

OPEL

**SCHLUSSEL FÜR WAGENSCHLÖSSER
KEYS FOR CAR LOCKS**

Dezember 1982

Adam Opel Aktiengesellschaft Rüsselsheim

Austauschseiten-Kontroll-Liste **Loose Leaf Service Check List**

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
X 1	Juli 1981	H 13	September 1979	H 54	September 1979
X 2	Juli 1981	H 14	September 1979	H 55	September 1979
X 3	September 1979	H 15	September 1979	H 56	September 1979
X 4	September 1979	H 16	September 1979	H 57	September 1982
X 5	September 1979	H 17	September 1979	H 58	September 1982
X 6	September 1979	H 18	September 1979	H 59	September 1982
X 7	Dezember 1982	H 19	September 1979	H 60	September 1982
X 8	Dezember 1982	H 20	September 1979	H 61	September 1982
X 9	September 1982	H 21	September 1979	H 62	September 1982
X 10	September 1982	H 22	September 1979	H 63	September 1982
X 11	Dezember 1982	H 23	September 1979	H 64	September 1982
X 12	Dezember 1982	H 24	September 1979	H 65	September 1982
X 13	September 1982	H 25	September 1979	H 66	September 1982
X 14	September 1982	H 26	September 1979	H 67	September 1982
X 15	September 1982	H 27	September 1979	H 68	September 1982
X 16	September 1982	H 28	September 1979	H 69	September 1982
X 17	September 1982	H 29	September 1982	H 70	September 1982
X 18	September 1982	H 30	September 1982	H 71	September 1979
X 19	September 1982	H 31	September 1982	H 72	September 1979
X 20	September 1982	H 32	September 1982	H 73	September 1979
X 21	Dezember 1982	H 33	September 1982	H 74	September 1979
X 22	Dezember 1982	H 34	September 1982	H 75	September 1979
X 23	September 1982	H 35	September 1982	H 76	September 1979
X 24	September 1982	H 36	September 1982	H 77	September 1979
X 25	Juli 1981	H 37	September 1982	H 78	September 1979
X 26	Juli 1981	H 38	September 1982	H 79	September 1979
X 27	Dezember 1982	H 39	September 1982	H 80	September 1979
X 28	Dezember 1982	H 40	September 1982	H 81	Juli 1981
X 29	Juli 1981	H 41	September 1982	H 82	Juli 1981
H 1	September 1979	H 42	September 1982	H 83	September 1979
H 2	September 1979	H 43	November 1979	H 84	September 1979
H 3	September 1979	H 44	November 1979	H 85	September 1979
H 4	September 1979	H 45	September 1979	H 86	September 1979
H 5	Juli 1981	H 46	September 1979	H 87	September 1979
H 6	Juli 1981	H 47	September 1979	H 88	September 1979
H 7	November 1979	H 48	September 1979	H 89	September 1979
H 8	November 1979	H 49	September 1979	H 90	September 1979
H 9	November 1979	H 50	September 1979	H 91	September 1979
H 10	November 1979	H 51	September 1979	H 92	September 1979
H 11	September 1982	H 52	September 1979	H 93	Juli 1981
H 12	September 1982	H 53	September 1979	H 94	Dezember 1982

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
H 95	September 1979	H 140	September 1979	Y 5	September 1979
H 96	September 1979	H 141	September 1979	Y 6	September 1979
H 97	September 1979	H 142	September 1979	Y 7	September 1982
H 98	September 1979	H 143	Juli 1981	Y 8	September 1982
H 99	September 1979	H 144	Juli 1981	Y 9	September 1982
H 100	September 1979	H 145	Juli 1981	Y 10	September 1982
H 101	September 1979	H 146	Juli 1981	Y 11	Juli 1981
H 102	September 1979	H 147	Juli 1981	Y 12	Juli 1981
H 103	September 1979	H 148	Juli 1981	Y 13	September 1979
H 104	September 1979	H 149	Juli 1981	Y 14	September 1979
H 105	September 1982	H 150	Juli 1981	Y 15	November 1979
H 106	September 1982	H 151	Juli 1981	Y 16	November 1979
H 107	September 1979	H 152	Juli 1981	Y 17	November 1979
H 108	September 1979	H 153	Juli 1981	Y 18	November 1979
H 109	September 1979	H 154	Juli 1981	Y 19	November 1979
H 110	September 1979	H 155	September 1982	Y 20	November 1979
H 111	September 1979	H 156	September 1982	Y 21	November 1979
H 112	September 1979	H 157	September 1982	Y 22	November 1979
H 113	September 1979	H 158	September 1982	Y 23	November 1979
H 114	September 1979	H 159	September 1982	Y 24	November 1979
H 115	September 1979	H 160	September 1982	Y 25	November 1979
H 116	September 1979	H 161	September 1982	Y 26	November 1979
H 117	September 1979	H 162	September 1982	Y 27	November 1979
H 118	September 1979	H 163	September 1982	Y 28	November 1979
H 119	September 1979	H 164	September 1982	Y 29	November 1979
H 120	September 1979	H 165	September 1982	Y 30	November 1979
H 121	September 1979	H 166	September 1982	Y 31	November 1979
H 122	September 1979	H 167	September 1982	Y 32	November 1979
H 123	September 1979	H 168	September 1982	Y 33	November 1979
H 124	September 1979	H 169	September 1982	Y 34	November 1979
H 125	September 1979	H 170	September 1982	Y 35	November 1979
H 126	September 1979	H 171	September 1982	Y 36	November 1979
H 127	September 1979	H 172	September 1982	Y 37	November 1979
H 128	September 1979	H 173	September 1982	Y 38	November 1979
H 129	September 1979	H 174	September 1982	Y 39	November 1979
H 130	September 1979	H 175	September 1982	Y 40	November 1979
H 131	September 1979	H 176	September 1982	Y 41	September 1979
H 132	September 1979	H 177	September 1982	Y 42	September 1979
H 133	September 1979	H 178	September 1982	Y 43	September 1979
H 134	September 1979	H 179	September 1982	Y 44	September 1979
H 135	September 1979	H 180	September 1982	Y 45	September 1979
H 136	September 1979	Y 1	September 1979	Y 46	September 1979
H 137	September 1979	Y 2	September 1979	Y 47	September 1982
H 138	September 1979	Y 3	September 1979	Y 48	September 1982
H 139	September 1979	Y 4	September 1979	Y 49	September 1982

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
Y 50	September 1982	Y 95	September 1982	BE 8	September 1979
Y 51	September 1982	Y 96	Dezember 1982	BE 9	September 1979
Y 52	September 1982	Y 97	September 1979	BE 10	September 1979
Y 53	September 1982	Y 98	September 1979	BE 11	September 1979
Y 54	September 1982	Y 99	September 1979	BE 12	September 1979
Y 55	September 1982	Y 100	September 1979	BE 13	September 1979
Y 56	September 1982	Y 101	September 1979	BE 14	September 1979
Y 57	September 1982	Y 102	Dezember 1982	BE 15	September 1979
Y 58	September 1982	Y 103	Dezember 1982	BE 16	September 1979
Y 59	September 1982	Y 104	Dezember 1982	BE 17	September 1979
Y 60	September 1982	Y 105	Dezember 1982	BE 18	September 1979
Y 61	September 1982	Y 106	Dezember 1982	BE 19	September 1979
Y 62	September 1982	Y 107	Dezember 1982	BE 20	September 1979
Y 63	September 1979	Y 108	Dezember 1982	BE 21	September 1979
Y 64	September 1979	Y 109	Dezember 1982	BE 22	September 1979
Y 65	September 1979	Y 110	Dezember 1982	BE 23	September 1979
Y 66	September 1979	Y 111	Dezember 1982	BE 24	September 1979
Y 67	September 1979	Y 112	Dezember 1982	BE 25	September 1979
Y 68	September 1979	Y 113	Dezember 1982	BE 26	September 1979
Y 69	Juli 1981	Y 114	Dezember 1982	BE 27	September 1979
Y 70	Juli 1981	Y 115	Dezember 1982	BE 28	September 1979
Y 71	September 1979	Y 116	Dezember 1982	BE 29	September 1979
Y 72	September 1979	Y 117	Dezember 1982	BE 30	September 1979
Y 73	September 1979	Y 118	Dezember 1982	BE 31	September 1979
Y 74	September 1979	Y 119	Dezember 1982	BE 32	September 1979
Y 75	September 1979	Y 120	Dezember 1982	BE 33	September 1979
Y 76	September 1979	Y 121	Dezember 1982	BE 34	September 1979
Y 77	September 1979	Y 122	Dezember 1982	BE 35	September 1979
Y 78	September 1979	Y 123	Dezember 1982	BE 36	September 1979
Y 79	September 1979	Y 124	Dezember 1982	BE 37	September 1979
Y 80	September 1979	Y 125	Dezember 1982	BE 38	September 1979
Y 81	September 1979	Y 126	Dezember 1982	BE 39	September 1979
Y 82	September 1979	Y 127	Dezember 1982	BE 40	September 1979
Y 83	September 1979	Y 128	Dezember 1982	BE 41	September 1979
Y 84	September 1979	Y 129	Dezember 1982	BE 42	September 1979
Y 85	September 1979	Y 130	Dezember 1982	BE 43	September 1979
Y 86	September 1979	Y 131	Dezember 1982	BE 44	September 1979
Y 87	September 1979	Y 132	Dezember 1982	BE 45	September 1979
Y 88	September 1979	BE 1	September 1979	BE 46	September 1979
Y 89	September 1979	BE 2	September 1979	BE 47	September 1979
Y 90	September 1979	BE 3	September 1979	BE 48	September 1979
Y 91	September 1979	BE 4	September 1979	BE 49	September 1979
Y 92	September 1979	BE 5	September 1979	BE 50	September 1979
Y 93	September 1979	BE 6	September 1979	BE 51	September 1979
Y 94	September 1979	BE 7	September 1979	BE 52	September 1979

