

CAM 847



**BOSCH**

de Ersatzteilliste  
en Spare part list

fr Liste de recambio  
es Lista de piezas por separado

**Gefertigt von  
Production since  
fabrication de  
fabricación de**

Bezeichnung Designation Dénomination Designación	Bestellnummer Partnumber Référence Núm.depedido	Gefertigt von Production since fabrication de fabricación de	Gefertigt bis produced until fabrication fabricación	Ersatzteilkpflicht bis Service part obligation Obligation de pièce de rechange Obligación de disp. de piezas de recambio	Bemerkungen Notes Notes Notas
CAM 847	1 687 001 847	2007-10			
CAM 847	1 687 001 849	2007-10			

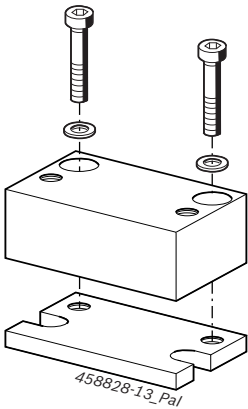
Class	----- de -----	----- en -----	----- fr -----	----- es -----	----- it -----
●	<b>Verschleißteil:</b> <b>Definition:</b> Zu erwartende Lebensdauer des Teiles ist kleiner als die zu erwartende Lebensdauer des Produktes!  - Bei Ausfall nicht mehr funktionsfähig oder sicherer Einsatz des Produktes nicht 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	<b>Wearing part:</b> <b>Definition:</b> 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	<b>Pièce d'usure :</b> <b>Définition :</b> 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	<b>Pieza de desgaste:</b> <b>Definición:</b> 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	<b>Parte soggetta a usura:</b> <b>Definizione:</b> 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
⊙	<b>Funktionsteil:</b> <b>Definition:</b> 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.	<b>Function part:</b> <b>Definition:</b> 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.	<b>Pièce fonctionnelle :</b> <b>Définition :</b> 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.	<b>Pieza funcional:</b> <b>Definición:</b> 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.	<b>Parte funzionale:</b> <b>Definizione:</b> 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.
○	<b>Nicht-Funktionsteil:</b> <b>Definition:</b> 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.	<b>Non-function part:</b> <b>Definition:</b> 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.	<b>Pièce non fonctionnelle :</b> <b>Définition :</b> 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.	<b>Pieza no funcional:</b> <b>Definición:</b> 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.	<b>Parte non funzionale:</b> <b>Definizione:</b> 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	<b>Normteil:</b> 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	<b>Normpart (Standard part):</b> 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	<b>Pièce normalisée :</b> 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	<b>Pieza normalizada:</b> 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.	<b>Parte unificata (componente unificato):</b> 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)

