

KTS 5XX



BOSCH

de Ersatzteilliste

fr Liste de recambio

en Spare part list

es Lista de piezas por separado

Product variants and life cycle information

Series	Identification	Part number	System tester	System tester (BX, exchange)	Production ban	Service part obligation	Spare part	Color	Notes
KTS 5XX	KTS 505	0 684 400 505	1 687 022 930	1 682 666 207	2007-03	2012-12	0 684 400 210		East
KTS 5XX		0 684 400 506	1 687 022 930	1 682 666 207	2007-03	2012-12	0 684 400 210		West
KTS 5XX		0 684 400 507	1 687 022 930	1 682 666 207	2007-03	2012-12	0 684 400 210		East with C12
KTS 5XX	KTS 510	0 684 400 510	1 687 022 984	1 682 666 284	2008-09	2014-09	none		China
KTS 5XX	KTS 515	0 684 400 515	1 687 023 479	1 682 666 324				anthracite gray	
KTS 5XX			1687 023 786		2015-11	2021-11		anthracite gray	Beissbarth France
KTS 5XX	KTS 520	0 684 400 520	1 687 022 885	1 682 666 041	2007-01	2012-12	0 684 400 530	yellow green	
KTS 5XX		0 684 400 521	1 687 022 885						Porsche
KTS 5XX		0 684 400 522	1 687 022 908	1 682 666 193	2007-01	2012-12	0 684 400 531	anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 523	1 687 022 969	1 682 666 273	2007-01	2012-12	0 684 400 530	ultramarine blue	
KTS 5XX	KTS 525	0 684 400 525	1 687 023 670	1 682 666 377				yellow green	
KTS 5XX		0 684 400 526	1 687 023 671	1 682 666 378				anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 527	1 687 023 670	1 682 666 377				yellow green	Club Assist Australien
KTS 5XX	KTS 530	0 684 400 530	1 687 022 437	1 682 666 296				yellow green	
KTS 5XX		0 684 400 531	1 687 023 392	1 682 666 301	2008-12	2014-12	0 684 400 541	anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 532	1 687 022 437	1 682 666 296	2008-12	2014-12	0 684 400 542	yellow green	Argentina
KTS 5XX		0 684 400 533	1 687 023 392	1 682 666 301	2008-02	2014-02	0 684 400 542	anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 540	1 687 022 436	1 682 666 295				yellow green	
KTS 5XX		0 684 400 541	1 687 023 393	1 682 666 302				anthracite gray	
KTS 5XX	KTS 540	0 684 400 542	1 687 023 393	1 682 666 302				anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 543	1 687 022 436	1 682 666 295				yellow green	Japan
KTS 5XX		0 684 400 544	1 687 023 443		2010-05	2015-05	none	anthracite gray	AUTOFIT
KTS 5XX		0 684 400 545	1 687 023 535	1 682 666 334				anthracite gray	Beissbarth
KTS 5XX		0 684 400 546	1 687 023 625	1 682 666 295				yellow green	"125 Jahre Bosch"
KTS 5XX		0 684 400 547	1 687 023 626	1 682 666 302				anthracite gray	"125 Jahre Bosch"
KTS 5XX		0 684 400 548	1 687 023 627	1 682 666 334				anthracite gray	Beissbarth (Verkaufsaktion)