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
BE 53	September 1979				
BE 54	September 1979				
BE 55	September 1979				
BE 56	September 1979				
BE 57	September 1979				
BE 58	September 1979				
BE 59	September 1979				
BE 60	September 1979				
BE 61	September 1979				
BE 62	September 1979				
BE 63	September 1979				
BE 64	September 1979				
BE 65	September 1979				
BE 66	September 1979				
BE 67	September 1979				
W 1	September 1979				
W 2	September 1979				
W 3	September 1979				
W 4	September 1979				
W 5	September 1979				
W 6	September 1979				

Austauschseiten-Kontroll-Liste **Loose Leaf Service Check List**

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
X 1	Juli 1981	H 13	September 1979	H 54	November 1986
X 2	Juli 1981	H 14	September 1979	H 55	November 1986
X 3	September 1979	H 15	September 1979	H 56	November 1986
X 4	September 1979	H 16	September 1979	H 57	November 1985
X 5	November 1985	H 17	September 1979	H 58	November 1985
X 6	November 1985	H 18	September 1979	H 59	November 1983
X 7	November 1986	H 19	September 1979	H 60	November 1983
X 8	November 1986	H 20	September 1979	H 61	November 1983
X 9	November 1985	H 21	November 1986	H 62	November 1983
X 10	November 1985	H 22	November 1986	H 63	November 1983
X 11	November 1986	H 23	November 1986	H 64	November 1983
X 12	November 1986	H 24	November 1986	H 65	November 1983
X 13	November 1985	H 25	November 1986	H 66	November 1983
X 14	November 1985	H 26	November 1986	H 67	November 1983
X 15	November 1985	H 27	November 1986	H 68	November 1983
X 16	November 1985	H 28	November 1986	H 69	November 1985
X 17	November 1986	H 29	November 1986	H 70	November 1985
X 18	November 1986	H 30	November 1986	H 71	September 1979
X 19	November 1985	H 31	November 1986	H 72	September 1979
X 20	November 1985	H 32	November 1986	H 73	September 1979
X 21	November 1986	H 33	November 1986	H 74	September 1979
X 22	November 1986	H 34	November 1986	H 75	September 1979
X 23	November 1985	H 35	November 1986	H 76	September 1979
X 24	November 1985	H 36	November 1986	H 77	September 1979
X 25	Juli 1981	H 37	November 1985	H 78	September 1979
X 26	Juli 1981	H 38	November 1985	H 79	September 1979
X 27	November 1986	H 39	November 1985	H 80	September 1979
X 28	November 1986	H 40	November 1985	H 81	Juli 1981
X 29	Juli 1981	H 41	November 1985	H 82	Juli 1981
H 1	September 1979	H 42	November 1985	H 83	September 1979
H 2	September 1979	H 43	November 1979	H 84	September 1979
H 3	September 1979	H 44	November 1979	H 85	September 1979
H 4	September 1979	H 45	September 1979	H 86	September 1979
H 5	Juli 1981	H 46	September 1979	H 87	September 1979
H 6	Juli 1981	H 47	September 1979	H 88	September 1979
H 7	November 1979	H 48	September 1979	H 89	September 1979
H 8	November 1979	H 49	November 1983	H 90	September 1979
H 9	November 1979	H 50	November 1983	H 91	September 1979
H 10	November 1979	H 51	November 1986	H 92	September 1979
H 11	November 1985	H 52	November 1986	H 93	November 1985
H 12	November 1985	H 53	November 1986	H 94	November 1985

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
H 95	September 1979	H 140	September 1979	Y 5	September 1979
H 96	September 1979	H 141	September 1979	Y 6	September 1979
H 97	September 1979	H 142	September 1979	Y 7	September 1982
H 98	September 1979	H 143	November 1985	Y 8	September 1982
H 99	September 1979	H 144	November 1985	Y 9	September 1982
H 100	September 1979	H 145	Juli 1981	Y 10	September 1982
H 101	September 1979	H 146	Juli 1981	Y 11	Juli 1981
H 102	September 1979	H 147	Juli 1981	Y 12	Juli 1981
H 103	September 1979	H 148	Juli 1981	Y 13	September 1979
H 104	September 1979	H 149	Juli 1981	Y 14	September 1979
H 105	November 1985	H 150	Juli 1981	Y 15	November 1986
H 106	November 1985	H 151	Juli 1981	Y 16	November 1986
H 107	September 1979	H 152	Juli 1981	Y 17	November 1979
H 108	September 1979	H 153	Juli 1981	Y 18	November 1979
H 109	September 1979	H 154	Juli 1981	Y 19	November 1979
H 110	September 1979	H 155	November 1986	Y 20	November 1979
H 111	September 1979	H 156	November 1986	Y 21	November 1979
H 112	September 1979	H 157	November 1983	Y 22	November 1979
H 113	September 1979	H 158	November 1983	Y 23	November 1979
H 114	September 1979	H 159	November 1983	Y 24	November 1979
H 115	September 1979	H 160	November 1983	Y 25	November 1985
H 116	September 1979	H 161	November 1986	Y 26	November 1985
H 117	September 1979	H 162	November 1986	Y 27	November 1979
H 118	September 1979	H 163	November 1986	Y 28	November 1979
H 119	September 1979	H 164	November 1986	Y 29	November 1979
H 120	September 1979	H 165	November 1986	Y 30	November 1979
H 121	September 1979	H 166	November 1986	Y 31	November 1985
H 122	September 1979	H 167	November 1986	Y 32	November 1985
H 123	September 1979	H 168	November 1986	Y 33	November 1979
H 124	September 1979	H 169	November 1983	Y 34	November 1979
H 125	September 1979	H 170	November 1983	Y 35	November 1979
H 126	September 1979	H 171	November 1983	Y 36	November 1979
H 127	September 1979	H 172	November 1983	Y 37	November 1979
H 128	September 1979	H 173	November 1983	Y 38	November 1979
H 129	September 1979	H 174	November 1983	Y 39	November 1979
H 130	September 1979	H 175	November 1983	Y 40	November 1979
H 131	September 1979	H 176	November 1983	Y 41	September 1979
H 132	September 1979	H 177	November 1983	Y 42	September 1979
H 133	September 1979	H 178	November 1983	Y 43	September 1979
H 134	September 1979	H 179	November 1983	Y 44	September 1979
H 135	September 1979	H 180	November 1983	Y 45	September 1979
H 136	September 1979	Y 1	September 1979	Y 46	September 1979
H 137	September 1979	Y 2	September 1979	Y 47	November 1985
H 138	September 1979	Y 3	September 1979	Y 48	November 1985
H 139	September 1979	Y 4	September 1979	Y 49	September 1982