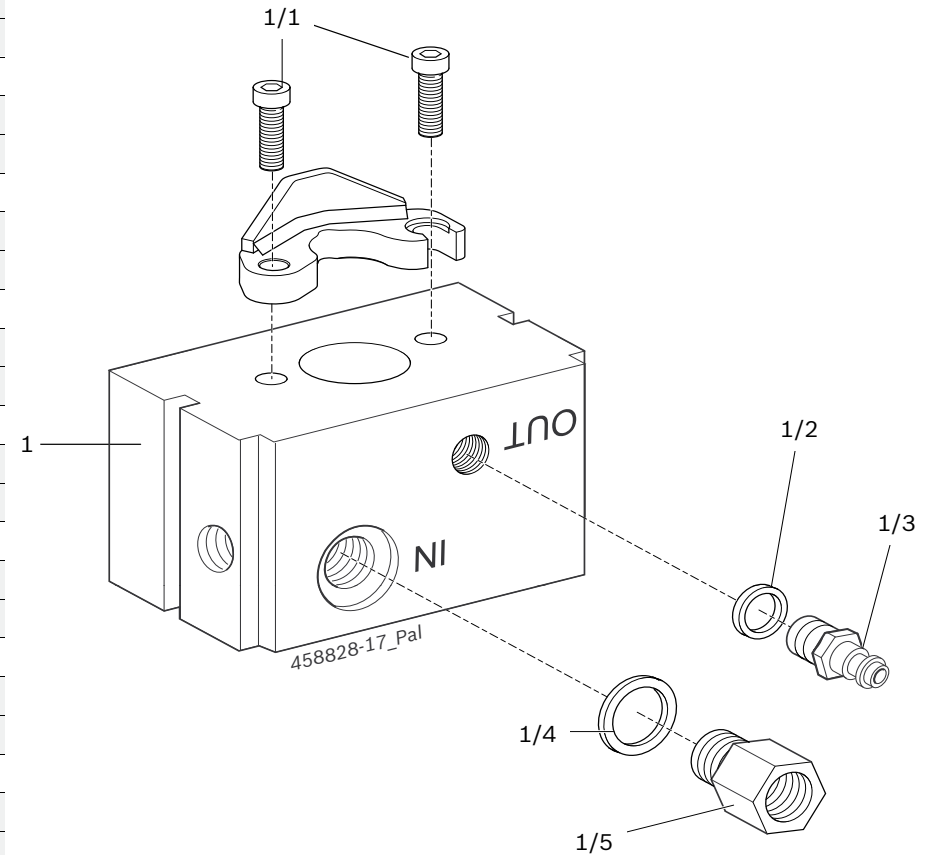
Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	1683126018	Druckbolzen	Tige-Poussoir	
					Pressure Spindle	Tope De Presion	
					R6 convex		
2	●	-	X	1683126019	Druckbolzen	Tige-Poussoir	
					Pressure Spindle	Tope De Presion	
					R6.85 convex		
3	●	-	X	1683126020	Druckbolzen	Tige-Poussoir	
					Pressure Spindle	Tope De Presion	
					R8.05 concave		
4	●	-	X	1683126021	Druckbolzen	Tige-Poussoir	
					Pressure Spindle	Tope De Presion	
					R10.1 concave		
5	●	-	X	1683126023	Druckbolzen	Tige-Poussoir	
					Pressure Spindle	Tope De Presion	
6	●	-	X	1687001891	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
					16 mm, 18 mm hub		
6	●	-	X	1687001892	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
					14 mm, 17 mm hub		
6	●	-	X	1687001893	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
					10 mm, 12 mm hub		
6	●	-	X	1687001894	Teilesatz	Jeu De Pieces	
					Parts Set	Juego De Piezas	
					15 mm, 17.78 mm hub		

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
0	●	-	X	1687001895	Teilesatz Parts Set	Jeu De Pieces Juego De Piezas		



Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	1685720051	Aufspannflansch Clamping Flange Complete UI-P adapter without pos 1/6	Bride De Fixation Brida De Fijacion	
1/1	●	-	X	Normpart	Innensechskantschraube Hex Socket Head Cap Screw M6X55 DIN 912-10.9	Vis cyl SixPans Creux CHC Tornillo cilindrahex	
1/2	●	-	X	Normpart	Unterlegscheibe Plain Washer DIN 433-ST50-6,4	Rondelle plate Arandela plana	
1/3	●	-	X	2916710605	Flachdichtring Flat Seal Ring DIN 7603 A 10 X 13,5 X 1MM	Joint Plat Junta Plana	
1/4	●	-	X	1684484012	Stecknippel Socket Nipple	Raccord Enfichable Niple De Enchufe	
1/5	●	-	X	2916710609	Flachdichtring Flat Seal Ring A14X18 DIN 7603-CU	Joint Plat Junta Plana	
1/6	●	-	X	1683457121	Anschlusstutzen Fitting M14x1.5 - M14x1.5	Raccord Racor De Empalme	

