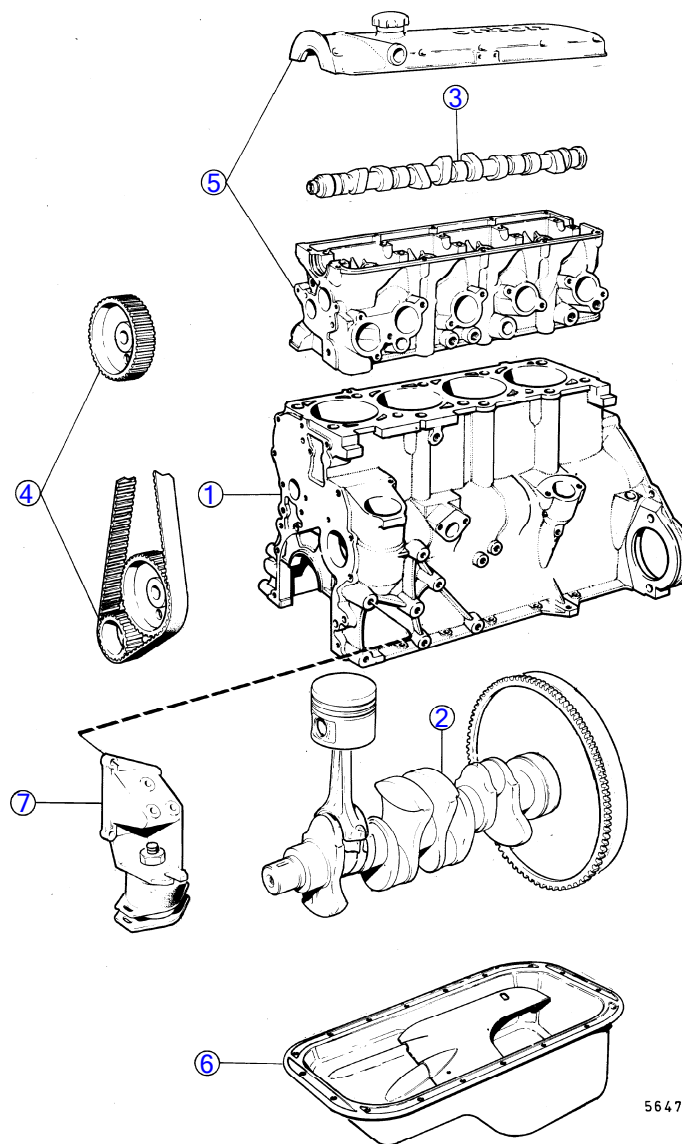


AQ145A

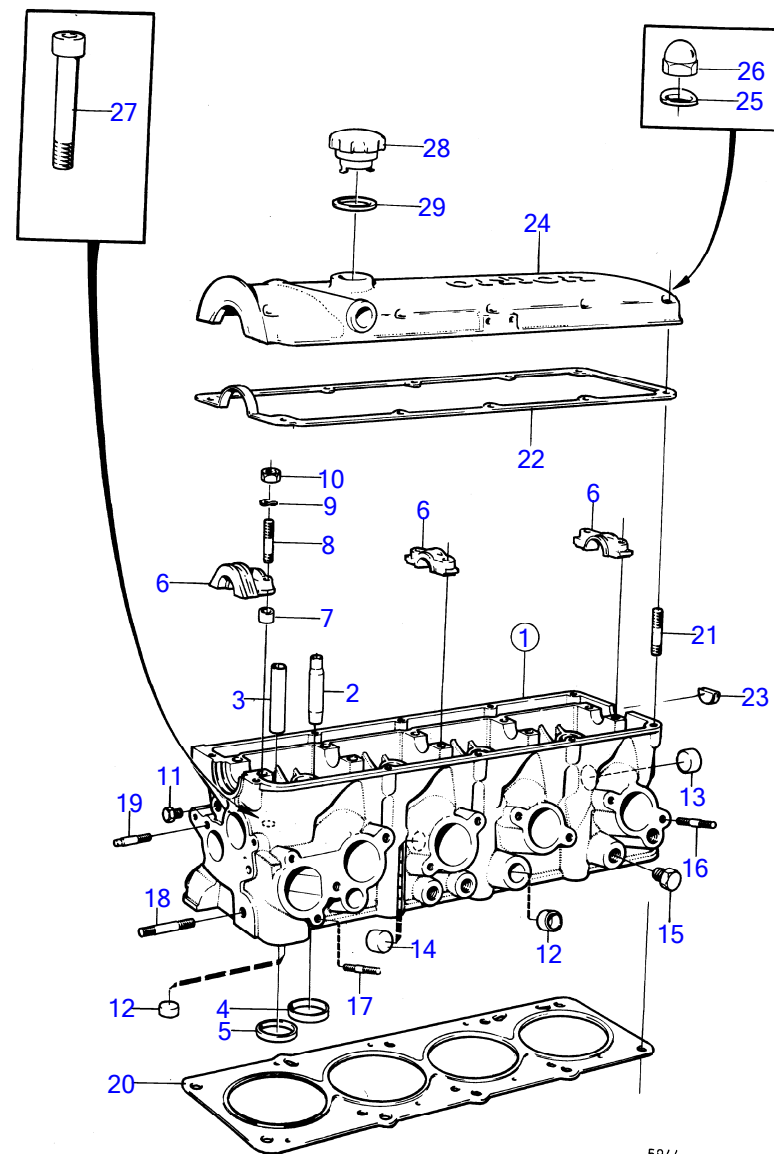
RÉF	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir
1	1	bloc-cylindres	15890
2	1	vilebrequin et pieces afferentes	15891
3	1	arbre a cames et culbuterie	15893
4	1	transmission a courroie	15894
5	1	culasse	15887
6	1	systeme de lubrification	15888
7	1	montage de moteur	15889



5647

BB145A

RÉF	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir
1	1	bloc-cylindres	15890
2	1	vilebrequin et pieces afferentes	15891
3	1	arbre a cames et culbuterie	15893
4	1	transmission a courroie	15894
5	1	culasse	15887
6	1	systeme de lubrification	15888
7	1	montage de moteur	15889



5944

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1276371	1	Culasse		
			bulletin 41-06	41-06-EN	Cylinder Head B23
2	419652	4	· Guide soupape		
3	463771	4	· Guide soupape		
4		4	· siege de soupape, admission		Std
	1219095	4	· Siege soupape, admission		Rep. sup.0,5mm
5		4	· siege de soupape, echappement		Std
	1219096	4	· Kit anti-emballement, echappement		Rep. sup.0,5mm
6		5	· chapeau de palier	15893	
7	463690	10	· Duille guide	15893	
8	953049	10	· Goujon		
9	941907	10	· Rondelle élastique		
10	955782	10	· Écrou hexagonal		
11	191026	2	· Tampon		
12	946779	2	· Bouchon capuchon		
13	946780	4	· Bouchon capuchon		
14	946778	2	· Bouchon capuchon		
15	952076	1	Tampon		
16	953046	6	Goujon		Voir groupe 2B
17	(963196)	2	Vis		Référence hors de gamme
18	953077	1	Goujon	15893	
19	463390	1	Goujon	15893	
20	1332644	1	Joint		(1276191)
21	(953040)	10	Goujon		Référence hors de gamme
22	463999	1	Joint		
23	463416	1	Joint		
24	(1276327)	1	Couvre culasse		(1219719), Référence hors de gamme
	(1276439)	1	Couvre culasse		Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., AQ145A USA MO 75014726-. AQ145A MO 75034726-., Référence hors de gamme
25	941906	9	Rondelle élastique		
26	948685	10	Écrou capuchon		(190566)
27	1306341	10	Vis		(945797)
28	420292	1	Bouchon de remplissa		
29	940096	1	Joint		

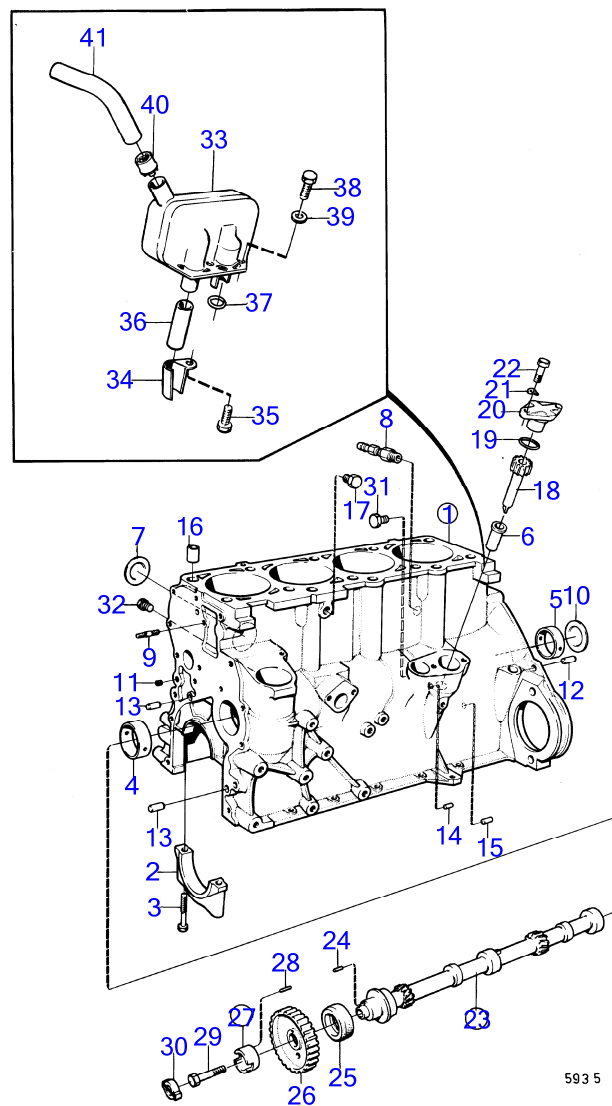
7742860-21-15887

5944
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

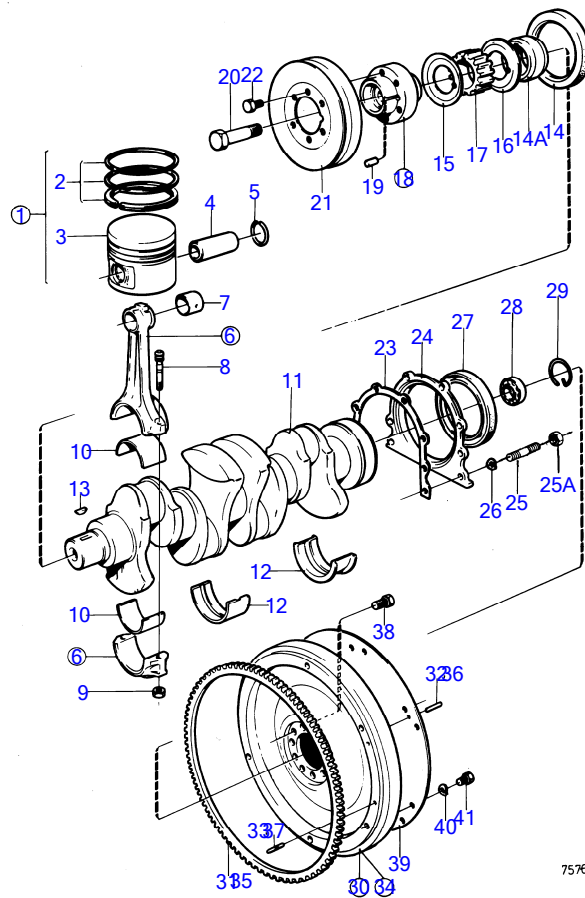
AQ145A, BB145A



5935

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1		1			Remplace par 1pc 1306396 + 1pc 841817 couvercle + 1pc 841818 joint.
		1			Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Remp. par 1317345
	(1317345)	1	Unite cylindre		Référence hors de gamme
2		5	· chapeau de palier		
3	(945799)	10	· Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
4	(463360)	1	· Bague		Référence hors de gamme
5	(463361)	2	· Bague		Référence hors de gamme
6	463362	1	· Bague		
7	(463904)	4	· Tampon expansion		Référence hors de gamme
8	947894	1	Robinet de fermeture		
9	924055	2	Goujon		
10	463905	1	Tampon expansion		
11	952075	3	Tampon		
12	19730	2	Goupille cylindrique		
13	(950565)	1	Goupille cylindrique		Référence hors de gamme, L=22mm
	950562	1	Goupille cylindrique		L=16mm
14	950586	1	Goupille cylindrique		
15	950542	1	Goupille cylindrique		
16	415311	2	Duille guide		
17	952075	1	Tampon		
18	(463365)	1	Arbre	15888	Référence hors de gamme
19	925065	1	Joint torique		
20	(463367)	1	Gaine extérieure		Référence hors de gamme
21	941907	2	Rondelle élastique		
22	955295	2	Vis à tête hexagonal		Voir groupe 2B
23	463581	1	Arbre intermédiaire		
24	949433	1	· Goupille cylindrique		
25	1306333	1	Bague étanchéité, bague d'etancheite		(463358)
				15894	
26	831972	1	Roue	15894	
27	828038	1	Flasque entrainement		
28	(950525)	1	· Goupille cylindrique		Référence hors de gamme
29	955322	1	Vis à tête hexagonal		
30	831009	1	Croisillon		Voir groupe 2B
31	960630	1	Tampon		
32	191026	1	Tampon		
33	1306398	1	Capteur huile		AQ145A USA MO 75014726-. AQ145A MO 75034726-.
34	(1306981)	1	Support de flexible		Référence hors de gamme, AQ145A USA MO 75014726-. AQ145A MO 75034726-.
35	955296	1	Vis à tête hexagonal	15888	
36	1306196	1	Tuyau de drainage		AQ145A USA MO 75014726-. AQ145A MO 75034726-.
37	925065	1	Joint torique		
38	955295	2	Vis à tête hexagonal		
39	955894	2	Rondelle		
40	(419771)	1	Pare-feu		Référence hors de gamme, AQ145A USA MO 75014726-. AQ145A MO 75034726-.
41	948553	X	Flexible		L=380mm



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(875689)	4	Jeu pistons		Pistons forges., Référence hors de gamme
	(875716)	4	Jeu pistons		Pistons coules, MO 75015200-, MO 75035926-., Std D, Référence hors de gamme
	(875690)	4	Jeu pistons		Pistons forges., Std D+0,03mm, Référence hors de gamme
	(875717)	4	Jeu pistons		Pistons coules, MO 75015200-, MO 75035926-., Std D+0,03mm, Référence hors de gamme
	(875691)	4	Jeu pistons		Pistons forges., Rep. sup.0,3mm, Référence hors de gamme
	(875718)	4	Jeu pistons		Pistons coules, MO 75015200-, MO 75035926-., Rep. sup.0,3mm, Référence hors de gamme
	(875692)	4	Jeu pistons		Pistons forges., Rep. sup.0,6mm, Référence hors de gamme
	(875719)	4	Jeu pistons		Pistons coules, MO 75015200-, MO 75035926-., Rep. sup.0,6mm, Référence hors de gamme
2	275331	4	· Jeu segments piston		Std D
	(275332)	4	· Jeu segments piston		Rep. sup.0,3mm, Référence hors de gamme
	(275333)	4	· Jeu segments piston		Rep. sup.0,6mm, Référence hors de gamme
3		4	· piston		
4	(463096)	4	· Axe piston		Std D, Référence hors de gamme
	(463534)	4	· Axe piston		Rep. sup.0,05mm, Référence hors de gamme
5	(1276511)	8	· Circlip		(945848), Référence hors de gamme
6	1219237	4	Bielle assemble		
7	(463092)	4	· Bague		Std D, Référence hors de gamme
	(463535)	4	· Bague		Rep. sup.0,4mm, Référence hors de gamme
8	(463090)	8	· Vis		Référence hors de gamme
9	463643	8	· Écrou		
10	(271063)	1	Jeu coussinets biell		Std D, Référence hors de gamme
	(271064)	1	Jeu coussinets biell		Rep. inf. 0,25mm, Référence hors de gamme
	(271065)	1	Jeu coussinets biell		Rep. inf. 0,50mm, Référence hors de gamme
11	1306441	1	Vilebrequin		(1266922)
12	(271214)	1	Kit palier vilebrequ		Std D, Référence hors de gamme
	(271215)	1	Kit palier vilebrequ		Rep. inf. 0,25mm, Référence hors de gamme
	(271216)	1	Kit palier vilebrequ		Rep. inf. 0,50mm, Référence hors de gamme
13	910122	1	Clavette woodruff		
14	1276424	1	Bague étanchéité		
				15894	
14A	463576	1	Douille entretoise		Modele temporaire.
15	(463376)	1	Bague localisation		Référence hors de gamme
16	(1276141)	1	Tôle		Référence hors de gamme
17	(831971)	1	Roue	15894	Référence hors de gamme
18	(1276151)	1	Moyeu		Référence hors de gamme
19	(19704)	1	· Goupille cylindrique		Référence hors de gamme
20	(828039)	1	Vis		Référence hors de gamme
21	1219147	1	Poulie		
22	946544	6	Vis à embase		
23	463829	1	Joint		
24	463263	1	Bride étanchéité		
25	953035	6	Goujon		
25A	945407	6	Écrou à bride		
26	941906	6	Rondelle élastique		
27	430118	1	Bague étanchéité		
28	11009	1	Roulement billes		

7742860-21-15891

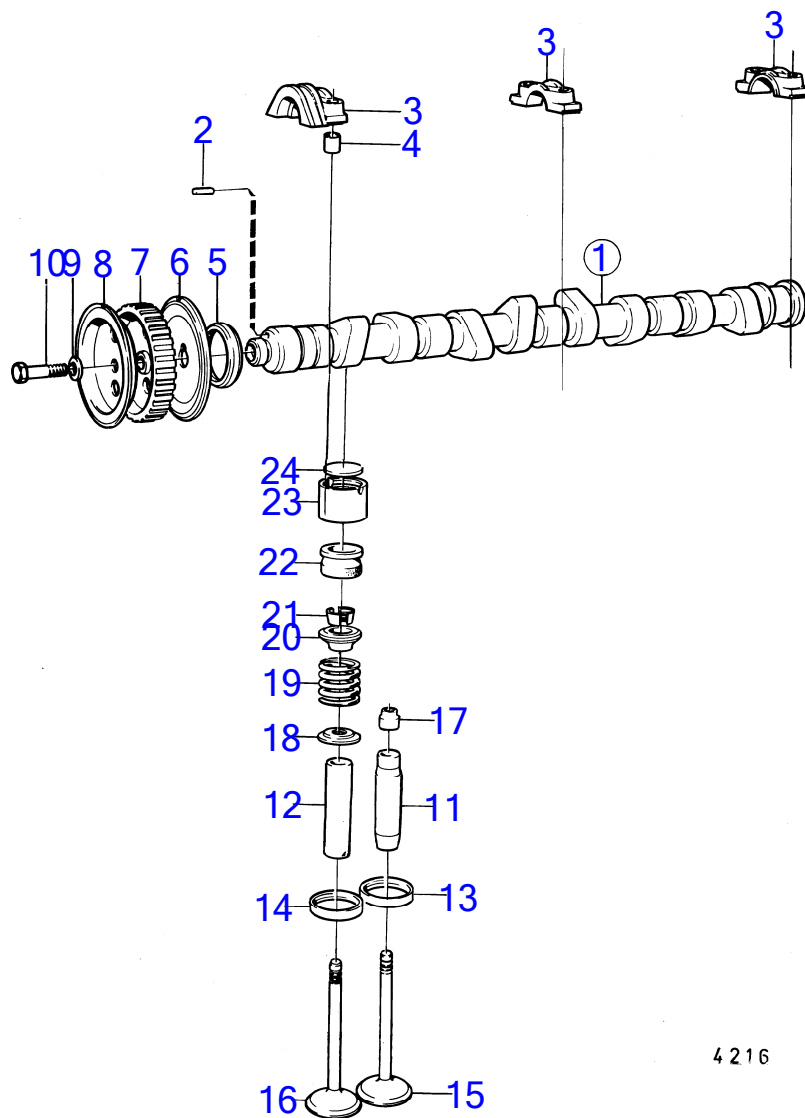
7576
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
29	191848	1	Circlip		
30	1326334	1	Volant moteur		AQ145A MO 75035422/XXXX-. AQ145A USA MO 75015072/XXXX-., Remplace par 1336119 + 855389.
31	1326333	1	· Couronne		
32	191873	3	· Goupille guide		
33	(1219286)	2	· Goupille cylindrique		Référence hors de gamme
34	(1336119)	1	Volant moteur		Référence hors de gamme
35	1326333	1	· Couronne		
36	950543	3	· Goupille cylindrique		
37	(1332078)	2	· Goupille cannelée		Référence hors de gamme
38	946379	8	Vis à tête hexagonal		
39	841895	1	Amortisseur		AQ145A USA MO-77051556., Remp. par 855389
	855389	1	Amortisseur		AQ145A USA MO 77051557-.
40	941907	6	Rondelle élastique		
41	955295	6	Vis à tête hexagonal		



4 2 1 6

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1306167	1	Arbre cames		
2	949433	1	· Goupille cylindrique		
3		5	chapeau de palier	15887	
4	463690	10	Duille guide	15887	
5	1306333	1	Bague étanchéité		(463358)
6	(463578)	1	Tole guide		(831938), Référence hors de gamme
7	831972	1	Roue	15894	
8	(463579)	1	Bague localisation		Référence hors de gamme
9	463580	1	Rondelle		
10	955322	1	Vis à tête hexagonal		
11	419652	4	Guide soupape	15887	
12	463771	4	Guide soupape	15887	
13		4	siège de soupape, admission		Std
	(1266418)	4	Kit anti-emballement		Rep. sup.0,5mm, Référence hors de gamme
14		4	siège de soupape, echappement		Std
		4	echappement		Rep. sup.0,5mm
15	463395	4	Soupape admission		
16	463526	4	Soupape echappement		
17		4	joint d'etancheite		Remplace par 1306630, AQ145A USA MO-75015071/XXXX. AQ145A MO- 75035421/XXXX. AQ145A USA MO 75015072/XXXX-. AQ145A MO 75035422/XXXX-
	1306630	4	Joint gueue de soup		
18	463399	8	Coupelle de ressort		
19	463739	8	Ressort soupape		
20	1266797	8	Coupelle de ressort		
21	419643	16	Clavette soupape		
22	1219648	8	Bague caoutchouc		
23	(463075)	8	Poussoir de soupape		Référence hors de gamme
24	(463546)	8	· Rondelle ajustée		E=3,30mm, Référence hors de gamme
	(463547)	X	· Rondelle ajustée		E=3,35mm, Référence hors de gamme
	(463548)	X	· Rondelle ajustée		E=3,40mm, Référence hors de gamme
	(463549)	X	· Rondelle ajustée		E=3,45mm, Référence hors de gamme
	(463550)	X	· Rondelle ajustée		E=3,50mm, Référence hors de gamme
	463551	X	· Rondelle ajustée		E=3,55mm
	463552	X	· Rondelle ajustée		E=3,60mm
	463553	X	· Rondelle ajustée		E=3,65mm
	(463554)	X	· Rondelle ajustée		E=3,70mm, Référence hors de gamme
	(463555)	X	· Rondelle ajustée		E=3,75mm, Référence hors de gamme
	(463556)	X	· Rondelle ajustée		E=3,80mm, Référence hors de gamme
	463557	X	· Rondelle ajustée		E=3,85mm
	(463558)	X	· Rondelle ajustée		E=3,90mm, Référence hors de gamme
	(463559)	X	· Rondelle ajustée		E=3,95mm, Référence hors de gamme
	463560	X	· Rondelle ajustée		E=4,00mm
	463561	X	· Rondelle ajustée		E=4,05mm
	463562	X	· Rondelle ajustée		E=4,10mm
	463563	X	· Rondelle ajustée		E=4,15mm
	(463564)	X	· Rondelle ajustée		E=4,20mm, Référence hors de gamme
	(463565)	X	· Rondelle ajustée		E=4,25mm, Référence hors de gamme

7742860-21-15893

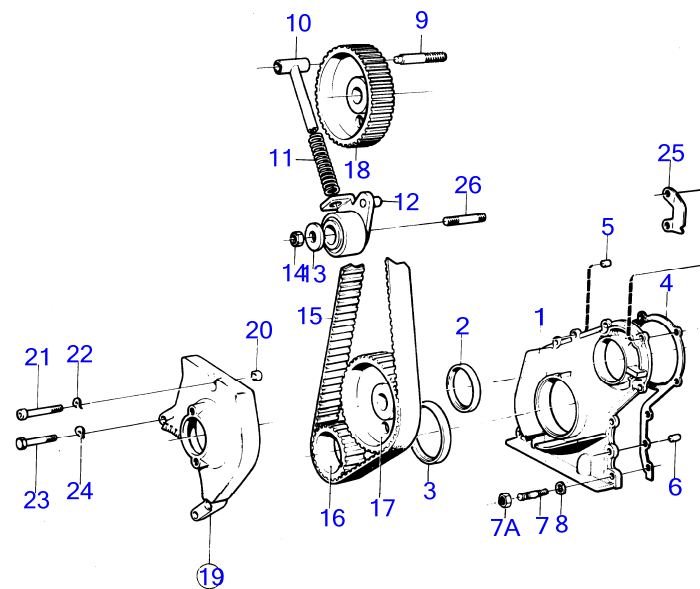
4216
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	(463566)	X	· Rondelle ajustée		E=4,30mm, Référence hors de gamme
	(463567)	X	· Rondelle ajustée		E=4,35mm, Référence hors de gamme
	(463568)	X	· Rondelle ajustée		E=4,40mm, Référence hors de gamme
	(463569)	X	· Rondelle ajustée		E=4,45mm, Référence hors de gamme
	(463570)	X	· Rondelle ajustée		E=4,50mm, Référence hors de gamme



7582

AQ145A, BB145A

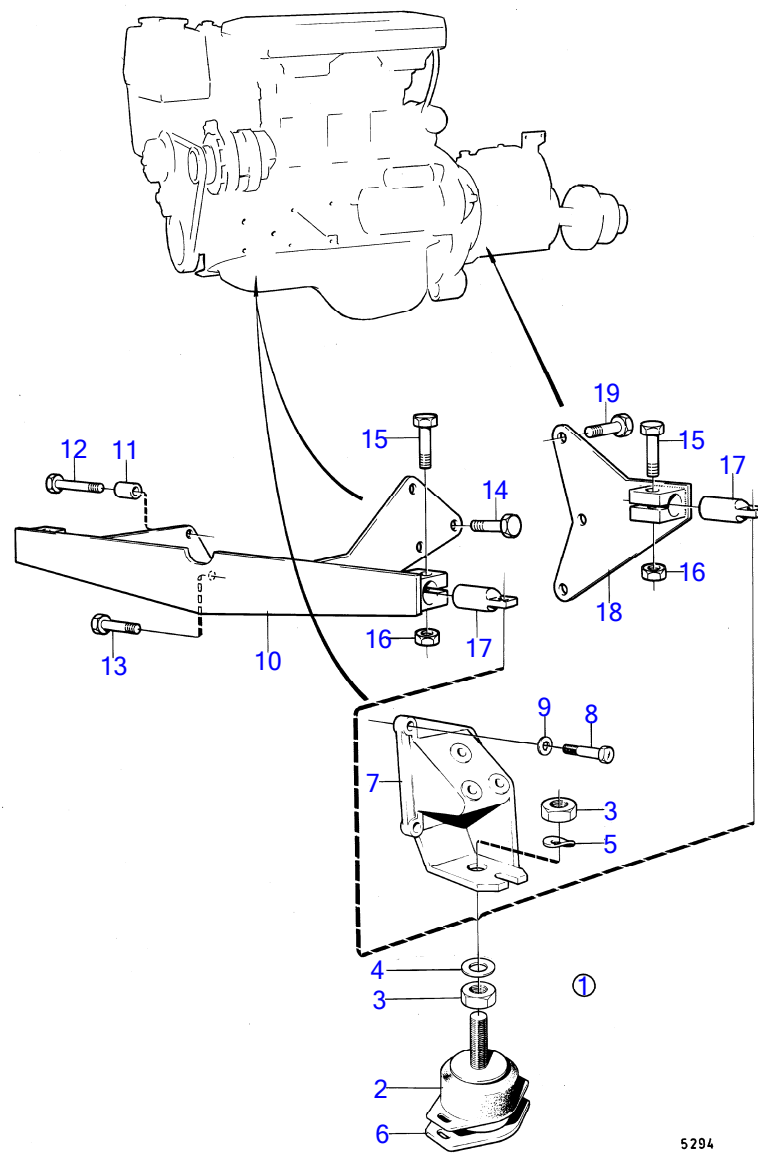
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1276155	1	Bride étanchéité		
2	1306333	1	Bague étanchéité		
				15890	
3	1276424	1	Bague étanchéité		
				15891	
4	1276817	1	Joint		
5	950562	1	Goupille cylindrique		
6	(950565)	1	Goupille cylindrique		Référence hors de gamme
7	953035	6	Goujon		
7A	945407	6	Écrou à bride		
8	941906	8	Rondelle élastique		
9	463390	1	Goujon		
10	463386	1	Guide ressort		
11	463389	1	Ressort		
12	831986	1	Galet tendeur		
13	463580	1	Rondelle		
14	955783	1	Écrou hexagonal		
15	463377	1	Courroie crantée		
16	(831971)	1	Roue	15891	Référence hors de gamme
17	831972	1	Roue	15890	
18	831972	1	Roue	15893	
19	(828040)	1	Pont		Voir groupe 2B, Référence hors de gamme
20	(828035)	1	Bague guide		Voir groupe 2B, Référence hors de gamme
21	959230	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 2B
22	941907	2	Rondelle élastique		Voir groupe 2B
23	955282	1	Vis à tête hexagonal		Voir groupe 2B
24	941906	1	Rondelle élastique		Voir groupe 2B
25	834485	1	Indicateur		
26	953077	1	Goujon		

7742860-21-15894

7582
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

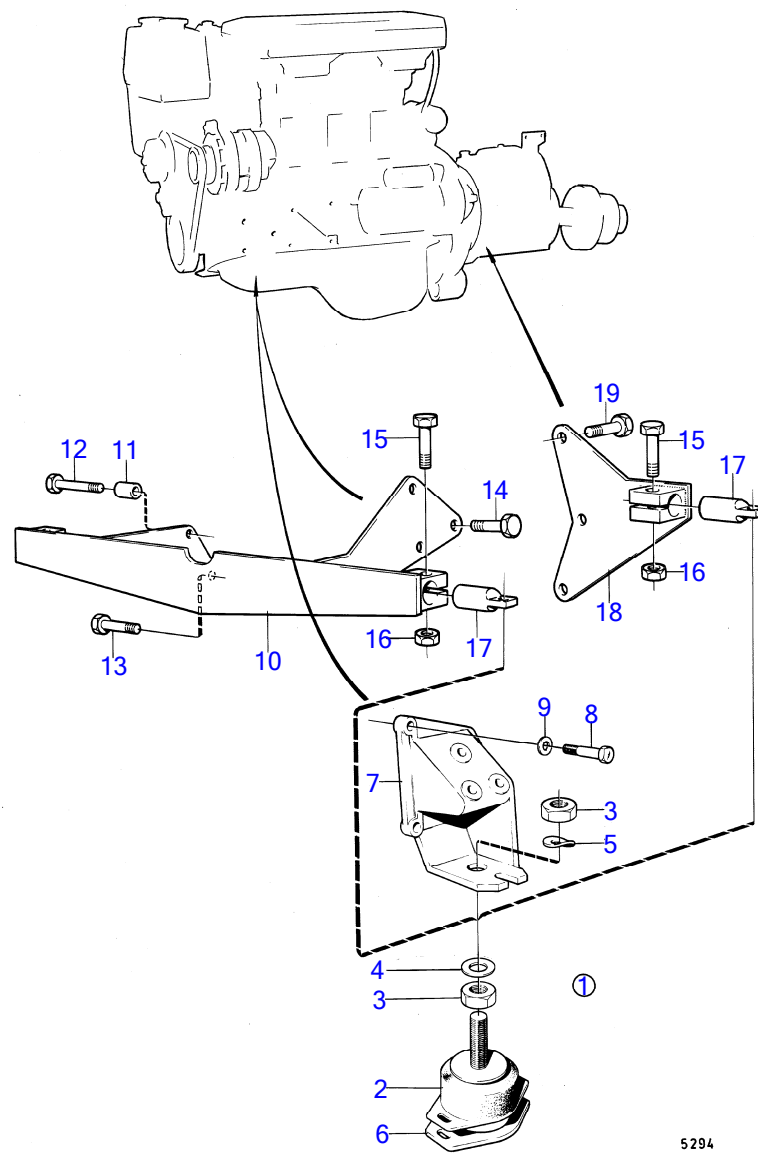
AQ145A, BB145A



5294

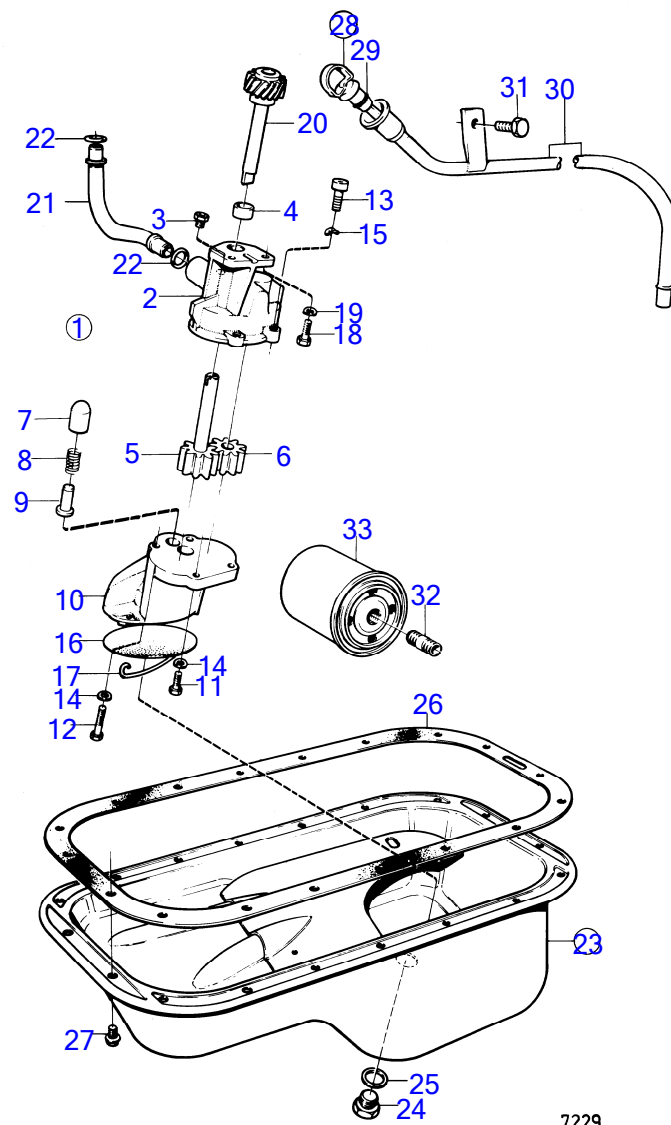
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	834353	1	Coussin caoutchouc	
2	833926	2	· Élément caoutchouc	
3	955805	4	· Écrou hexagonal	
4	955900	2	· Rondelle	
5	941912	2	· Rondelle élastique	
6	834463	2	· Rondelle	
7	(831973)	1	Support moteur	BB, Référence hors de gamme
	(831918)	1	Console	TB, Référence hors de gamme
8	955319	3	Vis à tête hexagonal	BB
	955305	3	Vis à tête hexagonal	TB
9	960148	3	Rondelle	BB
	955894	3	Rondelle	TB



BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	834353	2	Coussin caoutchouc	
2	833926	4	· Élément caoutchouc	
3	955805	8	· Écrou hexagonal	
4	955900	4	· Rondelle	
5	941912	4	· Rondelle élastique	
6	834463	4	· Rondelle	
10	(841444)	1	Support moteur	Référence hors de gamme
11	833243	1	Douille entretoise	
12	955300	1	Vis à tête hexagonal	TB
13	955296	2	Vis à tête hexagonal	TB
14	955318	3	Vis à tête hexagonal	BB
15	955324	4	Vis à tête hexagonal	
16	963107	4	Contre-écrou	
17	(841247)	4	Pion	Référence hors de gamme
18	(841443)	2	Support moteur	Référence hors de gamme
19	955320	6	Vis à tête hexagonal	



AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(1219946)	1	Pompe huile		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., (463865), Référence hors de gamme
	1276336	1	Pompe huile		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
2		1	· boîtier		
3	463963	1	· Valve		
4	415311	1	· Duille guide		
5	(430112)	1	· Vitesse		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., Référence hors de gamme
	(1276171)	1	· Vitesse		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-., Référence hors de gamme
6	430114	1	· Vitesse		
7	(1332053)	1	· Piston		Référence hors de gamme
8	(1219536)	1	· Ressort		Référence hors de gamme
9	(1219666)	1	· Goupille guide		Référence hors de gamme
10	(1219947)	1	· Gaine extérieure		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., (463773), Référence hors de gamme
		1	· Partie inférieure		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
11	955514	2	· Vis à tête hexagonal		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX.
12	940158	2	· Vis à tête hexagonal		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX.
13	942247	4	· Vis à six pans creux		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
14	941906	4	· Rondelle élastique		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX.
15	941906	4	· Rondelle élastique		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
16	(418288)	1	· Crépine de fond		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., Référence hors de gamme
17	(418289)	1	· Étrier verrouillage		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., Référence hors de gamme
18	955296	2	Vis à tête hexagonal		
19	941907	2	Rondelle élastique		
20	(463365)	1	Arbre	15890	Référence hors de gamme
21	(1266945)	1	Tuyau		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., (463401), Référence hors de gamme
	(1276106)	1	Conduit pression		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-., Référence hors de gamme
22	829714	2	Bague étanchéité		
23	841367	1	Carter huile		
24	948187	1	· Tampon		
25	18818	1	· Joint		
26	463587	1	Joint		AQ125B MO 85861751/XXXX-. AQ125B USA MO 85884905/XXXX-. AQ140A MO 85873996/XXXX-. AQ145A MO 85891051/XXXX-., (1266082)
27	944926	18	Vis à embase		
28	855600	1	Jauge d'huile		
29	925054	1	· Joint torique		
30	841258	1	Tuyau		
31	940199	1	Vis à tête hexagonal		
32	(460232)	1	Raccord		Voir groupe 2B, Référence hors de gamme
33	1266286	1	Filtre huile		

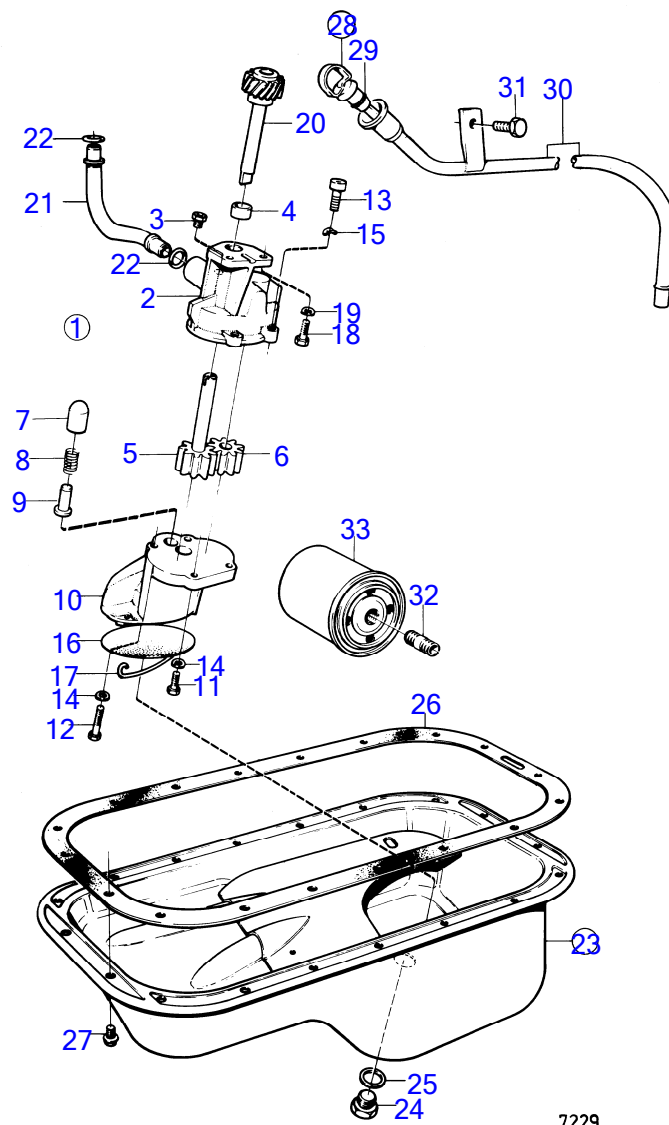
7742860-21-15888

7229
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

VOLVO
PENTA



7229

BB145A

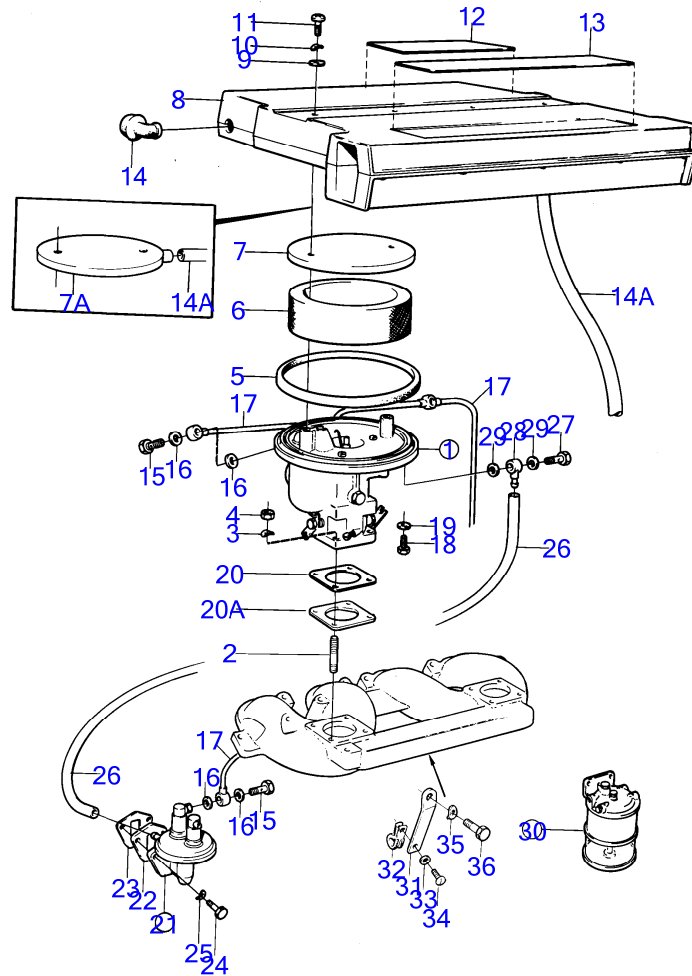
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(1219946)	1	Pompe huile		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., (463865), Référence hors de gamme
	1276336	1	Pompe huile		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
2		1	· boîtier		
3	463963	1	· Valve		
4	415311	1	· Duille guide		
5	(430112)	1	· Vitesse		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., Référence hors de gamme
	(1276171)	1	· Vitesse		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-., Référence hors de gamme
6	430114	1	· Vitesse		
7	(1332053)	1	· Piston		Référence hors de gamme
8	(1219536)	1	· Ressort		Référence hors de gamme
9	(1219666)	1	· Goupille guide		Référence hors de gamme
10	(1219947)	1	· Gaine extérieure		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., (463773), Référence hors de gamme
		1	· Partie inférieure		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
11	955514	2	· Vis à tête hexagonal		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX.
12	940158	2	· Vis à tête hexagonal		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX.
13	942247	4	· Vis à six pans creux		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
14	941906	4	· Rondelle élastique		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX.
15	941906	4	· Rondelle élastique		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-.
16	(418288)	1	· Crépine de fond		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., Référence hors de gamme
17	(418289)	1	· Étrier verrouillage		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., Référence hors de gamme
18	955296	2	Vis à tête hexagonal		
19	941907	2	Rondelle élastique		
20	(463365)	1	Arbre	15890	Référence hors de gamme
21	(1266945)	1	Tuyau		AQ120B sauf USA MO-85861849/XXXX. BB140A MO-85874154/XXXX. AQ120B USA MO-85885754/XXXX. AQ145A MO-85891624/XXXX., (463401), Référence hors de gamme
	(1276106)	1	Conduit pression		AQ120B sauf USA MO85861850/XXXX-. BB140A MO85874155/XXXX-. AQ120B USA MO85885755/XXXX-. AQ145A MO85891625/XXXX-., Référence hors de gamme
22	829714	2	Bague étanchéité		
23	841367	1	Carter huile		
24	948187	1	· Tampon		
25	18818	1	· Joint		
26	463587	1	Joint		AQ125B MO 85861751/XXXX-. AQ125B USA MO 85884905/XXXX-. AQ140A MO 85873996/XXXX-. AQ145A MO 85891051/XXXX-., (1266082)
27	944926	18	Vis à embase		
28	855600	1	Jauge d'huile		
29	925054	1	· Joint torique		
30	841258	1	Tuyau		
31	940199	1	Vis à tête hexagonal		
32	(460232)	1	Raccord		Voir groupe 2B, Référence hors de gamme
33	1266286	1	Filtre huile		

7742860-21-15888B

7229
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

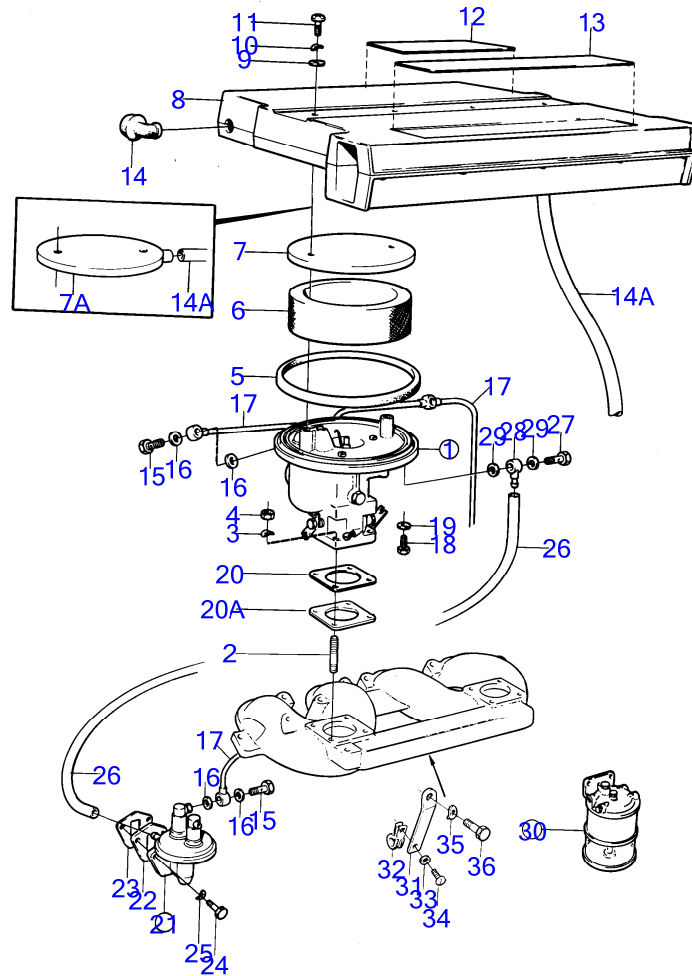
AQ145A, BB145A



7056

AQ145A

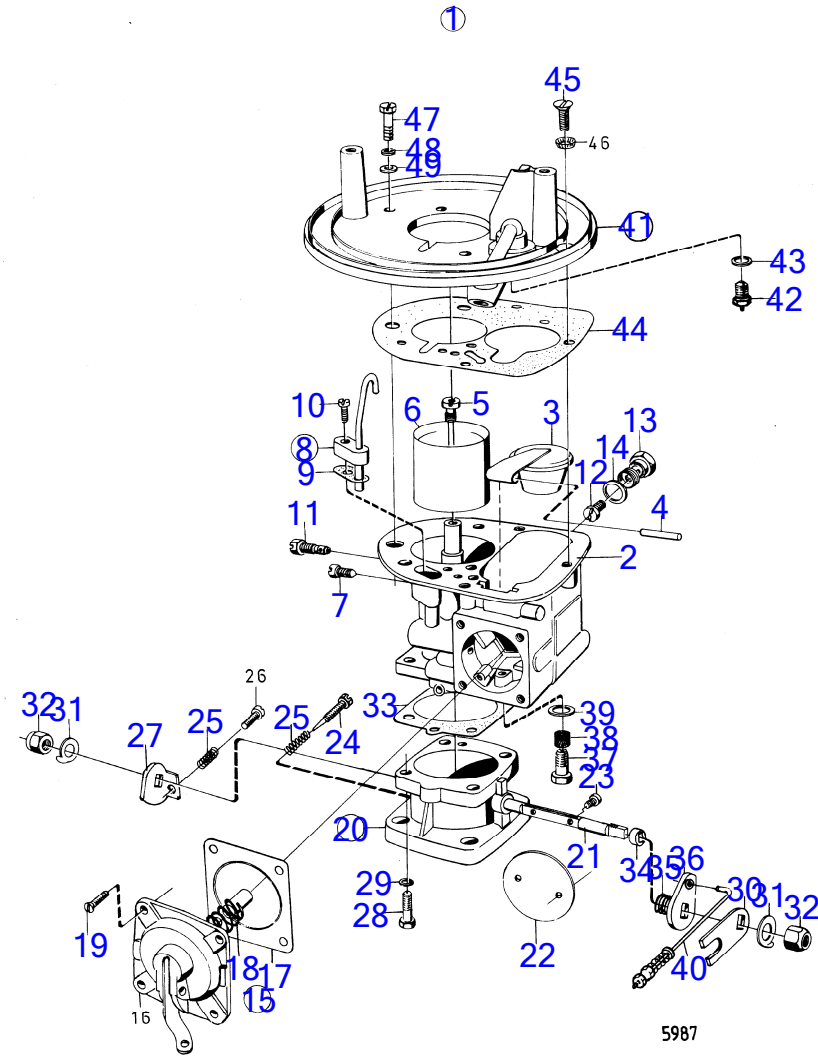
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	841352	2	Carburateur	15903	
2	953042	8	Goujon		
3	941907	8	Rondelle élastique		
4	947941	8	Écrou hexagonal		
5	831239	2	Joint		
6	824663	2	Pare-feu		
7	824699	2	Gaine		
8	(841271)	1	Silencieux		Référence hors de gamme
	(841701)	1	Silencieux		Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Référence hors de gamme
9	192287	4	Rondelle		
10	941906	4	Rondelle élastique		
11	956094	4	Vis empreinte crucif		
12	(841284)	1	Autocollant		Référence hors de gamme
13	(841285)	1	Autocollant		Référence hors de gamme
14	(841446)	1	Durit caoutchouc		Référence hors de gamme
14A	948553	X	Flexible		Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Voir groupe 2A
15	824711	3	Vis creuse		
16	834452	4	Joint		
17	(841259)	1	Tuyauterie de carbur		Référence hors de gamme
18	940199	1	Vis à tête hexagonal		
19	957171	1	Joint		
20	824677	2	Joint		
21	(841161)	1	Pompe carburant		Référence hors de gamme
		X	pieces		
22	463391	1	Entretoise		
23	463392	2	Joint		
24	959224	2	Vis à six pans creux		
25	941907	2	Rondelle élastique		
26	941149	X	Flexible	L=400mm	
27	942003	1	Vis creuse		
28	855054	1	Raccord banjo		
29	957171	2	Joint		
30		1	filtre à carburant		Voir groupe 9
31	(841919)	1	Console		Référence hors de gamme
32	952623	1	Collier serrage		
33	940090	1	Rondelle		
34	(190665)	1	Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
35	941906	1	Rondelle élastique		Voir groupe 2B
36	965216	1	Vis à embase		Voir groupe 2B



7056

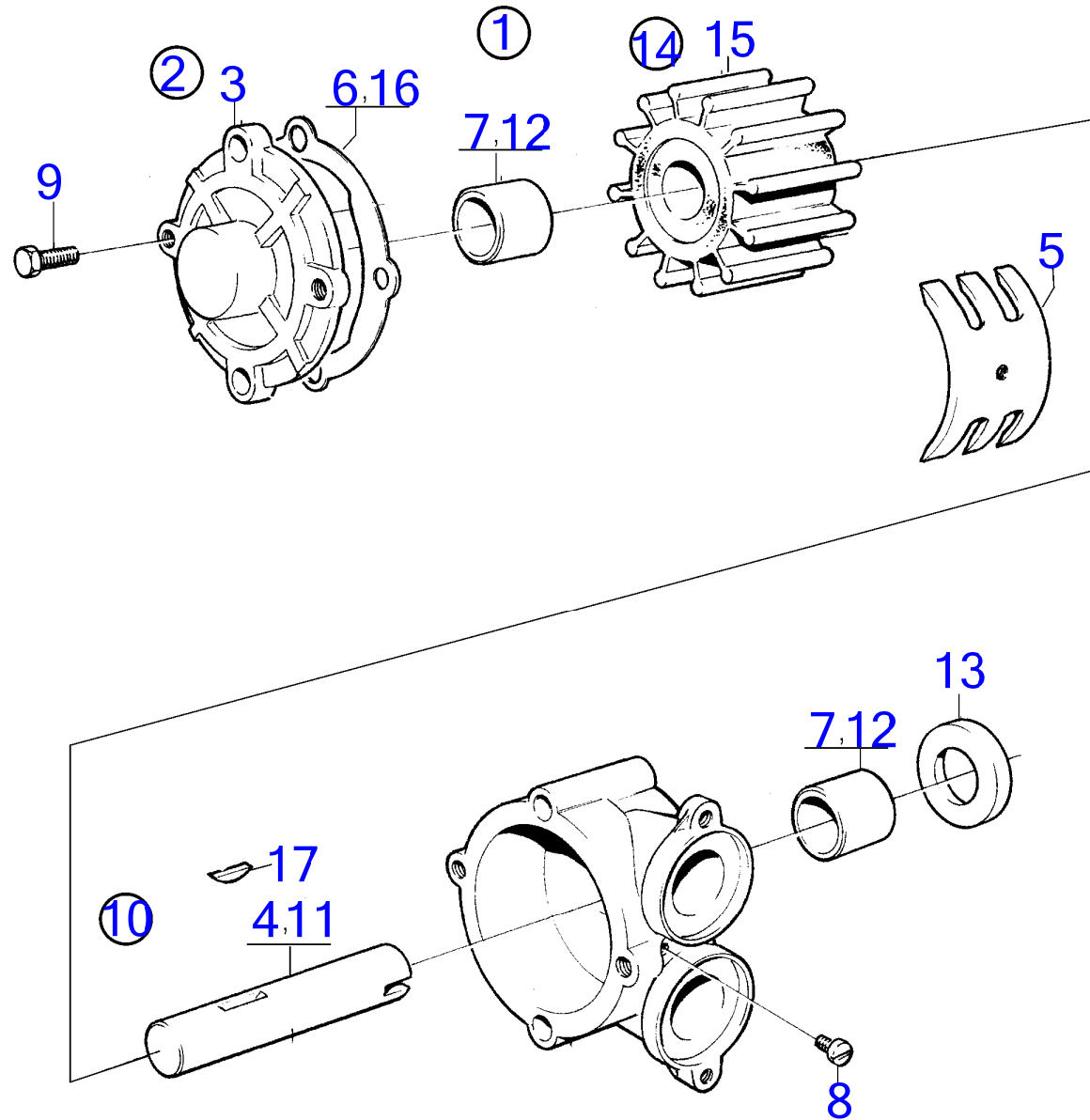
BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841352	2	Carburateur	
2	953042	8	Goujon	
3	941907	8	Rondelle élastique	
4	947941	8	Écrou hexagonal	
5	831239	2	Joint	
6	824663	2	Pare-feu	
7	824699	2	Gaine	
8	(841271)	1	Silencieux	Référence hors de gamme
	(841701)	1	Silencieux	Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Référence hors de gamme
9	192287	4	Rondelle	
10	941906	4	Rondelle élastique	
11	956094	4	Vis empreinte crucif	
12	(841284)	1	Autocollant	Référence hors de gamme
13	(841285)	1	Autocollant	Référence hors de gamme
14	(841446)	1	Durit caoutchouc	Référence hors de gamme
14A	948553	X	Flexible	Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Voir groupe 2A
15	824711	3	Vis creuse	
16	834452	4	Joint	
17	(841259)	1	Tuyauterie de carbur	Référence hors de gamme
18	940199	1	Vis à tête hexagonal	
19	957171	1	Joint	
20	824677	2	Joint	
21	(841161)	1	Pompe carburant	Référence hors de gamme
		X	pieces	
22	463391	1	Entretoise	
23	463392	2	Joint	
24	959224	2	Vis à six pans creux	
25	941907	2	Rondelle élastique	
26	941149	X	Flexible	L=400mm
27	942003	1	Vis creuse	
28	855054	1	Raccord banjo	
29	957171	2	Joint	
30		1	filtre á carburant	Voir groupe 9
31	(841919)	1	Console	Référence hors de gamme
32	952623	1	Collier serrage	
33	940090	1	Rondelle	
34	(190665)	1	Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
35	941906	1	Rondelle élastique	Voir groupe 2B
36	965216	1	Vis à embase	Voir groupe 2B

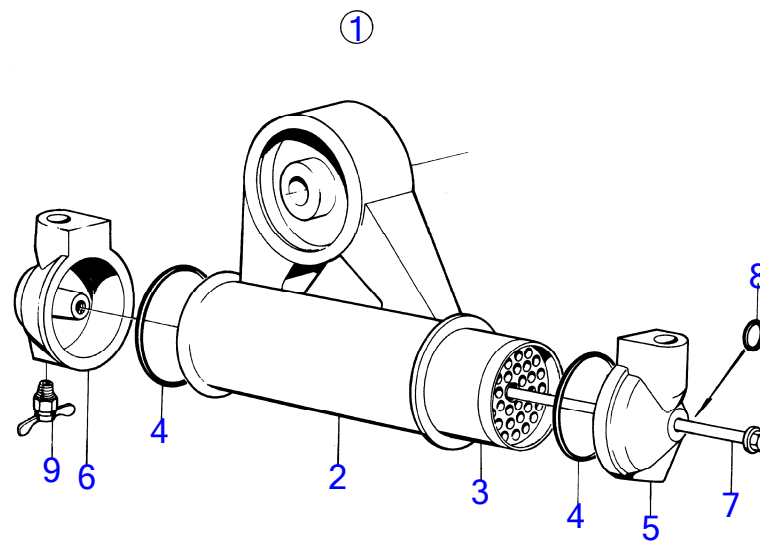


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841352	1	Carbureteur	
2		1	· boîtier	
3	831824	1	· Flotteur	
4	(831877)	1	· Axe flotteur	Référence hors de gamme
5	(841788)	1	· Gicleur air	Marque 185 E5., Non inclus dans le carbureteur complet., AQ145A MO 85893980-., Référence hors de gamme
6	(824758)	1	· Écrou raccord	Référence hors de gamme
7	(824759)	1	· Vis	Référence hors de gamme
8	(841790)	1	· Injecteur	AQ145A MO 85893980-., Référence hors de gamme
9		1	·· joint	
10		1	·· screw	
11	841789	1	· Gicleur ralenti	AQ145A MO 85893980-.
12	(824763)	1	· Gicleur principal	Référence hors de gamme
13	805225	1	· Retenue	
14		1	·· joint	
15	(841551)	1	· Pompe d'accélération	Référence hors de gamme
16		1	·· couvercle	
17		1	·· membrane	
18		1	·· ressort	
19	(824761)	4	·· Vis	Référence hors de gamme
20	834561	1	· Boîtier volet	
21		1	·· arbre	
22		1	·· papillon	
23		2	·· screw	
24	(824780)	1	·· Vis réglage	Référence hors de gamme
25	(824779)	2	·· Ressort	Référence hors de gamme
26	(824778)	1	·· Vis réglage	Référence hors de gamme
27		1	·· levier de réglage	
28	955270	4	·· Vis à tête hexagonal	
29	941905	4	·· Rondelle élastique	
30		1	·· fourchette	
31		2	·· rondelle	
32		2	·· écrou	
33		1	·· joint	
34		1	·· sleeve	
35		1	·· ressort	
36		1	·· lever	
37	(824817)	1	· Valve antiretour	Référence hors de gamme
38	(824785)	1	· Crépine de fond	Référence hors de gamme
39		1	· joint	
40	(841552)	1	· Tige-poussoir	Référence hors de gamme
41	(841550)	1	· Gaine	Référence hors de gamme
42	(834662)	1	·· Pointeau	Référence hors de gamme
43		1	·· joint	
44		1	·· joint	
45	(824795)	1	·· Vis	Référence hors de gamme
46	(824796)	1	·· Rondelle verrouillag	Référence hors de gamme

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
47	955270	3	· · Vis à tête hexagonal	
48	941905	3	· · Rondelle élastique	
49	955892	3	· · Rondelle	
	824803	1	Kit joints	
	841292	1	Kit réparation	Voir groupe 10

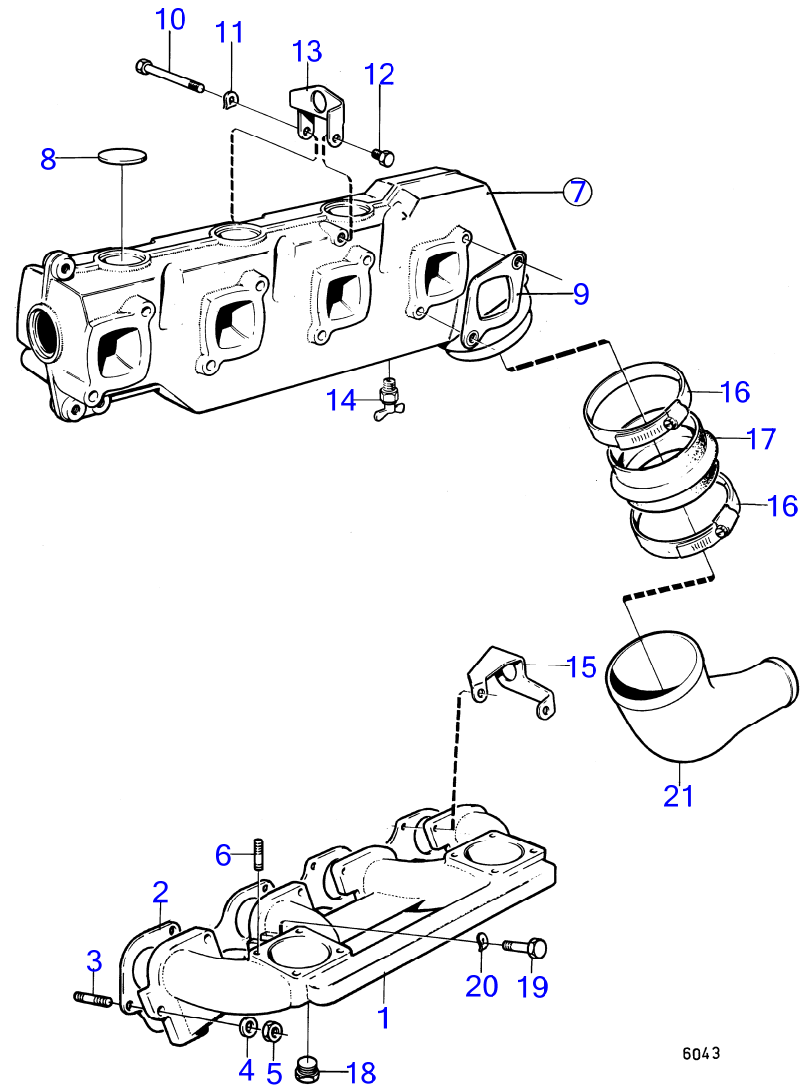


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828026	1	Pompe eau mer	Remp. par 855578
2	21951382	1	·	
3		1	·· Gaine extérieure	
4		1	·· Arbre	
5		1	·· Came	
6	855901	1	·· Joint	
7		1	·· Bague	
8	(808285)	1	·· Vis	Référence hors de gamme
9	969405	2	·· Vis à 6 pans creux	
10	21951437	1	·	
11		1	·· Arbre	
12		1	·· Bague	
13	827247	1	·· Bague étanchéité	
14	875575	1	· Kit impulseur	Remplacé par le numéro de référence suivant
15	21951350	1	· Kit impulseur	
16	855901	1	·· Joint	
17	808007	1	·· Clavette woodruff	