Product variants and life cycle information

Series	Identification	Part number	System tester	System tester (BX, exchange)	Production ban	Service part obligation	Spare part	Color	Notes
KTS 5XX	KTS 550	0 684 400 550	1 687 022 886	1 682 666 042	2007-01	2012-12	0 684 400 570	yellow green	
KTS 5XX		0 684 400 551	1 687 022 955	1 682 666 210	2007-01	2012-12	none	ultramarine blue	
KTS 5XX		0 684 400 552	1 687 022 939	1 682 666 206	2007-01	2012-12	0 684 400 571	anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 553	1 687 022 886	1 682 666 042	2007-01	2012-12	0 684 400 572	yellow green	Argentina
KTS 5XX		0 684 400 554	1 687 022 886	1 682 666 042	2007-01	2012-12	none	yellow green	Safety package
KTS 5XX		0 684 400 558	1 687 022 943	1 682 666 204	2007-01	2012-12	0 684 400 573		NAFTA
KTS 5XX	KTS 560	0 684 400 560	1 687 023 667	1 682 666 402				yellow green	Bosch
KTS 5XX		0 684 400 561	1 687 023 768	1 682 666 403				anthracite gray	Bosch
KTS 5XX		0 684 400 562	1 687 023 769	1 682 666 404				anthracite gray	Beissbarth
KTS 5XX		0 684 400 563	1 687 023 667	1 682 666 402				yellow green	Argentina
KTS 5XX	KTS 570	0 684 400 570	1 687 022 994	1 682 666 294				yellow green	
KTS 5XX		0 684 400 571	1 687 023 394	1 682 666 303				anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 572	1 687 022 994	1 682 666 294				yellow green	Argentina
KTS 5XX		0 684 400 573	1 687 023 397	1 682 666 304				yellow green	NAFTA
KTS 5XX		0 684 400 574	1 687 023 394	1 682 666 303				anthracite gray	
KTS 5XX		0 684 400 575	1 687 022 994	1 682 666 294				yellow green	Japan
KTS 5XX		0 684 400 576	1 687 023 547	1 682 666 335				anthracite gray	Beissbarth
KTS 5XX		0 684 400 577	1 687 023 628	1 682 666 294				yellow green	"125 Jahre Bosch"
KTS 5XX		0 684 400 578	1 687 023 629	1 682 666 303				anthracite gray	Wessels+Müller "125 Jahre Bosch"
KTS 5XX		0 684 400 579	1 687 023 630	1 682 666 335				anthracite gray	Beissbarth (Verkaufsaktion)
KTS 5XX	KTS 590	0 684 400 590	1 687 023 668	1 682 666 405				yellow green	Bosch
KTS 5XX		0 684 400 591	1 687 023 770	1 682 666 406				anthracite gray	Bosch
KTS 5XX		0 684 400 592	1 687 023 771	1 682 666 407				anthracite gray	Beissbarth
KTS 5XX		0 684 400 593	1 687 023 668	1 682 666 405				yellow green	Argentina

