

## STIHL TS 510, 760 (4205)

## Ersatzteilliste Spare Parts List Liste des pièces

- A Kurbelgehäuse Crankcase Carter de vilebrequin
- B → X 23 529 742, X 23 531 439 (27.91)

  Kurbelgehäuse

  Crankcase

  Carter de vilebrequin
- C Zylinder Cylinder Cylindre
- D Schalldämpfer Muffler Silencieux
- E Kupplung, Anschlussstück
  Coupling, Cast arm
  Accouplement, Carter de découpeuse
- F Anwerfvorrichtung
  Rewind starter
  Dispositif de lancement
- G Zündanlage Ignition system Dispositif d'allumage
- H Gasbetätigung
  Throttle control
  Commande des gaz
- J Filtergehäuse, Luftfilter
   Filter housing, Air filter
   Boîtier de filtre, Couvercle de filtre
- K Vergaser HS-277A Carburetor HS-277A Carburateur HS-277A
- L → X 24 097 470 (26.96) Vergaser HS-212B Carburetor HS-212B Carburateur HS-212B
- M Vergaser, HS-280B, HS-281D Carburetor, HS-280B, HS-281D Carburateur, HS-280B, HS-281D

- N Haube, Griffrahmen Shroud, Handle frame Capot, Cadre de poignée
- O Lager mit Schutz Support with guard Palier avec pièce de protection
- P Wasseranschluss Water attachment Raccordement d'eau
- Q Druckwasserbehälter Pressurized water tank Réservoir d'eau sous pression
- R Führungswagen, Schmutzabweiser Cutquik cart, Splash guard Chariot de découpeuse, Pare-éclaboussure
- S Satz Schnittrichtungsanzeige, Anbausatz Räder Guide wheel kit, Wheel kit Kit indicateur de sens de coupe, Kit de montage de roues
- T Schnitttiefenbegrenzer, Führungswagen Stop depth wheel, Cart for cutquik Limiteur de profondeur de coupe, Chariot de découpeuse
- U Wasserbehälter Water tank Réservoir d'eau
- Werkzeuge, Trennschleifscheiben Tools, Cutting wheels Outils, Meule à découper
- W → 6 745 960 (30.80)

  Anwerfvorrichtung Reibungsschuh
  Rewind starter friction shoe

  Dispositif de lancement entraîneur
- X (23.96)
   Druckwasserbehälter
   Pressurized water tank
   Réservoir d'eau sous pression

- Y (38.95)
  Lager mit Schutz
  Support with guard
  Palier avec pièce de protection
- Z (38.95)
  Wasseranschluss
  Water attachment
  Raccordement d'eau

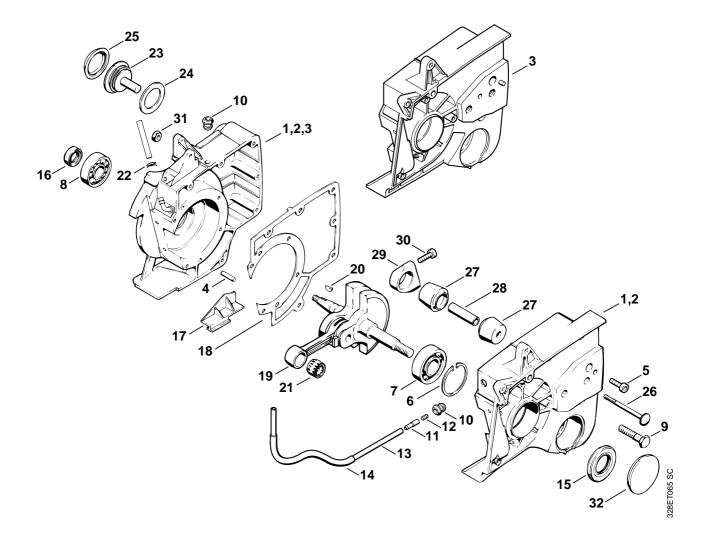


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	4205 020 2102	1	Kurbelgehäuse (1) □ 4 - 14	Crankcase (1) ☐ 4 - 14	Carter de vilebrequin (1) □ 4 - 14
2	4205 020 2103	1	Kurbelgehäuse (2) □ 4 - 14	Crankcase (2) □ 4 - 14	Carter de vilebrequin (2) □ 4 - 14
3	4205 020 2104	1	Kurbelgehäuse für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm (2) □ 4 - 14	Crankcase for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard (2) ☐ 4 - 14	Carter de vilebrequin pour TS 760 avec capot protecteu Ø 400 mm (2) □ 4 - 14
4	9371 470 3120	2	Stift DIN7-6m6x20	Cylindrical pin 6x20	Goupille cylindrique 6x20
5	9022 341 1010	10	Schraube IS-M5x18-10.9	Spline screw IS-M5x18	Vis cylindrique IS-M5x18
6	9456 621 4910	1	Sicherungsring DIN472-47x1,75	Circlip 47x1.75	Circlips 47x1,75
7	9503 003 0543	1	Kugellager DIN625-6204	Grooved ball bearing 6204	Roulement rainuré à billes 6204
8	9503 003 0443	1	Kugellager DIN625-6203	Grooved ball bearing 6203	Roulement rainuré à billes 6203
9	4201 708 8403	2	Sechskantschraube M10x40	Hexagon head screw M10x40	Vis à six pans M10x40
10	4205 647 9100	2	Gummitülle	Grommet	Douille en caoutchouc
11	4205 350 5800	1	Tanklüftung □ 12	Tank vent □ 12	Aération de réservoir ☐ 12
12	1120 358 8105	1	Lüftungseinsatz	Vent insert	Insert d'aération
13	4205 141 8601	1	Schlauch 325 mm	Hose 325mm / 12 13/16"	Tuyau 325 mm
14	4205 141 8602	1	Schlauch 200 mm	Hose 200mm / 7 7/8"	Tuyau 200 mm
15	9629 003 2900	1	WDR DIN3760-25x47x7	Oil seal 25x47x7	Bague d'étanchéité 25x47x7
16	9640 003 1570	1	WDR DIN3760-BS15x24x7	Oil seal 15x24x7	Bague d'etanchéité 15x24x7
17	1111 084 6600	1	Einsatz	Insert	Insert
18	1111 029 0501	1	Dichtung	Gasket	Joint
19	1111 030 0402	1	Kurbelwelle □ 20	Crankshaft □ 20	Vilebrequin □ 20
20	1120 036 8500	1	Scheibenfeder 2x3,7	Woodruff key 2x3.7	Clavette demi-lune 2x3,7
21	9512 003 3440	1	Nadelkranz 13x17x17,5	Needle cage 13 x17x17.5	Cage à aiguilles 13x17x17,5
22	4205 122 2500	1	Schlauchklemme	Hose clip	Collier de serrage
23	4205 350 0550	1	Tankverschluss ☐ 24, 25	Filler cap  ☐ 24, 25	Bouchon de réservoir ☐ 24, 25
24	0000 992 6302	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
25	4205 353 2300	1	Kappe	Cap	Capuchon
26	9027 068 1480	1	Schraube DIN603-M6x75	Flat head screw M6x75	Vis à tête bombée M6x75
27	1111 790 9900	2	Ringpuffer	Annular buffer	Butoir annulaire
28	1111 791 2700	1	Rohr	Tube	Tube
29	1111 791 5400	1	Halter	Support	Support
30	9022 341 1010	2	Schraube IS-M5x18-10.9	Spline screw IS-M5x18	Vis cylindrique IS-M5x18
31	9214 320 0900	1	Sicherungsmutter DIN980-V M6-10	Lock nut M6	Ecrou de sécurité M6
32	1111 648 7700	1	Deckel	Cover	Couvercle
	1111 007 1050	1	Dichtungssatz (1)	Set of gaskets (1)	Jeu de joints (1)
			□ 15, 16, 18	□ 15, 16, 18	□ 15, 16, 18

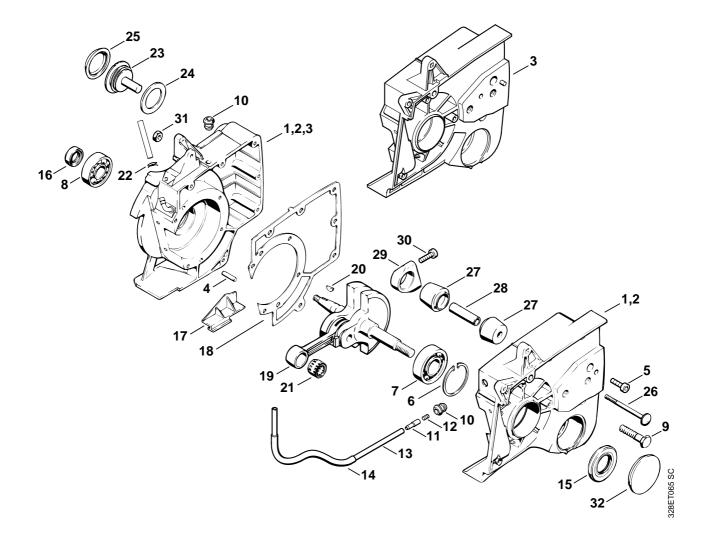
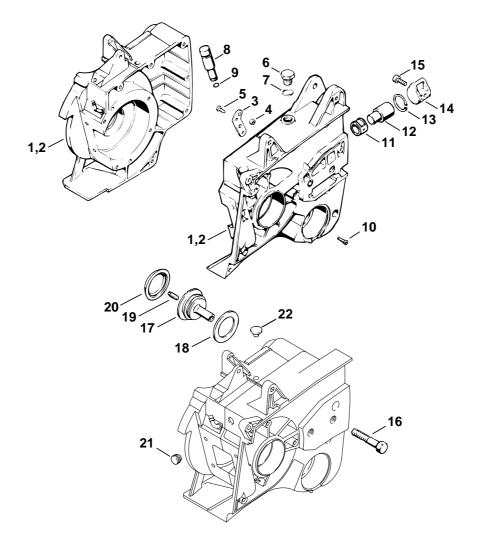


Illustration A			Kurbelgehäuse	Crankcase	Carter de vilebrequin
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1111 007 1051	1	Dichtungssatz (2) ☐ 15, 16, 18	Set of gaskets (2) ☐ 15, 16, 18	Jeu de joints (2) □ 15, 16, 18

Illustration B Kurbelgehäuse Crankcase Carter de vilebrequin



SET066 SC

1 * 11			Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1 * 11				→ X 23 531 439 (27.91)	→ X 23 531 439 (27.91)	→ X 23 531 439 (27.91)
	111 020	2102	1	Kurbelgehäuse (1)	Crankcase (1)	Carter de vilebrequin (1)
				→ X 23 529 742 (27.91)	→ X 23 529 742 (27.91)	→ X 23 529 742 (27.91)
2 * 11	111 020	2116	1	Kurbelgehäuse (2)	Crankcase (2)	Carter de vilebrequin (2)
3 * 42	205 647	1200	1	Deckel	Cover	Couvercle
4 * 11	108 649	5000	2	Dichtring 5x8,3x4,3	Sealing ring 5x8.3x4.3	Anneau de joint 5x8,3x4,3
5 * 90	079 216	0660	2	Schraube DIN85-M4x12-5.8	Flat head screw M4x12	Vis à tête plate M4x12
6 * 00	000 951	7102	1	Verschlussschraube M12	Screw plug M12	Bouchon fileté M12
7 * 96	636 965	1160	1	Dichtring DIN7603-12x16	Sealing ring 12x16	Anneau de joint 12x16
8 * 42	205 647	7001	1	Stopfen	Plug	Bouchon
9 * 96	646 945	0490	1	RDR DIN3770-B7x1,5	O-ring 7x1.5	Joint torique 7x1,5
10 * 90	092 216	0670	1	Schraube DIN922-M5x10-5.8	Flat head screw M5x10	Vis à tête plate M5x10
11 * 11	111 647	9000	1	Gummiring	Rubber ring	Anneau en caoutchouc
12 * 42	205 647	7000	1	Stopfen	Plug	Bouchon
13 * 94	456 621	2440	1	Sicherungsring DIN472-22x1	Circlip 22x1	Circlips 22x1
14 * 11	111 647	7000	1	Stopfen	Plug	Bouchon
15 * 90	048 319	0660	1	Schraube DIN84-M4x12-Z4	Pan head screw M4x12	Vis cylindrique M4x12
16 * 90	007 319	2450	1	Schraube DIN931-M10x45-8.8	Hexagon head screw M10x45	Vis à six pans M10x45
				→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)
17 * 42	205 007	1061	1	Satz Tankverschluss ☐ 18 - 20	Filler cap kit □ 18 - 20	Jeu de bouchon de réservoir ☐ 18 - 20
18 * 00	000 992	6302	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
19 * 00	000 951	5815	1	Gewindestift 1/4"	Grub screw 1/4"	Goupille filetée 1/4"
20 * 42	205 353	2300	1	Kappe	Сар	Capuchon
21 * 11	124 791	7303	1	Stopfen	Plug	Bouchon
22 * 9°	302 929	0840	1	→ X 17 609 548 (36.87) Verschlussstopfen 8 (2)	→ X 17 609 548 (36.87) Plug (2)	→ X 17 609 548 (36.87) Bouchon (2)

Illustration C Zylinder Cylinder Cylinder Cylindre

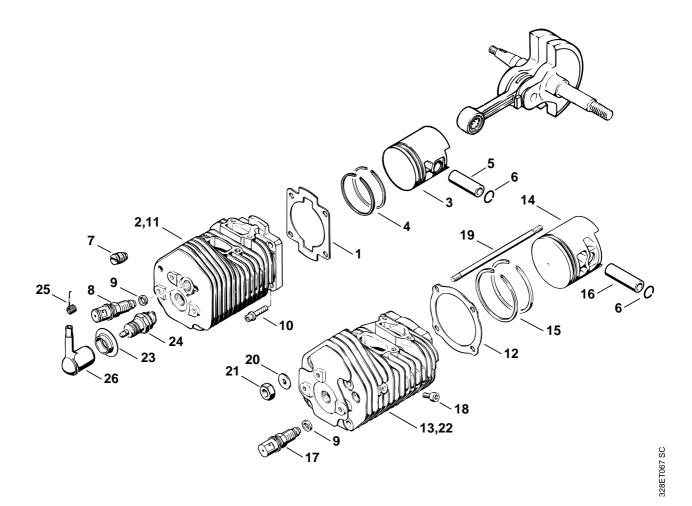


Bild- Nr.	Teile-Nr.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1111 029	2300	1	Zylinderdichtung (1)	Cylinder gasket (1)	Joint de cylindre (1)
2	1111 020	1200	1	Zylinder mit Kolben Ø 52 mm (1)	Cylinder with piston Ø 52mm (1) □ 3 - 7	Cylindre avec piston Ø 52 mm (1) □ 3 - 7
3	1111 030	2000	1	Kolben Ø 52 mm (1) □ 4 - 6	Piston Ø 52mm (1) □ 4 - 6	Piston Ø 52 mm (1) □ 4 - 6
4	1115 034	3001	2	Verdichtungsring Ø 52x1,5 mm (1)	Piston ring Ø 52x1.5mm (1)	Segment de piston Ø 52x1,5 mm (1)
5	1111 034	1501	1	Kolbenbolzen 13x8x39 (1)	Piston pin 13x8x39 (1)	Axe de piston 13x8x39 (1)
6	9462 650	1300	2	Sprengring DIN73130-A13x1	Snap ring 13	Jonc d'arrêt 13
				→ X 24 093 968 (26.96)	→ X 24 093 968 (26.96)	→ X 24 093 968 (26.96)
7 *	1111 025	2200	1	Stopfen (1)	Plug (1)	Bouchon (1)
8	1111 020	9400	1	Dekompressionsventil (1) ☐ 9	Decompression valve (1) ☐ 9	Soupape de décompresion (1) ☐ 9
9	9636 003	0420	1	Dichtring DIN7603-6,5x9,5	Sealing ring 6.5x9.5	Anneau de joint 6,5x9,5
10	9036 341	1020	4	Schraube DIN912-M5x20-Z1 (1)	Socket head screw M5x20 (1)	Vis cylindrique M5x20 (1)
11	4205 020	1201	1	Zylinder mit Kolben Ø 52 mm USA (1) □ 3 - 7	Cylinder with piston Ø 52mm USA (1) ☐ 3 - 7	Cylindre avec piston Ø 52 mm USA (1) ☐ 3 - 7
12	1111 029	2301	1	Zylinderdichtung (2)	Cylinder gasket (2)	Joint de cylindre (2)
13	1111 020	1206	1	Zylinder mit Kolben Ø 58 mm (2)	Cylinder with piston Ø 58mm (2)	Cylindre avec piston Ø 58 mm (2)
				□ 6, 14 - 16	□ 6, 14 - 16	□ 6, 14 - 16
14	1111 030	2002	1	Kolben Ø 58 mm (2) □ 6, 15, 16	Piston Ø 58mm (2) ☐ 6, 15, 16	Piston Ø 58 mm (2) ☐ 6, 15, 16
15	1111 034	3006	2	Verdichtungsring Ø 58x1,5 mm (2)	Piston ring Ø 58x1.5mm (2)	Segment de piston Ø 58x1,5 mm (2)
16	1111 034	1500	1	Kolbenbolzen 13x44 (2)	Piston pin 13x44 (2)	Axe de piston 13x44 (2)
17	1124 020	9400	1	Dekompressionsventil (2)	Decompression valve (2)	Soupape de décompression (2)
18	9022 313	0935	1	Schraube IS-M5x8-8.8 (2)	Spline screw IS-M5x8 (2)	Vis cylindrique IS-M5x8 (2)
19	0000 953	1009	4	Stiftschraube (2)	Stud (2)	Goujon fileté (2)
20	9291 021	0140	4	Scheibe DIN125-A6,4 (2)	Washer 6.4 (2)	Rondelle 6,4 (2)
21	9210 319	0900	4	Mutter DIN934-M6-10 (2)	Hexagon nut M6 (2)	Ecrou à six pans M6 (2)
22	4205 020	1200	1	Zylinder mit Kolben Ø 58 mm USA (2)	Cylinder with piston Ø 58mm USA (2)	Cylindre avec piston Ø 58 mm USA (2)
				□ 6, 14 - 16	□ 6, 14 - 16	□ 6, 14 - 16 -
23	4205 084	1600	1	Abdeckung USA	Cover USA	Recouvrement USA