5653

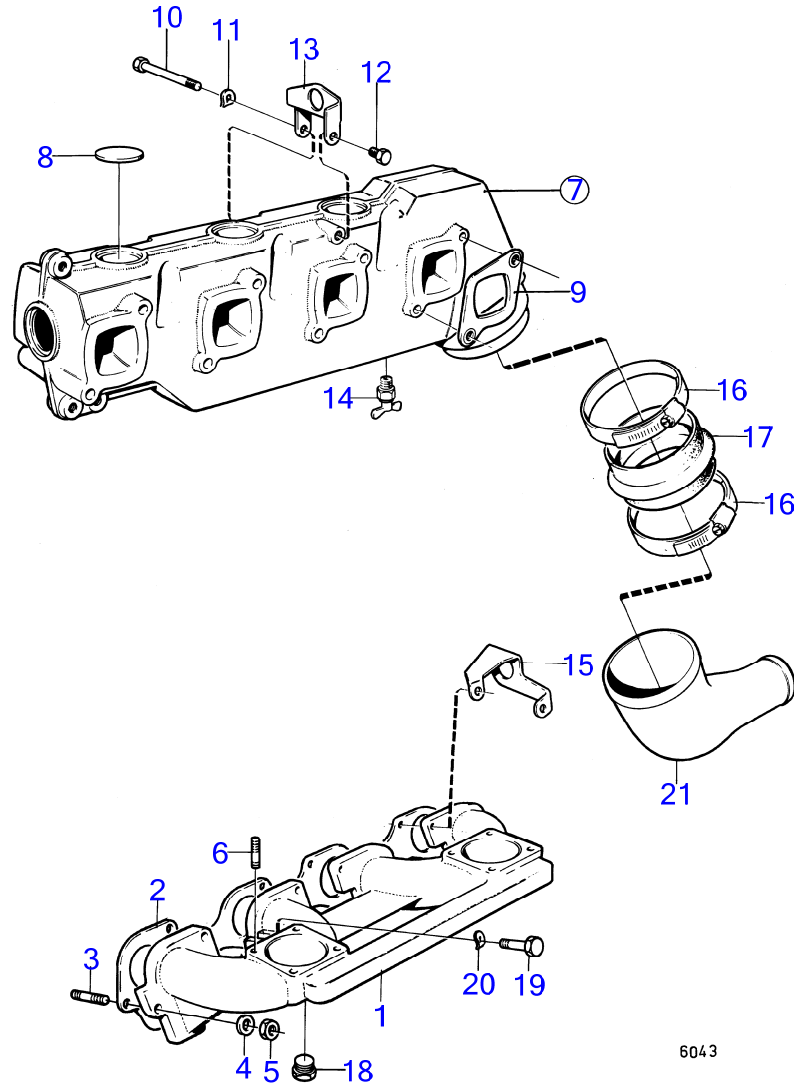
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	834642	1	Radiateur huile	
2		1	· boîtier	
3	824514	1	· Cartouche	
4	925092	2	· Joint torique	
5	(831044)	1	· Couvercle extrémité	Référence hors de gamme
6	831045	1	· Couvercle extrémité	
7	824522	1	· Vis centrale	
8	955983	1	· Joint torique	
9	82744	1	· Robinet de fermeture	



6043

AQ145A

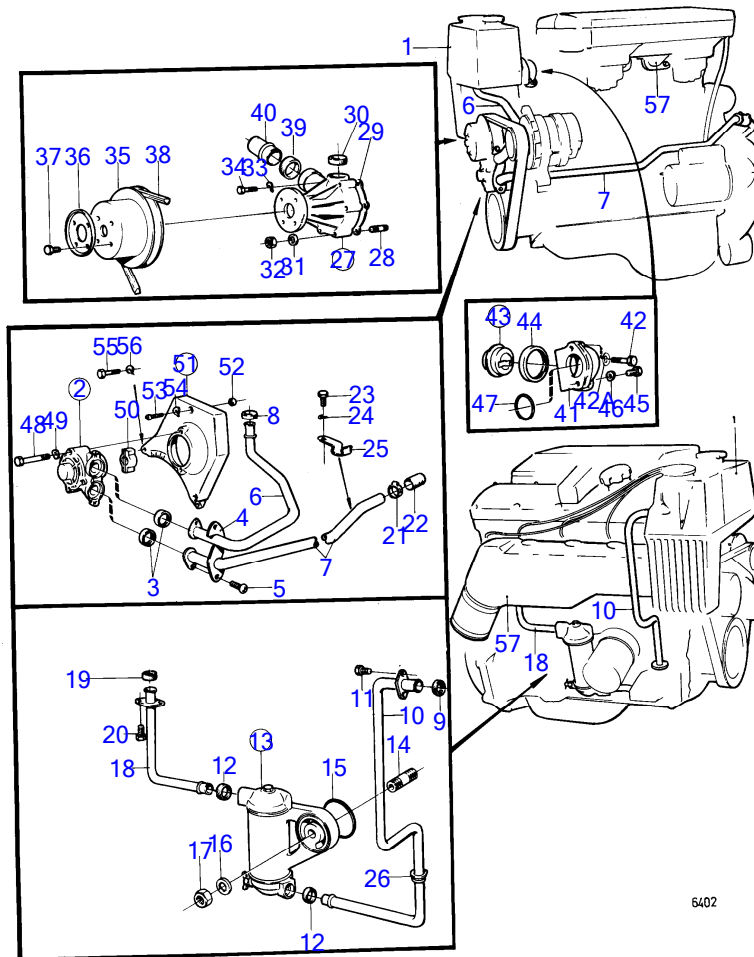
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841145	1	Tubulure d'admission	
2	1266796	1	Joint	
3	953046	6	Goujon	Voir groupe 2A
4	955894	6	Rondelle	
5	955782	6	Écrou hexagonal	
6	953043	8	Goujon	Voir groupe 2C
7	855387	1	Tuyau echappement	(834438)
8	941256	8	Tampon expansion	
9	855383	4	Joint	
10	955310	7	Vis à tête hexagonal	L=130mm
	955308	1	Vis à tête hexagonal	L=110mm
11	941907	8	Rondelle élastique	
12	955293	1	Vis à tête hexagonal	
13		1	oeillet de levage	
14	82745	1	Robinet de fermeture	
15		1	oeillet de levage	
16	943483	2	Collier serrage	Voir groupe 4A
17	834871	1	Flexible echappement	Voir groupe 4A (942713)
18	192134	2	Tampon	
19	965216	2	Vis à embase	
20	941906	2	Rondelle élastique	



6043

BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841145	1	Tubulure d'admission	
2	1266796	1	Joint	
3	953046	6	Goujon	Voir groupe 2A
4	955894	6	Rondelle	
5	955782	6	Écrou hexagonal	
6	953043	8	Goujon	Voir groupe 2C
7	855387	1	Tuyau echappement	(834438)
8	941256	8	Tampon expansion	
9	855383	4	Joint	
10	955310	7	Vis à tête hexagonal	L=130mm
	955308	1	Vis à tête hexagonal	L=110mm
11	941907	8	Rondelle élastique	
12	955293	1	Vis à tête hexagonal	
13		1	oeillet de levage	
14	82745	1	Robinet de fermeture	
15		1	oeillet de levage	
16	943483	2	Collier serrage	Voir groupe 4A
17	942713	X	Flexible	L=0,08mm
18	192134	2	Tampon	
19	965216	2	Vis à embase	
20	941906	2	Rondelle élastique	
21	(841311)	1	Tuyau	Référence hors de gamme



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1		1	echangeur de temperature avec pieces de montage	15900	
2	828026	1	Pompe eau mer	15896	
3	831622	2	Bague étanchéité		
4	831903	1	Bride de serrage		
5	956094	2	Vis empreinte crucif		
6	831906	1	Tube de refroidissem		
7	834722	1	Conduit aspiration		AQ145A/280
	855371	1	Tube de refroidissem		AQ145A/290
8	418412	1	Bague étanchéité	15900	
9	831622	1	Bague étanchéité		
10	(831907)	1	Tube de refroidissem		Référence hors de gamme
11	955271	2	Vis à tête hexagonal		
12	418412	2	Bague étanchéité		
13	834642	1	Radiateur huile	15897	
14		1	jonction a vis		Voir groupe 2A
15	925255	1	Joint torique		
16	824589	1	Rondelle		
17	191701	1	Écrou		
18	831908	1	Tube de refroidissem		
19	831622	1	Bague étanchéité		
20	955271	2	Vis à tête hexagonal, vis collier de serrage		Voir groupe 4A
					Voir groupe 4A
21					
23	955295	1	Vis à tête hexagonal		Voir groupe 2A
24	941907	1	Rondelle élastique		
25	834352	1	Collier de fixation		
26	834415	1	Bague support		
27	828023	1	Pompe de circulation, composants de pompe de circulation		
			bulletin 41-13	41-13-EN	Hose Kit for Circulation Pump
27					
28	924055	2	Goujon		
29	463431	1	Joint		
30	1336255	1	Bague étanchéité		(463430)
31	955892	2	Rondelle		
32	955781	2	Écrou hexagonal		
33	941906	4	Rondelle élastique		
34	955275	4	Vis à tête hexagonal		
35	463629	1	Poulie		
36	(463301)	1	Rondelle		Référence hors de gamme
37	946544	4	Vis à embase		
38		1	kit de courroie d'entrainement		Voir groupe 3

7742860-26-15899

6402
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A



AQ145A, BB145A

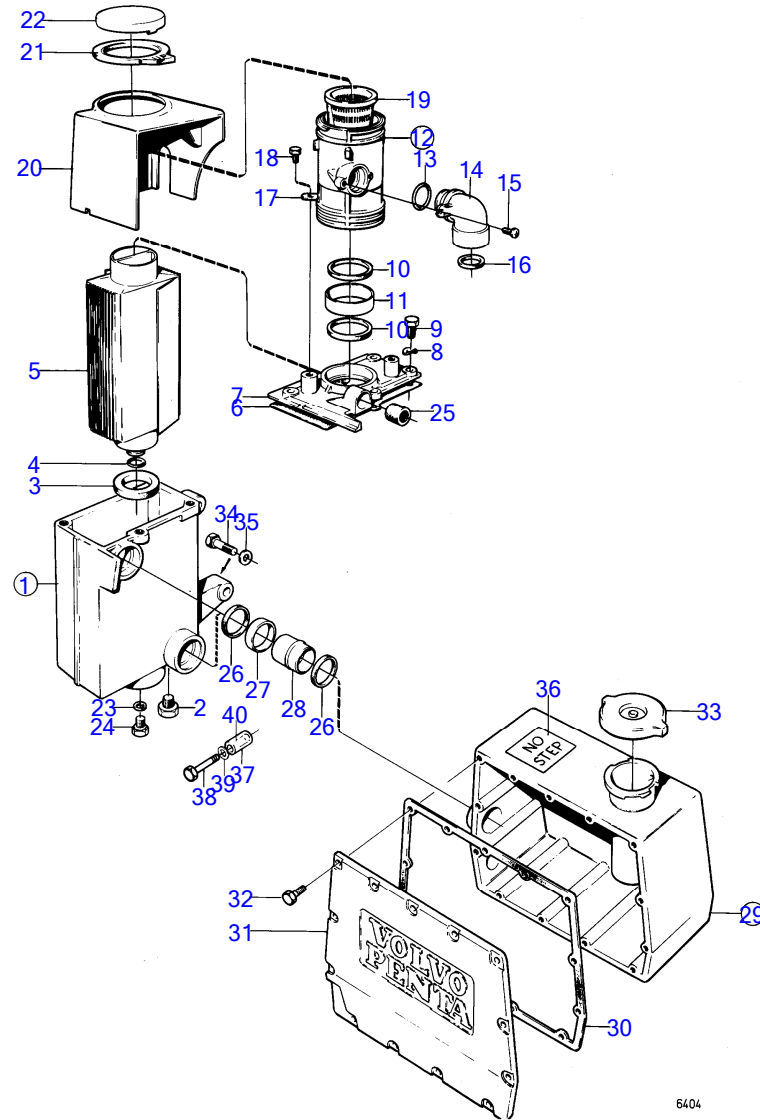
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
39	430020	1	Bague étanchéité		
				15900	
40	831897	1	Tuyau de connexion	15900	
41	(831926)	1	Tuyau de connexion		Référence hors de gamme
42	(963196)	2	Vis		Référence hors de gamme, MO-7705500
	(963197)	2	Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme, MO 7705501-
42A	955892	2	Rondelle		MO 7705501-
43	875580	1	Kit thermostat		80°C
44	416033	1	Bague étanchéité		(418361)
45	955297	2	Vis à tête hexagonal		
46	941907	2	Rondelle élastique		
47	925091	1	Joint torique		
48	955278	2	Vis à tête hexagonal		
49	941906	2	Rondelle élastique		
50	831009	1	Croisillon		Voir groupe 2A
51	(828040)	1	Pont		Référence hors de gamme, Voir groupe 2A
52	(828035)	1	Bague guide		Référence hors de gamme, Voir groupe 2A
53	959230	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 2A
54	941907	2	Rondelle élastique		Voir groupe 2A
55	955282	1	Vis à tête hexagonal		Voir groupe 2A
56	941906	1	Rondelle élastique		Voir groupe 2A
57		1	collecteurs d'admission et d'echappement	15898	

7742860-26-15899

6402
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A



6404

AQ145A, BB145A

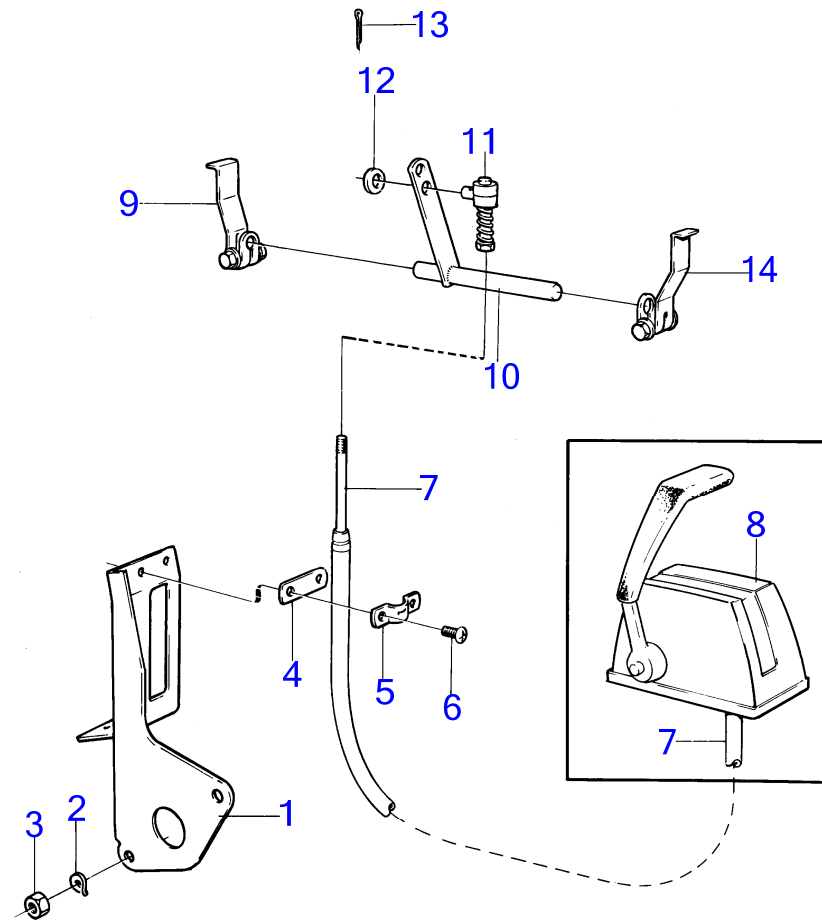
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	831924	1	Isolant		
2	952076	1	Tampon		
3	831891	1	Bague support		
4	955976	1	Joint torique		
5	831713	1	Cartouche		
6	831893	1	Joint		
7	831890	1	Gaine		
8	941907	4	Rondelle élastique		
9	955295	4	Vis à tête hexagonal		
10	831892	2	Bague étanchéité		
11	831911	1	Douille entretoise		
12	831909	1	Boitier crepine		
13	955995	1	Joint torique		
14	831931	1	Raccord		
15	955127	2	Vis empreinte crucif		
16	418412	1	Bague étanchéité		
				15899	
17	(831917)	2	Plaque de serrage		Référence hors de gamme
18	955271	2	Vis à tête hexagonal		
19	831910	1	Crépine de fond		
20	(834405)	1	Gaine extérieure		Référence hors de gamme
21	834476	1	Bague serrage		
22	834576	1	Gaine		
23	18836	1	Joint		
24	947735	1	Tampon		
25	(841555)	1	Support		(831894), Référence hors de gamme
26	430020	4	Bague étanchéité		
				15899	
27	831914	2	Douille entretoise		
28	831897	2	Tuyau de connexion	15899	
29	(841148)	1	Vase expansion		Référence hors de gamme
30	841149	1	Joint		
31		1	couvercle		
32	955141	13	Vis empreinte crucif		
33	829205	1	Gaine		
34	955299	3	Vis à tête hexagonal		
35	955894	3	Rondelle		
36	841144	1	Autocollant		
37	941405	X	Flexible		L=75mm
38	955285	1	Vis à tête hexagonal		
39	192404	1	Rondelle		(960140)
40	841904	1	Douille entretoise		

7742860-26-15900

6404
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

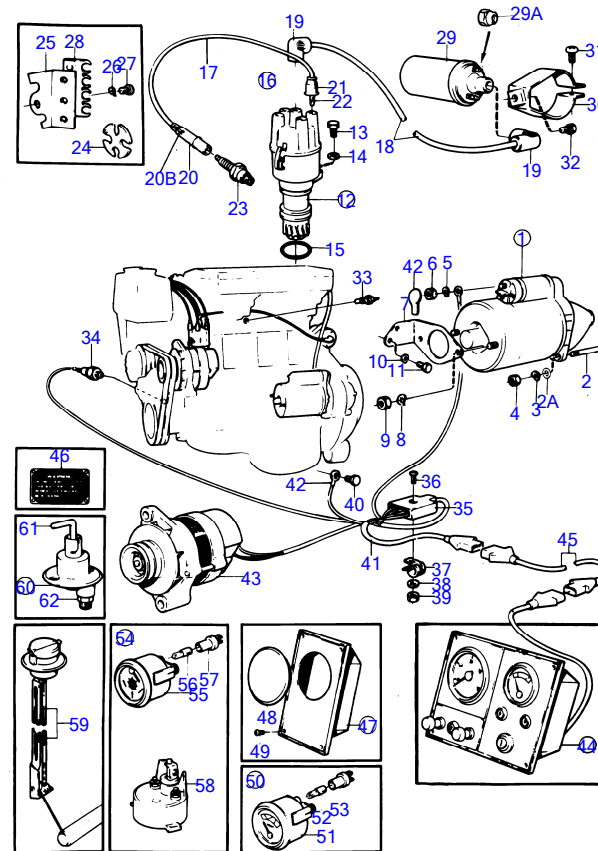
AQ145A, BB145A



6422

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841158	1	Console	MO 7705/001557- pour AQ145A, BB145A le support de commande 855268 + 2 vis 940199 + 2 vis 946753 + 2 rondelles 941907 sont utilisés.
	855268	1	Pompe d'accélération	
2	941906	2	Rondelle élastique	
3	955781	2	Écrou hexagonal	Voir groupe 3
4	819068	1	Rondelle	
5	21471054	1	Console	
6	831838	2	Vis	
7		X	cable de commande	Voir groupe 9
8		X	commande	Voir groupe 9
9	(668558)	1	Levier	Référence hors de gamme
10	(831210)	1	Arbre intermédiaire	Référence hors de gamme
11	841275	1	Dé	
12	940191	1	Rondelle	
13	907834	1	Goupille fendue	(17276)
14	(668559)	1	Levier	Référence hors de gamme



7516

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	834339	1	Démarreur		
	3803074	1	Démarreur, échange		
			.	15909	
2	955352	2	Vis à tête hexagonal		
2A	955897	2	Rondelle		
3	940280	2	Rondelle élastique		
4	955784	2	Écrou hexagonal		
5	941907	1	Rondelle élastique		
6	955782	1	Écrou hexagonal		
7	(463847)	1	Fixation		MO-85892560, Référence hors de gamme
8	941906	2	Rondelle élastique		
9	955781	2	Écrou hexagonal		
10	941907	2	Rondelle élastique		MO-85892560
11	955294	2	Vis à tête hexagonal		MO-85892560
12	855712	1	Distributeur		
			.	15918	
13	955296	1	Vis à tête hexagonal		
14	960141	1	Rondelle		
15	925065	1	Joint torique		
16	875571	1	Kit fils allumage		
17		4	·cable d'allumage		
18		1	·cable d'allumage		
19	(464716)	2	·Résistance de suppre		Référence hors de gamme
20	(1219692)	4	·Résistance de suppre		Référence hors de gamme, (463727)
20B	(1219691)	4	·Cosse de câbles		Référence hors de gamme
21	(241608)	4	·Manchon		Référence hors de gamme
22	(954513)	4	·Cosse de câbles		Référence hors de gamme
23	875820	1	Kit bougies		
24	(1219071)	2	Retenue		Référence hors de gamme
25	(834458)	1	Retenue		Référence hors de gamme
26	941906	1	Rondelle élastique		
27	956092	1	Vis empreinte crucif		
28	463857	1	Retenue		
29	834462	1	Bobine allumage		
29A	946577	2	Contre-écrou		
30	(834696)	1	Collier serrage		Référence hors de gamme
31	(834371)	1	Vis		Référence hors de gamme
32	955524	1	Vis à tête hexagonal		
33	824552	1	Sonde de température		
34	1324750	1	Manocontact huile		(1266085)
35	824823	1	Boitier fusible		
36	(950025)	1	Vis empreinte crucif		Référence hors de gamme
37	952633	1	Collier serrage		
38	941907	1	Rondelle élastique		
39	940092	1	Écrou hexagonal		
40	940199	1	Vis à tête hexagonal		

7742860-30-15916

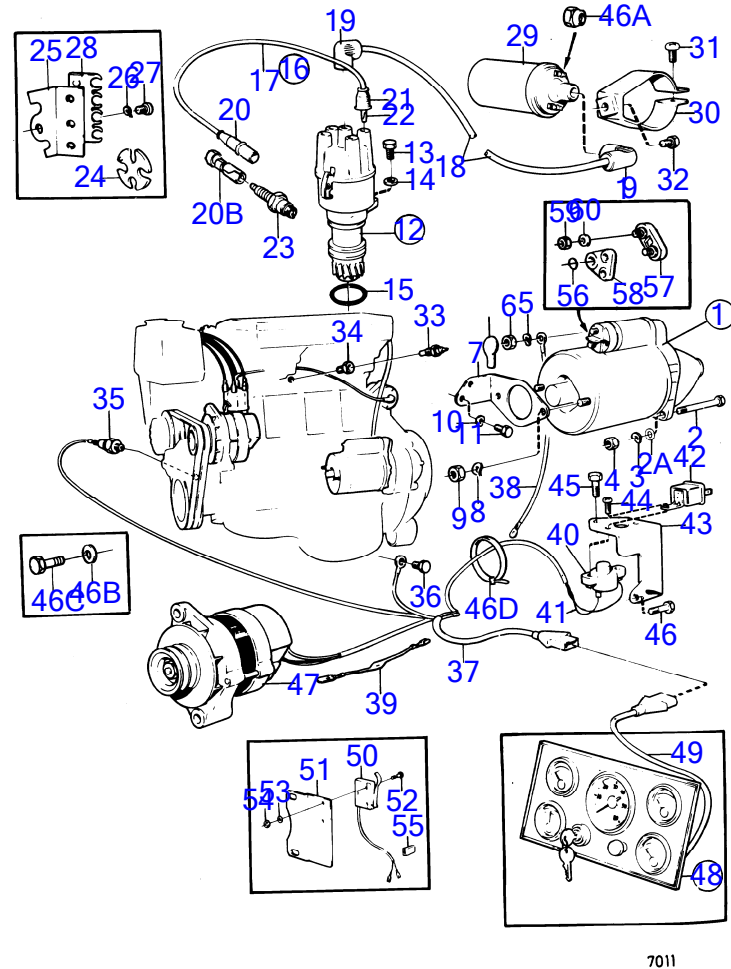
7516
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
41	(841819)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, (831915)
	(841819)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour alternateur 841762.
42		X	cable et cosses de cable	15914	
43			.		
44	(831994)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
			.	15912	
45	825738	X	Faisceau de câble		L=2500mm
	820419	X	Faisceau de câble		L=7000mm
46	(821042)	1	Enseigne		Référence hors de gamme
47	(840013)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
48	(839128)	1	Tampon plastique		Référence hors de gamme
49	944540	4	Vis		
50	(834397)	1	Voltmetre		Référence hors de gamme, 12V
51	(834374)	1	Voltmetre		Référence hors de gamme
52	19923	1	Ampoule		
53	808175	1	Porte-lampe		
54	(834401)	1	Indicateur de gouver		Référence hors de gamme
55	(834383)	1	Indicateur de gouver		Référence hors de gamme
56	19923	1	Ampoule		
57	808175	1	Porte-lampe		
58	837772	1	Capteur de position		
59	(834400)	1	Jauge de réservoir, jauge d'eau potable		Référence hors de gamme, Voir groupe 9
	(834399)	1	Jauge de réservoir, jauge de reservoir de carburant		Référence hors de gamme, Voir groupe 9
60	870980	1	Coupe-circuit princi		
61	243700	1	Poignée		
62	955783	2	Écrou hexagonal		



7011

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(834976)	1	Démarreur	15910	MO-7705/001556, Référence hors de gamme
	840808	1	Démarreur	15911	MO 7705/001557-
2	955352	2	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
	955351	2	Vis à tête hexagonal		L=90mm,mo 7705/001557-
2A	955897	2	Rondelle		MO-7705/001556
3	940280	2	Rondelle élastique		
4	955784	2	Écrou hexagonal		MO-7705/001556
5	941907	1	Rondelle élastique		
6	955782	1	Écrou hexagonal		
7	(463847)	1	Fixation		Référence hors de gamme, MO-85892560
8	941906	2	Rondelle élastique		MO-7705/001556
9	955781	2	Écrou hexagonal		MO-7705/001556
10	941907	2	Rondelle élastique		MO-85892560
11	955294	2	Vis à tête hexagonal		MO-85892560
12	855712	1	Distributeur	15918	
13	955296	1	Vis à tête hexagonal		
14	960141	1	Rondelle		
15	925065	1	Joint torique		
16	875571	1	Kit fils allumage		
17		4	·cable d'allumage		
18		1	·cable d'allumage		
19	(464716)	2	·Résistance de suppre		Référence hors de gamme
20	(1219692)	4	·Résistance de suppre		Référence hors de gamme, (463727)
20B	(1219691)	4	·Cosse de câbles		Référence hors de gamme
21	(241608)	4	·Manchon		Référence hors de gamme
22	(954513)	4	·Cosse de câbles		Référence hors de gamme
23	875820	1	Kit bougies		
24	(1219071)	2	Retenue		Référence hors de gamme
25	(834458)	1	Retenue		Référence hors de gamme
26	941906	1	Rondelle élastique		
27	956092	1	Vis empreinte crucif		
28	463857	1	Retenue		
29	834462	1	Bobine allumage		
30	(834696)	1	Collier serrage		Référence hors de gamme
31	(834371)	1	Vis		Référence hors de gamme
32	955524	1	Vis à tête hexagonal		
33	834629	1	Sonde de température		
34	834621	1	Raccord		
35	834920	1	Manocontact huile		(835632)
36	940199	1	Vis à tête hexagonal		
37	(841820)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, (841152)
	(841820)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, MO-7705/001556
38	855331	1	Faisceau de câbles		MO 7705/001557-

7742860-30-15917

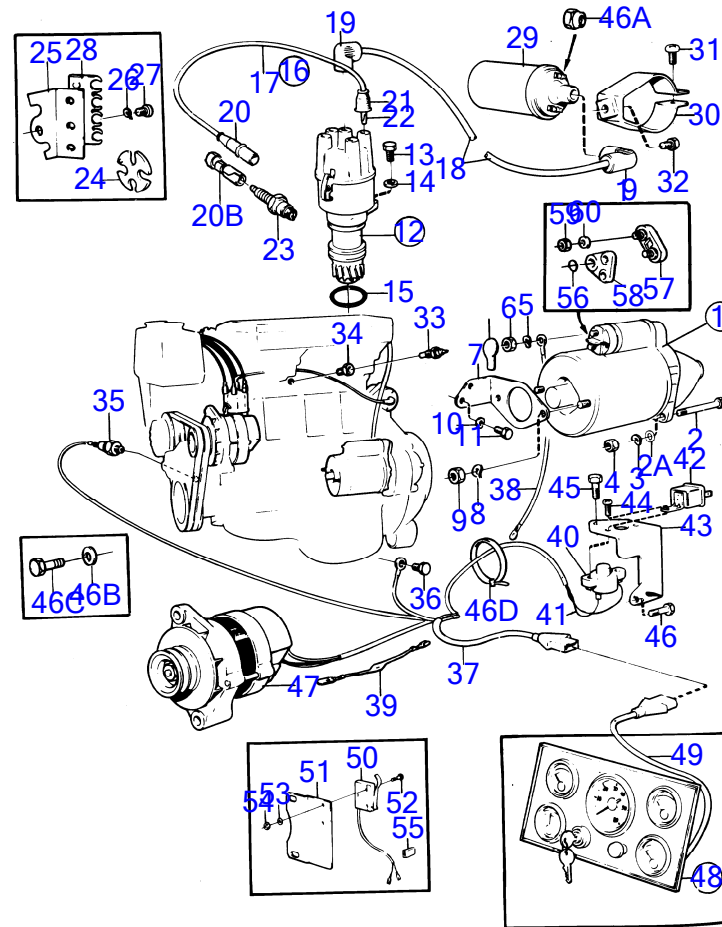
7011
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
39	834784	1	Résistance		
40	841178	1	Fusible automatique		(833596)
41		X	cable et cosses de cable	15914	
42	841177	1	Relais		
43	(834632)	1	Console		Référence hors de gamme
44	950013	2	Vis empreinte crucif		
45	955523	1	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
46	955512	1	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
46A	946577	2	Contre-écrou		MO 7705/001557-
46B	(955949)	2	Rondelle dentée		Référence hors de gamme, MO 7705/001557-
46C	955294	2	Vis à tête hexagonal		L=16mm,MO7705/001557-
46D	948210	X	Serre-câble		MO 7705/001557-
47			alternateur et pieces de montage	15919	
48	(841094)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
				15913	
	(841095)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
				15913	
	(841096)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
				15913	
	(841097)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
				15913	
49	(841077)	1	Cable		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841094 et 841095., L=910mm
	(841088)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841096 et 841097., L=910mm
	(841078)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841094 et 841095., L=3960mm
	(841089)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841096 et 841097., L=3960mm
	(841079)	1	Cable		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841094 et 841095., L=7010mm
	(841090)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841096 et 841097., L=7010mm
56	829714	1	Bague étanchéité		AQ145A/290
57	853502	1	Fusible		AQ145A/290
58	852986	1	Rail conducteur		AQ145A/290
59	941906	2	Rondelle élastique		AQ145A/290
60	955781	2	Écrou hexagonal		AQ145A/290



7011

BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(834976)	1	Démarreur		MO-7705/001556, Référence hors de gamme
	840808	1	Démarreur		MO 7705/001557-
2	955352	2	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
	955351	2	Vis à tête hexagonal		L=90mm,mo 7705/001557-
2A	955897	2	Rondelle		MO-7705/001556
3	940280	2	Rondelle élastique		
4	955784	2	Écrou hexagonal		MO-7705/001556
5	941907	1	Rondelle élastique		
6	955782	1	Écrou hexagonal		
8	941906	2	Rondelle élastique		MO-7705/001556
9	955781	2	Écrou hexagonal		MO-7705/001556
12	855712	1	Distributeur		
13	955296	1	Vis à tête hexagonal		
14	960141	1	Rondelle		
15	925065	1	Joint torique		
16	875571	1	Kit fils allumage		
17		4	·cable d'allumage		
18		1	·cable d'allumage		
19	(464716)	2	·Résistance de suppre		Référence hors de gamme
20	(1219692)	4	·Résistance de suppre		Référence hors de gamme, (463727)
20B	(1219691)	4	·Cosse de câbles		Référence hors de gamme
21	(241608)	4	·Manchon		Référence hors de gamme
22	(954513)	4	·Cosse de câbles		Référence hors de gamme
23	875820	1	Kit bougies		
24	(1219071)	2	Retenue		Référence hors de gamme
25	(834458)	1	Retenue		Référence hors de gamme
26	941906	1	Rondelle élastique		
27	956092	1	Vis empreinte crucif		
28	463857	1	Retenue		
29	834462	1	Bobine allumage		
30	(834696)	1	Collier serrage		Référence hors de gamme
31	(834371)	1	Vis		Référence hors de gamme
32	955524	1	Vis à tête hexagonal		
33	834629	1	Sonde de température		
34	834621	1	Raccord		
35	834920	1	Manocontact huile		(835632)
36	940199	1	Vis à tête hexagonal		
37	(841820)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, MO-7705/001556
38	855331	1	Faisceau de cables		MO 7705/001557-
39	834784	1	Résistance		
40	841178	1	Fusible automatique		(833596)
41		X	cable et cosses de cable	15914	
42	841177	1	Relais		
43	(834632)	1	Console		Référence hors de gamme
44	950013	2	Vis empreinte crucif		

7742860-30-15917B

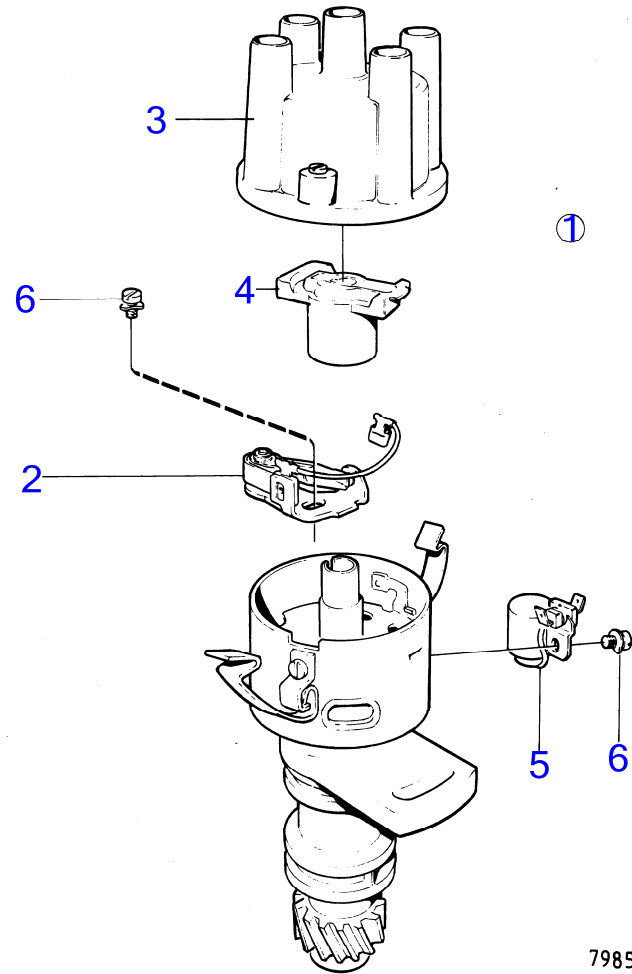
7011
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

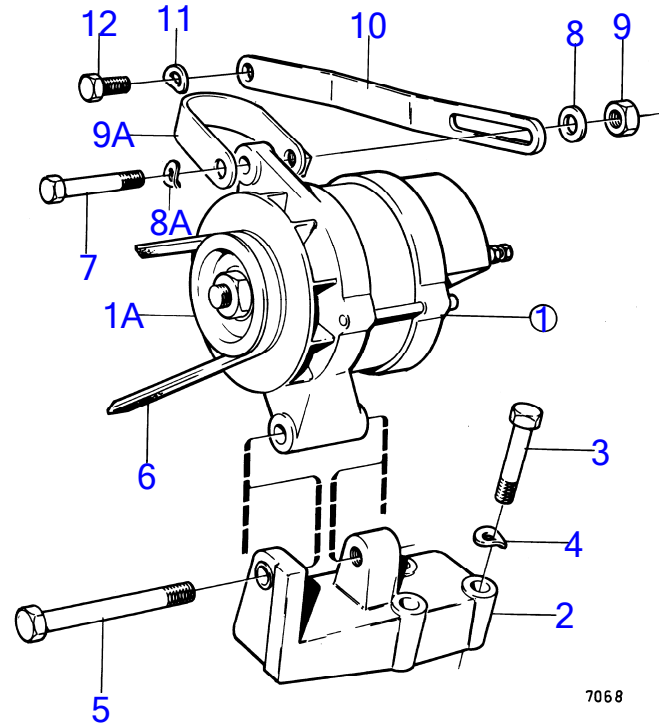
AQ145A, BB145A

BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
45	955523	1	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
46	955512	1	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
46A	946577	2	Contre-écrou		MO 7705/001557-
46B	(955949)	2	Rondelle dentée		Référence hors de gamme, MO 7705/001557-
46C	955294	2	Vis à tête hexagonal		L=16mm,MO7705/001557-
46D	948210	X	Serre-câble		MO 7705/001557-
47					
48	(841094)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
	(841095)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
	(841096)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
	(841097)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, Alt
49	(841077)	1	Cable		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841094 et 841095., L=910mm
	(841088)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841096 et 841097., L=910mm
	(841078)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841094 et 841095., L=3960mm
	(841089)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841096 et 841097., L=3960mm
	(841079)	1	Cable		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841094 et 841095., L=7010mm
	(841090)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme, Pour tableaux d'instruments 841096 et 841097., L=7010mm
50	(852049)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme
51	(852093)	1	Console		Référence hors de gamme
52	956050	2	Vis empreinte crucif		
53	955890	2	Rondelle		
54	955778	2	Écrou hexagonal		
55	958208	1	Isolant		Pour rupteur 852049.

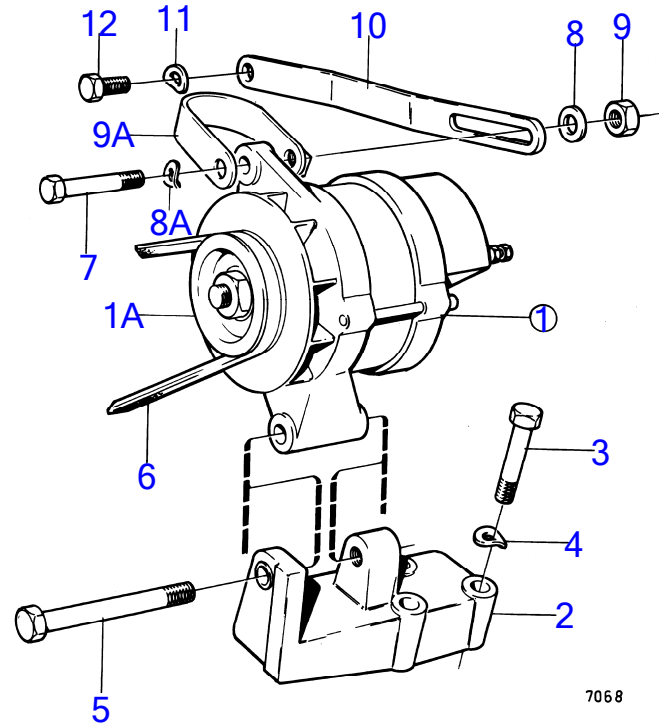


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	855712	1	Distributeur	
2	243799	1	· Jeu de contacts	
3	841263	1	· Couvercle distribute	
4	243903	1	· Rotor	(243796)
5			·	
6	273521	1	· Kit petites pieces	
	841262	1	· Condensateur	



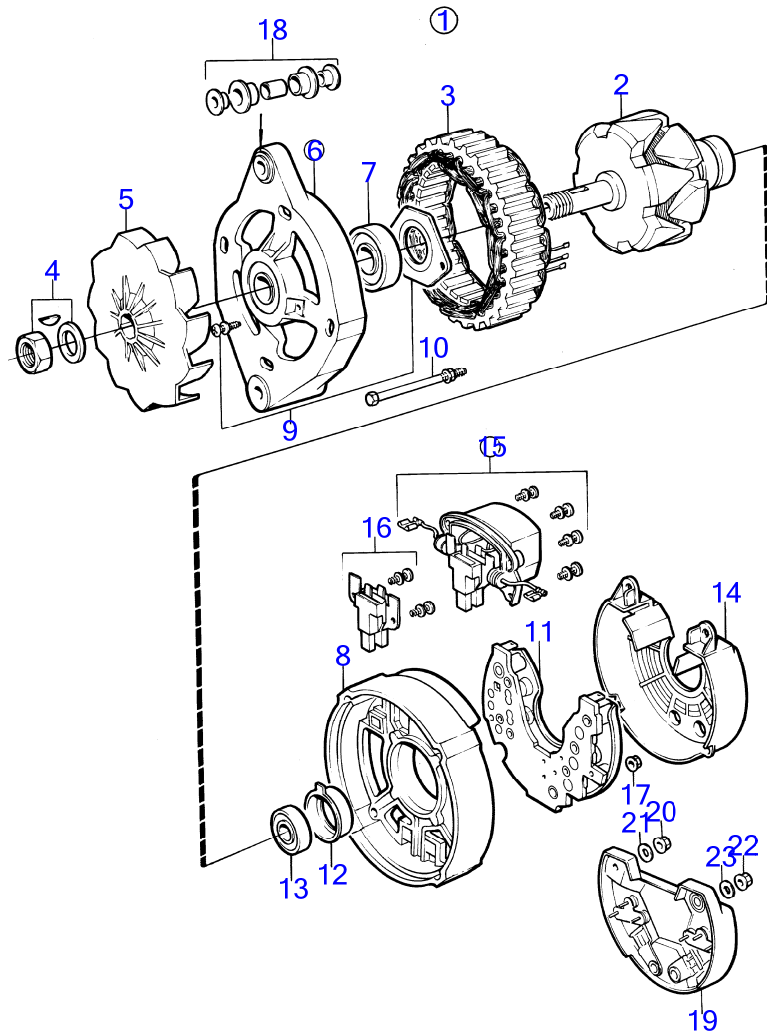
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	841770	1	Alternateur · bulletin 49-04	49-04-EN 15908	Remp. par 841763 Alternateurs
1	841763	1	Alternateur ·	15907	
	841762	1	Alternateur ·	15907	14V 50A
1A	841811	1	Poulie		Pour alternateur 841762.
2	(831763)	1	Support alternateur		Référence hors de gamme
3	955301	3	Vis à tête hexagonal		
4	941907	3	Rondelle élastique		
5	955700	1	Vis à tête hexagonal		
6	834548	1	Courroie trapézoïdal		
	841821	1	Courroie trapézoïdal		Pour alternateur 841762., 14V 50A
7	955299	1	Vis à tête hexagonal		MO-7705/001556
	955298	1	Vis à tête hexagonal		MO 7705/001557-
8	191172	1	Rondelle		MO-7705/001556
8A	941907	1	Rondelle élastique		MO 7705/001557-
9	963106	1	Contre-écrou		MO-7705/001556
9A	466735	1	Oeillet de tension		MO 7705/001557-
10	841899	1	Bride serrage		(831925)
11	941908	1	Rondelle élastique		
12	955315	1	Vis à tête hexagonal		



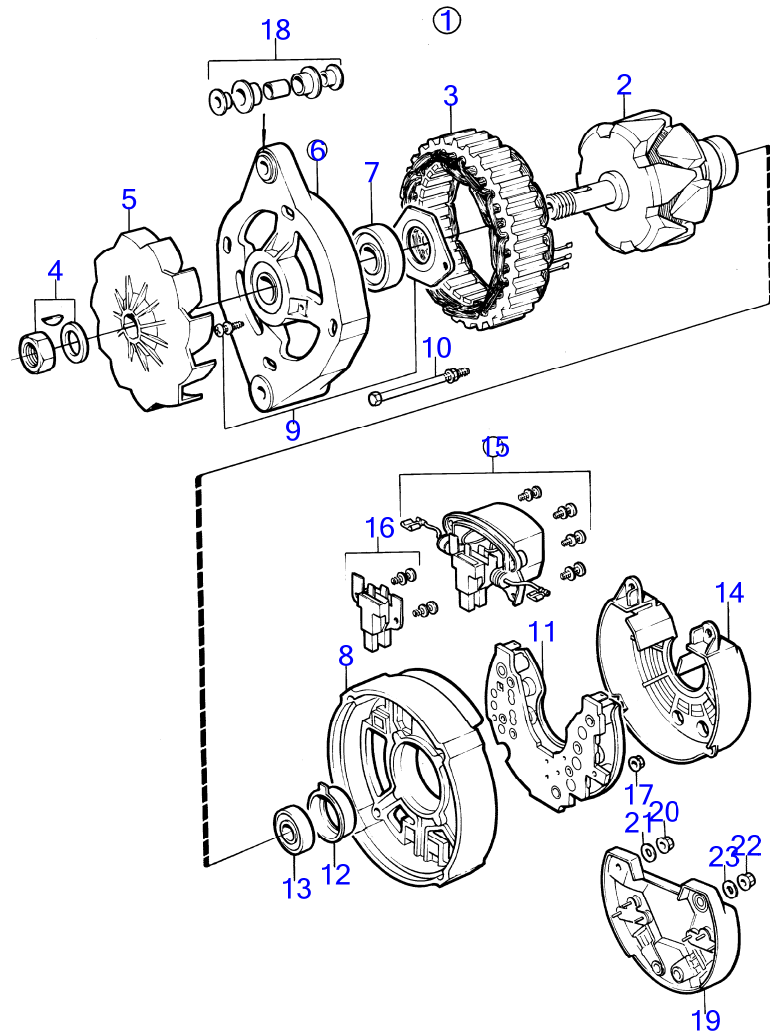
BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841762	1	Alternateur	14V 50A
1A	841811	1	Poulie	Pour alternateur 841762.
2	(841966)	1	Support alternateur	Référence hors de gamme, (834959)
3	955318	3	Vis à tête hexagonal	
6	841821	1	Courroie trapézoïdal	Pour alternateur 841762., 14V 50A
9	950375	1	Contre-écrou	
10	841899	1	Bride serrage	(831925)



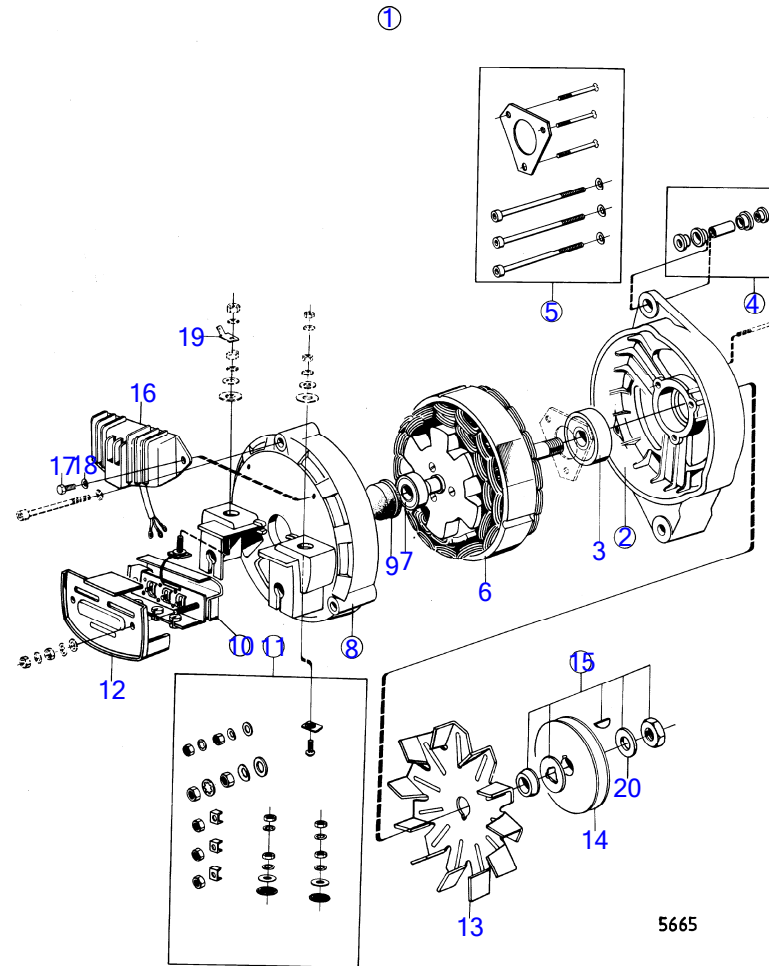
6263

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841762	1	Alternateur	14V 50A
2		1	· rotor	
3		1	· stator	
4	840620	1	· Kit montage	
5	840621	1	· Ventilateur	
6		1	· boitier	
7	840623	1	· Roulement billes	
8		1	· boitier	
9	(840625)	1	· Kit montage	Référence hors de gamme
10	840626	1	· Kit vis	
11	6212687	1	· Porte-diodes	
12	(840629)	1	· Bague roulement	Référence hors de gamme
13	(840630)	1	· Roulement billes	Référence hors de gamme
14	(840631)	1	· Capot protection	Référence hors de gamme
15	840633	1	· Régulateur	
16	840632	1	· Porte-balai	
17	840624	1	· Jeu d'ecruous	
18	840634	1	· Guide	
19	840638	1	Repartiteur de charg	Non inclus dans l'alternateur 841762., Pour charger 2 batteries., Non inclus dans l'alternateur 841763.
20	955781	1	Écrou hexagonal	Non inclus dans l'alternateur 841762.
21	941906	1	Rondelle élastique	Non inclus dans l'alternateur 841762.
22	955780	1	Écrou hexagonal	Non inclus dans l'alternateur 841762.
23	941905	1	Rondelle élastique	Non inclus dans l'alternateur 841762.

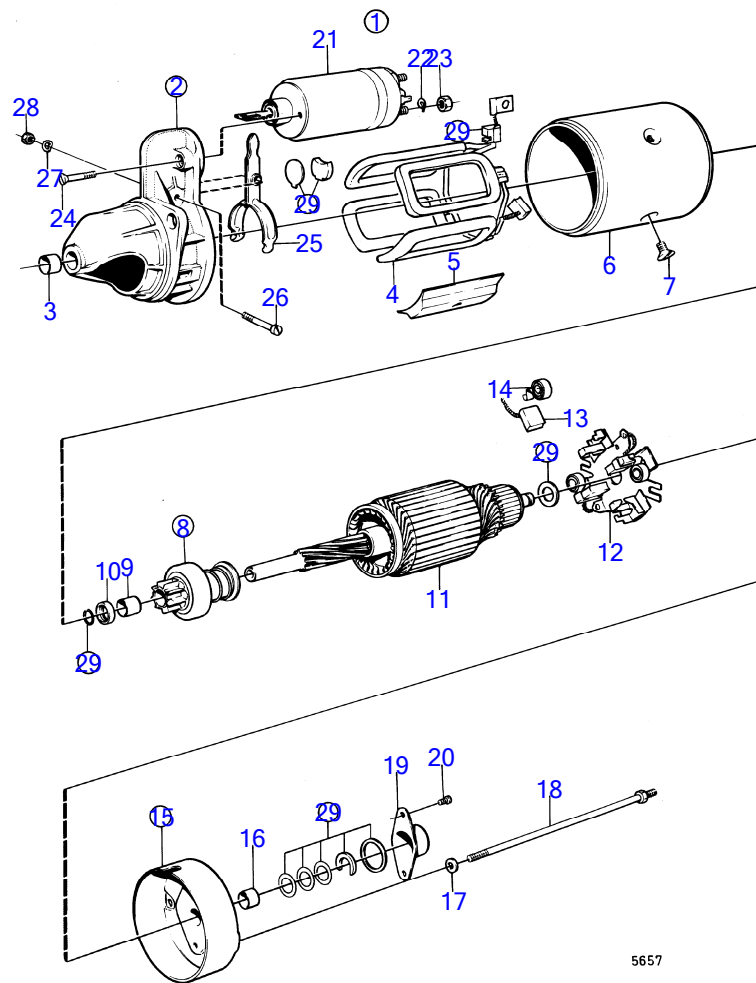


6263

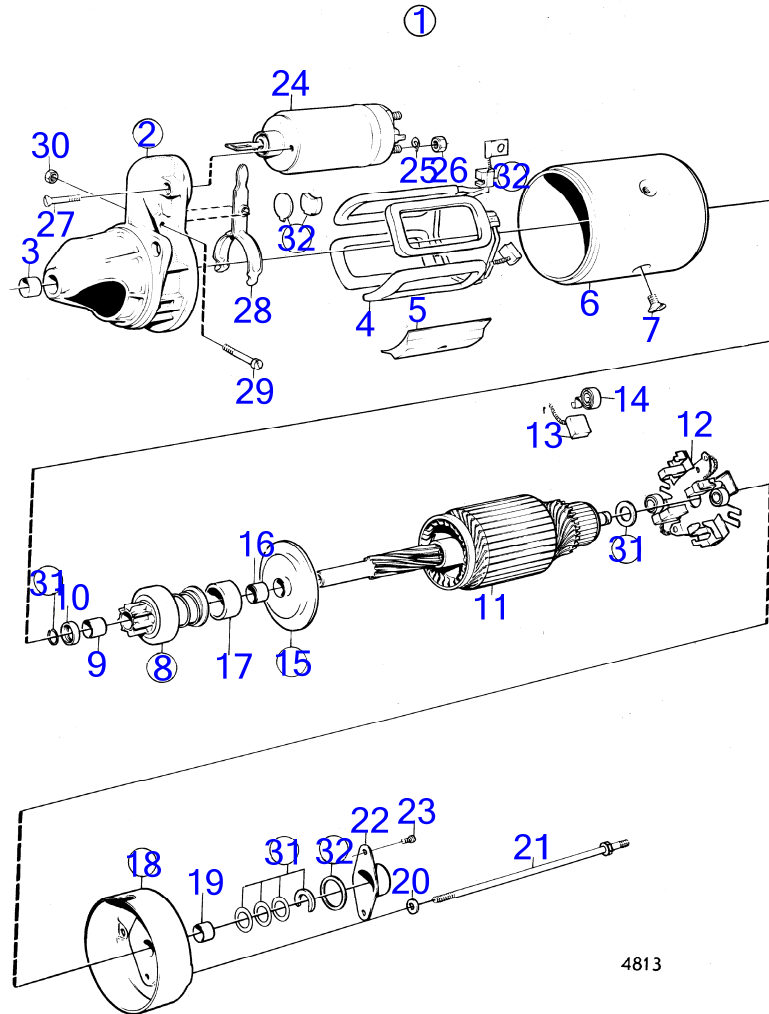
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841763	1	Alternateur	14V 35A
2		1	· rotor	
3		1	· stator	
4	840620	1	· Kit montage	
5	840621	1	· Ventilateur	
6		1	· boîtier	
7	840623	1	· Roulement billes	
8		1	· boîtier	
9	(840625)	1	· Kit montage	Référence hors de gamme
10	840626	1	· Kit vis	
11	6212687	1	· Porte-diodes	
12	(840629)	1	· Bague roulement	Référence hors de gamme
13	(840630)	1	· Roulement billes	Référence hors de gamme
14	(840631)	1	· Capot protection	Référence hors de gamme
15	840633	1	· Régulateur	
16	840632	1	· Porte-balai	
17	840624	1	· Jeu d'écrous	
18	840634	1	· Guide	
19	840638	1	Repartiteur de charg	Non inclus dans l'alternateur 841762., Pour charger 2 batteries., Non inclus dans l'alternateur 841763.
20	955781	1	Écrou hexagonal	Non inclus dans l'alternateur 841762.
21	941906	1	Rondelle élastique	Non inclus dans l'alternateur 841762.
22	955780	1	Écrou hexagonal	Non inclus dans l'alternateur 841762.
23	941905	1	Rondelle élastique	Non inclus dans l'alternateur 841762.



