

4-тактные	F350	F300B	F250	F225F	F200C	F200F	F175	F150A	F130A	F115B	F100D	F90B
Масса, кг	356 (X), 364 (U)	260 (X), 268 (U)	260 (X), 268 (U)	260 (X), 268 (U)	278	226 (L), 227 (X)	224 (L), 225 (X)	223 (L), 228 (X)	174	173	170	170
Кол-во цилиндров	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)
ГРМ / общ. число клапанов	DOHC / 32	DOHC / 24	DOHC / 24	DOHC / 24	DOHC / 24	DOHC / 16	DOHC / 16	DOHC / 16	DOHC / 16	DOHC / 16	DOHC / 16	DOHC / 16
Рабочий объем, см³	5330	4169	4169	4169	3352	2785	2785	2670	1832	1832	1596	1596
Диаметр цилиндра × ход поршня, мм	94 × 96	96 × 96	96 × 96	96 × 96	94 × 80.5	96 × 96.2	96 × 96.2	96 × 96.2	81 × 88.9	81 × 88.9	79 × 81.4	79 × 81.4
Мощность, л.с.	350	300	250	225	200	200	175	150	130	115	100	90
Макс. частота вращения, об/мин	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5300-6300	5300-6300	5000-6000	5000-6000
Система питания	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива
Система смазки	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером
Система зажигания	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI	TCI
Система запуска двигателя	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start
Передаточ. отношение редуктора	1.73	1.75	1.75	1.75	2.0	1.86	1.86	2.0	2.15	2.15	2.27	2.27
Генератор	12В, 49А	12В, 70А	12В, 70А	12В, 70А	12В, 44А	12В, 50А	12В, 50А	12В, 36А	12В, 35А	12В, 35А	12В, 25А	12В, 25А
Бензобаk, л	опция	опция	опция	опция	опция	опция	опция	опция	опция	опция	опция	опция
Емкость масляного картера, л	6.5	6.3	6.3	6.3	4.5	4.5	4.5	4.3	3.2	3.2	3.7	3.7
Рек. высота транца, мм	637	643, 770	643, 770	643, 770	635	516, 643	516, 643	516, 643	516, 643	516, 643	563, 664	563, 664
Рулевое управление	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.
Управ. двигателем и переkl. передач	дистанцион., цифровое, сеть	дистанцион., цифровое, сеть	дистанцион., цифровое, сеть	дистанцион., цифровое, сеть	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.
Измен. дифферента и наклона	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОДВЕСНЫХ ЛО