Illustration C Zylinder Cylinder Cylinder Cylindre

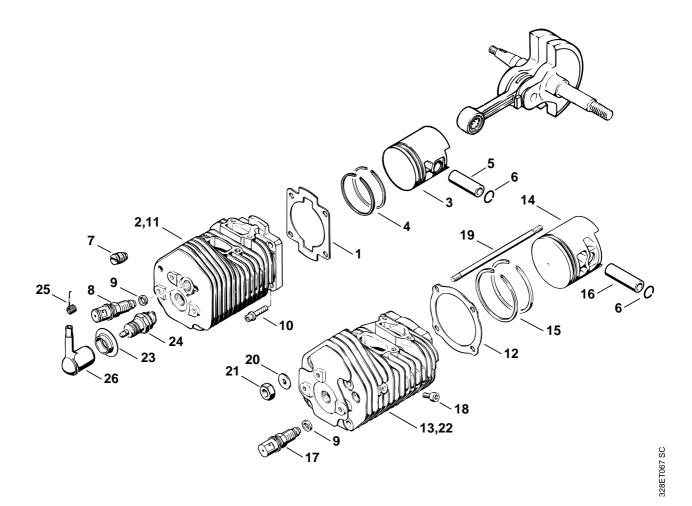


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
24	1110 400 7005	1	Zündkerze Bosch WSR 6 F	Spark plug Bosch WSR 6 F	Bougie Bosch WSR 6 F
24	0000 400 7000	1	Zündkerze NGK BPMR7A	Spark plug NGK BPMR7A	Bougie NGK BPMR7A
25	0000 998 0603	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
26	1106 405 1000	1	Zündleitungsstecker	Spark plug boot	Contact de câble d'allumage
	1111 007 1050	1	Dichtungssatz (1) □ 1	Set of gaskets (1) ☐ 1	Jeu de joints (1) □ 1
	1111 007 1051	1	Dichtungssatz (2) □ <sub>12</sub>	Set of gaskets (2) ☐ 12	Jeu de joints (2) □ 12

Cylinder

Cylindre

Illustration C

Zylinder

(1) TS 510, (2) TS 760

Illustration D Schalldämpfer Muffler Silencieux

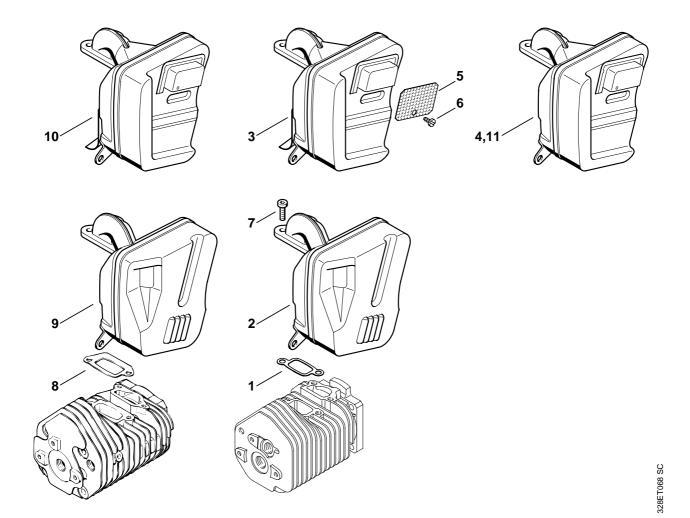


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1111 149 0600	1	Auspuffdichtung (1)	Exhaust gasket (1)	Joint d'échappement (1)
2	1111 140 0613	1	Schalldämpfer (1)	Muffler (1)	Silencieux (1)
3	4205 140 0601	1	Schalldämpfer USA (1) ☐ 5, 6	Muffler USA (1) □ 5, 6	Silencieux USA (1) □ 5, 6
4 *	1111 140 0609	1	→ X 24 097 470 (26.96) Schalldämpfer USA, CDN (1) □ 5, 6	→ X 24 097 470 (26.96) Muffler USA, CDN (1) □ 5, 6	→ X 24 097 470 (26.96) Silencieux USA, CDN (1) □ 5, 6
5	1111 141 9005	1	Gitter	Screen	Grille
6	9099 021 0810	1	Schraube DIN7971-4,2x9,5	Self-tapping screw 4.2x9.5	Vis Parker 4,2x9,5
7	9022 341 1010	2	Schraube IS-M5x18-10.9	Spline screw IS-M5x18	Vis cylindrique IS-M5x18
8	1111 149 0602	1	Auspuffdichtung (2)	Exhaust gasket (2)	Joint d'échappement (2)
9	1111 140 0614	1	Schalldämpfer (2)	Muffler (2)	Silencieux (2)
10	4205 140 0602	1	Schalldämpfer USA (2) ☐ 5, 6	Muffler USA (2) ☐ 5, 6	Silencieux USA (2) ☐ 5, 6
11 *	1111 140 0610	1	→ X 24 097 470 (26.96) Schalldämpfer USA, CDN (2) □ 5, 6	→ X 24 097 470 (26.96)  Muffler  USA, CDN (2)  □ 5, 6	→ X 24 097 470 (26.96) Silencieux USA, CDN (2) □ 5, 6
	1111 007 1050	1	Dichtungssatz (1) □ 1	Set of gaskets (1) □ 1	Jeu de joints (1) □ 1
	1111 007 1051	1	Dichtungssatz (2) □ 8	Set of gaskets (2) □ 8	Jeu de joints (2) □ 8

<sup>(1)</sup> TS 510, (2) TS 760

Kupplung, Anschlussstück

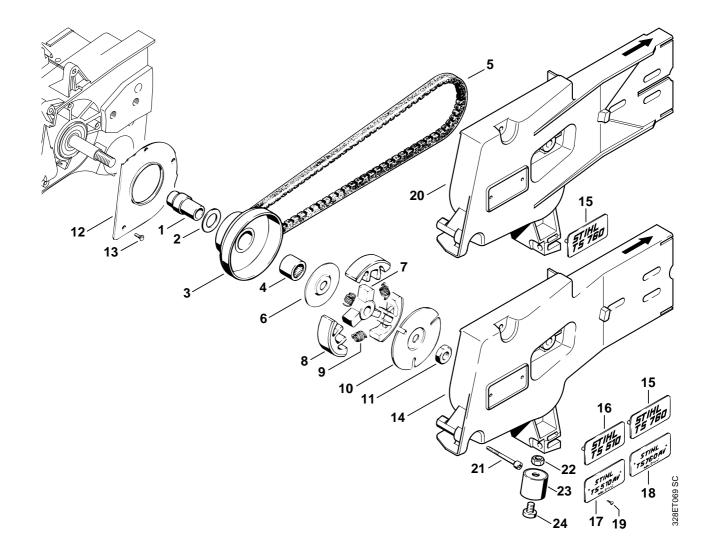


Bild- Nr.	Teile-Nr.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	4205 1	62 8200		Buchse	Bushing	Douille
2	0000 9			Scheibe A19,9	Washer A19.9	Rondelle A19,9
3	4205 7			Keilriemenscheibe □ 4	V-belt pulley ☐ 4	Poulie à gorge □ 4
4	9529 0	03 468	1	Nadelhülse 2020-2RS	Needle cage 2020-2	Douille à aiguilles 2020-2
5	9490 0	00 7892	2 1	Keilriemen 9,5x925 (1, 2)	Narrow V-belt 9.5x925 (1, 2)	Courroie trapézoïdale étroite 9,5x925 (1, 2)
5	9490 00	00 7895	5 1	Keilriemen 10x960 für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm (2)	Narrow V-belt 10x960 for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard (2)	Courroie trapézoïdale étroite 10x960 pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm (2)
6	1111 10	62 890°	1	Scheibe A13	Washer A13	Rondelle A13
	1111 1	60 200 <sup>2</sup>	1	Kupplung □ 7 - 9	Clutch ☐ 7 - 9	Embrayage □ <sub>7 -</sub> 9
7	1111 10	62 3201	1	Mitnehmer	Carrier	Entraîneur
8	1111 1	60 1502	2 3	Fliehgewicht	Clutch shoe	Masselotte
9	0000 9	97 6002	2 3	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
10	1111 10	62 8902	2 1	Scheibe	Washer	Rondelle
11	9211 20	60 1470	) 1	Mutter DIN936-M12LHx1,5-05	Hexagon nut M12x1.5	Ecrou à six pans M12x1,5
12	1111 0	21 1606	5 1	Abdeckblech	Cover plate	Tôle de protection
13 14	9062 3 4205 70			Schraube DIN963-M4x10-8.8 Anschlussstück (1, 2) □ 15, 16	Countersunk screw M4x10 Cast arm (1, 2) ☐ 15, 16	Vis à tête fraisée M4x10 Carter de découpeuse (1, 2) ☐ 15, 16
15	4205 9	67 1503	3 1	Typenschild TS 760 (2)	Model plate TS 760 (2)	Plaque matricule TS 760 (2)
16	4205 9	67 1502	2 1	Typenschild TS 510 (1)	Model plate TS 510 (1)	Plaque matricule TS 510 (1)
17 *	: 0000 90	67 1519	) 1	→ X 24 097 470 (26.96) Typenschild TS 510 AVE (1)	→ X 24 097 470 (26.96) Model plate TS 510 AVE (1)	→ X 24 097 470 (26.96) Plaque matricule TS 510 AVE (1)
18 *	4205 9	67 150 <sup>2</sup>	1	Typenschild TS 760 AVE (2)	Model plate TS 760 AVE (2)	Plaque matricule TS 760 AVE (2)
19 *	0000 9	74 1000	2	Halbrundniet 3x6	Round head rivet 3x6	Rivet à tête ronde 3x6
20	4205 70	00 1210	) 1	Anschlussstück für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm (2) □ 15	Cast arm for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard (2) ☐ 15	Carter de découpeuse pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm (2) □ 15
21	9022 3	41 1430	2	Schraube IS-M6x50x24-10.9	Spline screw IS-M6x50	Vis cylindrique IS-M6x50
22	9210 20			Mutter DIN934-M8-8	Hexagon nut M8	Ecrou à six pans M8
23	4205 7			Gummipuffer	Rubber buffer	Amortisseur en caoutchouc
24	0027 2	19 1750	) 1	Schraube DIN7984-M8x12-8.8	Socket head screw M8v12	Vis cylindrique M8x12

Coupling, Cast arm

Accouplement, Carter de

découpeuse

Kupplung, Anschlussstück

(1) TS 510, (2) TS 760

Illustration E

Illustration F

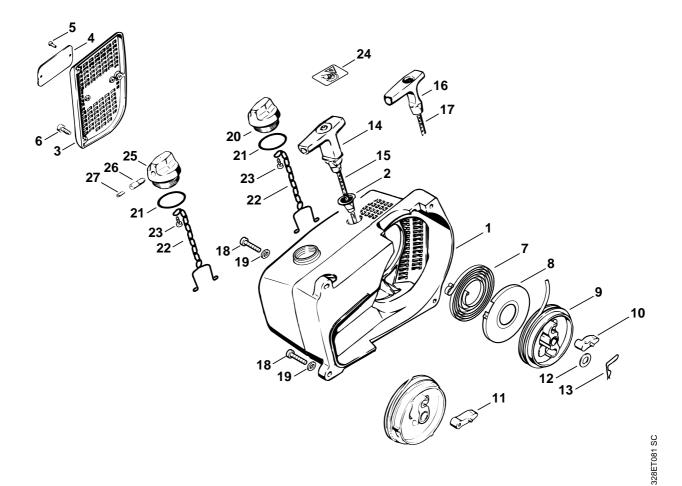
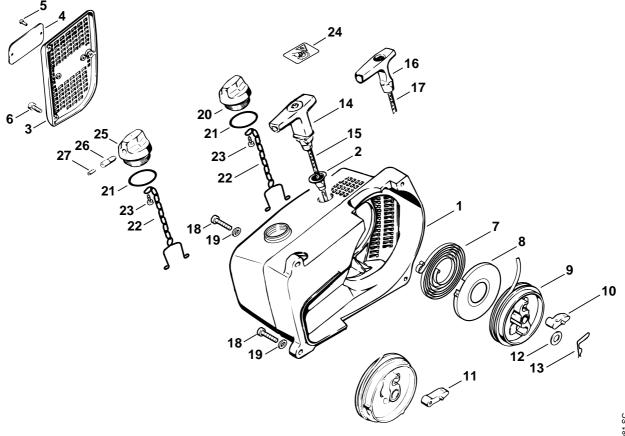


Bild- Nr.	Teile-Ni	۲.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4205	080	2100	1	Lüftergehäuse mit	Fan housing with rewind	Carter de ventilateur avec
					Anwerfvorrichtung	starter	lanceur
					□ 1 - 10, 12 - 15	□ 1 - 10, 12 - 15	□ 1 - 10, 12 - 15
1	1111	080	1820	1	Lüftergehäuse	Fan housing	Carter de ventilateur
					□ <sub>2</sub>	□ 2	□ 2
2	1110	084	9102	1	Buchse	Bushing	Douille
3	1111	080	3100	1	Lüfterdeckel	Fan cover	Couvercle de ventilateur
					□ 4, 5	□ 4, 5	□ 4, 5
4	0000	967	2020	1	Firmenzeichen STIHL	Nameplate STIHL	Emblème STIHL
5	0000	974	1000	2	Halbrundniet 3x6	Round head rivet 3x6	Rivet à tête ronde 3x6
6	9022	313	0680	3	Schraube IS-M4x16-8.8	Spline screw IS-M4x16	Vis cylindrique IS-M4x16
7	1117	190	0601	1	Rückholfeder	Rewind spring	Ressort de rappel
					□ 8	□ 8	□ 8
8	1117	195	0301	1	Federgehäuse	Spring housing	Boîtier de ressort
9	1117	007	1014	1	Satz Seilrolle	Rope rotor kit	Jeu de poulie à câble
					□ 10	□ 10	□ 10
10	1124	195	7200	1	Klinke	Pawl	Cliquet
					→ X 15 394 025 (12.86)	→ X 15 394 025 (12.86)	→ X 15 394 025 (12.86)
11 *	: 1117	195	7200	1	Klinke (1)	Pawl (1)	Cliquet (1)
12	1118	162	8935	1	Scheibe	Washer	Rondelle
13	1118	162	8935	1	Scheibe	Washer	Rondelle
14	1122	190	3400	1	Griff ElastoStart	Starter grip ElastoStart	Poignée ElastoStart
					□ <sub>15</sub>	□ 15	□ 15
15	1122	190	2900	1	Anwerfseil Ø 4,5 mm	Starter rope Ø 4.5mm	Câble de lancement
							Ø 4,5 mm
	0000	930	2268	1	Anwerfseil Ø 4,5 mm /	Starter rope Ø 4.5mm /	Câble de lancement
					28 Stück (B)	28 pieces (B)	Ø 4,5 mm / 28 pièces (B)
					→ X 24 093 968 (26.96)	→ X 24 093 968 (26.96)	→ X 24 093 968 (26.96)
16 *	: 1121	195	3400	1	Griff	Starter grip	Poignée
17 *	: 1107	195	8200	1	Anwerfseil Ø 4,5x1000 mm	Starter rope Ø 4.5x1000mm	Câble de lancement
						·	Ø 4,5x1000 mm
*	0000	930	2200	1	Anwerfseil Ø 4,5 mm x 30,5 m	Starter rope Ø 4.5mm x 30.5m	Câble de lancement
					(B)	(B)	Ø 4,5 mm x 30,5 m (B)
40	0000	244	4050	4	Cabrariba IC MEri25 40.0	Calina agent IC MEVOE	Via auliadriana IO MECOE
18			1050	4	Schraube IS-M5x25-10.9	Spline screw IS-M5x25	Vis cylindrique IS-M5x25
19	0000	958	0503	2	Scheibe	Washer	Rondelle

Illustration F Anwerfvorrichtung



**18** TS 510, TS 760

328ET081 SC

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
20	4205 350 0501	1	Tankverschluss ☐ 21 - 23	Filler cap □ 21 - 23	Bouchon de réservoir □ 21 - 23
21	9645 945 2820	1	RDR DIN3771-N25x2,5	O-ring 25x2.5	Joint torique 2,5x25
22	1117 350 0905	1	Verliersicherung	Filler cap retainer	Pièce de sûreté
23	9099 021 2360	1	Schraube DIN7971-3,5x9,5	Self-tapping screw 3.5x9.5	Vis Parker 3,5x9,5
24	0000 967 3693	1	Warnhinweis Piktogramm	Warning pictogram Filler cap	Pictogramme d'avertissement
			Tankdeckel USA	USA	Bouchon de réservoir USA
			→ X 17 609 548 (36.87)	→ X 17 609 548 (36.87)	→ X 17 609 548 (36.87)
25 ×	<b>*</b> 1110 350 0501	1	Tankverschluss	Filler cap	Bouchon de réservoir
			□ 21 - 23, 25, 26	□ 21 - 23, 25, 26	□ 21 - 23, 25, 26
26 ×	k 1110 353 8102	1	Einsatz	Insert	Garniture
27 ×	k 1120 358 8105	1	Lüftungseinsatz	Vent insert	Insert d'aération

Rewind starter

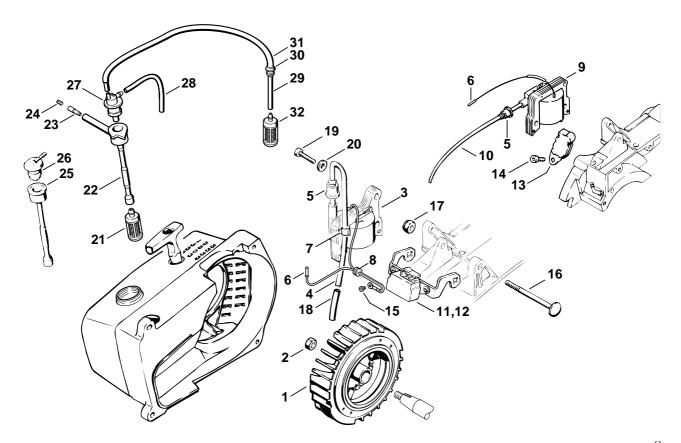
Dispositif de lancement

Anwerfvorrichtung

Illustration F

<sup>(1)</sup> TS 510, (2) TS 760

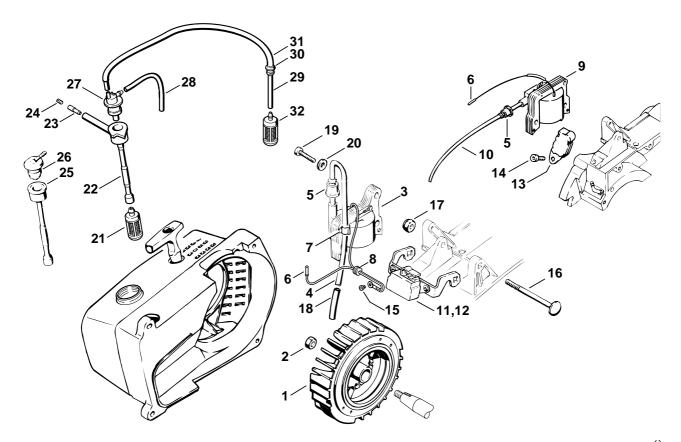
Illustration G Zündanlage Ignition system Dispositif d'allumage