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	841770	1	Alternateur bulletin 49-04	49-04-EN	14V 35A Alternateurs
2	(831845)	1	· Tôle extrémité		Référence hors de gamme
3	181601	1	· Roulement billes		(831853)
4	(465033)	1	· Guide		Référence hors de gamme
5	(6211438)	1	· Kit vis		(831846), Référence hors de gamme
6		1	· rotor et stator		
7	181797	1	· Roulement billes		
8	(831847)	1	· Tôle extrémité		Référence hors de gamme
9	(831848)	1	· Couvercle protection		Référence hors de gamme
10	(841575)	1	· Jeu diodes		Pour charger deux batteries utiliser le répartiteur de charge 831793., Référence hors de gamme
11	(831851)	1	· Kit vis		Référence hors de gamme
12	(831854)	1	· Gaine extérieure		Référence hors de gamme
13	(831855)	1	· Ventilateur		Référence hors de gamme
14	(834646)	1	· Poulie		Référence hors de gamme
15	(831857)	1	· Kit montage		Référence hors de gamme
16	(841688)	1	· Régulateur		Référence hors de gamme
17	(955243)	2	· Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
18	941905	2	· Rondelle élastique		
19	829311	1	· Fiche plate		
20	955899	1	Rondelle		

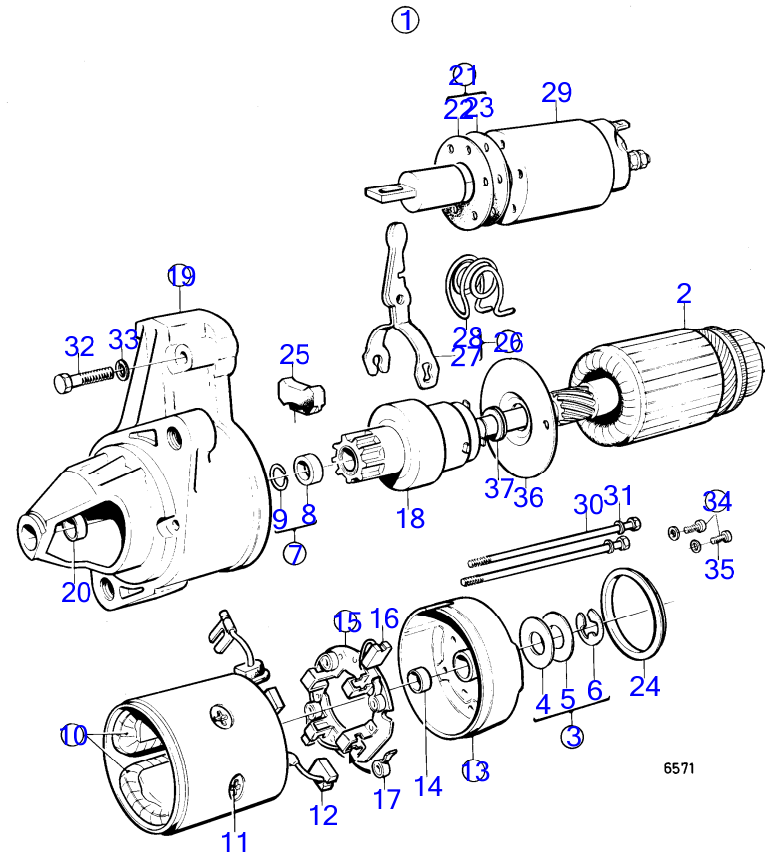


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	834339	1	Démarrreur	
	3803074	1	Démarrreur, échange	
2	(834517)	1	· Palier de commande	Référence hors de gamme
3	(3101977)	1	· Bague de palier	Référence hors de gamme
4	(243906)	1	· Enroulement de champ	Référence hors de gamme
5		4	· cosse de Borne	
6		1	· boîtier de Borne	
7	(956130)	4	· Vis empreinte crucif	Référence hors de gamme
8	(1266673)	1	· Pignon démarrreur	(243909), Référence hors de gamme
9	240620	2	· Bague	
10	(238819)	1	· Anneau butée	Référence hors de gamme
11	(243908)	1	· Rotor	Référence hors de gamme
12	(841189)	1	· Porte-balai	(241886), Référence hors de gamme
13	(243910)	1	· Jeu de balais	(834518), Référence hors de gamme
14	(834519)	4	· Ressort	Référence hors de gamme
15	(240601)	1	· Flasque	Référence hors de gamme
16	(240602)	1	· Bague	Référence hors de gamme
17	(86287)	2	· Rondelle	Référence hors de gamme
18	(243912)	2	· Vis	Référence hors de gamme
19	(240606)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
20	956059	2	· Vis empreinte crucif	
21	834520	1	· Aimant commande	
22	941907	2	· Rondelle élastique	
23	955782	1	· Écrou hexagonal	
24	(243914)	2	· Vis	Référence hors de gamme
25	(833727)	1	· Levier embrayage	Référence hors de gamme
26	(241674)	1	· Vis	Référence hors de gamme
27	941906	1	· Rondelle élastique	
28	955781	1	· Écrou hexagonal	
29	(241300)	1	· Kit réparation	Référence hors de gamme

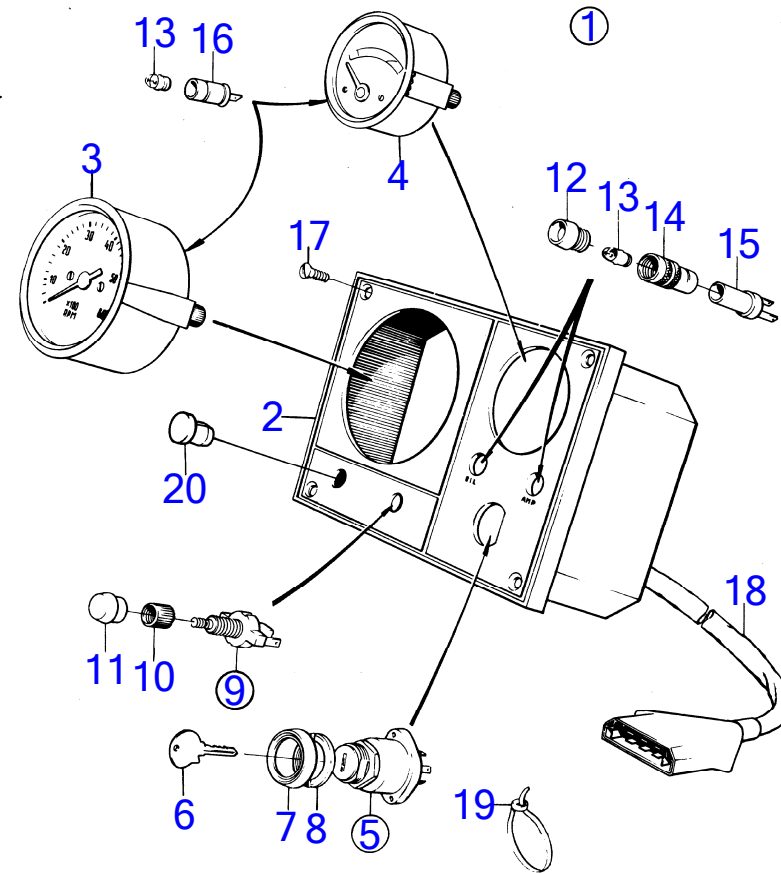


4813

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(834976)	1	Démarrreur	Référence hors de gamme
2	(841187)	1	· Palier de commande	Référence hors de gamme
3	(3101977)	1	· Bague de palier	Référence hors de gamme
4	(243906)	1	· Enroulement de champ	Référence hors de gamme
5		4	· cosse de Borne	
6		1	· boîtier de Borne	
7	(956130)	4	· Vis empreinte crucif	Référence hors de gamme
8	(1266673)	1	· Pignon démarreur	Référence hors de gamme
9	240620	2	· Bague	
10	(238819)	1	· Anneau butée	Référence hors de gamme
11	(841186)	1	· Rotor	Référence hors de gamme
12	(841189)	1	· Porte-balai	Référence hors de gamme
13	(243910)	1	· Jeu de balais	Référence hors de gamme
14	(834519)	4	· Ressort	Référence hors de gamme
15	(841191)	1	· Roulement	Référence hors de gamme
16	(833739)	1	· Bague	Référence hors de gamme
17	(841190)	1	· Manchon	Référence hors de gamme
18	(240601)	1	· Flasque	Référence hors de gamme
19	(240602)	1	· Bague	Référence hors de gamme
20	(86287)	2	· Rondelle	Référence hors de gamme
21	(243912)	2	· Vis	Référence hors de gamme
22	(240606)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
23	956059	2	· Vis empreinte crucif	
24	834520	1	· Aimant commande	
25	941907	1	· Rondelle élastique	
26	955782	1	· Écrou hexagonal	
27	(243914)	2	· Vis	Référence hors de gamme
28	(833727)	1	· Levier embrayage	Référence hors de gamme
29	(841188)	1	· Vis	Référence hors de gamme
30	955781	1	· Écrou hexagonal	
31	(841193)	1	· Kit petites pieces	Référence hors de gamme
32	(841192)	1	· Kit joints étanchéit	Référence hors de gamme

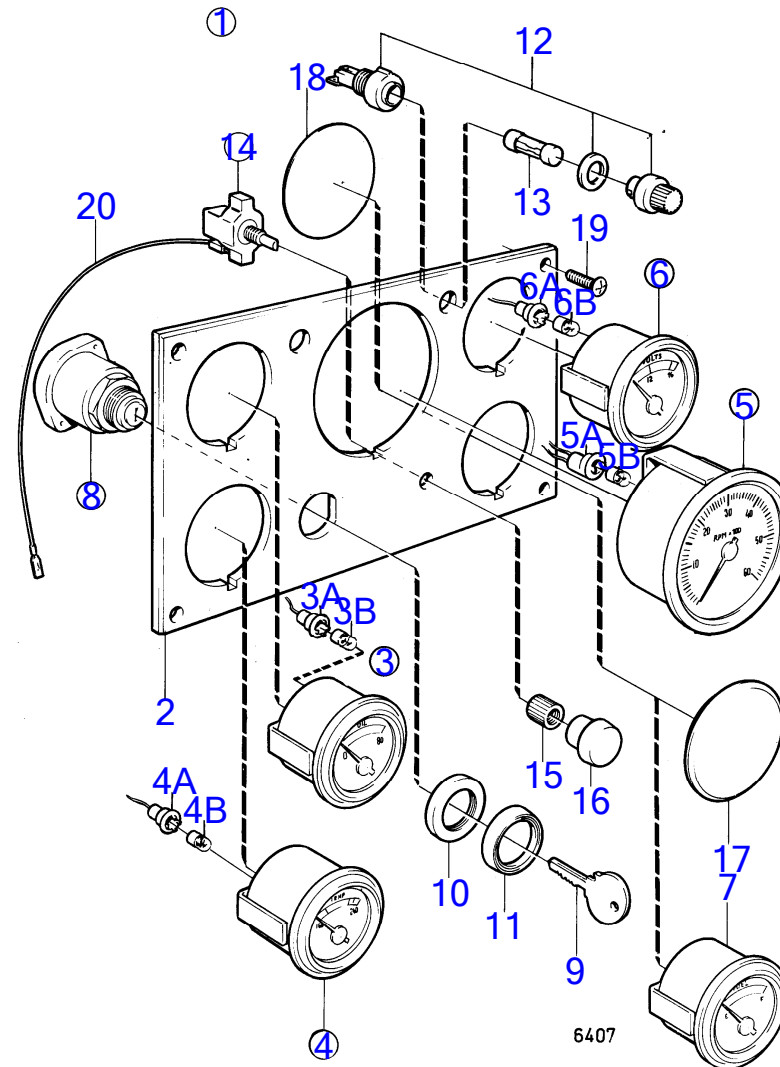


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	840808	1	Démarrreur	
2	(840813)	1	· Rotor	Référence hors de gamme
3	(1276450)	1	· Jeu cales	Référence hors de gamme
4		1	·· rondelle	E=2,0mm
5		2	·· rondelle	E=0,3mm
6		1	·· rondelle d'arret	
7	(840814)	1	· Butée de satellite	Référence hors de gamme
8		1	·· butee de pignon	
9		1	·· circlips	
10	(840815)	1	· Enroulement de champ	Référence hors de gamme
11	(1276453)	4	·· Vis	Référence hors de gamme
12	(1276454)	2	·· Balai	Référence hors de gamme
13	(840816)	1	· Section ar	Référence hors de gamme
14	(1276456)	1	·· Bague	Référence hors de gamme
15	(840817)	1	· Plaque porte-balai	Référence hors de gamme
16	(1276458)	2	·· Balai	Référence hors de gamme
17	(840818)	4	·· Ressort de balai	Référence hors de gamme
18	(840819)	1	· Pignon démarrreur	Référence hors de gamme
19	(840820)	1	· Palier de commande	Référence hors de gamme
20	(1276462)	1	·· Bague	Référence hors de gamme
21	(1276463)	1	· Kit joints	Référence hors de gamme
22		1	·· cache-poussiere	E=0,8mm
23		1	·· cache-poussiere	E=0,5mm
24		1	·· cache-poussiere	
25		1	·· carter	
26	(1276464)	1	· Levier embrayage	Référence hors de gamme
27		1	·· lever	
28		1	·· ressort	
29	(840821)	1	· Aimant commande	Référence hors de gamme
30	(840822)	2	· Vis	Référence hors de gamme
31		2	· rondelle elastique	
32	(1276467)	2	· Vis	Référence hors de gamme
33		2	· rondelle elastique	
34	(840823)	1	· Kit vis	Référence hors de gamme
35		2	·· screw	
36	(1276469)	1	· Bague roulement	Référence hors de gamme
37	1276470	1	· Bague	

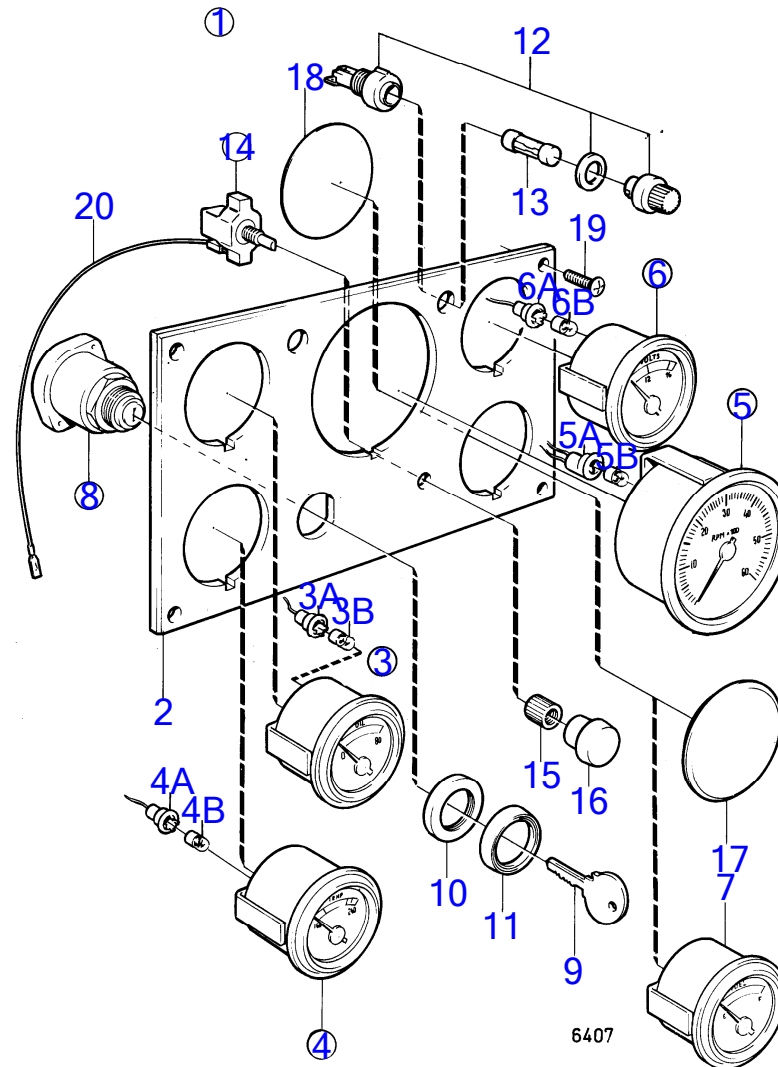


5658

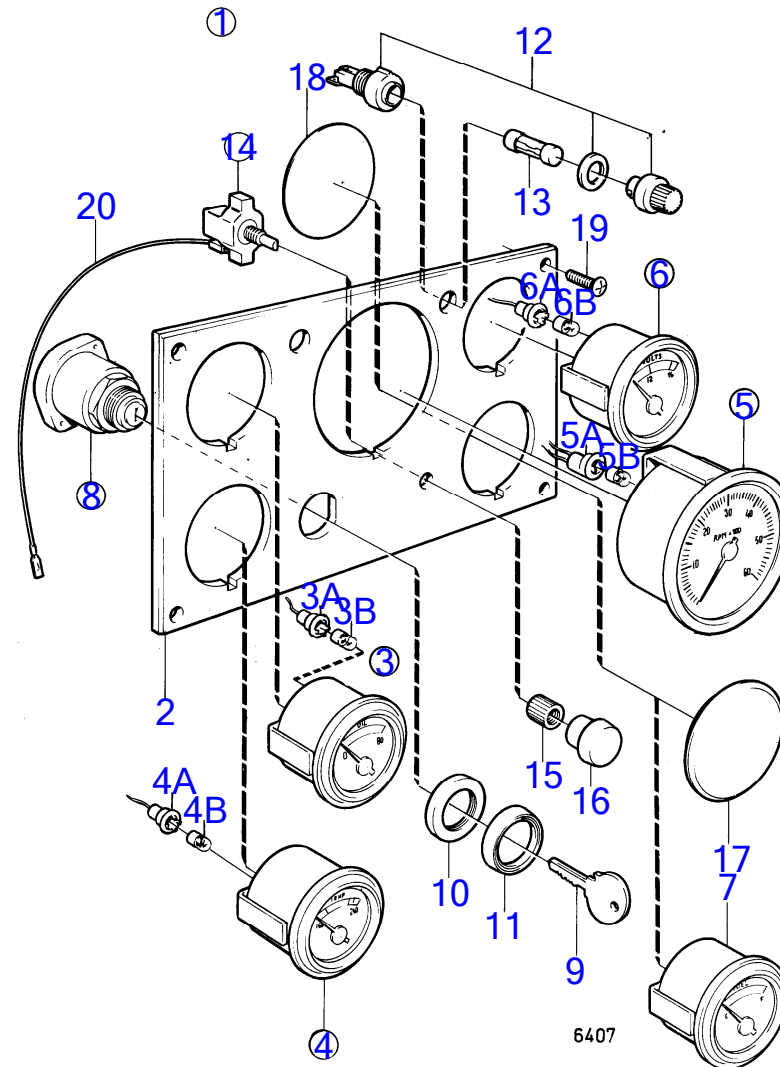
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(831994)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(831993)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(831466)	1	· Compte-tours		Référence hors de gamme
4	(841233)	1	· Thermometre		(831475), Référence hors de gamme
5	824963	1	· Verrouillage de déma		
6	(831606)	2	· Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
7	(827769)	1	· Colerette		Référence hors de gamme
8	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
9	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
10	843002	1	· Écrou		
11	837726	1	· Bouton		
12	827766	2	· Verre		
13	19923	4	· Ampoule		
14	819350	2	· Manchon		
15	808175	2	· Porte-lampe		
16	(808174)	2	· Porte-lampe		Référence hors de gamme
17	944540	4	· Vis		
18	(831507)	1	· Faisceau de câble		Référence hors de gamme
		X	· cables et cosse de cable	15914	
19	948210	X	· Serre-câble		(827353)
20	845071	1	· Tampon		



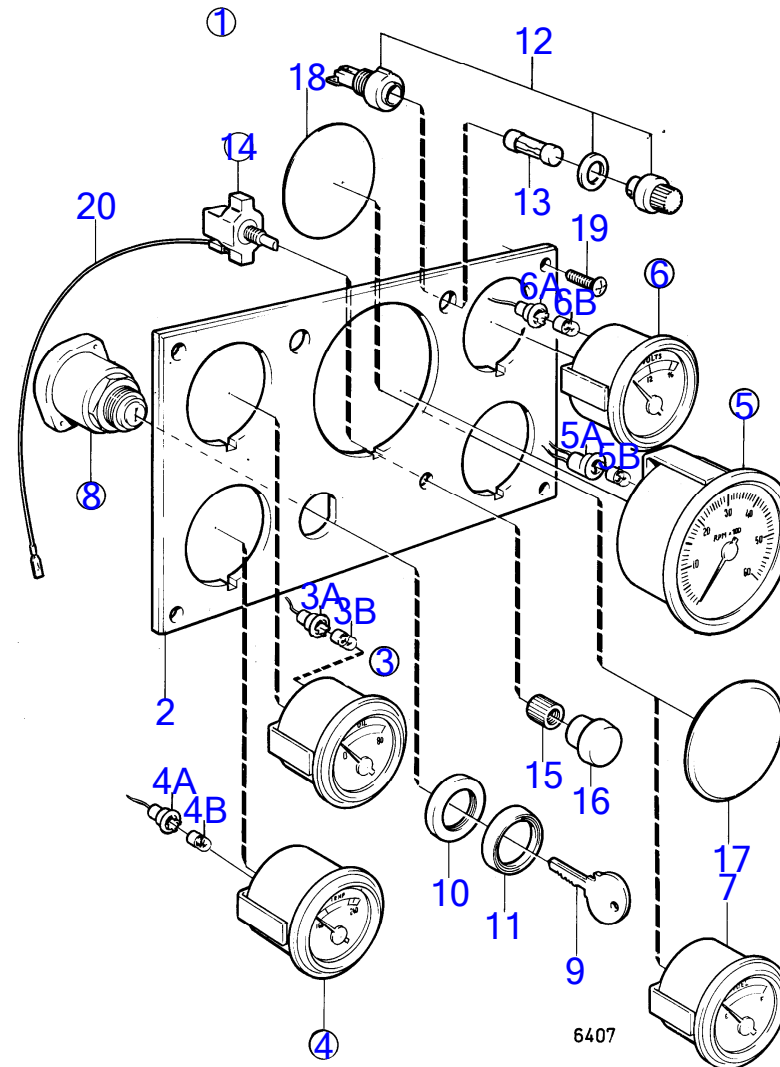
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(841094)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(841075)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(835655)	1	· Tableau bord		Référence hors de gamme
3A	841954	1	· · Porte-lampe		
3B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
4	(835654)	1	· Thermometre		Référence hors de gamme
4A	841954	1	· · Porte-lampe		
4B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
5	835653	1	· Compte-tours		Remplace par compte-tours 841938 + instructions de montage.
	841938	1	· Compte-tours		
5A	(841969)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
5B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
6	835656	1	· Voltmetre		
6A	841954	1	· · Porte-lampe		
6B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
8	824963	1	· Verrouillage de déma		
9	(831606)	2	· · Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
11	(827769)	1	· Colletterte		Référence hors de gamme
12	841073	2	· Porte-fusible		
13	841518	2	· Fusible		(841076)
14	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
15	843002	1	· · Écrou		
16	837726	1	· · Bouton		
17	835967	1	· Rondelle de recouvre		
18	835968	1	· Film		
19	944540	4	· Vis		
20		X	· cables et cosse de cable	15914	



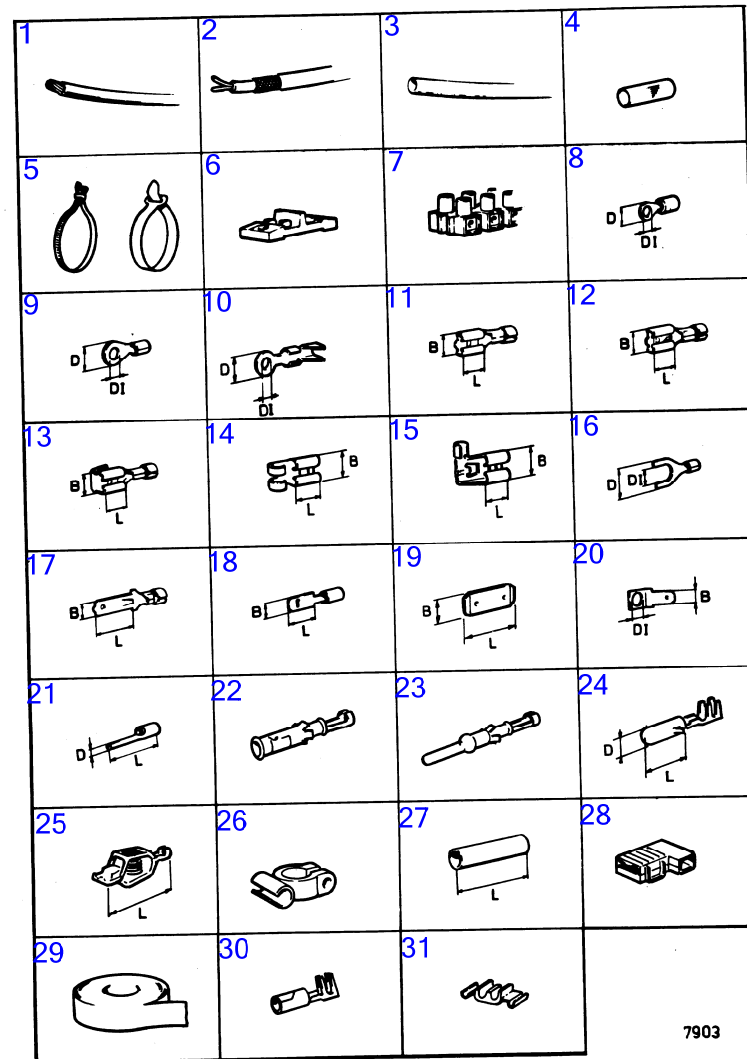
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(841095)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(841075)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(835655)	1	· Tableau bord		Référence hors de gamme
3A	841954	1	· · Porte-lampe		
3B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
4	(835654)	1	· Thermometre		Référence hors de gamme
4A	841954	1	· · Porte-lampe		
4B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
5	835653	1	· Compte-tours		Remplace par compte-tours 841938 + instructions de montage.
	841938	1	· Compte-tours		
5A	(841969)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
5B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
6	835656	1	· Voltmetre		
6A	841954	1	· · Porte-lampe		
6B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
7	(841250)	1	· Jauge de carburant		(835662), Référence hors de gamme
8	824963	1	· Verrouillage de déma		
9	(831606)	2	· · Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
11	(827769)	1	· Collerette		Référence hors de gamme
12	841073	2	· Porte-fusible		
13	841518	2	· Fusible		(841076)
14	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
15	843002	1	· · Écrou		
16	837726	1	· · Bouton		
19	944540	4	· Vis		
20		X	· cables et cosse de cable	15914	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(841096)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(841075)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(835655)	1	· Tableau bord		Référence hors de gamme
3A	841954	1	· · Porte-lampe		
3B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
4	(835654)	1	· Thermometre		Référence hors de gamme
4A	841954	1	· · Porte-lampe		
4B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
5	835653	1	· Compte-tours		Remplace par compte-tours 841938 + instructions de montage.
	841938	1	· Compte-tours		
5A	(841969)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
5B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
6	(835661)	1	· Ampèremètre		Référence hors de gamme
6A	841954	1	· · Porte-lampe		
8	824963	1	· Verrouillage de déma		
9	(831606)	2	· · Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
11	(827769)	1	· Colerette		Référence hors de gamme
12	841073	2	· Porte-fusible		
13	841518	2	· Fusible		(841076)
14	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
15	843002	1	· · Écrou		
16	837726	1	· · Bouton		
17	835967	1	· Rondelle de recouvre		
18	835968	1	· Film		
19	944540	4	· Vis		
20		X	· cables et cosse de cable	15914	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(841097)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(841075)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(835655)	1	· Tableau bord		Référence hors de gamme
3A	841954	1	· · Porte-lampe		
3B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
4	(835654)	1	· Thermometre		Référence hors de gamme
4A	841954	1	· · Porte-lampe		
4B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
5	835653	1	· Compte-tours		Remplace par compte-tours 841938 + instructions de montage.
	841938	1	· Compte-tours		
5A	(841969)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
5B	(192451)	1	· · Ampoule		Référence hors de gamme
6	(835661)	1	· Ampèremètre		Référence hors de gamme
6A	841954	1	· · Porte-lampe		
7	(841250)	1	· Jauge de carburant		(835662), Référence hors de gamme
8	824963	1	· Verrouillage de déma		
9	(831606)	2	· · Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
11	(827769)	1	· Colletette		Référence hors de gamme
12	841073	2	· Porte-fusible		
13	841518	2	· Fusible		(841076)
14	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
15	843002	1	· · Écrou		
16	837726	1	· · Bouton		
19	944540	4	· Vis		
20		X	· cables et cosse de cable	15914	



7903

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(964131)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme Ivoire/noir
	(964132)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 0,75mm ² Ivoire/rouge
	(964135)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 0,75mm ² Vert/noir
	(964136)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 0,75mm ² Vert/rouge
	954443	X	Fil électrique	RK 1,5mm ² , noir
	954444	X	Fil électrique	RK 1,5mm ² , run
	954445	X	Fil électrique	RK 1,5mm ² , rouge
	(965754)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² , violet
	(954446)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² , jaune
	(954447)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² , vert
	(954448)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² , bleu
	(954449)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² , gris
	(954450)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² , ivoire
	(961792)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² Ivoire/noir
	(961795)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² Ivoire/bleu
	(961794)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² Ivoire/vert
	(961798)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² Vert/bleu
	(961800)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² Bleu/jaune
	(964142)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm ² Vert/jaune
	954451	X	Fil électrique	RK 2,5mm ² , noir
	(954452)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm ² , brun
	(954453)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm ² , rouge
	(954455)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm ² , vert
	(954456)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm ² , bleu
	(954458)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm ² , ivoire
	954461	X	Fil électrique	RK 4mm ² , rouge
	(954464)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 4mm ² ,bleu
	(954465)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 4mm ² , gris
	(954463)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 4mm ² ,vert
	954467	X	Fil électrique	RK 6mm ² ,noir
	954469	X	Fil électrique	RK 6mm ² ,rouge
	(954471)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 6mm ² , vert
	954485	X	Fil électrique	RK 16mm ² ,rouge
	(954500)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 25mm ² ,rouge
	954502	X	Fil électrique	RK 35mm ² , rouge
2	(842092)	X	Cable	Référence hors de gamme, 3X1,5mm ² classe

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	846273	X	Cable	4X1,5mm ² classe
	(842093)	X	Cable	Référence hors de gamme, 7X1,5mm ² classe
	(843084)	X	Cable	Référence hors de gamme, 12X1,5mm ² classe
	846639	X	Fil électrique	16X1,5mm ² classe
	842091	X	Cable	2X2,5mm ² classe
	844578	X	Cable	4X2,5mm ² classe
	(842090)	X	Cable	Référence hors de gamme, 3X6mm ² classe
	(843085)	X	Cable	Référence hors de gamme, 3X16mm ² classe
	(846345)	X	Cable	Référence hors de gamme, 2X6+2X1,5mm ² classe
	846346	X	Cable	2X16+2X1,5mm ² classe
3	(185501)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=9mm, D.l.=8mm
	(949988)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=11,5mm, D.l.=8mm
	(185506)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=6mm, D.l.=5mm
	(185507)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=11mm, D.l.=10mm
	(185509)	X	Gaine	Référence hors de gamme, D=19mm, D.l.=15mm
4	(899751)	X	Repère de câble	Référence hors de gamme, Pour câble de masse, Pour séction de câble 1-2,5mm ² .
5	948210	X	Serre-câble	Nylon
	(335146)	X	Serre-câble	Référence hors de gamme, Al
6	942659	X	Bloc de connexion	Quadripolaire.
	942660	X	Bloc de connexion	6 bornes
	(942558)	X	Bloc de connexion	Référence hors de gamme, 8 bornes.
	(942661)	X	Bloc de connexion	Référence hors de gamme, 10 bornes.
	(942662)	X	Bloc de connexion	Référence hors de gamme, 12-bornes.
7	182010	X	Accouplement	Bipolaire., Maxi. 15mm ²
	190128	X	Accouplement	5 bornes., Maxi. 15mm ²
	(926219)	X	Accouplement	Référence hors de gamme, 6 bornes, (182008)
				Maxi. 20mm ²
	(941412)	X	Accouplement	Référence hors de gamme, Tripolaire., Maxi. 20mm ²
8	(956924)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de câble 0,5-1,5mm ² ..., D.l.=3,7mm D=5,6mm
	956927	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 1,5-2,5mm ² ., D.l.=3,7mm D=17mm
	956928	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 1,5-2,5mm ² ., D.l.=4,3mm D=18mm
9	881516	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 0,5-1,5mm ² ..., D.l.=3,5mm D=5,5mm
	(881519)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de câble 2,7-6,6mm ² , D.l.=3,7mm D=7,1mm
	(949591)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de câble 6,5-10,5mm ² ., D.l.=4,3mm D=8mm
	881492	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 0,75-2,0mm ² ., D.l.=4,3mm D=8,7mm
	881506	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 3,0-6,0mm ² ., D.l.=4,3mm D=9,5mm
	881493	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 1,5-2,5mm ² ., D.l.=5,2mm D=8,7mm
	881495	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 3,0-6,0mm ² ., D.l.=5,2mm D=9,5mm
	958235	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 10,5-16,0mm ² ., (881500)
				D.l.=5,2mm D=15,9mm
	958235	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 10,5-16,5mm ² ., D.l.=5,2mm D=15,9mm
	940335	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 16mm ² ., D.l.=6,5mm D=16mm
	881508	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 1,5-2,5mm ² ., D.l.=6,7mm D=11,9mm
	881496	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 3,0-6,0mm ² ., D.l.=6,7mm D=12,7mm
	940335	X	Cosse de câbles	Pour séction de câble 10,5-16,0mm ² ., (881501)
				D.l.=6,7mm D=15,9mm

7742860-30-15914

7903
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	881494	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , D.I=8,3mm D=11,9mm
	881497	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , D.I=8,3mm D=12,7mm
	940333	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 6,5-10,5mm ² , D.I=8,3mm D=15,1mm
	881502	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 10,5-16,0mm ² , D.I=8,3mm D=15,9mm
	940336	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 16mm ² , D.I=8,4mm D=16mm
	940336	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 6,5-10,5mm ² , D.I=10,5mm D=15,1mm
	881498	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , D.I=10,5mm D=15,4mm
	940337	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 10,5-16,0mm ² , D.I=10,5mm D=15,9mm
10	(11426)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 0,75-2,5mm ² , D.I=4,5mm D=8mm
11	949404	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1-2,5mm ² , L=6,4mm LA=5,6mm
	949210	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 0,75-1mm ² , L=7,4mm LA=6,5mm
	881483	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=7,7mm B=7,6mm
	881484	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , L=7,7mm B=7,6mm
12	(949204)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 1-2,5mm ² , L=7,7mm B=7,4mm
	881485	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=7,7mm B=7,6mm
	881486	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , L=7,7mm B=7,6mm
13	941730	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=7,7mm B=6,4mm
	881491	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=7,7mm B=7,6mm
14		X		Pour séction de cable 0,5-1,5mm ² , L=6,2mm LA=5,6mm
15	881489	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1-2,5mm ² , L=7,6mm B=7,6mm
16	(881511)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , D.I=4,4mm D=8mm
	(881509)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , D.I=4,4mm D=9,8mm
	(881505)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , D.I=5,2mm D=8,7mm
17	(943799)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 16mm ² , L=8mm LA=6,3mm
	881487	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=15,7mm B=6,3mm
	881488	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , L=15,7mm B=6,3mm
18	881518	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=10mm LA=6,3mm
19	839328	X	Fiche plate	L=16,3mm B=6,3mm
20	(941449)	X	Cosse de câbles, broche plate	Référence hors de gamme, D.I=3,7mm B=6,3mm 90%Z
	(941090)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, D.I=4,1mm B=6,3mm
				Droit
	944485	X	Cosse de câbles, broche plate	D.I=5,2mm B=6,3mm
				Droit
	942888	X	Cosse de câbles	D.I=5,2mm B=6,3mm45%Z
	829311	X	Fiche plate	D.I=5,2mm B=6,35mm45%Z
21	942429	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , D.I=1,8mm L=14,4mm
22	847041	X	Manchon	Pour 846612
23	847040	X	Goupille cylindrique	Pour 846647
24	948291	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 2,5-4,5mm ² , D=3,56mm L=12,5mm
	965824		Cosse de câbles	Pour 1608765
25	844280	X	Clip	L=61mm
26	954505	X	Cosse de câbles	Marque -
	954506		Cosse de câbles	Marque +
27	956956	X	Douille raccord	Pour séction de cable 0,5-1,5mm ² , L=26mm
	956958	X	Douille raccord	Pour séction de cable 1,5-2,5mm ² , L=26mm
	956960	X	Douille raccord	Pour séction de cable 3,0-6,0mm ² , L=28mm

7742860-30-15914

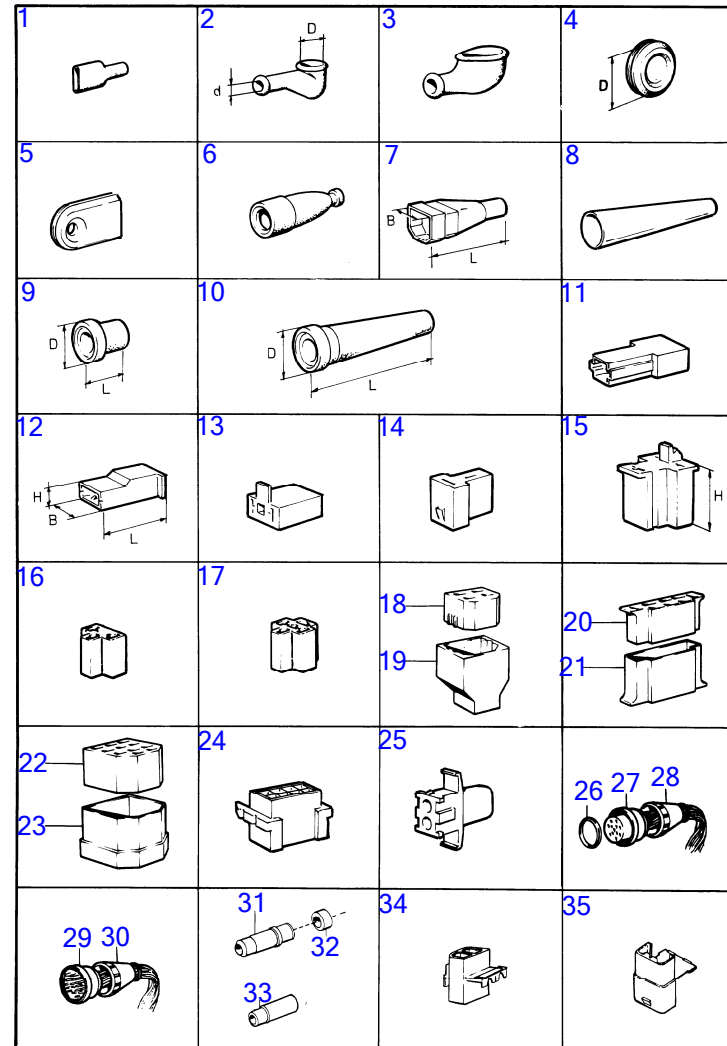
7903
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
28	944221	X	Isolant	Pour 881489
29	858283	X	Ruban	
30	949371	X	Cosse de câbles	Pour 1598753
31	944306	X	Raccord	



7904

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	959046	X	Isolant	
2	(855281)	X	Manchon protection, chapeau en caoutchouc	(841234), Référence hors de gamme
	829200	X	Capuchon de protecti	D=16mm D=14mm
	76614	X	Col caoutchouc	D=16mm D=6mm
3	673580	X	Protection de cosse	
4	941269	X	Tampon	D=25mm
	821053	X	Bague protection	D=35mm
5	823759	X	Bague caoutchouc	
6	(1576005)	X	Soufflet	Référence hors de gamme
	(1573077)	X	Enveloppe	Référence hors de gamme
7	(831966)	X	Capuchon de protecti	Référence hors de gamme, L=88mm LA=32,5mm
8	(844278)	X	Isolation	Référence hors de gamme, Noir,pour (844280)
	(844279)	X	Isolation	Référence hors de gamme, Rouge,pour (844280)
9	847005	X	Col étanchéité	L=4,6mm D=3,0mm
10	847005	X	Col étanchéité	L=100mm D=20mm
11		X	Isolant	1 borne., Pour 958208
12	947848	X	Isolant, boîtier recepteur	1 borne., L=20mm
	(949181)	X	Douille isolante, boîtier recepteur	H=6mm LA=7,8mm
	958208	X	Isolant, boîtier recepteur	Référence hors de gamme, 1 borne., L=24mm
	949597	X	Isolant	H=7mm LA=10,2mm
				1 borne., Pour 958207
				L=24mm H=8,2mm LA=10mm
				1 borne., L=24,5mm
				H=6,1mm LA=8,8mm
13	1578937	X	Isolant	Bipolaire
14	958210	X	Isolant	Bipolaire
15	945469	X	Isolant	Tripolaire., L=23mm
	(963374)	X	Isolant, boîtier recepteur	Référence hors de gamme, Tripolaire., L=24mm
				Pour 881485
16	(948854)	X	Douille isolante	Référence hors de gamme, Tripolaire.
17	1214948	X	Isolant	5 bornes.
18	958213	X	Isolant	Quadripolaire.
19	958212	X	Isolant	Quadripolaire.
20	(941104)	X	Isolant	Référence hors de gamme, 8 bornes.
21	(941105)	X	Isolant	Référence hors de gamme, 8 bornes.
22	945830	X	Isolant	11 bornes.
23	945831	X	Fiche isolante	11 bornes.
24	944077	X	Isolant	8 bornes.
25	948995	X	Isolant	Bipolaire.
26	846615	X	Bague étanchéité	
27	846612	X	Isolant	16 bornes
28	846613	X	Câble décharge	
29	846647	X	Bloc	16 bornes
30	846613	X	Câble décharge	
31	1608765	X	Isolateur	Pour 965824

7742860-30-15915

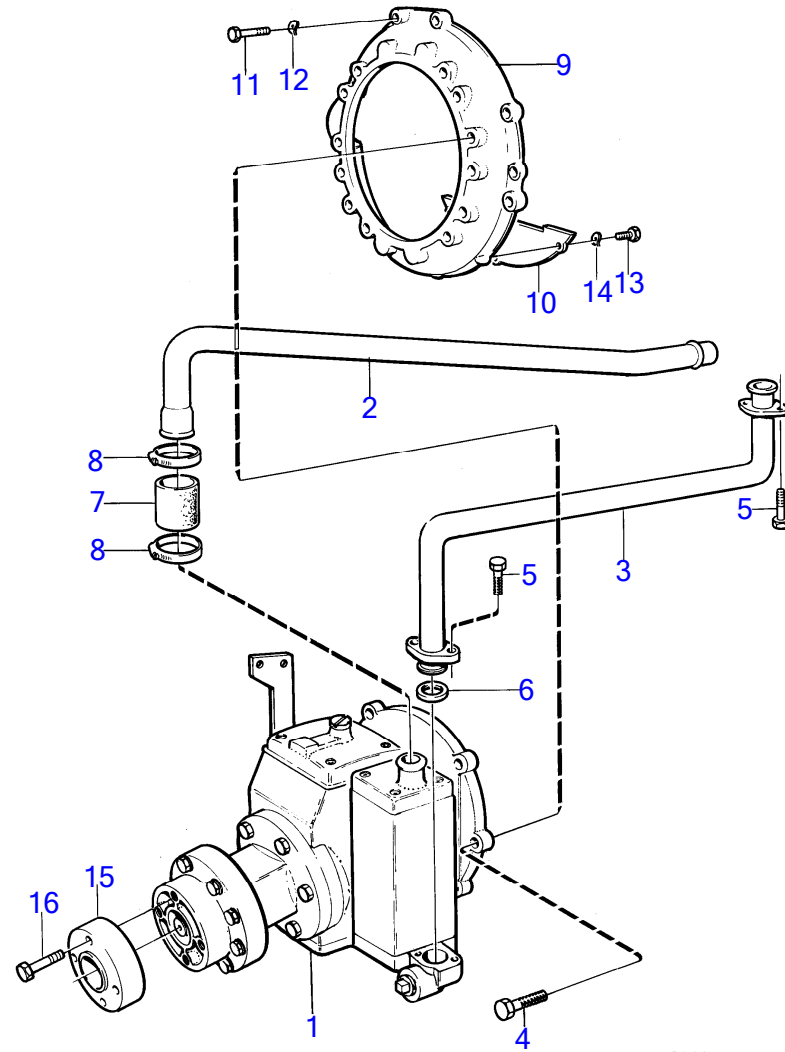
7904
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

AQ145A, BB145A

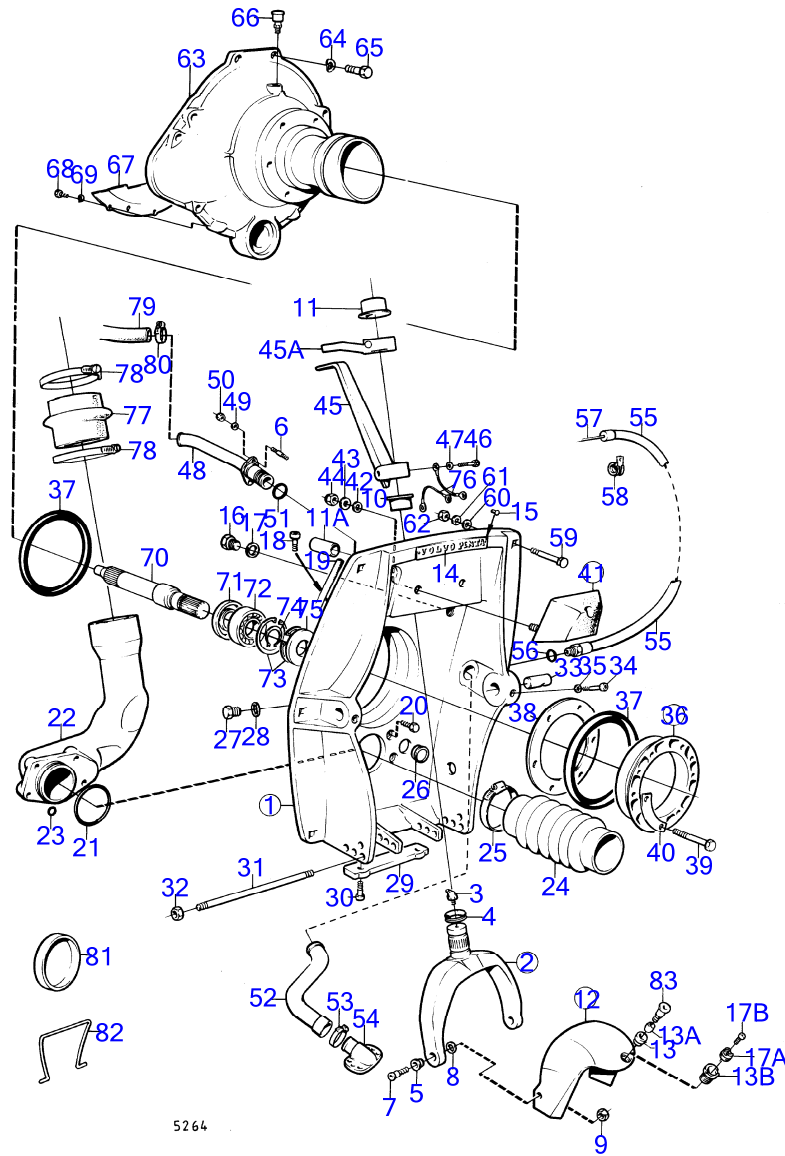
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
32	1608766	X	Étanchéité	Pour 1608765
33	1598753	X	Isolateur	Pour 949371
34	1307048	X	Isolant	
35	1307049	X	Isolant	



6382

BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(852002)	1	Inverseur marche, pieces d'inverseur		MS3B, Référence hors de gamme
			.		Voir groupe 4B
	852502	1	Inverseur marche, pieces d'inverseur MS3C		MS3C
			bulletin 48-03	48-03-EN	Inverseur
1			.		Voir groupe 4B
2	(841576)	1	Tube de refroidissem		Référence hors de gamme
3			.		
7	941799	X	Flexible		L=65mm
	949315	X	Durit caoutchouc		L=70mm
8			.		
9	(841289)	1	Carter volant		Référence hors de gamme
	(961699)	4	Raccord flexible		Référence hors de gamme
10			.		
11	955295	6	Vis à tête hexagonal		L=20mm
12	941907	6	Rondelle élastique		
13			.		
15	(852611)	1	Raccord reducteur		Référence hors de gamme, Pour remplacer l'inverseur MS3B par MS3C.
16	955699	4	Vis à tête hexagonal		Pour remplacer l'inverseur MS3B par MS3C.



AQ145A

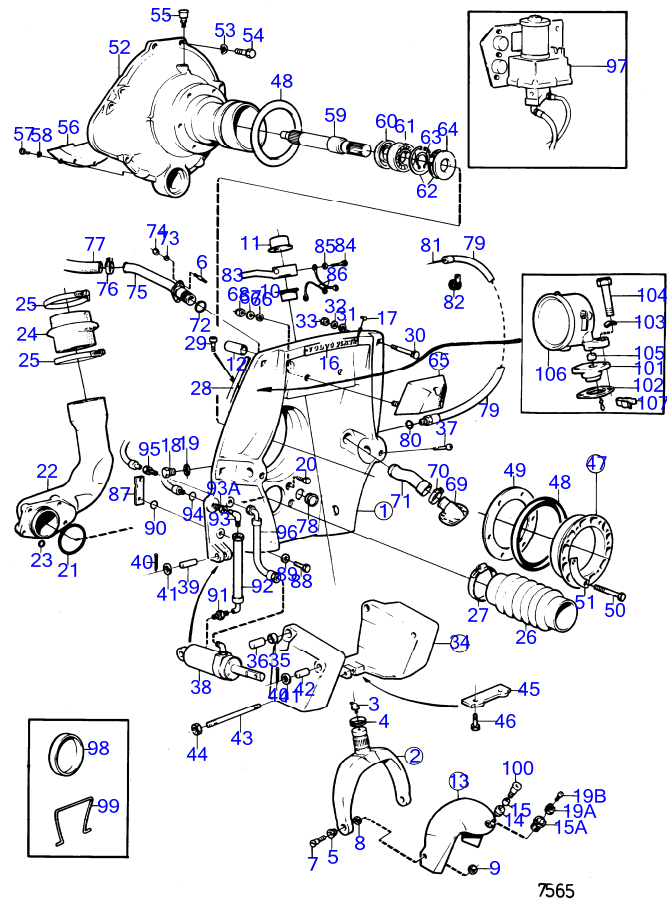
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	875532	1	Bague serrage		Pour ancien modele de systeme de direction., Remplace par 1pc 875671, 1pc 851265, 1pc 851263, 2pcs 941807.
		1			Pour nouveau modele de systeme de direction., Remplace par 1pc 875671, 1pc 851265, 1pc 851263, 2pcs 941807., MO-XXXX/187079
	875671	1	Tole-ecran		MOXXXX/187080-
2	839441	1	· Fusée		
3	914169	1	·· Graisseur		
4	839195	1	·· Bague		
			bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
5	814640	2	·· Bague		
6	941872	2	· Goujon		
7	897798	2	· Vis d'appui		
8	897244	2	· Rondelle		
9	943152	2	· Écrou		
10	832651	1	· Bague		
11	832652	1	· Bague		
11A	850653	1	· Bague		Pour nouveau modele de systeme de direction., Voir groupe 6
12	814684	1	· Casque de protection		Pour ancien modele de systeme de direction.
	839592	1	· Casque de protection		Pour nouveau modele de systeme de direction., MO-XXXX/187079
	(851267)	1	· Casque de protection		Référence hors de gamme, MOXXXX/187080-
13	814641	1	·· Bague		Pour ancien modele de systeme de direction., Pour vis 1/2" - 13UNC.
	(839698)	1	·· Bague		Référence hors de gamme, Pour nouveau modele de systeme de direction., Pour vis M18.
13A	839697	1	·· Bille palier		Pour nouveau modele de systeme de direction., MO-XXXX/187079
13B	851262	1	·· Bague		Pour tourillon avec 2 vis.
14	832608	1	· Tôle		
15	804269	2	· Vis de commande		
16	(897744)	1	· Tampon		Référence hors de gamme, Pour ancien modele de systeme de direction.
17	897745	1	· Joint		Pour ancien modele de systeme de direction.
17A	852705	1	Goupille-guide, axe de palier		(851263)
17					MOXXXX/187080-
17B	941807	2	Vis à six pans creux		MOXXXX/187080-
18	956568	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 9
19	897726	1	Lisse étanchéité		
20	959967	4	Vis à tête hexagonal		
21	925256	1	Joint torique		
22	852972	1	Passage d'échappemen	(834440)	
23	925055	4	Joint torique		
24	875829	1	Jeu de soufflet	(850443)	
		1	· soufflet		
25	961675	1	· Collier serrage		
26	814473	1	Obturateur		
27	(897744)	1	Tampon		Référence hors de gamme
28	897745	1	Joint		
29	832598	1	Anode de zinc		
30	959438	2	Vis à six pans creux		
31	814301	1	Axe réglage		
32	814357	2	Écrou à bride		

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
33	853175	2	Goupille-guide		
34	941873	2	Vis à six pans creux		
35	941670	2	Rondelle		
36	826941	1	Kit montage		
37	813967	2	· Bague caoutchouc		
38	813964	1	· Bague entretoise		
39	191844	6	· Vis à tête hexagonal		
40	806624	3	· Gache		
41	875531	1	Coussin caoutchouc		
42	832565	2	· Joint		
43	940097	2	· Rondelle	(960142)	
44	950364	2	· Contre-écrou		
45	839459	1	Levier d'attaque		Pour ancien modele de systeme de direction., Voir groupe 6
45A	(850488)	1	Levier d'attaque		Référence hors de gamme, Pour nouveau modele de systeme de direction., Voir groupe 6
46	955537	1	Vis à tête hexagonal		
47	940097	1	Rondelle		
48	(834346)	1	Passe-cable		Référence hors de gamme, Pour ancien modele de systeme de direction.
	850729	1	Entrée d'eau		Pour nouveau modele de systeme de direction.
49	955893	2	Rondelle		
50	950352	2	Contre-écrou		
51	925063	1	Joint torique		
52	875822	1	Jeu flexibles	(897599)	
		1	· flexible		
53	961668	2	· Collier serrage		
54	851766	1	Raccord flexible	(832846)	voir groupe 4C
55	839091	1	Gaine de protection		
56	897745	1	Joint		
57		X	cable de commande		Voir groupe 9
58	952635	1	Collier serrage		
59	943426	6	Vis		
60	850418	6	Joint torique		
61	190878	6	Rondelle		
62	940176	6	Écrou hexagonal		
63	834953	1	Carter volant		Remplace par le carter de volant moteur 841963 + le graisseur 914167., Anc. mod.
	841963	1	Carter volant		
64	940280	4	Rondelle élastique		
65	955342	4	Vis à tête hexagonal		
66	(180019)	1	Graisseur		Référence hors de gamme, Anc. mod.
	914167	1	Graisseur		
67	(834568)	1	Tôle recouvrement		Référence hors de gamme
68	955524	3	Vis à tête hexagonal		
69	941907	3	Rondelle élastique		
70	832941	1	Fusée		
71	946242	1	Bague étanchéité		
72	11013	1	Roulement billes		
73	914533	2	Circlip		

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
74	914462	1	Circlip		
75	958860	1	Bague étanchéité		
76		X	cables et cosse de cable		Voir groupe 3
77	834871	1	Flexible echappement		(942713) voir groupe 2B
78	943483	2	Collier serrage		
79	952971	X	Flexible, flexible en caoutchouc		Pour ancien modele de systeme de direction., L=140mm
					Voir groupe 2B
	941799	X	Flexible, flexible		Pour nouveau modele de systeme de direction., L=300mm
					Voir groupe 2B
80	994559	2	Collier serrage, collier de serrage		Pour ancien modele de systeme de direction., (951790)
					Voir groupe 2B
	(961699)	2	Raccord flexible		Référence hors de gamme, Pour nouveau modele de systeme de direction., Voir groupe 2B
81	944738	1	Tampon		Pour transport., Pour ancien modele de systeme de direction.
82	897824	1	Verrou transport		Pour transport.
83	832716	1	Vis d'appui, screw		Pour ancien modele de systeme de direction., 1/2" - 13 unc
					Voir groupe 4C
	839696	1	Vis d'appui		Pour nouveau modele de systeme de direction., M18 voir groupe 4C



AQ145A

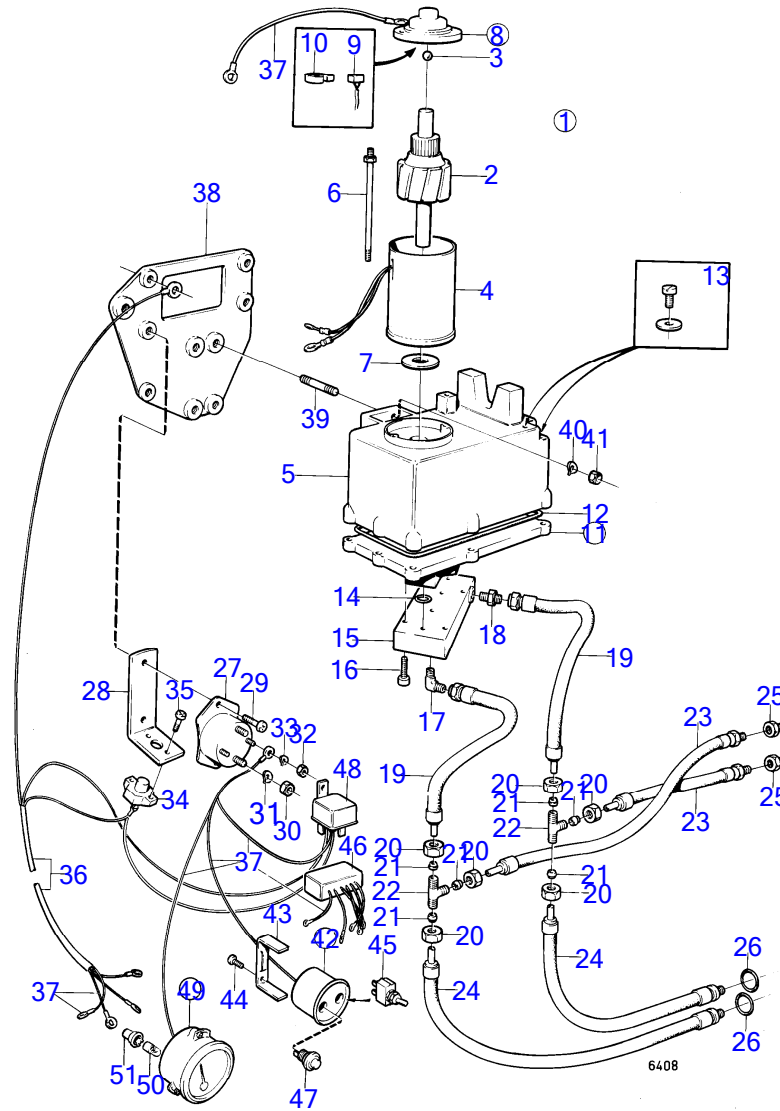
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1		1			Remplace par 1pc 875673 1pc 851265 1pc 851263 2pcs 941807.
	875673	1	Toile-écran		MOXXXX/187080-
2	839441	1	· Fusée		
3	914169	1	·· Graisseur		
4	839195	1	·· Bague		
			bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
5	814640	2	·· Bague		
6	941872	2	· Goujon		
7	897798	2	· Vis d'appui		
8	897244	2	· Rondelle		
9	943152	2	· Écrou		
10	832651	1	· Bague		
11	832652	1	· Bague		
12	850653	1	· Bague		Voir groupe 6
13	839592	1	· Casque de protection		MO-XXXX/187079
	(851267)	1	· Casque de protection		Référence hors de gamme, MOXXXX/187080-
14	(839698)	1	·· Bague		Référence hors de gamme, Pour vis M18.
15	839697	1	·· Bille palier		MO-XXXX/187079
15A	851262	1	·· Bague		Pour tourillon avec 2 vis.
16	832608	1	· Tôle		
17	804269	2	· Vis de commande		
18	(897744)	1	· Tampon		Référence hors de gamme
19	897745	1	· Joint		
19A	852705	1	Goupille-guide, axe de palier		(851263)
19					MOXXXX/187080-
19B	941807	2	Vis à six pans creux		MOXXXX/187080-
20	959967	4	Vis à tête hexagonal		
21	925256	1	Joint torique		
22	852972	1	Passage d'échappemen		(834440)
23	925055	4	Joint torique		
24	834871	1	Flexible echappement		Voir groupe 2B
25	943483	2	Collier serrage		Voir groupe 2B
26	875829	1	Jeu de soufflet		(850443)
		1	· soufflet		
27	961675	1	· Collier serrage		
28	897726	1	Lisse étanchéité		
29	956568	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 9
30	943426	6	Vis		
31	850418	6	Joint torique		
32	190878	6	Rondelle		
33	940176	6	Écrou hexagonal		
34	(850917)	1	Étrier		Référence hors de gamme
35	832820	2	· Bague		
36	850804	2	Goupille-guide		
37	850904	2	Vis		
38	850921	1	Vérin hydraulique		TB

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	850939	1	Vérin hydraulique		BB
39	850805	2	Goupille cylindrique		
40	(851073)	8	Goupille fendue		Référence hors de gamme
41	943194	8	Rondelle		
42	850806	2	Goupille cylindrique		
43	850807	1	Axe réglage		
44	814357	2	Écrou à bride		
45	832598	1	Anode de zinc		
46	959438	2	Vis à six pans creux		
47	826941	1	Kit montage		
48	813967	2	· Bague caoutchouc		
49	813964	1	· Bague entretoise		
50	191844	6	· Vis à tête hexagonal		
51	806624	3	· Gache		
52	834953	1	Carter volant		Remplace par le carter de volant moteur 841963 + le graisseur 914167., Anc. mod.
	841963	1	Carter volant		
53	940280	4	Rondelle élastique		
54	955342	4	Vis à tête hexagonal		
55	(180019)	1	Graisseur		Référence hors de gamme, Anc. mod.
	914167	1	Graisseur		
56	(834568)	1	Tôle recouvrement		Référence hors de gamme
57	955524	3	Vis à tête hexagonal		
58	941907	3	Rondelle élastique		
59	832941	1	Fusée		
60	946242	1	Bague étanchéité		
61	11013	1	Roulement billes		
62	914533	2	Circlip		
63	914462	1	Circlip		
64	958860	1	Bague étanchéité		
65	875531	1	Coussin caoutchouc		
66	832565	2	· Joint		
67	940097	2	· Rondelle		
68	950364	2	· Contre-écrou		
69	832846	1	Raccord flexible		Voir groupe 4C
70	961668	2	Collier serrage		
71	875822	1	Jeu flexibles		(897599)
		1	· flexible		
	961668	2	· Collier serrage		
72	925063	1	Joint torique		
73	955893	2	Rondelle		
74	950352	2	Contre-écrou		
75	850729	1	Entrée d'eau		
76	(961699)	2	Raccord flexible		Référence hors de gamme
77	941799	X	Flexible		L=300mm
78	814473	1	Obturateur		
79	839091	1	Gaine de protection		

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
80	897745	1	Joint		
81		X	cable de commande		Voir groupe 9
82	952635	1	Collier serrage		
83	(850488)	1	Levier d'attaque		Référence hors de gamme, Voir groupe 6
84	955537	1	Vis à tête hexagonal		
85	940097	1	Rondelle		
86		X	cables et cosse de cable		Voir groupe 3
87	(850902)	2	Entretoise		Référence hors de gamme
88	(851071)	2	Vis		Référence hors de gamme
89	(851072)	2	Rondelle		Référence hors de gamme
90	850418	2	Joint torique		
91	850903	2	Raccord tuyau		
92	850907	2	Raccord flexible		
93	850916	2	Raccord coudé		
93A	851221	2	Écrou raccord		
94	941820	2	Joint torique	15921	
95	851042	2	Raccord	15921	
96	850906	2	Raccord flexible		
97		1	pompe hydraulique avec pieces de montage anc. mod.	15921	
		1	pompe hydraulique avec pieces de montage anc. mod.	15922	
98	944738	1	Tampon		Pour transport.
99	897824	1	Verrou transport		Pour transport.
100	839696	1	Vis d'appui, screw		Voir groupe 4C
101	(851306)	1	Bride		MO-XXXX/187079
	(851307)	1	Bride		Référence hors de gamme, MO-893180
102	851308	1	Joint		Référence hors de gamme, MO893181-
103	955894	2	Rondelle		
104	955525	2	Vis à tête hexagonal		MO-893180L=25mm
	955525	1	Vis à tête hexagonal		MO893181-L=25mm
	940159	1	Vis à tête hexagonal		MO893181-L=32mm
105	830449	1	Joint		MO893181-
106	852695	1	Palpeut		Remplace par 1 capteur 852695., (851313) MO893181-
	852695	1	Palpeut		
107	851397	1	Retenue		MO893181-



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	850922	1	Pompe hydraulique		Remplace par la pompe hydraulique 852500 + support 852568 + 4 vis 950161 + 4 ecrous 955826.
2	(851086)	1	· Rotor		Référence hors de gamme
3	(851087)	1	· Bille		Référence hors de gamme
4	(851088)	1	· Isolant		Référence hors de gamme
5	(851089)	1	· Réservoir d'huile		Référence hors de gamme
6	(851091)	1	· Kit vis		Référence hors de gamme
7	(851092)	X	· Kit rondelles butée		Référence hors de gamme
8	(851083)	1	· Isolant		Référence hors de gamme
9	(851084)	1	· · Jeu balais		Référence hors de gamme
10	(851090)	1	· · Jeu ressorts		Référence hors de gamme
11	(851080)	1	· Unité de pompe		Remp. par 852563, Référence hors de gamme
12	(851085)	1	· · Bague étanchéité		Référence hors de gamme
13	(851079)	1	· Kit vis		Référence hors de gamme
14	(851081)	1	· Joint torique		Référence hors de gamme
15	851082	1	· Carter soupape		
16	(955641)	4	· Vis		Référence hors de gamme
17	850916	1	Raccord coudé		
18	850903	1	Raccord tuyau		
19	(850910)	2	Flexible		Référence hors de gamme
20	941521	6	Écrou accouplement		
21	956967	6	Bague de sûreté		
22	964034	2	Raccord-t		
23	850909	2	Flexible		
24	850908	2	Flexible		
25	851042	2	Raccord	15925	
26	941820	2	Joint torique	15925	
27	852565	2	Relais		(850923)
28	(850905)	1	Console		Remplace par le support 852568 + 4 vis 950161 + 4 ecrous 955826., Référence hors de gamme
29	950046	3	Vis empreinte crucif		
30	955834	4	Écrou hexagonal		
31	941907	4	Rondelle élastique		
32	955844	4	Écrou hexagonal		
33	941905	4	Rondelle élastique		
34	841178	1	Fusible automatique		
35	950013	2	Vis empreinte crucif		
36	850836	1	Cable		Remplace par le cable 852191 + le cable 852192.
37		X	cables et cosse de cable		Voir groupe 3
38	850803	1	Console		Remplace par le support 852568 + 4 vis 950161 + 4 ecrous 955826.
39	941872	4	Goujon		
40	941906	4	Rondelle élastique		
41	955825	4	Écrou hexagonal		
42	(850989)	1	Tableau de bord		USA, Référence hors de gamme
	(851871)	1	Tableau de bord		(851501) sauf USA, Référence hors de gamme
43	850372	1	· Fixation en u		
44	944201	2	· Vis empreinte crucif		

7742860-44-15921

6408
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

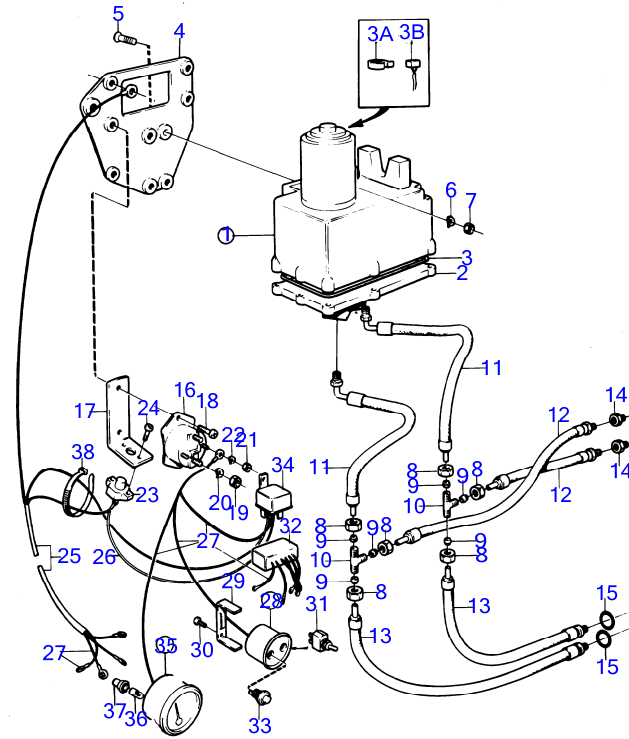
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
45	814322	1	· Interrupteur à bascu		
46	(851870)	1	· Butée de centrage		(851771), Référence hors de gamme
47	852026	1	· Rupteur		
48	876040	1	· Kit de relais		
49	(851502)	1	· Indicateur d'assiett		Inclus seulement dans 851501., Sauf USA, Référence hors de gamme
50	(192451)	1	· Ampoule		Référence hors de gamme
51	841954	1	· Porte-lampe		

7742860-44-15921

6408

Upd:2014-09-24



7518

AQ145A, BB145A

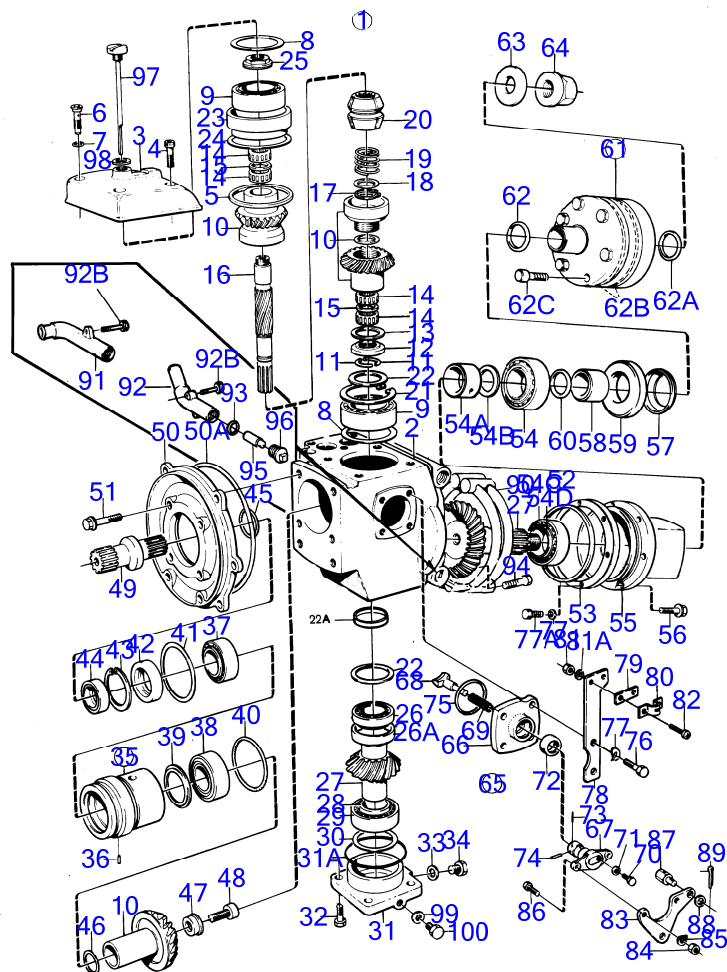
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(852500)	1	Pompe hydraulique		Référence hors de gamme
2	(852563)	1	Unité de pompe		Référence hors de gamme
3	(852564)	1	Bague étanchéité		Référence hors de gamme
3A	(851084)	1	Jeu balais		Référence hors de gamme
3B	(851090)	1	Jeu ressorts		Référence hors de gamme
4	(852568)	1	Console		Référence hors de gamme
5	(950161)	4	Vis tête fraisée cru		L=32mm, Référence hors de gamme
6	941906	4	Rondelle élastique		
7	955826	4	Écrou hexagonal		
8	941521	9	Écrou accouplement		
9	956967	6	Bague de sûreté		
	(964086)	3	Tampon		Référence hors de gamme
10	964034	2	Raccord-t		
11	852504	2	Raccord flexible		
12	850909	2	Flexible		
13	850908	2	Flexible		
14	851042	2	Raccord, soufflet joint torique	15925	
	941820	2	Joint torique	15925	
15					
16	852565	2	Relais		
17	(850905)	1	Console		Référence hors de gamme
18	950046	3	Vis empreinte crucif		
19	955834	4	Écrou hexagonal		
20	941907	4	Rondelle élastique		
21	955844	4	Écrou hexagonal		
22	941905	4	Rondelle élastique		
23	841178	1	Fusible automatique		
24	950013	2	Vis empreinte crucif		
25	(852191)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme
26	(852192)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme
27		X	cables et raccords de cables		Voir groupe 3
28	(850989)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, USA
	(851871)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme, (851501) sauf USA
29	850372	1	Fixation en u		
30	944201	2	Vis empreinte crucif		
31	814322	1	Interrupteur à bascu		
32	(851870)	1	Butée de centrage		Référence hors de gamme, (851771)
33	852026	1	Rupteur		
34	876040	1	Kit de relais		
35	(851502)	1	Indicateur d'assiett		Référence hors de gamme, Inclus seulement dans 851501., Sauf USA
36	(192451)	1	Ampoule		Référence hors de gamme
37	841954	1	Porte-lampe		
38	948210	X	Serre-câble		

