstäbe mit Schaft





JT755/21083

Frame reference kit for semi-trailer

Sats för påhängsvagn, ramreferens

Satz für Sattelaufleger, Rahmen-Referenz



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT120 A	11904	1	Self centering frame gauge	Självcenterande mätlinjal	Selbstzentrierendes Messlineal
2	JT5-8	12046	2	Hanger 870 mm	Upphångningsstång 870mm	Aufhänge-Stange 870 mm
3	21370	21370	1	Pair of gauge extensions with axle	Ett par mätstänger med axel	Ein Paar Messstäbe mit Schaft
4	JT75501	21424	2	Frame clamp, angled	Ramklämma, vinklad	Rahmenklemme, abgewinkelt



JT758/21375

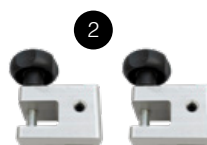
Frame reference upgrade kit for semi-trailer

Uppgraderingssats för påhängsvagn, ramreferens

Aktualisierungssatz für Sattelaufleger, Rahmen-Referenz



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	21370	21370	1	Pair of gauge extensions with axle	Ett par mätstänger med axel	Ein Paar Messstäbe mit Schaft
2	21372	21372	2	Frame clamp	Ramklämma	Rahmenklemme





MOBILITY KIT CLASSIC/16522

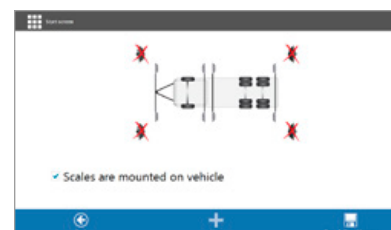
Additional kit for trucks, buses, trailers and semi-trailers

Tilläggsats för lastbil, buss, släp och påhängsvagn

Ergänzungs-Satz für LKWs, Busse, Anhänger und Sattelaufleger



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	AM1227-1 A	10234	1	Magnet bracket for frame, right	Magnetfäste för ram, höger	Magnethalter für Rahmen, rechts
2	AM1227-2 A	10235	1	Magnet bracket f frame, left	Magnetfäste för ram, vänster	Magnethalter für Rahmen, links
3	CA TRAILER K	72104	1	Additional kit for trailer/semi-trailer	Tilläggsats för släp/semitrailer	Ergänzungssatz für Anhänger und Auflieger
4	JT120 A	11904	2	Self centering frame gauge	Självcentrerande mätlinjal	Selbstzentrierendes Messlineal
5	JT122	11905	2	Gauge extension compl right	Mätstång komplett höger	Messtange komplett rechts
6	JT123	11907	2	Gauge extension compl left	Mätstång komplett vänster	Messtange komplett links
7	JT5-3	12036	2	Hanger 320 mm	Upphångningsstång 320 mm	Aufhänge-Stange 320 mm
8	JT5-6	12040	4	Hanger 620 mm	Upphångningsstång 620 mm	Aufhänge-Stange 620 mm
9	JT626	13936	2	Target scale 500 mm, front	Måttavla 500 mm, fram	Messtafel 500 mm, vorne
10	JT627	13937	2	Target scale 500 mm, rear	Måttavla 500 mm, bak	Messtafel 500 mm, hinten





JT745/16513

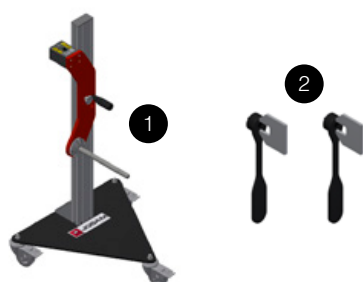
Centreline tool

Verkt yg f r centrumlinje

Werkzeug f r Zentrumlinie



#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	JT718	15563	1	Centreline tool	Verkt�yg f�r centrumlinje	Werkzeug f�r Zentrumlinie
2	JT719	15590	2	Frame reference target	M�ltavla, komplett	Zieltafel, Komplett



Note: should not be used in combination with MOBILE CLASSIC R/21043.

OBS: b r inte anv ndas i kombination med MOBILE CLASSIC R/21043.