28ET079 SC

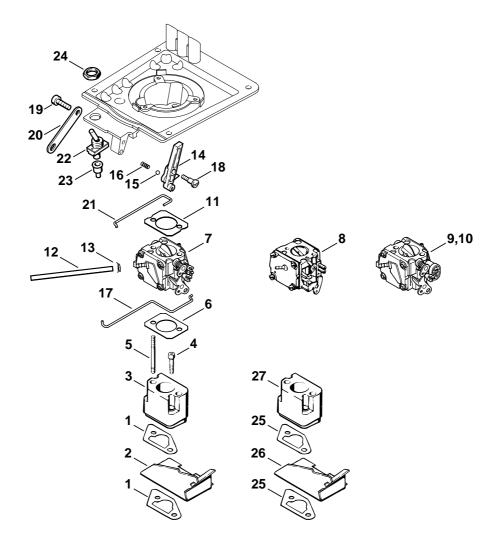
Bild- Nr.	Teile-Nr.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1111 404	1 1204	1	Schwungrad	Flywheel	Rotor
2	9210 261	1140	1	Mutter DIN934-M8x1-10	Hexagon nut M8x1	Ecrou à six pans M8x1
3	1111 400	1301	1	Zündanker □ 4 - 8	lgnition coil □ 4 - 8	Bobine d'allumage ☐ 4 - 8
4			1	Zündleitung 320 mm	Ignition lead 320mm	Câble d'allumage 320 mm
	0000 405	0600	1	Zündleitung 1 m (B)	Ignition lead 1 m (B)	Câble d'allumage 1 m (B)
	0000 930	2251	1	Zündleitung 10 m (B)	Ignition lead 10 m (B)	Câble d'allumage 10 m (B)
5	0000 989	1010	1	Schutztülle	Grommet	Douille de protection
6	1110 442	7000	1	Kontakthülse	Contact sleeve	Douille de contact
7	1111 448	3 1200	1	Kabelhalter	Lead retainer	Attache de câble
8	0000 989	8080	1	Regenschutztülle	Grommet	Douille de protection
9 *	1111 400	1303	1	→ X 24 073 217 (33.95)  Zündmodul  □ 5, 6, 10	→ X 24 073 217 (33.95) Ignition module □ 5, 6, 10	→ X 24 073 217 (33.95) Module d'allumage □ 5, 6, 10
10 *			1	Zündleitung 290 mm	Ignition lead 290mm	Câble d'allumage 290 mm
11	4205 400	1002	1	Schaltgerät nicht für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm USA, CDN	Trigger unit not for TS 760 with Ø 400mm guard USA, CDN	Appareil de distribution pas pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm USA, CDN
12	4205 400	1001	1	Schaltgerät	Trigger unit	Appareil de distribution
				(33.91)	(33.91)	(33.91)
13 *	1118 400	1001	1	Schaltgerät	Trigger unit	Appareil de distribution
14 *	9045 371	0960	2	Schraube DIN912-M5x12-12.9	Socket head screw M5x12	Vis cylindrique M5x12
15	9041 216	0300	1	Schraube DIN84-M3x4-5.8	Pan head screw M3x4	Vis cylindrique M3x4
16	9027 068	3 1480	1	Schraube DIN603-M6x75	Flat head screw M6x75	Vis à tête bombée M6x75
17	9214 320	0900	1	Sicherungsmutter DIN980-V M6-10	Lock nut M6	Ecrou de sécurité M6
18	1111 405	8800	1	Schlauch	Hose	Tuyau
19	9022 371	1 1020	3	Schraube IS-M5x20-12.9	Spline screw IS-M5x20	Vis cylindrique IS-M5x20
20	9291 021	0120	3	Scheibe DIN125-A5,3	Washer 5.3	Rondelle 5,3
21	0000 350	3500	1	Saugkopf	Pickup body	Crépine d'aspiration
22	4205 350	3600	1	Schlauch	Hose	Tuyau
				□ 23, 24	□ 23, 24	□ 23, 24
23	1110 353		1	Einsatz	Insert	Garniture
24	1120 358	8 8105	1	Lüftungseinsatz	Vent insert	Insert d'aération
2E 3	1111 250	7700	4	→ X 17 609 548 (36.87)	→ X 17 609 548 (36.87)	→ X 17 609 548 (36.87)
	1111 358 1111 353		1 1	Schlauch Winkelstück	Hose Elbow connector	Tuyau Raccord en équerre
			ı			·
27	4205 353		1	Tanklüftung	Tank vent	Aération de réservoir
28	1110 141		1	Schlauch 135 mm	Hose 135 mm / 5 5/16"	Tuyau 135 mm
29	4205 141		1	Schlauch 325 mm	Hose 325mm / 12 13/16"	Tuyau 325 mm
30	4205 647		1	Gummitülle	Grommet	Douille en caoutchouc
31	4205 141	i 8602	1	Schlauch 200 mm	Hose 200mm / 7 7/8"	Tuyau 200 mm
				(1) TS 510, (2) TS 760		

Illustration G Zündanlage Ignition system Dispositif d'allumage



28ET079 SC

Illus	tration G		Zündanlage	Ignition system	Dispositif d'allumage
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
32	0000 350 3502	1	Saugkonf	Pickup body	Crénine d'aspiration



328FT07

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1111 129 1400	2	Dichtung 0,5 mm (1)	Gasket 0.5mm (1)	Joint 0,5 mm (1)
2	1111 146 7400	1	Ablenkblech (1)	Deflecting plate (1)	Chicane (1)
3	1111 120 2203	1	Flansch (1)	Flange (1)	Bride (1)
4	9022 341 1070	2	Schraube IS-M5x30x22-10.9	Spline screw IS-M5x30	Vis cylindrique IS-M5x30
5	9121 319 1120	2	Schraube DIN835-M5x55-8.8	Stud M5x55	Goujon fileté M5x55
6	1111 129 1100	1	Dichtung	Gasket	Joint
7	4205 120 0601	1	Vergaser HS-277A	Carburetor HS-277A	Carburateur HS-277A
			→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)
8 *	< 4205 120 0600	1	Vergaser HS-212B	Carburetor HS-212B	Carburateur HS-212B
9	4205 120 0602	1	Vergaser HS-280C USA (1)	Carburetor HS-280C USA (1)	Carburateur HS-280C USA (1)
10	4205 120 0603	1	Vergaser HS-281D USA (2)	Carburetor HS-281D USA (2)	Carburateur HS-281D USA (2)
11	1110 149 1200	1	Dichtung	Gasket	Joint
12	1110 141 8601	1	Schlauch 120 mm	Hose 120 mm / 4 3/4"	Tuyau 120 mm
13	4205 122 2500	1	Schlauchklemme	Hose clip	Collier de serrage
14	1111 185 2001	1	Starterhebel	Choke lever	Levier de volet de démarrage
15	9516 003 1730	1	Kugel DIN5401-4	Ball Ø 4mm	Bille Ø 4 mm
16	1108 122 3001	1	Feder	Spring	Ressort
17	1111 182 1501	1	Gasgestänge	Throllte rod	Tringlerie des gaz
18	0000 951 2600	1	Linsenschraube M4x10	Oval head screw M4x10	Vis à tête bombée M4x10
19	9022 341 1010	1	Schraube IS-M5x18-10.9	Spline screw IS-M5x18	Vis cylindrique IS-M5x18
20	1111 148 4000	1	Lasche	Strap	Bride de fixation
21	1111 185 1900	1	Startergestänge	Choke rod	Tringlerie de volet de démarrage
22	1111 430 0202	1	Schalter	Switch	Commutateur
			nur in Brasilien erhältlich	available in Brazil only	seulement livrable au Brésil
22	1111 430 0210	1	Stoppschalter	Stop switch	Commutateur d'arrêt
			nur in Brasilien erhältlich	available in Brazil only	seulement livrable au Brésil
23	1110 432 9200	1	Tülle	Grommet	Douille
24	9211 260 1430	1	Mutter DIN936-M12x0,75	Hexagon nut M12x0.75	Ecrou à six pans M12x0,75
25	1111 129 1401	2	Dichtung 0,5 mm (2)	Gasket 0.5mm (2)	Joint 0,5 mm (2)
26	1111 146 7401	1	Ablenkblech (2)	Deflecting plate (2)	Chicane (2)
27	1111 120 2201	1	Flansch (2)	Flange (2)	Bride (2)
	1111 007 1050	1	Dichtungssatz (1) ☐ 1, 6, 12	Set of gaskets (1) ☐ 1, 6, 12	Jeu de joints (1) ☐ 1, 6, 12
	1111 007 1051	1	☐ 1, 6, 12 Dichtungssatz (2) ☐ 6, 12, 26	Set of gaskets (2)	Jeu de joints (2) □ 6, 12, 26

Filtergehäuse, Luftfilter

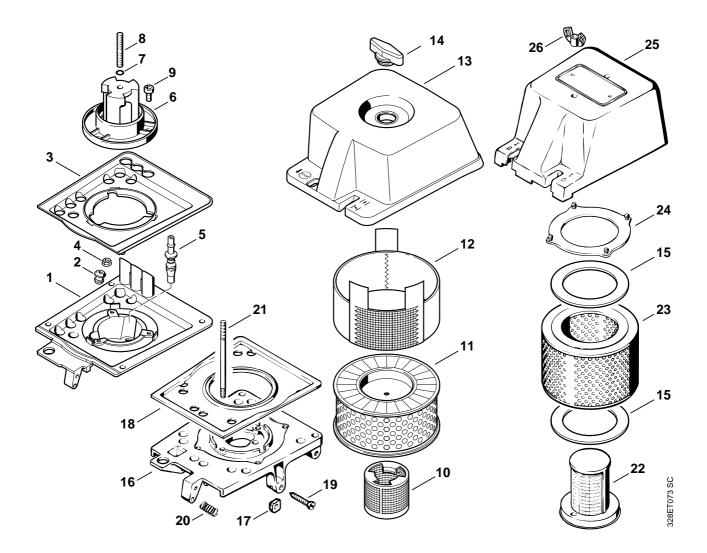


Bild- Nr.	Teile-Nr			St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	4205	140	2850	1	Filtergehäuse	Filter housing	Boîtier de filtre
					□ 9	□ 9	□ 9
2	4205	647	9100	1	Gummitülle	Grommet	Douille en caoutchouc
3	4205	149	0501	1	Dichtung	Gasket	Joint
4	9216	261	0700	2	Mutter DIN6927-M5-8	Hexagon nut M5	Ecrou à six pans M5
5	4205	122	4000	1	Schlauch	Hose	Tuyau
6	4205	140	1100	1	Filterstutzen	Filter flange	Carter de filtre à air
					□ <sub>7,8</sub>	□ 7, 8	□ <sub>7, 8</sub>
7	9646	945	0240	1	RDR DIN3770-B5x1,5	O-ring 5x1.5	Joint torique 5x1,5
8	9121	347	1370	1	Schraube DIN835-M6x30-10.9	Stud M6x30	Goujon fileté M6x30
9	9022	341	1010	3	Schraube IS-M5x18-10.9	Spline screw IS-M5x18	Vis cylindrique IS-M5x18
	4221	007	1002	1	Satz Lufttfilter USA (B)	Air filter kit USA (B)	Kit de filtre à air USA (B)
					□ 10 - 12	□ 10 - 12	□ 10 - 12
10	4221	140	1800	1	Zusatzfilter	Auxiliary filter	Filtre à air additionnel
11	4221	140	4400	1	Luftfilter	Air filter	Filtre à air
12	4221	141	0310	1	Vorfilter	Prefilter	Préfiltre
13	4205	141	0502	1	Filterdeckel	Filter cover	Couvercle de filtre
14	4221	140	9500	1	Verschlussmutter	Slotted nut	Ecrou de verrouillage
					(18.85)	(18.85)	(18.85)
15 *	4201	146	7000	2	Scheibe (1)	Washer (1)	Rondelle (1)
					→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)
16 *	4205	140	2803	1	Filtergehäuse	Filter housing	Boîtier de filtre
					□ 17, 18	□ 17, 18	□ 17, 18
17 *	1115	121	7700	1	Führungsstück	Guide piece	Pièce de guidage
18 *	4205	149	0500	1	Dichtung	Gasket	Joint
19 *	1110	122	6201	1	Leerlaufanschlagschraube	Idle speed adjustment screw	Vis de réglage de régime de ralenti
20 *	0000	997	0326	1	Druckfeder	Compression spring	Ressort de pression
21 *	9121	319	1500	2	Schraube DIN835-M6x85-10.9	Stud M6x85	Goujon fileté M6x85
22 *	4201	140	1801	1	Zusatzfilter	Auxiliary filter	Filtre à air additionnel
23 *	4201	141	0300	1	Hauptfilter	Main filter	Filtre principal
24 *	4201	149	0501	1	Dichtung	Gasket	Joint
25 *	4205	140	1000	1	Filterdeckel  ☐ 24	Filter cover  ☐ 24	Couvercle de filtre  ☐ 24
26 *	9247	808	0900	2	Flügelmutter N M6	Wing nut M6	Ecrou à ailettes M6

Filter housing, Air filter

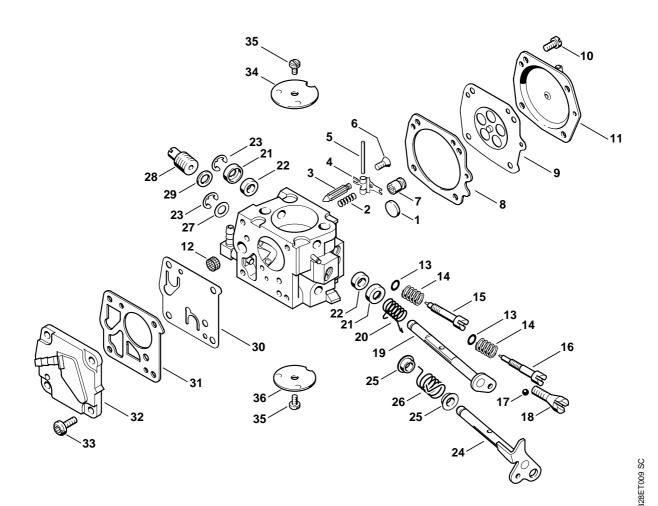
Boîtier de filtre, Couvercle

de filtre

Filtergehäuse, Luftfilter

Illustration J

(1) TS 510, (2) TS 760



1         1110         122         9410         1         Verschlussstopfen         Plug         E           2         1110         122         3020         1         Feder         Spring         F           3         1110         121         5100         1         Einlassnadel         Inlet needle         F           4         1124         121         5000         1         Einlassregelhebel         Inlet control lever         L           5         1110         121         9200         1         Achse         Spindle         Achse           6         1110         122         7801         1         Linsensenkschraube         Oval head screw         V           7         1111         121         5400         1         Ventildüse         Valve jet         O           8         1110         129         0900         1         Dichtung         Gasket         J           9         1110         121         4700         1         Regelmembrane         Metering diaphragm         M           10         1106         122         7400         4         Halbrundschraube         Round head screw         V           11	
1         1110         122         9410         1         Verschlussstopfen         Plug         E           2         1110         122         3020         1         Feder         Spring         F           3         1110         121         5100         1         Einlassnadel         Inlet needle         F           4         1124         121         5000         1         Einlassregelhebel         Inlet control lever         L           5         1110         121         9200         1         Achse         Spindle         A           6         1110         122         7801         1         Linsensenkschraube         Oval head screw         V           7         1111         121         5400         1         Ventildüse         Valve jet         O           8         1110         129         0900         1         Dichtung         Gasket         J           9         1110         121         4700         1         Regelmembrane         Metering diaphragm         M           10         1106         122         7400         4         Halbrundschraube         Round head screw         V           11 <td< td=""><td>Carburateur HS-277A ⊐ 1 - 36</td></td<>	Carburateur HS-277A ⊐ 1 - 36
2       1110       122       3020       1       Feder       Spring       Feder         3       1110       121       5100       1       Einlassnadel       Inlet needle       Feder         4       1124       121       5000       1       Einlassregelhebel       Inlet control lever       L         5       1110       121       9200       1       Achse       Spindle       Achse         6       1110       122       7801       1       Linsensenkschraube       Oval head screw       V         7       1111       121       5400       1       Ventildüse       Valve jet       O         8       1110       129       0900       1       Dichtung       Gasket       J         9       1110       121       4700       1       Regelmembrane       Metering diaphragm       M         10       1106       122       7400       4       Halbrundschraube       Round head screw       V         11       4205       121       0800       1       Abschlussdeckel       End cover       C         12       4221       122       7800       1       Sieb       Strainer       T	Bouchon
3         1110         121         5100         1         Einlassnadel         Inlet needle         F           4         1124         121         5000         1         Einlassregelhebel         Inlet control lever         L           5         1110         121         9200         1         Achse         Spindle         Achse           6         1110         122         7801         1         Linsensenkschraube         Oval head screw         V           7         1111         121         5400         1         Ventildüse         Valve jet         O           8         1110         129         0900         1         Dichtung         Gasket         J           9         1110         121         4700         1         Regelmembrane         Metering diaphragm         M           10         1106         122         7400         4         Halbrundschraube         Round head screw         V           11         4205         121         0800         1         Abschlussdeckel         End cover         O           12         4221         121         7800         1         Sieb         Strainer         T           13	Ressort
4       1124       121       5000       1       Einlassregelhebel       Inlet control lever       L         5       1110       121       9200       1       Achse       Spindle       Achse         6       1110       122       7801       1       Linsensenkschraube       Oval head screw       V         7       1111       121       5400       1       Ventildüse       Valve jet       C         8       1110       129       0900       1       Dichtung       Gasket       J         9       1110       121       4700       1       Regelmembrane       Metering diaphragm       M         10       1106       122       7400       4       Halbrundschraube       Round head screw       V         11       4205       121       0800       1       Abschlussdeckel       End cover       C         12       4221       121       7800       1       Sieb       Strainer       T         13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw	Pointeau d'admission
5         1110         121         9200         1         Achse         Spindle         Achse         Achse         Achse         Spindle         Achse         Achse         Achse         Spindle         Achse	_evier de réglage d'admissior
6         1110         122         7801         1         Linsensenkschraube         Oval head screw         Volve jet         Oval head screw         Volve jet         Oval head screw         Volve jet         Oval head screw         Oval head screw	Axe
7       1111       121       5400       1       Ventildüse       Valve jet       0         8       1110       129       0900       1       Dichtung       Gasket       J         9       1110       121       4700       1       Regelmembrane       Metering diaphragm       M         10       1106       122       7400       4       Halbrundschraube       Round head screw       V         11       4205       121       0800       1       Abschlussdeckel       End cover       C         12       4221       121       7800       1       Sieb       Strainer       T         13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       F         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       V         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       V         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E	/is à tête bombée fraisée
8       1110       129       0900       1       Dichtung       Gasket       J         9       1110       121       4700       1       Regelmembrane       Metering diaphragm       M         10       1106       122       7400       4       Halbrundschraube       Round head screw       M         11       4205       121       0800       1       Abschlussdeckel       End cover       C         12       4221       121       7800       1       Sieb       Strainer       T         13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       F         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       M         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       M         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjust	Gicleur à soupape
9 1110 121 4700 1 Regelmembrane Metering diaphragm Model	Joint
10       1106       122       7400       4       Halbrundschraube       Round head screw       V         11       4205       121       0800       1       Abschlussdeckel       End cover       C         12       4221       121       7800       1       Sieb       Strainer       T         13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       F         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       V         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       V         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjustment screw       V	Membrane de réglage
11       4205       121       0800       1       Abschlussdeckel       End cover       C         12       4221       121       7800       1       Sieb       Strainer       T         13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       F         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       V         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       V         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjustment screw       V	∕is à tête ronde
12       4221       121       7800       1       Sieb       Strainer       T         13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       F         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       N         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       N         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjustment screw       N	Couvercle
13       4223       122       3600       2       Dichtring       Sealing ring       A         14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       F         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       V         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       V         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjustment screw       V	Гаmis
14       1110       122       3030       2       Feder       Spring       Feder         15       4205       122       6700       1       Hauptstellschraube       High speed adjustment screw       Volume         16       4205       122       6800       1       Leerlaufstellschraube       Low speed adjustment screw       Volume         17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjustment screw       Volume	Anneau de joint
15 4205 122 6700 1 Hauptstellschraube High speed adjustment screw Vorter 16 4205 122 6800 1 Leerlaufstellschraube Low speed adjustment screw Vorter 17 4221 122 4200 1 Kugel Ball E 18 4221 122 6200 1 Leerlaufanschlagschraube Idle speed adjustment screw Vorter	Ressort
17       4221       122       4200       1       Kugel       Ball       E         18       4221       122       6200       1       Leerlaufanschlagschraube       Idle speed adjustment screw       V         r:	√is H de richesse à haut ·égime
18 4221 122 6200 1 Leerlaufanschlagschraube Idle speed adjustment screw V	/is L de richesse au ralenti
r	Bille
19 4205 120 7200 1 Startwelle mit Hebel Choke shaft with lever	Vis de réglage de régime de ralenti
	Axe de volet de démarrage avec levier
20 4205 122 3200 1 Schenkelfeder Torsion spring F	Ressort coudé
	Anneau
22 4221 122 3605 2 Dichtring Sealing ring A	Anneau de joint
	Circlip
24 4221 120 7100 1 Drosselwelle mit Hebel Throttle shaft with lever	Axe de papillon avec levier
25 4221 122 9100 2 Buchse Bushing D	Douille
26 4221 122 3200 1 Schenkelfeder Torsion spring F	Ressort coudé
27 4221 121 8600 1 Scheibe Washer F	Rondelle
28 4205 120 8705 1 Regelventil Control valve S	Soupape de réglage
29 1110 129 3000 1 Dichtring Sealing ring A	Anneau de joint
30 1110 121 4800 1 Pumpenmembrane Pump diaphragm N	Membrane de pompe
31 1110 129 1110 1 Dichtung Gasket J	Joint
32 1110 121 0815 1 Abschlussdeckel End cover	Couvercle
33 1110 122 7700 4 Linsenschraube Oval head screw	∕is à tête bombée
34 1115 121 2900 1 Startklappe Choke shutter V	√olet de démarrage
• •	√is à tête ronde
	Papillon
1115 007 1060 1 Satz Vergaserteile Set of carburetor parts J	Jeu de pièces de carburateur □ 8, 9, 30, 31