2-тактные	L250GETO	250GETO	L200FETO	200AET	150FETO	115BET	90AETO	85AET	60FETO	55BET	55BED	50HETO	50HMO	50HMDO	40VEO	40XWT	40XW
Масса, кг	242	240	194	184	194, 198	154	121	111	108	99	91 (L), 89 (S)	93	75	75	75	81	72 (S), 81 (L)
Кол-во цилиндров	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	6 (V-образ.)	4 (V-образ.)	4 (V-образ.)	3 (рядный)	3 (рядный)	3 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)	3 (рядный)	3 (рядный)	3 (рядный)	3 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)
Рабочий объем, см³	3130	3130	2596	2596	2596	1730	1140	1140	849	760	760	698	698	698	698	703	703
Диаметр цилиндра × ход поршня	90 × 82	90 × 82	90 × 68	90 × 68	90 × 68	90 × 68	82 × 72	82 × 72	72 × 69.5	82 × 72	82 × 72	67 × 66	67 × 66	67 × 66	67 × 66	80 × 70	80 × 70
Мощность, л.с.	250	250	200	200	150	115	90	85	60	55	55	50	50	50	40	40	40
Макс. частота вращения, об/мин	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500
Система питания	3 карбюратора			2 карбюратора			3 карбюратора			2 карбюратора			3 карбюратора			карбюратор	карбюратор
Система смазки	раздельная	раздельная	раздельная	предвар. смешивание	раздельная	предвар. смешивание	раздельная	предвар. смешивание	раздельная	предвар. смешивание	предвар. смешивание	раздельная	раздельная	раздельная	раздельная	предвар. смешивание	предвар. смешивание
Система зажигания	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI
Система запуска двигателя	электростартер												ручная	ручная	электростартер	электростартер / ручн.	электростартер / ручн.
Передаточ. отношение редуктора	1.81	1.81	1.86	1.86	2.0	1.86	2.0	2.0	2.33	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	2.0	2.0
Генератор	12В, 35А	12В, 35А	12В, 25А	12В, 14А	12В, 25А	12В, 10А	12В, 10А	12В, 10А	12В, 10А	12В, 10А	12В, 10А	12В, 6А	12В, 6А	12В, 6А	12В, 6А	12В, 6,7А	12В, 6,7А
Бензобаk, л	опция				24, отдельный												
Емкость масляного картера, л	10.5	10.5	10.5	отсутствует	отсутствует	отсутствует	3.3	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	1.5	1.5	1.5	1.5	отсутствует	отсутствует
Рек. высота транца, мм	641	641	516	642	516, 642	516	520	521	521	520	397, 520	533	406	406	406	550	424
Рулевое управление	дистанцион.												румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион., румпельная рукоятка
Управ. двигателем и переkl. передач	дистанцион.												на румпельной рукоятке	на румпельной рукоятке	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.
Измен. дифферента и наклона	электропривод	вручную (4°, 8°, 12°, 16°, 20°), электропривод	электропривод	вручную (4°, 8°, 12°, 16°, 20°), электропривод	вручную (4°, 8°, 12°, 16°, 20°), электропривод	электропривод					гидропривод	электропривод	вручную	гидропривод	вручную	электропривод	вручную

F80B	F70A	F60F	F50H	F50D	F40F	F25	F20B	F15C	F9,9J	F8F	F8C	F6C	F5A	F4B
170	119 (L), 121 (X)	114	114	108	97, 94, 98	77, 78	51, 53, 52, 54, 55, 58, 60	51, 53, 52, 54, 56, 60	40, 41, 42, 43	40, 41	38	27, 28	27, 28	27, 28
4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	4 (рядный)	3 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)	2 (рядный)	1	1	1
DOHC / 16	SOHC / 16	SOHC / 8	SOHC / 8	SOHC / 8	SOHC / 6	SOHC / 4	SOHC / 4	SOHC / 4	SOHC / 4	SOHC / 4	SOHC / 4	OHV / 2	OHV / 2	OHV / 2
1596	996	996	996	935	747	498	362	362	212	212	197	139	139	139
79 × 81.4	65 × 75	65 × 75	65 × 75	65 × 75	65 × 75	65 × 75	63 × 58.1	63 × 58.1	56 × 43	56 × 43	56 × 40	62 × 46	62 × 46	62 × 46
80	70	60	50	50	40	25	20	15	9,9	8	8	6	5	4
5000-6000	5300-6300	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	56 × 43	56 × 43	5000-6000	4500-5500	4500-5500	4000-5000
электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	электрон. впрыск топлива	4 карбюратора	электрон. впрыск топлива	карбюратор	карбюратор	карбюратор	карбюратор	карбюратор	карбюратор	карбюратор	карбюратор	карбюратор
с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером	с «мокрым» картером
TCI	TCI	TCI	TCI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI
электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, Prime Start	электростартер, ручная	электростартер, ручная	электростартер, ручная	электростартер, ручная	ручная	ручная	ручная	ручная	ручная
2.27	2.33	1.85	1.85	1.9	2.0	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
12B, 25A	12B, 16A	12B, 16A	12B, 16A	12B, 17A	12B, 17A	12B, 14A	12B, 10A	12B, 10A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A - опция	12B, 6A - опция	12B, 6A - опция
опция	опция	25, отдельный	25, отдельный	25, отдельный	25, отдельный	25, отдельный	25, отдельный	25, отдельный	12, отдельный	12, отдельный	12, отдельный	1,1	1,1	1,1
3.7	2.1	2.1	2.1	2.1	1.7	1.6	1.8	1.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6
563, 664	534, 648	527	527	508	414, 536	423, 550	438, 565	438, 565	431, 558	431, 558	381	440, 568	440, 568	440, 568
дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион., румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	дистанцион., румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка
дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион. с одной рукояткой	румпельная рукоятка, дист., вперед - нейтраль - назад, передний переключатель	румпельная рукоятка	дист. с одной рукояткой, вперед - нейтраль - назад, передний переключатель	дист. с одной рукояткой, вперед - нейтраль - назад, боковой переключатель	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	поворотная рукоятка	поворотная рукоятка	поворотная рукоятка
электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод, гидропривод	электропривод, вручную (0°, 4°, 8°, 12°)	электропривод, вручную (0°, 4°, 8°, 12°)	электропривод, вручную (0°, 4°, 8°, 12°)	вручную (0°, 4°, 8°, 12°)	вручную (0°, 4°, 8°, 12°)	вручную (0°, 4°, 8°, 12°)	вручную (4°, 8°, 12°, 16°)	вручную (4°, 8°, 12°, 16°)	вручную (4°, 8°, 12°, 16°)