Hinweis: sollte nicht in Kombination mit MOBILE CLASSIC R/21043 verwendet werden.



Mandatory accessories for centreline tool (16514)

N dv ndiga tillbeh r f r centrumlinjeverkt yg

Verpflichtende Zubeh r f r Zentrumlinie-Werkzeug



#	Article #	Order #	Qty.	EN	SE	DE
1	AM1854	15167	2	Adapter Volvo FH/FM (from 2012) & FMX, Renault T & T-High	Adapter Volvo FH/FM (fr�n 2012) & FMX, Renault T & T-High	Adapter Volvo FH/FM (ab 2012) & FMX, Renault T & T-High
2	AM1622	10360	2	Adapter MAN TGA, Renault D narrow, Iveco Stralis, MB Actros (from 2011) & Antos, Volvo FE	Adapter MAN TGA, Renault D smal, Iveco Stralis, MB Actros (fr�n 2011) & Antos, Volvo FE	Adapter MAN TGA, Renault D schmal, Iveco Stralis, MB Actros (ab 2011) & Antos, Volvo FE
3	AM1780	10439	2	Adapter Volvo FH/FM (to 2011)	Adapter Volvo FH/FM (till 2011)	Adapter Volvo FH/FM (bis 2011)
4	AM1861	15658	2	Adapter DAF CF/XF (Gen. 2 - Euro 6 from 2012)	Adapter DAF CF/XF (Gen. 2 - Euro 6 fr�n 2012)	Adapter DAF CF/XF (Gen. 2 - Euro 6 ab 2012)
5	AM1790	10444	2	Adapter DAF CF/XF (Gen. 1 to 2012)	Adapter DAF CF/XF (Gen. 1 till 2012)	Adapter DAF CF/XF (Gen. 1 bis 2012)
6	AM1862	15767	2	Adapter Renault Premium Euro 6	Adapter Renault Premium Euro 6	Adapter Renault Premium Euro 6
7	JT719	15590	2	Frame reference target	M�ltavla, komplett	Zieltafel, Komplett

Note: Qty = Recommended order quantity / **OBS:** Qty = Rekommenderad orderkvantitet / **Hinweis:** Qty = Empfohlene Bestellmenge



For an efficient measuring process, it is highly recommended to equip each adapter with one frame reference target JT719.

F r en effektiv m tprocess b r varje adapter utrustas med en komplett m ltavla JT719.

Es ist empfohlen, jede Adapter mit ein Zieltafel JT719 zu ausr sten.



ES50032/16526

Basic storage module, trolley

Grundmodul förvaring, vagn

Grundmodul Lagerung, Wagen

#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	ES50032	16526	1	Basic storage module, trolley	Grundmodul förvaring, vagn	Grundmodul Lagerung, Wagen



Two wheel adapter brackets ES50009K/16475 included.
Choose add-on storage on the following pages.

Två hjuladapterhållare ES50009K/16475 ingår.
Välj tilläggsförvaring på följande sidor.

Zwei Radhalter-Befestigungen ES50009K/16475 inkludiert.
Wählen Sie bitte Zusatz-Lagerung an folgenden Seiten.

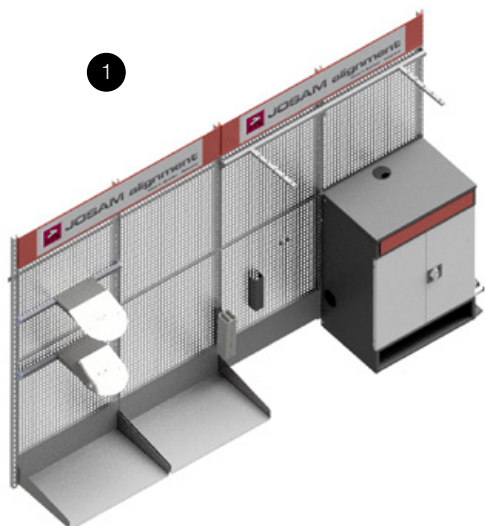
ES50033/16527

Basic storage module, wall

Grundmodul förvaring, vägg

Grundmodul Lagerung, Wand

#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	ES50033	16527	1	Basic storage module, wall	Grundmodul förvaring, vägg	Grundmodul Lagerung, Wand



Two wheel adapter brackets ES50009K/16475 included.
Choose add-on storage on the following pages.