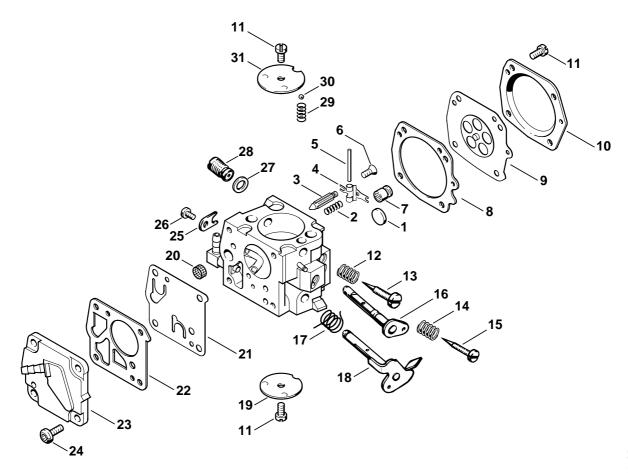
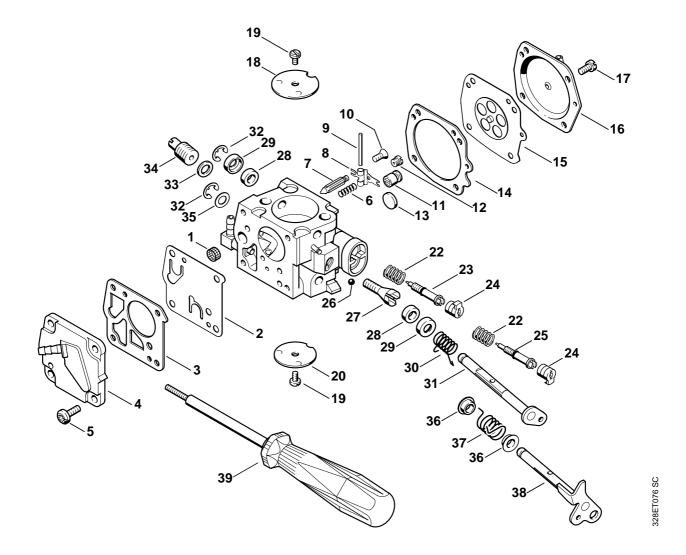


Bild- Nr.	Teile-Nr	r.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
					→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)	→ X 24 097 470 (26.96)
*	4205	120	0600	1	Vergaser HS-212B	Carburetor HS-212B	Carburateur HS-212B
					□ 1 - 31	□ 1 - 31	□ 1 - 31
1 *	1110	122	9410	1	Verschlussstopfen	Plug	Bouchon
2 *	1110	122	3020	1	Feder	Spring	Ressort
3 *	1110	121	5100	1	Einlassnadel	Inlet needle	Pointeau d'admission
4 *	1124	121	5000	1	Einlassregelhebel	Inlet control lever	Levier de réglage d'admission
5 *	1110	121	9200	1	Achse	Spindle	Axe
6 *	1110	122	7801	1	Linsensenkschraube	Oval head screw	Vis à tête bombée fraisée
7 *	1111	121	5400	1	Ventildüse	Valve jet	Gicleur à soupape
8 *	1110	129	0900	1	Dichtung	Gasket	Joint
9 *	1110	121	4700	1	Regelmembrane	Metering diaphragm	Membrane de réglage
10 *	1111	121	0803	1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
11 *	1106	122	7400	6	Halbrundschraube	Round head screw	Vis à tête ronde
12 *	1106	122	3000	1	Feder	Spring	Ressort
13 *	< 1111	122	6700	1	Hauptstellschraube	High speed adjustment screw	Vis H de richesse à haut régime
14 *	1110	122	3030	1	Feder	Spring	Ressort
15 *	< 1110	122	6800	1	Leerlaufstellschraube	Low speed adjustment screw	Vis L de richesse au ralenti
16 *	1111	120	7200	1	Startwelle mit Hebel	Choke shaft with lever	Axe de volet de démarrage avec levier
17 *	: 1110	122	3200	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
18 *	: 1111	120	7100	1	Drosselwelle mit Hebel	Throttle shaft with lever	Axe de papillon avec levier
19 *	1115	121	3300	1	Drosselklappe	Throttle shutter	Papillon
20 *	4221	121	7800	1	Sieb	Strainer	Tamis
21 *	< 1110	121	4800	1	Pumpenmembrane	Pump diaphragm	Membrane de pompe
22 *	< 1110	129	1110	1	Dichtung	Gasket	Joint
23 *	1110	121	0815	1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
24 *	1110	122	7700	4	Linsenschraube	Oval head screw	Vis à tête bombée
25 *	1110	122	9300	1	Klammer	Clip	Agrafe
26 *	1110	122	7400	1	Halbrundschraube	Round head screw	Vis à tête ronde
27 *	1110	129	3000	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
28 *	4205	120	8700	1	Regelventil	Control valve	Soupape de réglage
29 *	1108	122	3001	1	Feder	Spring	Ressort
30 *	< 1110	122	4200	1	Kugel	Ball	Bille
31 *	1115	121	2900	1	Startklappe	Choke shutter	Volet de démarrage



IIIUS	Stration ivi		HS-281D  Benennung	HS-281D	HS-281D  Désignation
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl			
	4205 120 060	2 1	Vergaser HS-280C USA (1) □ 1 - 38	Carburetor HS-280C USA (1) ☐ 1 - 38	Carburateur HS-280C USA (1) □ 1 - 38
	4205 120 060	3 1	Vergaser HS-281D USA (2) ☐ 1 - 38	Carburetor HS-281D USA (2) ☐ 1 - 38	Carburateur HS-281D USA (2) □ 1 - 38
1	4221 121 780	0 1	Sieb	Strainer	Tamis
2	1110 121 480	0 1	Pumpenmembrane	Pump diaphragm	Membrane de pompe
3	1110 129 111	0 1	Dichtung	Gasket	Joint
4	1110 121 081	5 1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
5	1110 122 770	0 4	Linsenschraube	Oval head screw	Vis à tête bombée
6	1110 122 302	0 1	Feder	Spring	Ressort
7	4116 121 510	0 1	Einlassnadel	Inlet needle	Pointeau d'admission
8	1124 121 500	0 1	Einlassregelhebel	Inlet control lever	Levier de réglage d'admission
9	1110 121 920	0 1	Achse	Spindle	Axe
10	1110 122 780	1 1	Linsensenkschraube	Oval head screw	Vis à tête bombée fraisée
11	4221 121 540	0 1	Ventildüse	Valve jet	Gicleur à soupape
12	4205 121 560	1 1	Festdüse 0.61	Fixed jet 0.61	Gicleur fixe 0.61
13	1110 122 941	0 1	Verschlussstopfen	Plug	Bouchon
14	1110 129 090	0 1	Dichtung	Gasket	Joint
15	1110 121 470	0 1	Regelmembrane	Metering diaphragm	Membrane de réglage
16	4205 121 080	0 1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
17	1106 122 740	0 4	Halbrundschraube	Round head screw	Vis à tête ronde
18	1115 121 290	0 1	Startklappe	Choke shutter	Volet de démarrage
19	1110 122 740	0 2	Halbrundschraube	Round head screw	Vis à tête ronde
20	1115 121 330	0 1	Drosselklappe	Throttle shutter	Papillon
22	4205 122 300	0 2	Feder	Spring	Ressort
23	4205 122 670	1 1	Hauptstellschraube	High speed adjustment screw	Vis H de richesse à haut régime
24	4205 121 270	0 2	Kappe	Сар	Capuchon
25	4205 122 680	1 1	Leerlaufstellschraube	Low speed adjustment screw	Vis L de richesse au ralenti
26	4221 122 420	0 1	Kugel	Ball	Bille
27	4221 122 620	0 1	Leerlaufanschlagschraube	ldle speed adjustment screw	Vis de réglage de régime de ralenti
28	4221 122 360	5 2	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
29	4221 121 940	0 2	Ring	Ring	Anneau
30	4205 122 320	0 1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
31	4205 120 720	0 1	Startwelle mit Hebel	Choke shaft with lever	Axe de volet de démarrage avec levier

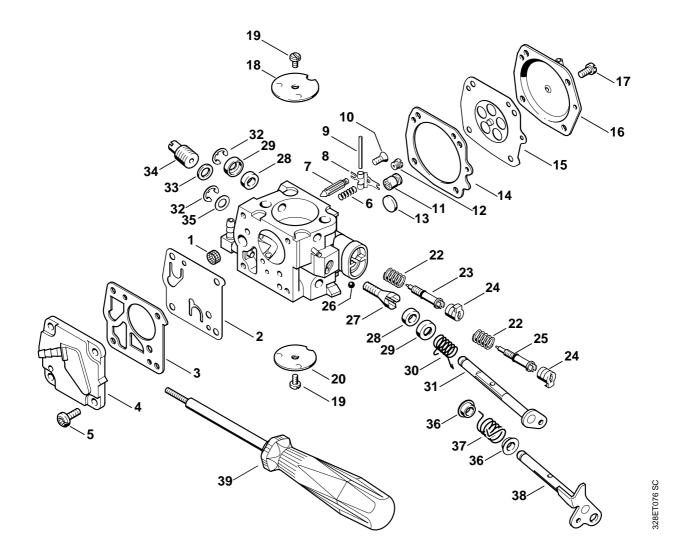
Carburetor, HS-280B,

Carburateur, HS-280B,

Illustration M

Vergaser, HS-280B,

(1) TS 510, (2) TS 760



Illus	stration M		Vergaser, HS-280B, HS-281D	Carburetor, HS-280B, HS-281D	Carburateur, HS-280B, HS-281D  Désignation
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung		
32	1110 122 9005	2	Sicherungsring	E-clip	Circlip
33	1110 129 3000	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
34	4205 120 8701	1	Regelventil	Control valve	Soupape de réglage
35	4221 121 8600	1	Scheibe	Washer	Rondelle
36	4221 122 9100	2	Buchse	Bushing	Douille
37	4221 122 3200	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
38	4221 120 7101	1	Drosselwelle mit Hebel	Throttle shaft with lever	Axe de papillon avec levier
39	5910 890 4500	1	Abzieher (B)	Puller (B)	Extracteur (B)
	1115 007 1060	1	Satz Vergaserteile □ 2, 3, 14, 15	Set of carburetor parts ☐ 2, 3, 14, 15	Jeu de pièces de carburateur □ 2, 3, 14, 15

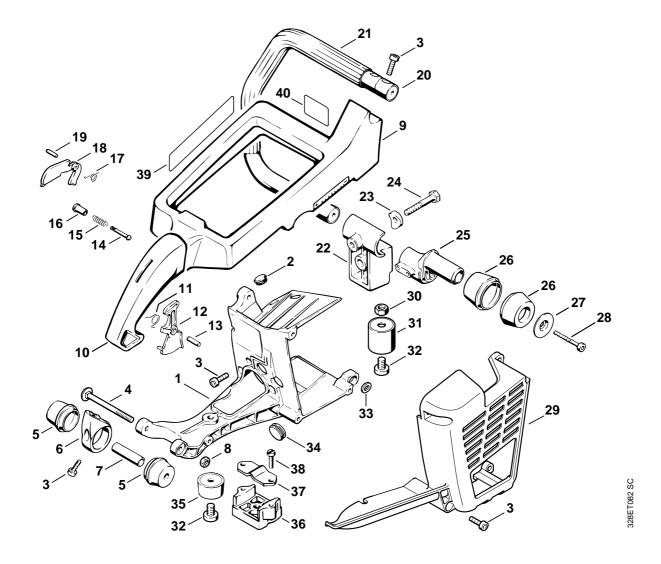


Bild-	Teile-Nr.	St	Benennung	Part Name	Désignation
Nr.		Zahl			
1	4205 080 1600	1	Haube	Shroud	Capot
2	1110 145 9001	2	Stopfen	Plug	Bouchon
3	9022 341 1010	12	Schraube IS-M5x18-10.9	Spline screw IS-M5x18	Vis cylindrique IS-M5x18
4	9027 068 1480	1	Schraube DIN603-M6x75	Flat head screw M6x75	Vis à tête bombée M6x75
5	1111 790 9915	2	Ringpuffer	Annular buffer	Butoir annulaire
6	1111 791 7600	1	Stütze	Support	Support
7	1111 791 2700	1	Rohr	Tube	Tube
8	9214 320 0900	1	Sicherungsmutter	Lock nut M6	Ecrou de sécurité M6
			DIN980-V M6-10		
9	1111 791 4902	1	Griffrahmen	Handle frame	Cadre de poignée
10	1111 791 2201	1	Gummigriff	Rubber grip	Poignée en caoutchouc
11	0000 998 1000	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
12	1111 182 1002	1	Gashebel	Throttle trigger	Manette des gaz
13	9373 542 2610	1	Stift DIN7-5h11x18	Cylindrical pin 5x18	Goupille cylindrique 5x18
14	1114 182 8900	1	Bolzen	Pin	Boulon
15	0000 997 0603	1	Druckfeder	Compression spring	Ressort de pression
16	1111 182 9300	1	Startgasknopf	Starting throttle lock	Bouton de gaz de démarrage
17	0000 998 0802	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
18	1111 182 0800	1	Sperrhebel	Trigger interlock	Levier d'arrêt
19	9371 470 2110	1	Stift DIN7-4m6x16	Cylindrical pin 4x16	Goupille cylindrique 4x16
20	1111 790 1700	1	Griffrohr mit Schlauch □ 21	Handlebar with hose □ 21	Poignée tubulaire avec gaine ☐ 21
21		1	Griffschlauch 23x320 mm	Handle hose 23x320 mm / 15/16x12 5/8"	Gaine de poignée 23x320 mm
	0000 791 2005	1	Griffschlauch Ø 23 mm x 5 m (B)	Handle hose Ø 23 mm x 5m / 1x197" (B)	Gaine de poignée Ø 23 mm x 5 m (B)
22	4205 791 7602	1	Stütze	Support	Support
23	4201 791 8600	1	Druckscheibe	Thrust washer	Rondelle de pression
24	9007 319 1930	1	Schraube DIN931-M8x45-8.8	Hexagon head screw M8x45	Vis à six pans M8x45
25	1111 791 1901	1	Griffrohrhalter	Handlebar support	Crampon de tube de poignée
26	1111 790 9905	2	Ringpuffer	Annular buffer	Butoir annulaire
27	1111 791 9800	1	Scheibe	Washer	Rondelle
28	9022 341 1090	1	Schraube IS-M5x40x25-10.9	Spline screw IS-M5x40	Vis cylindrique IS-M5x40
29	1111 146 6009	1	Schutz	Guard	Pièce de protection

(1) TS 510, (2) TS 760

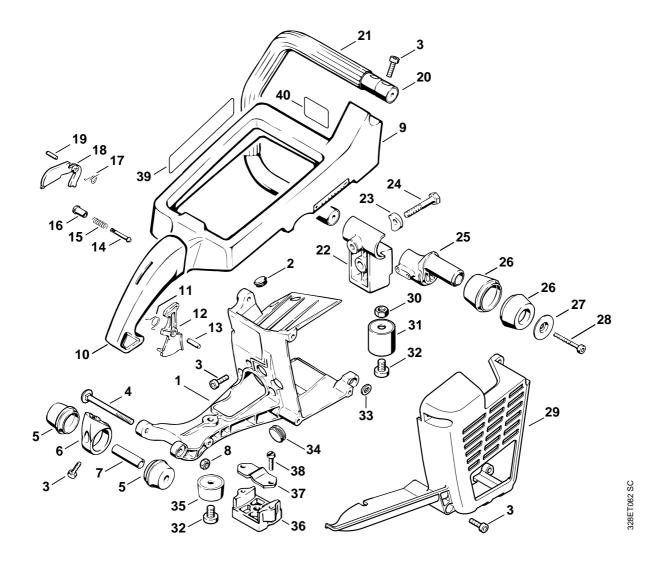


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
30	9210 260 1100	1	Mutter DIN934-M8-8	Hexagon nut M8	Ecrou à six pans M8
31	4205 790 9301	1	Gummipuffer	Rubber buffer	Amortisseur en caoutchouc
32	9037 319 1750	2	Schraube DIN7984-M8x12-8.8	Socket head screw M8x12	Vis cylindrique M8x12
33	0000 958 0503	1	Scheibe	Washer	Rondelle
34	4205 145 9000	1	Stopfen USA	Plug USA	Bouchon USA
35	4205 790 9300	1	Gummipuffer	Rubber buffer	Amortisseur en caoutchouc
			(27.91)	(27.91)	(27.91)
36 :	* 4205 791 7601	1	Stütze	Support	Support
37 :	* 4205 791 7400	1	Lasche	Strap	Bride de fixation
38 :	* 9041 216 1350	2	Schraube DIN84-M6x25-8.8	Pan head screw M6x25	Vis cylindrique M6x25
39	0000 967 3702	1	Warnhinweis Piktogramm TS	Warning pictogram TS	Pictogramme d'avertissement TS
40	0000 967 3502	1	Hinweisschild USA	Instruction label USA	Plaque indicatrice USA
40	0000 967 3685	1	Hinweisschild BR	Instruction label BR	Plaque indicatrice BR