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
Y 50	September 1982	Y 95	September 1982	BE 8	September 1979
Y 51	September 1982	Y 96	Dezember 1982	BE 9	September 1979
Y 52	September 1982	Y 97	September 1979	BE 10	September 1979
Y 53	September 1982	Y 98	September 1979	BE 11	September 1979
Y 54	September 1982	Y 99	November 1985	BE 12	September 1979
Y 55	November 1985	Y 100	November 1985	BE 13	September 1979
Y 56	November 1985	Y 101	September 1979	BE 14	September 1979
Y 57	November 1985	Y 102	Dezember 1982	BE 15	September 1979
Y 58	November 1985	Y 103	Dezember 1982	BE 16	September 1979
Y 59	November 1985	Y 104	Dezember 1982	BE 17	September 1979
Y 60	November 1985	Y 105	Dezember 1982	BE 18	September 1979
Y 61	November 1985	Y 106	Dezember 1982	BE 19	September 1979
Y 62	November 1985	Y 107	Dezember 1982	BE 20	September 1979
Y 63	September 1979	Y 108	Dezember 1982	BE 21	September 1979
Y 64	September 1979	Y 109	Dezember 1982	BE 22	September 1979
Y 65	September 1979	Y 110	Dezember 1982	BE 23	September 1979
Y 66	September 1979	Y 111	Dezember 1982	BE 24	September 1979
Y 67	September 1979	Y 112	Dezember 1982	BE 25	September 1979
Y 68	September 1979	Y 113	Dezember 1982	BE 26	September 1979
Y 69	Juli 1981	Y 114	Dezember 1982	BE 27	September 1979
Y 70	Juli 1981	Y 115	Dezember 1982	BE 28	September 1979
Y 71	September 1979	Y 116	Dezember 1982	BE 29	September 1979
Y 72	September 1979	Y 117	Dezember 1982	BE 30	September 1979
Y 73	September 1979	Y 118	Dezember 1982	BE 31	September 1979
Y 74	September 1979	Y 119	Dezember 1982	BE 32	September 1979
Y 75	September 1979	Y 120	Dezember 1982	BE 33	September 1979
Y 76	September 1979	Y 121	Dezember 1982	BE 34	September 1979
Y 77	September 1979	Y 122	Dezember 1982	BE 35	September 1979
Y 78	September 1979	Y 123	Dezember 1982	BE 36	September 1979
Y 79	September 1979	Y 124	Dezember 1982	BE 37	September 1979
Y 80	September 1979	Y 125	Dezember 1982	BE 38	September 1979
Y 81	November 1985	Y 126	Dezember 1982	BE 39	September 1979
Y 82	November 1985	Y 127	Dezember 1982	BE 40	September 1979
Y 83	September 1979	Y 128	Dezember 1982	BE 41	September 1979
Y 84	September 1979	Y 129	Dezember 1982	BE 42	September 1979
Y 85	September 1979	Y 130	Dezember 1982	BE 43	September 1979
Y 86	September 1979	Y 131	Dezember 1982	BE 44	September 1979
Y 87	September 1979	Y 132	Dezember 1982	BE 45	September 1979
Y 88	September 1979	BE 1	September 1979	BE 46	September 1979
Y 89	November 1985	BE 2	September 1979	BE 47	September 1979
Y 90	November 1985	BE 3	September 1979	BE 48	September 1979
Y 91	September 1979	BE 4	September 1979	BE 49	September 1979
Y 92	September 1979	BE 5	September 1979	BE 50	September 1979
Y 93	September 1979	BE 6	September 1979	BE 51	September 1979
Y 94	September 1979	BE 7	September 1979	BE 52	September 1979

Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed	Seite Page	Änderungsmonat Month changed
BE 53	September 1979				
BE 54	September 1979				
BE 55	September 1979				
BE 56	September 1979				
BE 57	September 1979				
BE 58	September 1979				
BE 59	September 1979				
BE 60	September 1979				
BE 61	September 1979				
BE 62	September 1979				
BE 63	September 1979				
BE 64	September 1979				
BE 65	September 1979				
BE 66	September 1979				
BE 67	September 1979				
W 1	September 1979				
W 2	September 1979				
W 3	September 1979				
W 4	September 1979				
W 5	September 1979				
W 6	September 1979				

OPEL

SCHLÜSSEL FÜR WAGENSCHLÖSSER

KEYS FOR CAR LOCKS

November 1986

Adam Opel Aktiengesellschaft Rüsselsheim

VORWORT

Die auf den Seiten 11-34 angeführten Schließungen der Hersteller Tümmler, De la porte, Presta und Bosch für ausgelaufene Modelle, werden aus Platzersparnisgründen aus dem Schlüssel-Katalog entfernt.

Sollten Sie diese Schließungen noch benötigen, bitten wir die Seiten 11-30 aufzubewahren.

Dieser Katalog enthält die an Opel-Fahrzeugen verwendeten Schlüssel- bzw. Schließungsserien, Schlüsselsätze, Schlüssel-Coden, Schlüssel-Rohlinge sowie Codesätze (Mutterschlüssel) für Selbstanfertigung mittels Schlüsselfräsmaschine. Den jeweiligen Schließungsserien sind die im Profil vorbereiteten Rohlinge sowie die Codesätze ersatzteilnumerisch gegenübergestellt.

Die Profilbezeichnungen und Schließungs-Nummern sind auf den fertigen Schlüsseln entweder eingepreßt, oder aber mit einer Aluminiumfolie gekennzeichnet.

Den Umfang der Schließungs-Nummern bezeichnet man als Serie.

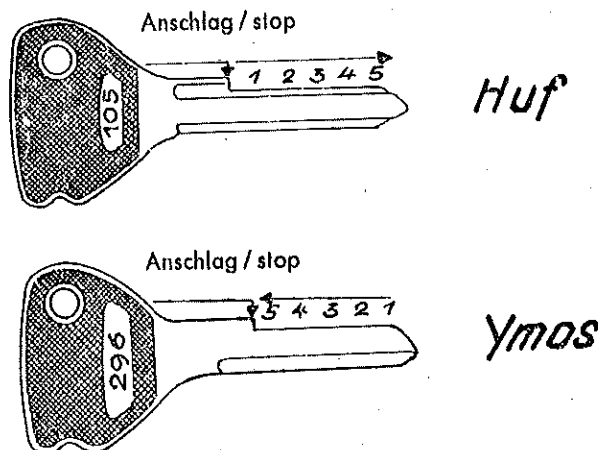
Die Anzahl der Code- oder Mutterschlüssel innerhalb des Codesatzes wird durch die in einer Serie vorkommenden Einschnitt-Tiefen bestimmt.

Die Code-Tabellen stellen die Verschlüsselung der jeweiligen Schließungs-Nummern dar.

Bei Fräsung von Schlüsseln ist darauf zu achten, daß das Übertragen der Code auf den Schlüsselrohling bei dem Fabrikat „HUF“ (105) vom Anschlag zur Spitze, bei dem Fabrikat „YMOS“ (296) entgegengesetzt von der Spitze zum Anschlag erfolgt (siehe Skizze).

Dagegen muß bei Fräsung von Schlüsseln mit den Schlüsselrohlingen der Schließungsreihe R (Ymos) und T (Huf) das Übertragen der Code auf den Schlüsselrohling stets vom Anschlag zur Spitze erfolgen.

Die Sicherheitsschlüssel-Rohlinge 138772/773/774 mit aufgespritztem Kunststoff können mit den Schlüsselfräsmaschinen im Händlerfeld bearbeitet werden. Bis 1963 wurden Ymos-Schlüssel mit 110° und Huf-Schlüssel mit 90° gefräst.



Ab 1963 mit Einsatz der Schließungsreihen C, D (Huf) bzw. 1, 2, 3, 4 (Ymos) werden grundsätzlich alle Schlüssel nur noch mit 110° stumpf gefräst.

Beim Bezug von fertigen Schlüsseln ist stets das eingeschlagene Fabrikat sowie die Schließungs-Nummer anzugeben.