7742860-44-15922

7518
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

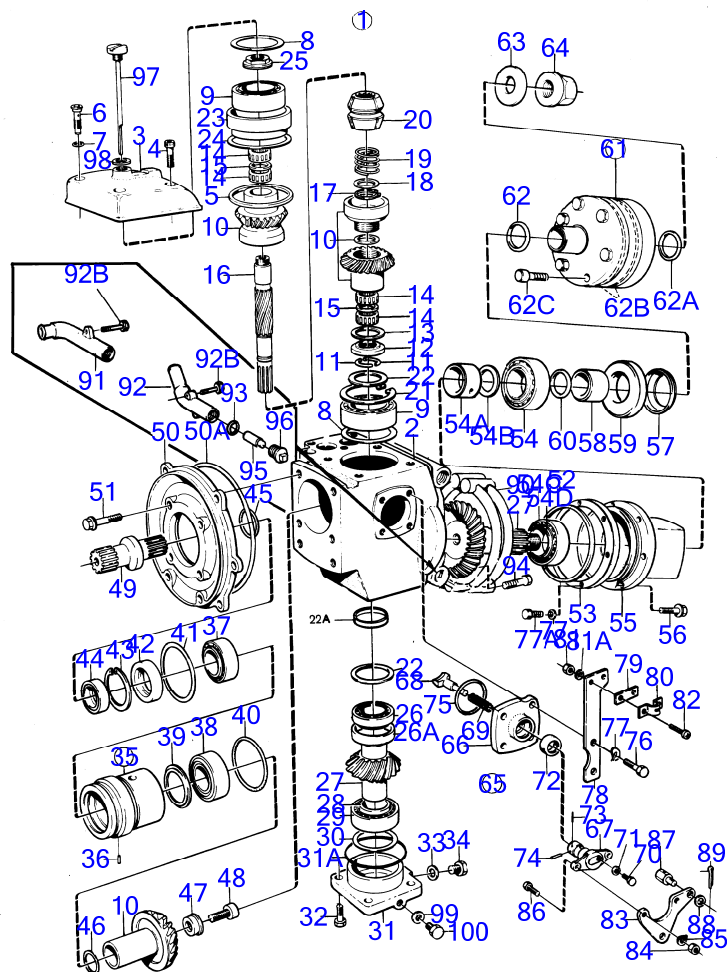


7522

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(852102)	1	Inverseur marche		Remplace par l'inverseur MS3C-852502, adaptateur 852611 et 4 vis 955699., Rapport 1,93:1, Référence hors de gamme
2	(851673)	1	· Carter boîte vitesse		Référence hors de gamme
3	832667	1	· Couvercle boîte vite		(832668)
4	956585	3	· Vis à six pans creux		
5	832669	1	· Joint		
6	814643	1	· Vis creuse		
7	955989	1	· Joint torique		
8	943866	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,2mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,4mm
9	183729	2	· Roulement billes		
10	839027	1	· Jeu pignons		
11	897312	2	· Anneau verrouillage		
12	850422	1	· Bague entretoise		
13	852433	1	· Rondelle usure		(850243)
14	181359	4	· Couronne à aiguilles		
15	(897308)	2	· Bague entretoise		Référence hors de gamme
16	897385	1	· Arbre		
17	951077	1	· Circlip		
18	26411	1	· Cale réglage		
19	813970	1	· Ressort		
20	852949	1	· Manchon guidage		(852548)
21	850433	1	· Circlip		
22	949071	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	949072	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	949073	X	· Cale réglage		E=0,50mm
	949074	X	· Cale réglage		E=0,50mm
23	832644	1	· Manchon de palier		
24	946179	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,2mm
25		1	· écrou		
	839332	X	· Écrou		Alt E=2,10mm
	839333	X	· Écrou		Alt E=2,37mm
	839334	X	· Écrou		Alt E=2,65mm
26	181301	1	· Bague intérieure		
26A	181302	1	· Coupelle		
27	(851715)	1	· Kit pignon		Référence hors de gamme
28	181303	1	· Bague intérieure		
29	181304	1	· Coupelle		
30	941835	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	87655	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	191840	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	87654	X	· Cale réglage		E=0,35mm
31	(851697)	1	· Couvercle palier		Référence hors de gamme
31A	925257	1	· Joint torique		
32	946329	4	· Vis à embase		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
33	957173	1	· Joint		
34	960628	1	· Tampon		
35	875425	1	· Presse-étoupe		
36	951940	1	· Goupille tubulaire		
37	183247	1	· Roulement à rouleaux		
38	183668	1	· Roulement à rouleaux		
39	897772	1	· Défecteur d'huile		
40	925256	1	· Joint torique		
41	941826	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	941827	X	· Cale réglage		E=0,2mm
	948230	X	· Cale réglage		E=0,35mm
42	839253	1	· Bague étanchéité		
43	914538	1	· Circlip		
44	832675	1	· Rondelle		
45	956000	1	· Joint torique		
46	943871	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943873	X	· Cale réglage		E=0,2mm
47	839013	1	· Rondelle		
48	(851293)	1	· Vis		Référence hors de gamme
49	850275	1	· Fusée roue		
50	(850276)	1	· Partie médiane		Référence hors de gamme
50A	925257	1	· Joint torique		
51	965185	6	· Vis à embase		
52	925267	1	· Joint torique		
53	(851496)	X	· Rondelle ajustée		Référence hors de gamme, E=0,1mm
	851495	X	· Rondelle ajustée		E=0,15mm
	(851494)	X	· Rondelle ajustée		Référence hors de gamme, E=0,35mm
54	183668	1	· Roulement à rouleaux		
54A	(851699)	1	· Douille entretoise		Référence hors de gamme
54B	852184	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	84219	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	84218	X	· Cale réglage		E=0,35mm
54C	183328	1	· Coupelle		
54D	183327	1	· Bague intérieure		
55	(851678)	1	· Ensemble tournant		Référence hors de gamme
56	946671	6	· Vis à embase		
57	944530	1	· Bague étanchéité		
58	851679	1	· Douille entretoise		
59	959026	1	· Bague étanchéité		
60	925063	1	· Joint torique		
61	(852072)	1	· Accouplement couliss		Référence hors de gamme
62	925069	1	· Joint torique		
62A	925092	1	· Joint torique		
62B	925263	2	· Joint torique		
62C	955299	8	· Vis à tête hexagonal		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
63	850471	1	· Rondelle		
64	947855	1	· Contre-écrou à bride		
65	839504	1	· Mécanisme de changem		
66	839505	1	· Ensemble tournant		
67	897816	1	· Piston excentrique		
			· bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
68	814603	1	· Talon guidage		
69	814184	1	· Ressort		
70	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
71	897871	X	· Cale réglage		E=0,2mm
72	958838	1	· Bague étanchéité		
73	951924	1	· Goupille tubulaire		
74	942871	1	· Boulon à trou goupil		
75	925093	1	· Joint torique		
76	955273	4	· Vis à tête hexagonal		
77	941906	8	· Rondelle élastique		
77A	942000	2	· Vis à six pans creux		
78	(850350)	1	· Support câbles		Référence hors de gamme
79	819068	1	· Rondelle		
80	21471054	1	· Console		
81	946577	2	· Contre-écrou		
81A	940090	2	· Rondelle		
82	955246	2	· Vis à tête hexagonal		
83	852363	1	· Levier		(834021)
84	955781	2	· Écrou hexagonal		
85	955948	2	· Rondelle dentée		
86	955270	2	· Vis à tête hexagonal		
87	804312	1	· Dé		
88	955892	1	· Rondelle		
89	907834	1	· Goupille fendue		(17276)
90	(851786)	2	· Radiateur huile		Référence hors de gamme
91	(852007)	1	Tuyau de connexion		Référence hors de gamme
92	(851730)	1	Tôle extrémité		Référence hors de gamme
92B	959207	4	Vis à six pans creux		
93	960169	4	· Joint torique		
94	959207	4	· Vis à six pans creux		
95	804107	2	· Électrode zinc		
96	800475	2	· Tampon		
97	839351	1	· Jauge d'huile		
98	897682	1	· Joint		
99	955974	1	· Joint torique		
100	814179	1	· Tampon		
	875628	1	Kit joints		Voir groupe 10A

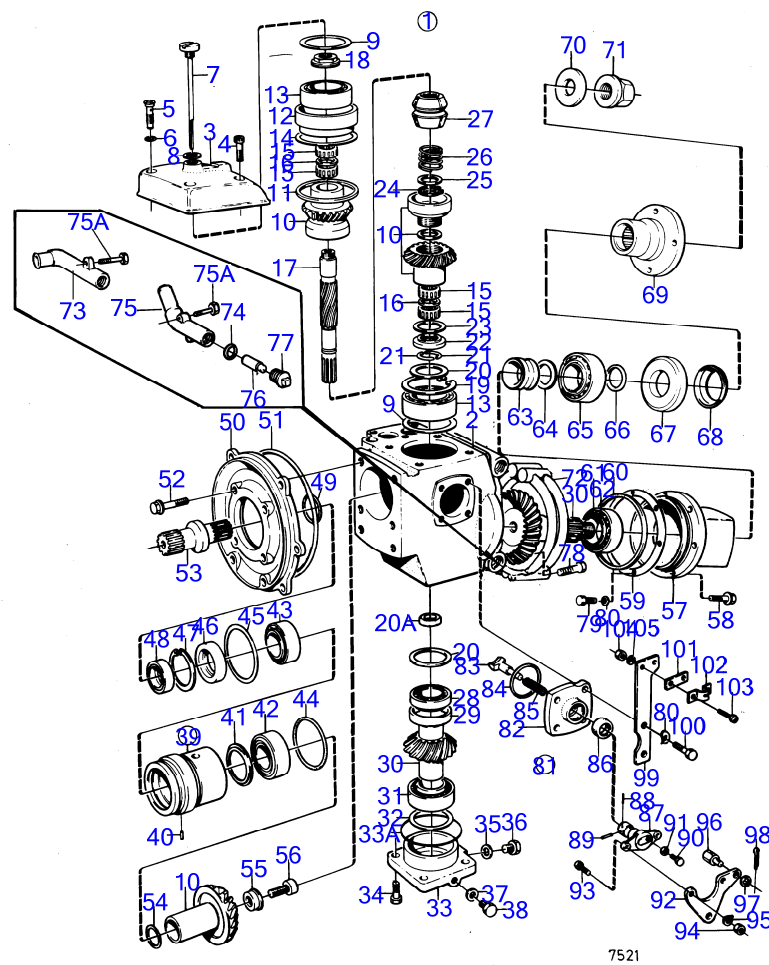


7522

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(852002)	1	Inverseur marche		Référence hors de gamme, Remplace par l'inverseur MS3C-852502, adaptateur 852611 et 4 vis 955699., Rapport 1,93:1
2	(851673)	1	· Carter boîte vitesse		Référence hors de gamme
3	832667	1	· Couvercle boîte vite		(832668)
4	956585	3	· Vis à six pans creux		
5	832669	1	· Joint		
6	814643	1	· Vis creuse		
7	955989	1	· Joint torique		
8	943866	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,2mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,4mm
9	183729	2	· Roulement billes		
10	839027	1	· Jeu pignons		
11	897312	2	· Anneau verrouillage		
12	850422	1	· Bague entretoise		
13	852433	1	· Rondelle usure		(850243)
14	181359	4	· Couronne à aiguilles		
15	(897308)	2	· Bague entretoise		Référence hors de gamme
16	897385	1	· Arbre		
17	951077	1	· Circlip		
18	26411	1	· Cale réglage		
19	813970	1	· Ressort		
20	852949	1	· Manchon guidage		(852548)
21	850433	1	· Circlip		
22	949071	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	949072	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	949073	X	· Cale réglage		E=0,50mm
	949074	X	· Cale réglage		E=0,50mm
23	832644	1	· Manchon de palier		
24	946179	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,2mm
25		1	· écrou		
	839332	X	· Écrou		Alt E=2,10mm
	839333	X	· Écrou		Alt E=2,37mm
	839334	X	· Écrou		Alt E=2,65mm
26	181301	1	· Bague intérieure		
26A	181302	1	· Coupelle		
27	(851715)	1	· Kit pignon		Référence hors de gamme
28	181303	1	· Bague intérieure		
29	181304	1	· Coupelle		
30	941835	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	87655	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	191840	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	87654	X	· Cale réglage		E=0,35mm
31	(851697)	1	· Couvercle palier		Référence hors de gamme
31A	925257	1	· Joint torique		
32	946329	4	· Vis à embase		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
33	957173	1	· Joint		
34	960628	1	· Tampon		
35	875425	1	· Presse-étoupe		
36	951940	1	· Goupille tubulaire		
37	183247	1	· Roulement à rouleaux		
38	183668	1	· Roulement à rouleaux		
39	897772	1	· Défecteur d'huile		
40	925256	1	· Joint torique		
41	941826	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	941827	X	· Cale réglage		E=0,2mm
	948230	X	· Cale réglage		E=0,35mm
42	839253	1	· Bague étanchéité		
43	914538	1	· Circlip		
44	832675	1	· Rondelle		
45	956000	1	· Joint torique		
46	943871	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943873	X	· Cale réglage		E=0,2mm
47	839013	1	· Rondelle		
48	(851293)	1	· Vis		Référence hors de gamme
49	850275	1	· Fusée roue		
50	(850276)	1	· Partie médiane		Référence hors de gamme
50A	925257	1	· Joint torique		
51	965185	6	· Vis à embase		
52	925267	1	· Joint torique		
53	(851496)	X	· Rondelle ajustée		Référence hors de gamme, E=0,1mm
	851495	X	· Rondelle ajustée		E=0,15mm
	(851494)	X	· Rondelle ajustée		Référence hors de gamme, E=0,35mm
54	183668	1	· Roulement à rouleaux		
54A	(851699)	1	· Douille entretoise		Référence hors de gamme
54B	852184	1	· Cale réglage		E=0,05mm
	84219	1	· Cale réglage		E=0,1mm
	84218	1	· Cale réglage		E=0,35mm
54C	183328	1	· Coupelle		
54D	183327	1	· Bague intérieure		
55	(851678)	1	· Ensemble tournant		Référence hors de gamme
56	946671	6	· Vis à embase		
57	944530	1	· Bague étanchéité		
58	851679	1	· Douille entretoise		
59	959026	1	· Bague étanchéité		
60	925063	1	· Joint torique		
61	(852072)	1	· Accouplement couliss		Référence hors de gamme
62	925069	1	· Joint torique		
62A	925092	1	· Joint torique		
62B	925263	2	· Joint torique		
62C	955299	8	· Vis à tête hexagonal		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
63	850471	1	· Rondelle		
64	947855	1	· Contre-écrou à bride		
65	839504	1	· Mécanisme de changem		
66	839505	1	· Ensemble tournant		
67	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
68	814603	1	· Talon guidage		
69	814184	1	· Ressort		
70	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
71	897871	X	· Cale réglage		E=0,2mm
72	958838	1	· Bague étanchéité		
73	951924	1	· Goupille tubulaire		
74	942871	1	· Boulon à trou goupil		
75	925093	1	· Joint torique		
76	955273	4	· Vis à tête hexagonal		
77	941906	8	· Rondelle élastique		
77A	942000	2	· Vis à six pans creux		
78	(850350)	1	· Support câbles		Référence hors de gamme
79	819068	1	· Rondelle		
80	21471054	1	· Console		
81	946577	2	· Contre-écrou		
81A	940090	2	· Rondelle		
82	955246	2	· Vis à tête hexagonal		
83	852363	1	· Levier		(834021)
84	955781	2	· Écrou hexagonal		
85	955948	2	· Rondelle dentée		
86	955270	2	· Vis à tête hexagonal		
87	804312	1	· Dé		
88	955892	1	· Rondelle		
89	907834	1	· Goupille fendue		(17276)
90	(851786)	2	· Radiateur huile		Référence hors de gamme
91	(852007)	1	Tuyau de connexion		Référence hors de gamme
92	(851730)	1	Tôle extrémité		Référence hors de gamme
92B	959207	4	Vis à six pans creux		
93	960169	4	· Joint torique		
94	959207	4	· Vis à six pans creux		
95	804107	2	· Électrode zinc		
96	800475	2	· Tampon		
97	839351	1	· Jauge d'huile		
98	897682	1	· Joint		
99	955974	1	· Joint torique		
100	814179	1	· Tampon		
	875628	1	Kit joints		Voir groupe 10A

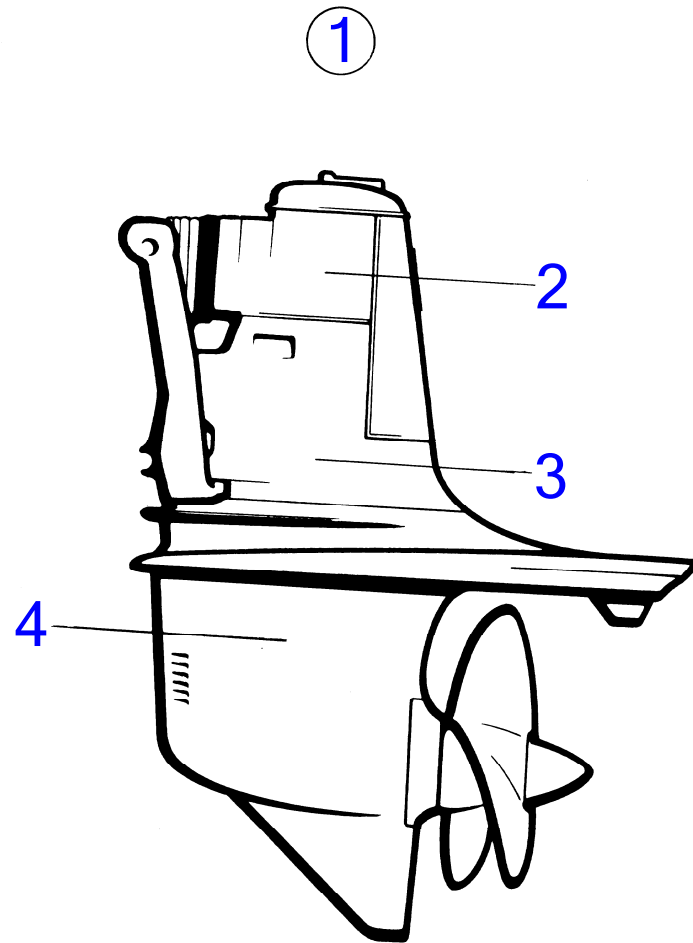


7521

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
2	(851673)	1	Carter boîte vitesse		Référence hors de gamme
3	832667	1	Couvercle boîte vite		(832668)
4	956585	3	Vis à six pans creux		
5	814643	1	Vis creuse		
6	955989	1	Joint torique		
7	839351	1	Jauge d'huile		
8	897682	1	Joint		
9	943866	X	Cale réglage		E=0,1mm
	943867	X	Cale réglage		E=0,2mm
	943868	X	Cale réglage		E=0,4mm
10	839027	1	Jeu pignons		
11	832669	1	Joint		
12	832644	1	Manchon de palier		
13	183729	2	Roulement billes		
14	946179	X	Cale réglage		E=0,1mm
	943870	X	Cale réglage		E=0,2mm
15	181359	4	Couronne à aiguilles		
16	(897308)	2	Bague entretoise		Référence hors de gamme
17	852371	1	Fusée		
18		1	écrou		
	839332	X	Écrou		Alt E=2,00mm
	839333	X	Écrou		Alt E=2,37mm
	839334	X	Écrou		Alt E=2,65mm
19	850433	1	Circlip		
20	944522	X	Cale réglage		E=0,05mm
	42981	X	Cale réglage		E=0,1mm
	968057	X	Cale réglage		E=0,2mm
21	897312	2	Anneau verrouillage		
22	850422	1	Bague entretoise		
23	852433	1	Rondelle usure		
24	951077	1	Circlip		
25	26411	1	Cale réglage		
26	813970	1	Ressort		
	852949	1	Manchon guidage		PZ 22153-
27					
28	181301	1	Bague intérieure		
29	181302	1	Coupelle		
30	852609	1	Kit pignon		
31	184649	1	Roulement à rouleaux		
32	967352	X	Cale réglage		E=0,05mm
	941823	X	Cale réglage		E=0,1mm
	967351	X	Cale réglage		E=0,15mm
	941824	X	Cale réglage		E=0,2mm
	967557	X	Cale réglage		E=0,3mm
	941825	X	Cale réglage		E=0,4mm
33	(852373)	1	Couvercle palier		Référence hors de gamme

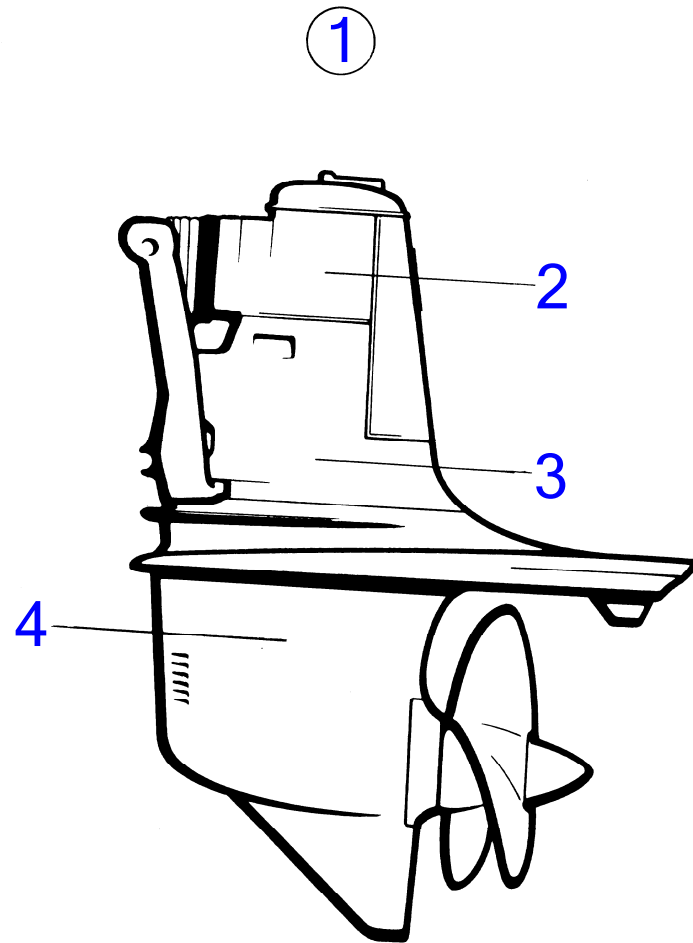
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
33A	925257	1	Joint torique		
34	946472	4	Vis à embase		
35	947084	1	Joint		(957175)
36	960629	1	Tampon		
37	955974	1	Joint torique		
38	814179	1	Tampon		
39	875425	1	Presse-étoupe		
40	951940	1	· Goupille tubulaire		
41	897772	1	· Déflecteur d'huile		
42	183668	1	· Roulement à rouleaux		
43	183247	1	· Roulement à rouleaux		
44	925256	2	Joint torique		
45	941826	X	Cale réglage		E=0,05mm
	941827	X	Cale réglage		E=0,2mm
	948230	X	Cale réglage		E=0,35mm
46	839253	1	Bague étanchéité		
47	914538	1	Circlip		
48	832675	1	Rondelle		
49	956000	1	Joint torique		
50	(850276)	1	Partie médiane		Référence hors de gamme
51	925257	1	Joint torique		
52	965185	6	Vis à embase		
53	850275	1	Fusée roue		
54	943871	X	Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	Cale réglage		E=0,1mm
	943873	X	Cale réglage		E=0,2mm
55	839013	1	Rondelle		
56	(851293)	1	Vis		Référence hors de gamme
57	(851678)	1	Ensemble tournant		Référence hors de gamme
58	946671	6	Vis à embase		
59	(851496)	X	Rondelle ajustée		Référence hors de gamme, E=0,1mm
	851495	X	Rondelle ajustée		E=0,15mm
	(851494)	X	Rondelle ajustée		Référence hors de gamme, E=0,35mm
60	925267	1	Joint torique		
61	183328	1	Coupelle		
62	183327	1	Bague intérieure		
63	852696	1	Douille de tension		
64	852184	X	Cale réglage		E=0,05mm
65	183668	1	Roulement à rouleaux		
66	925063	1	Joint torique		
67	959026	1	Bague étanchéité		
68	944530	1	Bague étanchéité		
69	852368	1	Bride		
70	850471	1	Rondelle		
71	947855	1	Contre-écrou à bride		
72	(851786)	2	Radiateur huile		Référence hors de gamme

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
73	(852007)	1	Tuyau de connexion		Référence hors de gamme
74	960169	4	· Joint torique		
75	(851730)	1	Tôle extrémité		Référence hors de gamme
75A	959207	4	Vis à six pans creux		
76	838929	2	· Anode		
77	(828928)	2	· Écrou		Référence hors de gamme
78	959207	4	· Vis à six pans creux		
79	942000	2	· Vis à six pans creux		
80	941906	8	· Rondelle élastique		
81	839504	1	· Mécanisme de changem		
82	839505	1	· Ensemble tournant		
83	814603	1	· Talon guidage		
84	925093	1	· Joint torique		
85	814184	1	· Ressort		
86	958838	1	· Bague étanchéité		
87	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
88	951924	1	· Goupille tubulaire		
89	942871	1	· Boulon à trou goupil		
90	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
91	897871	X	· Cale réglage		E=0,2mm
92	852363	1	· Levier		
93	955270	2	· Vis à tête hexagonal		
94	955781	2	· Écrou hexagonal		
95	955948	2	· Rondelle dentée		
96	804312	1	· Dé		
97	955892	1	· Rondelle		
98	907834	1	· Goupille fendue		(17276)
99	(850350)	1	· Support câbles		Référence hors de gamme
100	955273	4	· Vis à tête hexagonal		
101	819068	1	· Rondelle		
102	21471054	1	· Console		
103	955246	2	· Vis à tête hexagonal		
104	946577	2	· Contre-écrou		
105	940090	2	· Rondelle		
	875628	1	Kit joints		Voir groupe 10A



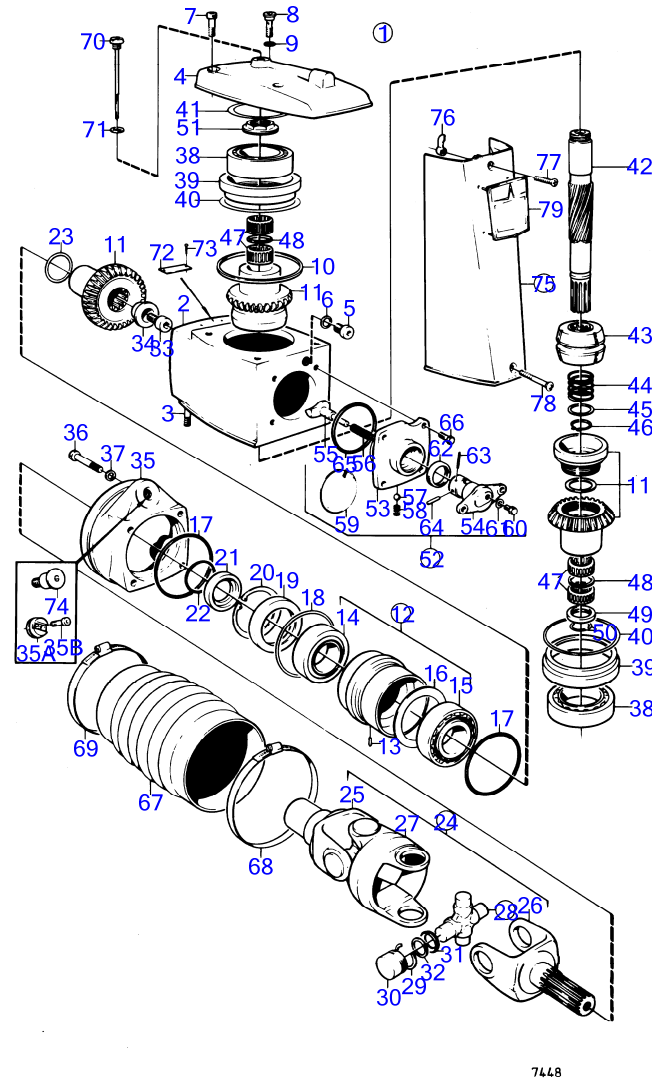
3508

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	839402	1	Capuchon protection		2.15:1, Rapport 2,15:1
	850356	1	Embase		2.15:1, Rapport 2,15:1
	851318	1	Embase		Rapport 2,15:1
2		1		15932	Remplace par 1pc 851340 et 1pc 851267, Inclus dans 839402
	850460	1	Engrenage supérieur	15932	Remplace par 1pc 851340 et 1pc 851267, Inclus dans 850356
	851340	1	Engrenage supérieur	15932	Inclus dans 851318
3		1	· carter interm.	15934	
4		1	· engrenage inferieur	15936	



3508

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851401	1	Embase		Remplace par 853451, Rapport 2,15:1 Rapport 2,15:1
	853451	1	Embase		
2	851340	1	· Engrenage supérieur	15933	Inclus dans 853451
3		1	· carter interm.	15935	
4		1	· engrenage inferieur	15937	

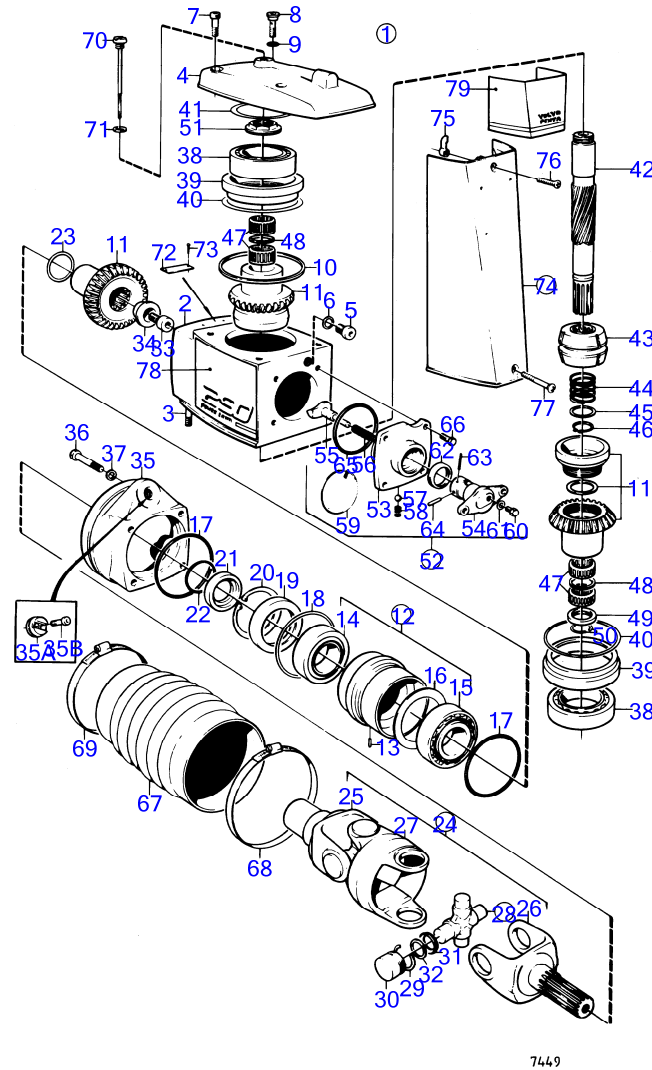


7448

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1		1			Inclus dans transmission AQ 839400, 839401, 839402., Remplace par 1pc 851340, 1pc 851267.
	850460	1	Engrenage supérieur		Inclus dans transmission AQ 850354, 850356., Remplace par 1pc 851340, 1pc 851267., PZ-2898014
	851340	1	Engrenage supérieur		Inclus dans la transmission 851317, 851318, 852161., PZ2898015-
2	(832674)	1	· Isolant		Référence hors de gamme
3	941814	2	· Goujon, goujon filete cache	15934	
	832667	1	· Couvercle boite vite		
4					
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	839027	1	· Jeu pignons		
12	875425	1	· Presse-étoupe		
13	951940	1	· Goupille tubulaire		
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	183668	1	· Roulement à rouleaux		
16	897772	1	· Déflecteur d'huile		
17	925256	2	· Joint torique		
18	941826	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	941827	X	· Cale réglage		E=0,2mm
	948230	X	· Cale réglage		E=0,35mm
19	839253	1	· Bague étanchéité		
20	914538	1	· Circlip		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	943871	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943873	X	· Cale réglage		E=0,2mm
24	839028	1	· Cardan		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	897774	1	· Fourche		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	839026	1	· Fourche		
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	853255	2	· Croisillon		(897707)
29	(853331)	4	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme, (897776)
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	(851293)	1	· Vis		Référence hors de gamme, (945090)
34	839013	1	· Rondelle		
35	(832573)	1	· Bague serrage		Référence hors de gamme, Inclus dans transmission AQ 839400, 839401, 839402., PZ-2890112
	(839589)	1	· Bague serrage		Référence hors de gamme, Inclus dans transmission AQ 850354, 850356., PZ-2898014
	851265	1	· Bague serrage		Inclus dans la transmission 851317, 851318, 852161., PZ2898015-

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
35A	852705	1	· Goupille-guide		(851263) PZ2898015-
35B	941807	2	· Vis à six pans creux		PZ2898015-
36	956590	4	· Vis à six pans creux		
37	942598	4	· Rondelle		
38	183729	2	· Roulement billes		
39	832644	2	· Manchon de palier		
40	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,2mm
41	967352	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,2mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,4mm
42	897385	1	· Arbre		
43	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
44	813970	1	· Ressort		
45	26411	1	· Cale réglage		
46	951077	1	· Circlip		
47	181359	4	· Couronne à aiguilles		
48	(897308)	2	· Bague entretoise		Référence hors de gamme
49	897313	1	· Bague entretoise		
50	897312	2	· Anneau verrouillage		
51	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
52	839504	1	· Mécanisme de changem		
53	839505	1	· Ensemble tournant		
54	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
55	814603	1	· Talon guidage		
56	814184	1	· Ressort		
57	(60309)	2	· Bille		Référence hors de gamme, PZ-2829528
58	(839136)	2	· Ressort		Référence hors de gamme, PZ-2829528
59	(941338)	X	· Fil arrêt		Référence hors de gamme, PZ-2829528 L=300mm
60	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
61	897871	X	· Cale réglage		E=0,2mm
62	958838	1	· Bague étanchéité		(941866)
63	951924	1	· Goupille tubulaire		
64	942871	1	· Boulon à trou goupil		
65	925093	1	· Joint torique		
66	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
67	875826	1	· Jeu de soufflet		(875256)
		1	· soufflet		
68	853013	1	· Collier serrage		

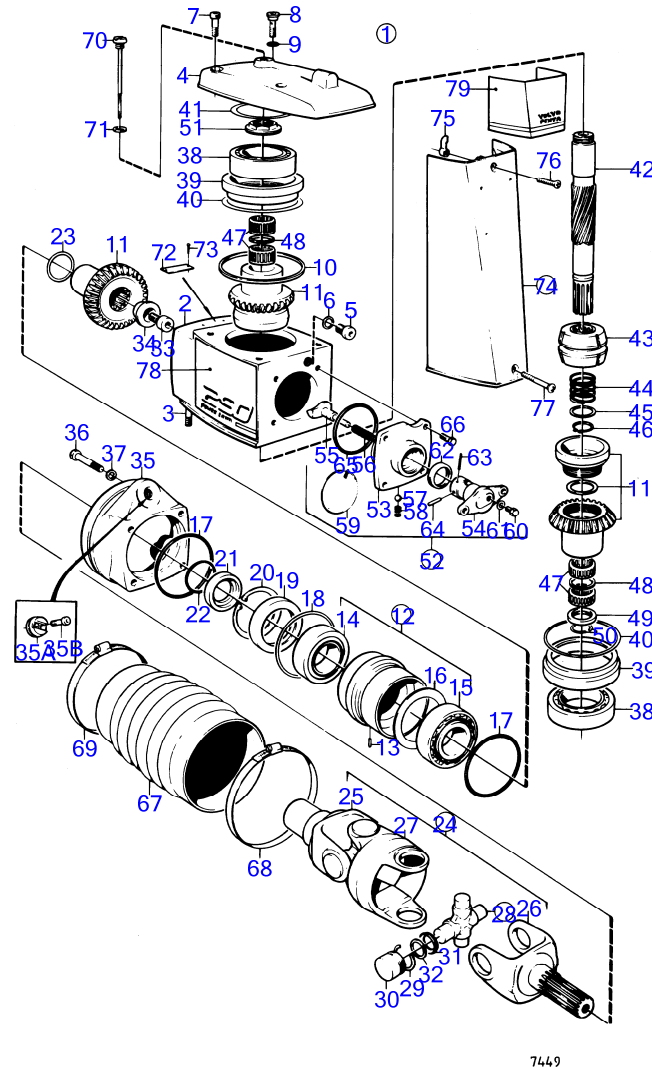
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
69	853012	1	· Collier serrage		
70	839351	1	· Jauge d'huile		
71	955974	1	· Joint torique		
72	(814687)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
73	804269	2	· Vis de commande		
74	832716	1	Vis d'appui		Inclus dans transmission AQ 839400, 839401, 839402., PZ-2890112 1/2"
	839696	1	Vis d'appui		Inclus dans transmission AQ 850354, 850356., PZ-2898014 M18
75	832570	1	Couvercle protection		
76	(897873)	1	· Loquet		Référence hors de gamme
77	943218	1	· Vis empreinte crucif		
78	941816	1	Vis empreinte crucif		
79	839465	1	Enseigne		AQ280



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851340	1	Engrenage supérieur		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853451.
2	(832674)	1	· Isolant		Référence hors de gamme
3	941814	2	· Goujon		
4	832667	1	· Couvercle boîte vite		
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	839027	1	· Jeu pignons		
12	875425	1	· Presse-étoupe		
13	951940	1	· Goupille tubulaire		
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	183668	1	· Roulement à rouleaux		
16	897772	1	· Déflecteur d'huile		
17	925256	2	· Joint torique		
18	941826	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	941827	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	948230	X	· Cale réglage		E=0,35mm
19	839253	1	· Bague étanchéité		
20	914538	1	· Circlip		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	943871	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943873	X	· Cale réglage		E=0,20mm
24	839028	1	· Cardan		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853560	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	839026	1	· Fourche		
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	853255	2	· Croisillon		
29	(853331)	4	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	(851293)	1	· Vis		Référence hors de gamme
34	839013	1	· Rondelle		
35	851265	1	· Bague serrage		
35A	852705	1	· Goupille-guide		
35B	941807	2	· Vis à six pans creux		
36	956590	4	· Vis à six pans creux		
37	942598	4	· Rondelle		
38	183729	2	· Roulement billes		

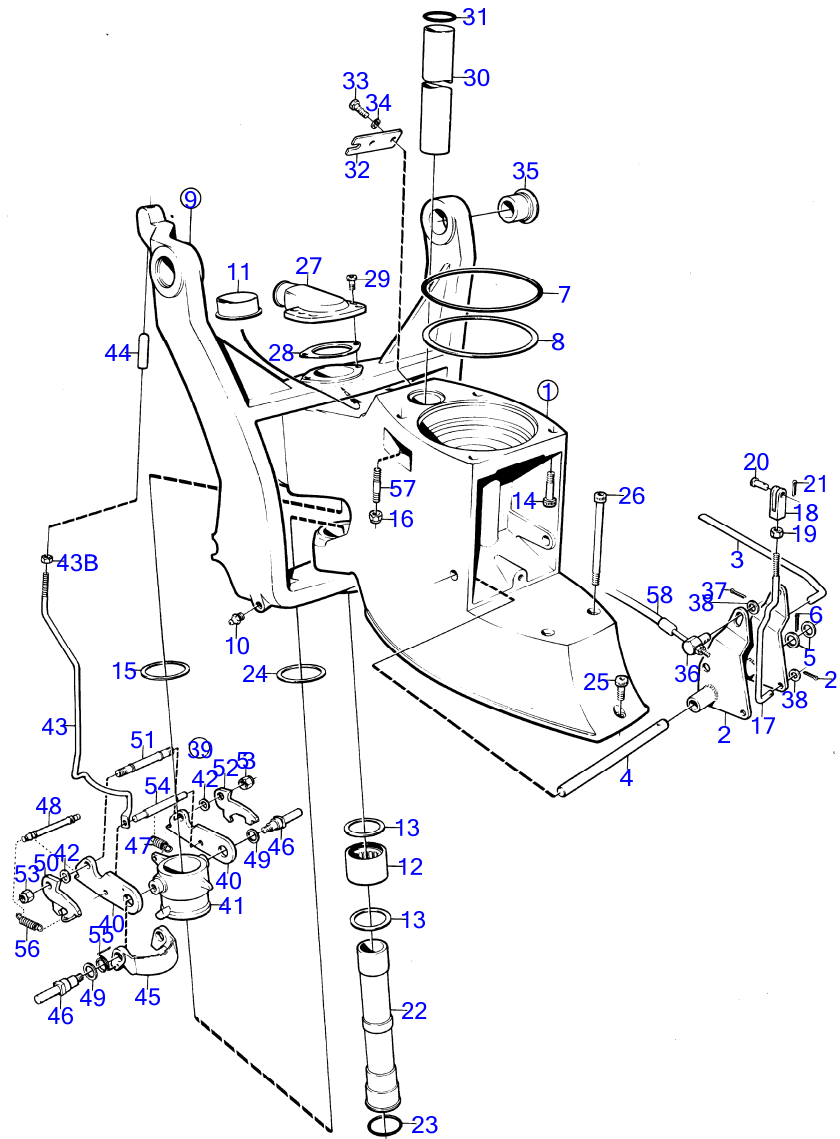
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
39	832644	2	· Manchon de palier		
40	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
41	967352	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
42	897385	1	· Arbre		
43	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
44	813970	1	· Ressort		
45	26411	1	· Cale réglage		
46	951077	1	· Circlip		
47	181359	4	· Couronne à aiguilles		
48	(897308)	2	· Bague entretoise		Référence hors de gamme
49	897313	1	· Bague entretoise		
50	897312	2	· Anneau verrouillage		
51	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
52	839504	1	· Mécanisme de changem		
53	839505	1	· Ensemble tournant		
54	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
55	814603	1	· Talon guidage		
56	814184	1	· Ressort		
57	(60309)	2	· Bille		PZ-2829528, Référence hors de gamme
58	(839136)	2	· Ressort		PZ-2829528, Référence hors de gamme
59	(941338)	X	· Fil arrêt		PZ-2829528 L=300mm, Référence hors de gamme
60	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
61	897871	X	· Cale réglage		E=0,2mm
62	958838	1	· Bague étanchéité		
63	951924	1	· Goupille tubulaire		
64	942871	1	· Boulon à trou goupil		
65	925093	1	· Joint torique		
66	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
67	875826	1	· Jeu de soufflet		
68	853013	1	· Collier serrage		
69	853012	1	· Collier serrage		
70	839351	1	· Jauge d'huile		
71	955974	1	· Joint torique		
72	(814687)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
73	804269	2	· Vis de commande		
74	832570	1	Couvercle protection		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complete AQ 290 853459.

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
75	(897873)	1	Loquet		Référence hors de gamme
76	943218	1	Vis empreinte crucif		
77	941816	1	Vis empreinte crucif		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complete AQ 290 853459.
78	(853031)	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complete AQ 290 853459., BB, Référence hors de gamme
	853030	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complete AQ 290 853459., TB
79	(853029)	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complete AQ 290 853459., Référence hors de gamme



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853460	1	Vitesse		Inclus dans la transmission complete AQ 290 853459.
2	(832674)	1	· Isolant		Référence hors de gamme
3	941814	2	· Goujon		
4	832667	1	· Couvercle boîte vite		
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	839027	1	· Jeu pignons		
12	875425	1	· Presse-étoupe		
13	951940	1	· Goupille tubulaire		
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	183668	1	· Roulement à rouleaux		
16	897772	1	· Déflecteur d'huile		
17	925256	2	· Joint torique		
18	941826	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	941827	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	948230	X	· Cale réglage		E=0,35mm
19	839253	1	· Bague étanchéité		
20	914538	1	· Circlip		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	943871	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943873	X	· Cale réglage		E=0,20mm
24	853057	1	· Cardan		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853503	1	· Fourche		
26	839026	1	· Fourche		
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	853255	2	· Croisillon		
29	(853331)	4	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
33	(851293)	1	· Vis		Référence hors de gamme
34	839013	1	· Rondelle		
35	851265	1	· Bague serrage		
35A	852705	1	· Goupille-guide		
35B	941807	2	· Vis à six pans creux		
36	956590	4	· Vis à six pans creux		
37	942598	4	· Rondelle		
38	183729	2	· Roulement billes		
39	832644	2	· Manchon de palier		
40	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm

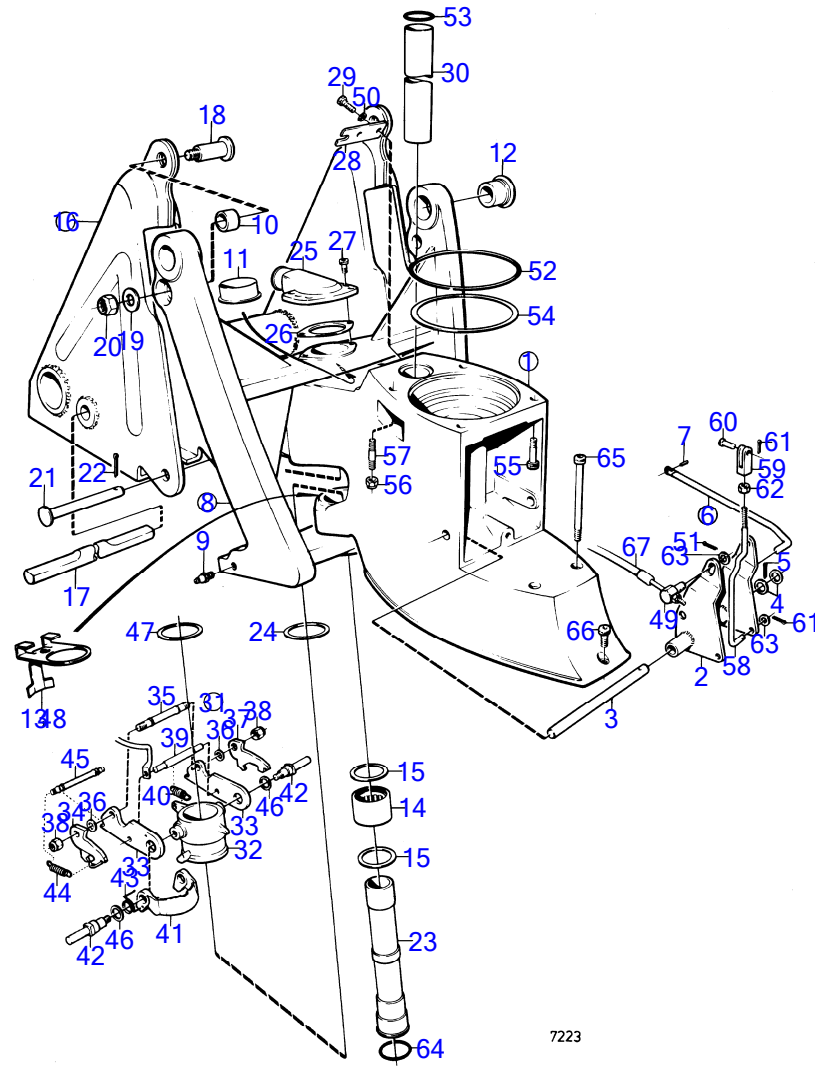
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
41	967352	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
42	897385	1	· Arbre		
43	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin Shift Cone
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	
44	813970	1	· Ressort		
45	26411	1	· Cale réglage		
46	951077	1	· Circlip		
47	181359	4	· Couronne à aiguilles		
48	(897308)	2	· Bague entretoise		Référence hors de gamme
49	897313	1	· Bague entretoise		
50	897312	2	· Anneau verrouillage		
51	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
52	839504	1	· Mécanisme de changem		
53	839505	1	· Ensemble tournant		
54	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
55	814603	1	· Talon guidage		
56	814184	1	· Ressort		
57	(60309)	2	· Bille		PZ-2829528, Référence hors de gamme
58	(839136)	2	· Ressort		PZ-2829528, Référence hors de gamme
59	(941338)	X	· Fil arrêt		PZ-2829528 L=300mm, Référence hors de gamme
60	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
61	897871	X	· Cale réglage		E=0,2mm
62	958838	1	· Bague étanchéité		
63	951924	1	· Goupille tubulaire		
64	942871	1	· Boulon à trou goupil		
65	925093	1	· Joint torique		
66	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
67	875826	1	· Jeu de soufflet		
68	853013	1	· Collier serrage		
69	853012	1	· Collier serrage		
70	839351	1	· Jauge d'huile		
71	955974	1	· Joint torique		
72	(814687)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
73	804269	2	· Vis de commande		
74	832570	1	Couvercle protection		Inclus dans la transmission complète AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complète AQ 290 853459.
75	(897873)	1	· Loquet		Référence hors de gamme
76	943218	1	· Vis empreinte crucif		
77	941816	1	· Vis empreinte crucif		Inclus dans la transmission complète AQ 290 853451., Inclus dans la transmission complète AQ 290 853459.



5973

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	832682	1	Boitier intermediair		
2	897829	1	· Étrier de changement		
3	814397	1	· Tige d'accouplement		
4	897447	1	· Arbre		
5	897511	2	· Rondelle		
6	17253	1	· Goupille fendue		
7	925259	1	Joint torique		
8	943866	X	Cale réglage		E=0,1mm
	943867	X	Cale réglage		E=0,2mm
	943868	X	Cale réglage		E=0,4mm
9	875365	1	Fourche		
10	940194	1	· Graisseur		
11	814388	1	· Bague		
12	183391	1	· Roulements à aiguill		
13	181620	2	· Bague étanchéité		
14	941807	2	Vis à six pans creux		
15	814390	2	Rondelle plastique		
16	941885	2	Contre-écrou		
17	897448	1	Tige réglage		
18	813954	1	Fourche		
19	940190	1	Écrou hexagonal		
20	192662	1	Goupille fendue		
21	17253	2	Goupille fendue		
22	814386	1	Fusée de direction		
23	941820	1	Joint torique		
24	897696	1	Rondelle		
25	941809	1	Vis à six pans creux		
26	941808	2	Vis à six pans creux		
27	851766	1	Raccord flexible		Voir groupe 4A
	832846	1	Raccord flexible, hose connection		Power trim, Voir groupe 4A
28	814356	1	Étanchéité		
29	941813	2	Vis à six pans creux		
30	897644	1	Tuyau		
31	125017	2	Joint torique		
32	(897457)	1	Support câbles		Référence hors de gamme
33	940168	2	Vis à tête hexagonal		
34	940191	2	Rondelle		
35	876278	2	Jeu de bagues		
36	804312	1	Dé		
37	907834	1	Goupille fendue		(17276)
38	940191	2	Rondelle		
39	814434	1	Butée d'inversion		
40	814391	2	· Loquet		
41	814389	1	· Manchon de palier		
42	814422	2	· Rondelle entretoise		

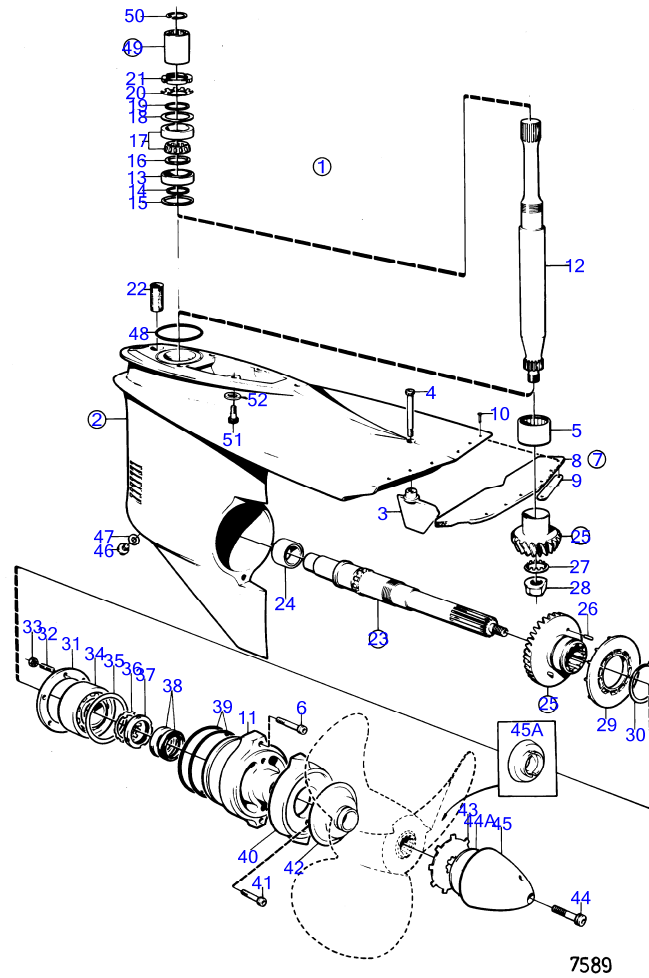
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
43	852046	1	· Tige-poussoir		(814421)
43B		1	· · ecrou		(940197)
44	897722	1	· Douille pression		
45	814394	1	· Étrier verrouillage		
46	814395	2	· Fusée		
47	832534	1	· Ressort		
48	814399	1	· Arbre		
49	943194	1	· Rondelle		
50	814392	1	· Mousqueton		
51	814419	1	· Arbre		
52	814393	1	· Mousqueton		
53	943197	2	· Contre-écrou		
54	814398	1	· Fusée		
55	814396	1	· Ressort		
56	814332	2	· Ressort		
57	941814	2	Goujon	15932	
58		X	cable de commande		Voir groupe 9
	875361	1	Kit reparation, kit de reparation levier arriere		



7223

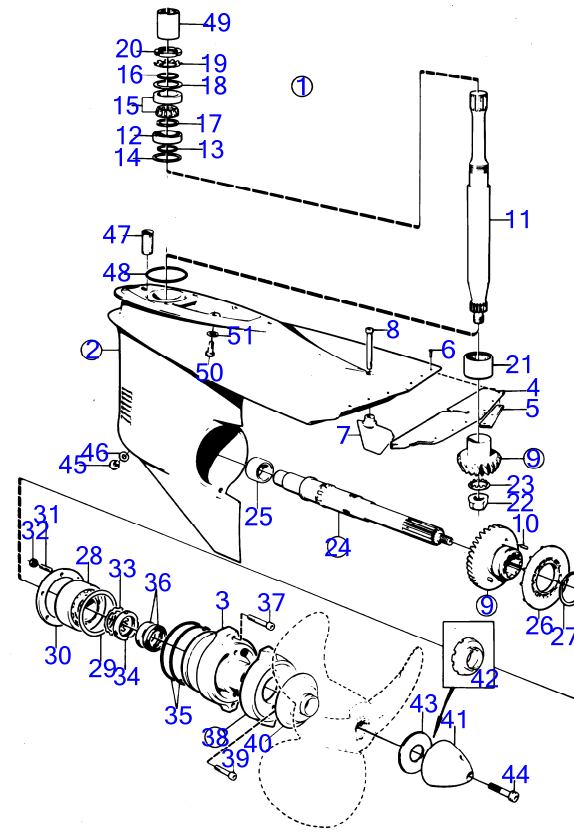
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	852851	1	Boitier intermediair	
2	897829	1	· Étrier de changement	
3	897447	1	· Arbre	
4	897511	2	· Rondelle	
5	17253	1	· Goupille fendue	
6	851412	1	· Barre de blocage de	
7	967556	1	· · Goupille tubulaire	
8	852869	1	Fourche	
9	940194	1	· Graisseur	Référence hors de gamme
10	852912	2	· Bague	
11	853062	1	· Bague de palier	
12	853223	2	Bague	
13	851426	1	Rondelle guide	
14	183391	1	Roulements à aiguill	
15	181620	2	Bague étanchéité	
16	852769	1	Fixation de cylindre	Remplace par 1pc 853310 fixation + 2pcs 853308 vis + 2pcs 853309 goupille fendue.
	853310	1	Fixation de cylindre	PZ29003011-
17		1	· arbre	
18	852751	2	Vis d'appui	
	853308	2	Vis d'appui	PZ29003011-
19	853071	2	Rondelle	
20	946672	2	Contre-écrou	
21	852749	2	Boulon à trou goupil	
	853309	2	Boulon à trou goupil	PZ29003011-
22	967707	2	Goupille fendue	
23	814386	1	Fusée de direction	
24	897696	2	Rondelle	
25	851766	1	Raccord flexible	
26	814356	1	Étanchéité	
27	941813	2	Vis à six pans creux	
28	853078	1	Support câbles	
29	940168	2	Vis à tête hexagonal	
30	897644	1	Tuyau	
31	851422	1	Butée d'inversion	
32	851402	1	· Manchon de palier	
33	814391	2	· Loquet	
34	814392	1	· Mousqueton	
35	814419	1	· Arbre	
36	814422	2	· Rondelle entretoise	
37	814393	1	· Mousqueton	
38	943197	2	· Contre-écrou	
39	851424	1	· Bras butée	
40	832534	1	· Ressort	
41	851403	1	· Étrier verrouillage	
42	851423	2	· Fusée	
43	814396	1	· Ressort	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
44	814332	2	· Ressort	
45		1	·	
46	943194	2	· Rondelle	
47	814390	1	Rondelle plastique	
48	851426	1	Rondelle guide	E=0,05mm
49	804312	1	Dé	E=0,10mm
50	940191	2	Rondelle	E=0,20mm
51	17276	1	Goupille fendue	E=0,40mm
52	925259	1	Joint torique	
53	125017	2	Joint torique	
54	967352	X	Cale réglage	E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage	E=0,10mm
	943867	X	Cale réglage	E=0,20mm
	943868	X	Cale réglage	E=0,40mm
55	941807	2	Vis à six pans creux	
56	941885	2	Contre-écrou	
57	941814	2	Goujon	
58	897448	1	Tige réglage	
59	813954	1	Fourche	
60	192662	1	Goupille fendue	Voir groupe 9
61	17253	2	Goupille fendue	
62	940190	1	Écrou hexagonal	
63	940191	2	Rondelle	
64	941820	1	Joint torique	
65	941808	2	Vis à six pans creux	
66	941809	1	Vis à six pans creux	
67		X	cable de commande	Voir groupe 9



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	839392	1	Rapport inférieur	
2	875523	1	Isolant	
3	851567	1	· Tôle radiateur	(850012) PZ-2862967
		1	· broche de direction	Remplace par 851452 959440., (850492) PZ2862968-
	851452	1	· Tôle radiateur	PZ28004760-
4	959422	1	· Vis à six pans creux	PZ-2862967
	959421	1	· Vis	PZ-2862967
	959439	1	· Vis à six pans creux	PZ2862968-
	959440	1	· Vis à six pans creux	PZ28004760-
5	183497	1	· Roulement aiguilles	
6	941812	2	· Vis à six pans creux	
7		1	· porte d'échappement	Remplace par 850443 (soufflet d'échappement avec valve antiretour)., PZ-2850005
8		1	· levre en caoutchouc	
9		2	· plaque	
10		6	· rivet	
11	839389	1	Ensemble tournant	
12	832555	1	Arbre intermédiaire	
13	183374	1	Roulement billes	
14	941832	X	Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	Cale réglage	E=0,20mm
15	832191	1	Joint	
16	944970	X	Cale réglage	E=1,6mm
17	11072	1	Roulement à rouleaux	
18	944522	X	Cale réglage	E=0,05mm
	42981	X	Cale réglage	E=0,10mm
	42980	X	Cale réglage	E=0,35mm
19	897387	1	Bague serrage	
20	907023	1	Rondelle verrouillag	
21	906633	1	Écrou rond	
22	814482	1	Crépine d'huile	
23	875524	1	Arbre hélice	
24	183390	1	· Douille à aiguilles	
25	(832632)	1	Jeu pignons	Rapport 2,15:1, Référence hors de gamme
26	948407	X	· Goupille tubulaire	
27	814165	1	Rondelle	
28	814164	1	Écrou	
29	832548	1	Rotor pompe	
30	914474	1	Circlip	
31	832725	1	Bague butée	
32	953449	6	Goujon	
33	955825	6	Écrou hexagonal	
34	181366	1	Roulement billes	
35	944561	X	Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	Cale réglage	E=0,10mm
	851767	X	Cale réglage	E=0,20mm
36	907025	1	Rondelle verrouillag	

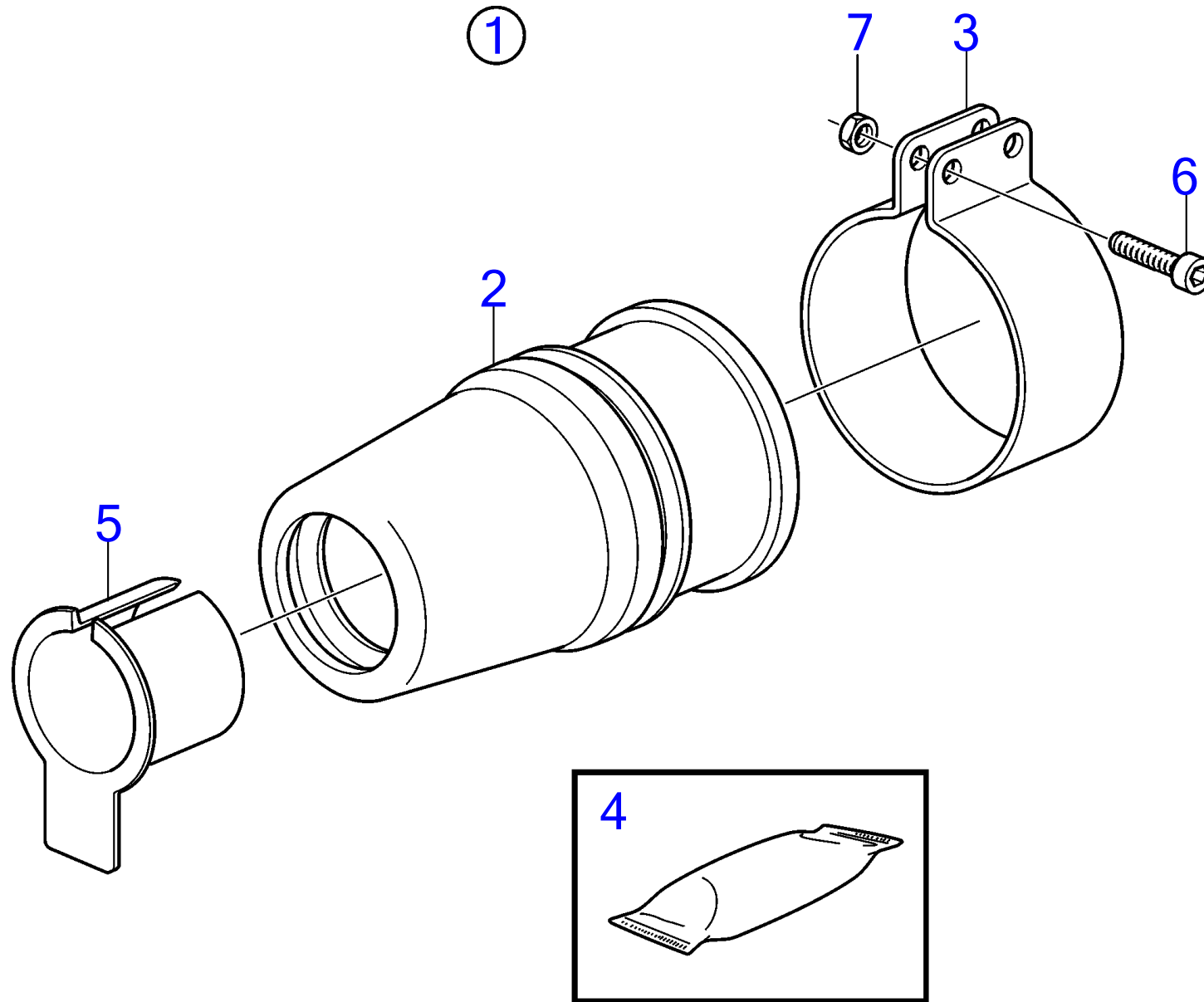
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
37	906635	1	Écrou rond	
38	897426	2	Bague étanchéité	
39	925261	2	Joint torique	
40	875815	1	Kit bague de zinc	
41	941809	2	Vis à six pans creux	
42	839423	1	Coupe-filin	
43	897367	1	Rondelle verrouillag	Anc. mod.
44	850889	1	Vis	Nouv. mod.
44A	850888	1	Rondelle plastique	Nouv. mod.
45		1	cone d'helice	Remplace par 850785 851261.
	850785	1	Cone d'hélice	
45A	851261	1	Rondelle entretoise	Pour les helices avec moyeu court, PZ 28015547-
46	839354	1	Tampon	
47	955974	1	Joint torique	
48	925256	1	Joint torique	
49	875183	1	Manchon cannelé	
50	914508	1	Circlip	
51	941810	4	Vis à six pans creux	
52	853095	4	Rondelle	