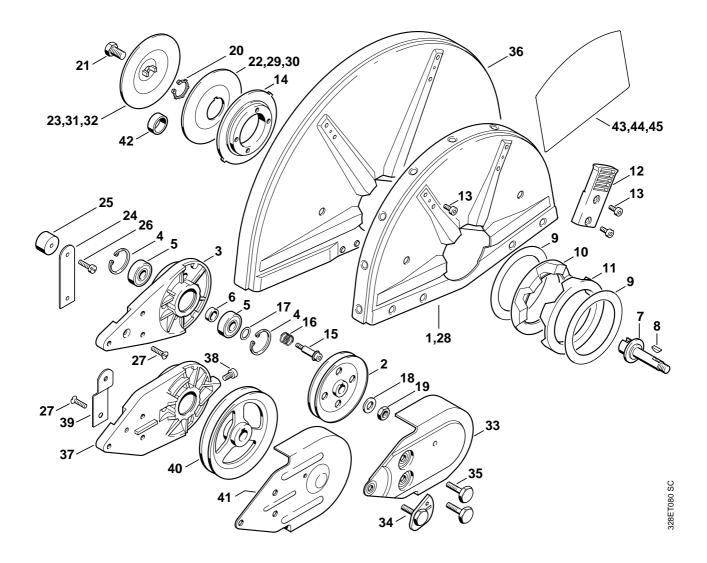
Shroud, Handle frame

Capot, Cadre de poignée

Haube, Griffrahmen

Illustration N

<sup>(1)</sup> TS 510, (2) TS 760



					proteotion
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4223 007 1005	1	Lager mit Schutz Ø 300 mm □ 1 - 23	Support with guard Ø 300mm / 12" □ 1 - 23	Palier avec capot protecteur Ø 300 mm ☐ 1 - 23
1	4223 700 8110	1	Schutz Ø 300 mm	Guard Ø 300mm / 12"	Pièce de protection Ø 300 mm
2	4201 700 2504	1	Keilriemenscheibe	V-belt pulley	Poulie à gorge
3	4205 791 3902	1	Lager	Support	Palier
4	9456 621 3600	2	Sicherungsring DIN472-32x1,2	Circlip 32x1.2	Circlips 32x1,2
5	9503 003 6440	2	Kugellager DIN625-6201-2RS	Grooved ball bearing 6201-2RS	Roulement rainuré à billes 6201-2RS
6	0000 961 1206	1	Ring	Ring	Anneau
7	4201 704 0504	1	Welle	Shaft	Arbre
8	9482 435 0800	1	Scheibenfeder DIN6888-4x5	Woodruff key 4x5	Clavette demi-lune 4x5
9	4201 706 9202	2	Scheibe	Washer	Rondelle
10	4221 706 8800	1	Gummiring	Rubber ring	Anneau en caoutchouc
11	4221 706 8801	1	Gummiring	Rubber ring	Anneau en caoutchouc
12	4223 700 2900	1	Verstellhebel	Adjusting lever	Levier de réglage
13	9022 341 0960	4	Schraube IS-M5x12-10.9	Spline screw IS-M5x12	Vis cylindrique IS-M5x12
14	4205 706 2903	1	Flansch	Flange	Bride
15	4223 710 9500		Spannschraube	Adjusting screw	Vis de tension
			(Stückzahl nach Bedarf) □ 16	(quantity as required) ☐ 16	(quantité suivant besoin) □ 16
16	0000 997 1303		Druckfeder	Compression spring	Ressort de pression
			(Stückzahl nach Bedarf)	(quantity as required)	(quantité suivant besoin)
17	0000 958 1212	1	Scheibe	Washer	Rondelle
18	9291 021 0200	1	Scheibe DIN125-A10,5	Washer 10.5	Rondelle 10,5
19	9211 260 1350	1	Mutter DIN936-M10x1LH-05	Hexagon nut M10x1 I/h thread	Ecrou à six pans M10x1 gauche
20	9450 721 2150	1	Spannring 20x1,2	Circlip 20x1.2	Circlips 20x1,2
21	4201 708 8402	1	Sechskantschraube M10x18	Hexagon head screw M10x18	Vis à six pans M10x18
22	4201 708 3004	1	Druckscheibe Ø 103 mm	Thrust washer Ø 103mm	Rondelle de pression Ø 103 mm
23	4201 708 3014	1	Druckscheibe Ø 103 mm	Thrust washer Ø 103mm	Rondelle de pression Ø 103 mm

Support with guard

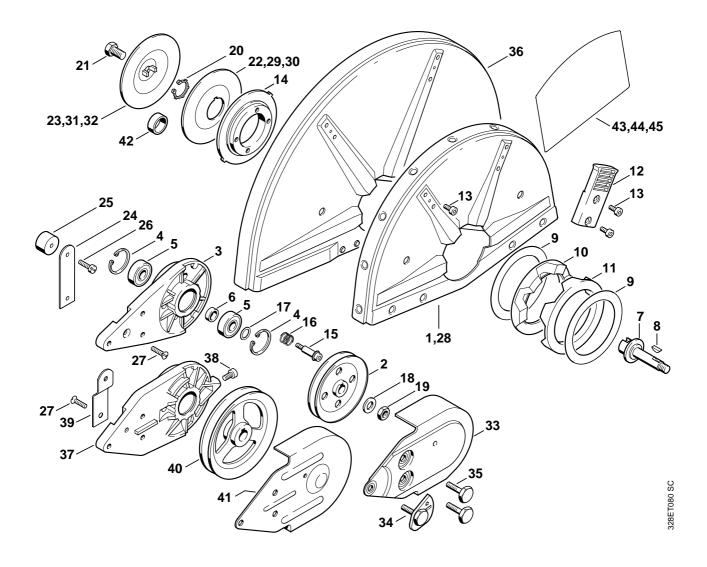
Palier avec pièce de

protection

Illustration O

Lager mit Schutz

(1) TS 510, (2) TS 760



					protoction
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4223 007 1008	1	Lager mit Schutz Ø 300 mm mit Wasseranschluss, USA □ 1 - 27, 44	Support with guard Ø 300mm / 12" with water attachment, USA ☐ 1 - 27, 44	Palier avec capot protecteur Ø 300 mm avec raccordement d'eau, USA ☐ 1 - 27, 44
	4223 007 1006	1	Lager mit Schutz Ø 300 mm CDN □ <sub>1 - 27</sub>	Support with guard Ø 300mm / 12" CDN □ 1 - 27	Palier avec capot protecteur Ø 300 mm CDN □ 1 - 27
24	4201 790 6005	1	Anschlag USA, CDN	Limit stop USA, CDN	Butée USA, CDN
25	4201 790 9302	1	Gummipuffer USA, CDN	Rubber buffer USA, CDN	Amortisseur en caoutchouc USA, CDN
26	9041 216 1230	1	Schraube DIN84-M6x8-5.8 USA, CDN	Pan head screw M6x8 USA, CDN	Vis cylindrique M6x8 USA, CDN
27	9062 319 1260	1	Schraube DIN963-M6x12-4.8 USA, CDN	Countersunk screw M6x12 USA, CDN	Vis à tête fraisée M6x12 USA, CDN
	4221 007 1005	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm □ 2 - 23, 28	Support with guard Ø 350mm / 14" ☐ 2 - 23, 28	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm □ 2 - 23, 28
28	4221 700 8100	1	Schutz Ø 350 mm	Guard Ø 350mm / 14"	Pièce de protection Ø 350 mm
	4221 007 1006	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm CDN □ 2 - 28, 42, 45	Support with guard Ø 350mm / 14" CDN □ 2 - 28, 42, 45	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm CDN □ 2 - 28, 42, 45
29	4205 708 3000	1	Druckscheibe Ø 118 mm J	Thrust washer Ø 118mm J	Rondelle de pression Ø 118 mm J
30	4205 708 3001	1	Druckscheibe Ø 140 mm J	Thrust washer Ø 140mm J	Rondelle de pression Ø 140 mm J
31	4205 708 3010	1	Druckscheibe Ø 118 mm J	Thrust washer Ø 118mm J	Rondelle de pression Ø 118 mm J
32	4205 708 3011	1	Druckscheibe Ø 140 mm J	Thrust washer Ø 140mm J	Rondelle de pression Ø 140 mm J
	4221 007 1008	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm mit Wasseranschluss □ 2 - 23, 28	Support with guard Ø 350mm / 14" with water attachment □ 2 - 23, 28	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm avec raccordement d'eau ☐ 2 - 23, 28
	4221 007 1012	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm mit Wasseranschluss, USA □ 2 - 28, 42, 44, 45	Support with guard Ø 350mm / 14" with water attachment, USA □ 2 - 28, 42, 44, 45	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm avec raccordement d'eau, USA ☐ 2 - 28, 42, 44, 45
	4221 007 1013	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm mit Wasseranschluss, J, AU ☐ 2 - 21, 28, 29, 31	Support with guard Ø 350mm / 14" with water attachment, J, AU ☐ 2 - 21, 28, 29, 31	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm avec raccordement d'eau, J, AU ☐ 2 - 21, 28, 29, 31

Support with guard

Palier avec pièce de

protection

(1) TS 510, (2) TS 760

Illustration O

Lager mit Schutz

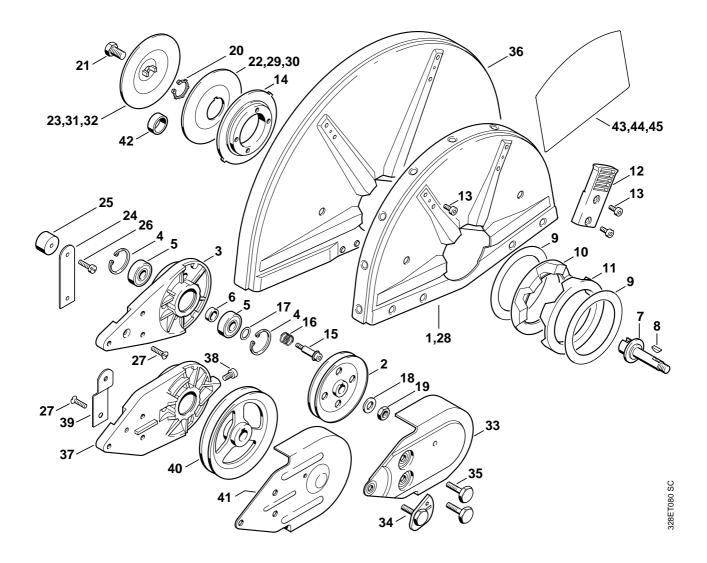


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
33	4201 700 8116	1	Schutz	Guard	Pièce de protection
34	4201 760 9500	1	Spannschraube	Adjusting screw	Vis de tension
35	4201 708 8401	2	Sechskantschraube M8x42	Hexagon head screw M8x42	Vis à six pans M8x42
36	4205 700 8105	1	Schutz Ø 400 mm für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm	Guard Ø 400mm / 16" for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard	Pièce de protection Ø 400 mn pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm
37	4205 791 3903	1	Lager für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm	Support for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard	Palier pour TS 760 avec capo protecteur Ø 400 mm
38	9022 341 1260	1	Schraube IS-M6x12-8.8 für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm	Spline screw IS-M6x12 for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard	Vis cylindrique IS-M6x12 pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm
39	4205 792 9400	1	Anschlag USA, CDN für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm	Limit stop USA, CDN for TS 760 withØ 400mm guard	Butée USA, CDN pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm
40	4205 704 1004	1	Keilriemenscheibe für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm	V-belt pulley for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard	Poulie à gorge pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm
41	4205 706 8105	1	Keilriemenschutz für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm	V-belt guard for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard	Protège-courroie pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm
42	4201 704 7600	1	Ring 1"x20x9,5 mm (B)	Ring 1"x20x9,5mm (B)	Anneau 1"x20x9,5 mm (B)
43	0000 967 3699	1	Hinweisschild USA, CDN für Schutz Ø 400 mm	Instruction label USA, CDN for Ø 400mm / 16" guard	Plaque indicatrice USA, CDN pour capot protecteur Ø 400 mm
44	0000 967 3577	1	Hinweisschild USA, CDN für Schutz Ø 300 mm	Instruction label USA, CDN for Ø 300mm / 12" guard	Plaque indicatrice USA, CDN pour capot protecteur Ø 300 mm
45	0000 967 3578	1	Hinweisschild USA, CDN für Schutz Ø 350 mm	Instruction label USA, CDN for Ø 350mm / 12" guard	Plaque indicatrice USA, CDN pour capot protecteur Ø 350 mm

Support with guard

Palier avec pièce de

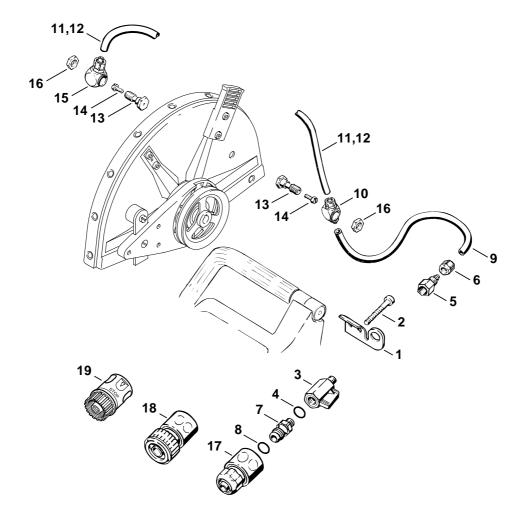
protection

Illustration O

Lager mit Schutz

(1) TS 510, (2) TS 760

Illustration P Wasseranschluss Water attachment Raccordement d'eau

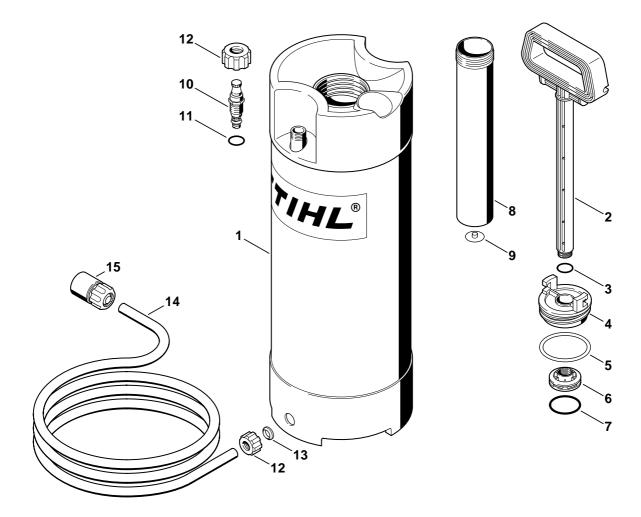


3FT057 SC

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4205 007 1026	1	Anbausatz Wasseranschluss (B) □ 1 - 17	Water attachment kit (B) ☐ 1 - 17	Kit de raccordement d'eau (B) □ 1 - 17
1	4205 708 8200	1	Halter (B)	Bracket (B)	Support (B)
2	9022 341 1090	2	Schraube IS-M5x40x25-10.9 (B)	Spline screw IS-M5x40 (B)	Vis cylindrique IS-M5x40 (B)
3	4201 700 4500	1	Absperrhahn 1/4" (B)	Shut-off cock 1/4" (B)	Robinet d'arrêt 1/4" (B)
4	9646 945 1050	1	RDR DIN3770-B11x1,5 (B)	O-ring 11x1.5 (B)	Joint torique 11x1,5 (B)
5	4201 708 8600	1	Mutter (B)	Nut (B)	Ecrou (B)
6	4201 708 3100	1	Überwurfmutter (B)	Union nut (B)	Ecrou-chapeau (B)
7	4201 700 7300	1	Schlauchanschluss (B) □ 8	Hose connector (B)  ☐ 8	Raccord pour tuyau flexible (B) □ 8
8	9645 945 7506	1	RDR A 10x3-NBR70 (B)	O-ring 10x3 (B)	Joint torique 10x3 (B)
9	0000 989 5215	1	Schlauch 340 mm (B)	Hose 340mm / 13 7/16" (B)	Tuyau 340 mm (B)
10	4201 677 1007	1	Verschraubung (B)	Union (B)	Raccord à vis (B)
11	4201 678 1111	1	Schlauch 235 mm (B)	Hose 235mm / 9 1/4" (B)	Tuyau 235 mm (B)
12	4201 678 1113	1	Schlauch für TS 760 mit Schutz Ø 400 mm (B)	Hose for TS 760 with Ø 400mm / 16" guard (B)	Tuyau pour TS 760 avec capot protecteur Ø 400 mm (B)
13	4201 708 8400	2	Hohlschraube (B)	Banjo bolt (B)	Vis creuse (B)
14	9041 216 0950	2	Schraube DIN84-M5x10-5.8 (B)	Pan head screw M5x10 (B)	Vis cylindrique M5x10 (B)
15	4201 677 1008	1	Winkelverschraubung 1/8" (B)	Elbow union 1/8" (B)	Raccord à vis coudé 1/8" (B)
16	9211 021 8900	2	Mutter DIN936-R1/8" (B)	Hexagon nut R 1/8" (B)	Ecrou à six pans R 1/8" (B)
17	4201 670 1700	1	Kupplungsmuffe 1/2" (B)	Coupling sleeve 1/2" (B)	Manchon d'accouplement 1/2' (B)
18	4201 670 1705	1	Kupplungsmuffe 3/4" (B)	Coupling sleeve 3/4" (B)	Manchon d'accouplement 3/4' (B)
19	4201 670 1701	1	Kupplungsmuffe 3/4" USA (B)	Coupling sleeve 3/4" USA (B)	Manchon d'accouplement 3/4" USA (B)

(1) TS 510, (2) TS 760

Druckwasserbehälter



					,
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4223 670 6000	1	Wasserbehälter (B) □ 1 - 14	Water tank (B) □ 1 - 14	Réservoir d'eau (B) □ 1 - 14
	4223 670 6001	1	Wasserbehälter USA (B) □ 1 - 15	Water tank USA (B) ☐ 1 - 15	 Réservoir d'eau USA (B) □ 1 - 15
1	4223 670 6010	1	Wasserbehälter (B) ☐ 12, 13	Water tank (B) ☐ 12, 13	Réservoir d'eau (B) □ 12, 13
2	4223 670 7700	1	Griff (B) □ 3	Handle (B) □ 3	Poignée (B) □ 3
3	9645 945 7560	1	RDR A 14x1,78-NBR70 (B)	O-ring 14x1.78 (B)	Joint torique 14x1,78 (B)
4	4223 670 8600	1	Tankverschluss (B) ☐ 5	Filler cap (B) □ 5	Bouchon de réservoir (B) □ 5
5	9645 945 8240	1	RDR A 56,52x5,33-NBR70 (B)	O-ring 56.5x 5.33 (B)	Joint torique 56,5x 5,33 (B)
6	4223 670 8200	1	Kolben (B) □ 7	Piston (B) □ 7	Piston (B) ☐ 7
7	9645 945 7958	1	RDR A 37,5x3,15-NBR70 (B)	O-ring 37.5x3.15 (B)	Joint torique 37,5x3,15 (B)
8	4223 670 6600	1	Pumpenrohr (B) ☐ 9	Pump barrel (B) ☐ 9	Tube de pompe (B) □ 9
9	4223 678 2600	1	Ventil (B)	Valve (B)	Soupape (B)
10	4223 670 5000	1	Ventil (B) □ 11	Valve (B) □ <sub>11</sub>	Soupape (B) □ 11
11	9645 945 7494	1	RDR A 8,76x1,78-NBR70 (B)	O-ring 8.76x1.78 (B)	Joint torique 8,76x1,78 (B)
12	4223 677 8300	2	Überwurfmutter (B)	Union nut (B)	Ecrou-chapeau (B)
13	4223 678 1600	1	Einsatz (B)	Insert (B)	Insert (B)
14	4309 678 1100	1	Schlauch 4 m (B)	Hose 4m / 158" (B)	Tuyau 4 m (B)
15	4201 670 1700	1	Kupplungsmuffe 1/2" (B)	Coupling sleeve 1/2" (B)	Manchon d'accouplement 1/2" (B)