Betrifft: Fräsen von Schlüsselrohlingen

Subject: Cutting Key Blanks

Fahrzeuge: Alle Personen-, Liefer- und Lastwagen

Vehicles: All Passenger Cars, Delivery Vans and Trucks

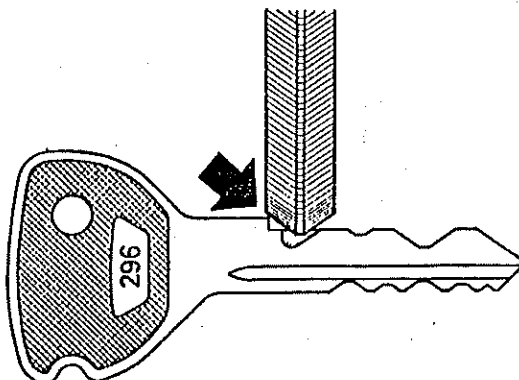
Börkey-Fräsmaschine

Das Fräsen von Schlüsseln auf der Börkey-Fräsmaschine erfolgt entweder mit einem symmetrischen oder asymmetrischen Fräser von 110° . Der asymmetrische Fräser ist nach der Schlüsselanschlagseite hin etwas abgeflacht. Fräser und Taster müssen die gleiche Form haben.

Key blanks are cut either a 110° symmetrical, a 110° asymmetrical or a 55° one-sided cutter.

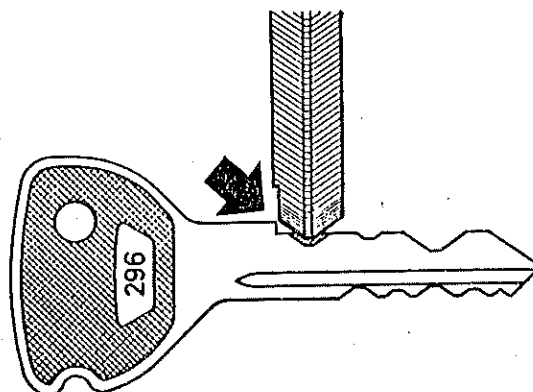
Werden Schlüssel mit dem symmetrischen Fräser hergestellt, so kann es möglich sein, daß der letzte Code vor dem Schlüsselanschlag nicht mehr bis zu seiner vollen Tiefe gefräst werden kann. In diesem Falle berührt der Taster den Anschlag des Schlüssels, so daß ein Weiterfräsen nicht mehr möglich ist.

If cutting is done with a symmetrical cutter, it may happen that the last code in front of the key shoulder is not cut down to its full depth. In this case the feeler touches the master key soulder whereby scanning of full codes depth is prevented.



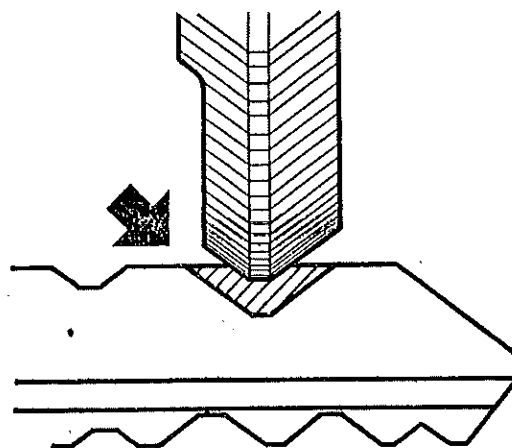
Dieser Code wird dann mit einem asymmetrischen Fräser oder mit einer Schlüsselfeile fertig bearbeitet.

This code has then to be finished with an asymmetrical cutter or a key file.



Mit dem asymmetrischen Fräser können alle Code gefräst werden. Liegt jedoch ein sehr tiefer Code neben einem flachen, so bleibt an dem tiefen Code noch ein geringer Rest von Fräsgut stehen. Dieses wird dann mit einer Schlüsselfeile entfernt.

The asymmetrical cutter which is somewhat flattened towards key shoulder is suitable for cutting all codes. If however, a very deep code is located adjacent to a flat one, the material to be removed in the deep code is not completely cut away. This remainder has to be removed with a key file.



Fräser und Taster können von der Firma Börkey bezogen werden.

Fräser-Nr.. 652 asymmetrisch oder symmetrisch (muß bei Bestellung mit angegeben werden)

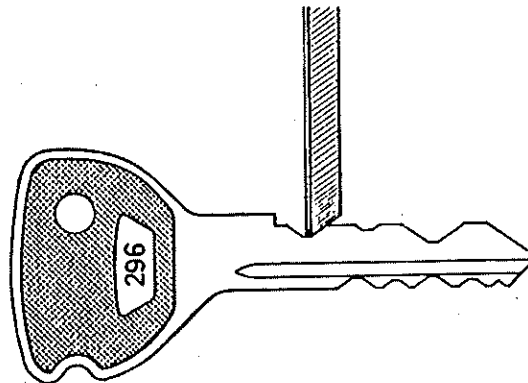
Taster zu Fräser 652 asymmetrisch oder symmetrisch (muß bei Bestellung angegeben werden)

Ilco-Fräsmaschine

Mit der Ilco-Fräsmaschine können alle Code gefräst werden, da hier ein einseitiger 55°-Fräser zum Einsatz kommt. Taster und Fräser haben die gleiche Form.

Das Einfräsen der einzelnen Code erfolgt durch das Abtasten eines Mutter- oder fertigen Schlüssels.

Key cutting with the 55° one-sided cutter does not cause any inconvenience. Feeler and cutter have the same shape.



Fräser und Taster können von der Firma Ilco bezogen werden.

Fräser-Nr. 16 MC

Taster

zu Fräser 16 MC

Schlüssel Key	Profil Profile	Seite Page
Rekord-B	DD 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Rekord-B	EE 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Rekord-B	3 u. 4 1-345 (Ymos)	Y 25 - Y 31
Kapitän-A Admiral-A Diplomat-A }	B 1-380 (Huf)	H 22 - H 28
Kapitän-A Admiral-A Diplomat-A }	BB 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Kapitän-A Admiral-A Diplomat-A }	5 1-250 (Ymos)	Y 32 - Y 38
Kadett-B Olympia-A, GT }	BB 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Kadett-B Olympia-A, GT }	CC 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Kadett-B	EE 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Kadett-B, GT	BB, CC 1751-2000 (Huf)	H 50 - H 56
Opel 1900 (nur für Buick)	BB, CC 2501-3000 (Huf)	H 57 - H 69
Kadett-B Olympia-A }	6 u. 7 1-250 (Ymos)	Y 39 - Y 45
Rekord-C	EE 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Rekord-C	FF 501-750 (Huf)	H 29 - H 35
Rekord-C	8 u. 9 1-250 (Ymos)	Y 48 - Y 54
Kapitän-B Admiral-B Diplomat-B }	G u. H 1-250 (Huf)	H 36 - H 42
Kapitän-B Admiral-B Diplomat-B }	A u. B 1-250 (Ymos)	Y 55 - Y 61
Ascona-A, Manta-A	G u. H 1251-1500 (Huf)	H 43 - H 49
Ascona-A, Manta-A	A u. B 251-500 (Ymos)	Y 62 - Y 68
Rekord-D, Commodore-B	T 1-500 (Huf)	H 106 - H 118
Rekord-D, Commodore-B	R 1-500 (Ymos)	Y 69 - Y 81

Lieferant Supplier	Schlüssel-Profil Key profile	Nr. der Code-Scheibe und Farbe (für Fräsung mit Börkey Wasta-Tex 72) Number of code disc and color (for milling with Börkey Wasta-Tex 72)	
Presta		III	rot
Huf	C, D	IV	rot
Huf	SC, SCL, SL	II	rot
Huf	B 3, 4, 5, 6, 7	III	gelb
Huf	B 16-20, B 26-30	III	gelb
Huf	B	IV	rot
Huf	BB, CC, DD, EE, FF	IV	rot
Huf	G, H	II	rot
Huf	T	IV	rot
Huf	J	IV	rot
Ymos	C, E	II	grün
Ymos	K, P, S	II	grün
Ymos	Z	II	grün
Ymos	5	II	gelb
Ymos	1, 2	II	gelb
Ymos	3, 4	II	gelb
Ymos	6, 7	II	gelb
Ymos	V, N	II	grün
Ymos	8, 9	III	rot
Ymos	A, B	III	rot
Ymos	R	IV	rot
Ymos	AB, BA	IV	rot

Schlüssel· Schlüsselrohlinge, Schlüsselsätze und Mutterschlüssel
Keys, Key blank, Key sets and master keys