Två hjuladapterhållare ES50009K/16475 ingår.
Välj tilläggsförvaring på följande sidor.

Zwei Radhalter-Befestigungen ES50009K/16475 inkludiert.
Wählen Sie bitte Zusatz-Lagerung an folgenden Seiten.



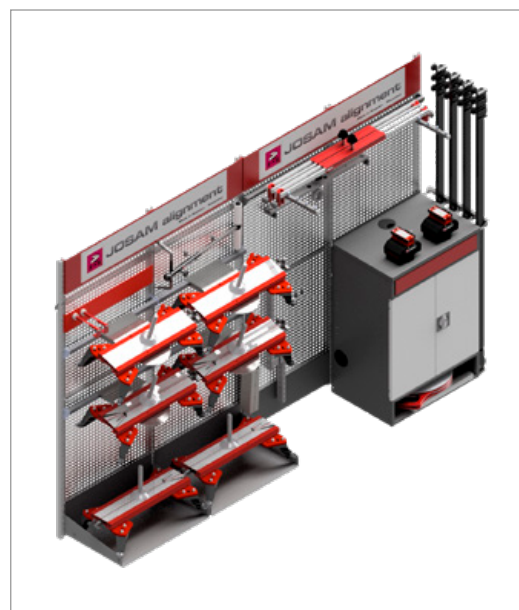
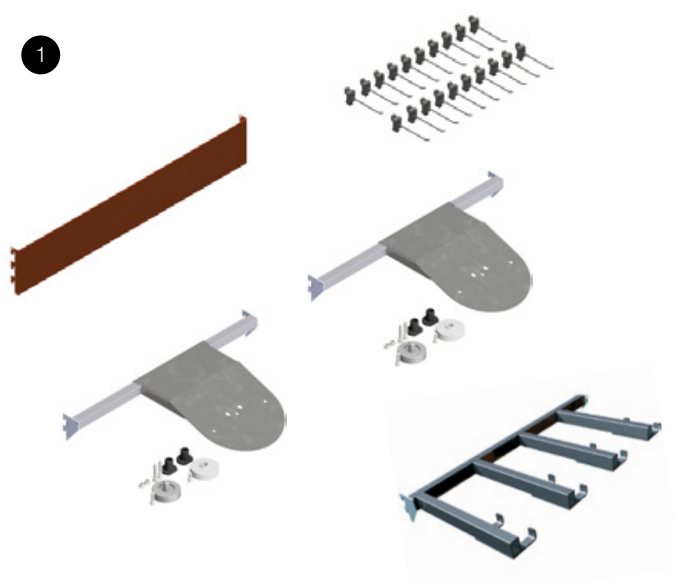
ES50034/16528

JOSAM i-track II add-on

JOSAM i-track II tilläggssats

JOSAM i-track II Zusatzgerät

#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	ES50034	16528	1	I-track II add-on	I-track II tilläggssats	I-track II Zusatzgerät





ES50009K/16475

Bracket for wheel adapter AM10 B/JT636

Hållare för hjuladapter AM10 B/JT636

Befestigung für Radhalter AM10 B/JT636

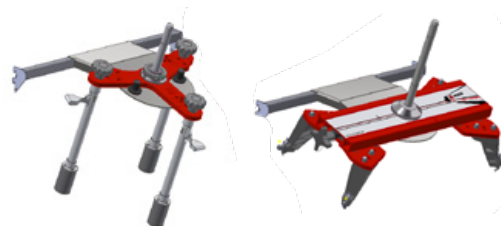
#	Article #	Order #	Pcs.	EN	SE	DE
1	ES50009K	16475	1	Bracket for wheel adapter	Hållare för hjuladapter	Befestigung für Radhalter



För varje extra hjuladapter behövs 1 st ES50009K/16475 läggas till förvaringen.

For each extra wheel adapter, 1 piece ES50009K/16475 is needed for storage.

