MSA Carburetor Replacement Parts Application & Cross Reference Chart

CONTINENTAL

MSA CARB PART #	13- THROTTLE SHAFT ASSEMBLY	16- GASKET KIT	30- FLOAT ASSEMBLY	32- FLOAT SHAFT	43- IDLE NEEDLE	46- VENTURI	47- NOZZLE ASSEMBLY	194- PUMP PLUNGER ASSEMBLY	229- IDLE TUBE	233- FLOAT VALVE ASSEMBLY	16- BOWL / COVER GASKET	36- PUMP INLET VALVE	36- PUMP DISCHARGE VALVE ASSEMBLY
10-4893-1	1533	646	862	35	362	A226	749	580	584	614	A31	587	N/A
10-4894-1	1520	696	864	32	564	F12	850	593	587	615	B75	525	540
10-4895-1	1531	653	864	32	564	F11	851	593	566	615	B75	525	540
10-5284	1533	646	862	35	362	A226	847	580	584	614	A31	587	N/A
10-4240-1	1520	696	864	32	564	F12	852	593	587	615	B75	525	540
10-4252-2	1520	696	864	32	564	F12	853	592	587	615	B75	525	540
10-4233	1520	696	864	32	564	F7	770	592	594	615	B75	525	540

LYCOMING

MSA CARB PART #	13-	16-	30-	32-	43-	46-	47-	194-	229-	233-	16-	36-	36-
10-3678-32	1521	626	864	32	564	F10	773	581	587	615	B75	525	540
10-3878	1522	625	862	35	362	A226	739	605	590	614	A31	587	N/A
10-4164-1	1522	625	862	35	362	A226	755	591	589	614	A31	587	N/A
10-4404	1523	625	862	35	362	A227	779	605	592	614	A31	587	N/A
10-4404-1	1523	646	862	35	362	A227	779	605	592	614	A31	587	N/A
10-5009	1521	696	864	32	564	F10	813	800	587	615	B75	525	540
10-5135	1521	676	864	32	564	F10	828	581	587	615	B75	525	540
10-5199	1519	713	864	32	564	F9	833	N/A	603	615	B85	N/A	N/A
10-5217	1521	676	864	32	564	F10	828	581	587	615	B75	525	540
10-5219	1526	763	860	88	A93	A257	A109	625	588	614	B330	587	596
10-5220	1520	696	864	32	564	F9	833	593	603	615	B75	525	540
10-5253	1526	763	860	88	A93	A257	A109 A128	625	585	614	B330	587	625
10-5267	1520	696	864	32	564	F9	846	593	603	615	B75	525	540
10-6001	1928	766	860	88	A93	A255	A163	N/A	585	700	B330	N/A	N/A
10-6035-11	1523	625	862	35	362	A227	857	605	592	614	A31	587	N/A

MSA Carburetor Repair Kit Cross Reference

CARBURETOR MODEL NUMBER	CARBURETOR PART NUMBER	MAJOR REPAIR KIT	MINOR REPAIR KIT	STANDARD REPAIR KIT	THROTTLE SHAFT REPAIR KIT	SOLID EPOXY FLOAT KIT
CONTINENTAL						
MA-3SPA®	10-4233	286-1632	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3SPA®	10-4240-1	286-2036	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3SPA®	10-4252-2	286-2037	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3SPA®	10-4894-1	286-2025	778-901	11-1	778-1005	666-1000
MA-3SPA®	10-4895-1	286-2035	778-904	11-4	778-1015	666-1000
MA-3SPA®	10-5082	286-1638	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-4-5®	10-3859-1	286-1654	778-913	N/A	778-1017	666-1002
MA-4-5®	10-4171	286-1660	778-914	N/A	778-1016	666-1002
MA-4-5®	10-4893-1	286-1669	778-914	N/A	778-1018	666-1002
MA-4-5®	10-5284	286-1790	778-914	N/A	778-1018	666-1002
FRANKLIN						
MA-3SPA®	10-5069	286-1667	778-901	11-2	778-1004	666-1000
MA-5®	10-4865	286-1664	778-929	N/A	778-1008	666-1002
LYCOMING						
MA-3A®	10-3103-1	286-1650	778-905	10	778-1003	666-1000
MA-3A®	10-4953	286-1617	778-906	10	778-1003	666-1000
MA-3A®	10-5199	286-1740	778-905	10	778-1003	666-1000
MA-3PA®	10-5050	286-1640	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3PA®	10-5142	286-1696	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3PA®	10-5220	286-1771	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3PA®	10-5257	286-1772	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3PA®	10-5267	286-1783	778-901	11-1	778-1006	666-1000
MA-3SPA®	10-3346-1	286-1628	778-902	11-1	778-1006	666-1000
MA-3SPA®	10-3565-1	286-1630	778-902	11-1	778-1006	666-1000
MA-4SPA®	10-3678-32	286-1623	778-924	11-5	778-1007	666-1000
MA-4SPA®	10-4910-1	286-2012	778-924	11-5	778-1007	666-1000
MA-4SPA®	10-5009	286-1622	778-924	11-5	778-1007	666-1000
MA-4SPA®	10-5217	286-2013	778-924	11-5	778-1007	666-1000
MA-4-5®	10-3878	286-1670	778-912	N/A	778-1008	666-1002
MA-4-5®	10-4164-1	286-1661	778-910	N/A	778-1008	666-1002
MA-4-5®	10-4404	286-1643	778-908	N/A	778-1009	666-1002
MA-4-5®	10-4404-1	286-1643	778-909	N/A	778-1009	666-1002
MA-4-5®	10-5034	286-1661	778-910	N/A	778-1008	666-1002
MA-4-5®	10-5042	286-1646	778-908	N/A	778-1009	666-1002
MA-4-5®	10-5054	286-1647	778-908	N/A	778-1009	666-1002
MA-4-5®	10-5193	286-1719	778-912	N/A	778-1008	666-1002
MA-4-5®	10-6035-11	286-2051	778-908	N/A	778-1009	666-1002
MA-4-5AA®	10-4025-12	286-1384	778-925	N/A	778-1000	666-1002
MA-6AA®	10-4218-1	286-1645	778-933	N/A	778-1001	666-1002
MA-6AA®	10-4401-1	286-1618	778-932	N/A	778-1010	666-1002
MA-6AA®	10-4438-1	286-1394	778-934	N/A	778-1002	666-1002
HA-6®	10-5219	286-1760	778-917	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-5230	286-1762	778-935	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-5235	286-1763	778-917	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-5253	286-1768	778-917	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-5255	286-1767	778-919	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-5283	286-2015	778-919	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-6001	286-1784	778-920	N/A	778-1020	666-1001
HA-6®	10-6019	286-2020	778-917	N/A	778-1013	666-1001
HA-6®	10-6030-1	286-2060	778-917	N/A	778-1013	666-1001