Katalog-Nr. Catalog No.	Part-Name Teile-Name	Modell Model
1 38 750	Schlüsselrohling (Hauptschlüssel) Profil A (Ymos) 1-250 Key blank, main key, Profile A	Kapitän-B Admiral-B Diplomat-B
1 38 751	Schlüsselrohling (Hauptschlüssel) Profil B (Ymos) 1-250 Key blank, main key, Profile B	
1 38 752	Schlüsselrohling (Hauptschlüssel) Profil G (Huf) 1-250 Key blank, main key, Profile G	
1 38 753	Schlüsselrohling (Hauptschlüssel) Profil H (Huf) 1-250 Key blank, main key, Profile H	
1 38 754	Schlüsselrohling (Nebenschlüssel) Profil A (Ymos) 1-250 Key blank, secondary key, Profile A	
1 38 755	Schlüsselrohling (Nebenschlüssel) Profil B (Ymos) 1-250 Key blank, secondary key, Profile B	
1 38 756	Schlüsselrohling (Nebenschlüssel) Profil G (Huf) 1-250 Key blank, secondary key, Profile G	
1 38 757	Schlüsselrohling (Nebenschlüssel) Profil H (Huf) 1-250 Key blank, secondary key, Profile H	
1 38 758	Schlüsselrohling Profil A (Ymos) 251-500 Key blank, Profile A	Ascona/Manta-A
1 38 759	Schlüsselrohling Profil B (Ymos) 251-500 Key blank, Profile B	Ascona/Manta-A
1 38 760	Schlüsselrohling Profil G (Huf) 1251-1500 Key blank, Profile G	Ascona/Manta-A
1 38 761	Schlüsselrohling Profil H (Huf) 1251-1500 Key blank, Profile H	Ascona/Manta-A
1 38 762	Schlüsselrohling Profil BB (Huf) 2501-3000 Key blank, Profile BB	Opel 1900
1 38 763	Schlüsselrohling Profil CC (Huf) 2501-3000 Key blank, Profile CC	Opel 1900
1 38 764	Schlüsselrohling (ohne Kopf) Profil R (Ymos) 1-500 Key blank, Profile R Profil R (Ymos) 501-1500 Key blank, Profile R	Rekord-D, Commodore-B Rekord-E Commodore-C, Senator, Monza

Katalog-Nr. Catalog No.	Teile-Name Part-Name	Modell Model
1 38 880	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: G 1-250 (Nebenschlüssel) Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: G 1-250 If ordering keys state stamped profile	Kapitän-B, Admiral-B, Diplomat-B
1 38 882	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: A 251-500 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: A 251-500 If ordering keys state stamped profile	Ascona/Manta-A
1 38 883	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: B 251-500 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: B 251-500 If ordering keys state stamped profile	Ascona/Manta-A

Katalog-Nr. Catalog No.	Teile-Name Part-Name	Modell Model
1 38 884	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: G 1251-1500 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: G 1251-1500 If ordering keys state stamped profile	Ascona/Manta-A
1 38 885	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: H 1251-1500 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: H 1251-1500 If ordering keys state stamped profile	Ascona/Manta-A
1 38 887	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: CC 2501-3000 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: CC 2501-3000 If ordering keys state stamped profile	Opel 1900
1 38 888	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: R 1-500 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: R 1-500 If ordering keys state stamped profile	Rekord-D, Commodore-B
	Schlließung: R 501-1500 Profile: R 501-1500	Rekord-E, Commodore-C, Senator, Monza
1 38 889	Schlüssel für Wagenschlösser Schließung: T 1-500 Bei Bestellung von Schlüsseln stets eingeschlagene Nr. angeben Profile for car locks Profile: T 1-500 If ordering keys state stamped profile	Rekord-D, Commodore-B
	Schlließung: T 501-1500 Profile: T 501-1500	Rekord-E, Commodore-C, Senator, Monza

Modell Model	Zündschloß Ymos (Wolf)	Ignition lock		Diebstahlsicherung Ymos (Wolf)	Theft prevention Huf
		Ymos	Huf		
Kadett-B, Oly.-A, GT			BB - 501 - 750		
Kadett-B } U.S.A. GT			BB - 1751 - 2000 CC - 1751 - 2000		
Ascona/Mant-A	A - 251 - 500 B - 251 - 500		G - 1251 - 1500 H - 1251 - 1500		
Opel 1900			BB - 2501 - 3000 CC - 2501 - 3000		
Rekord-D Commodore-B }	R - 1 - 500		T - 1 - 500		
Kadett-C	AB und BA 1-250		J - 1 - 500		
Ascona-Manta-B	AB und BA 251-500		J - 501-1000		
Manta-B	AB 501-1000		T - 501-1500		
Rekord-E, Commodore-C, Senator, Monza	R - 501-1500				
Kadett-D Manta-B Chevette	AB und BA 501-750		J - 1001-1500 J - 1001-1500 J - 1-2000		
Rekord-E, Commodore-C, Senator/Manza	Y 1-1000		H - 1-1000		
Ascona-C Corsa Kadett-D }	Y 1001-2000 D - 1-500 1001-1500		H - 1001-2000 S - 1-500 1001-1500		

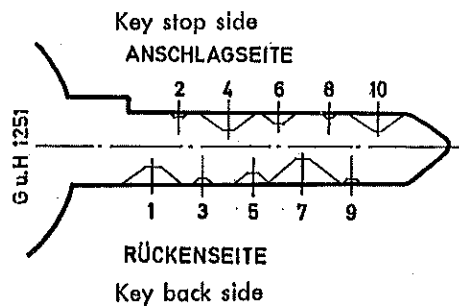
Modell Model	Zündschloß Ymos (Wolf)	Ignition lock		Diebstahlsicherung Ymos (Wolf)	Theft prevention	
			Huf			Huf
Kadett-B, Oly.-A, GT			BB - 501 - 750			
Kadett B } U.S.A. GT			BB - 1751 - 2000			
			CC - 1751 - 2000			
Ascona/Manta-A	A - 251 - 500 B - 251 - 500		G - 1251 - 1500 H - 1251 - 1500			
Opel 1900			BB - 2501 - 3000 CC - 2501 - 3000			
Rekord-D Commodore-B	R-1-500		T-1-500			
Kadett-C	AB und BA 1-250		J-1-500			
Ascona/Manta-B	AB und BA 251-500		J-501-1000			
Rekord-E Commodore-C, Senator, Monza	R-501-1500		T-501-1500			
Kadett-D	AB und BA 501-750		J-1001-1500			

Wagenschlüssel – Huf (105) Car Key

Für Tür, Kofferraum, Handschuhkasten, Lenkschloß und Tankverschluß
For door, luggage compartment lid, compartment door, steering wheel lock and
filler cap

Profil Profile	Serie Series	Schlüsselrohling Key blank	Codesatz Mutterschlüssel Code set master key	Modell Model
G	1251–1500	1 38 760		Ascona/Manta/A
H	1251–1500	1 38 761		Ascona/Manta/A

Fräswinkel 110° stumpf
milling angle 110° obtuse



Bei Bestellung von
Schlüsseln ist darauf zu
achten, daß zu der
jeweiligen Schlüssel-Nr.
Profil G bzw. H
angegeben wird.

When ordering keys
profile G resp. H should
also be stated for each
key number.

