

# HDX ХАРАКТЕРИСТИКИ МОТОРОВ ДВУХТАКТНЫЕ

МОДЕЛЬ	T2.6 CBMS	T3.6 CBMS	T4 BMS NEW	T5 BMS	T5.8 BMS	T6.2 BMS	T8 BMS	T9.8 BMS	T9.9 BMS	T15 BMS	TE18 BMS	T20 BMS	T25 BMS	T30 BMS	T40 JBMS	T50 BMS	T60 AFWL-T	T60 FEL-T	T75 FEL-T	T90 FEL-T
Мощность двигателя (л.с./кВт)	2,6 / 1,9	3,6 / 2,6	4 / 2,9	5 / 3,6	5,8 / 4,3	6,2 / 4,5	8 / 5,9	9,8 / 7,2	9,9 / 7,3	15 / 11	18 / 13,3	20 / 14,7	25 / 18,4	30 / 22	40 / 29,4	50 / 36,8	60 / 44,1	60 / 44,1	75 / 55,2	90 / 66,2
Рабочий объем двигателя (см³)	50	74,6	74,6	102		102	169		246		246	496			669	703	849	1141		
Количество цилиндров	1	1	1	1		1	2		2		2	2			2	2	3	3		
Диаметр/ход поршня (мм)	42 x 36	47x43	47x43	55x43		55x43	50x43		56x50		56x50	72x61			78x70	80x70	72x69,5	72x69,5		
Макс. число оборотов в минуту	4500~5500	4200~5300	4200~5300	4500~5500		4500~5500	5000~6000		4500~5500		4500~5500	4500~5500			4500~5500	4500~5500	4500~5500	4500~5500		
Обороты холостого хода (об/мин)	1100-1200	1450-1550	1450-1550	1000-1100		1000-1100	1150-1250		950-1050		1000-1100	1050-1150			1100-1200	950-1050	950-1050	750-850		
Зажигание	TCI	TCI	TCI	CDI		CDI	CDI		CDI		CDI	CDI			CDI	CDI	CDI	CDI		
Объем топливного бака (л)	1,2	1,5	1,5	2,7*		2,7*	12 (внешний)		24 (внешний)		24 (внешний)	24 (внешний)			24 (внешний)	24 (внешний)	24 (внешний)	24 (внешний)		
Возможность подключения внешнего бака	Нет	Нет	Нет	9л*, 12л, 24л		9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л		9л*, 12л, 24л		9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л			9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л		
Макс. расход топлива (л/ч)	1,5	1,8	1,8	2,6	3,1	3,3	4,3	5,1	5,1	7,9	7,7	9,4	11	12	20	20	25,5	34	35	37
Объем масла в редукторе (см³)	45	75	100	195		195	320		250		250	320			315	430	610	610		
Переключение передач F - вперед, N - нейтраль, R - назад	Нет	F / N	F / N	F / N / R		F / N / R	F / N / R		F / N / R		F / N / R	F / N / R			F / N / R	F / N / R	F / N / R	F / N / R		
Вес (кг)	9,8	13,5	14,5	20		21	26		36		38	52			65	73,5	107	119		
Габариты ВхШхД (мм)	920 x 234 x 604	974 x 292 x 597	968 x 292 x 597	1014 x 343 x 700		1014 x 343 x 700	992 x 336 x 842		1039 x 328 x 870		937 x 363 x 872	1134 x 399 x 849			1208 x 484 x 997	1213 x 408 x 1106	1213 x 408 x 1106	1422x374x726		
Гребной винт в комплекте	3-7 1/4"x 5"	"3-7 1/4"x 6" (пластик)	3-7 1/4"x 6"	3-7,8"x8"		3-7,8"x8"	3-8,9"x8,3"		3-9 1/4"x11"		3-9 1/4"x10"	3-9 7/8"x11 1/4"			3-11 1/8"x13"	3-11 1/8"x13"	3-11 1/8"x13"	3-13 1/4"x17"		
Гребной винт (Опции)	3-7 1/2"x 7"; 3-7 3/8"x 5 3/8"	-	3-7 1/2"x 7"	-		-	-		3-9 1/4"x 10"; 3-9 1/4"x 9"; 3-9 1/4"x 8"		3-9 1/4"x 11"; 3-9 1/4"x 8"; 3-9 1/4"x 9"	3-9 7/8"x 12"			3-11 3/8"x 12"	3-11 3/8"x 12"	3-11 3/8"x 12"	3-13 5/8"x 13"		
Доступные версии	-	CBML	BML	BML		BML	BML		BML		BML	BML, FWS, FWL			JBML, JFWS, JFWL	JBML, JFWS, JFWL	JBML, JFWS, JFWL	FEX-T		