7590

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851876	1	Rapport inférieur	
2	851877	1	· Isolant	
3	839389	1	· Ensemble tournant	
4	852644	1	· Valve antiretour	
5	852643	2	· Tôle de fixation	
6		6	· rivet	
7	851452	1	· Tôle radiateur	
8	959440	1	· Vis à six pans creux	
9	(832632)	1	· Jeu pignons	Rapport 2,15:1, Référence hors de gamme
10	948407	X	· Goupille tubulaire	
11	832555	1	· Arbre intermédiaire	
12	183374	1	· Roulement billes	
13	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
14	832191	1	· Joint	
15	11072	1	· Roulement à rouleaux	
16	897387	1	· Bague serrage	
17	944970	X	· Cale réglage	E=1,60mm
18	944522	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	907023	1	· Rondelle verrouillag	
20	906633	1	· Écrou rond	
21	183497	1	· Roulement aiguilles	
22	814164	1	· Écrou	
23	814165	1	· Rondelle	
24	875524	1	· Arbre hélice	
25	183390	1	· Douille à aiguilles	
26	832548	1	· Rotor pompe	
27	914474	1	· Circlip	
28	181366	1	· Roulement billes	
29	944561	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	851767	X	· Cale réglage	E=0,20mm
30	832725	1	· Bague butée	
31	953449	6	· Goujon	
32	955825	6	· Écrou hexagonal	
33	907025	1	· Rondelle verrouillag	
34	906635	1	· Écrou rond	
35	925261	2	· Joint torique	
36	897426	2	· Bague étanchéité	
37	941812	2	· Vis à six pans creux	
38	875815	1	· Kit bague de zinc	
39	941809	2	· Vis à six pans creux	
40	839423	1	· Coupe-filin	
41	850785	1	· Cone d'hélice	

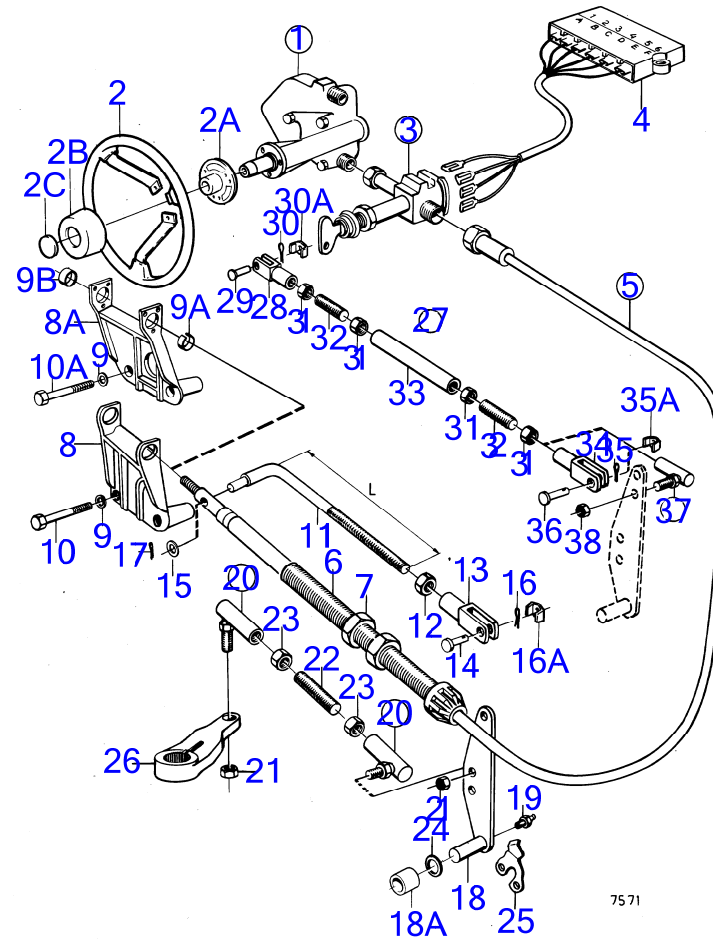
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
42	851261	1	· Rondelle entretoise	
43	850888	1	· Rondelle plastique	
44	850889	1	· Vis	
45	839354	1	· Tampon	
46	955974	1	· Joint torique	
47	814482	1	· Crépine d'huile	
48	925256	1	Joint torique	Inclus dans la transmission complete AQ 290.
49	850304	1	Manchon cannelé	Inclus dans la transmission complete AQ 290.
50	941810	4	Vis à six pans creux	Inclus dans la transmission complete AQ 290.
51	853095	4	Rondelle	



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	3819722	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice de 45mm. Presse garniture en caoutchouc
1	3819723	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice 50mm. Presse garniture en caoutchouc
1	3819724	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice 1". Presse garniture en caoutchouc
1	3819725	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice 1 1/4". Presse garniture en caoutchouc
1	3819726	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice 1 1/2". Presse garniture en caoutchouc
1	3819727	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice 1 3/4". Presse garniture en caoutchouc
1	3819728	1	Douille étanchéité, kit · bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	Pour arbre porte-hélice 2". Presse garniture en caoutchouc
2		1	· Douille etancheite		
3	3818506	1	· Collier serrage		Pour arbre porte-hélice 45mm, 50mm, 1 3/4" et 2".
	828142	1	· Collier serrage		Pour arbre porte-hélice 1".
	828418	1	· Collier serrage		Pour arbre porte-hélice 1 1/4".
	828528	1	· Collier serrage		Pour arbre porte-hélice 1 1/2".
4	828250	1	· Graisse · bulletin P-18-4-6	P-18-4-6-EN	Graisse hydrofuge pour pistolet graisseur
5		1	· Douille		
6	963684	2	· Vis à six pans creux		
7	966170	2	· Contre-écrou		

7742860-44-22040

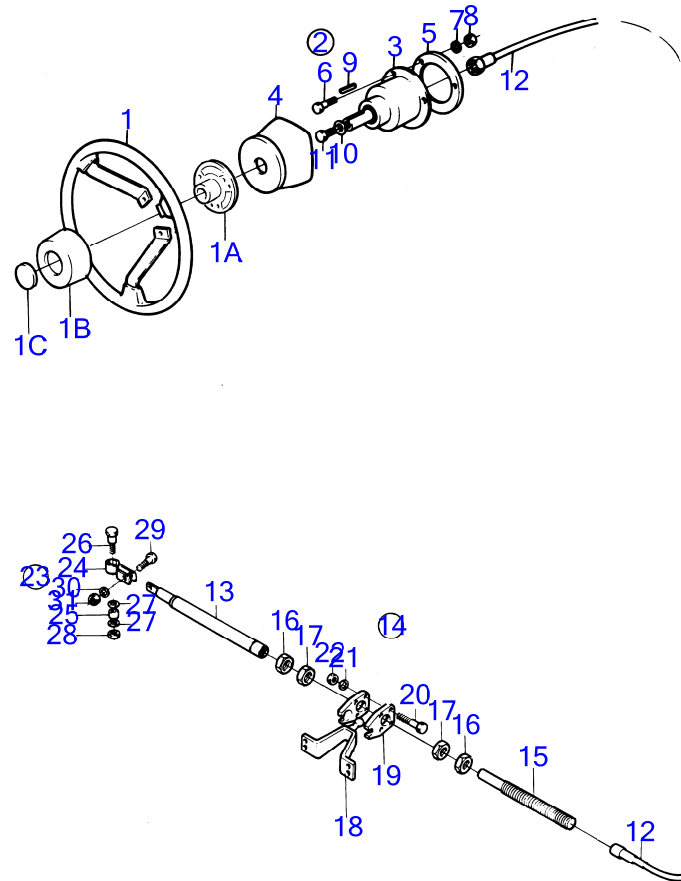


AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	850809	1	Tête de commande	15945	
2	(850936)	1	Volant de direction		(814138), Référence hors de gamme
2A		1	Moyeu de volant		
2B	(828943)	1	Coussin au volant		Référence hors de gamme
2C	(850938)	1	Embleme		Référence hors de gamme
3	(839544)	1	Verrou de commande	15946	Référence hors de gamme
4	(839617)	1	Cable de rallonge		Référence hors de gamme
5	850810	X	Câble de direction		L=3000mm
	850811	X	Câble de direction		L=3300mm
	853188	X	Câble de direction		L=3600mm
	850813	X	Câble de direction		L=3900mm
	850814	X	Câble de direction		L=4200mm
	850815	X	Câble de direction		L=4500mm
	850816	X	Câble de direction		L=4800mm
	850817	X	Câble de direction		L=5100mm
	853194	X	Câble de direction		L=5500mm
	853195	X	Câble de direction		L=6000mm
	828866	X	Câble de direction		L=6750mm
	853287	X	Câble de direction		L=8000mm
	853288	X	Câble de direction		L=8500mm
6	850771	1	Fixation		(835693)
7	850778	4	Écrou		(955861)
8		1	bracket		Remplace par 1 support 850958, 2 vis 955541, 1 bague 850959, 1 bague 850960.
8A	(850958)	1	Support guide		Référence hors de gamme
9	942336	2	Rondelle élastique		
9A	(850960)	1	Bague		Référence hors de gamme
9B	(850959)	1	Bague		Référence hors de gamme
10	955542	2	Vis à tête hexagonal		L=83mm
10A	955541	2	Vis à tête hexagonal		L=76mm
11	(850478)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme, L=318mm
	(850479)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme, L=195mm
12	940154	1	Écrou hexagonal		
13	(956511)	1	Fourche		Référence hors de gamme
14	913158	1	Boulon à trou goupil		
15	940097	1	Rondelle		
16	(907856)	1	Goupille fendue		Référence hors de gamme
16A	853160	1	Rondelle verrouillage		Transmission 290
17	964960	1	Goupille fendue		
18	(851385)	1	Bras commande		Référence hors de gamme
18A	850653	1	Bague		Voir groupe 4A
19	914169	1	Graisneur		
20	(875772)	2	Jeu rotules		Référence hors de gamme
21	851326	2	Écrou		
22	850736	1	Tige réglage		

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
23	940152	2	Écrou hexagonal		
24	955906	1	Rondelle		
25	(850489)	1	Bras butée		Référence hors de gamme
26	(850488)	1	Levier d'attaque		Référence hors de gamme, Voir groupe 4A
27	(828913)	1	Tirant articulation		Référence hors de gamme, Seulement pour installation double., Reglable entre 610 et 1000mm
	(851497)	1	Kit barre accoupleme		Référence hors de gamme, Seulement pour installation double., (850673) AQD40A/280
	(828913)	1	Tirant articulation		Référence hors de gamme, Seulement pour installation double., Reglable entre 540 et 800mm.
28	(956511)	1	· Fourche		Référence hors de gamme
29	913158	1	Boulon à trou goupil		
30	(907856)	1	· Goupille fendue		Référence hors de gamme
30A	853160	1	· Rondelle verrouillag		Transmission 290
31	940154	4	· Écrou hexagonal		
32	(839577)	2	· Tige		Référence hors de gamme
33	(839576)	1	· Tuyau		Référence hors de gamme, L=560mm
	(850775)	1	· Tuyau		Référence hors de gamme, Inclus seulement dans 850776., L=360mm
34	(956511)	1	· Fourche		Référence hors de gamme, Inclus seulement dans 850674.
35	(907856)	1	· Goupille fendue		Référence hors de gamme
35A	853160	1	· Rondelle verrouillag		Transmission 290
36	913158	1	· Boulon à trou goupil		
37	(814152)	1	· Rotule articulation		Référence hors de gamme, Inclus seulement dans 850673.
38	950386	1	· Contre-écrou		Inclus seulement dans 850673.



7532

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850936)	1	Volant de direction	Référence hors de gamme
1A		1	· Moyeu de volant	
1B	(828943)	1	· Coussin au volant	Référence hors de gamme
1C	(850938)	1	· Embleme	Référence hors de gamme
2	(851056)	1	Boitier direction	Référence hors de gamme
3		1	· pignon de direction	
4	(851057)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
5	(851069)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
6	940101	3	· Vis à tête hexagonal	
7	941906	3	· Rondelle élastique	(955892)
8	955781	3	· Écrou hexagonal	
9	(851349)	1	· Clé	Référence hors de gamme
10	(948823)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
	940148	1	· Vis à tête hexagonal	
11				
12	(852035)	X	Câble de direction	L=800mm, Référence hors de gamme
	(851016)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=2500mm
	(851017)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=2750mm
	(851018)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3000mm
	(851019)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3250mm
	(851020)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3500mm
	(851021)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3750mm
	(851022)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4000mm
	(851023)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4250mm
	(851024)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4500mm
	(851025)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4750mm
	(851026)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5000mm
	(851027)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5250mm
	(851028)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5500mm
	(851029)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5750mm
	(851030)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=6000mm
	(851031)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=6500mm
	(851032)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=7000mm
	(851033)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=7500mm
	(851034)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=8000mm
	(851921)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=8500mm
	(851922)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=9000mm
	(851923)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=9500mm
13	(851059)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage a babord.
	(851147)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage a tribord.
14	(853290)	1	Fixation arrière	Référence hors de gamme
15	850771	1	· Fixation	
16	850778	1	· Écrou	
17	853306	2	· Écrou	
18	851093	1	· Console	
19	828854	2	· Fixation	

AQ145A, BB145A

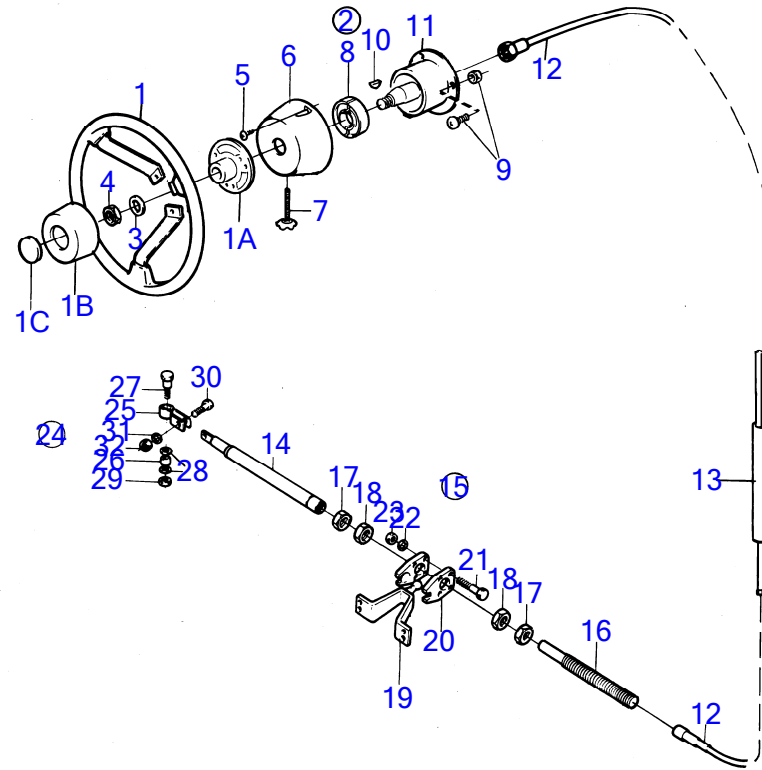
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
20	940101	4	· Vis à tête hexagonal	
21	941906	4	· Rondelle élastique	
22	963105	4	· Contre-écrou	
23	851122	1	· Jeu rotules	
24		1	· bracket	
25	(851121)	1	· Manchon	Référence hors de gamme
26	(851117)	1	· Vis d'appui	Référence hors de gamme
27	942551	2	· Rondelle	
28	(966172)	1	· Contre-écrou	Référence hors de gamme
29	(851118)	1	· Vis d'appui	Référence hors de gamme
30	941670	1	· Rondelle	
31	(966171)	1	· Contre-écrou	Référence hors de gamme

7742860-64-15940

7532
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A



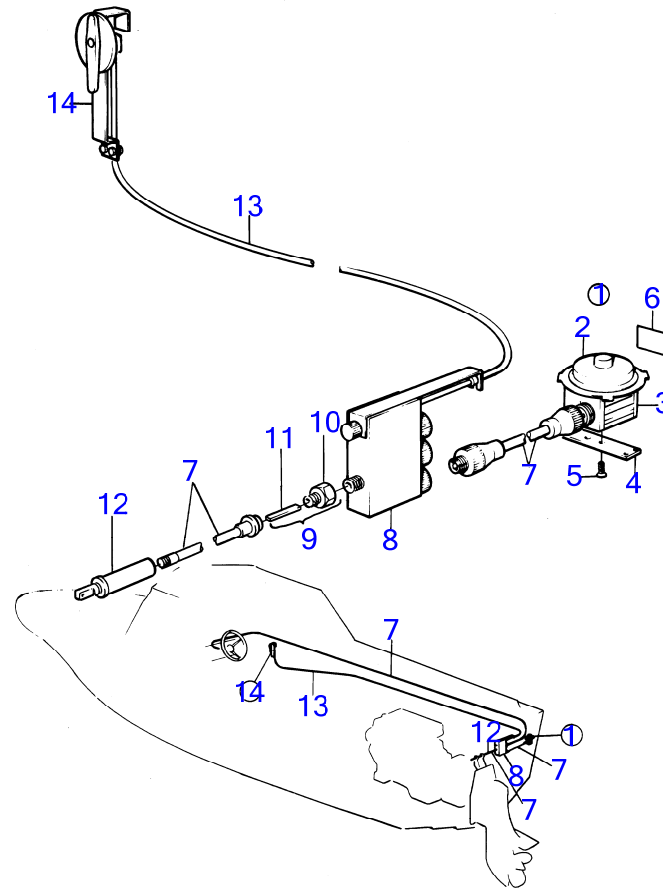
7533

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850936)	1	Volant de direction	Référence hors de gamme
1A		1	· Moyeu de volant	
1B	(828943)	1	· Coussin au volant	Référence hors de gamme
1C	(850938)	1	· Embleme	Référence hors de gamme
2	853182	1	Kit montage	90°
	853183	1	Kit montage	70°
3		1	· rondelle	
4		1	· écrou	
5		2	· screw	
6		1	· couvercle	
7		1	· vis de frein	
8		1	· frein	
9		4	· vis et écrou	
10		1	· cle	
11	853181	1	Boitier direction	
12	853185	X	Câble de direction	L=3000mm
	853186	X	Câble de direction	L=3250mm
	853187	X	Câble de direction	L=3500mm
	853188	X	Câble de direction	L=3750mm
	853189	X	Câble de direction	L=4000mm
	853190	X	Câble de direction	L=4250mm
	853191	X	Câble de direction	L=4500mm
	853192	X	Câble de direction	L=4750mm
	853193	X	Câble de direction	L=5000mm
	853194	X	Câble de direction	L=5500mm
	853195	X	Câble de direction	L=6000mm
	853196	X	Câble de direction	L=6500mm
	853197	X	Câble de direction	L=7000mm
	853286	X	Câble de direction	L=7500mm
	853287	X	Câble de direction	L=8000mm
	853288	X	Câble de direction	L=8500mm
	853289	X	Câble de direction	L=9000mm
13	(853291)	1	Unité ds	Référence hors de gamme, Seulement pour pont superieur.
14	(851059)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage a babord.
	(851147)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage a tribord.
15	(853290)	1	Fixation arrière	Référence hors de gamme
16	850771	1	· Fixation	
17	850778	2	· Écrou	
18	853306	2	· Écrou	
19	851093	1	· Console	
20	(851077)	2	· Fixation	Référence hors de gamme
21	940101	4	· Vis à tête hexagonal	
22	941906	4	· Rondelle élastique	
23	955781	4	· Écrou hexagonal	
24	851122	1	· Jeu rotules	
25		1	· bracket	

AQ145A, BB145A

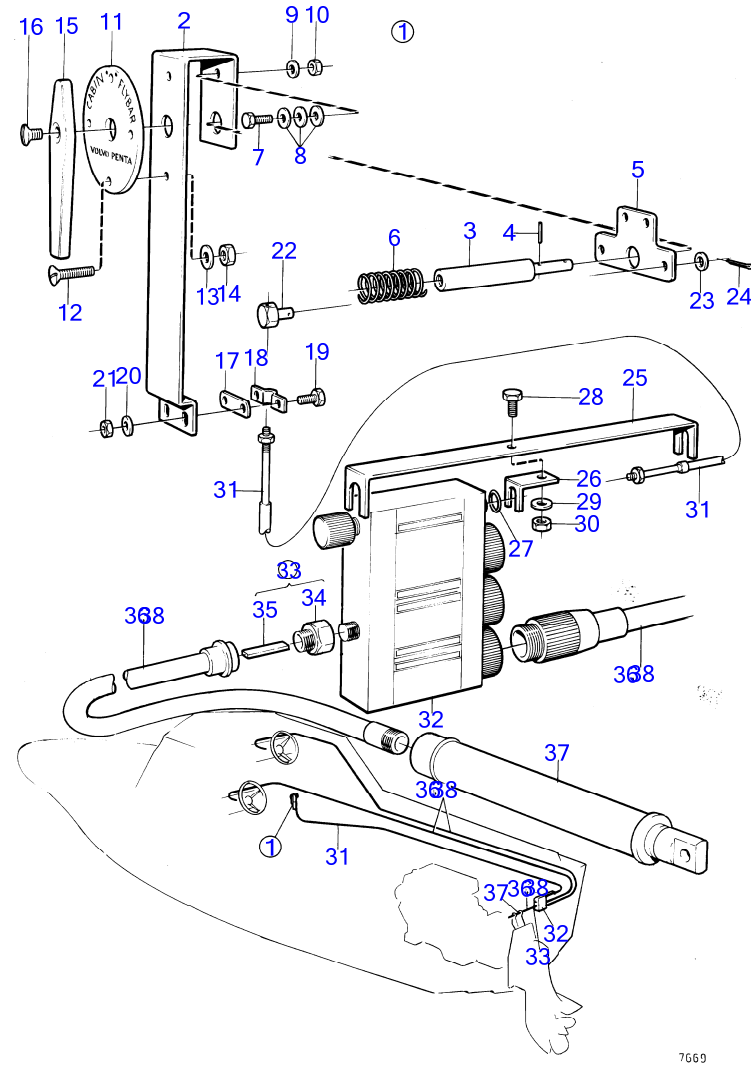
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
26	(851121)	1	· · Manchon	Référence hors de gamme
27	(851117)	1	· · Vis d'appui	Référence hors de gamme
28	942551	2	· · Rondelle	
29	(966172)	1	· · Contre-écrou	Référence hors de gamme
30	(851118)	1	· · Vis d'appui	Référence hors de gamme
31	941670	1	· · Rondelle	
32	(966171)	1	· · Contre-écrou	Référence hors de gamme



7666

AQ145A, BB145A

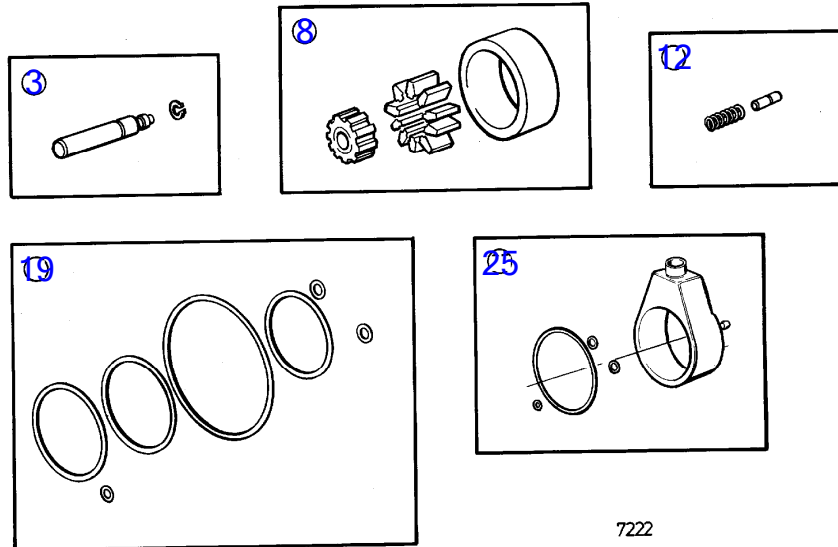
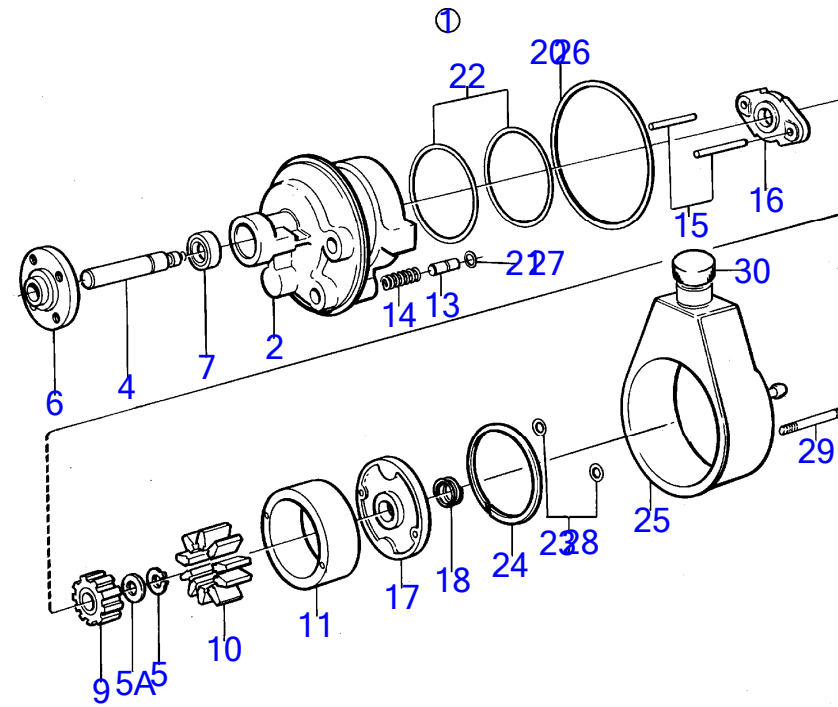
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(852031)	1	Unité de commande		Référence hors de gamme
2	(852032)	1	Moteur électrique		12V, Référence hors de gamme
3		1	pignon		
4		1	bracket		
5		2	screw		
6		1	autocollant		
7	825764	X	Etouffoir		*
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
8	(851743)	1	Engrenage transfert	15943	Référence hors de gamme
9	(853107)	1	Jeu d'adaptateurs		Référence hors de gamme
10		1	adaptateur		
11	(853109)	1	Arbre		Référence hors de gamme
12		1	steering cylinder		*
13	825765	X	Etouffoir		L=3300mm alt
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
13	825764	X	Etouffoir		L=6900mm alt
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
14	(851744)	1	Commande	15943	Référence hors de gamme



7669

AQ145A, BB145A

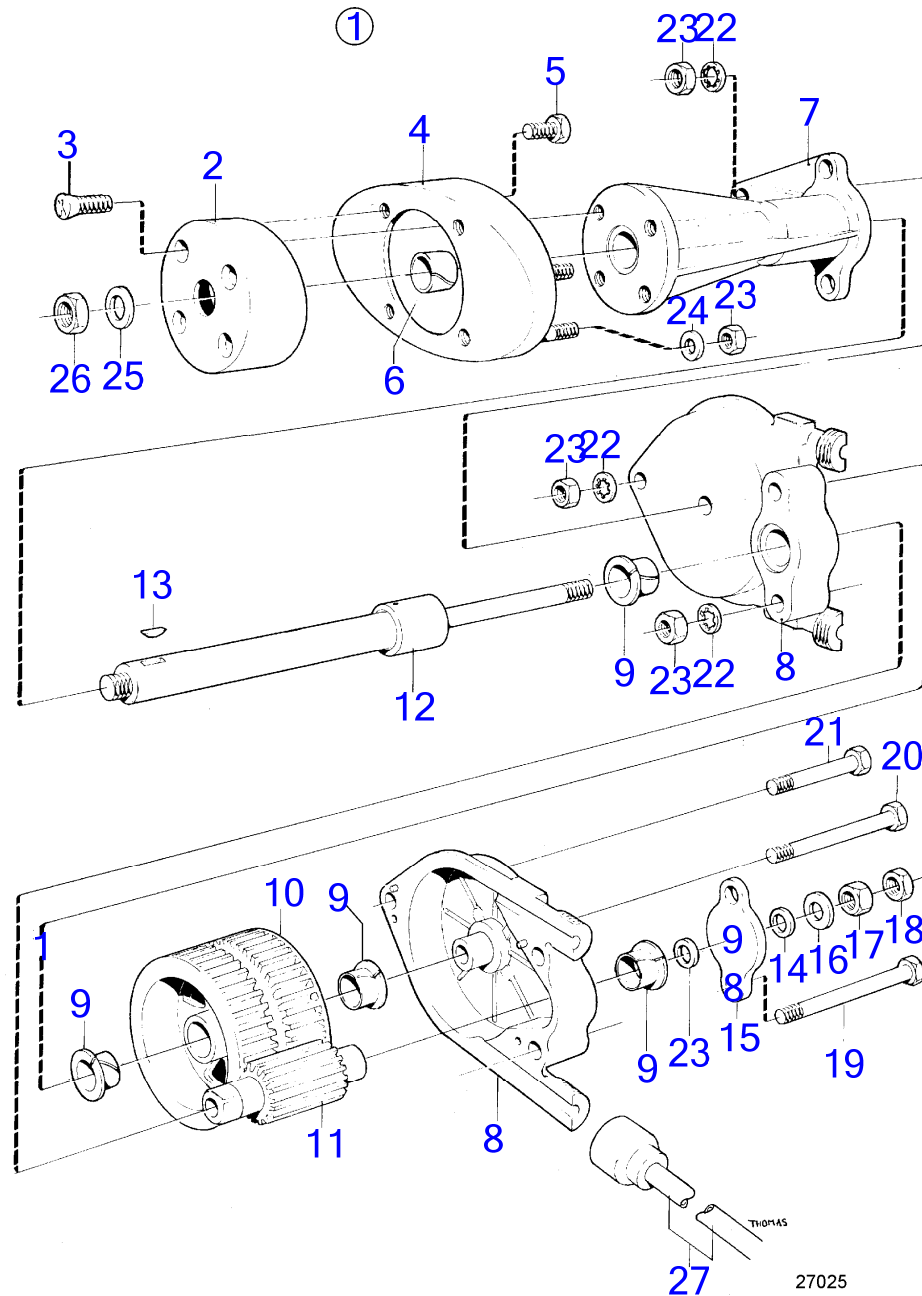
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(851744)	1	Commande	Référence hors de gamme
2	(851902)	1	· Console	Référence hors de gamme
3	(851903)	1	· Arbre	Référence hors de gamme
4	(951947)	2	· Goupille tubulaire	Référence hors de gamme
5	(851904)	1	· Levier	Référence hors de gamme
6	(851901)	1	· Ressort pression	Référence hors de gamme
7	(851940)	1	· Vis à six pans creux	Référence hors de gamme
8	960137	3	· Rondelle	
9	955945	1	· Rondelle dentée	
10	955779	1	· Écrou hexagonal	
11	(851905)	1	· Bague	Référence hors de gamme
12	(851941)	4	· Vis	L=20mm alt, Référence hors de gamme
	(851942)	4	· Vis	L=30mm alt, Référence hors de gamme
	(851943)	4	· Vis	L=40mm alt, Référence hors de gamme
13	(955946)	4	· Rondelle dentée	Référence hors de gamme
14	955780	4	· Écrou hexagonal	
15	(851906)	1	· Poignée	Référence hors de gamme
16	(851997)	1	· Vis	Référence hors de gamme
17	819068	1	· Rondelle	
18	21471054	1	· Console	
19	(955243)	2	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
20	(955946)	2	· Rondelle dentée	Référence hors de gamme
21	955780	2	· Écrou hexagonal	
22	804312	1	· Dé	
23	940191	1	· Rondelle	
24	907834	1	· Goupille fendue	(17276)
25	(851907)	1	· Console	Référence hors de gamme
26	(851908)	1	· Console	Référence hors de gamme
27	850418	1	· Joint torique	
28	(955243)	1	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
29	(955946)	1	· Rondelle dentée	Référence hors de gamme
30	955780	1	· Écrou hexagonal	
31		X	cable de commande	Voir groupe 9
32	(851743)	1	Engrenage transfert	Référence hors de gamme
33	(853107)	1	Jeu d'adaptateurs	Référence hors de gamme
34		X	· adaptateur	
35	(853109)	1	· Arbre	Référence hors de gamme
36		X	cable de direction	?0200-0001
37		X		?0200-0001
38		X		?0200-0001



7222

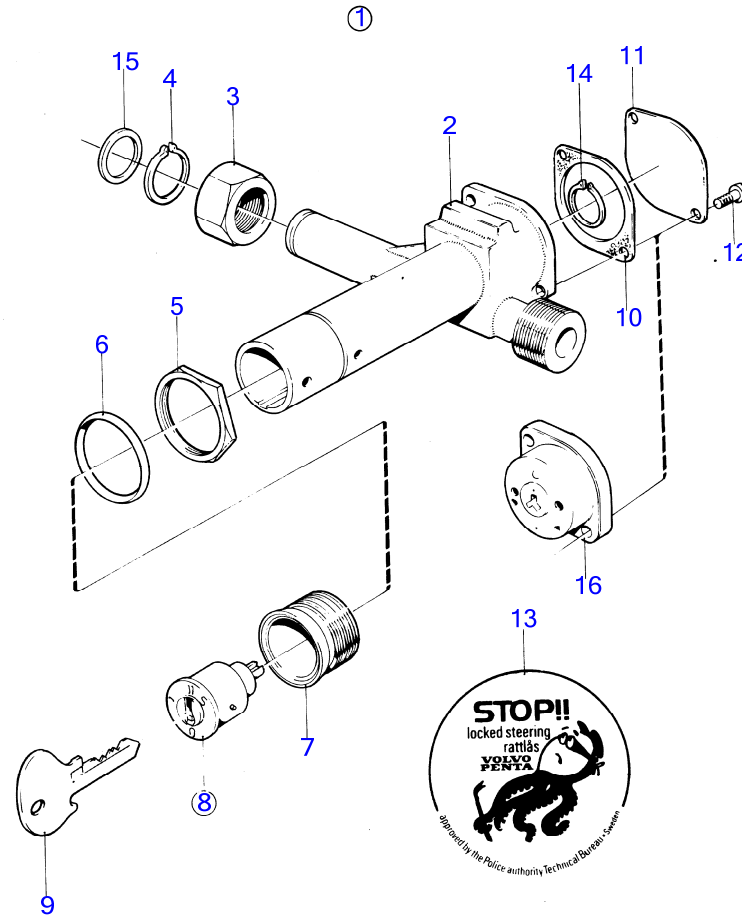
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(838310)	1	Servopompe	Référence hors de gamme
2		1	· boîtier	
3	855734	1	· Kit d'arbres	
4		1	· · arbre	
5		1	· · circlips	
5A	(1272634)	X	· Rondelle ajustée	E=0,05mm, Référence hors de gamme
5	(1272635)	X	· Rondelle ajustée	E=0,1mm, Référence hors de gamme
	(1272636)	X	· Rondelle ajustée	E=0,2mm, Référence hors de gamme
	(1272637)	X	· Rondelle ajustée	E=0,3mm, Référence hors de gamme
6		1	· moyeu	
7	1272412	2	· Joint	
8	273881	1	· Kit bague	
9		1	· · rotor	
10		1	· · vanne	
11		1	· · bague	
12	(273905)	1	· Kit soupapes	Référence hors de gamme
13		1	· · vanne	
14		1	· · ressort	
15	(1272427)	1	· Goupille cylindrique	Référence hors de gamme
16	(1329586)	1	· Tôle	Référence hors de gamme
17		1	·	
18	(1329589)	1	· Anneau verrouillage	Référence hors de gamme
19	855735	1	· Kit plombage	
20		1	· · joint torique	
21		1	· · joint torique	
22		2	· · joint torique	
23		2	· · joint torique	
24	(1272431)	1	· · Anneau verrouillage	Référence hors de gamme
25	855544	1	· Kit réservoir d'huile	
26		1	joint torique	Inclus dans 855735.
27		1	joint torique	Inclus dans 855735.
28		1	joint torique	Inclus dans 855735.
29	855574	2	· Goujon	
30	(1330839)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme



AQ145A, BB145A

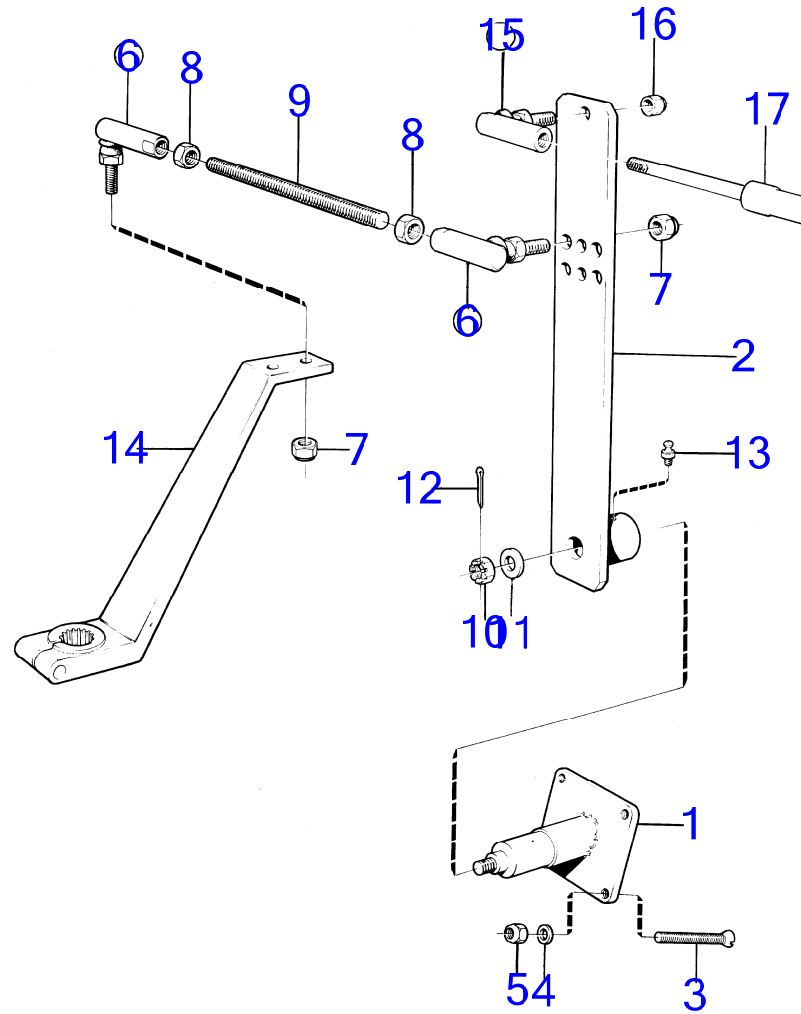
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	850809	1	Tête de commande	
2		1	· plaque de montage	
3	(941462)	4	· Vis	Référence hors de gamme
4		1	· bracket	
5	(955655)	4	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
6	(839724)	1	· Bague	Référence hors de gamme
7		1	· bracket	
8		2	· boitier	
9	(828155)	4	· Bague	Référence hors de gamme
10		1	· pignon	
11		1	· pignon	
12		1	· arbre	
13	835059	1	· Clé	
14	(839725)	2	· Rondelle glissement	Référence hors de gamme
15		1	· thrust plate	
16	940097	1	· Rondelle	
17	(955848)	1	· Écrou hexagonal	Référence hors de gamme
18	(955858)	1	· Écrou	Référence hors de gamme
19	(955670)	2	· Vis	Référence hors de gamme
20	(955668)	1	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
21	(955665)	1	· Vis	Référence hors de gamme
22	(955949)	4	· Rondelle dentée	Référence hors de gamme
23	955847	8	· Écrou hexagonal	
24	955894	4	· Rondelle	
25	960145	1	· Rondelle	
26	940154	1	· Écrou hexagonal	
27	(839727)	1	· Tube plastique	Référence hors de gamme



4153

AQ145A, BB145A

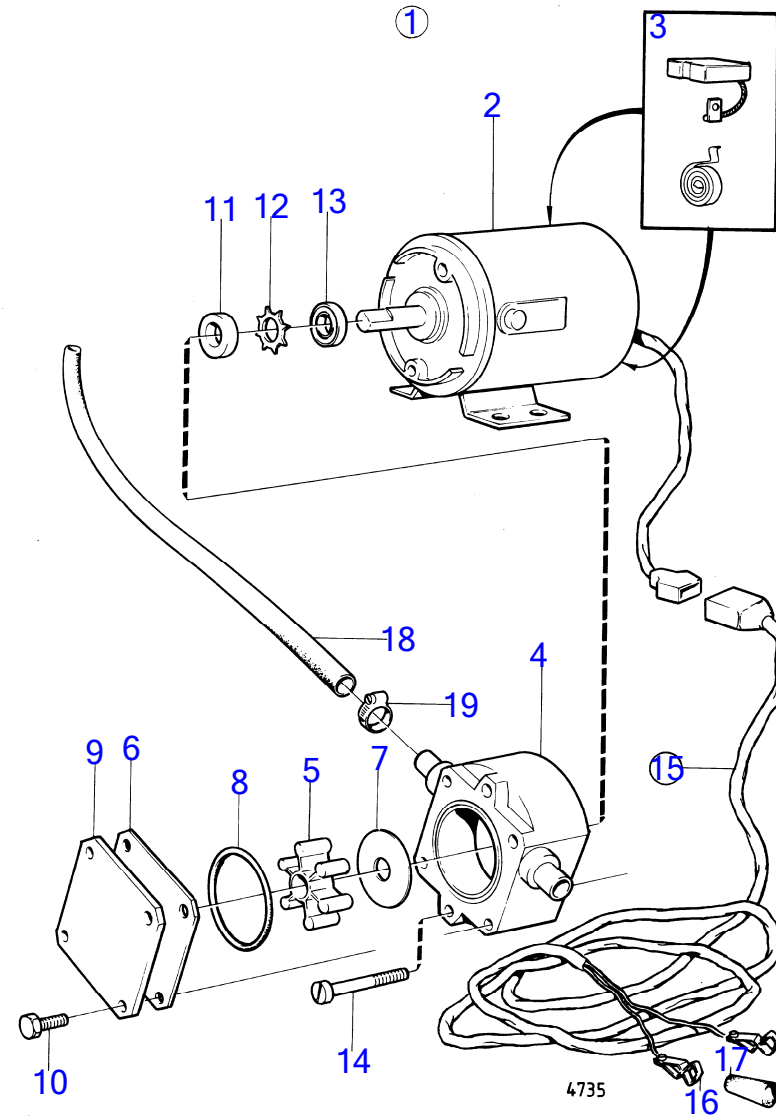
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(839544)	1	Verrou de commande		Référence hors de gamme
2		1	· boîtier		
3	(839531)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
4	(914450)	1	· Circlip		Référence hors de gamme
5	(832476)	1	· Contre-écrou		Référence hors de gamme
6	(839523)	1	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
7	(839512)	1	· Douille de blocage		Référence hors de gamme
8	(839532)	1	· Barillet de serrure		Référence hors de gamme
9	(831606)	1	· Clé		Indiquer le code de cle a la commande., Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(839543)	1	· Joint		Référence hors de gamme
11	(839542)	1	· Couvercle protection		Référence hors de gamme
12	956060	2	· Vis empreinte crucif		
13		1	· autocollant		
14	(914448)	1	· Circlip		Référence hors de gamme
15	(850221)	2	· Rondelle		Référence hors de gamme
16	(839492)	1	Tôle		Référence hors de gamme



4663

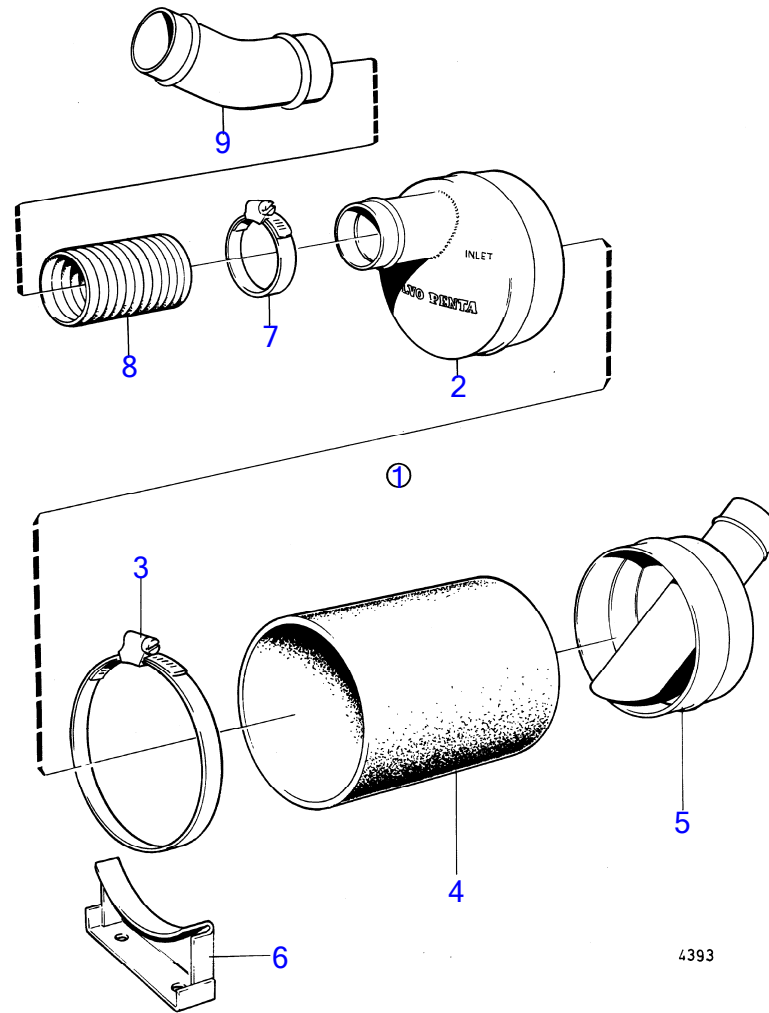
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(897029)	1	Console	Référence hors de gamme
2	(897030)	1	Bielle de direction	Référence hors de gamme
3	(804435)	4	Vis	Référence hors de gamme
4	955894	4	Rondelle	
5	(950363)	4	Contre-écrou	Référence hors de gamme
6	(814152)	4	Rotule articulation	Référence hors de gamme
7	950386	4	Contre-écrou	
8	940154	4	Écrou hexagonal	
9	(949155)	2	Tige	Référence hors de gamme
10		1		
11	955897	1	Rondelle	
12	907849	1	Goupille fendue	
13	951739	1	Graisser	
14		1	steering arm	Voir groupe 4A
15	(814152)	1	Rotule articulation	Référence hors de gamme
16	950386	1	Contre-écrou	
17		X	cable de direction	



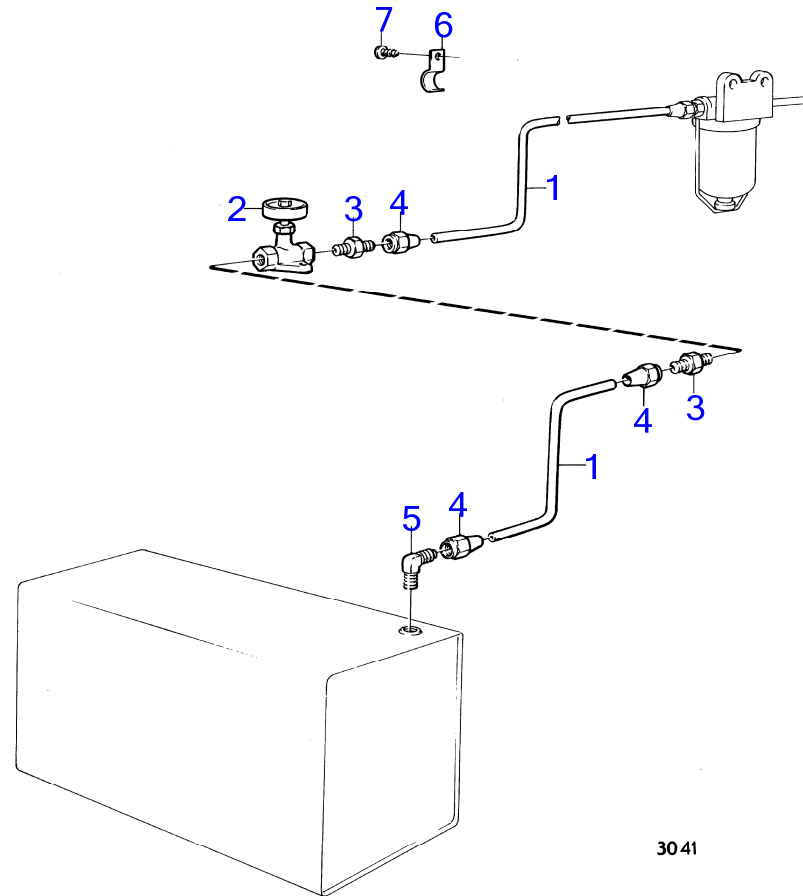
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	843114	1	Pompe vidange huile	12V
2		1	· moteur électrique	
3	(844014)	2	· · Jeu balais	Référence hors de gamme
4	(844015)	1	· Corps pompe	Référence hors de gamme
5	844022	1	· Kit impulseur	
6	844017	1	· Rondelle usure	
7	844016	1	· Rondelle usure	
8		1	· joint torique	
9	844018	1	· Gaine	
10	844021	4	· Vis	
11		1	· bague d'étanchéité	
12		1	· rondelle d'arrêt	
13	(844019)	1	· Bague déflectrice	Référence hors de gamme
14	844020	2	· Vis	
15	843113	1	· Faisceau de câble	
16		1	· · battery terminal	Remplace par 1pc 844280, 1pc 844278., + (843111)
		1	· · battery terminal	Remplace par 1pc 844280, 1pc 844279., (843112)
	844280	2	· · Clip	Nouv. mod.
17	(844279)	1	· · Isolation	Référence hors de gamme, Nouv. mod. noir
	(844278)	1	· · Isolation	Référence hors de gamme, Nouv. mod. rouge
18	943707	X	· Flexible	L=3000mm
19	943471	3	· Collier serrage	



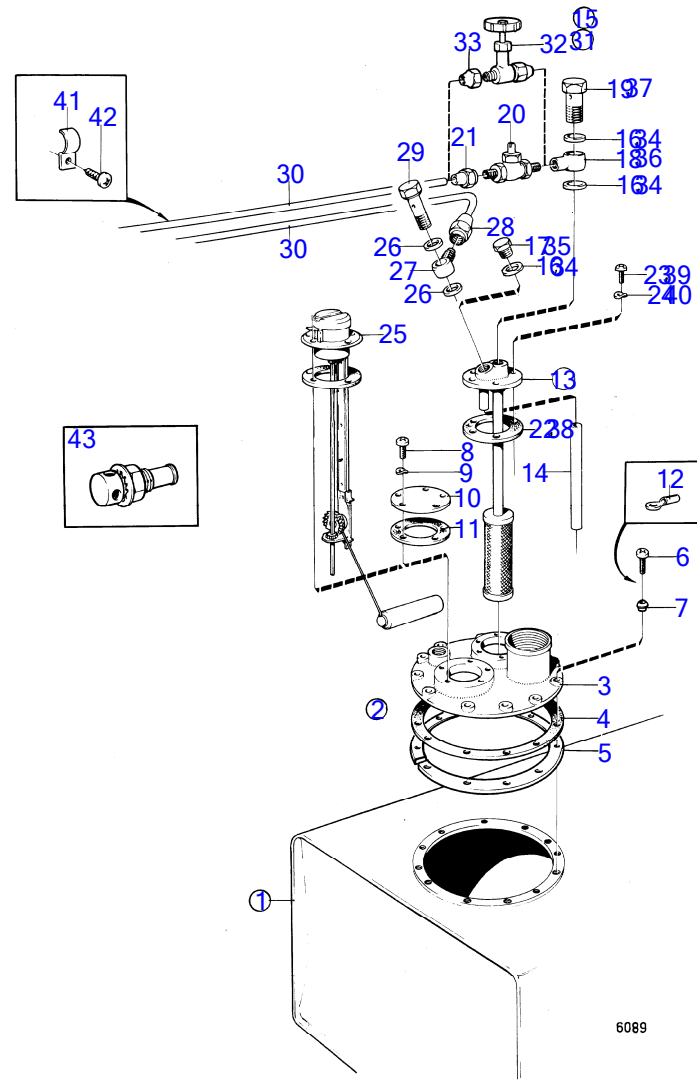
BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828065	1	Silencieux	
2		1	· couvercle	
3	961678	4	· Collier serrage	
4	828060	1	· Flexible echappement	
5		1	· couvercle	
6	828061	2	· Retenue	
7	961672	X	Collier serrage	
8	828465	X	Flexible echappement	(833756)
9	828255	1	Tuyau coude	



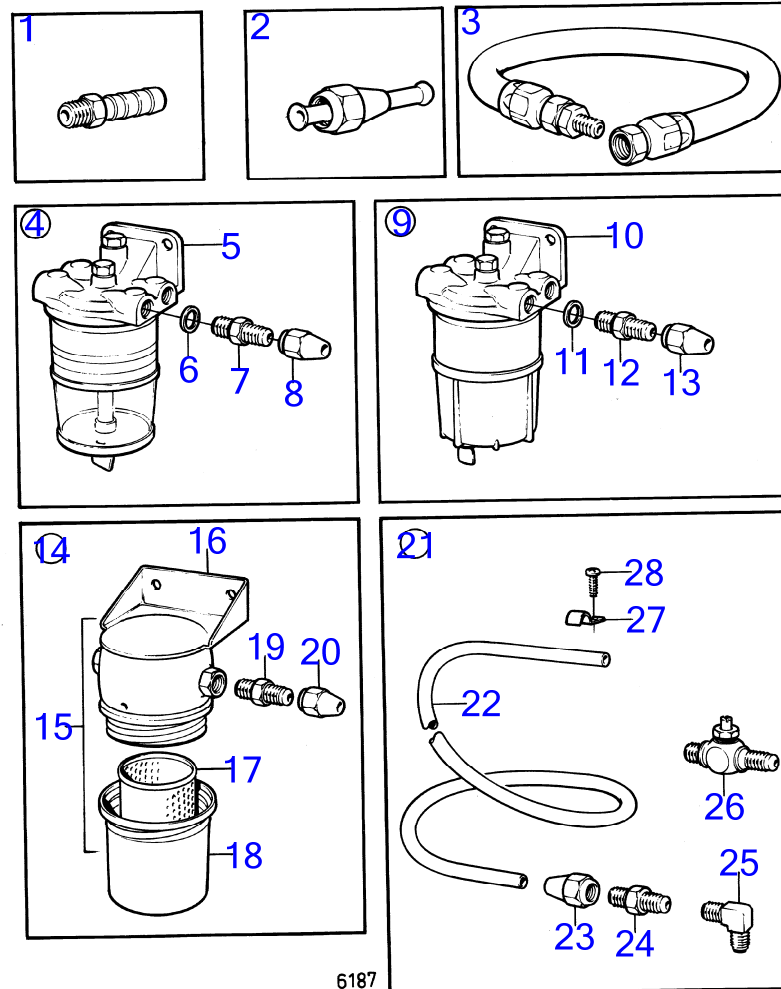
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	954305	X	Tuyau bulletin P-23-4-3	P-23-4-3-EN	Conduite de carburant 5/16
2	824599	1	Grue		
3	954336	2	Raccord		
4	954322	3	Écrou accouplement		
5	(954343)	1	Raccord coudé		Référence hors de gamme
6	951189	X	Collier serrage		
7	955139	X	Vis empreinte crucif		



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(828340)	1	Réservoir de carbu		40L, Référence hors de gamme
2	828371	1	· Gaine extérieure		
3	833799	1	·· Gaine		
4	833800	1	·· Joint		
5		1	·· bride		Pour inverseur Volvo Penta.
6	956080	12	·· Vis empreinte crucif		
7	834481	12	·· Joint		
8	956076	5	·· Vis empreinte crucif		
9	941905	5	·· Rondelle élastique		
10	833801	1	·· Gaine		
11	89865	1	·· Joint		
12	881493	1	·· Cosse de câbles		Voir groupe 3
13	828341	1	· Tuyau aspiration		L=242mm
	(828372)	1	· Tuyau aspiration		Référence hors de gamme, L=333mm
	828373	1	· Tuyau aspiration		L=458mm
14	941279	X	·· Flexible		
15	(828375)	1	· Kit connexion		Référence hors de gamme, 5/16"
16	957178	3	·· Joint		
17	191830	1	·· Tampon		
18	833857	1	·· Raccord banjo		
19	25167	1	·· Vis creuse		
20	(803684)	1	·· Robinet de fermeture		Référence hors de gamme
21	954322	1	··· Écrou accouplement		
22	89865	1	·· Joint		
23	956076	5	·· Vis empreinte crucif		L=12mm
	956080	5	·· Vis empreinte crucif		L=22mm
24	941905	5	·· Rondelle élastique		
25		1	jauge de carburant ancien modele	15976	
		1	jauge de carburant nouveau modele	15977	
26	957178	2	Joint		
27	807060	1	Raccord banjo		
28	807061	1	Écrou capuchon		
29	25167	1	Vis creuse		
30	828227	X	Tuyau cuivre		5/16", L=3000mm
	954307	X	Tuyau		3/8"
31	(828376)	1	Kit connexion		Référence hors de gamme, 3/8"
32	841523	1	· Robinet		
33	954323	3	· Écrou accouplement		3/8"
34	957178	3	· Joint		
35	191830	1	· Tampon		
36	191600	1	· Raccord banjo		3/8"
37	25167	1	· Vis creuse		
38	89865	1	· Joint		
39	956076	5	· Vis empreinte crucif		L=12mm
	956080	5	· Vis empreinte crucif		L=22mm
40	941905	5	· Rondelle élastique		



6187

AQ145A, BB145A

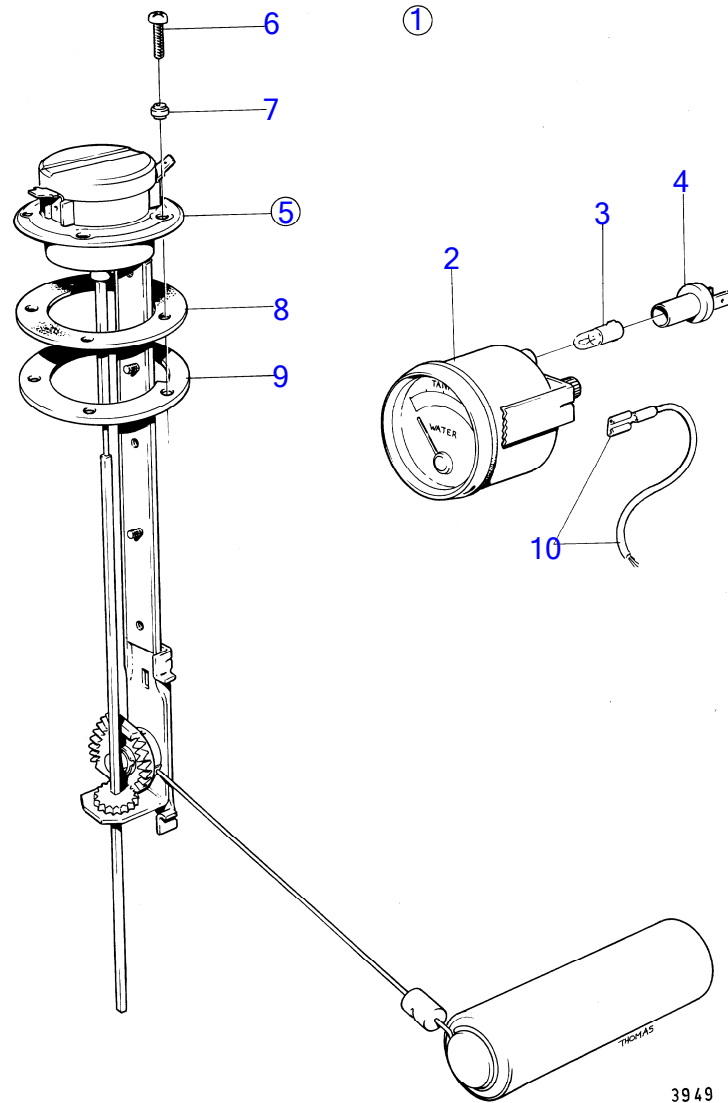
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855117	1	Raccord		1/8"-27 NPTF
	855207	1	Raccord		1/4"-18 NPTF
2	(829744)	1	Raccord flexible		5/16", Référence hors de gamme
	855129	1	Raccord flexible		5/16"
3	831630	1	Flexible de carburant		1/8"NPTF-1/2"UNF
	834899	1	Flexible de carburant		1/4"NPTF-5/8"UNF
4	845109	1	Filtre carburant		5/16", 3/8"
			bulletin 50-03	50-03-EN	Filtre à carburant/sépar. d'eau supplém., D2010-40, D22 1994-02-01
5	821094	1	· Filtre carburant		
			bulletin 50-03	50-03-EN	Filtre à carburant/sépar. d'eau supplém., D2010-40, D22 1994-02-01
6	18817	2	· Joint		
7	191397	2	· Raccord		5/16"
	941438	2	· Raccord		3/8"
8	954322	2	· Écrou accouplement		5/16"
	954323	2	· Écrou accouplement		3/8"
9	833972	1	Séparateur d'eau		5/16", 3/8"
10	833971	1	· Séparateur d'eau		
11	957176	2	· Joint		
12	191397	2	· Raccord		5/16"
	941438	2	· Raccord		3/8"
13	954322	2	· Écrou accouplement		5/16"
	954323	2	· Écrou accouplement		3/8"
14	841071	1	Filtre carburant		5/16", 3/8"
15	841054	1	· Filtre carburant		
16		1	· · boîtier		
17	841162	1	· · Filtre		
			bulletin p-18-8-1	p-18-8-1-EN	Volvo Penta Ethanol Fuel treatment
18		1	· · carter		
19	190962	2	· Raccord		5/16"
	954337	2	· Raccord		3/8"
20	954322	2	· Écrou accouplement		5/16"
	954323	2	· Écrou accouplement		3/8"
21	(827912)	1	Tuyauterie de carbur		5/16", Référence hors de gamme
			bulletin P-23-4-3	P-23-4-3-EN	Conduite de carburant 5/16 5/16", L=5000mm
22	943847	1	· Tuyau		
23	954322	3	· Écrou accouplement		
24	954336	2	· Raccord		
25	(954343)	1	· Raccord coudé		Référence hors de gamme
26	824599	1	· Grue		
27	951189	15	· Collier serrage		
28	955139	15	· Vis empreinte crucif		

7742860-90-15975

6187
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

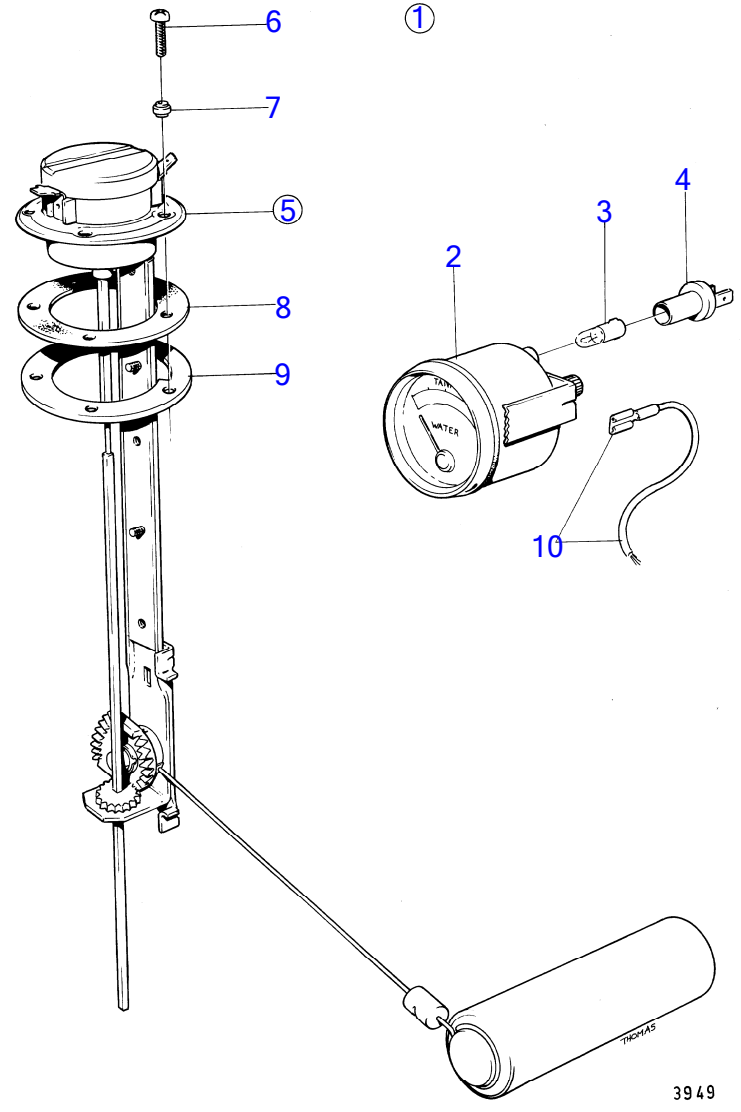
AQ145A, BB145A



3949

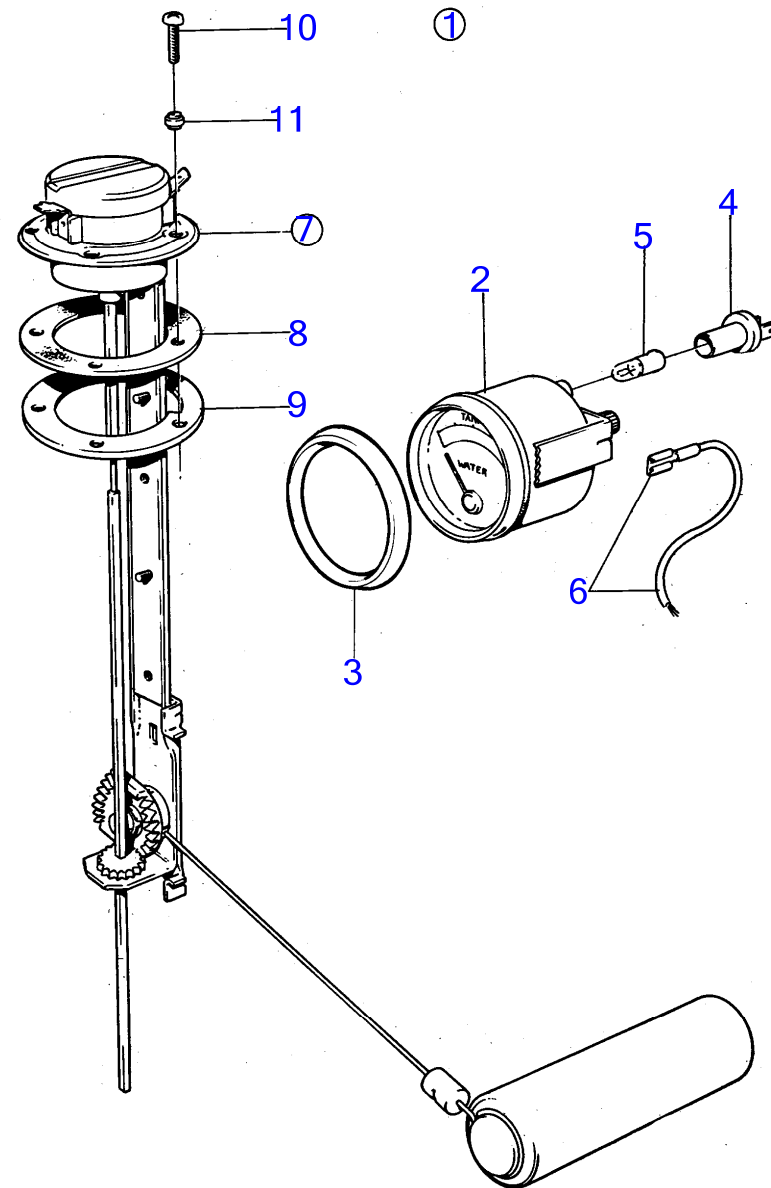
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(834399)	1	Jauge de réservoir	Pour carburant., Référence hors de gamme
2	(834378)	1	· Jauge de réservoir	Référence hors de gamme
3	19923	1	· Ampoule	
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	837999	1	· Palpeut	
6	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
7	834481	5	· Joint	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10		X	cables et cosse de cable	Voir groupe 3



