



Vane pumps

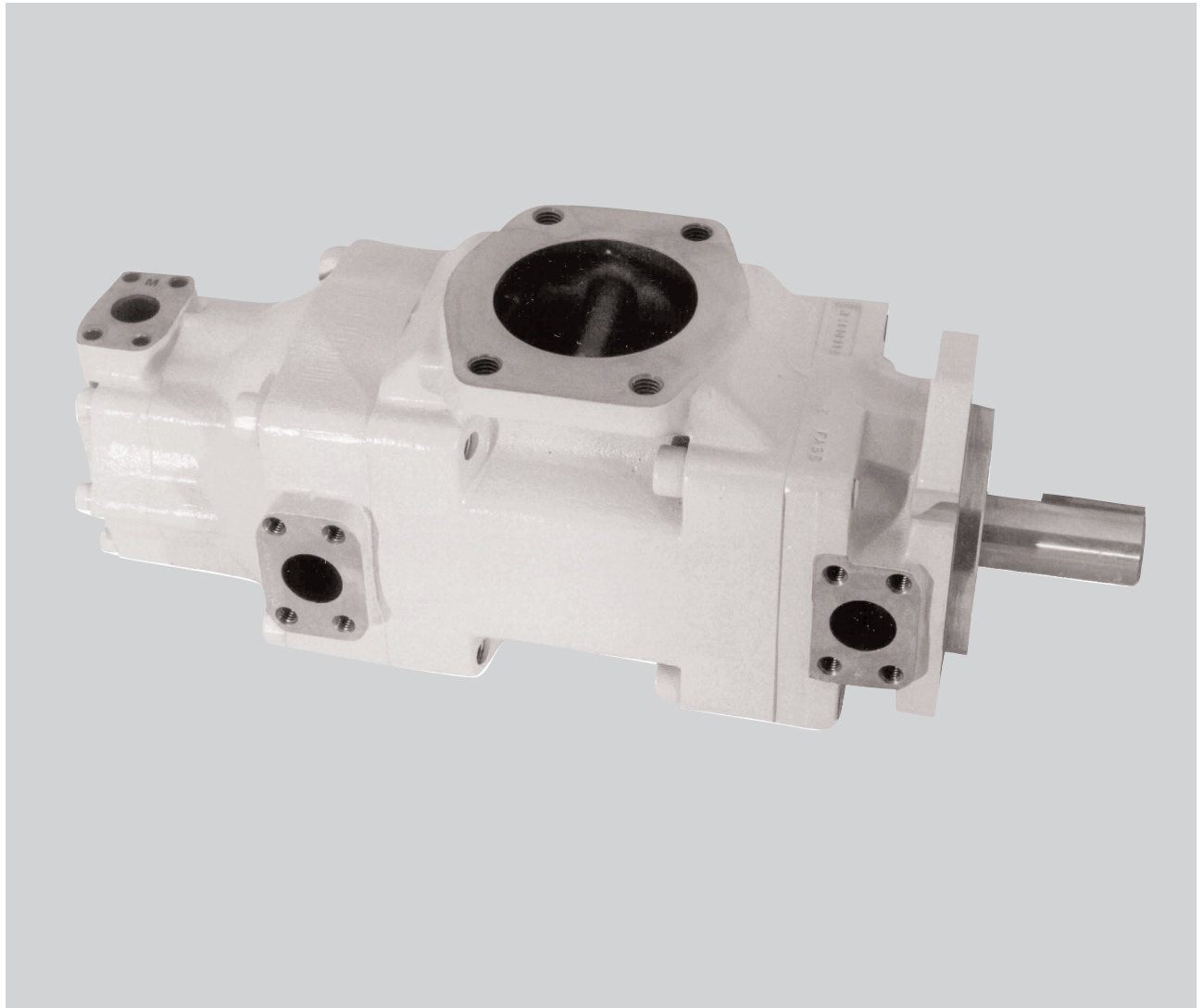
Service information

vane-type triple pump / Flügelzellen-Dreifachpumpe

pompe triple à palettes / pompa tripla a palette

tipo bomba de paletas triple

T7DDB - T7DDBS



Publ. S1 - ML0606 - B

09 / 2004 / FB

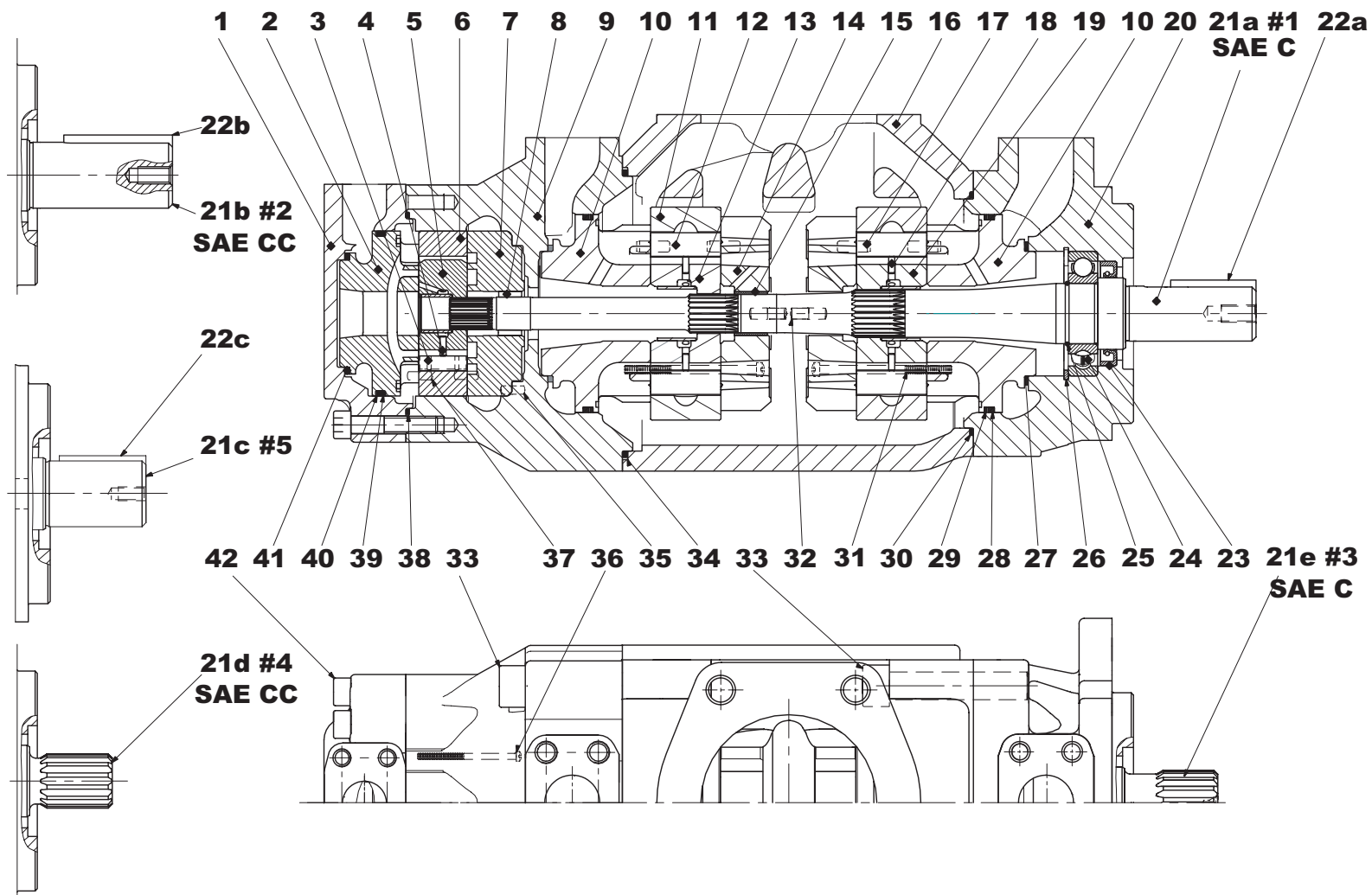
Replaces : S1 - ML0606 - A

L25 - 10606 - 2

Recommended repair kits and assy's are bold printed
 Empfohlene Austausch - Baugruppen sind fett gedruckt
 Les pochettes de rechange recommandées sont imprimées en caractères gras
 I kit di ricambio consigliati sono indicati in grassetto
 Los juegos de reparacion recomendados y los conjuntos, estan en negrita

	Item - Pos. - Réf. - Pos.	
	33	42
Mounting torque		
Anziehdrehmoment	190 Nm	80 Nm
Couple de serrage	140 ft.lbs	59 ft.lbs
Coppia di serraggio		
Par de apriete		

T7DDB - T7DDBS



Item Pos. Ref. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripción	Description		Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.ta Cant.	
1	End cap (metric) - 1" <i>Coperchio (metrica) - 1"</i>	Deckel (Metrisch) - 1" <i>Tapa (metrico) - 1"</i>	Chapeau (métrique) - 1"		034.71327		1	
	End cap (metric) - 3/4" <i>Coperchio (metrica) - 3/4"</i>	Deckel (Metrisch) - 3/4" <i>Tapa (metrico) - 3/4"</i>	Chapeau (métrique) - 3/4"		034.66765		1	
	End cap (UNC) - 1" <i>Coperchio (UNC) - 1"</i>	Deckel (UNC) - 1" <i>Tapa (UNC) - 1"</i>	Chapeau (UNC) - 1"			034.48579	1	
	End cap (UNC) - 3/4" <i>Coperchio (UNC) - 3/4"</i>	Deckel (UNC) - 3/4" <i>Tapa (UNC) - 3/4"</i>	Chapeau (UNC) - 3/4"			034.66523	1	
	Port plate-pressure <i>Piatto distributore anter.</i>	Steuerplatte <i>Plato distribuidor-presión</i>	Plaque pression	C	034.66923		1	
3	Vane <i>Paletta</i>	Flügel <i>Paleta</i>	Palette	C	034.66917		12	
4	Pin-vane holdout <i>Pistoncino di sostentamento</i>	Stößel <i>Espiga empuje paleta</i>	Poussoir de palette	C	034.66991		12	