Für jeden extra Radhalter, eine ES50009K/16475 muss bestellt werden.



Recommended accessories (16523)

Rekommenderade tillbehör

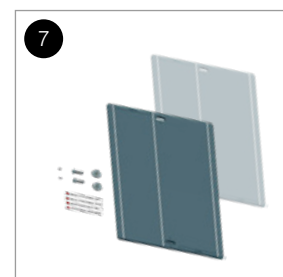
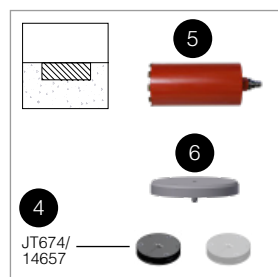
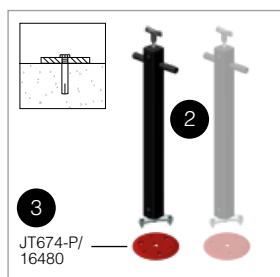
Empfohlenes Zubehör

#	Article #	Order #	Qty.	EN	SE	DE
1	JT694 A	21315	4	Protection cover for target scales	Överdragskapell för måttavlor	Abdeckplane für Messtafeln
2	JT660 A	14660	2	Removable and flexible pole	Löstagbar och fjädrande stolpe	Herausnehmbare und federnde Strebe
3	JT674-P	16480	2	Surface mounted floor fixation	Ovanpåliggande golvförankring	Überlagert Bodenverankerung
4	JT674	14657	2	Flush mounted floor fixation	Försänkt golvförankring	Versenkt Bodenverankerung
5	2022450	15033	1	Core drill Ø 162 mm, BI+quick release for HILTI machines	Kärnborr Ø 162 mm, BI+quick release för HILTI-maskiner	Kernbohrer Ø 162 mm, BI+quick release für HILTI
6	JT67404	14947	1	Guide for drill core Ø 150 mm	Borrmall Ø 150 mm	Anleitung f Kehrnb Bohrung Ø150mm
7	JT640-1 AK	14749	2	Target scale	Mätskala	Messtafel

Note: Qty = Recommended order quantity / **Obs:** Qty = Rekommenderad orderkvantitet / **Hinweis:** Qty = Empfohlene Bestellmenge

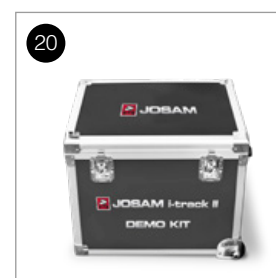
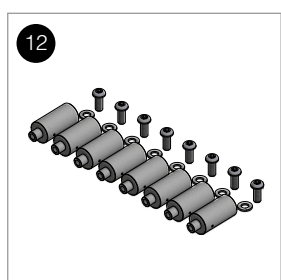
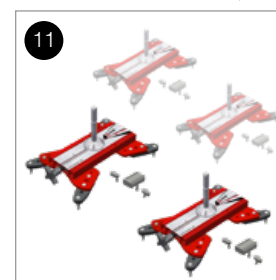
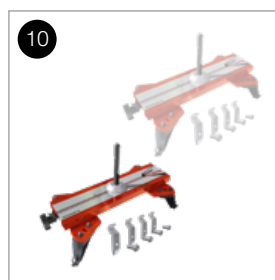
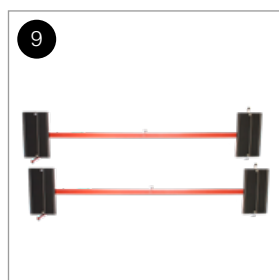


Table continues on next page
Tabellen fortsätter på nästa sida
Tabelle weiter auf der nächsten Seite