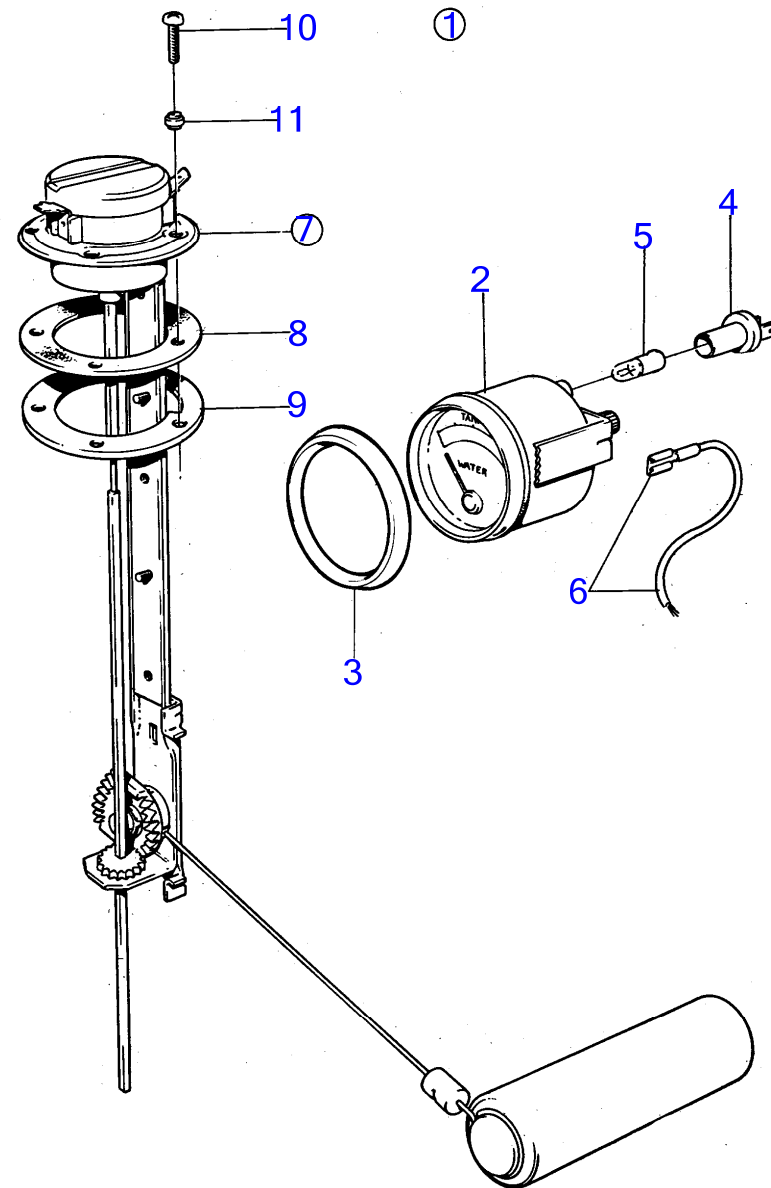
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(834400)	1	Jauge de réservoir	Pour eau potable., Réféence hors de gamme
2	(834380)	1	· Jauge de réservoir	Réféence hors de gamme
3	19923	1	· Ampoule	
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	834389	1	· Sonde de réservoir	
6	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
7	834481	5	· Joint	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10		X	cables et cosse de cable	Voir groupe 3



AQ145A, BB145A

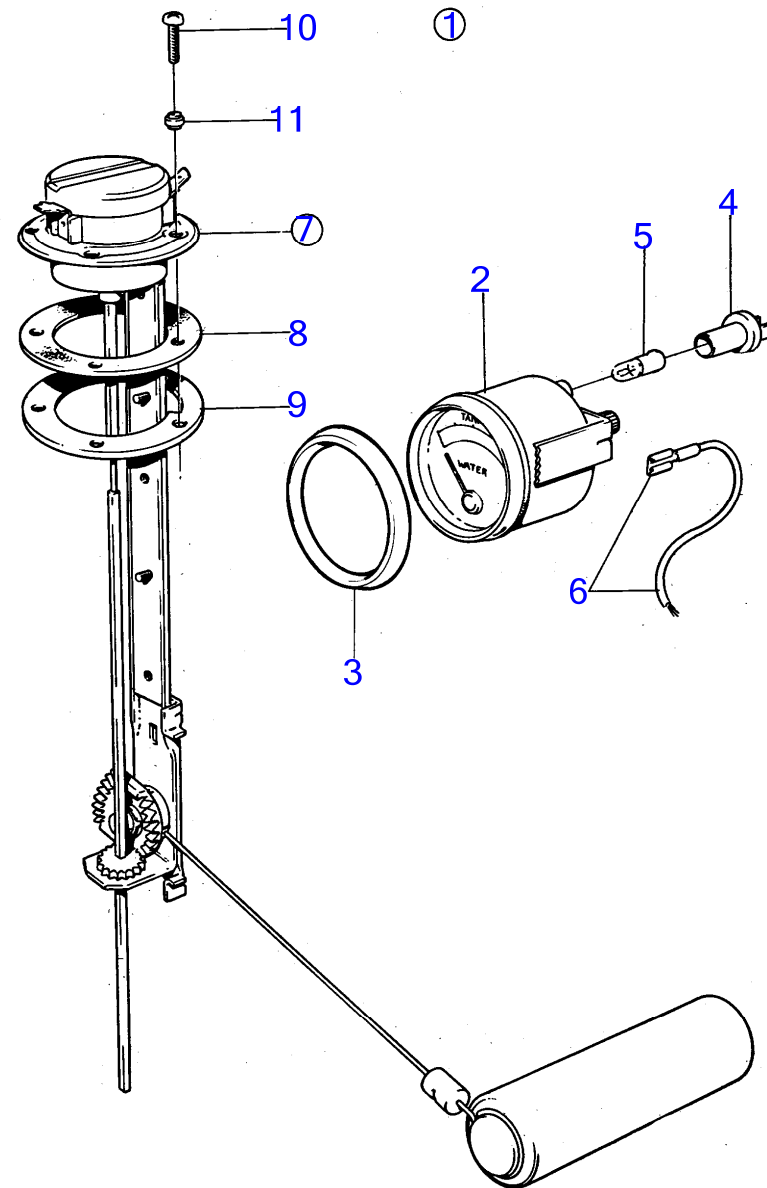
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828714	1	Jeu gauge carburant	12V
2	828632	1	· Jauge de carburant	*
3	828542	1	· Bague frontale	*
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	19923	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	837999	1	· Palpeut	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
11	834481	5	· Joint	



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1		1		24V
2	828633	1	· Jauge de réservoir	*
3	828542	1	· Bague frontale	*
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	182059	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	837999	1	· Palpeut	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
11	834481	5	· Joint	

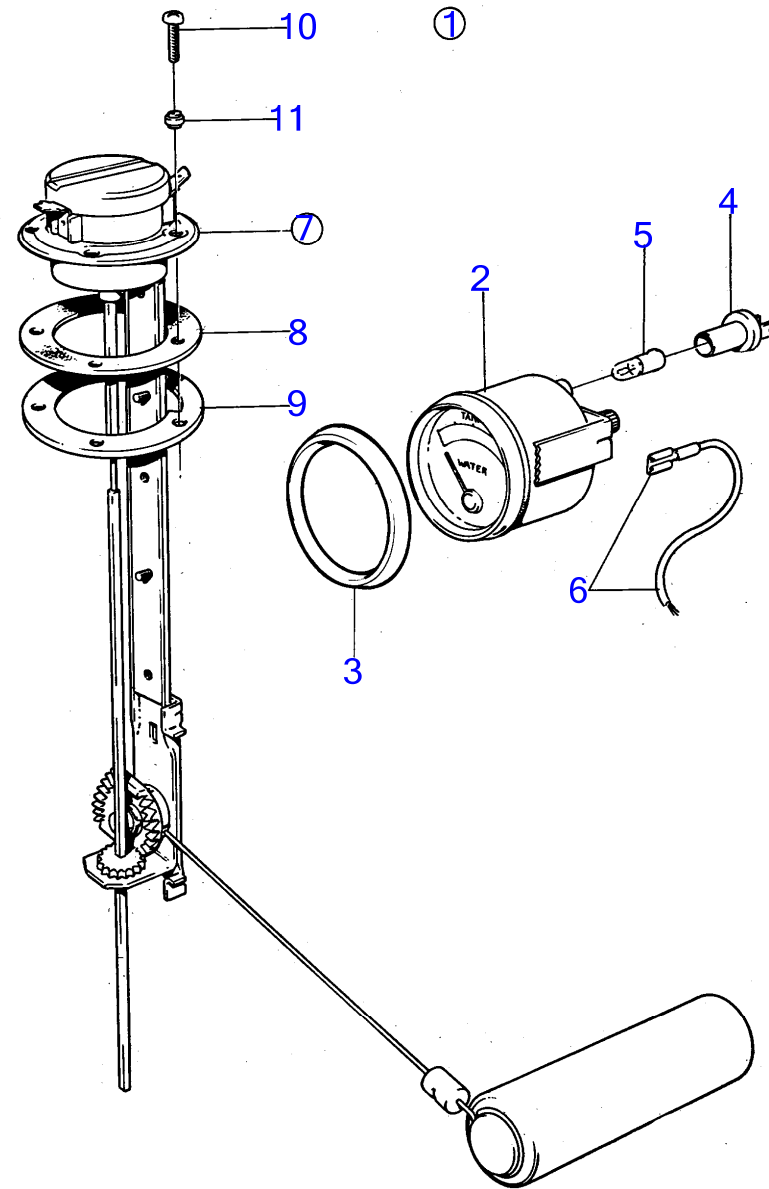
AQ145A, BB145A



6712

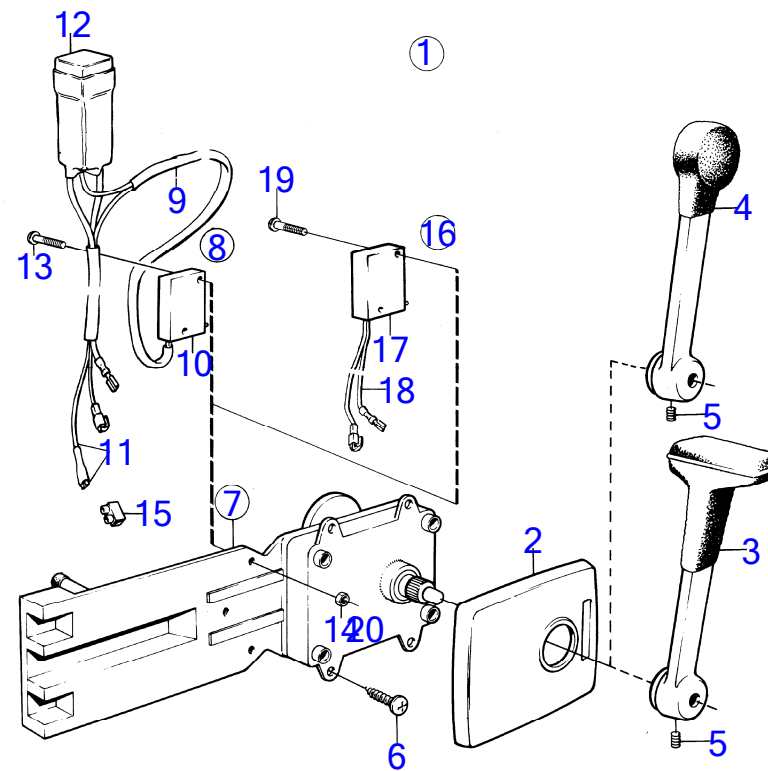
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828716	1	Indicateur de niveau	12V
2	828635	1	· Indicateur de niveau	*
3	828542	1	· Bague frontale	*
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	19923	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	834389	1	· Sonde de réservoir	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
11	834481	5	· Joint	



AQ145A, BB145A

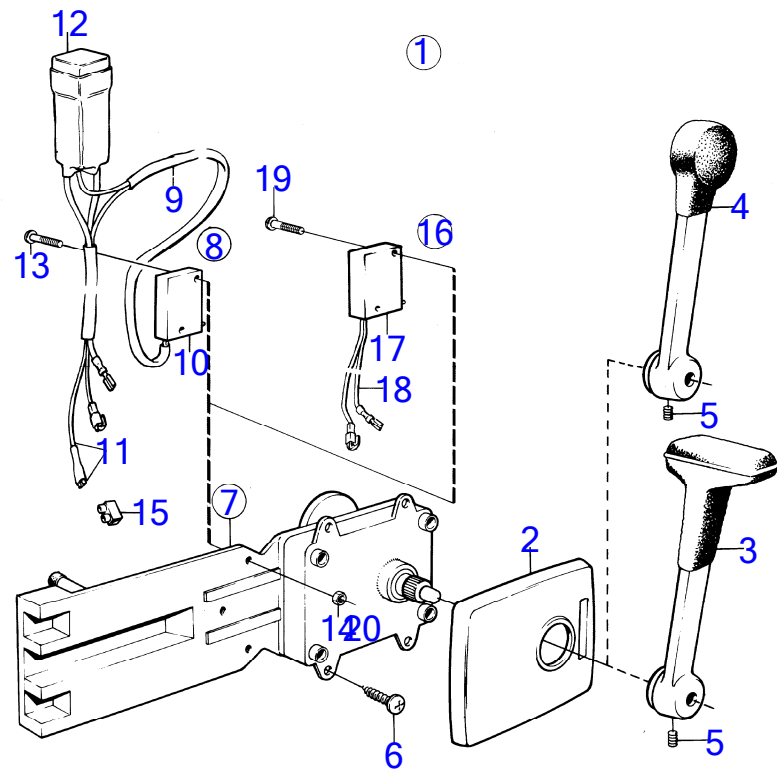
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1		1		24V
2	828636	1	· Jauge de réservoir	*
3	828542	1	· Bague frontale	*
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	182059	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	834389	1	· Sonde de réservoir	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
11	834481	5	· Joint	



4806

AQ145A, BB145A

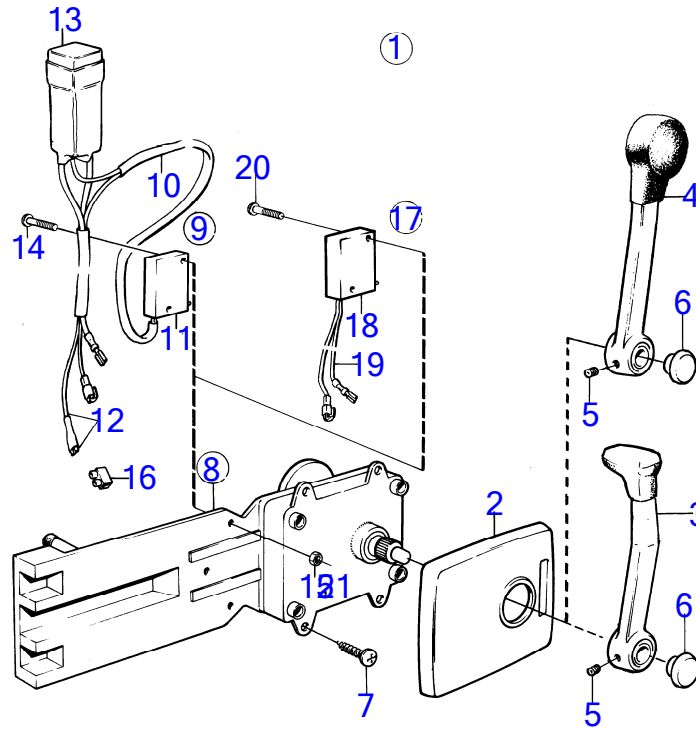
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	839515	1	Kit montage		
2	839518	1	· Gaine extérieure		
3	839520	1	· Levier		
5	(946786)	1	· Vis butée		M5, Référence hors de gamme
	839693	1	· Vis verrouillage		M8
6	955142	4	· Vis empreinte crucif		
7	839469	1	Commande		Montaget en tete remplace par 851600., Montage lateral remplace par 851601.
				15986	
8	839641	1	Contact posit.neutre		AQ140EUR, AQ145EUR, BB140., Poste de commande 1.
9	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
10	850200	1	· Interrupteur à bascu		
11		X	· cables et cosse de cable		Voir groupe 3
12	1501832	1	·· Relais		(839367)
13	946177	2	·· Vis empreinte crucif		
14	947536	2	·· Écrou hexagonal		
15		1	·· Accouplement		
16	828414	1	Contact posit.neutre		D40., Poste de commande 1.
	828378	1	Contact		AQ140EUR, AQ145EUR, BB140., D40., Poste de commande 2.
17	850200	1	· Interrupteur à bascu		
18		X	· cables et cosse de cable		Voir groupe 3
19	946177	2	·· Vis empreinte crucif		
20	947536	2	·· Écrou hexagonal		



4806

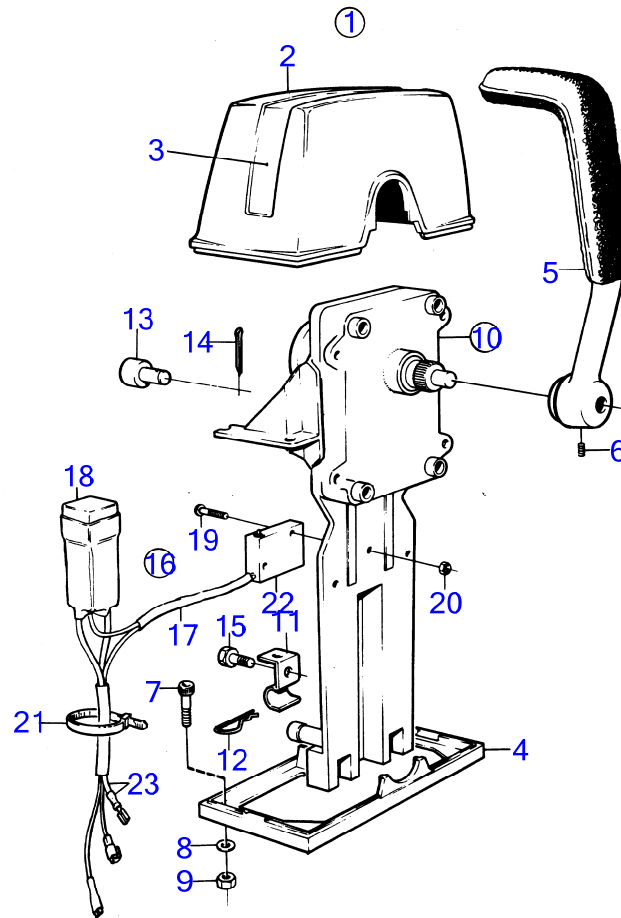
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	839516	1	Kit montage	Pour voilier., Remp. par 851605
2	839518	1	· Gaine extérieure	
4	839521	1	· Levier	Pour voilier.
5	(946786)	1	· Vis butée	M5, Référence hors de gamme
	839693	1	· Vis verrouillage	M8
6	955142	4	· Vis empreinte crucif	
7	839469	1	Commande	Montaget en tete remplace par 851600., Montage lateral remplace par 851601.
8	839641	1	Contact posit.neutre	AQ140EUR, AQ145EUR, BB140., Poste de commande 1.
9	(839619)	1	· Kit cables	Référence hors de gamme
10	850200	1	· Interrupteur à bascu	
11		X	· cables et cosse de cable	Voir groupe 3
12	1501832	1	· Relais	(839367)
13	946177	2	· Vis empreinte crucif	
14	947536	2	· Écrou hexagonal	
15		1	· Accouplement	
16	828414	1	Contact posit.neutre	D40., Poste de commande 1.
	828378	1	Contact	AQ140EUR, AQ145EUR, BB140., D40., Poste de commande 2.
17	850200	1	· Interrupteur à bascu	
18		X	· cables et cosse de cable	Voir groupe 3
19	946177	2	· Vis empreinte crucif	
20	947536	2	· Écrou hexagonal	



7598

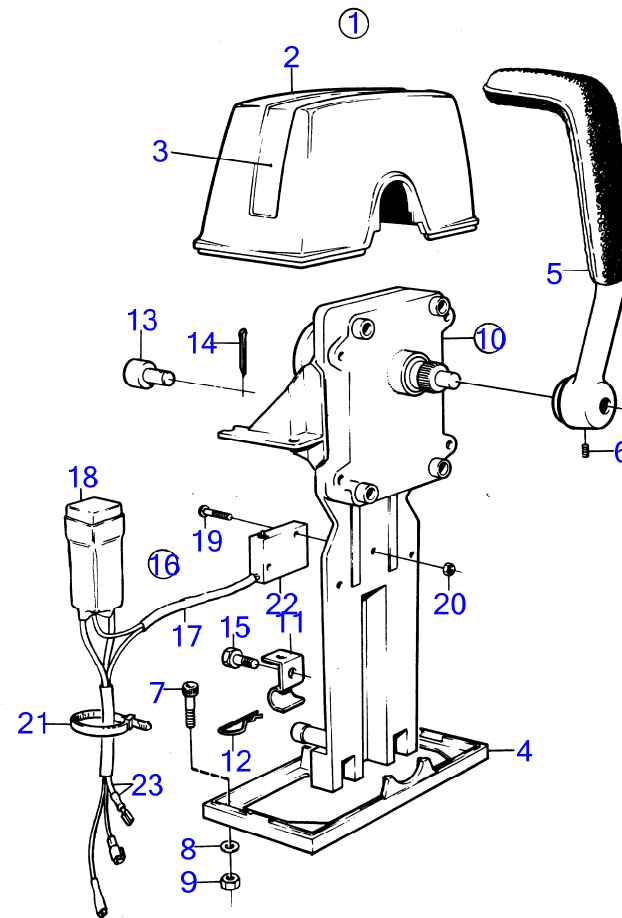
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853102	1	Kit montage		
2	839518	1	· Gaine extérieure		
3	852347	1	· Levier		
			··	15983	
4		1	·		Pour voilier.
			··	15984	
5	963678	1	·· Vis à six pans creux		
6	853004	1	· Bouton-poussoir		
7	955142	4	· Vis empreinte crucif		
8	851601	1	Commande		(839469)
			·	15986	
9	839641	1	Contact posit.neutre		AQ140EUR, AQ145EUR, BB140., Poste de commande 1.
10	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
11	850200	1	·· Interrupteur à bascu		
12		X	·· cable et cosses de cable		Voir groupe 3
13	1501832	1	··· Relais		(839367)
14	946177	2	··· Vis empreinte crucif		
15	947536	2	··· Écrou hexagonal		
16		1	··· Accouplement		
17	828414	1	Contact posit.neutre		D40., Poste de commande 1.
	828378	1	Contact		AQ140EUR, AQ145EUR, BB140., D40., Poste de commande 2.
18	850200	1	· Interrupteur à bascu		
19		X	·· cable et cosses de cable		Voir groupe 3
20	946177	2	··· Vis empreinte crucif		
21	947536	2	··· Écrou hexagonal		



7469

AQ145A, BB145A

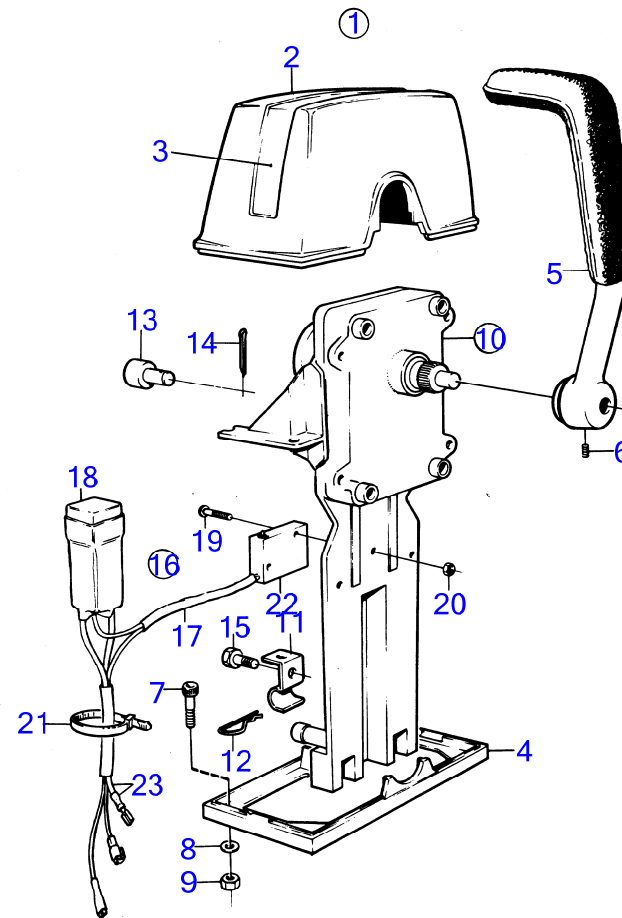
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851602	1	Kit montage	Simple
2	839472	1	· Gaine extérieure	
3		1	· Autocollant	
4	839474	1	· Tôle	
5	839475	1	· Levier	
6	839693	1	· Vis verrouillage	
7	947671	4	· Vis à six pans creux	
8	960138	4	· Rondelle	
9	955780	4	· Écrou hexagonal	
10	851600	1	Commande	
11	853423	1	· Retenue	
12	852924	1	· Clip	
13	839638	1	· Dé	
14	17253	1	· Goupille fendue	
15	839664	1	Vis	
16	839641	1	Contact posit.neutre	
17	(839619)	1	· Kit cables	Référence hors de gamme
18	1501832	1	· Relais	
19	946177	2	· Vis empreinte crucif	
20	947536	2	· Écrou hexagonal	
21	948210	X	· Serre-câble	
22	850200	1	· Interrupteur à bascu	
23		X	cables et cosses	Voir groupe 3



7469

AQ145A, BB145A

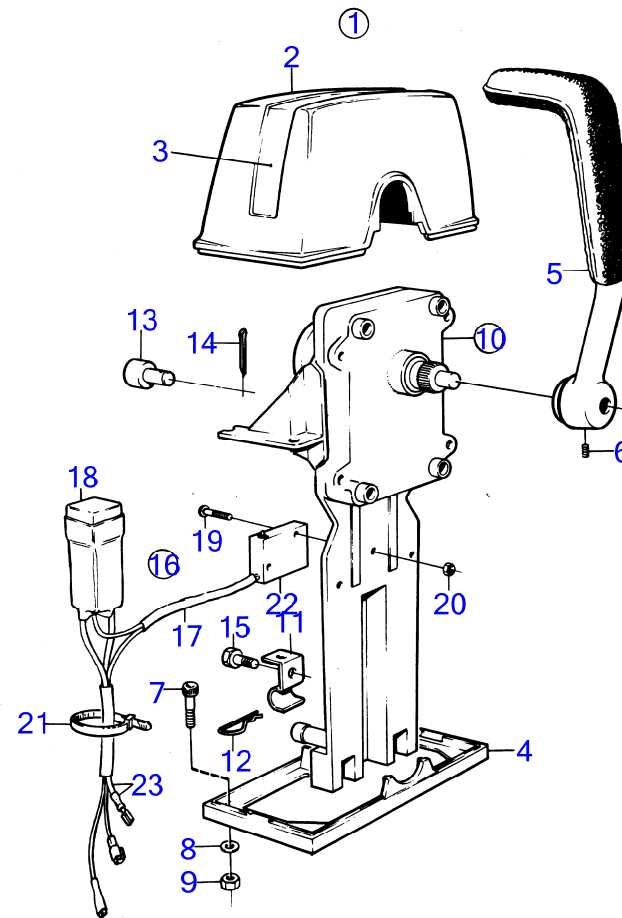
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851603	1	Kit montage	Double
2	839477	1	· Gaine extérieure	
3		1	· Autocollant	
4	839479	1	· Tôle	
5	839475	2	· Levier	
6	839693	2	· Vis verrouillage	
7	947671	4	· Vis à six pans creux	
8	960138	4	· Rondelle	
9	955780	4	· Écrou hexagonal	
10	851600	2	Commande	
11	853423	2	· Retenue	
12	852924	2	· Clip	
13	839638	2	· Dé	
14	17253	2	· Goupille fendue	
15	839664	2	Vis	
16	839641	2	Contact posit.neutre	
17	(839619)	2	· Kit cables	Référence hors de gamme
18	1501832	2	· Relais	
19	946177	4	· Vis empreinte crucif	
20	947536	4	· Écrou hexagonal	
21	948210	X	· Serre-câble	
22	850200	2	· Interrupteur à bascu	
23		X	cables et cosses	Voir groupe 3



7469

AQ145A, BB145A

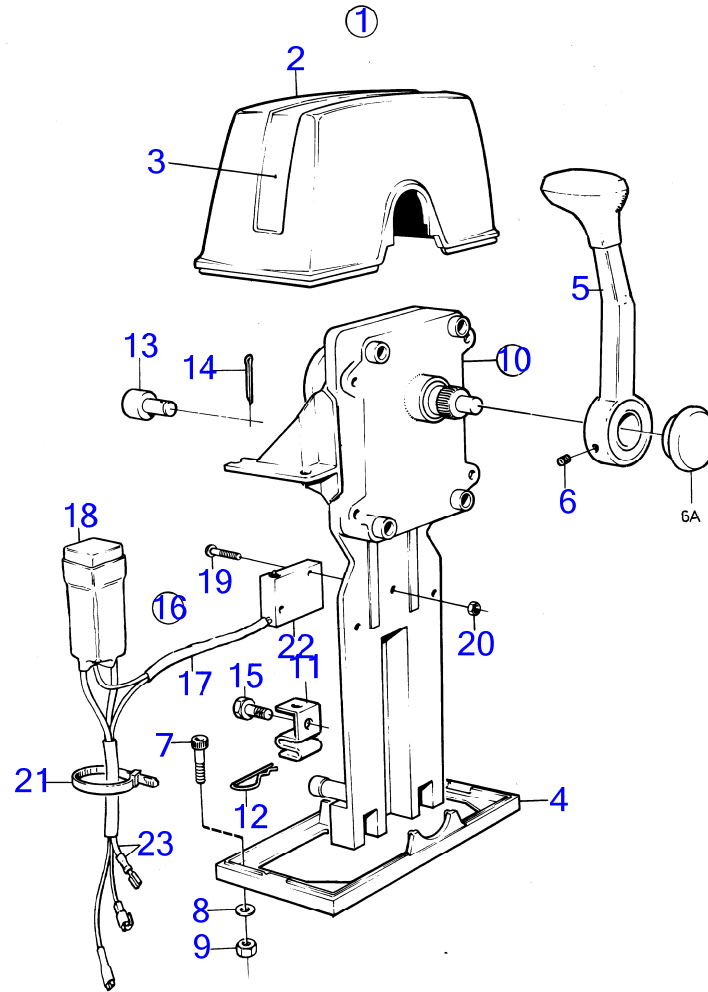
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851602	1	Kit montage	Simple
2	839472	1	· Gaine extérieure	
3		1	· Autocollant	
4	839474	1	· Tôle	
5	839475	1	· Levier	
6	839693	1	· Vis verrouillage	
7	947671	4	· Vis à six pans creux	
8	960138	4	· Rondelle	
9	955780	4	· Écrou hexagonal	
10	851600	1	Commande	
11	853423	1	· Retenue	
12	852924	1	· Clip	
13	839638	1	· Dé	
14	17253	1	· Goupille fendue	
15	839664	1	Vis	
16	839641	1	Contact posit.neutre	
17	(839619)	1	· Kit cables	Référence hors de gamme
18	1501832	2	· Relais	
19	946177	2	· Vis empreinte crucif	
20	947536	2	Écrou hexagonal	
21	948210	X	Serre-câble	
22	850200	1	Interrupteur à bascu	
23		X	cable et cosses	Voir groupe 3



7469

AQ145A, BB145A

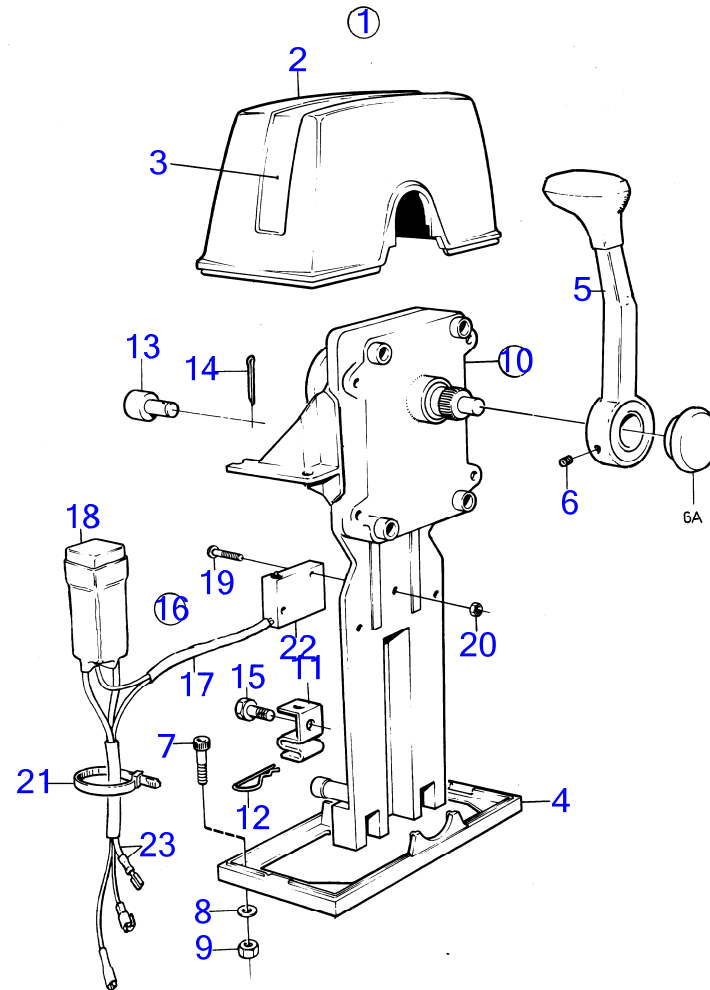
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851603	1	Kit montage	Double
2	839477	1	· Gaine extérieure	
3		1	· Autocollant	
4	839479	1	· Tôle	
5	839475	2	· Levier	
6	839693	2	· Vis verrouillage	
7	947671	4	· Vis à six pans creux	
8	960138	4	· Rondelle	
9	955780	4	· Écrou hexagonal	
10	851600	2	Commande	
11	853423	2	· Retenue	
12	852924	2	· Clip	
13	839638	2	· Dé	
14	17253	2	· Goupille fendue	
15	839664	2	Vis	
16	839641	2	Contact posit.neutre	
17	(839619)	2	· Kit cables	Référence hors de gamme
18	1501832	4	· Relais	
19	946177	4	· Vis empreinte crucif	
20	947536	4	Écrou hexagonal	
21	948210	X	Serre-câble	
22	850200	2	Interrupteur à bascu	
23		X	cable et cosses	Voir groupe 3



7602

AQ145A, BB145A

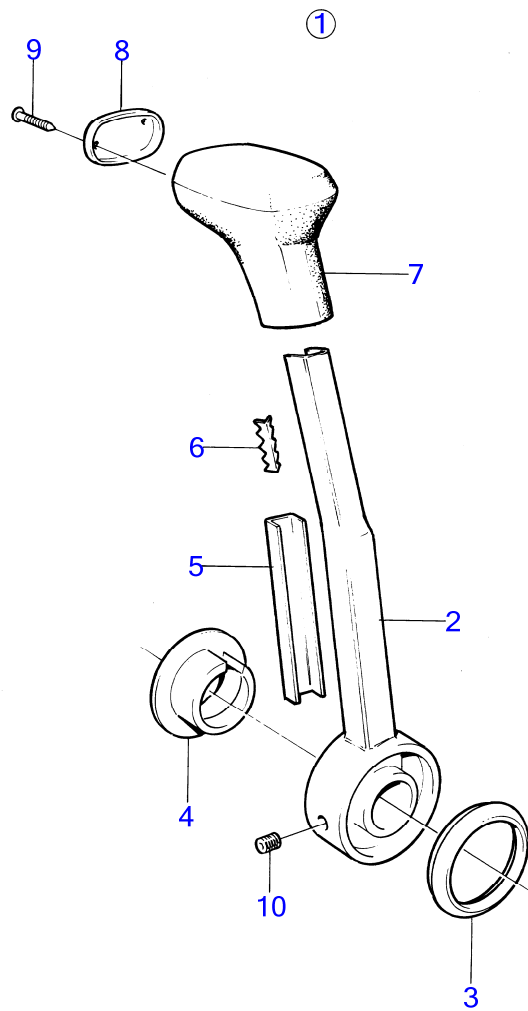
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851602	1	Kit montage	Simple
2	839472	1	· Gaine extérieure	
3		1	· Autocollant	
4	839474	1	· Tôle	
5		1	· Levier	
6	839693	1	· Vis verrouillage	
7	947671	4	· Vis à six pans creux	
8	960138	4	· Rondelle	
9	955780	4	· Écrou hexagonal	
10	851600	1	Commande	
11	853423	1	· Retenue	
12	852924	1	· Clip	
13	839638	1	· Dé	
14	17253	1	· Goupille fendue	
15	839664	1	Vis	
16	839641	1	Contact posit.neutre	
17	(839619)	1	· Kit cables	Référence hors de gamme
18	1501832	1	· Relais	
19	946177	2	· Vis empreinte crucif	
20	947536	2	· Écrou hexagonal	
21	948210	X	· Serre-câble	
22	850200	1	· Interrupteur à bascu	
23		X	cables et cosses	Voir groupe 3



7602

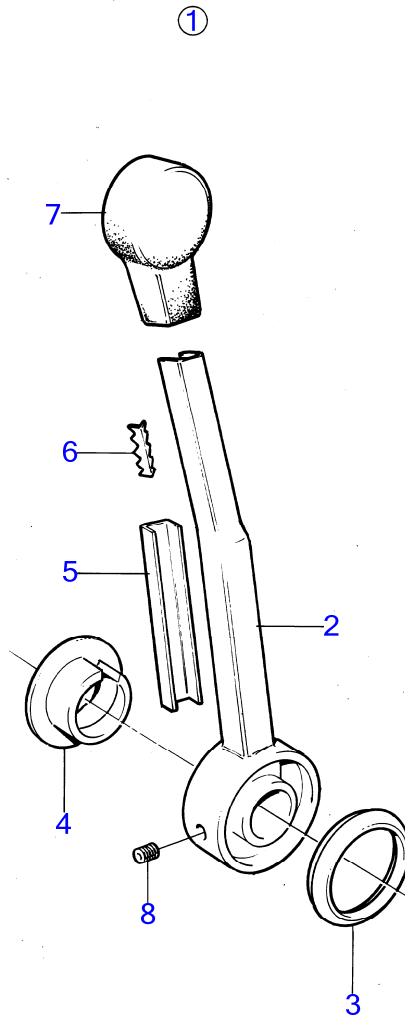
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851603	1	Kit montage	Double
2	839477	1	· Gaine extérieure	
3		1	· Autocollant	
4	839479	1	· Tôle	
5		2	· Levier	
6	839693	2	· Vis verrouillage	
7	947671	4	· Vis à six pans creux	
8	960138	4	· Rondelle	
9	955780	4	· Écrou hexagonal	
10	851600	2	Commande	
11	853423	2	· Retenue	
12	852924	2	· Clip	
13	839638	2	· Dé	
14	17253	2	· Goupille fendue	
15	839664	2	Vis	
16	839641	2	Contact posit.neutre	
17	(839619)	2	· Kit cables	Référence hors de gamme
18	1501832	2	· Relais	
19	946177	4	· Vis empreinte crucif	
20	947536	4	· Écrou hexagonal	
21	948210	X	· Serre-câble	
22	850200	2	· Interrupteur à bascu	
23		X	cables et cosses	Voir groupe 3



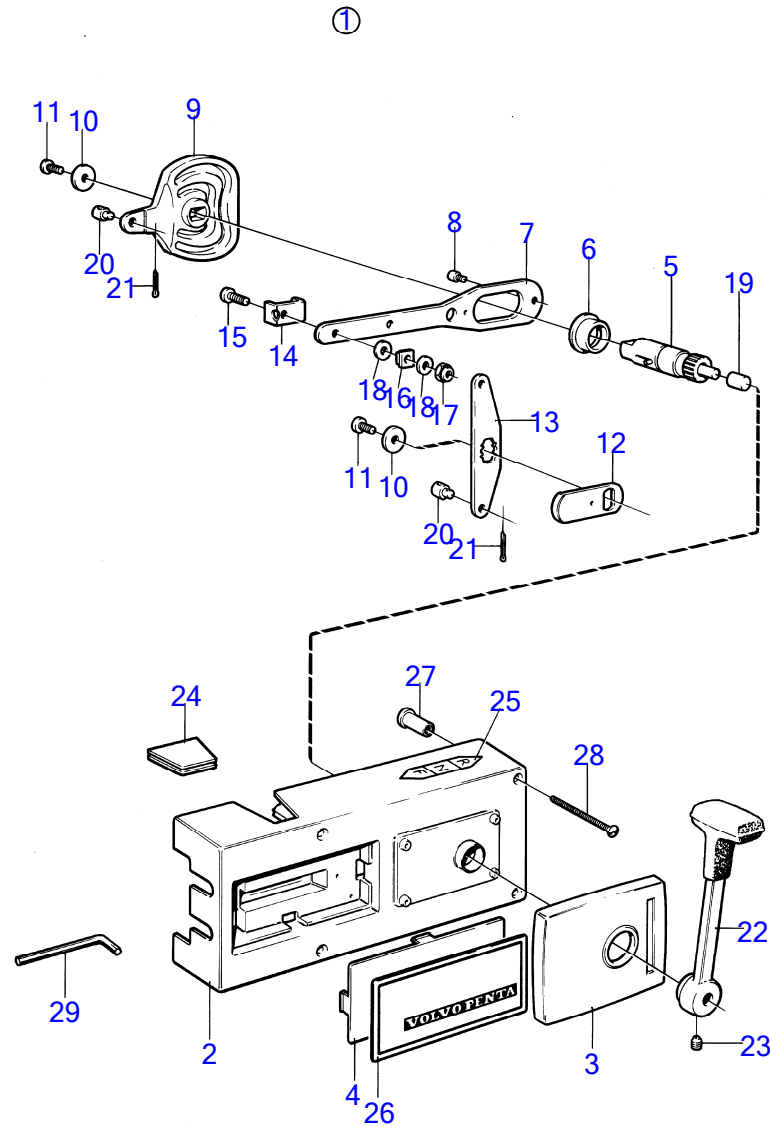
7597

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	852347		Levier
2		1	· poignee
3		1	· bague
4		1	· bague support
5		1	· barre
6		1	· rondelle d'arret
7		1	· poignee
8		1	· couvercle
9	853003	2	· Clou
10	963678	1	· Vis à six pans creux



7596

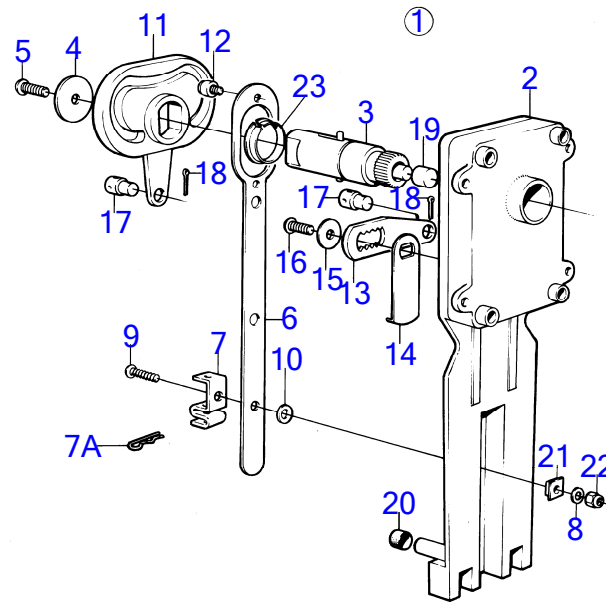
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
2		1	poignee
3		1	bague
4		1	bague support
5		1	barre
6		1	rondelle d'arret
7		1	poignee
8	963678	1	Vis à six pans creux



5917

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(853082)	1	Commande	Référence hors de gamme
2		1	· couvercle	
3		1	· couvercle	
4		1	·	
5		1	· arbre	
6	(839701)	1	· Bague	Référence hors de gamme
7		1	· connexion	
8	(851713)	1	· Kit pièce réchange	Référence hors de gamme
9		1	· excentrique	
10	(839635)	2	· Rondelle	Référence hors de gamme
11	(839637)	2	· Vis	Référence hors de gamme
12	(839639)	1	· Bras rupteur	Référence hors de gamme
13	(839633)	1	· Levier embrayage	Référence hors de gamme
14	839700	1	· Retenue	Remp. par 853423,852924
15	839664	1	· Vis	
16	(839666)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
17	963104	1	· Contre-écrou	
18		2	·	
19	839632	1	· Bouton	
20	839638	2	· Dé	
21	17253	2	· Goupille fendue	
22	839520	1	· Levier	
23	839693	1	· Vis verrouillage	
24	(3576182)	2	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
25		1	· autocollant	
26	(3576249)	1	· Autocollant	Référence hors de gamme
27	(851936)	4	· Expandeur caoutchouc	Référence hors de gamme
28	(851937)	4	· Vis	Référence hors de gamme
29	(3552006)	1	· Clé hexagonale mate	Référence hors de gamme



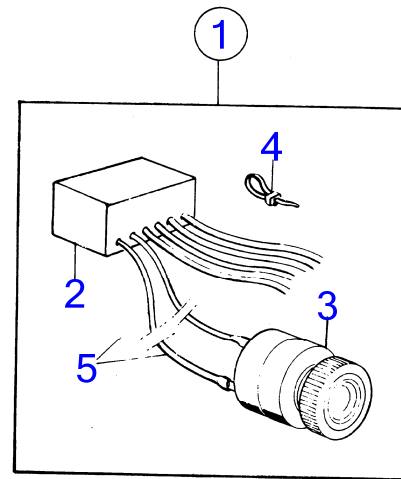
7600

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	839469	1	Commande	Montaget en tete remplace par 851600., Montage lateral remplace par 851601.
2		1	· boitier	
3		1	· arbre	
4	(839635)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
5	(839637)	1	· Vis	Référence hors de gamme
6	(839668)	1	· Bras commande	Référence hors de gamme
7	853423	1	· Retenue	
7A	852924	1	Clip	
8	(839667)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
9	839664	1	· Vis	
10		1	·	
11	(839636)	1	· Excentrique	Référence hors de gamme
12	(851713)	1	· Kit pièce réchange	Référence hors de gamme
13	(839633)	1	· Levier embrayage	Référence hors de gamme
14	(839639)	1	· Bras rupteur	Référence hors de gamme
15	(839635)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
16	(839637)	1	· Vis	Référence hors de gamme
17	839638	2	· Dé	
18	17253	2	· Goupille fendue	
19	839632	1	· Bouton	
20	839640	1	· Amortisseur vibratio	
21	(839666)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
22	963104	1	· Contre-écrou	
23	(839701)	1	· Bague	Référence hors de gamme

AQ145A, BB145A

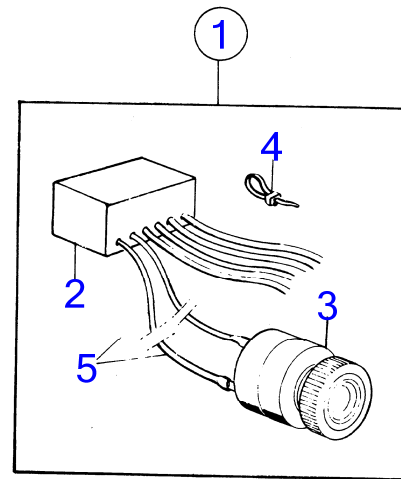
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(820254)	X	Cable commande	Référence hors de gamme
	(820255)	X	Cable commande	L=2100mm, Référence hors de gamme
	(820257)	X	Cable commande	L=2700mm, Référence hors de gamme
	(820258)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=3000mm
	(820259)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=3300mm
	(804457)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=3600mm
	(804458)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=3900mm
	(804419)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=4200mm
	(809997)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=4500mm
	(804315)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=4800mm
	(804364)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=5100mm
	804361	X	Cable commande	L=5500mm
	(809998)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=5900mm
	(813913)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=6100mm
	804440	X	Cable commande	L=6400mm
	(820260)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=6700mm
	(809999)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=7000mm
	(820261)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=7300mm
	(804316)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=7500mm
	813907	X	Cable commande	L=7900mm
	(813908)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=8500mm
	(814022)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=8800mm
	(814023)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=9500mm
	(827719)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=11300mm
	(827720)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=11600mm
	827721	X	Cable commande	L=11900mm
	(827722)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=12200mm
	(827723)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=12500mm
	(828050)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=13100mm
2	(820301)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=2100mm
	(820303)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=2700mm
	(820305)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=3300mm
	(819786)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=3900mm
	(819787)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=4500mm



30 24

AQ145A, BB145A

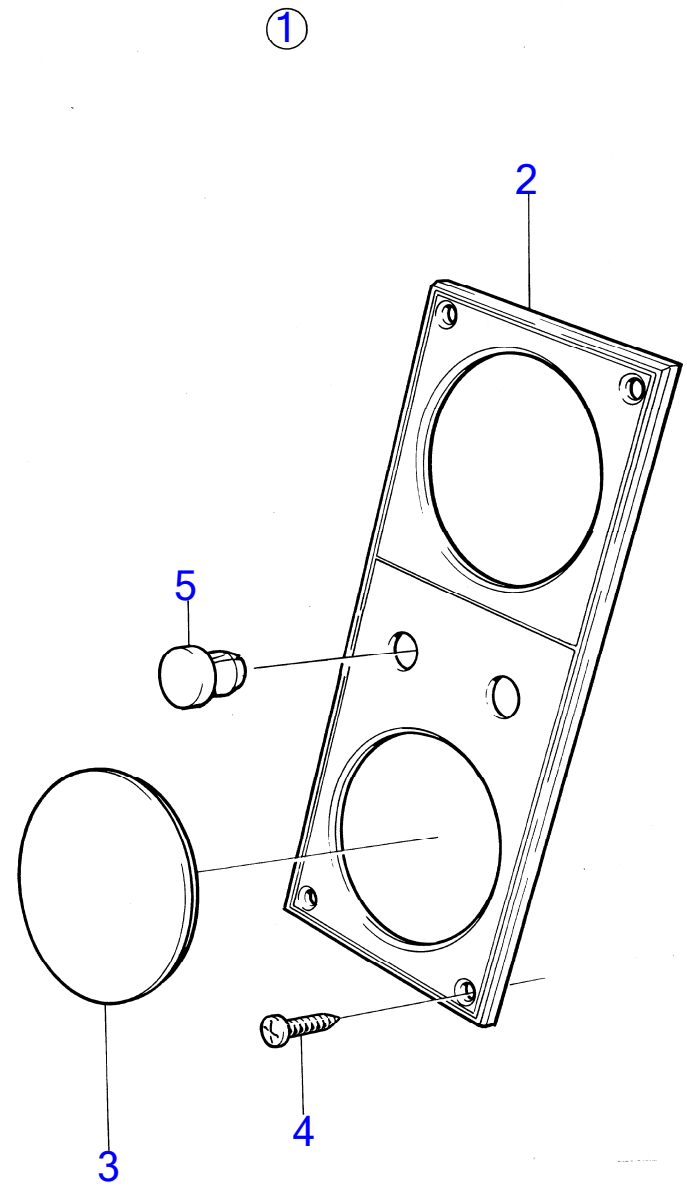
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(827940)	1	Lot d'alarme	12V, Référence hors de gamme
2	831625	1	· Témoin température	12V
3	827597	1	· Outil de signalisati	
4	948210	2	· Serre-câble	(827353)
5		X	· cables et cable	Voir groupe 3



30 24

AQ145A, BB145A

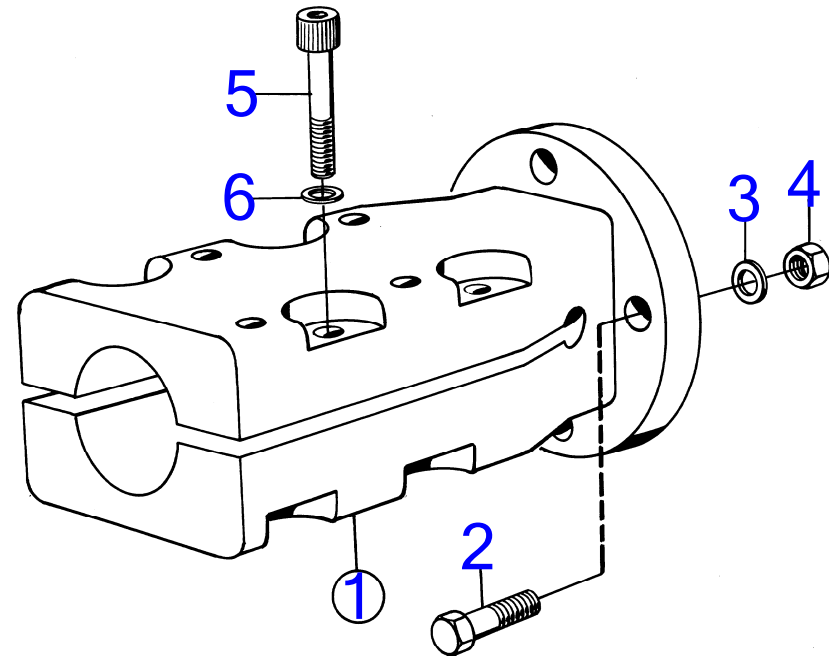
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(827941)	1	Lot d'alarme	24V, Réféece hors de gamme
2	(831627)	1	· Témoin température	24V, Réféece hors de gamme
3	827597	1	· Outil de signalisati	
4	948210	2	· Serre-câble	(827353)
5		X	· cables et cable	Voir groupe 3



5371

AQ145A, BB145A

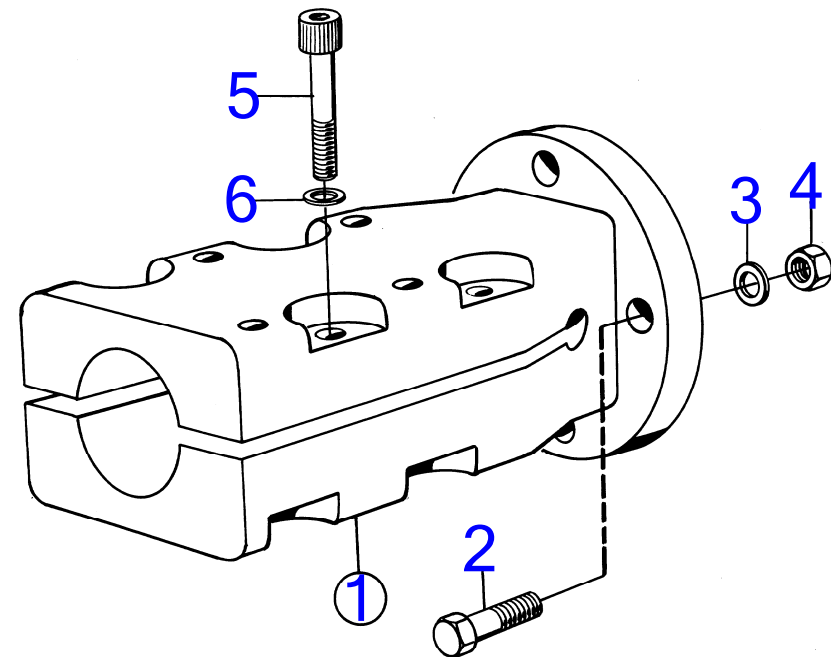
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(843604)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
2	(837539)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(842659)	1	· Rondelle de recouvre	Référence hors de gamme
4	944540	4	· Vis	
5	845071	2	· Tampon	



4623

AQ145A, BB145A

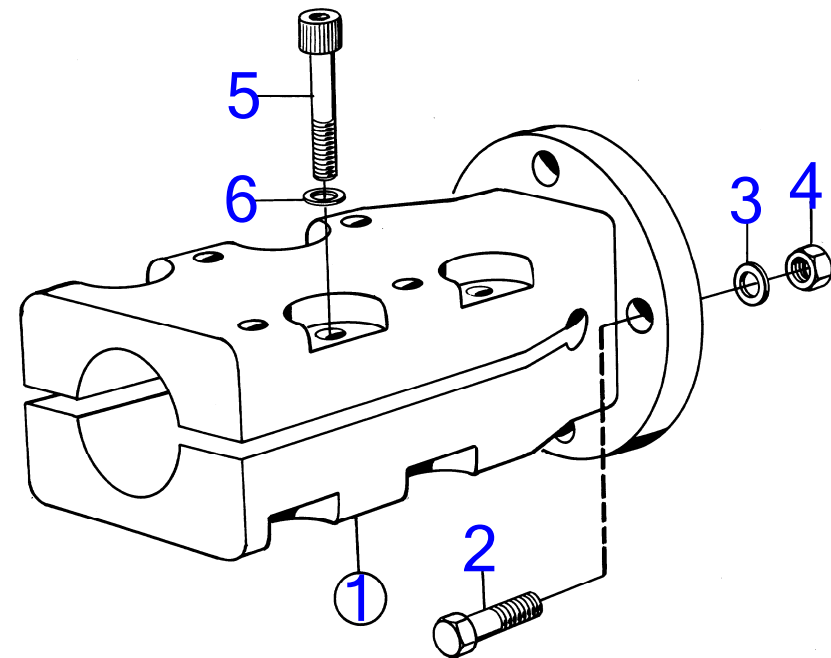
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828390	1	Accouplem.p.serrage	30mm alesage pour arbre porte-helice.
2	955693	4	· Vis à tête hexagonal	L=38mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	941909	4	· Rondelle élastique	
4	950375	4	· Contre-écrou	
5	948670	8	· Vis à six pans creux	
6	947345	8	· Rondelle	



4623

AQ145A, BB145A

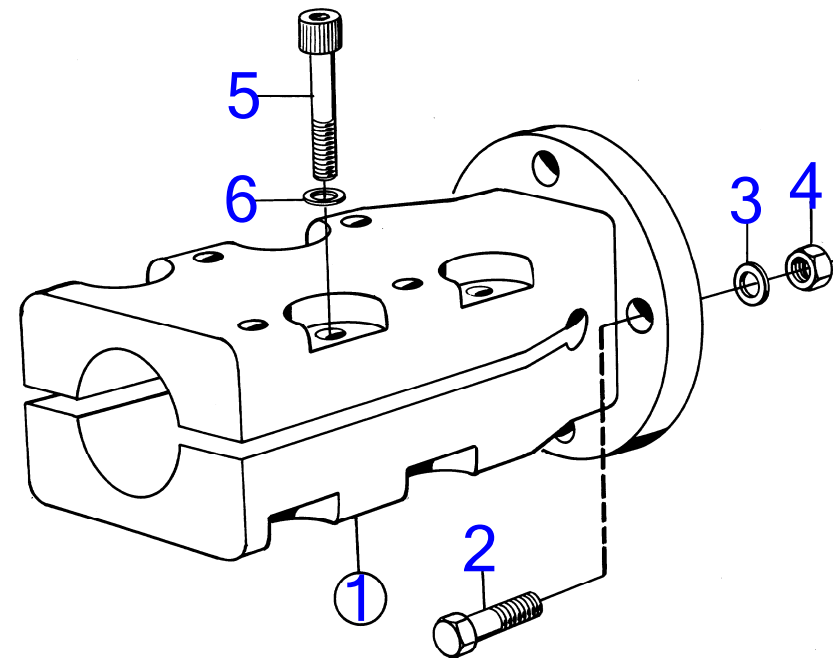
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	827957	1	Accouplem.p.serrage	35mm alesage pour arbre porte-helice.
2	955693	4	· Vis à tête hexagonal	L=38mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	941909	4	· Rondelle élastique	
4	950375	4	· Contre-écrou	
5	948670	8	· Vis à six pans creux	
6	947345	8	· Rondelle	



4623

AQ145A, BB145A

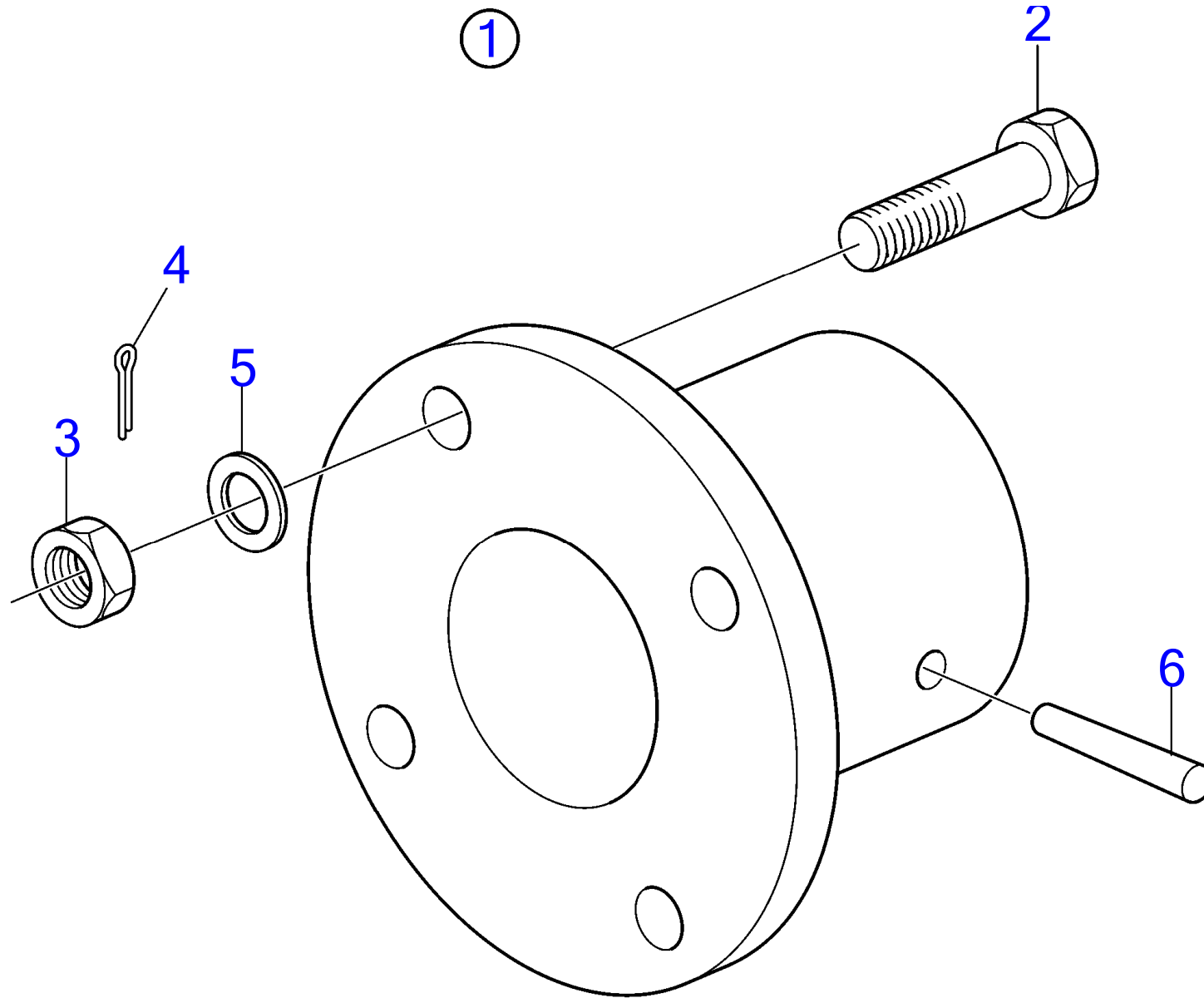
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828145	1	Accouplem.p.serrage	40mm alesage pour arbre porte-helice.
2	955693	4	· Vis à tête hexagonal	L=38mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	941909	4	· Rondelle élastique	
4	950375	4	· Contre-écrou	
5	948670	8	· Vis à six pans creux	
6	947345	8	· Rondelle	