- T** двухтактный подвесной мотор
- F** четырехтактный подвесной мотор
- C** серия моторов повышенной экономичности
- J** серия, конструкционно совместимая с моторами Yamaha
- B** румпельное управление
- F** дистанционное управление
- M** ручной пуск
- W** электрический пуск

- S** рекомендуемая высота транца - 381 мм ("короткая нога")
- L** рекомендуемая высота транца - 508 мм (длинная "нога")
- X** рекомендуемая высота транца - 635 мм (супер-длинная "нога")
- A** серия моделей нового типа
- T** система электрорегулировки угла наклона
- D** электрический гидроподъем
- EFI** электронный впрыск топлива
- R series** серия моторов, адаптированная под российский рынок

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ МОТОРОВ	
<b>BMS, BML:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Мотор</li> <li>• Гребной винт</li> <li>• Трос аварийного запуска с ручкой</li> <li>• Инструменты</li> <li>• Запасная свеча зажигания (от 5 л.с.)</li> <li>• Чека аварийной остановки</li> <li>• Запасные прокладки</li> <li>• Паспорт-инструкция</li> </ul>
<b>FWS, FWL:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бак+груша (от 8 л.с.)</li> <li>• Запасная крыльчатка (от 50 л.с.)</li> <li>• Набор крепежей</li> </ul>

Дополнительно в
<b>T60/75/90 FEL-T:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Предохранители</li> <li>• Датчик трима и подъема в сборе</li> <li>• Тахометр в сборе</li> <li>• Аксессуары для рулевого привода</li> </ul>

\* - Бак 9л поставляется в комплекте с несъемным шлангом и грушей

# HDX ХАРАКТЕРИСТИКИ МОТОРОВ ЧЕТЫРЕХТАКТНЫЕ

МОДЕЛЬ	F2.6 BMS	F4 BMS	F5 BMS	F6 ABMS	F8 BMS	F9.8 BMS	F15 BMS	F20 ABMS	F40 FWS-T EFI	F50 BEL-D EFI	F60 BEL-D EFI	F60 BEL-T EFI	F60 FEL-T EFI
Мощность двигателя (л.с./кВт)	2,6 / 1,9	4 / 2,9	5 / 3,6	6 / 4,4	8 / 5,9	9,8 / 7,2	15 / 11	20 / 14,7	40 / 29,4	50 / 36,8	60 / 44,1	60 / 44,1	60 / 44,1
Рабочий объем двигателя (см³)	72	112		148	112		323	362	747	996			
Количество цилиндров	1	1		1	1		2	2	3	4			
Диаметр/ход поршня (мм)	54x31,5	59x41		64x46	59x41		59x59	63x58,1	65x75	65x75			
Макс. число оборотов в минуту	5250~5750	4000~5000	4000~5000	4500~5500	5000~6000		4500~5500	5000~6000	5000~6000	5000~6000			
Обороты холостого хода (об/мин)	1550-1650	1500-1600		1450-1550	1500-1600		900-1000	1000-1100	900-1000	750-850			
Зажигание	TCI	TCI		CDI	CDI		CDI	CDI	CDI	CDI			
Объем топливного бака (л)	1,2	1,3*		1,3*	12 (внешний)		24 (внешний)	24 (внешний)	24 (внешний)	24 (внешний)			
Возможность подключения внешнего бака	Нет	9л*, 12л, 24л		9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л		9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л	9л*, 12л, 24л			
Макс. расход топлива (л/ч)	1,1	1,6	2,0	2,3	2,8	3,4	5,3	6,9	13,8	18,5	20	20	20
Объем масла в картере двигателя (мл)	350	500		600	800		1000	1600	1700	2500			
Объем масла в редукторе (см³)	75	100		195	320		250	250	430	430			
Переключение передач F - вперед, N - нейтраль, R - назад	F / N	F / N / R		F / N / R	F / N / R		F / N / R	F / N / R	F / N / R	F / N / R			
Вес (кг)	17	24,5		27	38		49	52	93	113	113	114,5	113,5
Габариты ВхШхД (мм)	1013 x 343 x 645	1029 x 361 x 717		1050 x 390 x 718	1039 x 364 x 965		1080 x 427 x 1001	1070 x 420 x 988	1173 x 426 x 1234	1435 x 427 x 1383	1435 x 427 x 1383	1435 x 427 x 1383	1435 x 427 x 713
Гребной винт в комплекте	3-7 1/4" x 6"	3-7 1/2" x 7"		3-7,8" x 9"	3-8,9" x 8,3"		3-9 1/4" x 11"	3-9 1/4" x 11"	3-11 3/8" x 12"	3-11 1/8" x 13"			
Гребной винт (Опции)	3-7 1/2" x 7"; 3-7 3/8" x 5 3/8"	3-7 1/4" x 6"		-	-		3-9 1/4" x 10"; 3-9 1/4" x 9"; 3-9 1/4" x 8"	3-9 1/4" x 10"; 3-9 1/4" x 8"	3-11 1/8" x 13"	3-11 3/8" x 12"			
Доступные версии	BML	BML		ABML	BML, FWS, FWL		BML, FWS, FWL	ABML, AFWS, AFWL	FWL-T	BEL-T, FEL-T	BEL-T, FEL-T	BEL-D, FEL-T	BEL-D, BEL-T