Pressurized water tank

Réservoir d'eau sous

pression

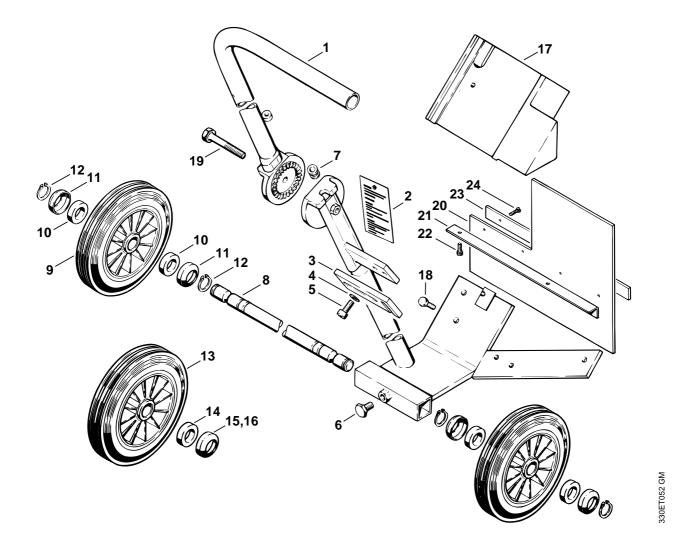
Druckwasserbehälter

Illustration Q

<sup>(1)</sup> TS 510, (2) TS 760

Führungswagen,

Schmutzabweiser



							Tare colaboaccare
Bild- Nr.	Teile-Nr			St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4201	710	1403	1	Führungswagen (B) □ 1 - 12, 17 - 24	Cutquik cart (B) □ 1 - 12, 17 - 24	Chariot de découpeuse (B) ☐ 1 - 12, 17 - 24
1	4201	790	2300	1	Führungsrohr (B)	Guide tube (B)	Tube de guidage (B)
2	4201	967	4200	1	Anhänger (B)	Tag (B)	Etiquette à attacher (B)
3	4201	792	9500	1	Stelleiste (B)	Adjustable strap (B)	Barre de réglage (B)
4	9045	319	1800	2	Schraube DIN912-M8x20-8.8 (B)	Socket head screw M8x20 (B)	Vis cylindrique M8x20 (B)
5	9291	021	0180	2	Scheibe DIN125-A8,4 (B)	Washer 8.4 (B)	Rondelle 8,4 (B)
6	4201	708	8402	1	Sechskantschraube M10x18 (B)	Hexagon head screw M10x18 (B)	Vis à six pans M10x18 (B)
7	4201	791	9500	1	Gummibüchse (B)	Rubber bushing (B)	Coussinet en caoutchouc (B)
8	4201	711	0903	1	Achse (B)	Shaft (B)	Axe (B)
9	4201	790	5700	2	Rad (B) □ 10, 11	Wheel (B) ☐ 10, 11	Roue (B) ☐ 10, 11
10	0000	988	1900	4	Filzring (B)	Felt ring (B)	Anneau en feutre (B)
11			9200	4	Kappe (B)	Cap (B)	Chapeau de roue (B)
12	9455	621	2150	4	Sicherungsring DIN471-20x1,2 (B)	Circlip 20x1.2 (B)	Circlips 20x1,2 (B)
					(38.95)	(38.95)	(38.95)
	4201			2	Rad (B)	Wheel (B)	Roue (B)
	0000			4	Filzring (B)	Felt ring (B)	Anneau en feutre (B)
15 *	4201	717	2001	2	Kappe (B)	Cap (B)	Chapeau de roue (B)
					(47.90)	(47.90)	(47.90)
16 *	4201	717	2000	4	Kappe (B)	Cap (B)	Capuchon (B)
17	4201	790	6300	1	Gewicht (B)	Counterweight (B)	Contrepoids (B)
18	9008	319	1830	1	Schraube DIN933-M8x25-8.8 (B)	Hexagon head screw M8x25 (B)	Vis à six pans M8x25 (B)
19	4201	708	8405	1	Sechskantschraube M10x70 (B)	Hexagon head screw M10x70 (B)	Vis à six pans M10x70 (B)
	4201	007	1033	1	Anbausatz Schmutzabweiser (B) ☐ 20 - 24	Splash guard mounting kit (B) ☐ 20 - 24	Kit de pare-éclaboussure (B) ☐ 20 - 24
20	4201	792	9100	1	Schutz (B)	Guard (B)	Pièce de protection (B)
21	4201	792	6000	1	Haltewinkel (B)	Bracket (B)	Equerre de fixation (B)
22	9079	319	0960	2	Schraube DIN85-M5x12-8.8 (B)	Flat head screw M5x12 (B)	Vis à tête plate M5x12 (B)
23			9501	1	Leiste (B)	Strap (B)	Plaque (B)
24	9039	488	0680	4	Schraube DIN7513-M4x16 (B)	Self-tapping screw M4x16 (B)	Vis taraud M4x16 (B)
*	4201	007	1029	1	(29.85) Umrüstsatz Stelleiste (B) □ 2 - 5	(29.85) Conversion kit adjustable strap (B) □ 2 - 5	(29.85) Jeu de barr réglage (B) □ 2 - 5

Cutquik cart, Splash guard

Chariot de découpeuse,

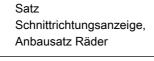
Pare-éclaboussure

(1) TS 510, (2) TS 760

Illustration R

Führungswagen,

Schmutzabweiser



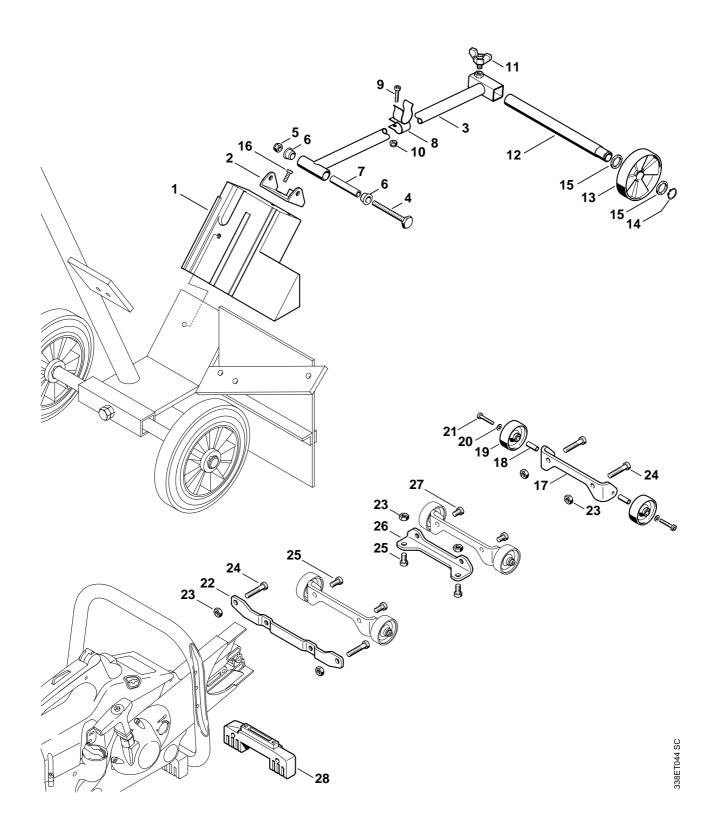
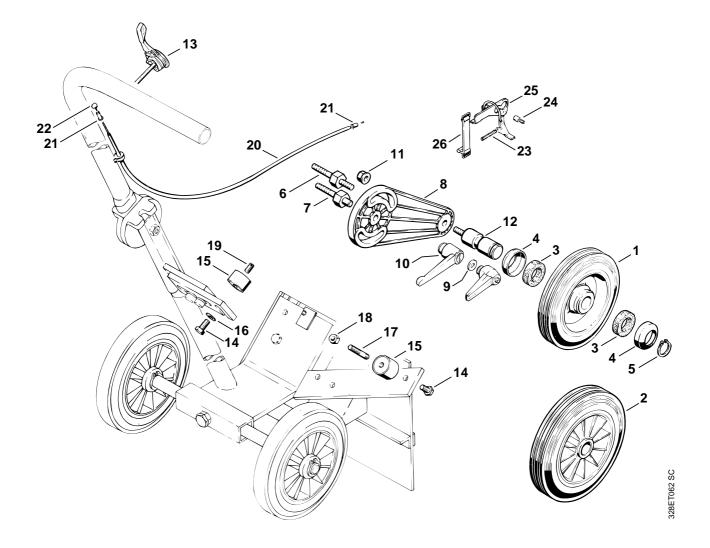


Illustration S			Satz Schnittrichtungsanzeige, Anbausatz Räder	Guide wheel kit, Wheel kit	Kit indicateur de sens de coupe, Kit de montage de roues	
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation	
1	4201 790 6300	1	Gewicht (B) ☐ 16	Counterweight (B) ☐ 16	Contrepoids (B) ☐ 16	
	4205 007 1009	1	Satz Schnittrichtungsanzeige (B) □ 2 - 16	Guide wheel kit (B) ☐ 2 - 16	Kit indicateur de sens de coupe (B) □ 2 - 16	
2	4205 791 5400	1	Halter (B)	Support (B)	Support (B)	
3	4201 790 2100	1	Rahmen (B)	Frame (B)	Chassis (B)	
4	9007 319 2020	1	Schraube DIN931-M8x85-8.8 (B)	Hexagon head screw M8x85 (B)	Vis à six pans M8x85 (B)	
5	9212 260 1100	1	Mutter DIN985-M8-8 (B)	Hexagon nut M8 (B)	Ecrou à six pans M8 (B)	
6	4205 791 7200	2	Hülse (B)	Sleeve (B)	Douille (B)	
7	4205 791 2701	1	Rohr (B)	Tube (B)	Tube (B)	
8	4205 790 5400	1	Halter (B)	Bracket (B)	Support (B)	
9	9022 341 1050	1	Schraube IS-M5x25-10.9 (B)	Spline screw IS-M5x25 (B)	Vis cylindrique IS-M5x25 (B)	
10	9214 320 0700	1	Sicherungsmutter DIN980-V M5-10 (B)	Lock nut M5 (B)	Ecrou de sécurité M5 (B)	
11	4205 710 9300	1	Flügelschraube (B)	Wing screw (B)	Vis à ailettes (B)	
12	4201 711 0904	1	Achse (B)	Shaft (B)	Axe (B)	
13	4137 712 1001	1	Rad (B)	Wheel (B)	Roue (B)	
14	9455 621 1920	1	Sicherungsring DIN471-18x1,2 (B)	Circlip 18x1.2 (B)	Circlips 18x1,2 (B)	
15	4205 791 8400	2	Ring (B)	Ring (B)	Anneau (B)	
16	9008 319 1800	2	Schraube DIN933-M8x20-8.8 (B)	Hexagon head screw M8x20 (B)	Vis à six pans M8x20 (B)	
	4223 007 1014	1	Anbausatz Räder (B) □ 17 - 26	Mounting kit wheels (B) ☐ 17 - 26	Kit de montage de roues (B) ☐ 17 - 26	
17	4223 791 3400	1	Träger TS 400 (B)	carrier TS 400 (B)	Support TS 400 (B)	
18	4223 791 7200	2	Hülse (B)	Sleeve (B)	Douille (B)	
19	4223 791 3600	2	Rad (B)	Wheel (B)	Roue (B)	
20	9307 021 0120	2	Scheibe DIN9021-A5,3 (B)	Washer 5.3 (B)	Rondelle 5,3 (B)	
21	9022 341 1070	2	Schraube IS-M5x30x22-10.9 (B)	Spline screw IS-M5x30 (B)	Vis cylindrique IS-M5x30 (B)	
22	4221 791 3400	1	Träger TS 460 (B)	carrier TS 460 (B)	Support TS 460 (B)	
23	9210 260 1100	2	Mutter DIN934-M8-8 (B)	Hexagon nut M8 (B)	Ecrou à six pans M8 (B)	
24	9037 319 1900	2	Schraube DIN7984-M8x40-8.8 (B)	Socket head screw M8x40 (B)	Vis cylindrique M8x40 (B)	
25	9037 319 1780	2	Schraube DIN7984-M8x12-8.8 (B)	Socket head screw M8x16 (B)	Vis cylindrique M8x16 (B)	
26	4205 791 3400	1	Träger TS 510/760 (B)	carrier TS 510/760 (B)	Support TS 510/760 (B)	
27	9037 319 1750	2	Schraube DIN7984-M8x12-8.8 (B)	Socket head screw M8x12 (B)	Vis cylindrique M8x12 (B)	
28	4223 791 7600	1	Stütze (B)	Support (B)	Support (B)	

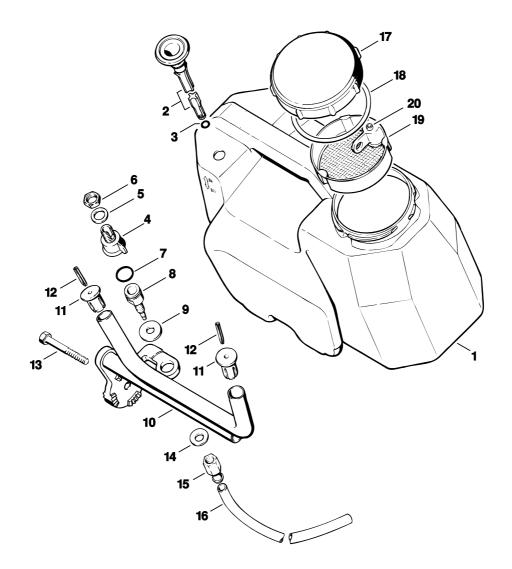
(1) TS 510, (2) TS 760



Illus	tratio	n T			Schnitttiefenbegrenzer, Führungswagen	Stop depth wheel, Cart for cutquik	Limiteur de profondeur de coupe, Chariot de découpeuse
Bild- Nr.	Teile-Nr			St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4201	007	1041	1	Anbausatz Schnittiefenbegrenzer (B) □ 1, 3 - 8, 10 - 12	Depth wheel kit (B) ☐ 1, 3 - 8, 10 - 12	Kit de limiteur de profondeur de coupe (B) ☐ 1, 3 - 8, 10 - 12
1	4201	712	1005	1	Rad Ø 142 mm (B)	Wheel Ø 142mm (B)	Roue Ø 142 mm (B)
2 *	4201	710	3000	1	(38.95) Rad (B)	(38.95) Wheel (B)	(38.95) Roue (B)
					□ 3, 4	□ 3, 4	□ 3, 4
3	0000	988	1900	2	Filzring (B)	Felt ring (B)	Anneau en feutre (B)
4	4201	717	2001	2	Kappe (B)	Cap (B)	Chapeau de roue (B)
5	9455	621	2150	1	Sicherungsring DIN471-20x1,2 (B)	Circlip 20x1.2 (B)	Circlips 20x1,2 (B)
6	4201	711	8500	1	Gewindebolzen (B)	Stud (B)	Goujon fileté (B)
7	4201	711	8501	1	Gewindebolzen (B)	Stud (B)	Goujon fileté (B)
8	4201	711	0700	1	Schwenkarm (B)	Swivel arm (B)	Bras basculant (B)
					(38.95)	(38.95)	(38.95)
9 *	9291	021	0180	1	Scheibe DIN125-A8,4 (B)	Washer 8.4 (B)	Rondelle 8,4 (B)
10	9582	003	0471	1	Klemmhebel M8 (B)	Clamp lever M8 (B)	Levier de serrage M8 (B)
11	9220	260	1100	1	Mutter DIN6923-M8-8 (B)	Hexagon nut M8 (B)	Ecrou à six pans M8 (B)
12	4201	711	0901	1	Achse (B)	Shaft (B)	Axe (B)
	4205	007	1008	1	Anbausatz Führungswagen (B)	Mounting kit Cutquik cart (B) ☐ 13 - 26	Kit de chariot de découpeuse (B)
40	4204	100	0700	4	☐ 13 - 26	Central layer (P)	□ 13 - 26
13 14			0700 1780	1 2	Regulierhebel (B) Schraube DIN933-M8x16-8.8 (B)	Control lever (B) Hexagon head screw M8x16 (B)	Manette de réglage (B) Vis à six pans M8x16 (B)
15	4201	790	9300	2	Gummielement (B)	Rubber insert (B)	Pièce en caoutchouc (B)
16			0180	1	Scheibe DIN125-A8,4 (B)	Washer 8.4 (B)	Rondelle 8,4 (B)
17			1900	2	Schraube DIN938-M8x40-8.8 (B)	Stud M8x40 (B)	Goujon fileté M8x40 (B)
18	9210	260	1100	2	Mutter DIN934-M8-8 (B)	Hexagon nut M8 (B)	Ecrou à six pans M8 (B)
19	9131	216	1780	1	Gewindestift DIN551-M8x16 (B)	Grub screw M8x16 (B)	Goupille filetée M8x16 (B)
20	4201	180	1100	1	Gaszug (B) □ 21 - 24	Throttle cable (B) ☐ 21 - 24	Câble de commande des gaz (B) □ 21 - 24
21	4308	182	8800	2	Abschlusshülse (B)	Terminal sleeve (B)	Manchon de fermeture (B)
22	9793	003	0030	1	Nippel DIN71988-D (B)	Grease nipple D (B)	Graisseur D (B)
23	0000	997	0427	1	Druckfeder (B)	Compression spring (B)	Ressort de pression (B)
24			3000	1	Schraubnippel (B)	Screw nipple (B)	Embout de câble à vis (B)
25			1800	1	Gasbetätigung (B)	Throttle control (B)	Commande des gaz (B)
26	4201	180	2200	1	Gummiband (B)	Rubber strap (B)	Ruban en caoutchouc (B)