5	Rotor ass'y <i>Insieme rotore</i>	Rotor <i>Conjunto rotor</i>	Rotor ass.	C	S24.49820		1	
6	Cam ring 002 <i>Anello camma 002</i>	Hubring 002 <i>Aro volumetrico 002</i>	Came 002	C	034.66909		1	
	Cam ring 003 <i>Anello camma 003</i>	Hubring 003 <i>Aro volumetrico 003</i>	Came 003	C	034.66910		1	
	Cam ring 004 <i>Anello camma 004</i>	Hubring 004 <i>Aro volumetrico 004</i>	Came 004	C	034.66911		1	
	Cam ring 005 <i>Anello camma 005</i>	Hubring 005 <i>Aro volumetrico 005</i>	Came 005	C	034.66912		1	
	Cam ring 006 <i>Anello camma 006</i>	Hubring 006 <i>Aro volumetrico 006</i>	Came 006	C	034.66913		1	
	Cam ring 007 <i>Anello camma 007</i>	Hubring 007 <i>Aro volumetrico 007</i>	Came 007	C	034.67063		1	
	Cam ring 008 <i>Anello camma 008</i>	Hubring 008 <i>Aro volumetrico 008</i>	Came 008	C	034.66914		1	
	Cam ring 009 <i>Anello camma 009</i>	Hubring 009 <i>Aro volumetrico 009</i>	Came 009	C	034.67383		1	
	Cam ring 010 <i>Anello camma 010</i>	Hubring 010 <i>Aro volumetrico 010</i>	Came 010	C	034.66915		1	
	Cam ring 011 <i>Anello camma 011</i>	Hubring 011 <i>Aro volumetrico 011</i>	Came 011	C	034.67461		1	
	Cam ring 012 <i>Anello camma 012</i>	Hubring 012 <i>Aro volumetrico 012</i>	Came 012	C	034.67032		1	
	Cam ring 014 <i>Anello camma 014</i>	Hubring 014 <i>Aro volumetrico 014</i>	Came 014	C	034.67409		1	
	Cam ring 015 <i>Anello camma 015</i>	Hubring 015 <i>Aro volumetrico 015</i>	Came 015	C	034.67034		1	
	7	Port plate-rear <i>Piatto distributore post.</i>	Steuerplatte <i>Plato distribuidor trasero</i>	Plaque arrière	CQ	034.66922		1
	8	Bush <i>Bussola</i>	Buchse <i>Cojinete de fricción</i>	Bague	CQ	034.59412		1
9	Port block (metric) Corpo bocche (metrica)	Anschlußblock-metrisch Bloque (metrico)	Palier (métrique)		034.66783		1	
	Port block (UNC) Corpo bocche (UNC)	Anschlußblock-UNC Bloque (UNC)	Palier (UNC)		034.66812		1	