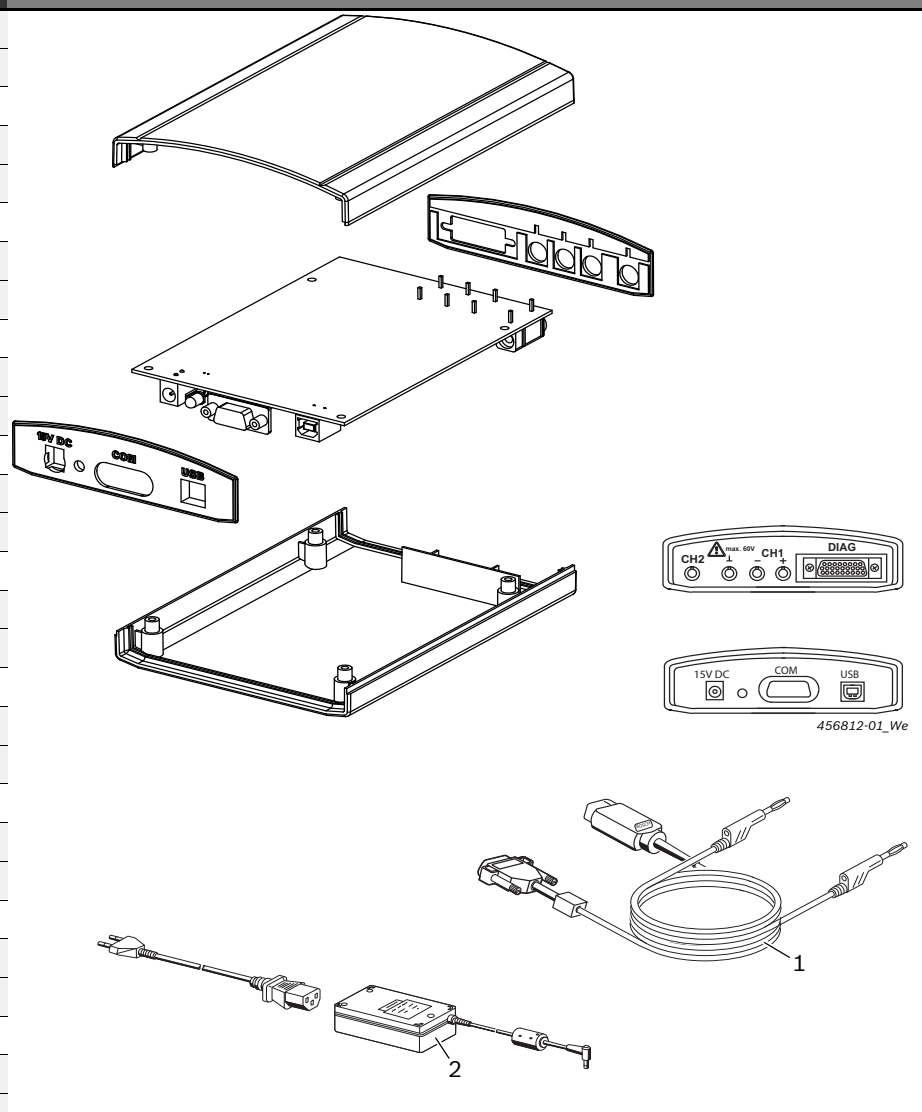
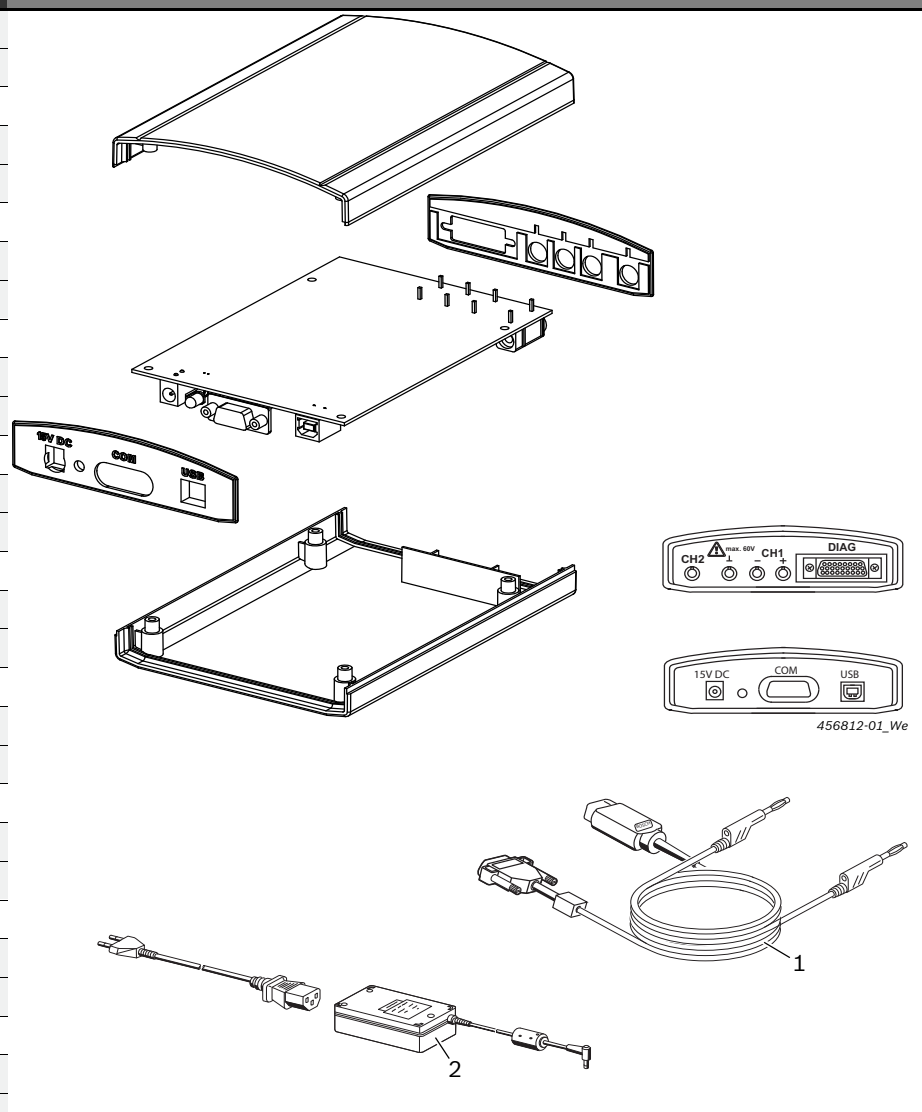
Info to classification, Intervals and additional notes