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanslagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
1251	33232	23143	G = 1 38 884 H = 1 38 885
1252	33232	23142	
1253	33232	23214	
1254	33232	23134	
1255	33232	23241	
1256	33232	23124	
1257	33232	23314	
1258	33232	23341	
1259	33232	23412	
1260	33232	22431	
1261	33232	23413	
1262	33232	22413	
1263	33232	23421	
1264	33232	23431	
1265	33232	24121	
1266	33232	22341	
1267	33232	24123	
1268	33232	22314	
1269	33232	24131	
1270	33232	22143	
1271	33232	24132	
1272	33232	22134	
1273	33232	24133	
1274	33232	24213	
1275	33232	12124	
1276	33232	21433	
1277	33232	21432	
1278	33232	12142	
1279	33232	21431	
1280	33232	21423	
1281	33232	12214	
1282	33232	21421	
1283	33232	12234	
1284	33232	21343	
1285	33232	12241	
1286	33232	21342	
1287	33232	12243	
1288	33232	21341	
1289	33232	21334	
1290	33232	12324	
1291	33232	21324	
1292	33232	12334	
1293	33232	21314	
1294	33232	21243	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
1295	33232	12342	G = 1 38 884 H = 1 38 885
1296	33232	21241	
1297	33232	12343	
1298	33232	21234	
1299	33232	12412	
1300	33232	21214	
1301	33232	24231	
1302	33232	12421	
1303	33232	24312	
1304	33232	12423	
1305	33232	24313	
1306	33232	24321	
1307	33232	12432	
1308	33232	14332	
1309	33232	12433	
1310	33232	14331	
1311	33232	14323	
1312	33232	14322	
1313	33232	13224	
1314	33232	14233	
1315	33232	13234	
1316	33232	14232	
1317	33232	13242	
1318	33232	14223	
1319	33232	13243	
1320	33232	14221	
1321	33232	13324	
1322	33232	14212	
1323	33232	13432	
1324	33232	13342	
1325	33232	13423	
1326	33232	13422	
1327	22343	23412	
1328	22343	22431	
1329	22343	23413	
1330	22343	22413	
1331	22343	23421	
1332	22343	23431	
1333	22343	24121	
1334	22343	24123	
1335	22343	24131	
1336	22343	24132	
1337	22343	24133	
1338	22343	24213	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
1383	33223	24131	G = 1 38 884 H = 1 38 885
1384	33223	22143	
1385	33223	24132	
1386	33223	22134	
1387	33223	24133	
1388	33223	24213	
1389	33223	12124	
1390	33223	21433	
1391	33223	21432	
1392	33223	12142	
1393	33223	21431	
1394	33223	21423	
1395	33223	12214	
1396	33223	21421	
1397	33223	12234	
1398	33223	21343	
1399	33223	12241	
1400	33223	21342	
1401	33223	12243	
1402	33223	21341	
1403	33223	21334	
1404	33223	12324	
1405	33223	21324	
1406	33223	12334	
1407	33223	21314	
1408	33223	21243	
1409	33223	12342	
1410	33223	21241	
1411	33223	12343	
1412	33223	21234	
1413	33223	12412	
1414	33223	21214	
1415	33223	24231	
1416	33223	12421	
1417	33223	24312	
1418	33223	12423	
1419	33223	24313	
1420	33223	24321	
1421	33223	12432	
1422	33223	14332	
1423	33223	12433	
1424	33223	14331	
1425	33223	14323	
1426	33223	14322	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
1427	33223	13224	G = 1 38 884 H = 1 38 885
1428	33223	14233	
1429	33223	13234	
1430	33223	14232	
1431	33223	13242	
1432	33223	14223	
1433	33223	13243	
1434	33223	14221	
1435	33223	13324	
1436	33223	14212	
1437	33223	13432	
1438	33223	13342	
1439	33223	13423	
1440	33223	13422	
1441	34233	23143	
1442	34233	23142	
1443	34233	23214	
1444	34233	23134	
1445	34233	23241	
1446	34233	23124	
1447	34233	23314	
1448	34233	23341	
1449	34233	22341	
1450	34233	22314	
1451	34233	22143	
1452	34233	22134	
1453	34233	12124	
1454	34233	12142	
1455	34233	12214	
1456	34233	12234	
1457	34233	21343	
1458	34233	12241	
1459	34233	21342	
1460	34233	12243	
1461	34233	21341	
1462	34233	21334	
1463	34233	12324	
1464	34233	21324	
1465	34233	12334	
1466	34233	21314	
1467	34233	21243	
1468	34233	12342	
1469	34233	21241	
1470	34233	12343	

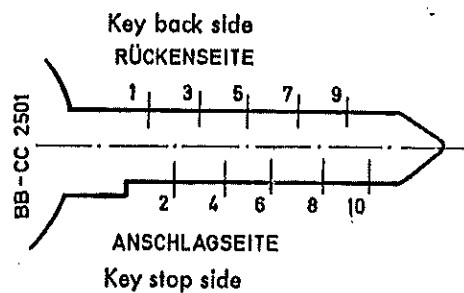
Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselnrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
1471	34233	21234	G = 1 38 884 H = 1 38 885
1472	34233	21214	
1473	34233	13224	
1474	34233	13234	
1475	34233	13242	
1476	34233	13243	
1477	34233	13324	
1478	34233	13342	
1479	32422	23214	
1480	32422	23134	
1481	32422	23124	
1482	32422	23314	
1483	32422	24121	
1484	32422	24123	
1485	32422	22314	
1486	32422	24131	
1487	32422	24132	
1488	32422	22134	
1489	32422	24133	
1490	32422	24213	
1491	32422	12124	
1492	32422	12214	
1493	32422	12234	
1494	32422	21334	
1495	32422	12324	
1496	32422	21324	
1497	32422	12334	
1498	32422	21314	
1499	32422	21234	
1500	32422	21214	

Wagenschlüssel – HUF (105) Car Key

Für Tür, Kofferraum, Handschuhkasten, Lenkschloß und Tankverschluß
For door, luggage compartment lid, compartment door, steering wheel lock and filler cap

Profil Profile	Serie Series	Schlüsselrohling Key blank	Codesatz Mutterschlüssel Code set master key	Modell Model
BB	2501–3000	1 38 762		Opel 1900
CC	2501–3000	1 38 763		Opel 1900

Fräswinkel 110° – stumpf
milling angle 110° – obtuse



Bei Bestellung von
Schlüsseln ist darauf zu
achten, daß zu der
jeweiligen Schlüssel-Nr.
Profil BB bzw. CC
angegeben wird.