(1) TS 510, (2) TS 760

Illustration U Wasserbehälter Water tank Réservoir d'eau



AETO21 I Ä

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4201 007 1048	1	Anbausatz Wasserbehälter (B) □ 1 - 20	Water tank mounting kit (B) ☐ 1 - 20	Kit de réservoir d'eau (B) □ 1 - 20
1	4201 701 0800	1	Wasserbehälter (B)	Water tank (B)	Réservoir d'eau (B)
2	4201 700 6250	1	Ventil (B)	Valve (B)	Soupape (B)
			□ 3 - 5	□ 3 - 5	□ 3 - 5
3	9646 945 0340	1	RDR DIN3770-B6x1,5 (B)	O-ring 6x1.5 (B)	Joint torique 6x1,5 (B)
4		1	Ventil (B,D)	Valve (B,D)	Soupape (B,D)
5	9636 965 1960	1	Dichtring DIN7603-18x24 (B)	Sealing ring 18x24 (B)	Anneau de joint 18x24 (B)
6	9208 260 1660	1	Mutter DIN439-M16x1,5-5.8 (B)	Hexagon nut M16 (B)	Ecrou à six pans M16 (B)
7	9645 945 1390	1	RDR DIN3770-A14x2,5 (B)	O-ring 14x2.5 (B)	Joint torique 14x2,5 (B)
8	4201 708 9600	1	Anschlussstutzen (B)	Connector (B)	Tubulure de raccordement (B)
9	9307 021 0200	1	Scheibe DIN9021-A10,5 (B)	Washer 10.5 (B)	Rondelle 10,5 (B)
10	4201 700 7400	1	Halterung (B)	Bracket (B)	Attache (B)
			□ 11, 12	□ 11, 12	□ 11, 12
11	4201 703 2800	2	Stopfen (B)	Plug (B)	Bouchon (B)
12	9380 620 2700	2	Spannstift DIN1481-5x30 (B)	Roll pin 5x30 (B)	Goupille élastique 5x30 (B)
13	4201 708 8405	1	Sechskantschraube M10x70 (B)	Hexagon head screw M10x70 (B)	Vis à six pans M10x70 (B)
14	9486 648 1195	1	Tellerfeder 23x10,2x1,25 (B)	Cup spring 23x10.2x1.25 (B)	Rondelle
					Belleville 23x10,2x1,25 (B)
15	4201 677 7400	1	Schlauchanschluss (B)	Hose connector (B)	Raccord pour tuyau flexible (B)
16	4201 678 1114	1	Schlauch 545 mm (B)	Hose 545mm / 21 1/2" (B)	Tuyau 545 mm (B)
17	4202 701 0900	1	Behälterdeckel (B)	Container cap (B)	Couvercle de réservoir (B)
18	4202 709 2000	1	Dichtring (B)	Sealing ring (B)	Anneau de joint (B)
19	4202 700 8805	1	Sieb (B)	Strainer (B)	Tamis (B)
			□ <sub>20</sub>	□ <sub>20</sub>	□ 20
20	4202 704 8000	1	Stopfen (B)	Plug (B)	Bouchon (B)

<sup>(1)</sup> TS 510, (2) TS 760

Werkzeuge,

Trennschleifscheiben

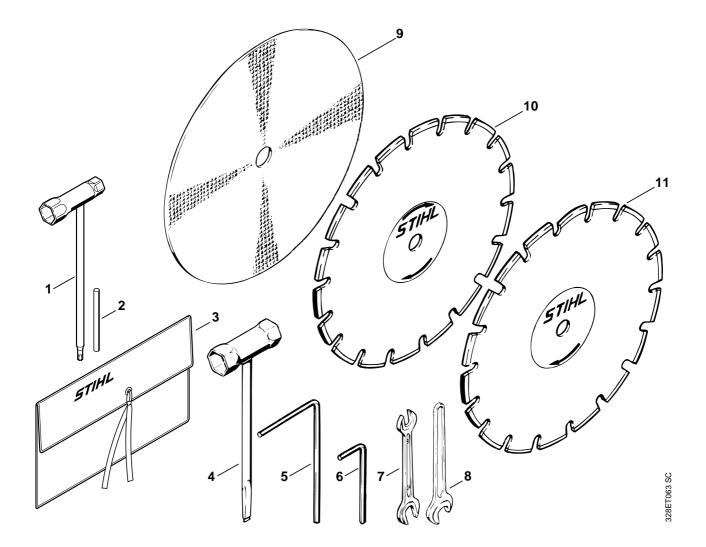


Bild- Nr.	Teile-Nr			St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	4205	890	1401	1	Satz Werkzeuge	Tool kit	Jeu d'outils
					□ <sub>1 - 3</sub>	□ <sub>1 - 3</sub>	□ 1 - 3
1	4119	890	3400	1	Kombischlüssel	Combination wrench	Clé multiple
2	4130	893	7800	1	Steckdorn	Locking pin	Mandrin
3	0000	891	0801	1	Werkzeugtasche	Tool roll	Pochette à outils
					(33.95)	(33.95)	(33.95)
4 *	1111	890	3400	1	Kombischlüssel	Combination wrench	Clé multiple
5 *	0811	270	1080	1	Schraubendreher 4x70x130	Allen key 4x70x130	Tournevis 4x70x130
6 <b>*</b>	0812	260	1008	1	Schraubendreher 5	Allen key 5	Tournevis 5
7 *	0811	012	1152	1	Schlüssel 8x10	Wrench 8x10	Clé 8x10
8 *	0812	032	1016	1	Einmaulschlüssel SW 13	Wrench SW 13	Clé de SW 13
	1111	900	5001	1	STIHL Pannenfix, Klinke (A,B)	STIHL repair kit, pawl (A,B)	Lot de dépannage STIHL, cliquet (A,B)
					Trennschleifscheiben:	Cutting wheels:	Meule à découper:
					für Stein:	for stone:	pour à pierre:
9	0835	020	7000	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 300x4.0mm	Meule à découper
					Ø 300x4,0 mm		Ø 300x4,0 mm
	0835	020	3004	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 300x6mm	Meule à découper
					Ø 300x6 mm		Ø 300x6 mm
	0835	022	1007	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 350x4mm	Meule à découper
					Ø 350x4 mm		Ø 350x4 mm
	0835	020	1009	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 400x4.4mm	Meule à découper
					Ø 400x4,4 mm		Ø 400x4,4 mm
					für Stahl:	for steel:	pour acier:
	0835	010	7000	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 300x3.5mm	Meule à découper
					Ø 300x3,5 mm		Ø 300x3,5 mm
	0835	012	1007	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 350x4mm	Meule à découper
					Ø 350x4 mm	-	Ø 350x4 mm
	0835	010	1009	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 400x4,4mm	Meule à découper
					Ø 400x4,4 mm		Ø 400x4,4 mm
					für Asphalt:	for asphalt:	pour asphalte:
	0835	030	7000	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 300x3.5mm	Meule à découper
					Ø 300x3,5 mm	<b>.</b>	Ø 300x3,5 mm
	0835	030	1009	1	Trennschleifscheibe	Cutting wheel Ø 400x4.4mm	Meule à découper
	•			•			

Tools, Cutting wheels

Outils, Meule à découper

Illustration V

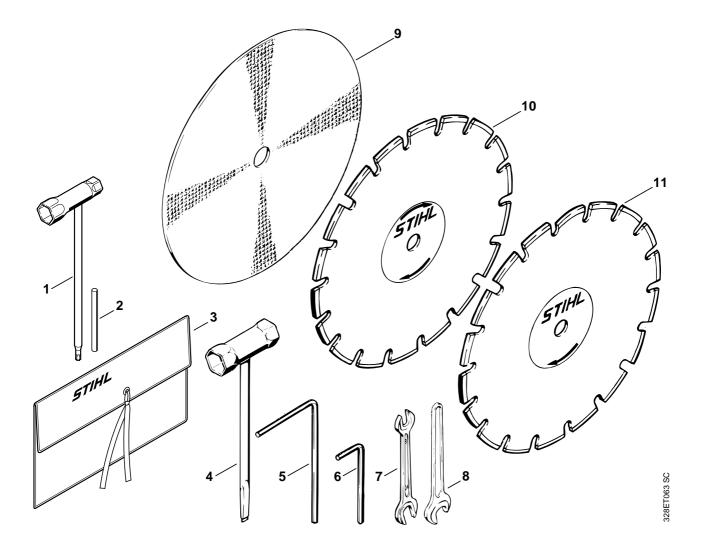
Werkzeuge,

Trennschleifscheiben

(1) TS 510, (2) TS 760

Werkzeuge,

Trennschleifscheiben



Illus	stration V		Werkzeuge, Trennschleifscheiben	Tools, Cutting wheels	Outils, Meule à découper	
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation	
			Diamantschleifscheibe:	Diamond cutting wheel:	Meule diamantee:	
			für Stein:	for stone:	pour à pierre:	
10	0835 098 7002	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 300x2,6 mm	Ø 300x2.6mm	Ø 300x2,6 mm	
			für Beton:	for concrete:	pour béton:	
	0835 098 4009	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 400x3,2 mm	Ø 400x3.2mm	Ø 400x3,2 mm	
	0835 098 5009	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 400x3,2 mm	Ø 400x3.2mm	Ø 400x3,2 mm	
	0835 098 6009	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 400x3,2 mm	Ø 400x3.2mm	Ø 400x3,2 mm	
			für Asphalt:	for asphalt:	pour asphalte:	
11	0835 080 1002	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 300x2,8 mm	Ø 300x2.8mm	Ø 300x2,8 mm	
	0835 080 1009	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 400x3,2 mm	Ø 400x3.2mm	Ø 400x3,2 mm	
	0835 081 1009	1	Diamantschleifscheibe	Diamond cutting wheel	Meule diamantee	
			Ø 400x3,2 mm	Ø 400x3.2mm	Ø 400x3,2 mm	

(1) TS 510, (2) TS 760

Anwerfvorrichtung

Reibungsschuh

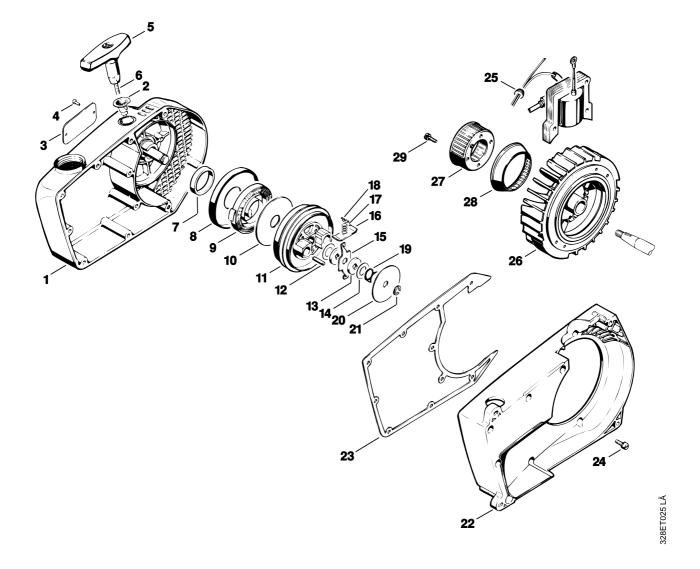


Bild- Nr.	Teile-Nr.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
				→ 6 745 960 (30.80)	→ 6 745 960 (30.80)	→ 6 745 960 (30.80)
1 *	1111 0	80 2801	1	Lüfterdeckel (1)	Fan cover (1)	Couvercle de ventilateur (1)
				□ <sub>2 - 4</sub>	□ 2 - 4	□ 2 - 4
2 *	1110 0	84 9102	1	Buchse (1)	Bushing (1)	Douille (1)
3 *	0000 9	67 2020	1	Firmenzeichen STIHL (1)	Nameplate STIHL (1)	Emblème STIHL (1)
4 *	0000 9	74 1000	2	Halbrundniet 3x6 (1)	Round head rivet 3x6 (1)	Rivet à tête ronde 3x6 (1)
5 *	1121 1	95 3400	1	Griff (1)	Starter grip (1)	Poignée (1)
6 *	1107 1	95 8200	1	Anwerfseil Ø 4,5x1000 mm (1)	Starter rope Ø 4.5x1000mm	Câble de lancement
-1-	0000 0	20. 2200	4	Amuse of a cil Cl. 4 E mans or 20 E ma	(1)	Ø 4,5x1000 mm (1)
*	0000 9	30 2200	1	Anwerfseil Ø 4,5 mm x 30,5 m	Starter rope Ø 4.5mm x 30.5m	
7 14	0000 0	00 2405	4	(B) (1)	(B) (1)	Ø 4,5 mm x 30,5 m (B) (1)
		88 2405 95 1300	1	Filzring (1)	Felt ring (1)	Anneau en feutre (1)
		95 1600	1 1	Deckel (1) Rückholfeder (1)	Cover (1) Rewind spring (1)	Couvercle (1) Ressort de rappel (1)
		95 9005	1	Scheibe (1)	Washer (1)	Rondelle (1)
		90 1000	1	Seilrolle (1)	Rope rotor (1)	Poulie à câble (1)
11 4	1111 1	90 1000	ı		□ 12	
12 *	1106 1	95 9800	4	Steckkerbstift (1)	Notched pin (1)	Goupille cannelée (1)
13 *	1106 1	95 9001	2	Scheibe (1)	Washer (1)	Rondelle (1)
14 *	0000 9	58 1010	2	Scheibe (1)	Washer (1)	Rondelle (1)
*	1106 1	90 4600	1	Reibungsschuh (1)	Friction shoe (1)	Entraîneur (1)
				□ 15 - 19	□ 15 - 19	□ 15 - 19
15 *	1106 1	95 3000	1	Bremshebel (1)	Brake lever (1)	Levier de frein (1)
16 *	1106 1	95 5000	2	Reibungsschuhplatte (1)	Friction shoe plate (1)	Plaque de l'entraîneur (1)
17 *	1106 1	95 5100	2	Reibungsschuhfeder (1)	Friction shoe spring (1)	Ressort de l'entraîneur (1)
18 *	1106 1	95 1700	2	Federteller (1)	Spring retainer plate (1)	Agrafe de ressort (1)
19 *	1106 1	95 2900	1	Bremsfeder (1)	Brake spring (1)	Ressort de frein (1)
20 *	1106 1	95 3200	1	Anlaufscheibe (1)	Thrust washer (1)	Rondelle de butée (1)
21 *	9460 6	24 0500	1	Sicherungsscheibe DIN6799-5 (1)	E-clip 5 (1)	Anneau d'arrêt 5 (1)
22 *	1111 0	84 1000	1	Lüftergehäuse (1)	Fan housing (1)	Carter de ventilateur (1)
		53 0700	1	Dichtung (1)	Gasket (1)	Joint (1)
24 *	9048 3	19 0660	10	Schraube DIN84-M4x12-Z4	Pan head screw M4x12 (1)	Vis cylindrique M4x12 (1)
25 ×	0000 9	89 0804	1	(1) Regenschutztülle (1)	Grommet (1)	Douille de protection (1)
		04 1202	1	Schwungrad (1)	Flywheel (1)	Rotor (1)
		95 4100	1	Anwerfrolle (1)	Starter cup (1)	Poulie de lancement (1)
		95 9300	1	Ring (1)	Ring (1)	Anneau (1)
		19 0660	4	Schraube DIN84-M4x12-Z4 (1)	Pan head screw M4x12 (1)	Vis cylindrique M4x12 (1)

(1) TS 510, (2) TS 760

Druckwasserbehälter

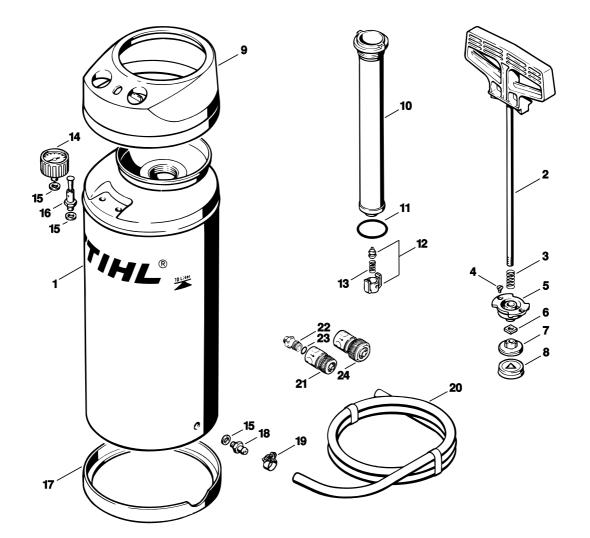


Bild- Nr.	Teile-Nr	r.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
					(23.96)	(23.96)	(23.96)
1 *	4309	670	6002	1	Wasserbehälter (B) □ 2 - 18	Water tank (B) □ 2 - 18	Réservoir d'eau (B) □ 2 - 18
2 *	4309	670	6500	1	Griff mit Stange (B) ☐ 3 - 8	Handle with rod (B) ☐ 3 - 8	Poignée avec tige (B) □ 3 - 8
3 *	4309	676	2500	1	Feder (B)	Spring (B)	Ressort (B)
4 *	9062	319	0630	2	Schraube DIN963-M4x8-5.8 (B)	Countersunk screw M4x8 (B)	Vis á tête fraisée M4x8 (B)
5 *	4309	676	2600	1	Führungsstopfen (B)	Piston rod guide (B)	Pièce de guidage (B)
6 <b>*</b>	9223	260	1100	1	Mutter DIN562-M8-04 (B)	Square nut M8 (B)	Ecrou à quatre pans M8 (B)
7 *	4309	676	2700	1	Kolben (B)	Piston (B)	Piston (B)
8 *	4309	679	0400	1	Kolbenmanschette (B)	Piston packing (B)	Cuir de piston (B)
9 *	4309	676	2800	1	Haube (B)	Shroud (B)	Capot (B)
10 *	4309	670	6600	1	Pumpenrohr (B) ☐ 11 - 13	Pump barrel (B) ☐ 11 - 13	Tube de pompe (B) ☐ 11 - 13
11 *	9645	945	8024	1	RDR A 42x4-NBR70 (B)	O-ring 42x4 (B)	Joint torique 42x4 (B)
12 *	4309	670	4500	1	Einsatz (B) □ <sub>13</sub>	Insert (B) □ 13	Elément de soupape (B) □ <sub>13</sub>
13 *	4309	678	1700	1	Feder (B)	Spring (B)	Ressort (B)
14 *	4309	678	1000	1	Manometer (B)	Pressure gauge (B)	Manomètre (B)
15 *	4309	679	0300	3	Dichtring (B)	Sealing ring (B)	Anneau de joint (B)
16 *	4309	678	1500	1	Sicherheitsventil (B)	Safety valve (B)	Soupape de sécurité (B)
17 *	4309	676	3000	1	Schutzring (B)	Guard ring (B)	Anneau de protection (B)
18 *	4309	678	1900	1	Schlauchnippel (B)	Hose nipple (B)	Mamelon (B)
19 *	9771	021	1400	1	Schlauchschelle 14-9 (B)	Hose clip 14-9 (B)	Collier de serrage 14-9 (B)
20 *	4309	678	1100	1	Schlauch 4 m (B)	Hose 4m / 158" (B)	Tuyau 4 m (B)
21 *	4201	670	1700	1	Kupplungsmuffe 1/2" (B)	Coupling sleeve 1/2" (B)	Manchon d'accouplement 1/2 (B)
22 *	4201	700	7300	1	Schlauchanschluss (B) □ 23	Hose connector (B) ☐ 23	Raccord pour tuyau flexible (B) □ 23
23 *	9645	945	1070	1	RDR DIN3770-A11x2,5 (B)	O-ring 11x2.5 (B)	Joint torique 11x2,5 (B)
24 *	4201	670	1705	1	Kupplungsmuffe 3/4" (B)	Coupling sleeve 3/4" (B)	Manchon d'accouplement 3/4 (B)