4623

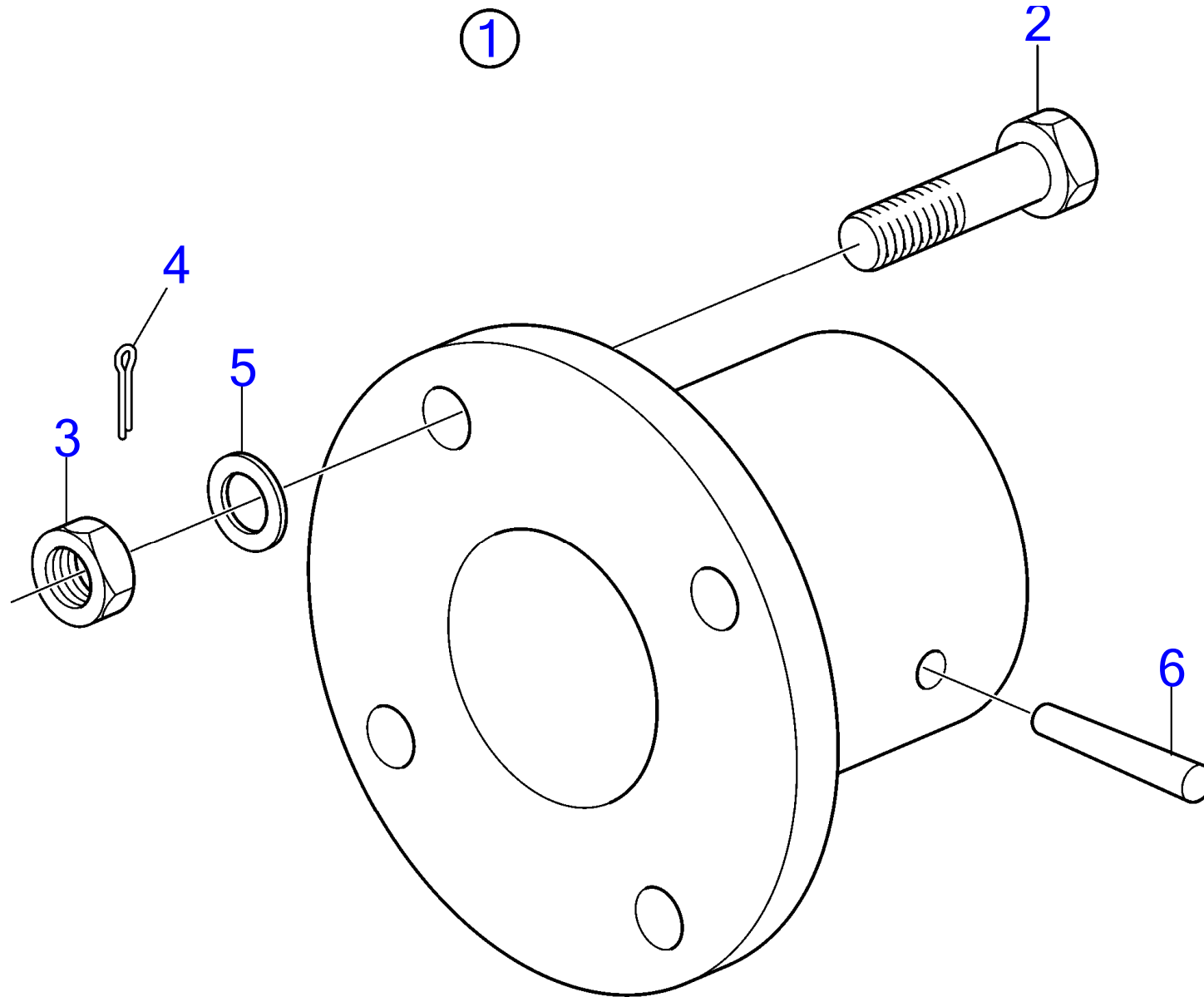
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828147	1	Accouplem.p.serrage	45 m alesage pour arbre porte-helice.
2	955693	4	· Vis à tête hexagonal	L=38mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	941909	4	· Rondelle élastique	
4	950375	4	· Contre-écrou	
5	948670	8	· Vis à six pans creux	
6	947345	8	· Rondelle	



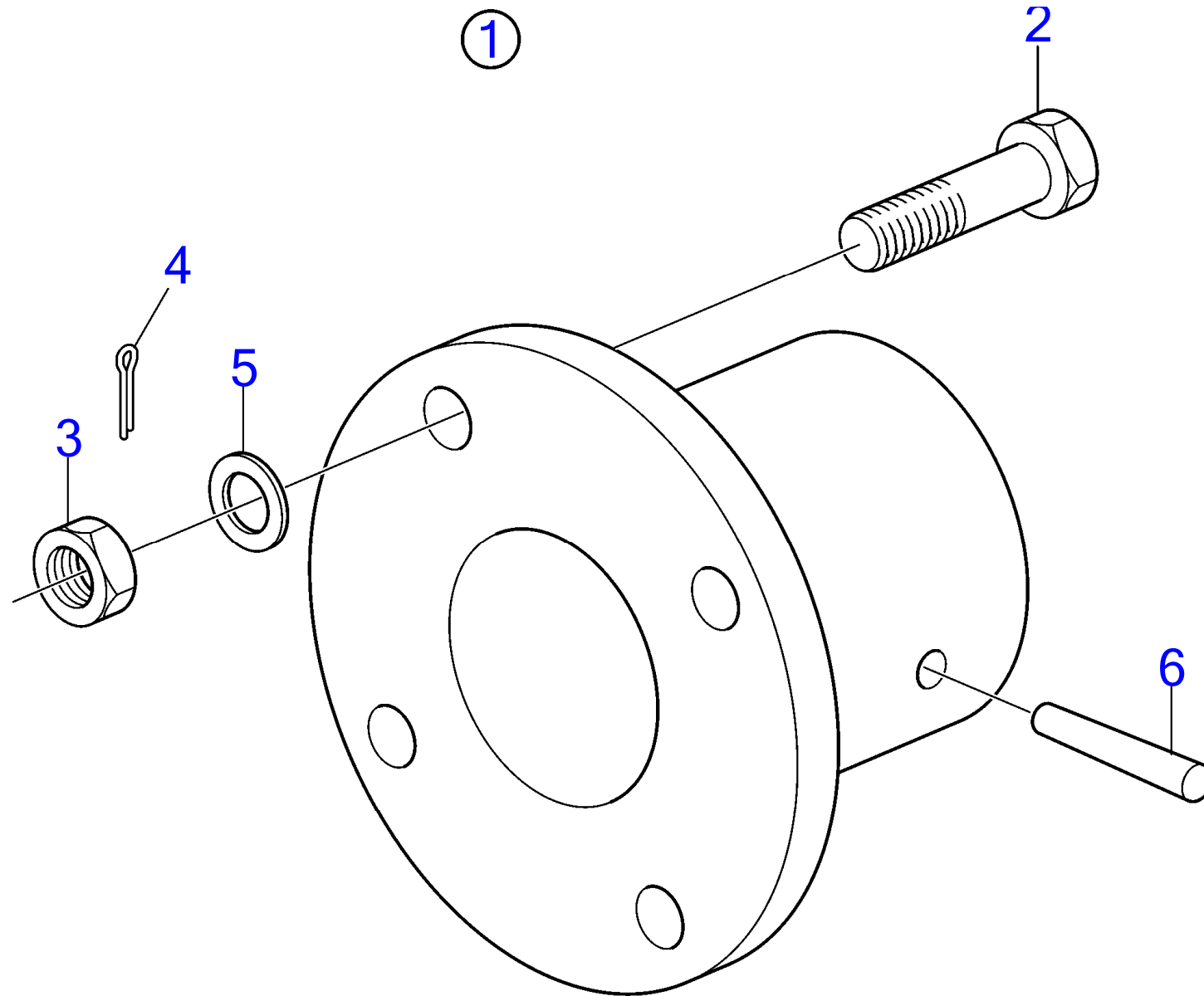
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(828388)	1		
2	955692	4	· Vis à tête hexagonal	30mm alesage pour arbre porte-helice., Réféence hors de gamme L=32mm
3	955883	4	· Écrou crénelé	
4	907834	4	· Goupille fendue	
5	941909	4	· Rondelle élastique	
6	907617	1	· Goupille conique	



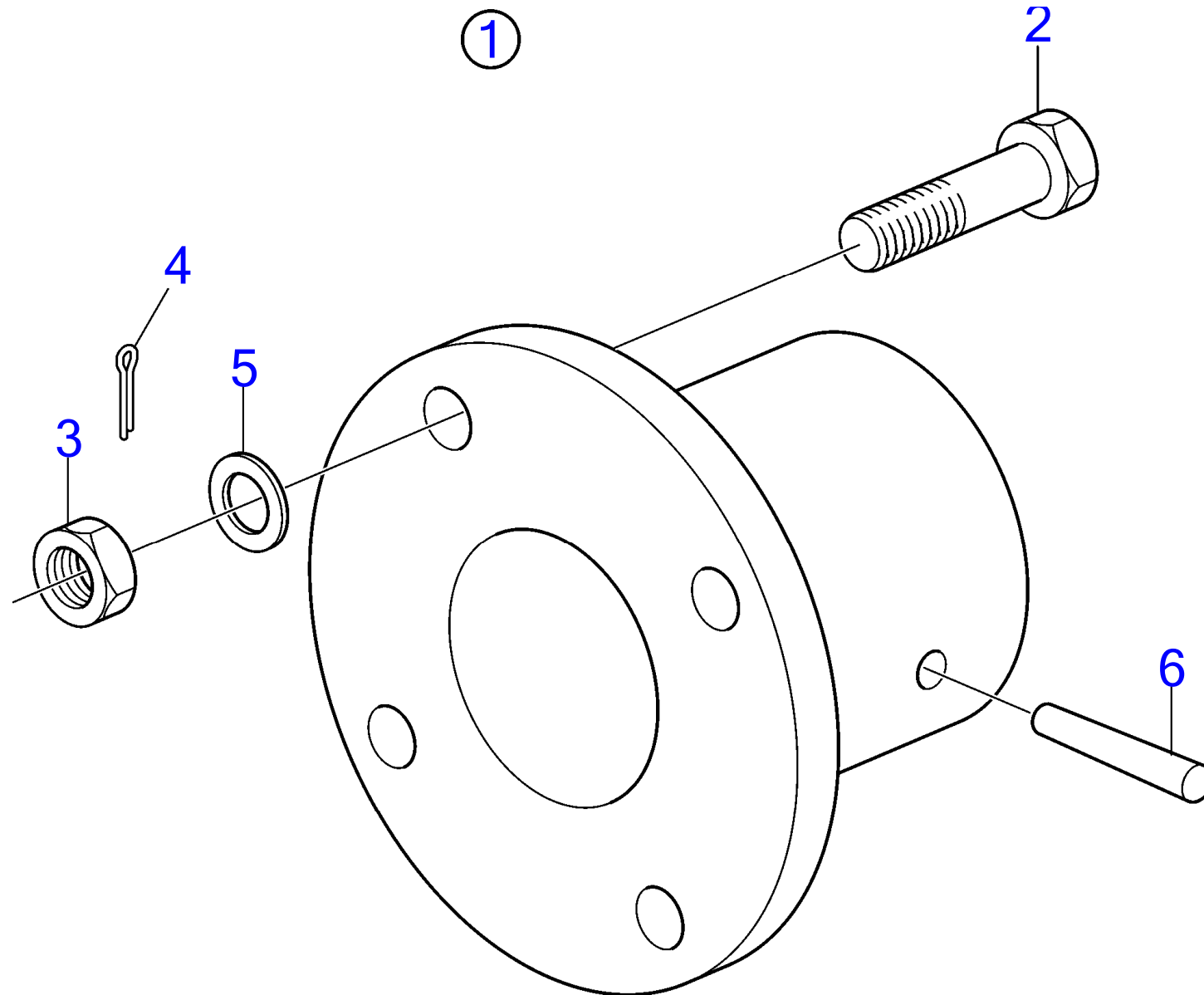
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(829279)	1	Bride accouplement	35mm alesage pour arbre porte-helice., Réféence hors de gamme
2	955692	4	· Vis à tête hexagonal	L=32mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	955883	4	· Écrou crénelé	
4	907834	4	· Goupille fendue	
5	941909	4	· Rondelle élastique	
6	907617	1	· Goupille conique	



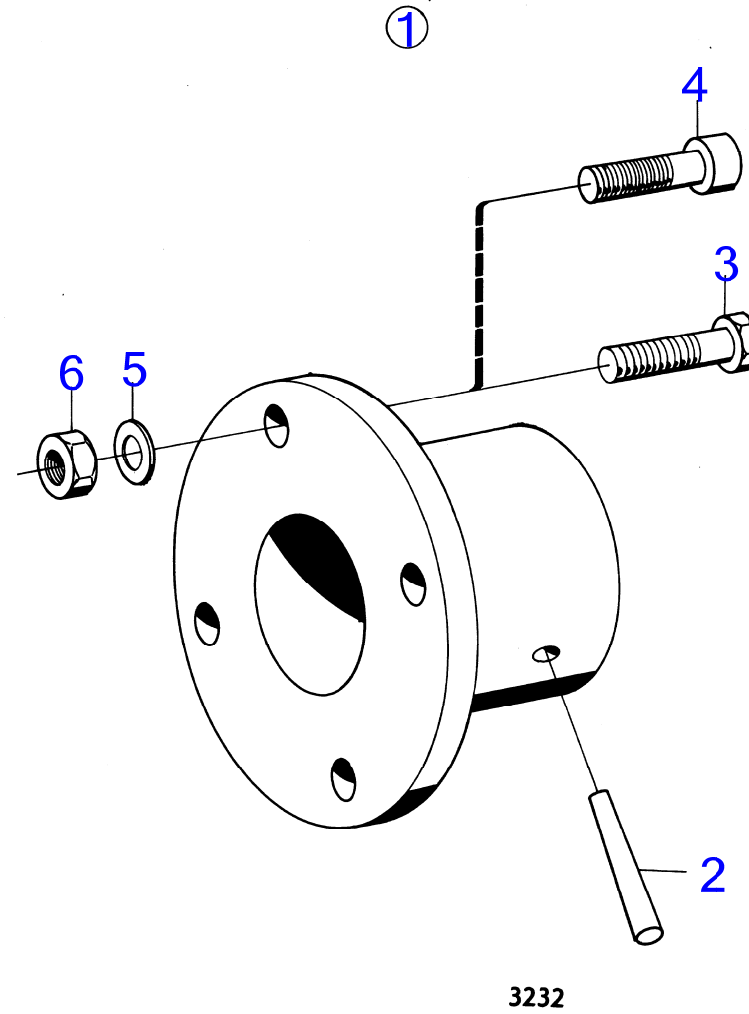
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(829281)	1	Demi-embrayage	Référence hors de gamme, 40mm alesage pour arbre porte-helice.
2	955692	4	· Vis à tête hexagonal	L=32mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	955883	4	· Écrou crénelé	
4	907834	4	· Goupille fendue	
5	941909	4	· Rondelle élastique	
6	907617	1	· Goupille conique	



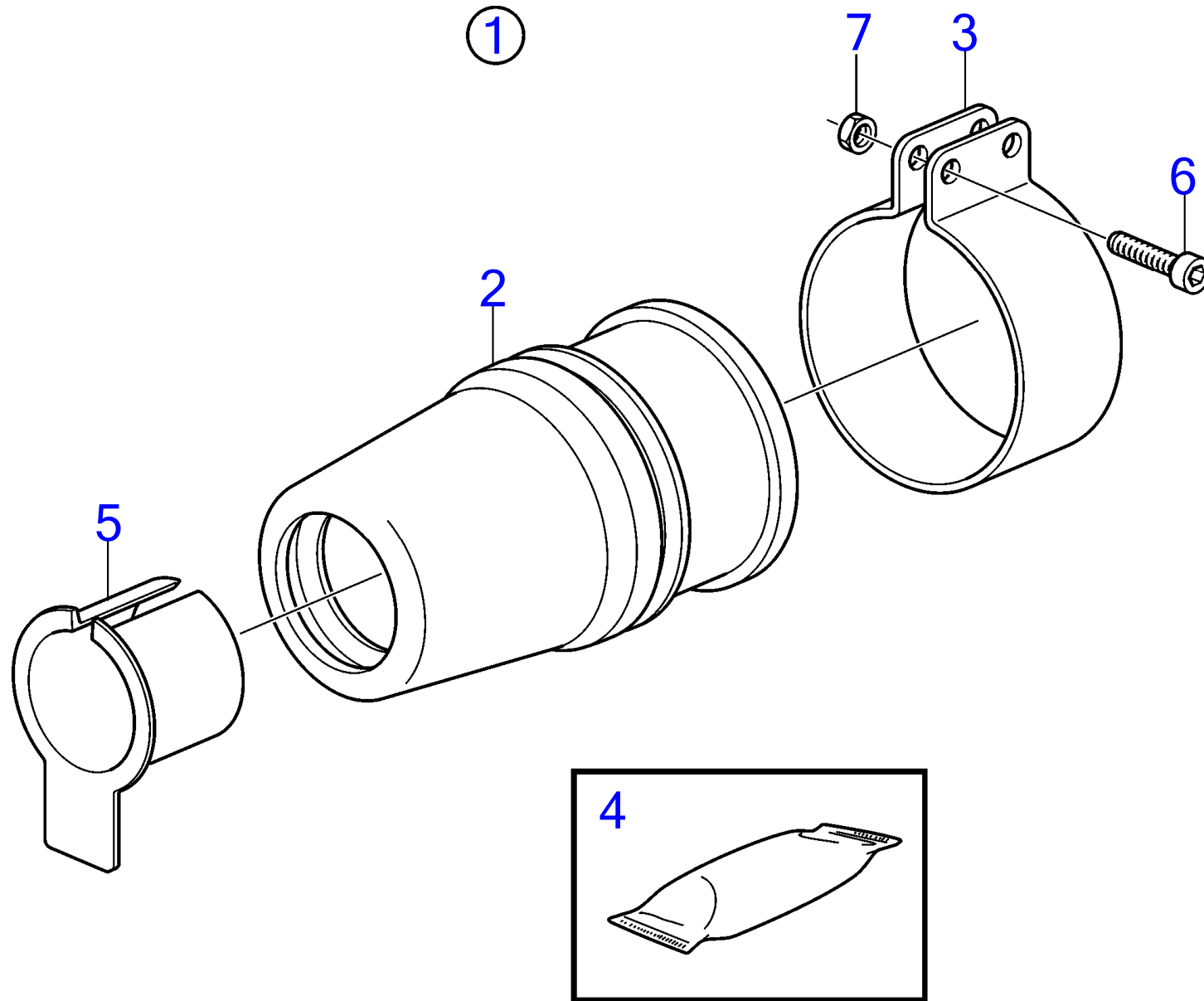
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(819105)	1	Bride accouplement	Référence hors de gamme, Preperce.
2	955692	4	· Vis à tête hexagonal	L=32mm
	955691	4	· Vis à tête hexagonal	L=25mm
3	955883	4	· Écrou crénelé	
4	907834	4	· Goupille fendue	
5	941909	4	· Rondelle élastique	
6	907617	1	· Goupille conique	



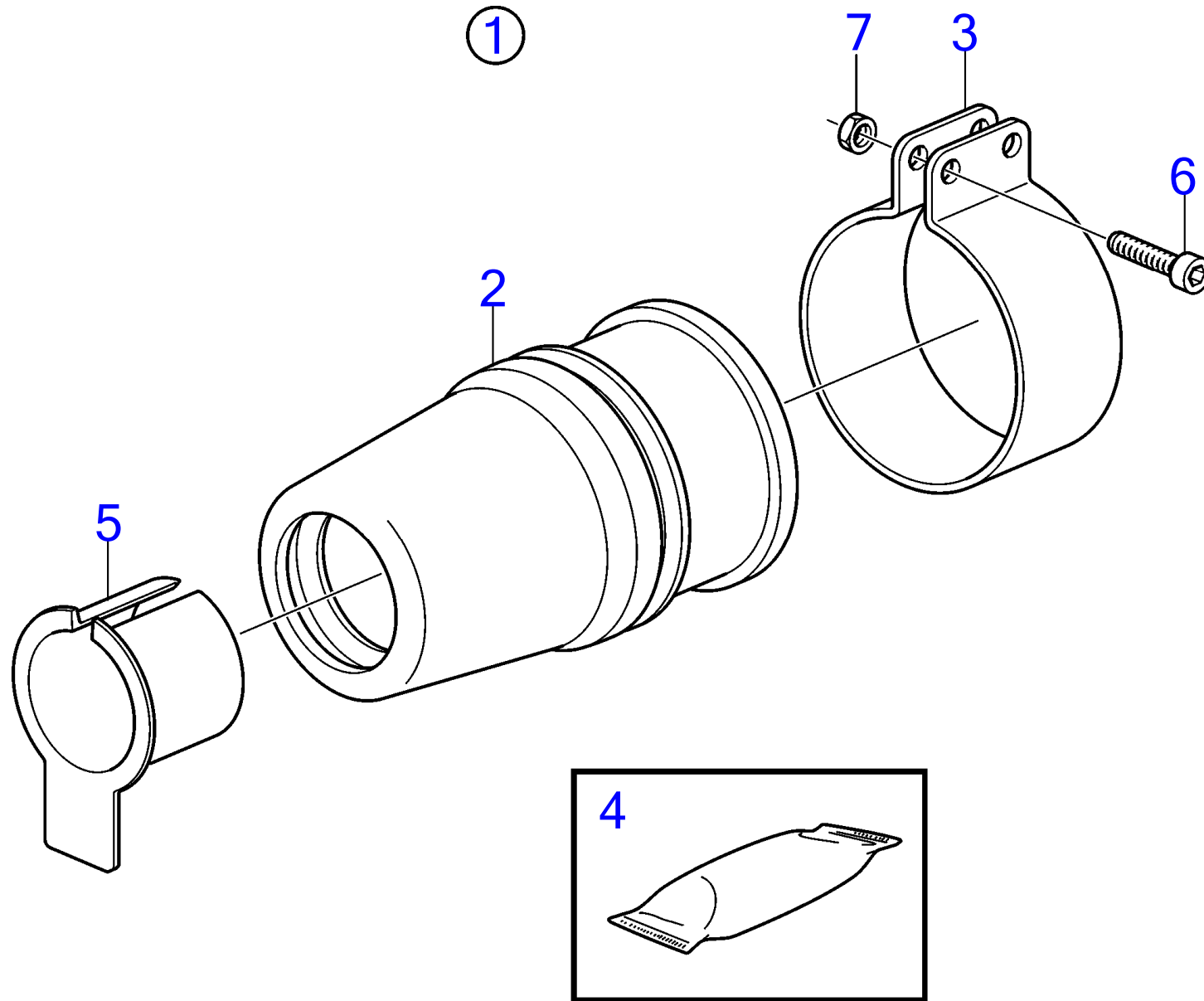
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	806383	1	Bride accouplement	Preperce.
2	907599	1	· Goupille conique	
3	955319	4	· Vis à tête hexagonal	
4	959239	4	· Vis à six pans creux	
5	941908	4	· Rondelle élastique	
6	955783	4	· Écrou hexagonal	



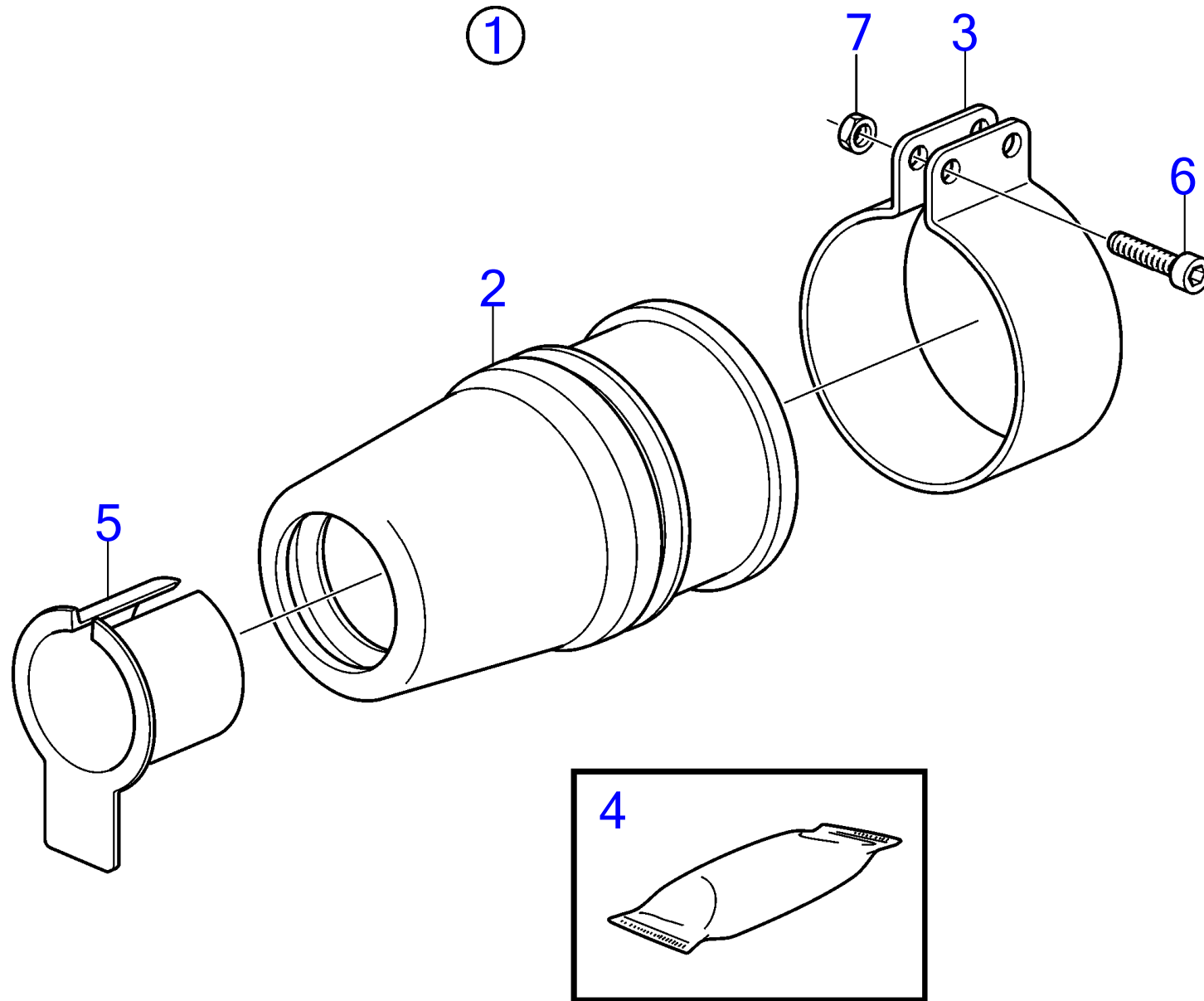
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	828254	1	Étanchéité bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	D=25mm Presse garniture en caoutchouc
2		1	· presse-etoupe		
3	828142	1	· Collier serrage		
4	828250	1	· Graisse bulletin P-18-4-6	P-18-4-6-EN	Graisse hydrofuge pour pistolet graisseur
5		1	· douille universelle		
6		2	·		
7	966170	2	· Contre-écrou		



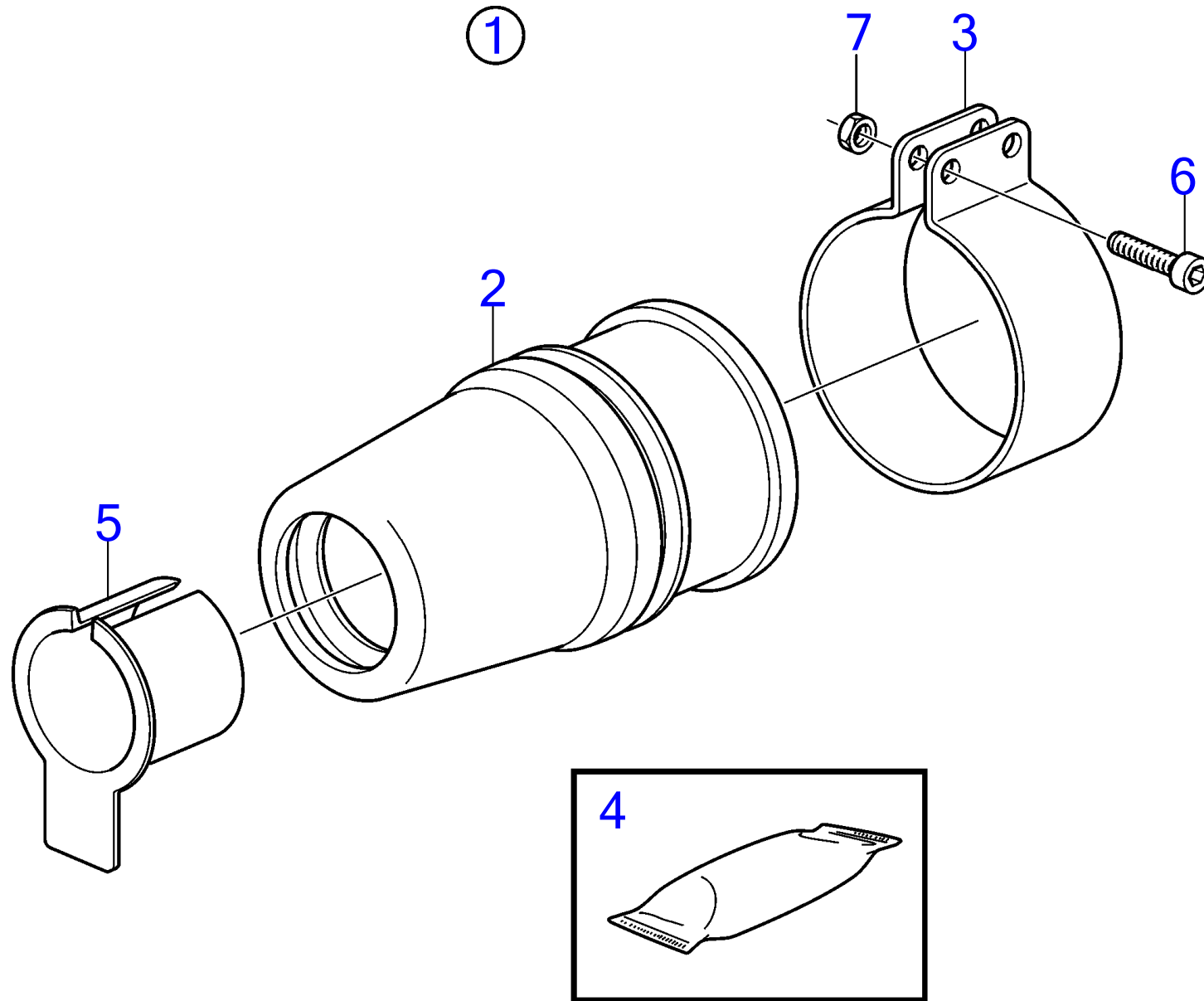
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	828422	1	Étanchéité bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	D=30mm Presse garniture en caoutchouc
2		1	· presse-etoupe		
3	828418	1	· Collier serrage		
4	828250	1	· Graisse bulletin P-18-4-6	P-18-4-6-EN	Graisse hydrofuge pour pistolet graisseur
5		1	· douille universelle		
6		2	·		
7	966170	2	· Contre-écrou		



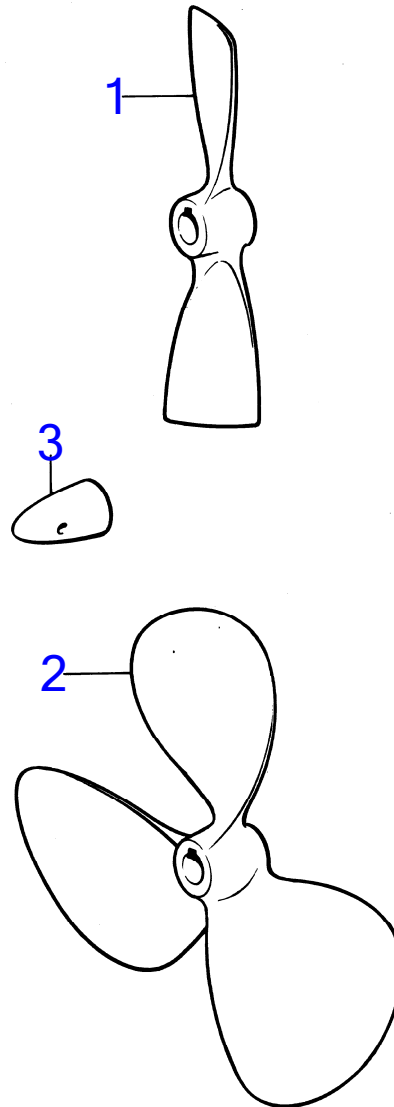
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	828526	1	Étanchéité bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	D=35mm Presse garniture en caoutchouc
2		1	· presse-etoupe		
3	828528	1	· Collier serrage		
4	828250	1	· Graisse bulletin P-18-4-6	P-18-4-6-EN	Graisse hydrofuge pour pistolet graisseur
5		1	· douille universelle		
6		2	·		
7	966170	2	· Contre-écrou		



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	828527	1	Étanchéité bulletin P-44-6-1	P-44-6-1-EN	D=40mm Presse garniture en caoutchouc
2		1	· presse-etoupe		
3	828528	1	· Collier serrage		
4	828250	1	· Graisse bulletin P-18-4-6	P-18-4-6-EN	Graisse hydrofuge pour pistolet graisseur
5		1	· douille universelle		
6		2	·		
7	966170	2	· Contre-écrou		



6081

AQ145A, BB145A

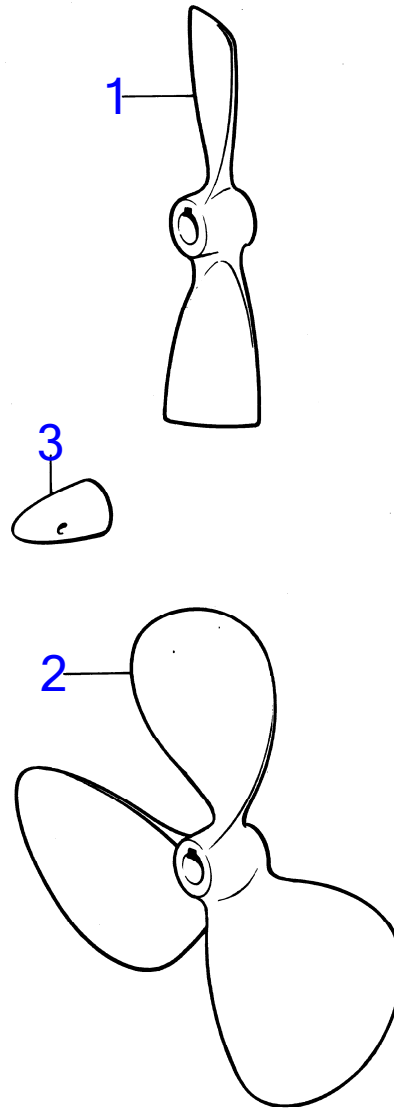
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(817461)	1	Hélice		13X10X25, Référence hors de gamme
	(817424)	1	Hélice		13X13X25, Référence hors de gamme
	(871507)	1	Hélice		14X9X25, Référence hors de gamme
	(816878)	1	Hélice		14X11X25, Référence hors de gamme
	871509	1	Hélice		15X9X25
	(871510)	1	Hélice		15X13X25, Référence hors de gamme
	(871512)	1	Hélice		15X15X25, Référence hors de gamme
	817126	1	Hélice		16x13x25
	(871518)	1	Hélice		18x12x30, Référence hors de gamme
	871502	1	Hélice		18X13X35
	871520	1	Hélice		18x15x30
2	(871204)	1	Hélice		12X9X25, Référence hors de gamme
	(871017)	1	Hélice		13X9X25, Référence hors de gamme
	871022	1	Hélice		14X9X25
	871025	1	Hélice		14X10X25
	(871618)	1	Hélice		14X13X25, Référence hors de gamme
			bulletin 55-02	55-02-EN	Nouvelles normes pour arbres d'hélice et hélices en bronze
2	(871037)	1	Hélice		14X14X30, Référence hors de gamme
	(871043)	1	Hélice		15x10x30, Référence hors de gamme
	(871045)	1	Hélice		15X11X25, Référence hors de gamme
	(871046)	1	Hélice		15X11X30, Référence hors de gamme
	(871048)	1	Hélice		15X12X25, Référence hors de gamme
	(871049)	1	Hélice		15X12X30, Référence hors de gamme
	(871051)	1	Hélice		15X13X25, Référence hors de gamme
	(871052)	1	Hélice		15X13X30, Référence hors de gamme
	(871055)	1	Hélice		15X14X25, Référence hors de gamme
	(871056)	1	Hélice		15X14X30, Référence hors de gamme
	(871069)	1	Hélice		16X9X30, Référence hors de gamme
	(871072)	1	Hélice		16X11X25, Référence hors de gamme
	(871075)	1	Hélice		16x12x25, Référence hors de gamme
	(871076)	1	Hélice		16X12X30, Référence hors de gamme
	(871078)	1	Hélice		16x13x25, Référence hors de gamme
	871079	1	Hélice		16X13X35
	871086	1	Hélice		16X15X35
	(871092)	1	Hélice		17X11X30, Référence hors de gamme
	871107	1	Hélice		17X11X35
	(871215)	1	Hélice		17X12X25, Référence hors de gamme
	(871094)	1	Hélice		17X12X30, Référence hors de gamme
	871115	1	Hélice		17X12X35
	(871109)	1	Hélice		17x13x25, Référence hors de gamme
	(871096)	1	Hélice		17X13X30, Référence hors de gamme
	871090	1	Hélice		17X13X35
	(871527)	1	Hélice		17x14x25, Référence hors de gamme
	(871098)	1	Hélice		17X14X30, Référence hors de gamme
	871099	1	Hélice		17X14X35
	871102	1	Hélice		17X15X35

7742860-90-15955

AQ145A, BB145A

AQ145A, BB145A

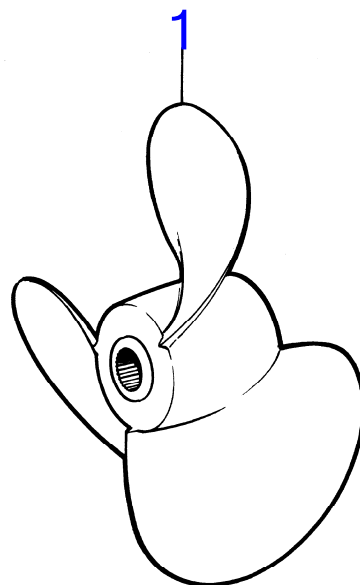
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	871117	1	Hélice		17X16X35
	(871112)	1	Hélice		18X14X30, Référence hors de gamme
	(871114)	1	Hélice		18x15x30, Référence hors de gamme
	(871128)	1	Hélice		19X13X35, Référence hors de gamme
	(871149)	1	Hélice		19X13X40, Référence hors de gamme
		1			19X15X40
	(871157)	1	Hélice		19X17X35, Référence hors de gamme
	871148	1	Hélice		19X17X40
		1	Hélice		21X13X35
	(871166)	1	Hélice		21X15X35, Référence hors de gamme
	(871171)	1	Hélice		21X17X35, Référence hors de gamme
	871193	1	Hélice		23X15X40
	(871190)	1	Hélice		23X15X45, Référence hors de gamme
	(871195)	1	Hélice		23X17X35, Référence hors de gamme
	(871196)	1	Hélice		23X17X40, Référence hors de gamme
3	833913	1	Anode de zinc		Pour diametre d'arbre de 25mm.
	833913	1	Anode de zinc		Pour diametre d'arbre de 30mm.
	833915	1	Anode de zinc		Pour diametre d'arbre de 35mm.
	828140	1	Anode de zinc		Pour diametre d'arbre de 40mm.
	828140	1	Anode de zinc		Pour diametre d'arbre de 45mm.



6081

AQ145A, BB145A

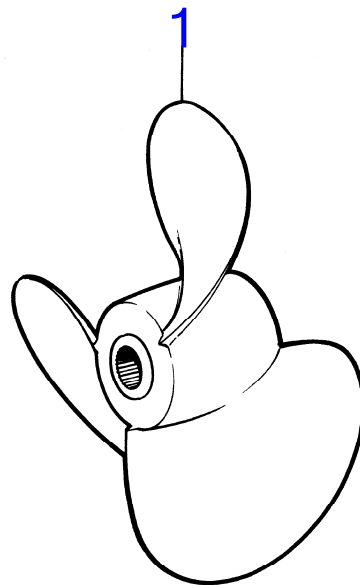
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
2	(871210)	1	Hélice	16X13X30, Référence hors de gamme
	(871116)	1	Hélice	17X15X35, Référence hors de gamme
	(871335)	1	Hélice	19X12X35, Référence hors de gamme
	(871213)	1	Hélice	19X15X40, Référence hors de gamme
	(871188)	1	Hélice	23X13X40, Référence hors de gamme
3	833913	1	Anode de zinc	Pour diametre d'arbre de 25mm.
	833913	1	Anode de zinc	Pour diametre d'arbre de 30mm.
	833915	1	Anode de zinc	Pour diametre d'arbre de 35mm.
	828140	1	Anode de zinc	Pour diametre d'arbre de 40mm.
	828140	1	Anode de zinc	Pour diametre d'arbre de 45mm.



6082

AQ145A, BB145A

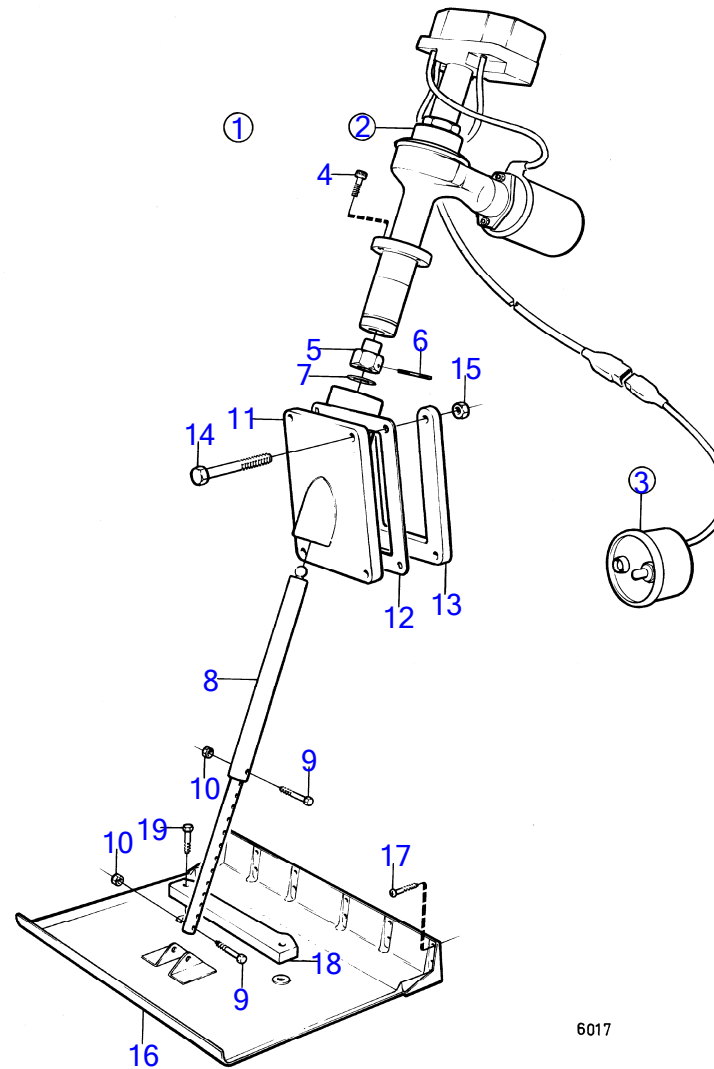
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(813279)	1	Hélice	14X10, Référence hors de gamme
	(897626)	1	Hélice	14X11, Référence hors de gamme
	(813282)	1	Hélice	14X12, Référence hors de gamme
	813284	1	Hélice	14X13
	(813286)	1	Hélice	14X14, Référence hors de gamme
	814626	1	Hélice	Régime haut., 14X15
	(813290)	1	Hélice	14X16, Référence hors de gamme
	814627	1	Hélice	Régime haut., 14X17
	(813364)	1	Hélice	14X18, Référence hors de gamme
	814628	1	Hélice	Régime haut., 14X19
	(850781)	1	Hélice	Cup, regime haut., 14X19, Référence hors de gamme
	(813304)	1	Hélice	14X20, Référence hors de gamme
	851138	1	Hélice	Régime haut., 14X21
	(850782)	1	Hélice	Cup, regime haut., 14X21, Référence hors de gamme
	851138	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14X21
	839569	1	Hélice	Régime haut., 14x23
	(850783)	1	Hélice	Cup, regime haut., 14x23, Référence hors de gamme
	851141	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14x23
	813296	1	Hélice	15X11
	(813298)	1	Hélice	15X12, Référence hors de gamme
	813316	1	Hélice	15X13
	(813344)	1	Hélice	15X14, Référence hors de gamme
	814611	1	Hélice	Régime haut., 15X15
	(897471)	1	Hélice	15X16, Référence hors de gamme
	814612	1	Hélice	Régime haut., 15x17
	851124	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15x17
	850864	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X19
	850866	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X21
	851035	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X13
	(832604)	1	Hélice	16X14, Référence hors de gamme
	851037	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x15
	(832606)	1	Hélice	16X16, Référence hors de gamme
	851039	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X17
	(852477)	1	Hélice	Moyeu long., Cup, regime haut., 16X17, Référence hors de gamme
	852612	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x19
	852633	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X21
	852490	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x23



6082

AQ145A, BB145A

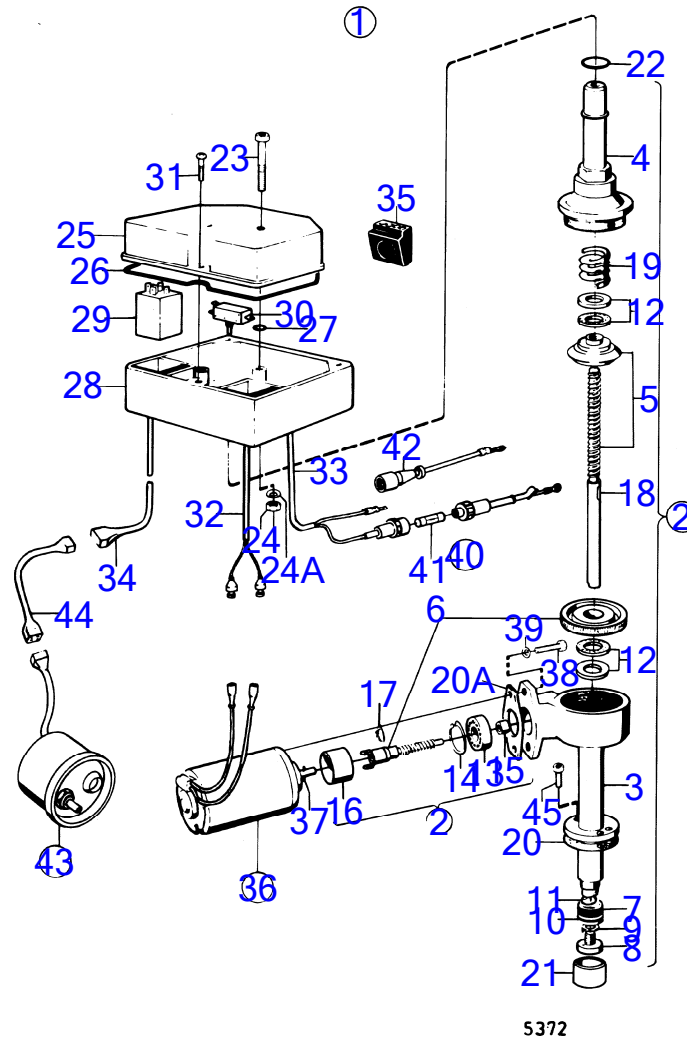
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(813280)	1	Hélice	14X10, Référence hors de gamme
	(813283)	1	Hélice	14X12, Référence hors de gamme
	813285	1	Hélice	14X13
	(813287)	1	Hélice	14X14, Référence hors de gamme
	814631	1	Hélice	Régime haut., 14X15
	(813291)	1	Hélice	14X16, Référence hors de gamme
	814632	1	Hélice	Régime haut., 14X17
	(813365)	1	Hélice	14X18, Référence hors de gamme
	814633	1	Hélice	Régime haut., 14X19
	(813368)	1	Hélice	14X20, Référence hors de gamme
	814634	1	Hélice	Régime haut., 14X21
	851139	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14X21
	851142	1	Hélice	Régime haut., 14x23
	851142	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14x23
	813297	1	Hélice	15X11
	813317	1	Hélice	15X13
	(813345)	1	Hélice	15X14, Référence hors de gamme
	814615	1	Hélice	Régime haut., 15X15
	(813301)	1	Hélice	15X16, Référence hors de gamme
	814616	1	Hélice	Régime haut., 15x17
	851125	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15x17
	850865	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X19
	850867	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X21
	851036	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X13
	(832605)	1	Hélice	16X14, Référence hors de gamme
	851038	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x15
	(832607)	1	Hélice	16X16, Référence hors de gamme
	851040	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X17
	(852493)	1	Hélice	Moyeu long., Cup, regime haut., 16X17, Référence hors de gamme
	852613	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x19
	852634	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X21
	852491	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x23



6017

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(851350)	1	Plan de centrage		Référence hors de gamme
2	(853520)	1	·Élévateur électrique		Référence hors de gamme
			·	15958	
3	(850375)	1	·Tableau de bord		Référence hors de gamme
			·	15960	
4	956568	4	·Vis à six pans creux		
5	(827267)	2	·Cuvette bille		Référence hors de gamme
6	(943793)	2	·Goupille tubulaire		Référence hors de gamme
7	(827268)	2	·Fil arrêt		Référence hors de gamme
8	(827544)	2	·Tige-poussoir		Référence hors de gamme
9	(963559)	2	·Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
10	966170	2	·Contre-écrou		
11	(827264)	2	·Isolant		Référence hors de gamme
12	(827269)	2	·Joint		Référence hors de gamme
13	(827265)	2	·Bride		Référence hors de gamme
14	191844	12	·Vis à tête hexagonal		
15	950364	12	·Contre-écrou		
16	(827324)	2	·Plan de centrage		Référence hors de gamme
17	(943790)	24	·Vis		Référence hors de gamme
18	832598	2	·Anode de zinc		
19	(940171)	4	·Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme



AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	850957	1	Élévateur électrique		12V
2	(839433)	1	· Dispositif levage		Référence hors de gamme
3	897658	1	· · Isolant		
4	839403	1	· · Partie supérieure		
5	875351	1	· · Crémaillère		
6	875352	1	· · Kit roue hélicoïdale		
7	897664	1	· · Écrou		
8	814219	1	· · Plateau pression		
9	814218	1	· · Rondelle-frein		
10	925060	1	· · Joint torique		
11	955977	1	· · Joint torique		
12	19280	2	· · Roulement billes		
13	181424	1	· · Roulement billes		
14	914515	1	· · Circlip		
15	(897667)	1	· · Bague		Référence hors de gamme
16	897762	1	· · Bague guide		
17	914446	1	· · Circlip		
18	909838	1	· · Clavette plate		
19	897666	1	· · Ressort		
20	814304	1	· Joint		
20A	851480	1	· Joint		Nouv. mod.
21	832153	1	· Bague support		
22	955995	1	· Joint torique		
23	959327	2	· Vis à six pans creux		
24	940092	2	· Écrou hexagonal		
24A	941905	2	· Rondelle élastique		
25	839330	1	· Gaine		
26	946438	1	· Joint torique		
27	852088	2	· Bague étanchéité		
28	(839331)	1	· Boîte de relais		Référence hors de gamme
29	(1504952)	2	· Relais		Référence hors de gamme, (831725)
30	850710	1	· Interrupteur à bascu		
31	955119	3	· Vis empreinte crucif		
32	850896	1	· Faisceau de câble		
33	(850955)	1	· Faisceau de câble		Référence hors de gamme
34	850717	1	· Faisceau de câble		
35	850714	2	· Serre-câble		
36	850834	1	· Moteur électrique		
37	(944596)	1	· · Goupille cylindrique		Référence hors de gamme
	851126	1	Kit reparation		
38	956061	2	Vis empreinte crucif		
39	941904	2	Rondelle élastique		
40	(850984)	1	Fusible suspendu		Référence hors de gamme, Anc. mod.,usa
	850970	1	Fusible suspendu		Nouv. mod.,USA
41	851120	1	· Fusible		Anc. mod.,30 a
	850965	1	· Fusible		Nouv. mod.,20 A

7742860-90-15958

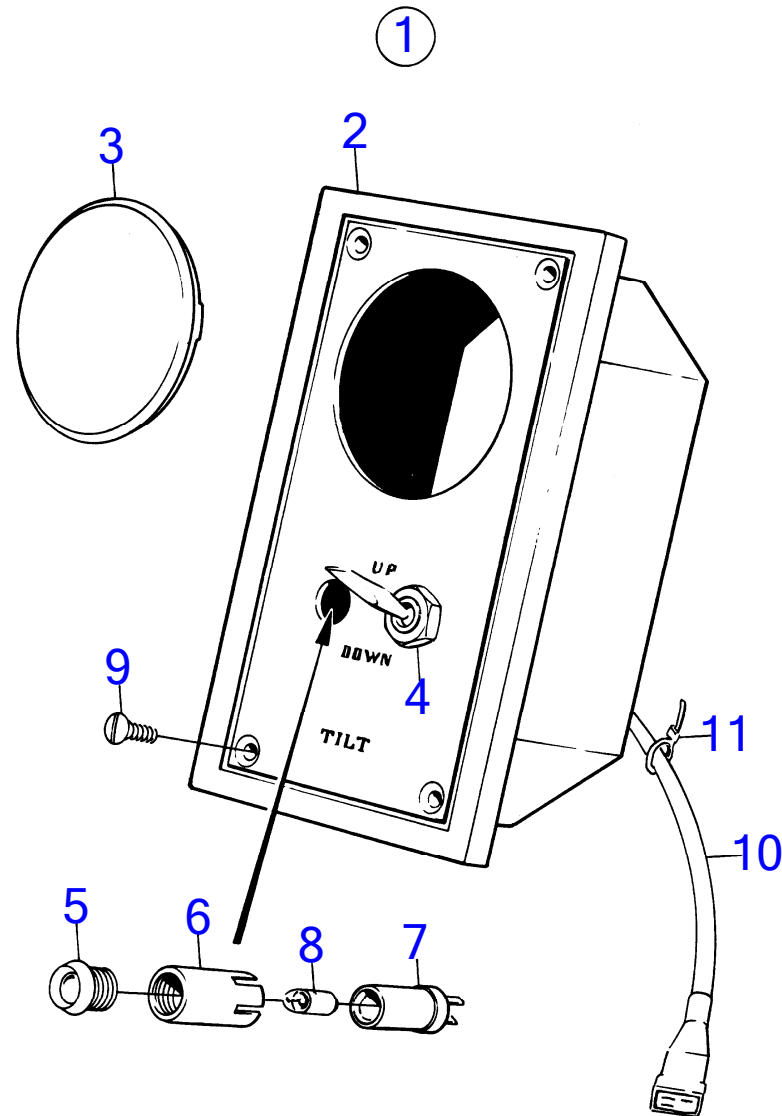
5372
www.dbmoteurs.fr

Upd:2014-09-24

AQ145A, BB145A

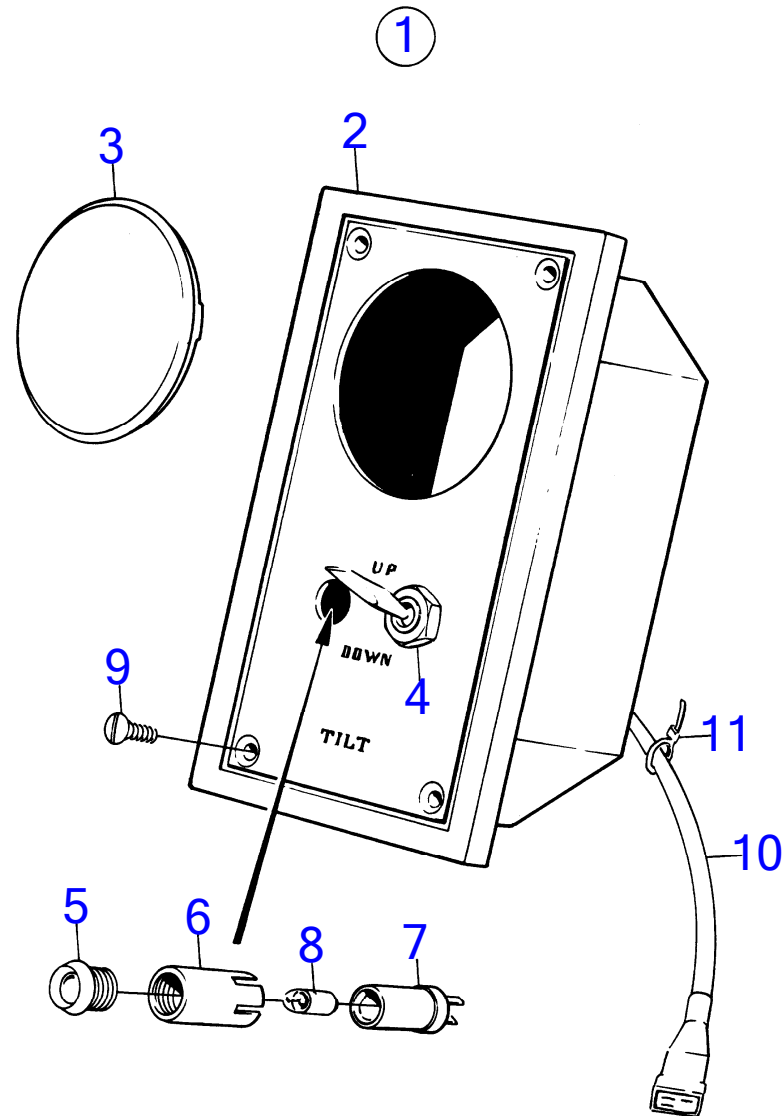
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
42	(851002)	1	Cable		Référence hors de gamme, Sauf USA
43	(850375)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
				15960	
44	839177	X	Cable de rallonge		Remplace par 839178., L=12500mm
	(839178)	X	Cable de rallonge		Référence hors de gamme, L=2500mm
	839179	X	Cable		Remplace par 839180., L=5000mm
	839180	X	Cable de rallonge		L=7000mm
45	956568	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 4A



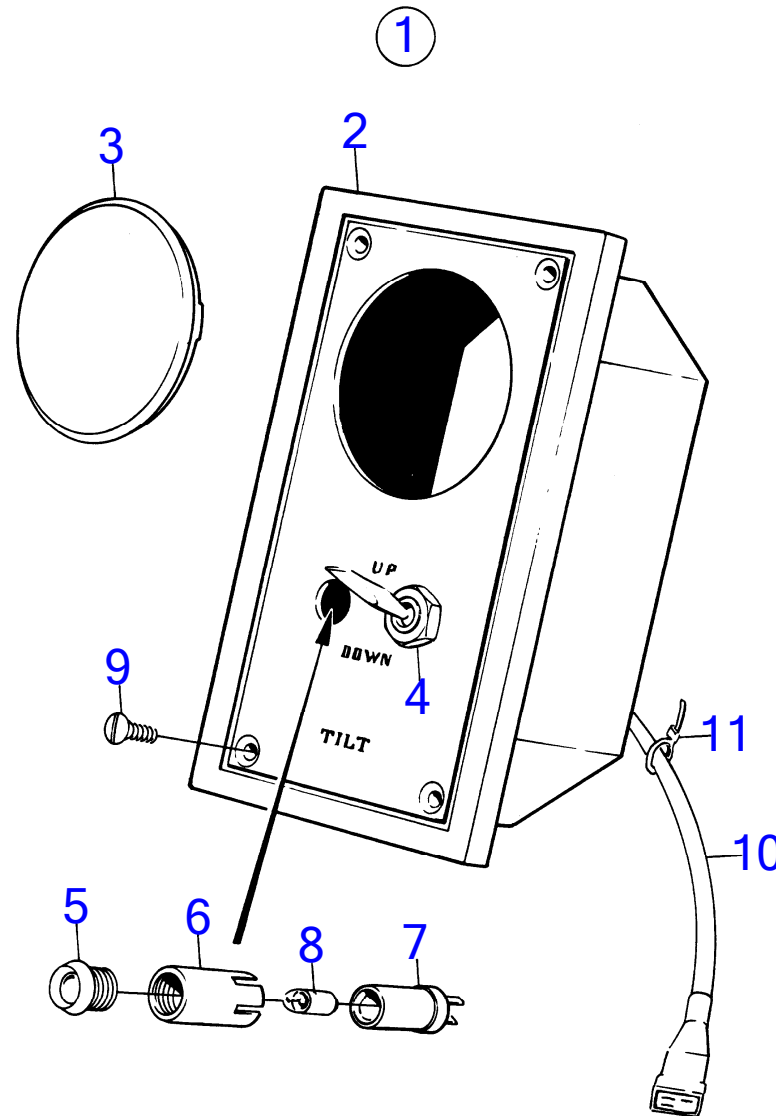
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(839132)	1	Tableau de bord	12V remp. par 839445, Référence hors de gamme
2	(839127)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(839128)	1	· Tampon plastique	Référence hors de gamme
4	814322	1	· Interrupteur à bascu	
5	827766	1	· Verre	
6	819350	1	· Manchon	
7	808175	1	· Porte-lampe	
8	19923	1	· Ampoule	
9	944540	4	· Vis	
10	839426	1	· Faisceau de câble	
		X	· cables et cosse de cable	Voir groupe 3
11	948210	1	· Serre-câble	(827353)



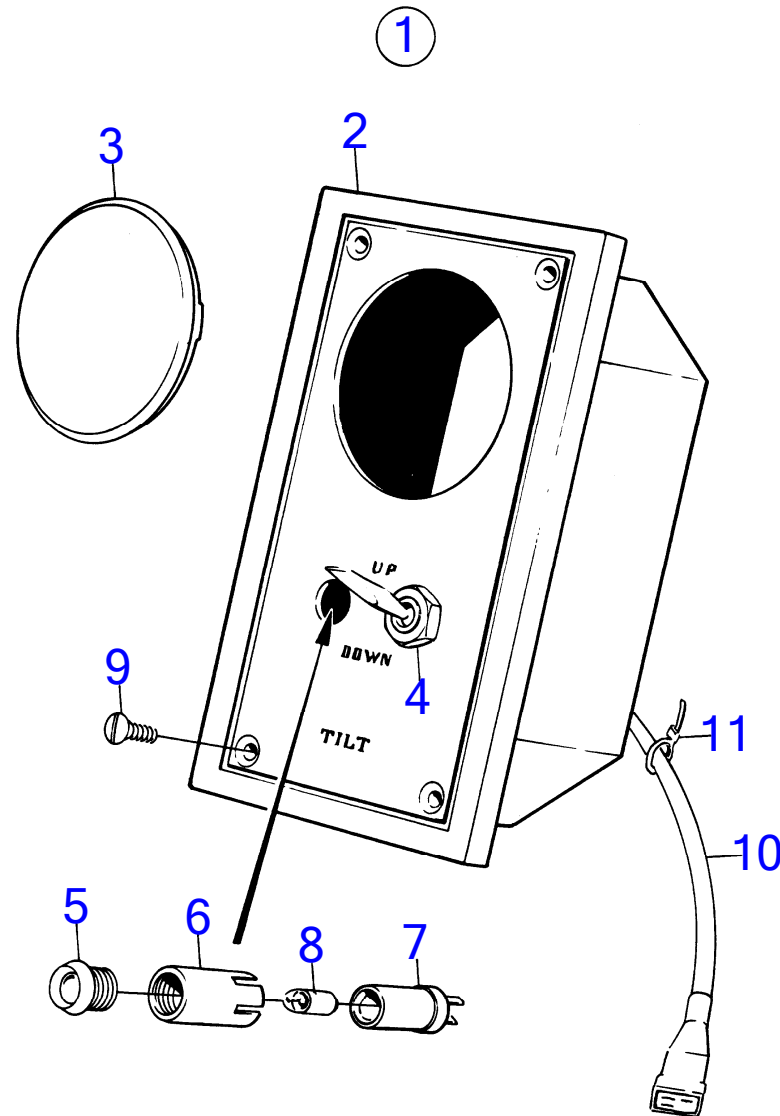
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1		1		24V remp. par 839446
2	(839127)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(839128)	1	· Tampon plastique	Référence hors de gamme
4	814322	1	· Interrupteur à bascu	
5	827766	1	· Verre	
6	819350	1	· Manchon	
7	808175	1	· Porte-lampe	
8	182059	1	· Ampoule	
9	944540	4	· Vis	
10	839426	1	· Faisceau de câble	
		X	· cables et cosse de cable	Voir groupe 3
11	948210	1	· Serre-câble	(827353)