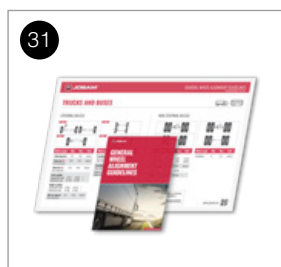
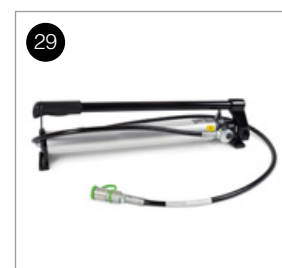
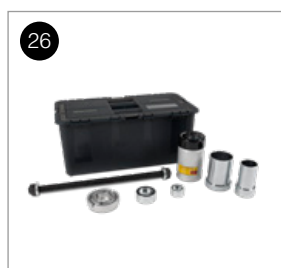
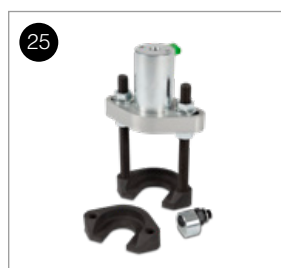
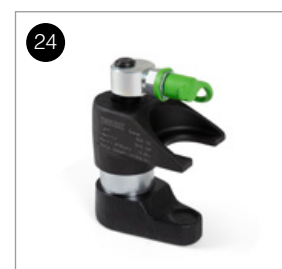
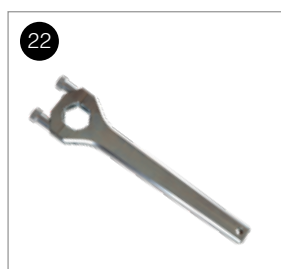


8	JT685	14992	2	Wall mounted storage bracket for flexible pole	Väggförvaringsfäste för fjädrande stolpe	Wandlagerung für federnde Strebe
9	JT717	15562	1	Set of mobile target scales	Sats med mobila måttavlor	Satz mit mobilen Messtafeln
10	JT636-B	15896	2	Wheel adapter fixed axle 16"-24"	Hjuladapter fast axel 16"-24"	Radhalter Fest Achse 16"-24"
11	21084	21084	2	Pair of wheel adapters for light commercial vehicles, 14-21"	Hjuladapterpar för lätta nyttofordon, 14-21"	Radhalter-Paar für leichte Nutzfahrzeuge, 14-21"
12	16643	16643	1	60 mm extension kit for LCV adapter 16539	60 mm förlängningssats till hjuladapter 16539	60 mm Verlängerungssatz für Radhalter 16539
13	AM 1518 K	10153	1	Foot plate set Extend your gripping range to 30" on your AM10 B and JT636.	Fotplattesats Förlång ditt greppomfång till 30" på din AM10 B och JT636.	Fußplattesatz Vergrößern sie den Anwendungsbereich auf bis zu 30" am AM10 B und JT636.
14	AM 425A K	13480	1	Short gripping hook set	Kort gripklosats	Kurz Greifhakensatz
15	AM268 A	13762	2	Non-friction plate Ø 400 mm	Antifriktionsplatta Ø 400 mm	Antifriktionsplatte Ø 400 mm
16	AM245 A	14475	2	Non-friction plate Ø 500 mm	Antifriktionsplatta Ø 500 mm	Antifriktionsplatte Ø 500 mm
17	JT 295 A	14478	2	Turntable with non-friction plate	Vridplatta med antifriktionsplatta	Drehplatte mit Antifriktionplatte
18	JT753	21022	2	Drive on ramp	Uppkörningsramp	Auffahrrampe
19	12860	70546	2	Wooden plate for height compensation	Träplatta för höjdkompensation	Holzplatte für die Kompensierung der Höhe
20	16418	16418	1	Demo case for I-track II classic	Demoväska för I-track II classic	Demo-Box für I-track II classic