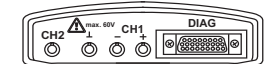
Class	----- de -----	----- en -----	----- fr -----	----- es -----	----- it -----
●	Verschleißteil: Definition: Zu erwartende Lebensdauer des Teiles ist kleiner als die zu erwartende Lebensdauer des Produktes! - Bei Ausfall nicht mehr funktionsfähig oder sicherer Einsatz des Produktes nicht mehr gewährleistet - Verminderte Gewährleistung - Wir empfehlen, diese Ersatzteile im lokalem Lager zu bevorraten. Hinweis: Der Verschleiß und das Wartungsintervall sind abhängig von: - der Einsatzzeit - Art und Häufigkeit der Verwendung - Alter der Maschine	Wearing part: Definition: The expected lifetime of the part is shorter than the expected lifetime of the product! - In the event of failure, no longer functional or safe use of product no longer guaranteed - Reduced warranty - We recommend stocking these replacement parts in the local warehouse. Note: Wear and the maintenance interval depend on: - Usage time - Nature and frequency of use - Age of machine	Pièce d'usure : Définition : La durée de vie prévisible de la pièce est inférieure à la durée de vie prévisible du produit ! - Plus en ordre de marche en cas de panne ou utilisation sûre du produit plus garantie - Garantie réduite - Nous conseillons d'avoir ces pièces de rechange en réserve dans un entrepôt local. Remarque : L'usure et l'intervalle d'entretien dépendent des facteurs suivants : - durée d'utilisation - nature et fréquence de l'utilisation - âge de la machine	Pieza de desgaste: Definición: La vida útil esperada de la pieza es menor que la vida útil esperada del producto. - En caso de avería ya no está en condiciones de funcionar o el uso seguro del producto ya no se garantiza - Garantía reducida - Se recomienda almacenar esas piezas de recambio en un almacén local. Nota: El desgaste y el intervalo de mantenimiento dependen: - del tiempo de servicio - del tipo y frecuencia de uso - de la edad de la máquina	Parte soggetta a usura: Definizione: Il ciclo di vita prevedibile del componente è inferiore al ciclo di vita prevedibile del prodotto. - In caso di avaria il prodotto non è più in grado di funzionare oppure non ne è più garantita la sicurezza d'impiego - Garanzia ridotta - Consigliamo di tenere una scorta di questi ricambi nel magazzino ocale. Avvertenza: l'usura e l'intervallo di manutenzione dipendono da: - tempo operativo - tipo e frequenza dell'impiego - età della macchina
⊙	Funktionsteil: Definition: Die zu erwartende Lebensdauer des Teiles ist gleich oder größer als die zu erwartende Lebensdauer des Produktes! - Bei Ausfall nicht mehr funktionsfähig oder sicherer Einsatz des Produktes nicht mehr gewährleistet - Standard Gewährleistung - Wir empfehlen, diese Ersatzteile im lokalem Lager zu bevorraten.	Function part: Definition: The expected lifetime of the part is the same as or longer than the expected lifetime of the product! - In the event of failure, no longer functional or safe use of product no longer guaranteed - Standard warranty - We recommend stocking these replacement parts in the local warehouse.	Pièce fonctionnelle : Définition : La durée de vie prévisible de la pièce est égale ou supérieure à la durée de vie prévisible du produit ! - Plus en ordre de marche en cas de panne ou utilisation sûre du produit plus garantie - Garantie standard - Nous conseillons d'avoir ces pièces de rechange en réserve dans un entrepôt local.	Pieza funcional: Definición: La vida útil esperada de la pieza es igual o mayor que la vida útil esperada del producto. - En caso de avería ya no está en ndiciones de funcionar o el uso seguro del producto ya no se garantiza - Garantía estándar - Se recomienda almacenar esas piezas de recambio en un almacén local.	Parte funzionale: Definizione: Il ciclo di vita prevedibile del componente è uguale o superiore al ciclo di vita prevedibile del prodotto. - In caso di avaria il prodotto non è più in grado di funzionare o non ne è più garantita la sicurezza d'impiego - Garanzia standard - Consigliamo di tenere una scorta di questi ricambi nel magazzino locale.
○	Nicht-Funktionsteil: Definition: Die zu erwartende Lebensdauer des Teiles ist gleich oder größer als die zu erwartende Lebensdauer des Produktes! - Bei Ausfall weiterhin funktionsfähig und ein sicherer Einsatz des Produktes ist gewährleistet - Standard Gewährleistung - Wir empfehlen, diese Ersatzteile bei einem Bedarf über das Zentrallager zu bestellen.	Non-function part: Definition: The expected lifetime of the part is the same as or longer than the expected lifetime of the product! - In the event of failure, still functional and safe use of the product is guaranteed - Standard warranty - We recommend ordering these replacement parts as required via the central warehouse.	Pièce non fonctionnelle : Définition : La durée de vie prévisible de la pièce est égale ou supérieure à la durée de vie prévisible du produit ! - Toujours en ordre de marche en cas de panne et utilisation sûre du produit garantie - Garantie standard - Nous recommandons de commander ces pièces de rechange au besoin par le biais de l'entrepôt central.	Pieza no funcional: Definición: La vida útil esperada de la pieza es igual o mayor que la vida útil esperada del producto. - En caso de avería aún en condiciones de funcionar y el uso seguro del producto se garantiza - Garantía estándar - Se recomienda pedir esas piezas de recambio al almacén central, en caso de necesidad.	Parte non funzionale: Definizione: Il ciclo di vita prevedibile del componente è uguale o superiore al ciclo di vita prevedibile del prodotto. - In caso di avaria il prodotto continua ad essere in grado di funzionare e ne rimane garantita la sicurezza d'impiego - Garanzia standard - Consigliamo di ordinare questi ricambi in caso di necessità attraverso il magazzino centrale.