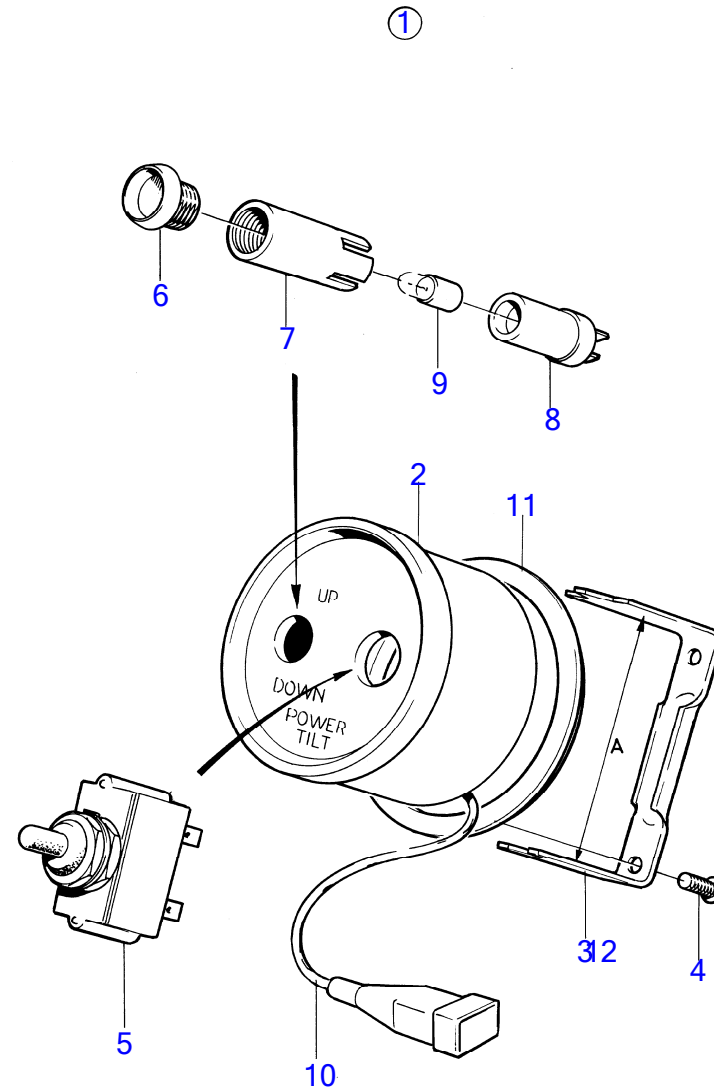
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(839445)	1	Tableau de bord	12V, Référence hors de gamme
2	(839127)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(839128)	1	· Tampon plastique	Référence hors de gamme
4	814322	1	· Interrupteur à bascu	
5	827766	1	· Verre	
6	819350	1	· Manchon	
7	808175	1	· Porte-lampe	
8	19923	1	· Ampoule	
9	944540	4	· Vis	
10	839426	1	· Faisceau de câble	
		X	· cables et cosse de cable	Voir groupe 3
11	948210	1	· Serre-câble	(827353)



AQ145A

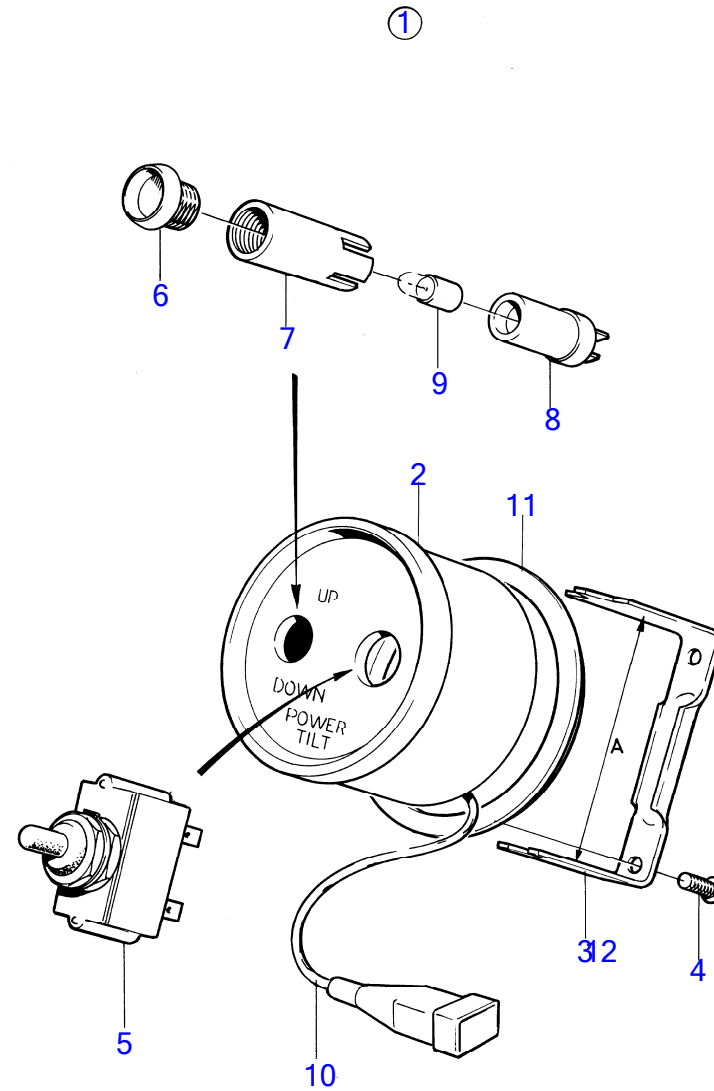
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(839446)	1	Tableau de bord	24V, Réféence hors de gamme
2	(839127)	1	· Tôle instrument	Réféence hors de gamme
3	(839128)	1	· Tampon plastique	Réféence hors de gamme
4	814322	1	· Interrupteur à bascu	
5	827766	1	· Verre	
6	819350	1	· Manchon	
7	808175	1	· Porte-lampe	
8	182059	1	· Ampoule	
9	944540	4	· Vis	
10	839426	1	· Faisceau de câble	
		X	· cables et cosse de cable	Voir groupe 3
11	948210	1	· Serre-câble	(827353)



4656

AQ145A, BB145A

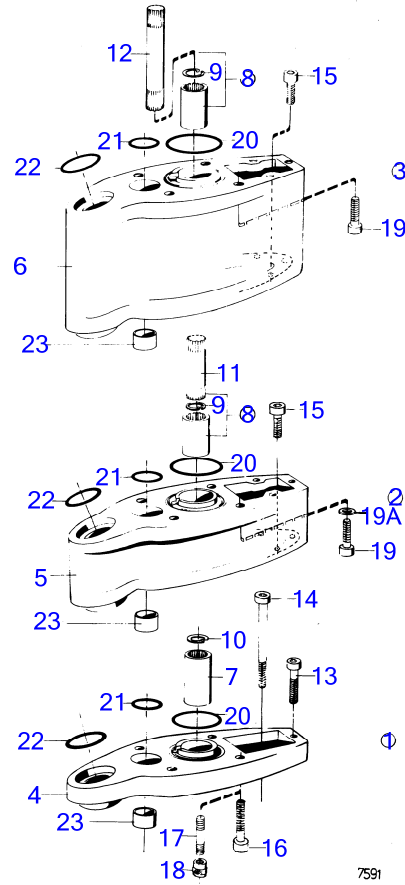
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850375)	1	Tableau de bord	12V, Référence hors de gamme
2		1	· tableau	
3	850372	1	· Fixation en u	A=60mm
4	944201	2	· Vis empreinte crucif	
5	814322	1	· Interrupteur à bascu	
6	827766	1	· Verre	
7	819350	1	· Manchon	
8	808175	1	· Porte-lampe	
9	19923	1	· Ampoule	12V
10	839426	1	· Faisceau de câble	
11	(843603)	1	Bague intermédiaire	Alt, Référence hors de gamme
12	(843602)	1	Fixation en u	Alt A=65mm, Référence hors de gamme



4656

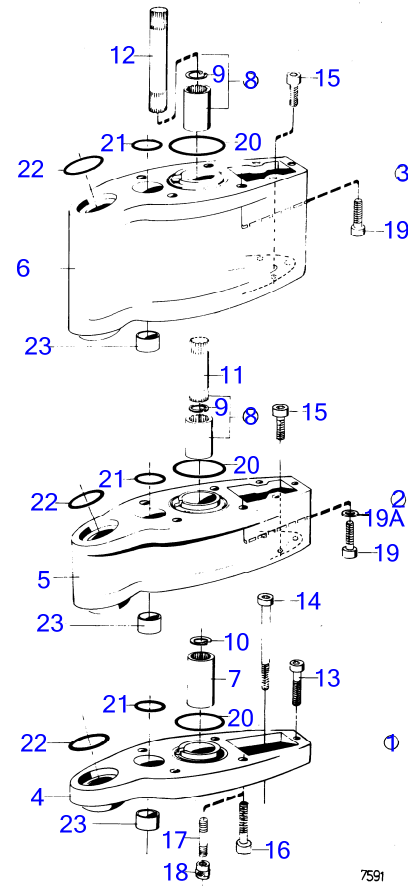
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850376)	1	Tableau de bord	24V, Référence hors de gamme
2		1	· tableau	
3	850372	1	· Fixation en u	A=60mm
4	944201	2	· Vis empreinte crucif	
5	814322	1	· Interrupteur à bascu	
6	827766	1	· Verre	
7	819350	1	· Manchon	
8	808175	1	· Porte-lampe	
9	182059	1	· Ampoule	24V
10	839426	1	· Faisceau de câble	
11	(843603)	1	Bague intermédiaire	Alt, Référence hors de gamme
12	(843602)	1	Fixation en u	Alt A=65mm, Référence hors de gamme



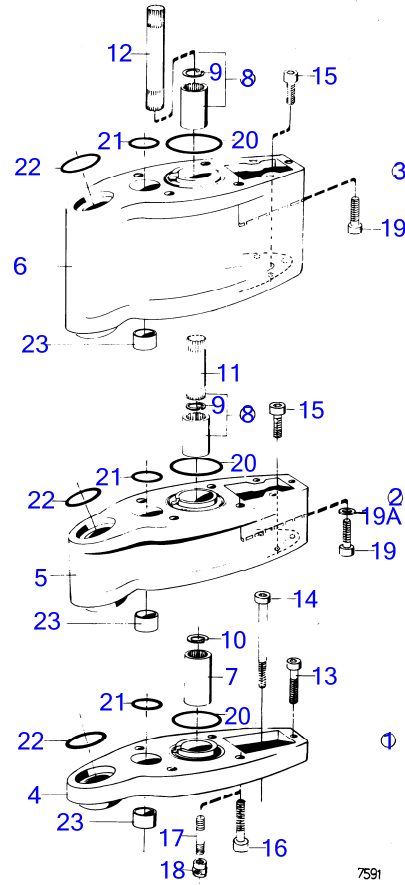
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	839548	1	Lot rallonge	L=1"280,290
4		1	adaptateur	
7	814135	1	Manchon cannelé	
10	914508	1	Circlip	
13	941873	1	Vis à six pans creux	
14	959448	2	Vis à six pans creux	
16				
17	943762	4	Goujon	280, 280T
18	832939	4	Écrou	280, 280T
20	925256	1	Joint torique	
21	125017	1	Joint torique	
22	941820	1	Joint torique	
23	897823	1	Conduit huile	



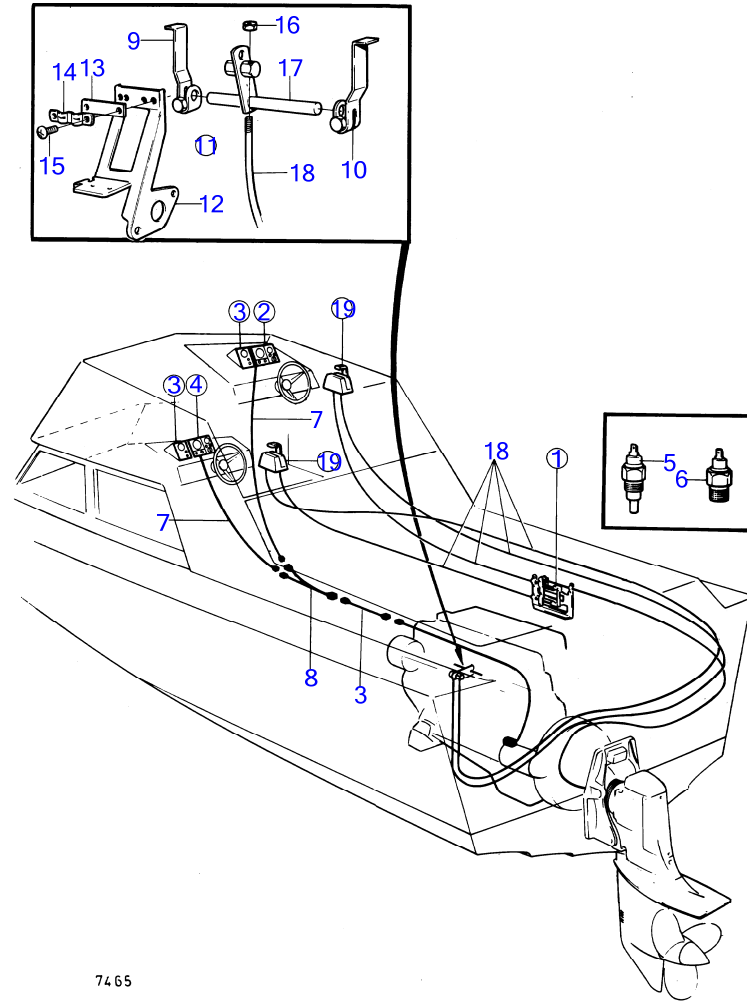
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
2	814318	1	Lot rallonge	L=4"
5		1	adaptateur	
8	875183	1	Manchon cannelé	
9	914508	1	· Circlip	
11	814321	1	Arbre	
15	941809	3	Vis à six pans creux	
16				
19	941810	4	Vis à six pans creux	
19A	853095	4	Rondelle	
20	925256	1	· Joint torique	
21	125017	1	· Joint torique	
22	941820	1	· Joint torique	
23	897823	1	· Conduit huile	



AQ145A, BB145A

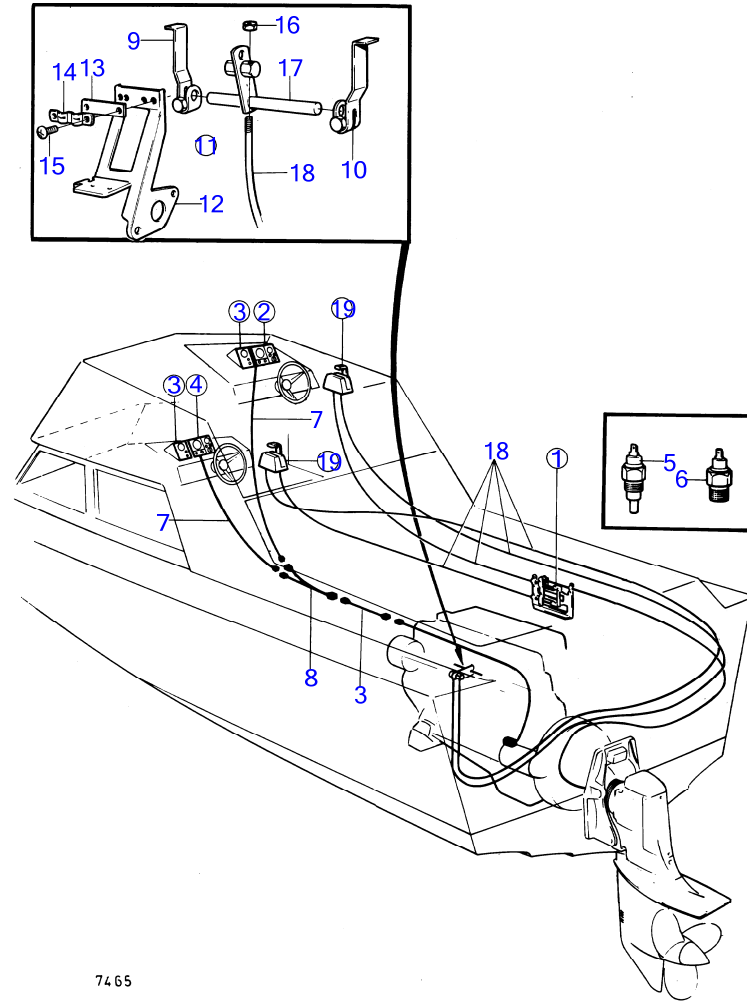
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
3	(897830)	1	Lot rallonge	Référence hors de gamme, L=8"
6	(897819)	1	· Rallonge	Référence hors de gamme
8	875183	1	· Manchon cannelé	
9	914508	1	·· Circlip	
12	(897813)	1	· Axe de rallonge	Référence hors de gamme
15	941809	3	· Vis à six pans creux	
16			·	
19	941810	4	· Vis à six pans creux	
19A	853095	4	Rondelle	
20	925256	1	·· Joint torique	
21	125017	1	·· Joint torique	
22	941820	1	·· Joint torique	
23	897823	1	·· Conduit huile	



7465

AQ145A, BB145A

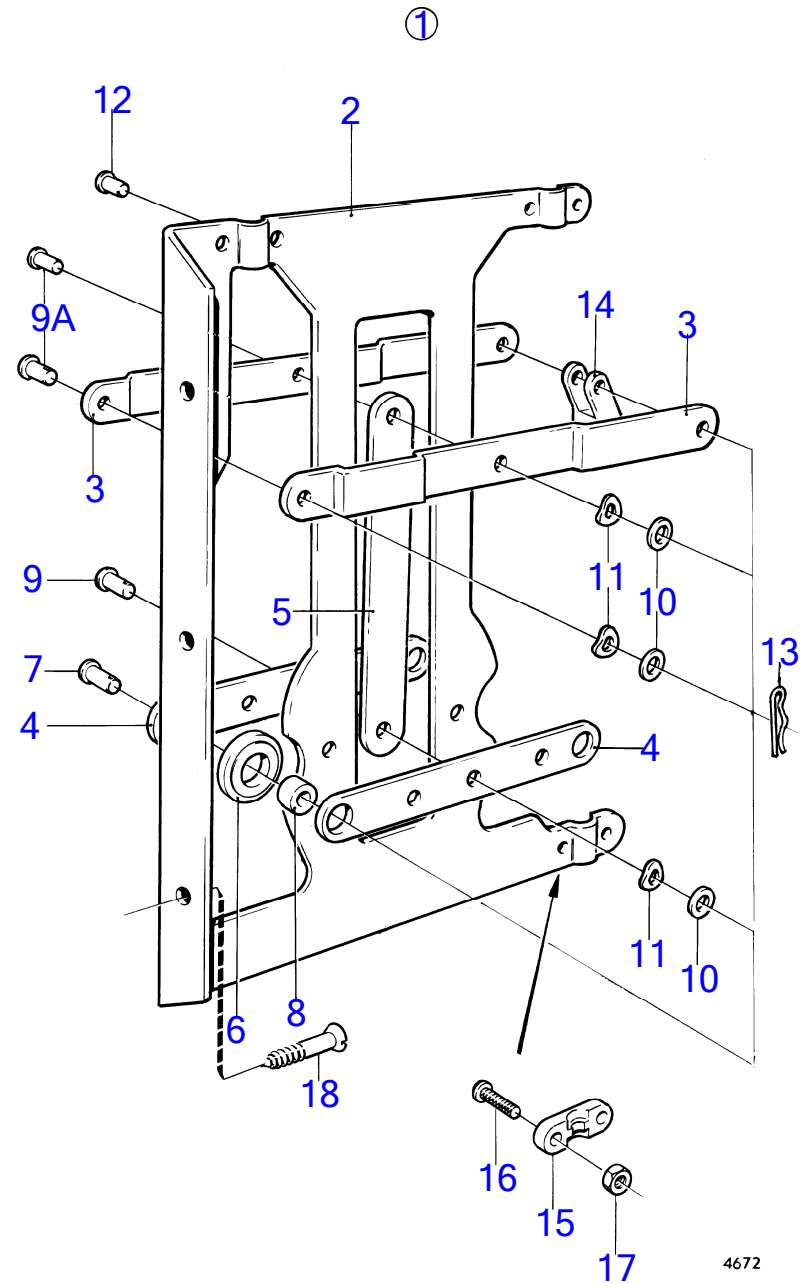
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	828164	1	Plaque de connexion	15964	
2	(828101)	1	Tableau de bord	15966	AQ140A, BB140A, AQ145A, Sauf USA, Référence hors de gamme
		1	tableau d'instruments		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA voir groupe 3
3		1	tableau d'instruments		Pour dispositif de levage.
4		1	tableau d'instruments		Voir groupe 3
5	828258	1	Sonde de température		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA
	(828103)	1	Sonde de température		AQ140A, BB140A, AQ145A, Inclus dans le tableau d'instruments., Sauf USA, Référence hors de gamme
6	834921	1	Manocontact huile		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA
7		X	faisceau de cable		Voir groupe 3
8	(835672)	1	Faisceau de câble		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA, Référence hors de gamme
9	(668558)	1	Levier		AQ140A, BB140A, AQ145A, Voir groupe 2D, Référence hors de gamme
10	(668559)	1	Levier		AQ140A, BB140A, AQ145A, Voir groupe 2D, Référence hors de gamme
11	(850197)	1	Cable		AQ140A, Référence hors de gamme
	(841725)	1	Kit régulateur de ré		AQ145A, Référence hors de gamme
12	(850181)	1	Console		AQ140A, Référence hors de gamme
	841497	1	Console, bracket		AQ145A, remp. par 855268 + 2pcs 946753
13	(850183)	1	· Entretoise		Référence hors de gamme
14	850182	1	· Support câbles		
15	950021	2	· Vis empreinte crucif		
16	955844	2	· Écrou hexagonal		
17	(850185)	1	· Arbre intermédiaire		AQ140A, Référence hors de gamme
	(841724)	1	· Arbre intermédiaire		AQ145A, Référence hors de gamme
18		X	cable de commande	15987	
19		X	commande	15978	



7465

AQ145A, BB145A

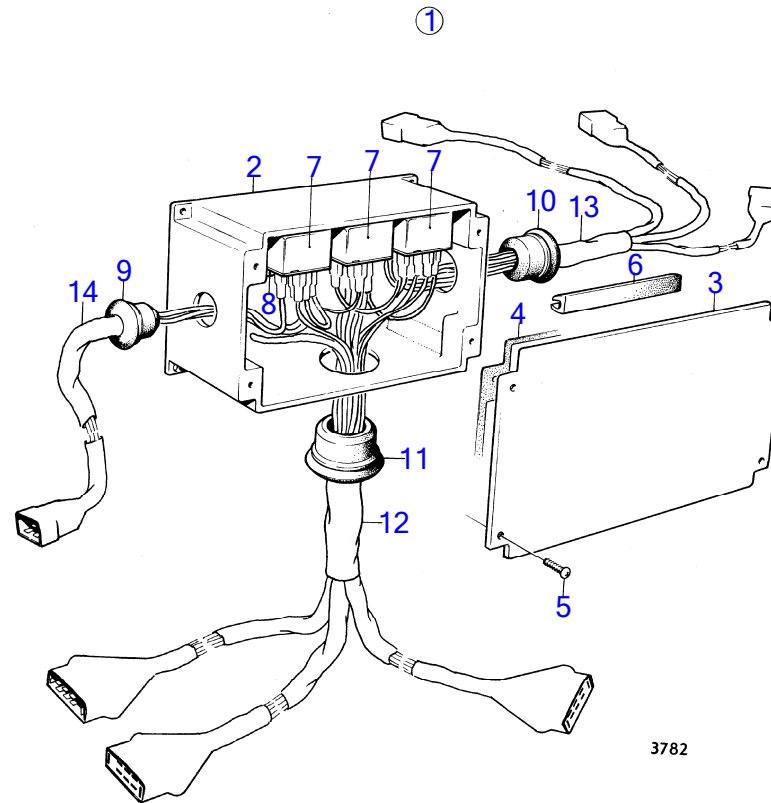
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	828164	2	Plaque de connexion	15964	
2	(828101)	2	Tableau de bord	15966	AQ140A, BB140A, AQ145A, Sauf USA, Référence hors de gamme
		2	tableau d'instruments		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA voir groupe 3
3		2	tableau d'instruments		Pour dispositif de levage.
4		2	tableau d'instruments		Voir groupe 3
5	828258	2	Sonde de température		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA
	(828103)	2	Sonde de température		AQ140A, BB140A, AQ145A, Inclus dans le tableau d'instruments., Sauf USA, Référence hors de gamme
6	834921	2	Manocontact huile		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA
7		X	faisceau de cable		Voir groupe 3
8	(835672)	2	Faisceau de câble		AQ140A, BB140A, AQ145A, USA, Référence hors de gamme
9	(668558)	2	Levier		AQ140A, BB140A, AQ145A, Voir groupe 2D, Référence hors de gamme
10	(668559)	2	Levier		AQ140A, BB140A, AQ145A, Voir groupe 2D, Référence hors de gamme
11	(850197)	2	Cable		AQ140A, Référence hors de gamme
	(841725)	2	Kit régulateur de ré		AQ145A, Référence hors de gamme
12	(850181)	2	Console		AQ140A, Référence hors de gamme
	841497	2	Console, bracket		AQ145A, remp. par 855268 + 2pcs 946753
13	(850183)	2	· Entretoise		Référence hors de gamme
14	850182	2	· Support câbles		
15	950021	4	· Vis empreinte crucif		
16	955844	4	· Écrou hexagonal		
17	(850185)	2	· Arbre intermédiaire		AQ140A, Référence hors de gamme
	(841724)	2	· Arbre intermédiaire		AQ145A, Référence hors de gamme
18		X	cable de commande	15987	
19		X	commande	15978	



4672

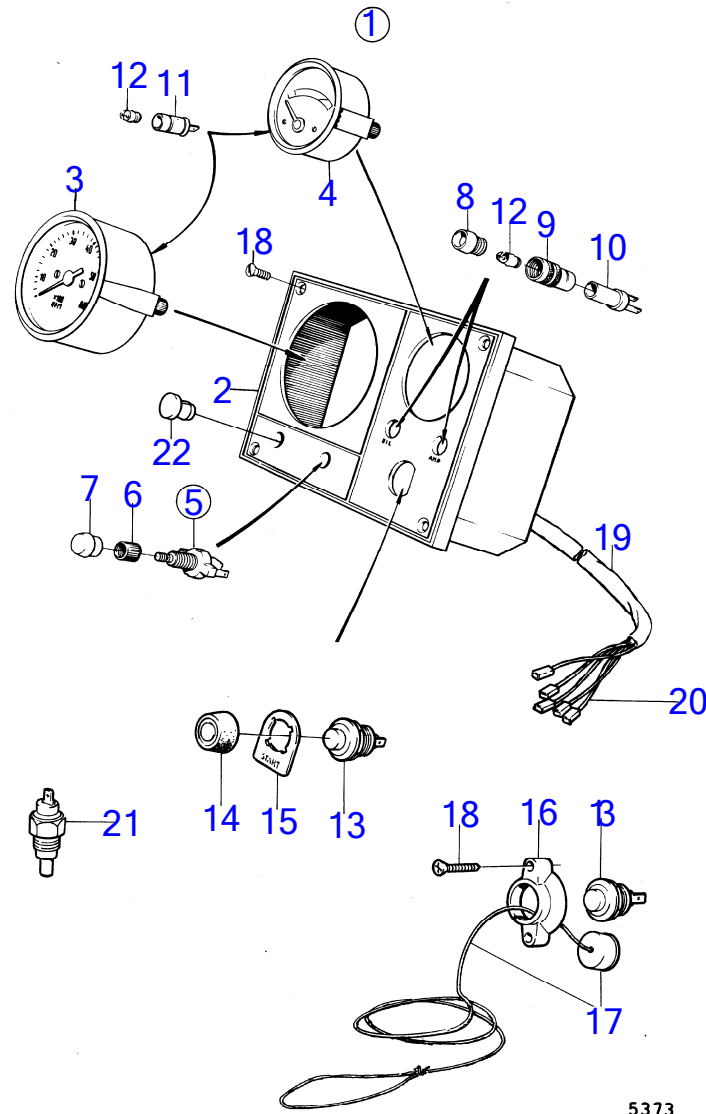
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828164	1	Plaque de connexion	
2		1	· boîtier	
3		2	· lever	
4		2	· lever	
5		1	· lever	
6	828180	2	· Galet	
7	828183	2	· Goupille fendue	
8	828178	2	· Bague	
9	(850358)	1	· Boulon à trou goupil	L=9mm, Référence hors de gamme
9A	(828177)	2	· Boulon à trou goupil	L=12mm, Référence hors de gamme
10	940191	3	· Rondelle	
11	(61544)	3	· Rondelle élastique	Référence hors de gamme
12	828182	1	· Boulon à trou goupil	
13	664822	6	· Goupille fendue	(907824)
14	850452	3	· Fourche	
15	850361	3	· Support câbles	
16	956078	6	· Vis empreinte crucif	
17	955780	6	· Écrou hexagonal	
18	(905448)	3	· Vis	Référence hors de gamme, Anc. mod. (905447)



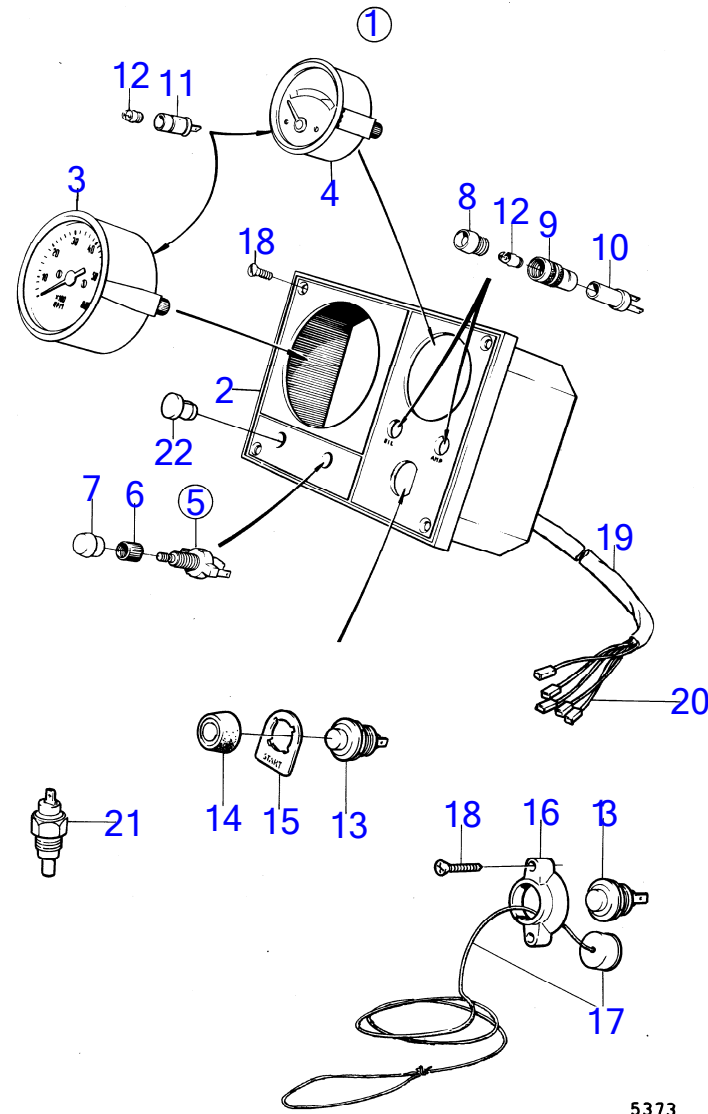
AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(831745)	1	Boitier de jonction	Référence hors de gamme
2		1	· boitier	
3	(831718)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
4	(831719)	1	· Joint	Référence hors de gamme
5	956078	4	· Vis empreinte crucif	
6	(823700)	X	· Joint caoutchouc	L=105mm, Référence hors de gamme
7	876037	3	· Kit de relais	12V*
8		1	· adhesif	
9	(831726)	1	· Passe-cable	Référence hors de gamme
10	(831727)	1	· Passe-cable	Référence hors de gamme
11	(831728)	1	· Passe-cable	Référence hors de gamme
12	(831731)	1	· Faisceau de câble	Référence hors de gamme
13	(831740)	1	· Faisceau de câble	Référence hors de gamme
14	(831741)	1	· Faisceau de câble	Référence hors de gamme



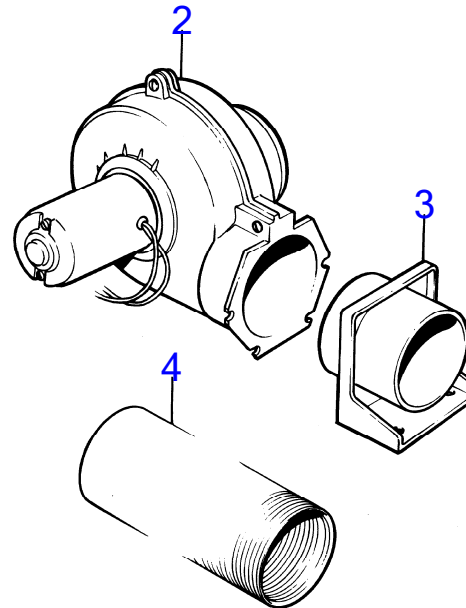
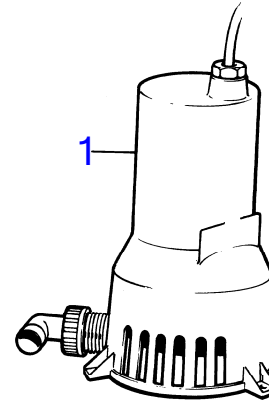
AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(828101)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
2	(831993)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(831466)	1	· Compte-tours	Référence hors de gamme
4	(841233)	1	· Thermometre	(831475), Référence hors de gamme
5	(875819)	1	· Rupteur	Référence hors de gamme
6	843002	1	· Écrou	
7	837726	1	· Bouton	
8	827766	2	· Verre	
9	819350	2	· Manchon	
10	808175	2	· Porte-lampe	
11	(808174)	2	· Porte-lampe	Référence hors de gamme
12	19923	4	· Ampoule	
13	843684	2	· Bouton	(240975)
14	837533	1	· Capuchon caoutchouc	
15	(828104)	1	· Enseigne	Référence hors de gamme
16	839342	1	· Fixation	
17	839421	1	· Fusible	
18	944540	6	· Vis	
19	(828098)	1	· Faisceau de câble	Référence hors de gamme
20		X	· cable et cosses de cable	Voir groupe 3
21	(828103)	1	· · · Sonde de température	Référence hors de gamme
22	845071	1	· · · Tampon	



AQ145A

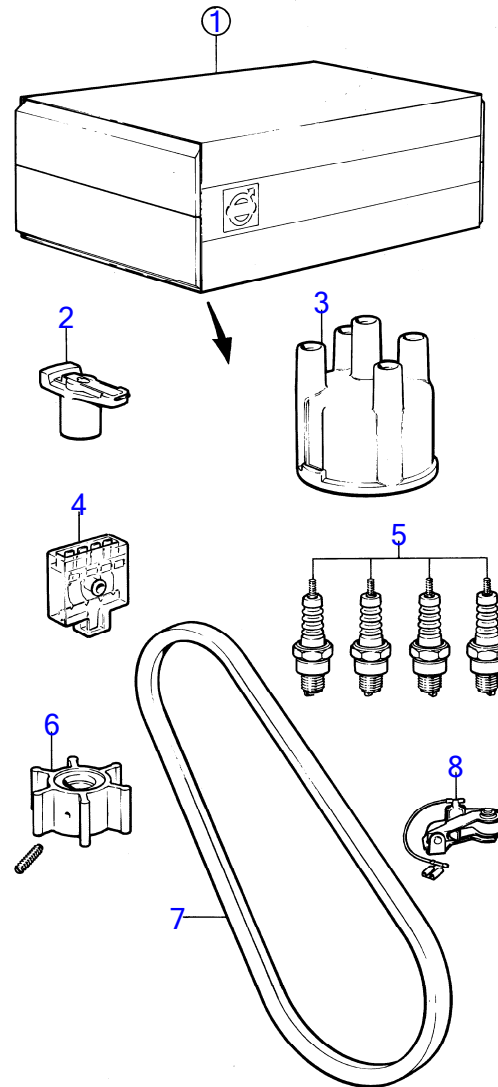
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(828102)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
2	(831993)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(831468)	1	· Compte-tours	Référence hors de gamme
4	(841233)	1	· Thermometre	(831475), Référence hors de gamme
5	(875819)	1	· Rupteur	Référence hors de gamme
6	843002	1	· Écrou	
7	837726	1	· Bouton	
8	827766	2	· Verre	
9	819350	2	· Manchon	
10	808175	2	· Porte-lampe	
11	(808174)	2	· Porte-lampe	Référence hors de gamme
12	19923	4	· Ampoule	
13	843684	2	· Bouton	(240975)
14	837533	1	· Capuchon caoutchouc	
15	(828104)	1	· Enseigne	Référence hors de gamme
16	839342	1	· Fixation	
17	839421	1	· Fusible	
18	944540	6	· Vis	
19	(828098)	1	· Faisceau de câble	Référence hors de gamme
20		X	· cable et cosses de cable	Voir groupe 3
21	(828103)	1	· · · Sonde de température	Référence hors de gamme
22	845071	1	· · · Tampon	



6088

AQ145A, BB145A

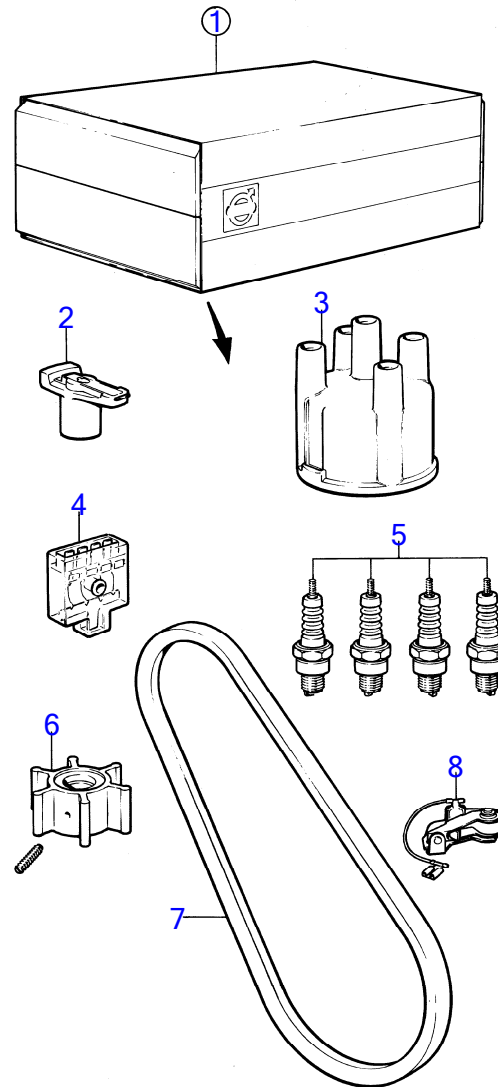
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828212	X	Pompe drain	12V
	828763	X	Pompe drain	12V
2	1142000	X	Ventilateur	12V
3		X		
4		X		L=5000mm



6148

AQ145A

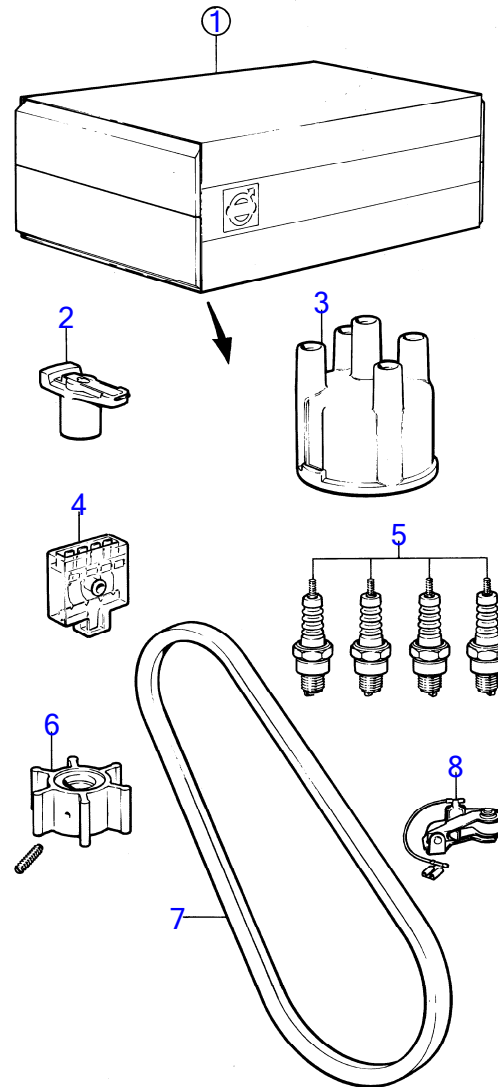
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(875631)	1	Kit de bord	AQ120B Eur MO-8588/540. AQ120B USA MO-8537/1870. &AQ140A&Eur.&AQ140A&USA&MO-XXXX/179514., 120B,140A anc. mod., Référence hors de gamme
2	243903	1	· Rotor	(243796)
3	243797	1	· Couvercle distribute	
4	824823	1	· Boîtier fusible	
5	875820	1	· Kit bougies	
6	875575	1	· Kit impulseur	
7	834548	1	· Courroie trapézoïdal	L=1075mm
8	243799	1	· Jeu de contacts	



6148

AQ145A

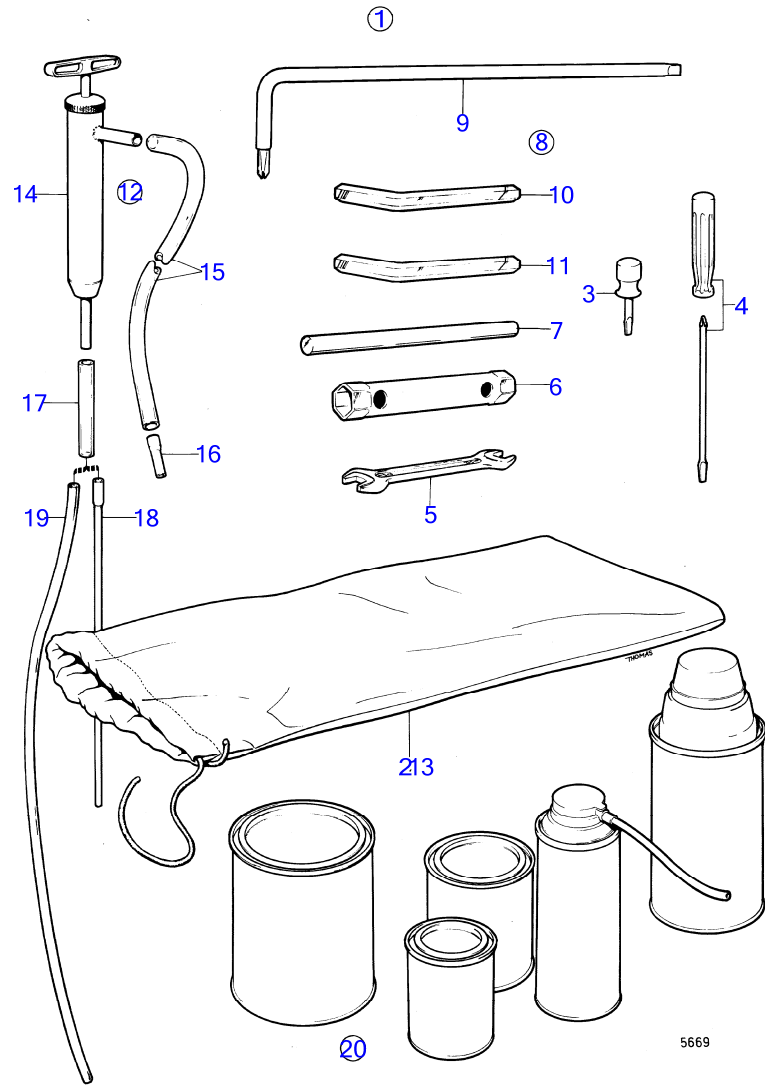
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(875695)	1	Kit de bord	AQ120B Eur MO 541/XXXX-. AQ120B USA MO 1871/XXXX-. AQ140A USA MO XXXX/179515-., Référence hors de gamme, 120B,140A nouv. mod.
2	243903	1	· Rotor	(243796)
3	841263	1	· Couvercle distribute	
4	824823	1	· Boitier fusible	
5	875820	1	· Kit bougies	
6	875575	1	· Kit impulseur	
7	834548	1	· Courroie trapézoïdal	L=1075mm
8	243799	1	· Jeu de contacts	



6148

AQ145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(875696)	1	Kit de bord	Référence hors de gamme, 145A, remp. par 875695 (243796)
2	243903	1	· Rotor	
3	841263	1	· Couvercle distribute	
4	824823	1	· Boitier fusible	
5	875820	1	· Kit bougies	
6	875575	1	· Kit impulseur	
7	834548	1	· Courroie trapézoïdal	L=1075mm
8	243799	1	· Jeu de contacts	



AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(844636)	1	Kit outils	Référence hors de gamme
2	844642	1	· Sacoche porte-outils	(809863)
3	(841044)	1	· Tournevis	Référence hors de gamme
4	(963929)	1	· Tournevis combiné	Référence hors de gamme
5	(843929)	1	· Clé plate	8-10mm, Référence hors de gamme
	(210056)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 11-12mm
	(841252)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 13-16mm
	(962053)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 13-17mm
	(962060)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 14-17mm
	(962054)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 19-22mm
6	884570	1	Clé à bougie	
7	(1210305)	1	Levier	Référence hors de gamme
8	841045	1	Kit outils	Transmission AQ
9	(834980)	1	· Tournevis	Référence hors de gamme
10	914675	1	· Clé hexagonale mate	11/4"
	914677	1	· Clé hexagonale mate	3/8"
11	(851462)	2	Extracteur	Référence hors de gamme, Transmission AQ
12	875117	1	Pompe vidange huile	
13	844642	1	· Sacoche porte-outils	(809863)
14		1	· pompe de vidange d'huile	
15	806282	1	· Tube plastique	L=100mm
16	(841046)	1	· Durit caoutchouc	Référence hors de gamme
17	941405	X	· Flexible	L=100mm
18	835964	1	· Tube de vidange d'hu	L=711mm

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(875689)	4	Jeu pistons	Pistons forges., Référence hors de gamme
	(875716)	4	Jeu pistons	Pistons coules., Std D, Référence hors de gamme
	(875690)	4	Jeu pistons	Pistons forges., Std D+0,03mm, Référence hors de gamme
	(875717)	4	Jeu pistons	Pistons coules., Std D+0,03mm, Référence hors de gamme
	(875691)	4	Jeu pistons	Pistons forges., Rep. sup.0,3mm, Référence hors de gamme
	(875718)	4	Jeu pistons	Pistons coules., Rep. sup.0,3mm, Référence hors de gamme
	(875692)	4	Jeu pistons	Pistons forges., Rep. sup.0,6mm, Référence hors de gamme
	(875719)	4	Jeu pistons	Pistons coules., Rep. sup.0,6mm, Référence hors de gamme
	275331	4	· Jeu segments piston	Std D
	(275332)	4	· Jeu segments piston	Rep. sup.0,5mm, Référence hors de gamme
	(275333)	4	· Jeu segments piston	Rep. sup.1,0mm, Référence hors de gamme
	(463096)	4	· Axe piston	Référence hors de gamme
	(1276511)	8	· Circlip, bague d'arret	Référence hors de gamme
	(271063)	1	Jeu coussinets biell	Std D, Référence hors de gamme
	(271064)	1	Jeu coussinets biell	Rep. inf. 0,25mm, Référence hors de gamme
	(271065)	1	Jeu coussinets biell, kit de palier de bielle	Rep. inf. 0,50mm, Référence hors de gamme
	(271214)	1	Kit palier vilebrequ	Std D, Référence hors de gamme
	(271215)	1	Kit palier vilebrequ	Rep. inf. 0,25mm, Référence hors de gamme
	(271216)	1	Kit palier vilebrequ, kit de paliers de vilebrequin	Rep. inf. 0,50mm, Référence hors de gamme
	875678	1	Lot de décalaminage, kit de decalaminage	
	416033	1	· Bague étanchéité	
	418412	3	· Bague étanchéité	
	1306630	4	· Joint gueue de soup	
	430020	4	· Bague étanchéité	
	1306333	1	· Bague étanchéité	(463358)
	463416	1	· Joint	
	1336255	1	· Bague étanchéité	(463430)
	855383	4	· Joint	
	463999	1	· Joint	
	824677	2	· Joint	
	824832	2	· Joint	
	831622	4	· Bague étanchéité	
	834452	4	· Joint	
	834476	1	· Bague serrage	
	925091	1	· Joint torique	
	925092	2	· Joint torique	
	925255	1	· Joint torique	
	940096	1	· Joint	
	955983	1	· Joint torique	
	955995	1	· Joint torique	
	1219648	8	· Bague caoutchouc	
	1266796	1	· Joint	

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	1332644	1	· Joint, joint	(1276191)
	875588	1	Kit joints, kit de joint renovation supplémentaire	
	463587	1	· Joint	(1266082)
	18818	1	· Joint	
	829714	2	· Bague étanchéité	
	925065	1	· Joint torique	
	925054	1	· Joint torique	
	1276817	1	· Joint	(463359)
	1276424	1	· Bague étanchéité	
	1306333	1	· Bague étanchéité	(463358)
	463829	1	· Joint	
	430118	1	· Bague étanchéité	
	463392	2	· Joint	
	925065	1	· Joint torique	
	463431	1	· Joint	
	18836	1	· Joint	
	955976	1	· Joint torique	
	831891	1	· Bague support	
	831892	2	· Bague étanchéité	
	831893	1	· Joint	
	946282	1	· Joint	

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	875574	1	Kit reparation, kit de reparation pompe a eau de mer	
		1	· arbre	
		1	· cam	
		2	· bague	
	827247	1	· Bague étanchéité	
	955244	2	· Vis à tête hexagonal	
	834525	1	· Vis, screw	
	841292	1	Kit reparation, kit de reparation carburateur	
	(824761)	1	· Vis	Référence hors de gamme
	(824764)	1	· Retenue	Référence hors de gamme
		1	·	Remplace par 841551 + 841552.
	841292	1	· Kit reparation	(824767)
	(824779)	1	· Ressort	Référence hors de gamme
	(824780)	1	· Vis réglage	Référence hors de gamme
	(824783)	4	· Vis	Référence hors de gamme
	(824784)	4	· Rondelle élastique	Référence hors de gamme
	(824785)	1	· Crépine de fond	Référence hors de gamme
	(824795)	1	· Vis	Référence hors de gamme
	(824796)	1	· Rondelle verrouillag	Référence hors de gamme
	(824817)	1	· Valve antiretour	Référence hors de gamme
	831824	1	· Flotteur	
	(831877)	1	· Axe flotteur	Référence hors de gamme
	(834662)	1	· Pointeau	Référence hors de gamme
	941905	3	· Rondelle élastique	

AQ145A, BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(875693)	1	Moteur	Remplace par 1pc 875709 + 1pc 841817 + 1pc 841818., Référence hors de gamme
	(875709)	1	Moteur	Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Référence hors de gamme
	(1276124)	1	· Unite cylindre	Référence hors de gamme
		1	·	Pour moteur avec piege a huile monte dans le bloc-cylindres., Remp. par 1317345
	1306441	1	· Vilebrequin	(1266922)
	(271214)	1	· Kit palier vilebrequ	Référence hors de gamme
	463829	1	· Joint	
	955271	6	· Vis à tête hexagonal	
	941906	6	· Rondelle élastique	
	950542	1	· Goupille cylindrique	
	950586	1	· Goupille cylindrique	
	1276155	1	· Bride étanchéité	(1276359)
	1276424	1	· Bague étanchéité	
	1306333	1	· Bague étanchéité	(463358)
	1276817	1	· Joint	(463359)
	955271	8	· Vis à tête hexagonal	
	941906	8	· Rondelle élastique	
	950562	1	· Goupille cylindrique	
	(950565)	1	· Goupille cylindrique	Référence hors de gamme
	(463376)	1	· Bague localisation	Référence hors de gamme
	(1276141)	1	· Tôle	Référence hors de gamme
	(831971)	1	· Roue	Référence hors de gamme
	(1276151)	1	· Moyeu	Référence hors de gamme
	910122	1	· Clavette woodruff	
	(828039)	1	· Vis	Référence hors de gamme
	11009	1	· Roulement billes	
	191848	1	· Circlip	
	463581	1	· Arbre intermédiaire	
	831972	1	· Roue	
	828038	1	· Flasque entrainement	
	955322	1	· Vis à tête hexagonal	
	834485	1	· Indicateur	
	(463367)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
	(463365)	1	· Arbre	Référence hors de gamme
	925065	1	· Joint torique	
	941907	2	· Rondelle élastique	
	955295	2	· Vis à tête hexagonal	
	952075	4	· Tampon	
	952076	1	· Tampon	(946559)
	947894	1	· Robinet de fermeture	
	1219237	4	· Bielle assemble	
	(271063)	1	· Jeu coussinets biell	Référence hors de gamme
	(463096)	4	· Axe piston	Référence hors de gamme
	(875689)	4	· Jeu pistons	Référence hors de gamme
	275331	4	· Jeu segments piston	
	(1276511)	8	· Circlip	Référence hors de gamme

BB145A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	875628	1	Kit joints	
	832669	1	· Joint	
	839253	1	· Bague étanchéité	
	897682	1	· Joint	
	125018	1	· Joint torique	
	925069	1	· Joint torique	
	925092	1	· Joint torique	
	925093	1	· Joint torique	
	925095	1	· Joint torique	
	851531	2	· Joint	
	925258	1	· Joint torique	
	925263	2	· Joint torique	
	958838	1	· Bague étanchéité	(941866)
	942353	4	· Joint torique	
	955974	1	· Joint torique	
	955989	1	· Joint torique	
	956000	1	· Joint torique	
	957173	1	· Joint	MS3,MS3B
	957175	1	· Joint	MS3C
	958879	1	· Bague étanchéité	
	925267	3	· Joint torique	
	958880	1	· Bague étanchéité	
	960169	4	· Joint torique	
	957175	1	· Joint	
	925063	1	· Joint torique	
	925096	1	· Joint torique	
	925256	3	· Joint torique	
	925257	1	· Joint torique	
	944530	1	· Bague étanchéité	
	959026	1	· Bague étanchéité	

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Moteur avec pieces de montage: A	15892	AQ145A, BB145A
Moteur avec pieces de montage: B	15892B	AQ145A, BB145A
Culasse	15887	AQ145A, BB145A
Bloc-cylindres	15890	AQ145A, BB145A
Embiellage	15891	AQ145A, BB145A
Arbre a cames et culbuterie	15893	AQ145A, BB145A
Transmission par courroie	15894	AQ145A, BB145A
Suspension de moteur: A	15889	AQ145A, BB145A
Suspension de moteur: B	15889B	AQ145A, BB145A
Systeme de lubrification: A	15888	AQ145A, BB145A
Systeme de lubrification: B	15888B	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Systeme d'alimentation: A	15902	AQ145A, BB145A
Systeme d'alimentation: B	15902B	AQ145A, BB145A
Carburateur: 841352	15903	

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Pompe a eau de mer: 828026, 855578	15896	
Refroidisseur d'huile: 834642	15897	
Collecteurs d'admission et d'echappement: A	15898	AQ145A, BB145A
Collecteurs d'admission et d'echappement: B	15898B	AQ145A, BB145A
Systeme de refroidissement, collecteurs d'admission et d'echappement	15899	AQ145A, BB145A
Echangeur de temperature avec pieces de montage	15900	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Commande de regime moteur	15905	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Systeme electrique et instruments sauf USA	15916	AQ145A
Systeme electrique et instruments USA: A	15917	AQ145A, BB145A
Systeme electrique et instruments USA: B	15917B	AQ145A, BB145A
Distributor: 855712	15918	
Alternateur et pieces de montage: A	15919	AQ145A, BB145A
Alternateur et pieces de montage: B	15919B	AQ145A, BB145A
Alternateur: 841762	15907	
Alternateur: 841763	15907B	
Alternateur: 841770	15908	
Demarreur: 834339	15909	
Demarreur: 834976	15910	
Demarreur: 840808	15911	
Tableau d'instruments: 831994	15912	
Tableau d'instruments: 841094	15913	
Tableau d'instruments: 841095	15913B	
Tableau d'instruments: 841096	15913C	
Tableau d'instruments: 841097	15913D	
Cables et cosses de cable	15914	AQ145A, BB145A
Equipement électrique	15915	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Pieces de raccordement inverseur MS3B, MS3C	15923	BB145A
Pieces de raccordement transmission AQ 280	15924	AQ145A
Pieces de raccordement transmission AQ 280 avec Power trim	15925	AQ145A
Pompe hydraulique avec pieces de montage ancien modele	15921	AQ145A, BB145A
Pompe hydraulique avec pieces de montage nouveau modele	15922	AQ145A, BB145A
Inverseur MS3B: 852102	15927	
Inverseur MS3B: 852002	15927B	
Inverseur MS3C: 852502	15928	
Transmission Aquamatic: DRIVE 280	15930	
Transmission Aquamatic: 290, DRIVE 290, DRIVE 290A	15931	
Engrenage superieur transmission AQ 280: DRIVE 280	15932	
Engrenage superieur transmission AQ 290: 851340	15933	
Engrenage superieur transmission AQ 290: 853460	15933B	
Carter intermediaire: DRIVE 280	15934	
Carter intermediaire transmission AQ 290: 290, DRIVE 290	15935	
Engrenage inferieur transmission AQ 280: DRIVE 280	15936	
Engrenage inferieur: DRIVE 290	15937	
Presse-étoupe d'arbre porte-hélice	22040	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Mecanisme de direction, type cable	15939	AQ145A, BB145A
Mecanisme de direction Roto Pilot	15940	AQ145A, BB145A
Mecanisme de direction Roto Pilot STS 330	15941	AQ145A, BB145A
Bloc d'entrainement, direction Roto Pilot	15942	AQ145A, BB145A
Mecanisme de direction, pont superieur Roto Pilot	15943	AQ145A, BB145A
Pompe hydraulique, reservoir d'huile: 838310	15944	AQ145A, BB145A
Tete de direction	15945	AQ145A, BB145A
Serre-Cable de commande	15946	AQ145A, BB145A
Kit de reduction transmission AQ 280	15947	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Pompe electrique de vidange d'huile	15971	AQ145A, BB145A
Silencieux d'echappement refroidi par eau avec pieces de montage	15970	BB145A
Pieces de raccordement filtre a carburant - reservoir de carburant	15972	AQ145A, BB145A
Reservoir de carburant et pieces de montage.	15974	AQ145A, BB145A
Filtre a carburant et pieces de raccordement	15975	AQ145A, BB145A
Kit de jauge de reservoir pour carburant et eau potable, ancien modele: 834399	15976	AQ145A, BB145A
Kit de jauge de reservoir pour carburant et eau potable, ancien modele: 834400	15976B	AQ145A, BB145A
Kit de jauge de reservoir pour carburant: 828714	15977	AQ145A, BB145A
Kit de jauge de reservoir pour carburant: 828715	15977B	AQ145A, BB145A
Kit de jauge de reservoir pour carburant: 828716	15977C	AQ145A, BB145A
Kit de jauge de reservoir pour carburant: 828717	15977D	AQ145A, BB145A
Commande pour montage lateral: A	15978	AQ145A, BB145A
Commande pour montage lateral: B	15978B	AQ145A, BB145A
Commande pour montage lateral	15979	
Commande pour montage en tête: 851602	15980	AQ145A, BB145A
Commande pour montage en tête: 851603	15980B	AQ145A, BB145A
Commande pour montage en tête: 851602	15981	AQ145A, BB145A
Commande pour montage en tête: 851603	15981B	AQ145A, BB145A
Commande pour montage en tête: 851602	15982	AQ145A, BB145A
Commande pour montage en tête: 851603	15982B	AQ145A, BB145A
Levier pour commande	15983	
Levier pour commande: SAILING BOAT	15984	
Commande pour montage lateral	15985	AQ145A, BB145A
Macanisme de commande	15986	AQ145A, BB145A
Cables de commande	15987	AQ145A, BB145A
Bloc d'alarme: 827940	15949	AQ145A, BB145A
Bloc d'alarme: 827941	15949B	AQ145A, BB145A
Tableau d'instruments supplementaire	15950	AQ145A, BB145A
Bride d'accouplement 5": 828390	15951	AQ145A, BB145A
Bride d'accouplement 5": 827957	15951B	AQ145A, BB145A
Bride d'accouplement 5": 828145	15951C	AQ145A, BB145A
Bride d'accouplement 5": 828147	15951D	AQ145A, BB145A
Accouplement d'arbre porte-helice: 828388	15952	AQ145A, BB145A
Accouplement d'arbre porte-helice: 829279	15952B	AQ145A, BB145A
Accouplement d'arbre porte-helice: 829281	15952C	AQ145A, BB145A
Accouplement d'arbre porte-helice: 819105	15952D	AQ145A, BB145A
Bride d'arbre porte-helice	15953	AQ145A, BB145A
presse-etoupe d'arbre porte-helice: 828254	15954	AQ145A, BB145A
presse-etoupe d'arbre porte-helice: 828422	15954B	AQ145A, BB145A
presse-etoupe d'arbre porte-helice: 828526	15954C	AQ145A, BB145A
presse-etoupe d'arbre porte-helice: 828527	15954D	AQ145A, BB145A
Helice, bronze anode en zinc: A	15955	AQ145A, BB145A
Helice, bronze anode en zinc: B	15955B	AQ145A, BB145A
Helice, AQ: A	15956	AQ145A, BB145A
Helice, AQ: B	15956B	AQ145A, BB145A
Aileron de réglage d'assiette: 851350	15957	AQ145A, BB145A

7742860 -90-90

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Dispositif de levage mecanique AQ 280	15958	AQ145A
Tableau d'instruments: 839132	15959	AQ145A
Tableau d'instruments: 839133	15959B	AQ145A
Tableau d'instruments: 839445	15959C	AQ145A
Tableau d'instruments: 839446	15959D	AQ145A
Tableau d'instruments: 850375	15960	AQ145A, BB145A
Tableau d'instruments: 850376	15960B	AQ145A, BB145A
Kit d'Extension transmission AQ 280, 290: 839548	15961	AQ145A, BB145A
Kit d'Extension transmission AQ 280, 290: 814318	15961B	AQ145A, BB145A
Kit d'Extension transmission AQ 280, 290: 897830	15961C	AQ145A, BB145A
Pont superieur,nouveau modele simple installation moteur	15962	AQ145A, BB145A
Pont superieur,nouveau modele simple installation moteur	15963	AQ145A, BB145A
Unite DS	15964	AQ145A, BB145A
Boitier de distribution el	15965	AQ145A, BB145A
Tableau d'instruments: 828101	15966	AQ145A
Tableau d'instruments: 828102	15966B	AQ145A
Pompe de cale, ventilateur de compartiment moteur pompe de cale	15967	AQ145A, BB145A
Kit a bord: 875631	15968	AQ145A
Kit a bord: 875695	15968B	AQ145A
Kit a bord: 875696	15968C	AQ145A
Kit d'outils	15969	AQ145A, BB145A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Kits de reparation	15989	AQ145A, BB145A
Kits de reparation	15990	AQ145A, BB145A
Kits de reparation	15992	AQ145A, BB145A
Kit de reparation inverseur MS3B, MS3C	15991	BB145A

RÉF	DÉSIGNATION	Voir
21	Moteur	21
23	Système d'alimentation	23
26	Système de refroidissement	26
27	Commandes	27
30	Equipement électrique	30
44	Transmission	44
64	Système de direction	64
90	Equipements divers	90
99	Jeux de réparation	99