ДОЧНЫХ МОТОРОВ YAMAHA



40XMH	30HWC	30HW	30DETO	30DMNO	30DEO	30NHM	25BMH	25HW	25NMHO	25BWC	15MH	9,9JMH	8CMH	6CMH	5CMH	4ACMH	3AMH	2CMH	E115AET	E40XMH	E40XW	
72 (S), 73 (L)	53	53, 58	59	54, 55	58, 59	53, 54	53, 57	56	48	53	36, 37	36	27	27	22	22	17	10	147	72	72	
2 (рядный)																1	1	1	1	4 (V-образ.)	2 (рядный)	2 (рядный)
703	496	496	496	496	496	496	496	496	395	496	246	246	165	165	103	83	70	50	1730	703	703	
80 × 70	72 × 61	72 × 61	72 × 61	72 × 61	72 × 61	72 × 61	72 × 61	72 × 61	67 × 56	72 × 61	56 × 50	56 × 50	50 × 42	50 × 42	54 × 45	50 × 42	46 × 42	42 × 36	90 × 68	80 × 70	80 × 70	
40	30	30	30	30	30	30	25	25	25	25	15	9,9	8	6	5	4	3	2	115	40	40	
4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	5000-6000	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4000-5000	4500-5500	4500-5500	4500-5500	4500-5500	
карбюратор									2 карбюратора	карбюратор									2 карбюратора	карбюратор	карбюратор	
предвар. смешивание			раздельная			предвар. смешивание			раздельная			предвар. смешивание										
CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	
ручная	электростартер / ручн.			ручная	электростартер / ручн.	ручная			электростартер / ручн.	ручная									электростартер	электростартер / ручн.	электростартер	
2.0	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.0	2.0	2.0	
12B, 6,7A	12B, 6,7A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 6A	12B, 40W	12B, 40W	отсутствует	отсутствует	12B, 10A	12B, 6,7A	12B, 6,7A	
24, отдельный														12, отдельный	2,8	2,8	1,4	1,2	24, отдельный			
отсутствует	отсутствует	отсутствует	0,9	0,9	0,9	отсутствует	отсутствует	отсутствует	0,9	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	
424, 550	423	423, 550	550	550, 423	550, 423	423, 550	423, 550	423	419	423	440, 567	440	436	436	444	444	441	417	516	649	424	
румпельная рукоятка	дистанцион., румпельная рукоятка	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	дистанцион.	румпельная рукоятка	румпельная рукоятка	дистанцион.	румпельная рукоятка	дистанцион., румпельная рукоятка	румпельная рукоятка									дистанцион.	румпельная рукоятка	дистанцион.
на румпелной рукоятке	дистанцион.					на румпелной рукоятке				дистанцион.	на румпелной рукоятке									дистанцион.	на румпелной рукоятке	дистанцион.
вручную	вручную	вручную	силовой привод	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	вручную	электропривод	вручную	вручную	