Intervall	Wartungsintervall des Verschleißteiles	Maintenance intervall for wearing part	Intervalle d'entretien de la pièce d'usure	Intervalo de mantenimiento de la pieza de desgaste	Intervallo di manutenzione della parte soggetta a usura
h	Stunden	hours	heures	Horas	ore
d	Tage	days	jours	Días	giorni
m	Monate	month	mois	Meses	mesi
cy	Zyklen	cycles	cycles	Ciclos	cicli
-	ohne definiertes Wartungsintervall	No defined maintenance interval	pas d'intervalle d'entretien défini	Sin intervalo de mantenimiento definido	senza intervallo di manutenzione definito

Customer	Austausch des Teiles durch den Kunden (Werkstatt)	Replacement of part by customer (workshop)	Remplacement de la pièce par le client (atelier)	Sustitución de la pieza por el cliente (taller)	La sostituzione del componente da parte del cliente (officina)
-	ist nicht erlaubt.	Not permissible.	pas autorisé	no está permitida.	non è ammessa.
x	ist erlaubt (Diese Ersatzteile sind auch in der Betriebsanleitung aufgeführt)	Permissible (these replacement parts are also listed in the operating instructions)	autorisé (ces pièces de rechange sont également indiquées dans la notice)	está permitida (estas piezas de recambio también se indican en las instrucciones de	è ammessa (questi ricambi sono riportati anche nelle istruzioni d'uso)

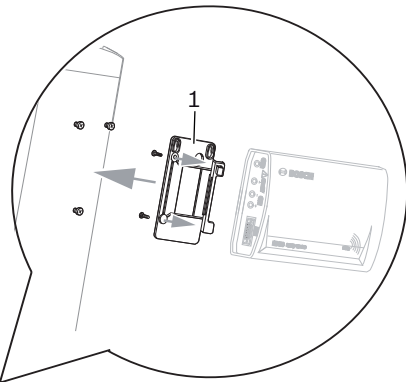
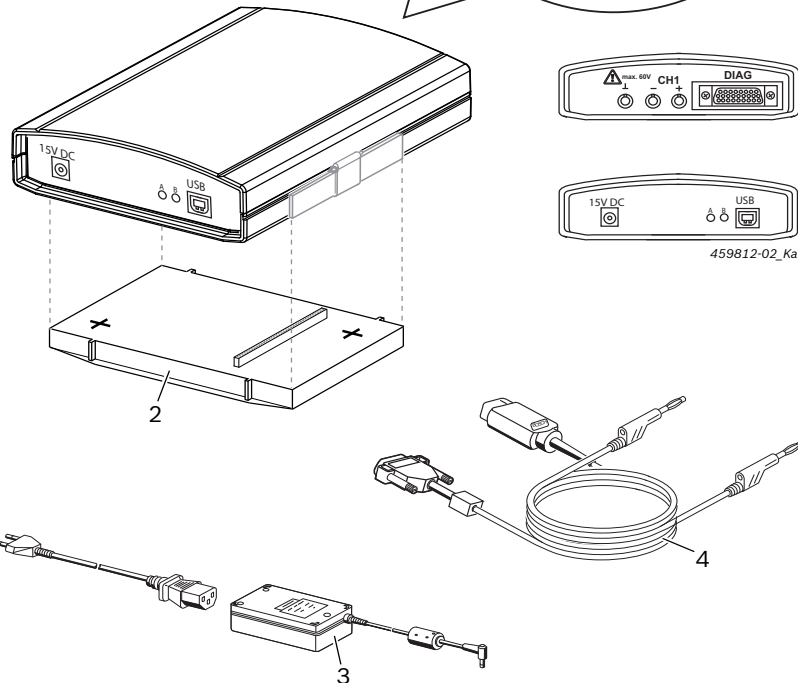
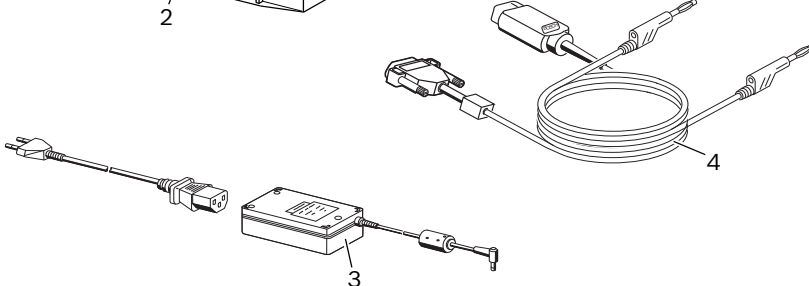
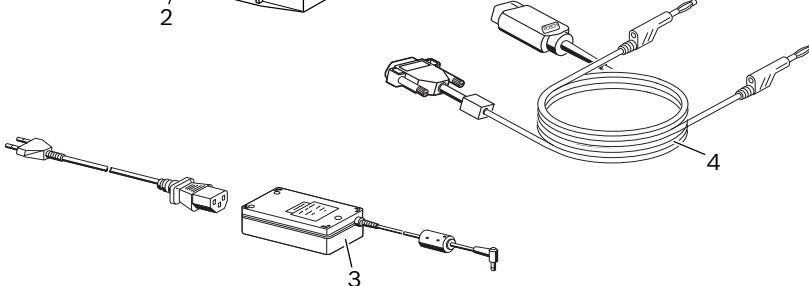