When ordering keys
profile BB resp. CC
should also be stated for
each key number

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2501	36677	44568	} CC=1 38 887
2502	36766	44568	
2503	36767	44568	
2504	36776	44568	
2505	66367	44568	
2506	66376	44568	
2507	66377	44568	
2508	76366	44568	
2509	76367	44568	
2510	36366	44568	
2511	36367	44568	
2512	76376	44568	
2513	76377	44568	
2514	36376	44568	
2515	36377	44568	
2516	37667	44568	
2517	37676	44568	
2518	37677	44568	
2519	37766	44568	
2520	67366	44568	
2521	37767	44568	
2522	67367	44568	
2523	77366	44568	
2524	67376	44568	
2525	77367	44568	
2526	67377	44568	
2527	77376	44568	
2528	37366	44568	
2529	37367	44568	
2530	63667	44568	
2531	37376	44568	
2532	63676	44568	
2533	73667	44568	
2534	63677	44568	
2535	73676	44568	
2536	73677	44568	
2537	33667	44568	
2538	63766	44568	
2539	63767	44568	
2540	33676	44568	
2541	73766	44568	
2542	33677	44568	
2543	63776	44568	
2544	73767	44568	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2545	73776	44568	CC=1 38 887
2546	33766	44568	
2547	33767	44568	
2548	63366	44568	
2549	33776	44568	
2550	63367	44568	
2551	73366	44568	
2552	63376	44568	
2553	73367	44568	
2554	63377	44568	
2555	73376	44568	
2556	36677	44586	
2557	76673	44586	
2558	36673	44586	
2559	66773	44586	
2560	36766	44586	
2561	36767	44586	
2562	76763	44586	
2563	36763	44586	
2564	36776	44586	
2565	76773	44586	
2566	36773	44586	
2567	67663	44586	
2568	67673	44586	
2569	37667	44586	
2570	77663	44586	
2571	37663	44586	
2572	37676	44586	
2573	67763	44586	
2574	77673	44586	
2575	37677	44586	
2576	37673	44586	
2577	37766	44586	
2578	37767	44586	
2579	37763	44586	
2580	63667	44586	
2581	63663	44586	
2582	63676	44586	
2583	73667	44586	
2584	63677	44586	
2585	73663	44586	
2586	63673	44586	
2587	73676	44586	
2588	73677	44586	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüssellücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2589	73673	44586	CC=1 38 887
2590	33667	44586	
2591	63766	44586	
2592	33663	44586	
2593	63767	44586	
2594	33676	44586	
2595	63763	44586	
2596	73766	44586	
2597	33677	44586	
2598	63776	44586	
2599	73767	44586	
2600	33673	44586	
2601	73763	44586	
2602	63773	44586	
2603	73776	44586	
2604	33766	44586	
2605	33767	44586	
2606	33763	44586	
2607	33776	44586	
2608	36677	44658	
2609	36766	44658	
2610	36767	44658	
2611	36776	44658	
2612	66367	44658	
2613	66376	44658	
2614	66377	44658	
2615	76366	44658	
2616	76367	44658	
2617	36366	44658	
2618	36367	44658	
2619	76376	44658	
2620	76377	44658	
2621	36376	44658	
2622	36377	44658	
2623	37667	44658	
2624	37676	44658	
2625	37677	44658	
2626	37766	44658	
2627	67366	44658	
2628	37767	44658	
2629	67367	44658	
2630	77366	44658	
2631	67376	44658	
2632	77367	44658	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2633	67377	44658	} CC=1 38 887
2634	77376	44658	
2635	37366	44658	
2636	37367	44658	
2637	63667	44658	
2638	37376	44658	
2639	63676	44658	
2640	73667	44658	
2641	63677	44658	
2642	73676	44658	
2643	73677	44658	
2644	33667	44658	
2645	63766	44658	
2646	63767	44658	
2647	33676	44658	
2648	73766	44658	
2649	33677	44658	
2650	63776	44658	
2651	73767	44658	
2652	73776	44658	
2653	33766	44658	
2654	33767	44658	
2655	63366	44658	
2656	33776	44658	
2657	63377	44658	
2658	73366	44658	
2659	63376	44658	
2660	73367	44658	
2661	63377	44658	
2662	73376	44658	
2663	36677	45458	
2664	36766	45458	
2665	36767	45458	
2666	36776	45458	
2667	66367	45458	
2668	66376	45458	
2669	66377	45458	
2670	76366	45458	
2671	76367	45458	
2672	36366	45458	
2673	36367	45458	
2674	76376	45458	
2675	76377	45458	
2676	36376	45458	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2677	36377	45458	} CC=1 38 887
2678	37667	45458	
2679	37676	45458	
2680	37677	45458	
2681	37766	45458	
2682	67366	45458	
2683	37767	45458	
2684	67367	45458	
2685	77366	45458	
2686	67376	45458	
2687	77367	45458	
2688	67377	45458	
2689	77376	45458	
2690	37366	45458	
2691	37367	45458	
2692	63667	45458	
2693	37376	45458	
2694	63676	45458	
2695	73667	45458	
2696	63677	45458	
2697	73676	45458	
2698	73677	45458	
2699	33667	45458	
2700	63766	45458	
2701	63767	45458	
2702	33676	45458	
2703	73766	45458	
2704	33677	45458	
2705	63776	45458	
2706	73767	45458	
2707	73776	45458	
2708	33766	45458	
2709	33767	45458	
2710	63366	45458	
2711	33776	45458	
2712	73367	45458	
2713	73366	45458	
2714	63376	45458	
2715	63367	45458	
2716	63377	45458	
2717	73376	45458	
2718	36677	45658	
2719	76673	45658	
2720	36673	45658	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselnrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2721	66773	45658	CC=138887
2722	36766	45658	
2723	36767	45658	
2724	76763	45658	
2725	36763	45658	
2726	36776	45658	
2727	76773	45658	
2728	36773	45658	
2729	67663	45658	
2730	67673	45658	
2731	77663	45658	
2732	37667	45658	
2733	37663	45658	
2734	37676	45658	
2735	67763	45658	
2736	77673	45658	
2737	37677	45658	
2738	37673	45658	
2739	37766	45658	
2740	37767	45658	
2741	37763	45658	
2742	63667	45658	
2743	63663	45658	
2744	63676	45658	
2745	73667	45658	
2746	63677	45658	
2747	73663	45658	
2748	63673	45658	
2749	73676	45658	
2750	73677	45658	
2751	73673	45658	
2752	33667	45658	
2753	63766	45658	
2754	33663	45658	
2755	63767	45658	
2756	33676	45658	
2757	63763	45658	
2758	73766	45658	
2759	33677	45658	
2760	63776	45658	
2761	73767	45658	
2762	33673	45658	
2763	73763	45658	
2764	63773	45658	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2765	73776	45685	CC=138 887
2766	33766	45685	
2767	33767	45685	
2768	33763	45685	
2769	33776	45685	
2770	36677	45854	
2771	76673	45854	
2772	36673	45854	
2773	76637	45854	
2774	36637	45854	
2775	76633	45854	
2776	36633	45854	
2777	66773	45854	
2778	36766	45854	
2779	66736	45854	
2780	36767	45854	
2781	66737	45854	
2782	76763	45854	
2783	36763	45854	
2784	66733	45854	
2785	36776	45854	
2786	76773	45854	
2787	76736	45854	
2788	36773	45854	
2789	76737	45854	
2790	36736	45854	
2791	76733	45854	
2792	36737	45854	
2793	36733	45854	
2794	67663	45854	
2795	67673	45854	
2796	67636	45854	
2797	67637	45854	
2798	67633	45854	
2799	37667	45854	
2800	77663	45854	
2801	37663	45854	
2802	37676	45854	
2803	67763	45854	
2804	77673	45854	
2805	37677	45854	
2806	77636	45854	
2807	37673	45854	
2808	77637	45854	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2809	37636	45854	} CC=1 38 887
2810	67736	45854	
2811	77633	45854	
2812	37637	45854	
2813	67737	45854	
2814	37633	45854	
2815	67733	45854	
2816	37766	45854	
2817	37767	45854	
2818	37763	45854	
2819	37736	45854	
2820	36677	45865	
2821	76673	45865	
2822	36673	45865	
2823	76637	45865	
2824	36637	45865	
2825	76633	45865	
2826	36633	45865	
2827	66773	45865	
2828	36766	45865	
2829	66736	45865	
2830	36767	45865	
2831	66737	45865	
2832	76763	45865	
2833	36763	45865	
2834	66733	45865	
2835	36776	45865	
2836	76773	45865	
2837	76736	45865	
2838	36773	45865	
2839	76737	45865	
2840	36736	45865	
2841	76733	45865	
2842	36737	45865	
2843	36733	45865	
2844	67663	45865	
2845	67673	45865	
2846	67636	45865	
2847	67637	45865	
2848	67633	45865	
2849	37667	45865	
2850	77663	45865	
2851	37663	45865	
2852	37676	45865	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2853	67763	45865	} CC=1 38 887
2854	77673	45865	
2855	37677	45865	
2856	77636	45865	
2857	37673	45865	
2858	77637	45865	
2859	37636	45865	
2860	67736	45865	
2861	77633	45865	
2862	37637	45865	
2863	67737	45865	
2864	37633	45865	
2865	67733	45865	
2866	37766	45865	
2867	37767	45865	
2868	37763	45865	
2869	37736	45865	
2870	36677	46468	
2871	36766	46468	
2872	36767	46468	
2873	36776	46468	
2874	66367	46468	
2875	66376	46468	
2876	66377	46468	
2877	76366	46468	
2878	76367	46468	
2879	36366	46468	
2880	36367	46468	
2881	76376	46468	
2882	76377	46468	
2883	36376	46468	
2884	36377	46468	
2885	37667	46468	
2886	37676	46468	
2887	37677	46468	
2888	37766	46468	
2889	67366	46468	
2890	37767	46468	
2891	67367	46468	
2892	77366	46468	
2893	67376	46468	
2894	77367	46468	
2895	67377	46468	
2896	77376	46468	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2897	37366	46468	} CC=138887
2898	37367	46468	
2899	63667	46468	
2900	37376	46468	
2901	63676	46468	
2902	73667	46468	
2903	63677	46468	
2904	73676	46468	
2905	73677	46468	
2906	33667	46468	
2907	63766	46468	
2908	63767	46468	
2909	33676	46468	
2910	73766	46468	
2911	33677	46468	
2912	63776	46468	
2913	73767	46468	
2914	73776	46468	
2915	33766	46468	
2916	33767	46468	
2917	63366	46468	
2918	33776	46468	
2919	63367	46468	
2920	73366	46468	
2921	63376	46468	
2922	73367	46468	
2923	63377	46468	
2924	73376	46468	
2925	36677	46558	
2926	36766	46558	
2927	36767	46558	
2928	36776	46558	
2929	66367	46558	
2930	66376	46558	
2931	66377	46558	
2932	76366	46558	
2933	76367	46558	
2934	36366	46558	
2935	36367	46558	
2936	76376	46558	
2937	76377	46558	
2938	36376	46558	
2939	36377	46558	
2940	37667	46558	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2941	37676	46558	} CC=1 38 887
2942	37677	46558	
2943	37766	46558	
2944	67366	46558	
2945	37767	46558	
2946	67367	46558	
2947	77366	46558	
2948	67376	46558	
2949	77367	46558	
2950	67377	46558	
2951	77376	46558	
2952	37366	46558	
2953	37367	46558	
2954	63667	46558	
2955	37376	46558	
2956	63676	46558	
2957	73667	46558	
2958	63677	46558	
2959	73676	46558	
2960	73677	46558	
2961	33667	46558	
2962	63766	46558	
2963	63767	46558	
2964	33676	46558	
2965	73766	46558	
2966	33677	46558	
2967	63776	46558	
2968	73767	46558	
2969	73776	46558	
2970	33766	46558	
2971	33767	46558	
2972	63366	46558	
2973	33776	46558	
2974	63367	46558	
2975	73366	46558	
2976	63376	46558	
2977	73367	46558	
2978	63377	46558	
2979	73376	46558	
2980	36677	46586	
2981	76673	46586	
2982	36673	46586	
2983	66773	46586	
2984	36766	46586	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
2985	36767	46586	} CC=138887
2986	76763	46586	
2987	36763	46586	
2988	36776	46586	
2989	76773	46586	
2990	36773	46586	
2991	67663	46586	
2992	67673	46586	
2993	37667	46586	
2994	77663	46586	
2995	37663	46586	
2996	37676	46586	
2997	67763	46586	
2998	77673	46586	
2999	37677	46586	
3000	37673	46586	