Item Pos. Ref. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripción	Description		Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.ta Cant.	
10	Port plate-pressure (Except cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore anter. (Eccetto anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte (außer Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor-presión (Excepto los aros 045 - 050)</i>	Plaque pression (Excepté cames 045 - 050)	AB	034.67479		2	
10 (P1)	Port plate-pressure C.C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore anter.antiioraria(Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Linkslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor-presión giro I (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque pression rot. g. (Seulement cames 045 - 050)	A	034.67113		1	
	Port plate pressure C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore anter. oraria(Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Rechtslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor-presión giro D (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque pression rot. d. (Seulement cames 045 - 050)	A	034.67111		1	
10 (P2)	Port plate-pressure C.C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore anter.antiioraria(Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Linkslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor-presión giro I (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque pression rot. g. (Seulement cames 045 - 050)	B	034.67111		1	
	Port plate pressure C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore anter. oraria(Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Rechtslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor-presión giro D (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque pression rot. d. (Seulement cames 045 - 050)	B	034.67113		1	
11	Cam ring 014 <i>Anello camma 014</i>	Hubring 014 <i>Aro volumetrico 014</i>	Came 014	AB	034.67469		2	
	Cam ring 017 <i>Anello camma 017</i>	Hubring 017 <i>Aro volumetrico 017</i>	Came 017	AB	034.67470		2	
	Cam ring 020 <i>Anello camma 020</i>	Hubring 020 <i>Aro volumetrico 020</i>	Came 020	AB	034.67159		2	
	Cam ring 022 <i>Anello camma 022</i>	Hubring 022 <i>Aro volumetrico 022</i>	Came 022	AB	034.67482		2	
	Cam ring 024 <i>Anello camma 024</i>	Hubring 024 <i>Aro volumetrico 024</i>	Came 024	AB	034.67158		2	
	Cam ring 028 <i>Anello camma 028</i>	Hubring 028 <i>Aro volumetrico 028</i>	Came 028	AB	034.67157		2	
	Cam ring 031 <i>Anello camma 031</i>	Hubring 031 <i>Aro volumetrico 031</i>	Came 031	AB	034.67156		2	
	Cam ring 035 <i>Anello camma 035</i>	Hubring 035 <i>Aro volumetrico 035</i>	Came 035	AB	034.67155		2	
	Cam ring 038 <i>Anello camma 038</i>	Hubring 038 <i>Aro volumetrico 038</i>	Came 038	AB	034.67154		2	
	Cam ring 042 <i>Anello camma 042</i>	Hubring 042 <i>Aro volumetrico 042</i>	Came 042	AB	034.67153		2	
	Cam ring 045 <i>Anello camma 045</i>	Hubring 045 <i>Aro volumetrico 045</i>	Came 045	AB	034.59131		2	
	Cam ring 050 <i>Anello camma 050</i>	Hubring 050 <i>Aro volumetrico 050</i>	Came 050	AB	034.66737		2	
	12	Vane (Except cam ring 045 - 050) <i>Paletta (Eccetto anello camma 045 - 050)</i>	Flügel (außer Hubringe 045 - 050) <i>Paleta (Excepto los aros 045 - 050)</i>	Palette (Excepté cames 045 - 050)	AB	034.67453		24
		Vane (Only cam ring 045 - 050) <i>Paletta (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Flügel (nur Hubringe 045 - 050) <i>Paleta (Solo los aros 045 - 050)</i>	Palette (Seulement cames 045 - 050)	AB	034.53588		20
	13	Rotor ass'y (Except cam ring 045 - 050) <i>Insieme rotore (Eccetto anello camma 045 - 050)</i>	Rotor (außer Hubringe 045 - 050) <i>Conjunto rotor (Excepto los aros 045 - 050)</i>	Rotor ass. (Excepté cames 045 - 050)	B	S24.73783		1
		Rotor ass'y (Only cam ring 045 - 050) <i>Insieme rotore (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Rotor (nur Hubringe 045 - 050) <i>Conjunto rotor (Solo los aros 045 - 050)</i>	Rotor ass. (Seulement cames 045 - 050)	B	S24.10121		1
	14	Port plate-rear (Except cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore post. (Eccetto anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte (außer Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor trasero (Excepto los aros 045 - 050)</i>	Plaque arrière (Excepté cames 045 - 050)	AB JM	034.67478		2
Port plate-rear C.C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore post. antiioraria (Solo anello camma 045 - 050)</i>		Steuerplatte Linkslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor trasero giro I (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque arrière rot. g. (Seulement cames 045 - 050)	AKN	034.67114		1	
14 (P1)	Port plate-rear C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore post. oraria (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Rechtslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor trasero giro D (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque arrière rot. d. (Seulement cames 045 - 050)	ALP	034.67112		1	
	Port plate-rear C.C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore post. antiioraria (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Linkslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Plato distribuidor trasero giro I (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque arrière rot. g. (Seulement cames 045 - 050)	BKN	034.67112		1	