Part-number	Bestellnummer des Ersatzteiles oder Verweis auf ein Standardteil	Order number of replacement part or reference to standard part	Référence de commande de la pièce de rechange ou signalement de pièce normalisée	Número de pedido de la pieza de recambio o nota sobre la pieza normalizada	Codice di ordinazione del ricambio o avvertenza sul componente unificato
Normpart	Normteil: Ersatzteile, die normalerweise über unterschiedliche Kanäle bezogen werden können wie z. B. Schrauben, Muttern, O-Ringe, Tintenpatronen. Alle 3 Ersatzteil-Kategorien (siehe Class) sind möglich	Normpart (Standard part): Replacement parts which can normally be obtained through various channels e.g. bolts, nuts, O-rings, ink cartridges. All 3 replacement part categories (refer to Class) are possible	Pièce normalisée : Pièces de rechange qui peuvent normalement être obtenues par le biais de différents canaux, par ex. les vis, écrous, joints toriques, cartouches d'encre. Les 3 catégories de pièces de rechange (voir Class) sont possibles	Pieza normalizada: Piezas de recambio que se pueden adquirir normalmente a través de diferentes vías, p. ej., tornillos, tuercas, anillos de sección circular, cartuchos de tinta. Las tres categorías de piezas de recambio (véase clase) son posibles.	Parte unificata (componente unificato): Si tratta di ricambi che in genere possono essere acquistati attraverso diversi canali, come ad es. viti, dadi, O-ring, cartucce di inchiostro. Sono possibili tutte e 3 le categorie di ricambi (vedi Class)