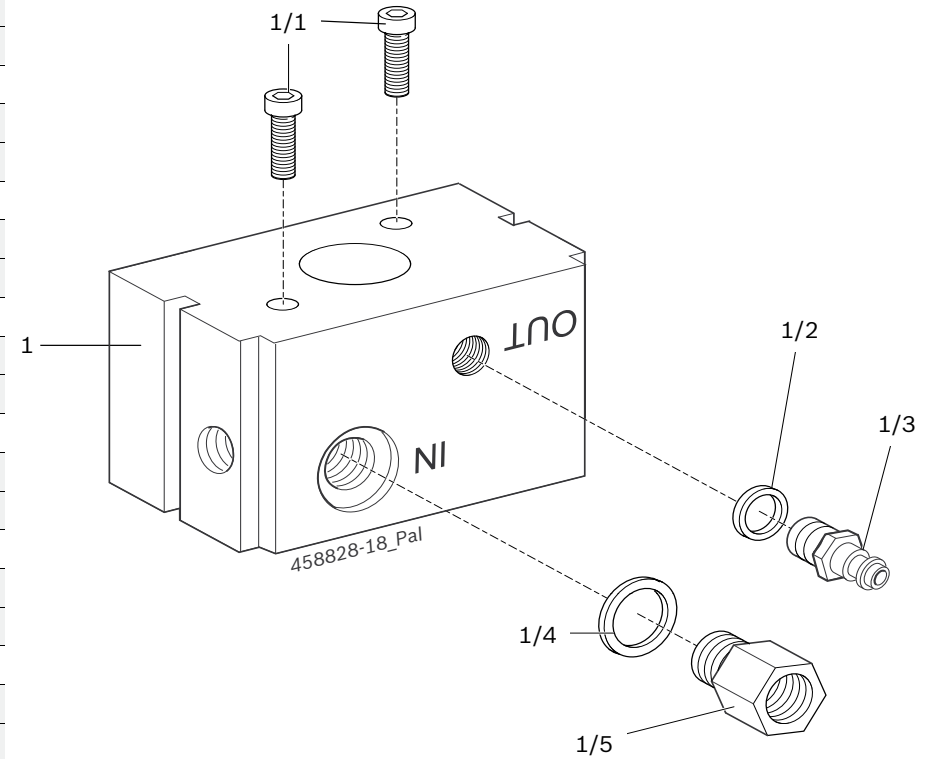
Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	1685720274	Aufspannflansch	Bride De Fixation	
					Clamping Flange	Brida De Fijacion	
					Complete UI-N adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720275	Aufspannflansch	Bride De Fixation	
					Clamping Flange	Brida De Fijacion	
					Complete UI-N adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720277	Aufspannflansch	Bride De Fixation	
					Clamping Flange	Brida De Fijacion	
					Complete UI-N adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720279	Aufspannflansch	Bride De Fixation	
					Clamping Flange	Brida De Fijacion	
					Complete UI-N adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720281	Aufspannflansch	Bride De Fixation	
					Clamping Flange	Brida De Fijacion	
					Complete UI-N adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720292	Aufspannflansch	Bride De Fixation	
					Clamping Flange	Brida De Fijacion	
					Complete UI-N adapter without pos 1/5		
1/1	●	-	X	Normpart	Innensechskantschraube	Vis cyl SixPans Creux CHC	
					Hex Socket Head Cap Screw	Tornillo cilíndricahex	
					M10X30 DIN 912-10.9		
1/2	●	-	X	2916710605	Flachdichtring	Joint Plat	
					Flat Seal Ring	Junta Plana	
					DIN 7603 A 10 X 13,5 X 1MM		
1/3	●	-	X	1684484012	Stecknippel	Raccord Enfichable	
					Socket Nipple	Niple De Enchufe	
1/4	●	-	X	2916710609	Flachdichtring	Joint Plat	
					Flat Seal Ring	Junta Plana	
					A14X18 DIN 7603-CU... WERKSTOF		





Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1/5	●	-	X	1683457121	Anschlusstutzen	Raccord		
					Fitting	Racor De Empalme		
					M14x1.5 - M14x1.5			

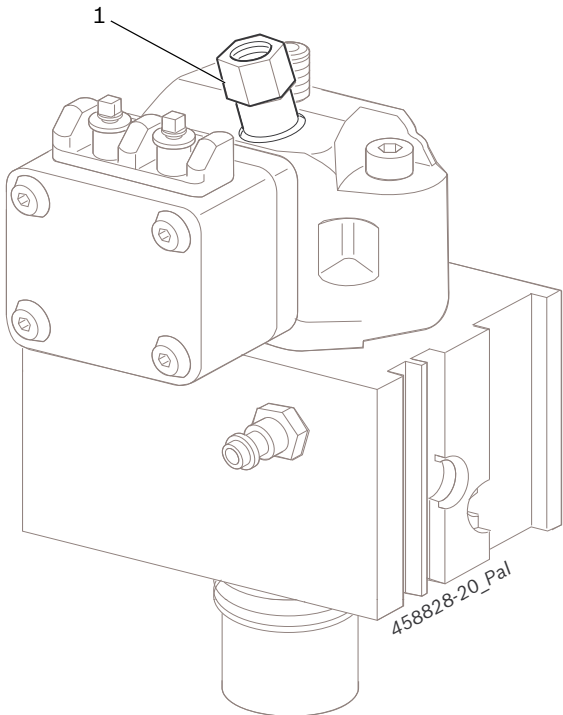
Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	1685720266	Zwischenflansch	Bride Intermediaire	
					Intermediate Flange	Brida Intermedia	
					Complete UP adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720267	Zwischenflansch	Bride Intermediaire	
					Intermediate Flange	Brida Intermedia	
					Complete UP adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720268	Zwischenflansch	Bride Intermediaire	
					Intermediate Flange	Brida Intermedia	
					Complete UP adapter without pos 1/5		
1	●	-	X	1685720269	Zwischenflansch	Bride Intermediaire	
					Intermediate Flange	Brida Intermedia	
					Complete UP adapter without pos 1/5		
1/1	●	-	X	Normpart	Innensechskantschraube	Vis cyl SixPans Creux CHC	
					Hex Socket Head Cap Screw	Tornillo cilíndricahex	
					M10X30 DIN 912-10.9; for adapter 1 685 720 266 and 268		
1/1	●	-	X	Normpart	Innensechskantschraube	Vis cyl SixPans Creux CHC	
					Hex Socket Head Cap Screw	Tornillo cilíndricahex	
					M10X65 DIN EN ISO 4762; for adapter 1 685 720 267		
1/1	●	-	X	Normpart	Innensechskantschraube	Vis cyl SixPans Creux CHC	
					Hex Socket Head Cap Screw	Tornillo cilíndricahex	
					M6X60 8.8; for adapter 1 685 720 269		
1/2	●	-	X	2916710605	Flachdichtring	Joint Plat	
					Flat Seal Ring	Junta Plana	
					DIN 7603 A 10 X 13,5 X 1MM		
1/3	●	-	X	1684484012	Stecknippel	Raccord Enfichable	
					Socket Nipple	Niple De Enchufe	
					0		
1/4	●	-	X	2916710609	Flachdichtring	Joint Plat	
					Flat Seal Ring	Junta Plana	
					A14X18 DIN 7603-CU		



Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1/5	●	-	X	1683457121	Anschlusstutzen	Raccord		
					Fitting	Racor De Empalme		
					M14x1.5 - M14x1.5			

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	1687010367	Ersatzteilsatz Service kit	Jeu De Rechanges Juego De Repuestos	<p>458828-21_Pal</p>

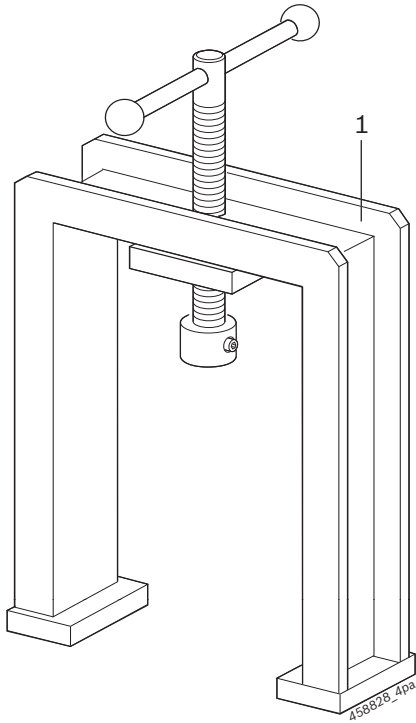
Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
0	●	-	X	1685722008	Fuehrungselement	Element Guide	
					Guide Component	Elemento De Guia	
					Complete UP adapter		

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1	●	-	X	1683457123	Anschlussstutzen Fitting	Raccord Racor De Empalme		

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1	●	-	X	1682312044	Einspritzkammer Injection cell	Chambre D'injection Camara De Inyeccion		
2	●	-	X	1680100058	Dichtung Seal 0°	Joint Junta		
3	●	-	X	1680100059	Dichtung Seal 70°	Joint Junta		
4	●	-	X	1682391541	Dichtung Seal 90°	Joint Junta		





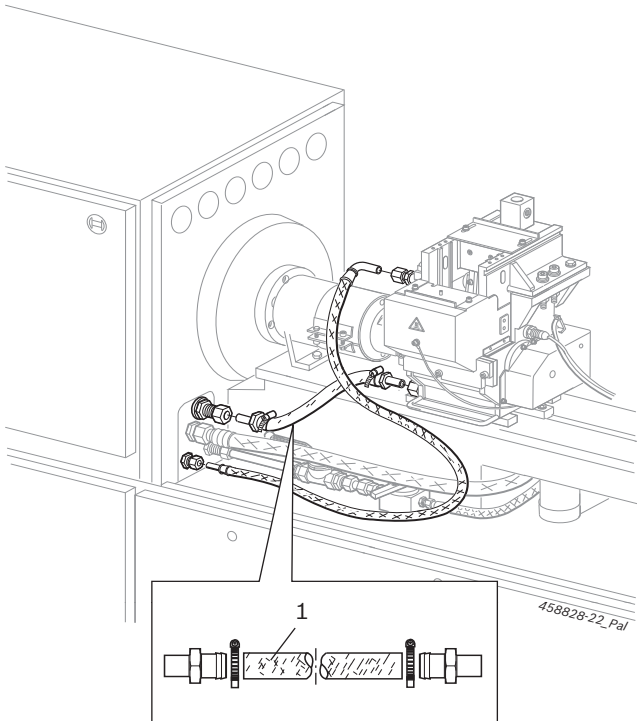
Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1	●	-	X	1688120177	Spannvorrichtung Tensioning device	Dispositif De Fixation Dispositivo De Fijacion		



Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1	○	-	X	1687001889	Teilesatz Parts Set	Jeu De Pieces Juego De Piezas		



Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	○	-	X	Normpart	Ringschraube	Vis A Anneau	
					Lifting Eye Bolt	Tornillo De Cancamo	
					M8 DIN 580-C15		
2	●	-	X	1687022996	Prüfmodul	MODULE DE CONTROLE	
					Testing Module	MODULO DE COMPROBACION	
3	●	-	-	1684465589	Verbindungsleitung	Cable De Connexion	
					Connecting Cable	Cable De Conexion	
4	●	-	-	0281002667	Phasengeber	Capteur De Phase	
					Phase Sensor	Captador De Fase	
5	●	-	-	0986345202	Öldruckschalter	Manocontact Press. Huile	
					Oil-Pressure Switch	Interrupt. Presion Aceite	
6	⊙	-	-	1685520527	Abdeckblech	Tole De Protection	
					Sheet metal cover	Chapa De Cubierta	
7	●	-	X	1687001863	Kühlmittelschlauch	FLEXIBLE LIQUIDE REFROIDISS.	
					Coolant hose	TUBO FLEXIBLE DE REFRIGERANTE	
8	●	-	-	1685702075	Antriebsflansch	Flasque D'entrainement	
					Drive Flange	Plato De Arrastre	

Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing	
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)		
					Kommentar (de)	Comment (en)		
1	●	-	X	1680712344	Schlauch Hose 1,2 m	Tuyau Manguera	 <p>458828-22_Pal</p>	



Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	3m	X	1687001888	Teilesatz	Jeu De Pieces	
				Parts Set	Juego De Piezas		
				0			



Pos.	Class	Intervall	Customer	Partnumber	BEZEICHNUNG (de)	IDENTIFICATION (fr)	Drawing
					IDENTIFICATION (en)	IDENTIFICACION (es)	
					Kommentar (de)	Comment (en)	
1	●	-	X	Normpart	Innensechskantschraube	Vis cyl SixPans Creux CHC	
					Hex Socket Head Cap Screw	Tornillo cilíndricahex	
					M8 x 50		
2	●	-	X	2916710603	Flachdichtring	Joint Plat	
					Flat Seal Ring	Junta Plana	
					A8X11 DIN 7603-CU		
3	●	-	X	1683386086	Schlauchstutzen	Raccord de tuyau flexible	
					Hose fitting	Boquilla De Empalme	
4	●	6y	X	1680707110	PVC-Schlauch	Tuyau En PVC	
					PVC Hose	Tubo De PVC	
					7,5 m		
5	⓪	-	X	1681315030	Klemmstück	Piece De Serrage	
					Clamping Piece	Pieza De Apriete	
6	●	-	X	1680750120	Prüfdruckleitung	Conduite Refoulem.Essai	
					Test-Pressure Line	Tubo de presión de ensayo	
7	○	-	X	Normpart	Innensechskantschraube	Vis cyl SixPans Creux CHC	
					Hex Socket Head Cap Screw	Tornillo cilíndricahex	
					M10X16 DIN 912-10.9		
8	○	-	X	Normpart	Unterlegscheibe	Rondelle plate	
					Plain Washer	Arandela plana	
					DIN 125-A10,5-ST		

Date	Product	Editor	Modification
2015-07-15	All	Pal	Update.
2015-07-13	All	Pal	Added Hose 1 680 712 344.
2015-06-08	All	Pal	Added adapter for UI-P, UI-N, UP, Guide Component and clamping parts.
2015-05-22	All	Pal	New Layout. Added new spare parts.
2011-09-23	All	Pal	Drehzahlgeber 1 687 224 963 hinzugefügt. Explozeichnung für CAMBox hinzugefügt. Fehlerhafte Positionsnummern richtiggestellt.
2007-11-23	All	Pal	Ersatzteilliste erstellt



Robert Bosch GmbH  
Diagnostics  
Franz-Oechsle-Str. 4  
73207 Plochingen  
DEUTSCHLAND  
[www.bosch.com](http://www.bosch.com)

1 689 973 322 - 2015-07-15