Item Pos. Ref. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripción	Description		Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.tà Cant.
14 (P2)	Port plate-rear C.W. (Only cam ring 045 - 050) <i>Piatto distributore post. oraria (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Steuerplatte Rechtslauf (nur Hubringe 045 - 050) <i>Piatio distribuidor trasero giro D (Solo los aros 045 - 050)</i>	Plaque arrière rot. d. (Seulement cames 045 - 050)	BLP	034.67114		1
15	Bush <i>Bussola</i>	Buchse <i>Cojinete de fricción</i>	Bague	BJ LK	034.70868		1
16	Housing (standard) (metric) <i>Corpo (standard) (metrico)</i>	Gehäuse (Standard) (Metrisch) <i>Cuerpo (estándar) (metrica)</i>	Carter (standard) (métrique)		034.67349		1
	Housing (standard) (UNC) <i>Corpo (standard) (UNC)</i>	Gehäuse (Standard) (UNC) <i>Cuerpo (estándar) (UNC)</i>	Carter (standard) (UNC)		034.67350		1
17	Dowel pin <i>Spina</i>	Zentrierstift <i>Pasador</i>	Goupille	AB	324.21612		4
18	Pin-vane holdout (Except cam ring 045 - 050) <i>Pistoncino di sostentamento (Eccetto anello camma 045 - 050)</i>	Stößel (außer Hubringe 045 - 050) <i>Espiga empuje paleta (Excepto los aros 045 - 050)</i>	Poussoir de palette (Excepté cames 045 - 050)	AB	034.59098		24
	Pin-vane holdout (Only cam ring 045 - 050) <i>Pistoncino di sostentamento (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Stößel (nur Hubringe 045 - 050) <i>Espiga empuje paleta (Solo los aros 045 - 050)</i>	Poussoir de palette (Seulement cames 045 - 050)	AB	034.59130		20
19	Rotor ass'y (Except cam ring 045 - 050) <i>Insieme rotore (Eccetto anello camma 045 - 050)</i>	Rotor (außer Hubringe 045 - 050) <i>Conjunto rotor (Excepto los aros 045 - 050)</i>	Rotor ass. (Excepté cames 045 - 050)	A	S24.76913		1
	Rotor ass'y (Only cam ring 045 - 050) <i>Insieme rotore (Solo anello camma 045 - 050)</i>	Rotor (nur Hubringe 045 - 050) <i>Conjunto rotor (Solo los aros 045 - 050)</i>	Rotor ass. (Seulement cames 045 - 050)	A	S24.51350		1
20	Mounting cap (metric) <i>Coperchio (metrica)</i>	Deckel (Metrisch) <i>Tapa de montaje 1" (metrico)</i>	Chapeau de montage (métrique)		034.67571	034.67695	1
	Mounting cap (UNC) <i>Coperchio (UNC)</i>	Deckel (UNC) <i>Tapa de montaje (UNC)</i>	Chapeau de montage (UNC)		034.67696		1
21a	Shaft (keyed) (code1) (SAE C) <i>Albero a chiavetta (codice 1) (SAE C)</i>	Welle für Paßfeder (Typ 1) (SAE C) <i>Eje chaveteado (codigo 1) (SAE C)</i>	Arbre à clavette (code 1) (SAE C)	E	034.67351		1
21b	Shaft (keyed) (code 2) (SAE CC) <i>Albero a chiavetta (codice 2) (SAE CC)</i>	Welle für Paßfeder (Typ 2) (SAE CC) <i>Eje chaveteado (codigo 2) (SAE CC)</i>	Arbre à clavette (code 2) (SAE CC)	F	034.67352		1
21c	Shaft (keyed) (code 5) (ISO R775 - G38M) <i>Albero a chiavetta (codice 5) (ISO R775 - G38M)</i>	Welle für Paßfeder (Typ 5) (ISO R775 - G38M) <i>Eje chaveteado (codigo 5) (ISO R775 - G38M)</i>	Arbre à clavette (code 5) (ISO R775 - G38M)	I	034.67572		1
21d	Shaft (splined) (code 4) (SAE CC) <i>Albero scanalato (codice 4) (SAE CC)</i>	Vielkeilwelle (Typ 4) (SAE CC) <i>Eje estriado (codigo 4) (SAE CC)</i>	Arbre à cannelures (code 4) (SAE CC)	G	034.67355		1
21e	Shaft (splined) (code 3) (SAE C) <i>Albero a scanalato (codice 3) (SAE C)</i>	Vielkeilwelle (Typ 3) (SAE C) <i>Eje estriado (codigo 3) (SAE C)</i>	Arbre à cannelures (code 3) (SAE C)	H	034.67354		1
22a	Key (code 1) <i>Chiavetta (codice 1)</i>	Paßfeder (Typ 1) <i>Chaveta (codigo 1)</i>	Clavette (code 1)	E	034.46754		1
22b	Key (code 2) <i>Chiavetta (codice 2)</i>	Paßfeder (Typ 2) <i>Chaveta (codigo 2)</i>	Clavette (code 2)	F	034.70330		1
22c	Key (code 5) <i>Chiavetta (codice 5)</i>	Paßfeder (Typ 5) <i>Chaveta (codigo 5)</i>	Clavette (code 5)	I	034.30168		1
23	Shaft seal (S1 - 0,7 bar) <i>Paraolio (S1 - 0,7 bar)</i>	Simmerring (S1 - 0,7 bar) <i>Reten eje (S1 - 0,7 bar)</i>	Joint d'arbre (S1 - 0,7 bar)	D	620.82064		1
	Shaft seal (S4 - S5 - 7 bar) <i>Paraolio (S4 - S5 - 7 bar)</i>	Simmerring (S4 - S5 - 7 bar) <i>Reten eje (S4 - S5 - 7 bar)</i>	Joint d'arbre (S4 - S5 - 7 bar)	D	620.82072		1
24	Ball bearing <i>Cuscinetto a sfera</i>	Kugellager <i>Cojinete de bolas</i>	Roulement à billes	EFG HI	230.00207		1
25	Round section ring <i>Anello elastico</i>	Sicherungsring <i>Anillo tórico</i>	Anneau	EFG HI	034.70853		1
26	Retaining ring <i>Anello elastico</i>	Sicherungsring <i>Anillo de retención</i>	Circlips		356.32283		1
27	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	ABD	691.10232		2