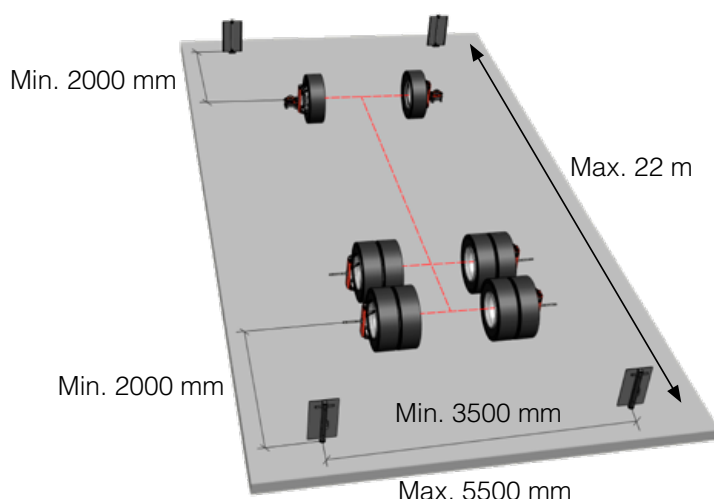


21	21016	21016	1	Demo case for front adapters	Demoväska för frontadaptar	Demo-Box für Frontadapter
22	2MB-KEY	15071	1	Hand tool for tie-rod	Verktyg för p-stag	Handschlüssel für Spurstange
23	BAT-TRUCK EVO	21229	1	Air impact hammer for tie-rod	Luftdriven slaghammare f. p-stag	Luftgetriebene Rüttler f. Spurstange
24	I-BE57-39	10949	1	Ball joint extractor, 3,3-5,8 ton	Styrledsavdragare, 3,3-5,8 ton	Kugelgelenkabzieher 3,3-5,8 Ton.
25	I-BEU110	21025	1	Ball joint extractor, 11 ton Inkl. adapter TD40 & TD50	Styrledsavdragare, 11 ton Inkl. adapter TD40 & TD50	Kugelgelenkabzieher 11 Tonnen Inkl. adapter TD40 & TD50
26	I-EBH18	10975	1	Hydraulic bushing tool kit	Hydrauliskt bussningsverktyg	Hydraulisches Werkzeug für Buchsen
27	JO 1502 K	11106	1	20 ton C-clamp for spring bolts and bushings	20 ton bygelsats för fjäderbultar och bussningar	20 Tonnen Bügel für Federbolzen und Buchsen
28	JO 1502 OPT	11107	1	Mandrel set for bushings	Bussningsdornsats	Dorn für Buchse
29	I-PH70A-600	21026	1	Hydraulic hand pump	Hydraulisk handpump	Hydr. handbetriebe Pump
30	JO 2160 K	11120	1	Box with shims	Låda med plåtmellanlägg	Kiste mit Blechzwischenplatten
31	21166	21166	1	Wheel alignment guidelines	Riktlinjer för hjulinställning	Achsvermessung-Richtlinien





Recommendations for the workplace Rekommendationer för mätplatsen Arbeitsplatzempfehlung



Tillåten ojämnhet i golvet:
+/- 5 mm inom mätplatsen

Allowed floor irregularity:
+/- 5 mm within the workplace

Erlaubter Toleranzbereich: +/- 5 mm der
Bodenhöhe innerhalb des Arbeitsplatzes

Technical information Teknisk information Technische Informationen

Description	Specification
Measuring range	
Toe	±25°
Camber	-5° ... +10°
Caster	±20°
KPI	±20°
Max. turn	60°
Measuring accuracy	
Toe	±0,25 mm/m*
Camber	±3 min*
Operational time	12 h**
Charging time	5 h
Laser	Class 2
Computer requirements	See up-to-date information on www.josam.se

* For each measuring head
** On fully charged batteries

Beskrivning	Specifikation
Mätområde	
Toe	±25°
Camber	-5° ... +10°
Caster	±20°
KPI	±20°
Max. hjulutslag	60°
Mätnoggrannhet	
Toe	±0,25 mm/m*
Camber	±3 min*
Drifttid	12 h**
Laddtid	5 h
Laser	Class 2
Krav på datorhårdvara	Se aktuell information på www.josam.se

* För varje mät huvud
** Vid fulladdade batterier

Beschreibung	Spezifikation
Bereich	
Spur	±25°
Sturz	-5° ... +10°
Nachlauf	±20°
Spreizung	±20°
Max. Lenkeinschlag	60°
Genauigkeit	
Toe	±0,25 mm/m*
Camber	±3 min*
Betriebszeit	12 h**
Ladezeit	5 h
Laser	Klasse 2
PC Hardware Anforderungen	Neueste Informationen an www.josam.se

* Für jeder Messkopf
** Mit vollgeladeten Batterien