<b>T</b> двухтактный подвесной мотор	<b>S</b> рекомендуемая высота транца - 381 мм ("короткая нога")
<b>F</b> четырехтактный подвесной мотор	<b>L</b> рекомендуемая высота транца - 508 мм (длинная "нога")
<b>C</b> серия моторов повышенной экономичности	<b>X</b> рекомендуемая высота транца - 635 мм (супер-длинная "нога")
<b>J</b> серия, конструкционно совместимая с моторами Yamaha	<b>A</b> серия моделей нового типа
<b>B</b> румпельное управление	<b>T</b> система электрорегулировки угла наклона
<b>F</b> дистанционное управление	<b>D</b> электрический гидроподъем
<b>M</b> ручной пуск	<b>EFI</b> электронный впрыск топлива
<b>W</b> электрический пуск	<b>R series</b> серия моторов, адаптированная под российский рынок

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ МОТОРОВ		Дополнительно в
<b>BMS, BML:</b>	<b>FWS, FWL:</b>	<b>F40/50/60:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Мотор</li> <li>• Гребной винт</li> <li>• Трос аварийного запуска с ручкой</li> <li>• Инструменты</li> <li>• Запасная свеча зажигания (от 9,9 л.с.)</li> <li>• Чека аварийной остановки</li> <li>• Запасные прокладки</li> <li>• Паспорт-инструкция</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бак+груша (от 8 л.с.)</li> <li>• Запасная крыльчатка (от 25 л.с.)</li> <li>• Набор крепежей</li> <li>• Мотор</li> <li>• Гребной винт</li> <li>• Трос аварийного запуска с ручкой</li> <li>• Инструменты</li> <li>• Запасная свеча зажигания (от 9,9 л.с.)</li> <li>• Чека аварийной остановки</li> <li>• Запасные прокладки</li> <li>• Паспорт-инструкция</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бак+груша</li> <li>• Запасная крыльчатка (от 25 л.с.)</li> <li>• Набор крепежей</li> <li>• Машинка газ-реверс</li> <li>• Соединительные тросы</li> <li>• Генератор тока</li> <li>• Выпрямитель тока</li> </ul>
		<b>F40/50/60F:</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Предохранители</li> <li>• Водоотделитель топлива</li> </ul>
		<b>F60 FEL-T EFI:</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тахометр в сборе</li> <li>• Аксессуары для рулевого привода</li> </ul>
		<b>F60 FEL-T EFI:</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Датчик трима и подъема в сборе</li> </ul>

\* - Бак 9л поставляется в комплекте с несъемным шлангом и грушей