Item Pos. Réf. Pos. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripcion	Description		Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.tà Cant.
28	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	ABD	691.10244		2
29	Back-up ring <i>Anello anti-estrusione</i>	Stützring <i>Anillo</i>	Bague anti-extrusion	ABD	618.00011.3		2
30	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	AD	671.10159		1
31	Screw <i>Vite</i>	Schraube <i>Tornille</i>	Vis	AB	317.10300.3		4
32	Dowel pin <i>Spina</i>	Zentrierstift <i>Pasador</i>	Goupille	JKL MNP	323.82004		1
33	Screw <i>Vite</i>	Schraube <i>Tornille</i>	Vis		361.14324.3		8
34	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	BD	671.10259		1
35	Dowel pin <i>Spina</i>	Zentrierstift <i>Pasador</i>	Goupille	CQ	323.82010		1
36	Screw <i>Vite</i>	Schraube <i>Tornille</i>	Vis	C	317.06266		2
37	Dowel pin <i>Spina</i>	Zentrierstift <i>Pasador</i>	Goupille	C	324.21208		2
38	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	CD	671.10156		1
39	Back-up ring <i>Anello anti-estrusione</i>	Stützring <i>Anillo</i>	Bague anti-extrusion	CD	618.00010.3		1
40	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	CD	691.10238		1
41	Sq. section seal <i>Guarnizione</i>	Dichtring <i>Junta seccion cuadrada</i>	Joint section carrée	CD	691.10229		1
42	Screw <i>Vite</i>	Schraube <i>Tornille</i>	Vis		361.11264.3		7
	REPAIR KIT KIT DI RICAMBIO	AUSTAUSCH-BAUGRUPPEN CUNJUNTO REPARACION	POCHETTES RECHANGES				
A	Cart. and plate ass'y B14 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B14 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B14 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B14 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B14 rot. d. (P1)		S24.76963		1
A	Cart. and plate ass'y B14 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B14 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B14 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B14 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B14 rot. g. (P1)		S24.76964		1
A	Cart. and plate ass'y B17 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B17 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B17 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B17 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B17 rot. d. (P1)		S24.76965		1
A	Cart. and plate ass'y B17 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B17 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B17 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B17 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B17 rot. g. (P1)		S24.76966		1
A	Cart. and plate ass'y B20 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B20 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B20 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B20 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B20 rot. d. (P1)		S24.76967		1
A	Cart. and plate ass'y B20 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B20 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B20 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B20 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B20 rot. g. (P1)		S24.76968		1
A	Cart. and plate ass'y B22 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B22 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B22 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B22 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B22 rot. d. (P1)		S24.76969		1
A	Cart. and plate ass'y B22 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B22 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B22 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B22 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B22 rot. g. (P1)		S24.76970		1

Item Pos. Ref. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripcion	Description	Part N° Teil Nr. Code N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.ta Cant.
A	Cart. and plate ass'y B24 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B24 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B24 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B24 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B24 rot. d. (P1)	S24.76971		1
A	Cart. and plate ass'y B24 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B24 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B24 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B24 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B24 rot. g. (P1)	S24.76972		1
A	Cart. and plate ass'y B28 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B28 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B28 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B28 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B28 rot. d. (P1)	S24.76973		1
A	Cart. and plate ass'y B28 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B28 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B28 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B28 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B28 rot. g. (P1)	S24.76974		1
A	Cart. and plate ass'y B31 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B31 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B31 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B31 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B31 rot. d. (P1)	S24.76975		1
A	Cart. and plate ass'y B31 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B31 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B31 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B31 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B31 rot. g. (P1)	S24.76976		1
A	Cart. and plate ass'y B35 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B35 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B35 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B35 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B35 rot. d. (P1)	S24.76977		1
A	Cart. and plate ass'y B35 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B35 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B35 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B35 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B35 rot. g. (P1)	S24.76978		1
A	Cart. and plate ass'y B38 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B38 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B38 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B38 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B38 rot. d. (P1)	S24.76979		1
A	Cart. and plate ass'y B38 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B38 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B38 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B38 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B38 rot. g. (P1)	S24.76980		1
A	Cart. and plate ass'y B42 C.W. (P1) <i>Ins. cart. B42 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B42 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B42 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B42 rot. d. (P1)	S24.76981		1
A	Cart. and plate ass'y B42 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. B42 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit B42 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos B42 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. B42 rot. g. (P1)	S24.76982		1
A	Cart. and plate ass'y 045 C.W. (P1) <i>Ins. cart. 045 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit 045 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos 045 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. 045 rot. d. (P1)	S24.10859		1
A	Cart. and plate ass'y 045 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. 045 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit 045 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos 045 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. 045 rot. g. (P1)	S24.10860		1
A	Cart. and plate ass'y 050 C.W. (P1) <i>Ins. cart. 050 oraria (P1)</i>	Pumpeneinheit 050 Rechtslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos 050 giro d. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. 050 rot. d. (P1)	S24.40236		1
A	Cart. and plate ass'y 050 C.C.W. (P1) <i>Ins. cart. 050 antioraria (P1)</i>	Pumpeneinheit 050 Linkslauf (P1) <i>Conjunto cart. y platos 050 giro i. (P1)</i>	Cart. et plaque ass. 050 rot. g. (P1)	S24.40237		1
B	Cart. and plate ass'y B14 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B14 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B14 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B14 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B14 rot. d. (P2)	S24.76983		1
B	Cart. and plate ass'y B14 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B14 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B14 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B14 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B14 rot. g. (P2)	S24.76984		1
B	Cart. and plate ass'y B17 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B17 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B17 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B17 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B17 rot. d. (P2)	S24.76985		1
B	Cart. and plate ass'y B17 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B17 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B17 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B17 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B17 rot. g. (P2)	S24.76986		1
B	Cart. and plate ass'y B20 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B20 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B20 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B20 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B20 rot. d. (P2)	S24.76987		1
B	Cart. and plate ass'y B20 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B20 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B20 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B20 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B20 rot. g. (P2)	S24.76988		1
B	Cart. and plate ass'y B22 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B22 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B22 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B22 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B22 rot. d. (P2)	S24.76989		1
B	Cart. and plate ass'y B22 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B22 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B22 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B22 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B22 rot. g. (P2)	S24.76990		1
B	Cart. and plate ass'y B24 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B24 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B24 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B24 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B24 rot. d. (P2)	S24.76991		1