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	-	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
					see spare part list 1 689 973 302		
2	①	-	X	-	Netzteil	Bloc d'alimentation	
					Power Stage	Bloque De Alimentacion	
					see spare part list 1 689 973 307		



456812-01_We

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	①	-	X	1687001853	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
2	①	-	-	1688400367	mounting piece with clamp bracket and self tapping screws		
					Leiterplatte Bestückt	Carte Imprimee Equipee	
3	●	-	X	1687023777	Printed-Board Assembly	Placa Impresa Equipada	
					wireless		
4	①	-	-	1688000349	Funkübertragungsmodul	Module Transm. Radio	
					Radio Transmission Module		
5	●	-	X	1684465491	Wechseleinsatz	Insert Interch.	
					interchangeable Insert	Elemento De Recambio	
6	①	-	X	1687023601	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
					Netzteil	Bloc d'alimentation	
					Power Stage	Bloque De Alimentacion	

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	①	-	X	1687001853	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
					mounting piece with clamp bracket and self tapping screws		
2	①	-	-	1688000349	Wechseleinsatz	Insert Interch.	
					interchangeable Insert	Elemento De Recambio	
3	①	-	X	-	Netzteil	Bloc d'alimentation	
					Power Stage	Bloque De Alimentacion	
					see spare part list 1 689 973 307		
4	●	-	X	-	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
					see spare part list 1 689 973 302		