Pressurized water tank

Réservoir d'eau sous

pression

Druckwasserbehälter

Illustration X

(1) TS 510, (2) TS 760

Lager mit Schutz

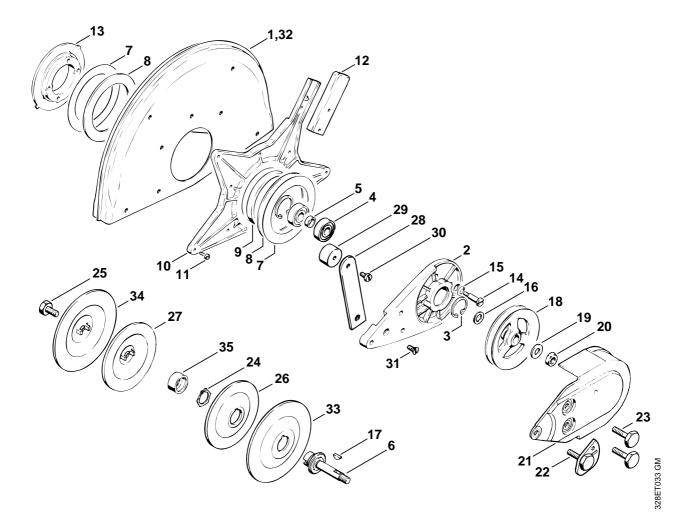


Bild- Nr.	Teile-Nr			St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
					(38.95)	(38.95)	(38.95)
*	4201	007	1035	1	Lager mit Schutz Ø 300 mm	Support with guard	Palier avec capot protecteur
					(C)	Ø 300mm / 12" (C)	Ø 300 mm (C)
					□ <sub>1 - 27</sub>	□ 1 - 27	□ 1 - 27
1 *	4201	700	8103	1	Schutz Ø 300 mm	Guard Ø 300mm / 12"	Pièce de protection Ø 300 mm
2 *	4205	791	3901	1	Lager	Support	Palier
3 *	9456	621	3600	2	Sicherungsring DIN472-32x1,2	Circlip 32x1.2	Circlips 32x1,2
4 *	9503	003	6440	2	Kugellager DIN625-6201-2RS	Grooved ball	Roulement rainuré à
						bearing 6201-2RS	billes 6201-2RS
5 *	0000	961	1206	1	Ring	Ring	Anneau
6 <b>*</b>	4201	704	0504	1	Welle	Shaft	Arbre
7 *	4201	706	9202	2	Scheibe	Washer	Rondelle
8 *	4201	706	9201	2	Scheibe	Washer	Rondelle
9 *	4201	706	8801	1	Gummiring	Rubber ring	Anneau en caoutchouc
10 *	4205	706	2900	1	Flansch	Flange	Bride
11 *	9079	346	0660	9	Schraube DIN85-M4x12-10.9	Flat head screw M5x12	Vis à tête plate M5x12
12 *	4201	706	2600	1	Verstellhebel	Adjusting lever	Levier de réglage
13 *	4205	706	2903	1	Flansch	Flange	Bride
14 *	9086	216	1320		Schraube DIN923-M6x20-5.8	Flat head screw M6x20	Vis à tête plate M6x20
					(Stückzahl nach Bedarf)	(quantity as required)	(quantité suivant besoin)
15 *	9486	648	1010		Tellerfeder 15x8,2x0,6	Cup spring 15x8.2x0.6	Rondelle Belleville15x8,2x0,6
					(Stückzahl nach Bedarf)	(quantity as required)	(quantité suivant besoin)
16 *	0000	958	1212	1	Scheibe	Washer	Rondelle
17 *	9482	435	0800	1	Scheibenfeder DIN6888-4x5	Woodruff key 4x5	Clavette demi-lune 4x5
18 *	4201	704	1000	1	Keilriemenscheibe	V-belt pulley	Poulie à gorge
19 *	9291	021	0200	1	Scheibe DIN125-A10,5	Washer 10.5	Rondelle 10,5
20 *	9211	260	1350	1	Mutter DIN936-M10x1LH-05	Hexagon nut M10x1 I/h thread	Ecrou à six pans
							M10x1 gauche
21 *	4201	700	8116	1	Schutz	Guard	Pièce de protection
22 *	4201	760	9500	1	Spannschraube	Adjusting screw	Vis de tension
23 *	4201	708	8401	2	Sechskantschraube M8x42	Hexagon head screw M8x42	Vis à six pans M8x42
24 *	9450	721	2150	1	Spannring 20x1,2	Circlip 20x1.2	Circlips 20x1,2
25 *	4201	708	8402	1	Sechskantschraube M10x18	Hexagon head screw M10x18	Vis à six pans M10x18
26 *	4201	708	3004	1	Druckscheibe Ø 103 mm	Thrust washer Ø 103mm	Rondelle de pression Ø 103 mm
27 *	4201	708	3014	1	Druckscheibe Ø 103 mm	Thrust washer Ø 103mm	Rondelle de pression Ø 103 mm

Support with guard

Palier avec pièce de

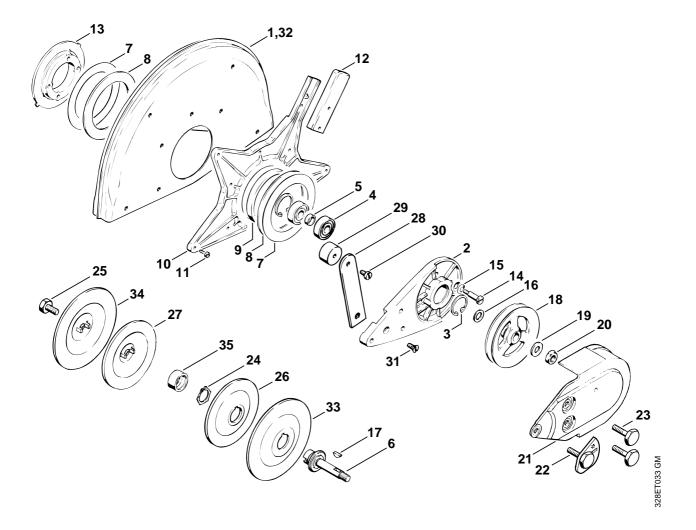
protection

Illustration Y

Lager mit Schutz

(1) TS 510, (2) TS 760

Lager mit Schutz



					protection		
Bild- Nr.	Teile-Nr.			St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
					(38.95)	(38.95)	(38.95)
*	4201	007	1040	1	Lager mit Schutz Ø 300 mm USA (C) □ 1 - 31	Support with guard Ø 300mm / 12" USA (C) □ 1 - 31	Palier avec capot protecteur Ø 300 mm USA (C) □ 1 - 31
28 *	4201	790	6005	1	Anschlag	Limit stop	Butée
29 *	4201	790	9302	1	Gummipuffer	Rubber buffer	Amortisseur en caoutchouc
30 *	9041	216	1230	1	Schraube DIN84-M6x8-5.8	Pan head screw M6x8	Vis cylindrique M6x8
31 *	9062	319	1260	1	Schraube DIN963-M6x12-4.8	Countersunk screw M6x12	Vis à tête fraisée M6x12
*	4205	007	1035	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm J (C) ☐ 2 - 25, 32 - 34	Support with guard Ø 350mm / 14" J (C) □ 2 - 25, 32 - 34	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm J (C) □ 2 - 25, 32 - 34
32 *	4205	700	8100	1	Schutz Ø 350 mm	Guard Ø 350mm / 14"	Pièce de protection Ø 350 mm
33 *	4205	708	3000	1	Druckscheibe Ø 118 mm	Thrust washer Ø 118mm	Rondelle de pression Ø 118 mm
34 *	4205	708	3010	1	Druckscheibe Ø 118 mm	Thrust washer Ø 118mm	Rondelle de pression Ø 118 mm
*	4205	007	1040	1	Lager mit Schutz Ø 350 mm USA (C) □ 2 - 32	Support with guard Ø 350mm / 14" USA (C) □ 2 - 32	Palier avec capot protecteur Ø 350 mm USA (C) □ 2 - 32
35 *	4201	704	7600	1	Ring 1"x20x9,5 mm (B)	Ring 1"x20x9,5mm (B)	Anneau 1"x20x9,5 mm (B)

Support with guard

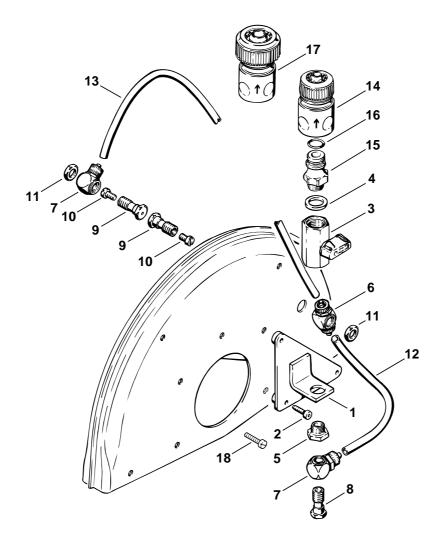
Palier avec pièce de

Lager mit Schutz

Illustration Y

<sup>(1)</sup> TS 510, (2) TS 760

Illustration Z Wasseranschluss Water attachment Raccordement d'eau



FT055 GM

Bild- Nr.	Teile-Nr.		St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
				(38.95)	(38.95)	(38.95)
1 *	4201 700 6	801	1	Halter (B)	Bracket (B)	Support (B)
2 *	9022 313 0	710	3	Schraube IS-M4x20-8.8 (B)	Spline screw IS-M4x20 (B)	Vis cylindrique IS-M4x20 (B)
3 *	4201 676 0	801	1	Absperrhahn 1/4" (B)	Shut-off cock 1/4" (B)	Robinet d'arrêt 1/4" (B)
4 *	9636 965 1	430	1	Dichtring DIN7603-14x18 (B)	Sealing ring 14x18 (B)	Anneau de joint 14x18 (B)
5 <b>*</b>	4201 677 7	'802	1	Reduziernippel 1 1/8", A 1/4" (B)	Reducer 1 1/8", A 1/4" (B)	Nipple de réductión 1 1/8", A 1/4" (B)
6 *	4201 677 1	007	1	Verschraubung (B)	Union (B)	Raccord à vis (B)
7 *	4201 677 1	800	2	Winkelverschraubung 1/8" (B)	Elbow union 1/8" (B)	Raccord à vis coudé 1/8" (B)
8 *	4201 677 8	3400	1	Hohlschraube (B)	Banjo bolt (B)	Vis creuse (B)
9 *	4201 708 8	3400	2	Hohlschraube (B)	Banjo bolt (B)	Vis creuse (B)
10 *	9041 216 0	950	2	Schraube DIN84-M5x10-5.8 (B)	Pan head screw M5x10 (B)	Vis cylindrique M5x10 (B)
11 *	9211 021 8	900	2	Mutter DIN936-R1/8" (B)	Hexagon nut R 1/8" (B)	Ecrou à six pans R 1/8" (B)
12 *	4201 678 1	110	1	Schlauch 80 mm (B)	Hose 80mm / 3 3/16" (B)	Tuyau 80 mm (B)
13 *	4201 678 1	111	1	Schlauch 235 mm (B)	Hose 235mm / 9 1/4" (B)	Tuyau 235 mm (B)
*	4201 670 1	600	1	Kupplung (B)  ☐ 4, 14 - 16	Coupling (B) □ 4, 14 - 16	Pièce de raccordement (B) ☐ 4, 14 - 16
14 *	4201 670 1	700	1	Kupplungsmuffe 1/2" (B)	Coupling sleeve 1/2" (B)	Manchon d'accouplement 1/2" (B)
15 *	4201 700 7	'300	1	Schlauchanschluss (B) ☐ 16	Hose connector (B) ☐ 16	Raccord pour tuyau flexible (B) □ 16
16 *	9645 945 7	′506	1	RDR A 10x3-NBR70 (B)	O-ring 10x3 (B)	Joint torique 10x3 (B)
17 *	4201 670 1	705	1	Kupplungsmuffe 3/4" (B)	Coupling sleeve 3/4" (B)	Manchon d'accouplement 3/4" (B)
10 %	9048 319 0	710	2	(09.94) Schraube DIN84-M4x20-Z4	(09.94)	(09.94)
10 本	9040 319 U	77 10	3	(B)	Pan head screw M4x20 (B)	Vis cylindrique M4x20 (B)

(1) TS 510, (2) TS 760

<b>(D)</b>	Zeichenerklärung	<b>(B)</b>	Key to symbols	(F)	Légende
	= darin enthalten Bild-Nr		= including item No.		= y compris Fig. No.
*	= Maschine älterer Bauart	*	= previous Models	*	= machines d'ancienne construction
(A)	= nicht abgebildet	(A)	= not illustrated	(A)	= non illustré
(B)	= nur Sonderzubehör	(B)	= option	(B)	= uniquement accessoire optionnel
(C)	= ab Werk nicht mehr lieferbar	(C)	= no longer available from factory	(C)	= n'est plus livrable départ usine
(D)	= einzeln kein Ersatzteil	(D)	= not available as separate item	(D)	= n'est pas livrable séparément
(1,2)	= Ausführungsarten	(1,2)	= versions available	(1,2)	= différentes exécutions
(E)	Aclaración de símbolos	HR	Tumač znakova	3	Teckenförklaring
	= contiene núm. de ilustración		= u istom sadrži dijelove, slike br.		= ingår bild-nr
*	= máquinas de ejecución anterior	*	= strojevi starije izvedbe	*	= maskiner av tidigare utförande
(A)	= sin ilustración	(A)	= nedostaje slika	(A)	= ej avbildat
(B)	= sólo accesorios especiales	(B)	= samo kao poseban pribor	(B)	= endast tillbehör
(C)	= ya no se suministra de fábrica	(C)	= više se ne isporučuje fco tvornica	(C)	= levereras inte längre från fabriken
(D)	= la pieza suelta no se suministra como	(D)		(D)	= ingen separat reservdel
(4.0.)	repuesto	(4.0. \	dio	(1,2)	= varianter
(1,2)	= clases de ejecución	(1,2)	= vrste izvedbi		
(FIN)	Merkkien selitys	<b>①</b>	Leggenda	©K	Symbolforklaring
	= johon sisältyvät kuvan numerot		= comprendrente fig(g). n.		= inklusive fig. nr.
*	= vanhemmanmalliset koneet	*	= Macchine di costrùzione anteriore	*	= maskiner af ældre konstruktion
(A)	= ei kuvassa	(A)	= non illustrato	(A)	= ikke afbilledet
(B)	= ainoastaan lisävaruste	(B)	= forniblile soltanto a richiesta	(B)	= kun ekstratilbehør
(C)	= ei toimiteta enää tehtaalta	(C)	= non più fornibilr dallo stabilimento	(C)	= leveres ikke mere fra fabrik
(D)	= ei toimiteta erikseen	(D)	= niente ricambio	(D)	= leveres ikke som løs reservedel
(1,2)	= Mallit	(1,2)	= versioni	( , ,	= modelbetegnelser
N	Tegnforklaring	œ	Vysvětlivky	$oldsymbol{\Theta}$	Jelmagyarázat
	= medfølger fig. nr		= obsahuje obr. č.		= abban tartalmazott ábra-szám
*	= Maskiner av eldre modell	*	= stroje starší konstrukce	*	= Régebbi épitéssorozatú gépek
(A)	= ikke avbildet	(A)	= není vyobrazeno	(A)	= Nincs ábrázolva
(B)	= bare ekstrautstyr	(B)	= jen zvláštní příslušenství	(B)	= Csak külön tartozék
(C) (D)	= leveres ikke lenger fra fabrikk = enkeltdeler leveres ikke som reservedel	(C) (D)	<ul><li>ze závodu se již nedodává</li><li>jednotlivì žádný náhradní díl</li></ul>	(C) (D)	<ul><li>= Gyár már nem szállítja</li><li>= nem alkatrész, egyenként</li></ul>
(1,2)	= utførelser	(1,2)		` '	
				•	
<b>①</b>	Explicação dos símbolos	(N)	Toelichting symbolen	<b>®</b>	Επεξήγηση συμβσλων
□ *	<ul><li>Incl. a fig. No.</li><li>Máquinas de construção mais antiga</li></ul>	□ *	<ul><li>daarin begrepen pos.nr.</li><li>machines van een oudere uitvoering</li></ul>	□ *	= περιλαμβάνει τον αριθμό του είδους = Μηχανήματα παλαιότερων μοντέλων
(A)	= não ilustrado	(A)	= niet afgebeeld	(A)	= δεν απεικονίζεται
(A) (B)	= unicamente acessórios especiais	(A) (B)	= uitsluitend speciaal toebehoren	(A) (B)	= μόνο προαιρετικά είδη
(C)	= já não fornecível ex-fábrica	(C)	= af fabriek niet meer leverbaar	(C)	= δεν διατίθεται από τον κατασκευαστή
(D)	= a peça individual não é nenhuma peça de	` '	= niet los leverbaar	(D)	= δεν παραδίδεται ως ξεχωριστό είδος
. ,	reposição	(1,2)	= uitvoeringen	(1,2)	= διαφορετικοί τύποι που διατίθενται
(1,2)	= Configurações				
■ (R	İşaret açıklaması	(PL)	Objaśnienie znaków	(RUS)	Пояснения к условным
	= İndeks numarada dahildir		= zawiera rysunki nr.		обозначениям
*	= Eski model makinalar	*	= maszyny starszego typu budowy	*	= сюда входят номера позиций
(A)	= Şemada yoktur	(A)	= nie zilustrowano		= машины более старого типа
(B)	= Ekstradır	(B)	= tylko jako wyposażenie specjalne	(A)	конструкции
(C)	= Fabrikadan artık temin edilmez	(C)	= nie dostarczane przez producenta	(B)	= не изображено на иллюстрации
(D)	= Ayrı verilmez	(D)	= nie wystepuje jako samodzielna część		= только в виде специальных
(1,2)	= Mevcut modeller	(4.0. \	zamienna	(C)	принадлежностей
		(1,2)	= rodzaj wykonania	(D)	= заводом больше не выпускается
				(12 \	= не поставляется отдельно как
				(1,2)	запасная деталь = Виды исполнений
BR	Explicação dos símbolos	(RO)	Legendă		ومرلا حرش ومرلا عرش
	= inclusive fig. n.		= include figura nr.		$\Box$ = ةروص مرقر ى $\Box$ يوتحت $\Box$
*	= máquinas antigas	*	= Utilaje de fabricație mai veche		* = ميدق زارط نم تانيکام
(A)	= não ilustrado	(A)	= neilustrat		(A) = ةروصم ريغ
(B)	= somente acessórios especiais	(B)	= doar ca accesoriu opțional		(B) = طقف ةصاخ تامزلتسم
(C)	= não mais fornecido pela fábrica	(C)	= nu se mai livrează din fabrică	ريع	(C) = عنصملاا نم ديروتال ةلباق (C)
(D)	<ul><li>não fornecida separadamente</li><li>diferentes versões</li></ul>	(D)	= fără piesă de schimb separată = diferite modele		(D) = ەدرفمبرايغ ةعطقک سيل (2,1) = تازارطانا عاونا
(1,2)	- uncrentes versues	(1,2)	- anonte modele		(2,1) = تازارطاا عاونا