Item Pos. Réf. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripcion	Description	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.ta Cant.
B	Cart. and plate ass'y B24 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B24 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B24 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B24 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B24 rot. g. (P2)	S24.76992		1
B	Cart. and plate ass'y B28 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B28 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B28 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B28 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B28 rot. d. (P2)	S24.76993		1
B	Cart. and plate ass'y B28 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B28 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B28 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B28 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B28 rot. g. (P2)	S24.76994		1
B	Cart. and plate ass'y B31 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B31 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B31 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B31 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B31 rot. d. (P2)	S24.76995		1
B	Cart. and plate ass'y B31 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B31 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B31 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B31 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B31 rot. g. (P2)	S24.76996		1
B	Cart. and plate ass'y B35 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B35 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B35 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B35 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B35 rot. d. (P2)	S24.76997		1
B	Cart. and plate ass'y B35 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B35 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B35 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B35 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B35 rot. g. (P2)	S24.76998		1
B	Cart. and plate ass'y B38 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B38 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B38 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B38 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B38 rot. d. (P2)	S24.76999		1
B	Cart. and plate ass'y B38 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B38 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B38 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B38 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B38 rot. g. (P2)	S24.77000		1
B	Cart. and plate ass'y B42 C.W. (P2) <i>Ins. cart. B42 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B42 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B42 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B42 rot. d. (P2)	S24.77001		1
B	Cart. and plate ass'y B42 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. B42 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit B42 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos B42 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. B42 rot. g. (P2)	S24.77002		1
B	Cart. and plate ass'y 045 C.W. (P2) <i>Ins. cart. 045 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit 045 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos 045 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. 045 rot. d. (P2)	S24.58176		1
B	Cart. and plate ass'y 045 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. 045 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit 045 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos 045 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. 045 rot. g. (P2)	S24.58177		1
B	Cart. and plate ass'y 050 C.W. (P2) <i>Ins. cart. 050 oraria (P2)</i>	Pumpeneinheit 050 Rechtslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos 050 giro d. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. 050 rot. d. (P2)	S24.58178		1
B	Cart. and plate ass'y 050 C.C.W. (P2) <i>Ins. cart. 050 antioraria (P2)</i>	Pumpeneinheit 050 Linkslauf (P2) <i>Conjunto cart. y platos 050 giro i. (P2)</i>	Cart. et plaque ass. 050 rot. g. (P2)	S24.58195		1
C	Cart. and plate ass'y B02 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B02 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B02 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B02 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B02 rot. d. (P3)	S24.50610		1
C	Cart. and plate ass'y B02 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B02 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B02 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B02 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B02 rot. g. (P3)	S24.50611		1
C	Cart. and plate ass'y B03 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B03 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B03 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B03 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B03 rot. d. (P3)	S24.50612		1
C	Cart. and plate ass'y B03 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B03 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B03 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B03 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B03 rot. g. (P3)	S24.50613		1
C	Cart. and plate ass'y B04 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B04 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B04 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B04 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B04 rot. d. (P3)	S24.50614		1
C	Cart. and plate ass'y B04 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B04 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B04 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B04 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B04 rot. g. (P3)	S24.50615		1
C	Cart. and plate ass'y B05 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B05 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B05 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B05 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B05 rot. d. (P3)	S24.50616		1
C	Cart. and plate ass'y B05 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B05 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B05 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B05 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B05 rot. g. (P3)	S24.50617		1
C	Cart. and plate ass'y B06 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B06 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B06 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B06 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B06 rot. d. (P3)	S24.50618		1
C	Cart. and plate ass'y B06 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B06 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B06 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B06 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B06 rot. g. (P3)	S24.50619		1

Item Pos. Réf. Pos. Pos.	Description Descrizione	Benennung Descripción	Description	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.ta Cant.
C	Cart. and plate ass'y B07 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B07 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B07 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B07 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B07 rot. d. (P3)		S24.59907	1
C	Cart. and plate ass'y B07 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B07 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B07 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B07 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B07 rot. g. (P3)		S24.59908	1
C	Cart. and plate ass'y B08 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B08 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B08 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B08 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B08 rot. d. (P3)		S24.50620	1
C	Cart. and plate ass'y B08 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B08 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B08 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B08 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B08 rot. g. (P3)		S24.50621	1
C	Cart. and plate ass'y B09 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B09 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B09 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B09 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B09 rot. d. (P3)		S24.72910	1
C	Cart. and plate ass'y B09 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B09 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B09 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B09 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B09 rot. g. (P3)		S24.72697	1
C	Cart. and plate ass'y B10 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B10 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B10 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B10 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B10 rot. d. (P3)		S24.50622	1
C	Cart. and plate ass'y B10 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B10 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B10 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B10 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B10 rot. g. (P3)		S24.50623	1
C	Cart. and plate ass'y B11 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B11 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B11 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B11 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B11 rot. d. (P3)		S24.77173	1
C	Cart. and plate ass'y B11 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B11 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B11 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B11 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B11 rot. g. (P3)		S24.76880	1
C	Cart. and plate ass'y B12 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B12 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B12 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B12 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B12 rot. d. (P3)		S24.59009	1
C	Cart. and plate ass'y B12 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B12 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B12 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B12 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B12 rot. g. (P3)		S24.59010	1
C	Cart. and plate ass'y B14 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B14 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B14 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B14 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B14 rot. d. (P3)		S24.77174	1
C	Cart. and plate ass'y B14 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B14 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B14 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B14 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B14 rot. g. (P3)		S24.77176	1
C	Cart. and plate ass'y B15 C.W. (P3) <i>Ins. cart. B15 oraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B15 Rechtslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B15 giro d. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B15 rot. d. (P3)		S24.59011	1
C	Cart. and plate ass'y B15 C.C.W. (P3) <i>Ins. cart. B15 antioraria (P3)</i>	Pumpeneinheit B15 Linkslauf (P3) <i>Conjunto cart. y platos B15 giro i. (P3)</i>	Cart. et plaque ass. B15 rot. g. (P3)		S24.59012	1
D	Seal kit (S1 - 0,7 bar) <i>Serie guarnizioni (S1 - 0,7 bar)</i>	Dichtringsatz (S1 - 0,7 bar) <i>Juego de juntas (S1 - 0,7 bar)</i>	Pochette de joint (S1 - 0,7 bar)		S24.72357	1
	Seal kit (S4 - 7 bar) <i>Serie guarnizioni (S4 - 7 bar)</i>	Dichtringsatz (S4 - 7 bar) <i>Juego de juntas (S4 - 7 bar)</i>	Pochette de joint (S4 - 7 bar)		S24.72357.4	1
	Seal kit (S5 - 7 bar) <i>Serie guarnizioni (S5 - 7 bar)</i>	Dichtringsatz (S5 - 7 bar) <i>Juego de juntas (S5 - 7 bar)</i>	Pochette de joint (S5 - 7 bar)		S24.72357.5	1
E	Shaft and bearing ass'y (code 1) <i>Ins. albero (codice 1)</i>	Baugruppe (Welle u. Lager) (Typ 1) <i>Conjunto eje cojinete (codigo 1)</i>	Arbre et roulement ass. (code 1)		S24.72358	1
F	Shaft and bearing ass'y (code 2) <i>Ins. albero (codice 2)</i>	Baugruppe (Welle u. Lager) (Typ 2) <i>Conjunto eje cojinete (codigo 2)</i>	Arbre et roulement ass. (code 2)		S24.72359	1
G	Shaft and bearing ass'y (code 3) <i>Ins. albero (codice 3)</i>	Baugruppe (Welle u. Lager) (Typ 3) <i>Conjunto eje cojinete (codigo 3)</i>	Arbre et roulement ass. (code 3)		S24.72360	1
H	Shaft and bearing ass'y (code 4) <i>Ins. albero (codice 4)</i>	Baugruppe (Welle u. Lager) (Typ 4) <i>Conjunto eje cojinete (codigo 4)</i>	Arbre et roulement ass. (code 4)		S24.72361	1
I	Shaft and bearing ass'y (code 5) <i>Ins. albero (codice 5)</i>	Baugruppe (Welle u. Lager) (Typ 5) <i>Conjunto eje cojinete (codigo 5)</i>	Arbre et roulement ass. (code 5)		S24.77004	1
J	Port plate rear ass'y (Except cam ring 045 - 050) (P2) <i>Ins. piatto distributore post. (Eccetto anello camma 045 - 050) (P2)</i>	Steuerplatte (außer Hubringe 045 - 050) (P2) <i>Conj. plato dist. trasero (Excepto los aros 045 - 050) (P2)</i>	Plaque arr. ass. (Excepté cames 045 - 050) (P2)		S24.76332	1

