



Service Information
No. SI-E4-018

Austro Engine GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 11
A-2700 Wiener Neustadt
Tel: +43 2622 23000
FAX: +43 2622 23000-2711

SERVICE INFORMATION

No. SI-E4-018

Distribution:	Portal
Date:	15.12.2021

1. BASIC INFORMATION

1.1. SUBJECT

High Pressure Pump (HPP) driving gear identification

1.2. RECORD OF REVISIONS

REV. NO	DATE	REASON
0	15.12.2021	First issue

1.3. ENGINES AFFECTED

Type: E4
Model: E4, E4P
Serial Number(s): all

1.4. REASON

This Service Information contains guidance to identify the installed HPP driving gear.

1.5. DEFINITIONS AND ACRONYMS

HPP High Pressure Pump
Rev. Revision
SI Service Information
s/n(s) Serial Number(s)

First Issue Date			Rev. No.	Revision Date				Page
15	Dec.	2021	---	---	---	---	1-6	



Service Information
No. SI-E4-018

Austro Engine GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 11
A-2700 Wiener Neustadt
Tel: +43 2622 23000
FAX: +43 2622 23000-2711

1.6. INFORMATION

On the HPP	Is installed the gear
E4A-30-000-000 rev. AA1	E4A-30-000-601 rev. AA1 or E4A-30-000-601 rev. AA2 or E4A-30-000-201 rev. AB1
E4A-30-000-000 rev. AB1	E4A-30-000-601 rev. AA1 or E4A-30-000-601 rev. AA2 or E4A-30-000-201 rev. AB1
E4A-30-000-BHY rev. AA1	E4A-30-000-601 rev. AA1 or E4A-30-000-601 rev. AA2 or E4A-30-000-201 rev. AB1
E4A-30-000-BHY rev. AA2	E4A-30-000-201 rev. AE1 or E4A-30-000-601 rev. AA2
E4A-30-000-BHY rev. AA3	E4A-30-000-201 rev. AE1

In addition:

On the Engine s/n	Is installed the HPP	s/n	Having installed the Gear	s/n
E4-A-00056	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-08-09-02-01702	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4064
E4-A-00533	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00346	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3105
E4-A-00567	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00182	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3017
E4-A-06105	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01510	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2930
E4-A-06114	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-06-03-02-01428	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2788
E4-A-06118	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-04-08-02-00629	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2033
E4-A-06119	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00237	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4100
E4-A-06121	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00041	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2798
E4-A-06122	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00031	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2707
E4-A-06132	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-05-10-02-00113	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1932
E4-A-06133	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00046	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3018
E4-A-06134	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00201	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3102
E4-A-06135	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01491	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2938
E4-A-06136	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01541	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2995
E4-A-06137	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00204	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3117
E4-A-06138	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01495	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3058
E4-A-06139	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00452	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1998
E4-A-06140	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00471	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2026
E4-A-06141	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00010	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1988
E4-A-06142	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-06-03-02-01533	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2786
E4-A-06143	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00088	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2719
E4-A-06144	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-05-10-02-00021	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1842
E4-A-06145	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01435	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3220

First Issue Date			Rev. No.	Revision Date				Page
15	Dec.	2021	---	---	---	---	2-6	



Service Information
No. SI-E4-018

Austro Engine GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 11
A-2700 Wiener Neustadt
Tel: +43 2622 23000
FAX: +43 2622 23000-2711

On the Engine s/n	Is installed the HPP	s/n	Having installed the Gear	s/n
E4-A-06146	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00327	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3107
E4-A-06147	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00110	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4315
E4-A-06148	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00191	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3125
E4-A-06150	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00482	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1939
E4-A-06151	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-09-02-02-00439	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1980
E4-A-06152	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01512	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2921
E4-A-06153	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01538	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3109
E4-A-06154	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01446	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3217
E4-A-06155	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01455	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3229
E4-A-06156	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00027	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3130
E4-A-06157	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00010	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3115
E4-A-06158	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00112	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4049
E4-A-06159	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00121	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4258
E4-A-06160	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01537	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2977
E4-A-06161	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01534	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2955
E4-A-06164	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00150	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4297
E4-A-06166	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01509	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2972
E4-A-06168	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00161	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2966
E4-A-06169	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01553	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2945
E4-A-06173	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01448	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2991
E4-B-06007	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01505	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2917
E4-B-06008	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00068	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2767
E4-B-06009	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00044	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3104
E4-B-06010	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00040	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3114
E4-B-06011	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00125	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4256
E4-B-06012	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01547	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2959
E4-C-00274	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01504	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2906
E4-C-00622	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01503	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2928
E4-C-00623	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00205	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3100
E4-C-06072	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-03-03-02-02281	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1547
E4-C-06073	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00461	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1979
E4-C-06077	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-03-03-02-02365	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1577
E4-C-06080	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01543	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3059
E4-C-06082	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-05-10-02-00119	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1864
E4-C-06085	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-04-08-02-00660	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1604
E4-C-06086	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-04-08-02-00596	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1591
E4-C-06089	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01496	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3036
E4-C-06090	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01427	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2985
E4-C-06091	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01500	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3042

First Issue Date			Rev. No.	Revision Date				Page
15	Dec.	2021	---	---	---	---	3-6	