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	①	-	X	1687001853	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
2	①	-	-	1688400367	Leiterplatte Bestückt	Carte Imprimee Equipee	
					Printed-Board Assembly	Placa Impresa Equipada	
3	●	-	X	1687023777	Funkübertragungsmodul	Module Transm. Radio	
					Radio Transmission Module		
4	①	-	-	1688000349	Wechseleinsatz	Insert Interch.	
					interchangeable Insert	Elemento De Recambio	
5	①	-	X	-	Netzteil	Bloc d'alimentation	
					Power Stage	Bloque De Alimentacion	
6	●	-	X	-	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	①	-	X	1687001853	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
2	①	-	-	1688400367	Leiterplatte Bestückt	Carte Imprimee Equipee	
					Printed-Board Assembly	Placa Impresa Equipada	
3	●	-	X	1687023777	Funkübertragungsmodul	Module Transm. Radio	
					Radio Transmission Module		
4	①	-	-	1688000349	Wechseleinsatz	Insert Interch.	
					interchangeable Insert	Elemento De Recambio	
5	①	-	X	-	Netzteil	Bloc d'alimentation	
					Power Stage	Bloque De Alimentacion	
6	●	-	X	-	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
					see spare part list 1 689 973 307		

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	-	Systemtester	Testeur De Systemes	
					System Tester	Verificador De Sistemas	
					see Product variants and life cycle information		
2	●	-	X	-	Netzteil	Bloc d'alimentation	
					Power Stage	Bloque De Alimentacion	
					see spare part list 1 689 973 307		
3	●	-	X	1687023777	Funkübertragungsmodul	Module Transm. Radio	
					Radio Transmission Module		
4	●	-	X	1684465755	Adapterleitung	Conduite D'adaptation	
					Adapter Line	Conduccion Adaptadora	
5	●	-	X	-	OBD adapter line		
					Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
6	●	-	X	1684448425	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
					For connection to a preexisting trolley		

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1	●	-	-	1687201142	Folientastatur Foil keyboard Foil keyboard for KTS 590 variants	Clavier à effleurement Teclado de membrana		
1*	●	-	-	1687201143	Folientastatur Foil keyboard Foil keyboard for KTS 560 variants	Clavier à effleurement Teclado de membrana		
2	●	-	X	in work	Teilesatz Parts Set includes housing bracket and 3 screws	Jeu De Pieces Juego De Piezas		
3	●	-	-	1687010504	Ersatzteilsatz Service kit includes sidepanel sealings and housing screws	Jeu De Rechanges Juego De Repuestos		
4	●	-	X	1680591037	Schutzkappe Protective Cap	Bouchon de protection Caperuza de protección		

Date	Product	Editor	Modification
30.09.2016	All	We	added Y-cable for KTS 560 and KTS 590, which is needed for connecting the KTS to an preexisting trolley
06.07.2016	All	We	Added KTS 560 and KTS 590.
08.12.2015	All	We	reworked spare part list, changed part number of radio transmission module.
14.08.2013	All	Ht	Neue Varianten aufgenommen.
15.04.2013	All	Ht	KTS 525 aufgenommen.
15.07.2011	All	Ht	Neue Varianten aufgenommen.
28.05.2010	All	Ht	Systemtester 0 684 400 544 verboten.
17.03.2010	All	Ht	Leiterplatte Funk 1 688 400 367 aufgenommen.
11.11.2009	All	Ht	Leiterplatten 1 688 400 264 und 1 688 400 275 verboten, neue Teilesätze 1 687 001 932 und 1 687 001 933 aufgenommen.
10.02.2009	All	Ht	KTS 510 aufgenommen und Fertigungsverbote aktualisiert.
30.07.2008	All	Ht	KTS 515 aufgenommen.
25.02.2008	All	Ht	Funkübertragungsmodul 1 687 023 382 durch 1 687 023 449 ersetzt. Leiterplatten für KTS 505/520/550 angelegt.
30.08.2007	All	Ht	Ersatzteilliste überarbeitet: Inhalt und Grafiken.
12.10.2006	All	HeJ	Umgestellt auf aktuelles Layout.
2003	All		Ersatzteilliste erstellt.



Robert Bosch GmbH
Automotive Service Solutions
Franz-Oechsle-Str. 4
73207 Plochingen
DEUTSCHLAND
www.bosch.com

1 689 973 280 - 2016-09-30