Item Pos. Réf. Pos. Pos.	Description <i>Descrizione</i>	Benennung <i>Descripción</i>	Description	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDB	Part N° Teil Nr. Code N° Cod. N° Referencia T7DDBS	Qty Stück Qté Q.tà Cant.
K	Port plate rear ass'y C.C.W. (Only cam ring 045 - 050) (P2) <i>Ins. piatto dist. post. antioraria(Solo anello camma 045 - 050) (P2)</i>	Steuerplatte Linkslauf (nur Hubbringe 045 - 050) (P2) <i>Conj. plato dist. trasero giro I (Solo los aros 045 - 050) (P2)</i>	Plaque arr. ass. rot. g. (Seulement cames 045 - 050) (P2)	S24.63709		1
L	Port plate rear ass'y C.W. (Only cam ring 045 - 050) (P2) <i>Ins. piatto dist. post. oraria(Solo anello camma 045 - 050) (P2)</i>	Steuerplatte Rechtslauf (nur Hubbringe 045 - 050) (P2) <i>Conj. plato dist. trasero giro D (Solo los aros 045 - 050) (P2)</i>	Plaque arr. ass. rot. d. (Seulement cames 045 - 050) (P2)	S24.63710		1
M	Port plate rear ass'y (Except cam ring 045 - 050) (P1) <i>Ins. piatto distributore post. (Eccetto anello camma 045 - 050) (P1)</i>	Steuerplatte (außer Hubbringe 045 - 050) (P1) <i>Conj. plato dist. trasero (Excepto los aros 045 - 050) (P1)</i>	Plaque arr. ass. (Excepté cames 045 - 050) (P1)	S24.76916		1
N	Port plate rear ass'y C.C.W. (Only cam ring 045 - 050) (P1) <i>Ins. piatto dist. post. antioraria(Solo anello camma 045 - 050) (P1)</i>	Steuerplatte Linkslauf (nur Hubbringe 045 - 050) (P1) <i>Conj. plato dist. trasero giro I (Solo los aros 045 - 050) (P1)</i>	Plaque arr. ass. rot. g. (Seulement cames 045 - 050) (P1)	S24.63951		1
P	Port plate rear ass'y C.W. (Only cam ring 045 - 050) (P1) <i>Ins. piatto dist. post. oraria (Solo anello camma 045 - 050) (P1)</i>	Steuerplatte Rechtslauf (nur Hubbringe 045 - 050) (P1) <i>Conj. plato dist. trasero giro D (Solo los aros 045 - 050) (P1)</i>	Plaque arr. ass. rot. d. (Seulement cames 045 - 050) (P1)	S24.63950		1
Q	Port plate rear ass'y (P3) <i>Ins. piatto distributore post. (P3)</i>	Steuerplatte (P3) <i>Conj. plato dist. trasero (P3)</i>	Plaque arrière ass. (P3)	S24.50642		1

Model Code

Typenschlüssel

Désignation - type

Model number

T7DDB series - ISO 4 bolts 3019-2
125 B4 HW
T7DDBS series - SAE C - 6 bolts
Mounting flange J744

One letter can be added to specify special parts in series

Cam ring P1 & P2

(Volumetric displacement) (ml/rev.)
B14 = 44,0
B17 = 55,0
B20 = 66,0
B22 = 70,3

Cam ring P3

(Volumetric displacement) (ml/rev.)
B02 = 5,8
B03 = 9,8
B04 = 12,8
B05 = 15,9
B06 = 19,8

Type of shaft T7DDBS

1 = keyed (SAE C)
2 = keyed (SAE CC)
3 = splined 12/24 (SAE C)
4 = splined 12/24 (SAE CC)

Type of shaft T7DDB & T7DDBS

5 = keyed (ISO R775 - G38M)

Direction of rotation

R = Clockwise
L = Counter-clockwise

Porting combination

00 = standard

Design letter

Seal class

1 = S1 - BUNA N
4 = S4 - EPDM
5 = S5 - VITON

Mounting w/connection variables

4 bolts SAE flanges (J518)

	P1 & P2 = 1"1/4 - S = 4"	
	UNC	Metric
T7DDB P3 = 1"		M0
T7DDB P3 = 3/4"		M1
T7DDBS P3 = 1"	00	M0
T7DDBS P3 = 3/4"	01	M1

Modifications

Typenbezeichnung :