Service Information
No. SI-E4-018

Austro Engine GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 11
A-2700 Wiener Neustadt
Tel: +43 2622 23000
FAX: +43 2622 23000-2711

On the Engine s/n	Is installed the HPP	s/n	Having installed the Gear	s/n
E4-C-06092	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01519	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3044
E4-C-06095	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01527	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2907
E4-C-06096	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00033	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3086
E4-C-06097	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00458	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1985
E4-C-06098	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00480	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2042
E4-C-06099	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00033	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2718
E4-C-06100	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00183	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3112
E4-C-06101	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00179	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3012
E4-C-06108	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00024	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2144
E4-C-06109	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01530	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2901
E4-C-06110	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01511	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2990
E4-C-06111	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00111	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4099
E4-C-06112	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00188	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3150
E4-C-06113	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00128	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3969
E4-C-06114	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00264	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4335
E4-C-06115	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-08-09-02-01504	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4083
E4-C-06116	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01514	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2912
E4-C-06117	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01489	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2931
E4-C-06118	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01447	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2914
E4-C-06119	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01516	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2910
E4-C-06120	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	20-12-14-02-00062	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3293
E4-C-06121	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01506	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3370
E4-C-06122	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01462	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3221
E4-C-06123	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00353	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3110
E4-C-06124	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00343	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3020
E4-C-06125	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00339	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3128
E4-C-06126	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00177	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3021
E4-C-06127	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-08-09-02-01389	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4036
E4-C-06128	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-08-09-02-01682	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4121
E4-C-06130	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00041	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3016
E4-C-06131	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00196	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3029
E4-C-06132	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00351	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3148
E4-C-06133	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00128	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3101
E4-C-06134	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00207	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3116
E4-C-06135	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00352	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3129
E4-C-06136	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00213	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3034
E4-C-06137	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00051	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3024
E4-C-06138	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00216	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3123
E4-C-06139	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00180	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3106

First Issue Date			Rev. No.	Revision Date				Page
15	Dec.	2021	---	---	---	---	4-6	




Service Information
No. SI-E4-018

Austro Engine GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 11
A-2700 Wiener Neustadt
Tel: +43 2622 23000
FAX: +43 2622 23000-2711

On the Engine s/n	Is installed the HPP	s/n	Having installed the Gear	s/n
E4-C-06140	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00139	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3137
E4-C-06141	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00186	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3147
E4-C-06142	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00350	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3135
E4-C-06153	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00167	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4361
E4-C-06154	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00329	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4407
E4-C-06155	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00342	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4322
E4-C-06156	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00116	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4340
E4-C-06157	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01536	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2998
E4-C-06158	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00149	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4329
E4P-C-06067	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01555	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2953
E4P-C-06082	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00043	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1924
E4P-C-06083	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-10-19-02-00454	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2011
E4P-C-06084	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00038	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2055
E4P-C-06085	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00017	E4A-30-000-201; Rev. AB1	1940
E4P-C-06086	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00082	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2761
E4P-C-06087	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01542	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3038
E4P-C-06088	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01490	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2946
E4P-C-06089	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	20-12-14-02-00077	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2781
E4P-C-06090	E4A-30-000-BHY; Rev. AA1	21-06-03-02-01524	E4A-30-000-201; Rev. AB1	2778
E4P-C-06091	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01502	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3048
E4P-C-06092	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01539	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3043
E4P-C-06093	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01507	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2980
E4P-C-06094	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01493	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3040
E4P-C-06095	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00347	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3136
E4P-C-06096	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01550	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2993
E4P-C-06097	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00345	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3027
E4P-C-06098	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00192	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3003
E4P-C-06099	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00142	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3028
E4P-C-06100	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00187	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3149
E4P-C-06101	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00163	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3013
E4P-C-06102	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00341	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3144
E4P-C-06103	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00147	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3005
E4P-C-06104	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-05-10-02-00005	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4087
E4P-C-06105	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01523	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2927
E4P-C-06106	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01556	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2935
E4P-C-06107	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01528	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2979
E4P-C-06108	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00190	E4A-30-000-201; Rev. AE1	3014
E4P-C-06109	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00146	E4A-30-000-201; Rev. AE1	4309
E4P-C-06110	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01559	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2926

First Issue Date			Rev. No.	Revision Date				Page
15	Dec.	2021	---	---	---	---	5-6	

	<p style="text-align: center;">Service Information No. SI-E4-018</p>	<p>Austro Engine GmbH Rudolf-Diesel-Strasse 11 A-2700 Wiener Neustadt Tel: +43 2622 23000 FAX: +43 2622 23000-2711</p>
---	--	--

On the Engine s/n	Is installed the HPP	s/n	Having installed the Gear	s/n
E4P-C-06111	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-07-08-02-00215	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2996
E4P-C-06112	E4A-30-000-BHY; Rev. AA2	21-06-03-02-01558	E4A-30-000-201; Rev. AE1	2934

2. REMARKS

 **NOTE:** SI are used only:

- To distribute information from Austro Engine GmbH to our customers.
- To distribute applicable information/documents from our suppliers to our customers with additional information.

First Issue Date			Rev. No.	Revision Date				Page
15	Dec.	2021	---	---	---	---	6-6	