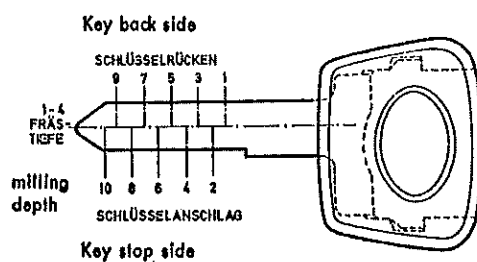
Wagenschlüssel – YMOS (296)

Car Key

Für Tür, Kofferraum, Handschuhkasten, Lenkschloß und Tankverschluß
For door, luggage compartment lid, compartment door, steering wheel
lock and filler cap

Profil Profile	Serie Series	Schlüssel- rohling Key blank	Codesatz- Mutterschl. Code set - master key	Model Modell
A	251-500	1 38 758		Ascona/ Manta-A
B	251-500	1 38 759		Ascona/ Manta-A

Fräswinkel 110° – stumpf
milling angle 110° – obtuse



Bei Bestellung von
Schlüsseln ist darauf zu
achten, daß zu der
jeweiligen Schlüssel-Nr.
Profil A bzw. B
angegeben wird.

When ordering keys
profile A resp. B should
also be stated for each
key number.

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanslagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
251	24243	12143	A = 1 38 882 B = 1 38 883
252	24243	12341	
253	24243	12413	
254	24243	13142	
255	24243	13241	
256	24243	13342	
257	24243	13412	
258	24243	14123	
259	24243	14213	
260	24243	14312	
261	24243	21341	
262	24243	21413	
263	24243	23141	
264	24243	23341	
265	24243	23413	
266	24243	24133	
267	24243	24241	
268	24243	24313	
269	24243	31241	
270	24243	31342	
271	24243	31412	
272	24243	32141	
273	24243	32341	
274	24243	32413	
275	24243	33142	
276	24243	33241	
277	24243	33412	
278	24243	34121	
279	24243	34213	
280	24243	34312	
281	24243	41213	
282	24243	41312	
283	24243	41413	
284	24243	42131	
285	24243	42241	
286	24243	42313	
287	24243	42412	
288	24243	43121	
289	24243	43231	
290	24243	43312	
291	24243	43413	
292	24243	11214	
293	24243	11324	
294	24243	11422	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
295	24243	12234	A = 1 38 882 B = 1 38 883
296	24243	14423	
297	24243	21134	
298	24243	21224	
299	24243	22114	
300	24243	22341	
301	24243	22421	
302	24243	23241	
303	24243	24431	
304	24243	31134	
305	24243	32241	
306	24243	34421	
307	24243	41123	
308	24243	44123	
309	24243	44231	
310	24243	44321	
311	32242	12143	
312	32242	12341	
313	32242	12413	
314	32242	13142	
315	32242	13241	
316	32242	13342	
317	32242	13412	
318	32242	14123	
319	32242	14213	
320	32242	14312	
321	32242	21341	
322	32242	21413	
323	32242	23141	
324	32242	23341	
325	32242	23413	
326	32242	24133	
327	32242	24241	
328	32242	24313	
329	32242	31241	
330	32242	31342	
331	32242	31412	
332	32242	32141	
333	32242	32341	
334	32242	32413	
335	32242	33142	
336	32242	33241	
337	32242	33412	
338	32242	34121	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanslagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
339	32242	34213	A = 1 38 882 B = 1 38 883
340	32242	34312	
341	32242	41213	
342	32242	41312	
343	32242	41413	
344	32242	42131	
345	32242	42241	
346	32242	42313	
347	32242	42412	
348	32242	43121	
349	32242	43231	
350	32242	43312	
351	32242	43413	
352	32242	11214	
353	32242	11324	
354	32242	11422	
355	32242	12234	
356	32242	14423	
357	32242	21134	
358	32242	21224	
359	32242	22114	
360	32242	22341	
361	32242	22421	
362	32242	23241	
363	32242	24431	
364	32242	31134	
365	32242	32241	
366	32242	34421	
367	32242	41123	
368	32242	44123	
369	32242	44231	
370	32242	44321	
371	34233	12143	
372	34233	12341	
373	34233	12413	
374	34233	13142	
375	34233	13241	
376	34233	13342	
377	34233	13412	
378	34233	14123	
379	34233	14213	
380	34233	14312	
381	34233	21341	
382	34233	21413	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
383	34233	23141	A = 1 38 882 B = 1 38 883
384	34233	23341	
385	34233	23413	
386	34233	24133	
387	34233	24241	
388	34233	24313	
389	34233	31241	
390	34233	31342	
391	34233	31412	
392	34233	32141	
393	34233	32341	
394	34233	32413	
395	34233	33142	
396	34233	33241	
397	34233	33412	
398	34233	34121	
399	34233	34213	
400	34233	34312	
401	34233	41213	
402	34233	41312	
403	34233	41413	
404	34233	42131	
405	34233	42241	
406	34233	42313	
407	34233	42412	
408	34233	43121	
409	34233	43231	
410	34233	43312	
411	34233	43413	
412	34233	11214	
413	34233	11324	
414	34233	11422	
415	34233	12234	
416	34233	14423	
417	34233	21134	
418	34233	21224	
419	34233	22114	
420	34233	22341	
421	34233	22421	
422	34233	23241	
423	34233	24431	
424	34233	31134	
425	34233	32241	
426	34233	34421	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
427	34233	41123	A = 1 38 882 B = 1 38 883
428	34233	44123	
429	34233	44231	
430	34233	44321	
431	42232	12143	
432	42232	12341	
433	42232	12413	
434	42232	13142	
435	42232	13241	
436	42232	13342	
437	42232	13412	
438	42232	14123	
439	42232	14213	
440	42232	14312	
441	42232	21341	
442	42232	21413	
443	42232	23141	
444	42232	23341	
445	42232	23413	
446	42232	24133	
447	42232	24241	
448	42232	24313	
449	42232	31241	
450	42232	31342	
451	42232	31412	
452	42232	32141	
453	42232	32341	
454	42232	32413	
455	42232	33142	
456	42232	33241	
457	42232	33412	
458	42232	34121	
459	42232	34213	
460	42232	34312	
461	42232	41213	
462	42232	41312	
463	42232	41413	
464	42232	42131	
465	42232	42241	
466	42232	42313	
467	42232	42412	
468	42232	43121	
469	42232	43231	
470	42232	43312	

Schlüssel-Nr. Key No.	Schlüsselanschlagsseite Key stop side	Schlüsselrücken Key back side	Katalog-Nr. Catalog No.
471	42232	43413	A = 1 38 882 B = 1 38 883
472	42232	11214	
473	42232	11324	
474	42232	11422	
475	42232	12234	
476	42232	14423	
477	42232	21134	
478	42232	21224	
479	42232	22114	
480	42232	22341	
481	42232	22421	
482	42232	23241	
483	42232	24431	
484	42232	31134	
485	42232	32241	
486	42232	34421	
487	42232	41123	
488	42232	44123	
489	42232	44231	
490	42232	44321	
491	43242	12143	
492	43242	12341	
493	43242	12413	
494	43242	13142	
495	43242	13241	
496	43242	13342	
497	43242	13412	
498	43242	14123	
499	43242	14213	
500	43242	14312	