Baureihe T7DDB - ISO 4-Loch 3019-2
125 B4 HW
Baureihe T7DDBS - SAE C 6-Loch
Montageflansch, J744

Optionen

Hubring P1 & P2

(Geometrisches Fördervolumen) (cm³/U)
B24 = 81,1
B28 = 90,0
B31 = 99,2
B35 = 113,4

Hubring P3

(Geometrisches Fördervolumen) (cm³/U)
B07 = 22,5
B08 = 24,9
B09 = 28,0
B10 = 31,8

Art der Welle T7DDBS

1 = Paßfederwelle (SAE C)
2 = Paßfederwelle (SAE CC)
3 = Vielkeilwelle 12/24 (SAE C)
4 = Vielkeilwelle 12/24 (SAE CC)

Art der Welle T7DDB & T7DDBS

5 = Paßfederwelle (ISO R775 - G38M)

Drehrichtung

R = Rechtslauf
L = Linkslauf

Lage der Anschlüsse

00 = standard

Ausführungsbuchstabe

Dichtungsklasse

1 = S1 - BUNA N
4 = S4 - EPDM
5 = S5 - VITON

Gehäuse-Anschlußgröße

SAE-Vierlochflansch (J518)

	P1 & P2 = 1"1/4 - S = 4"	
	UNC	Metrisches
T7DDB P3 = 1"		M0
T7DDB P3 = 3/4"		M1
T7DDBS P3 = 1"	00	M0
T7DDBS P3 = 3/4"	01	M1

Modifikationen

Numéro du modèle : T7DDB / T7DDBS . - 050 - B22 - B12 - 1 R 00 - A 1 M0 - ..

Série T7DDB - ISO 4 trous 3019-2
125 B4 HW
Série T7DDBS - SAE C 6 trous
Bride de montage J744

Une lettre peut être ajoutée pour spécifier les pièces spéciales dans la série.

Came P1 & P2

(Cylindrée théorique) (cm³/tr)
B38 = 120,6
B42 = 137,5
045 = 145,7
050 = 158,0

Came P3

(Cylindrée théorique) (cm³/tr)
B11 = 35,0
B12 = 41,0
B14 = 45,0
B15 = 50,0

Type d'arbre T7DDBS

1 = à clavette (SAE C)
2 = à clavette (SAE CC)
3 = à cannelures 12/24 (SAE C)
4 = à cannelures 12/24 (SAE CC)

Type d'arbre T7DDB & T7DDBS

5 = à clavette (ISO R775 - G38M)

Sens de rotation

R = à droite
L = à gauche

Combinaison des orifices

00 = standard

Conception

Classe de joint

1 = S1 - BUNA N
4 = S4 - EPDM
5 = S5 - VITON

Option sur orifices

Bride SAE 4 trous (J518)

	P1 & P2 = 1"1/4 - S = 4"	
	UNC	Métrique
T7DDB P3 = 1"		M0
T7DDB P3 = 3/4"		M1
T7DDBS P3 = 1"	00	M0
T7DDBS P3 = 3/4"	01	M1

Modifications

Designazione

Clave de designación

Sigla :

Serie T7DDB - ISO 4 fori 3019-2

125 B4 HW

Serie T7DDBS - SAE C 6 fori

Flangia di montaggio J744

Una lettera può essere aggiunta per specificare parti speciali nella serie

Tipo di cartuccia P1 & P2

(Cilindrata) (ml/giro)

B14 = 44,0

B17 = 55,0

B20 = 66,0

B22 = 70,3

B24 = 81,1

B28 = 90,0

Tipo di cartuccia P3

(Cilindrata) (ml/giro)

B02 = 5,8

B03 = 9,8

B04 = 12,8

B05 = 15,9

B06 = 19,8

B07 = 22,5

B08 = 24,9

Tipo di albero T7DDBS

1 = a chiavetta (SAE C)

2 = a chiavetta (SAE CC)

3 = scanalato 12/24 (SAE C)

4 = scanalato 12/24 (SAE CC)

Tipo di albero T7DDB & T7DDBS

5 = a chiavetta (ISO R775 - G38M)

Senso di rotazione

R =orario

L = Antiorario

Orientamento delle bocche

00 = standard

Disegno

Tipo di guarnizioni

1 = S1 - BUNA N

4 = S4 - EPDM

5 = S5 - VITON

Dimensioni delle bocche

Flangia SAE 4 drenaggio (J518)

	P1 & P2 = 1"1/4 - S = 4"	
	UNC	Metrica
T7DDB P3 = 1"		M0
T7DDB P3 = 3/4"		M1
T7DDBS P3 = 1"	00	M0
T7DDBS P3 = 3/4"	01	M1

Modifiche

Referencia modelo :

Serie T7DDB - ISO 4 taladros 3019-2

125 B4 HW

Serie T7DDBS - SAE C 6 taladros

Brida de montaje J744

Una letra puede ser añadida para especificar piezas especiales en la serie

Aro volumetrico P1 & P2

(Cilindrada) (ml/rev)

B31 = 99,2

B35 = 113,4

B38 = 120,6

B42 = 137,5

045 = 145,7

050 = 158,0

Aro volumetrico P3

(Cilindrada) (ml/rev)

B09 = 28,0

B10 = 31,8

B11 = 35,0

B12 = 41,0

B14 = 45,0

B15 = 50,0

Tipo de eje T7DDBS

1 = chaveteado (SAE C)

2 = chaveteado (SAE CC)

3 = estriado 12/24 (SAE C)

4 = estriado 12/24 (SAE CC)

Tipo de eje T7DDB & T7DDBS

5 = chaveteado (ISO R775 - G38M)

Sentido de giro

R = Derecha

L = Izquierda

Posición de bocas

00 = estándar

Letra de diseño

Clase de juntas

1 = S1 - BUNA N

4 = S4 - EPDM

5 = S5 - VITON

Opciones de las bocas

Brida SAE 4 taladros (J518)

	P1 & P2 = 1"1/4 - S = 4"	
	UNC	Metrico
T7DDB P3 = 1"		M0
T7DDB P3 = 3/4"		M1
T7DDBS P3 = 1"	00	M0
T7DDBS P3 = 3/4"	01	M1

Modificaciones

T7DDB / T7DDBS . - 050 - B22 - B12 - 1 R 00 - A 1 M0 - ..