



ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ - СЕРИЯ JYD

ГРУПА		JYD Y490D	JYD Y495D	JYD Y4102D	JYD Y4102ZLD
Потужність двигуна	kW	24	27	33	48
Основна сила	kVA	25	30	35	50
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
Модель		Y490D	Y495D	Y4102D	Y4102ZLD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Тип		Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний
Камера згорання		Прямий інжектор	Прямий інжектор	Прямий інжектор	Прямий інжектор
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Bore	(mm)	90	95	102	102
Stroke	(mm)	105	105	118	118
Копресійний коефіцієнт		18	18	18	18
Загальна водотоннажність	[L]	2,67	2,977	3,875	3,875
Порядок стрілянини		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Мін. витрата палива при повному навантаженні	(g/kw.h)	≤243	≤240	≤235	≤225
Тип впуску		Природне прагнення	Природне прагнення	Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером
Метод охолодження		Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження
Тип паливного насосу		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Розмір маховика		SAE7.5"	SAE7.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"
Розмір корпусу дзвону		SAE4#	SAE4#	SAE3#	SAE3#
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[lit]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	55 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Модель		JCB 180M	JCB 180M1	JCB 180MX	JCB 180M2
Вихідна потужність	kVA	24,0	27,0	35,0	46,0
Вихідна потужність	kw	19,2	23,6	28,0	36,0
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	622 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1600 [2300]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	657 [830]

ГРУПА		JYD Y4105D	JYD Y4105ZLD	JYD Y4110ZLDA	JYD Y4110ZLD
Потужність двигуна	kW	38	55	72	80
Основна сила	kVA	40	60	80	90
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
Модель		Y4105D	Y4105ZLD	Y410ZLDA	Y4110ZLD
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Тип		Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний
Камера згорання		Прямий інжектор	Прямий інжектор	Прямий інжектор	Прямий інжектор
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Bore	(mm)	105	105	110	110
Stroke	(mm)	118	118	118	118
Копресійний коефіцієнт		18	18	18	18
Загальна водотоннажність	[L]	4,1	4,1	4,4	4,4
Порядок стрілянини		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Мін. витрата палива при повному навантаженні	(g/kw.h)	≤235	≤220	≤219	≤219
Тип впуску		Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером
Метод охолодження		Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження
Тип паливного насосу		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Розмір маховика		SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"
Розмір корпусу дзвону		SAE3#	SAE3#	SAE3#	SAE3#
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[л]	58 [100]	55 [100]	134 [100]	161 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Модель		JCB 180LA	JCB 225S1	JCB 225M1	JCB 225M2
Вихідна потужність	kVA	40,0	55,0	77,0	91,0
Вихідна потужність	kw	32,0	44,0	61,6	72,8
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	619 [1000]	622 [1000]	700 [1000]	700 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1400 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]	1900 [2700]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]	1562 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	557 [730]	685 [850]	877 [1010]	957 [1080]

ДИЗЕЛЬНІ ГЕНЕРАТОРИ - СЕРІЯ JYD

ГРУПА		JYD YD4EZLD	JYD YD4GZLD	JYD YD380D	JYD YD480D
Потужність двигуна	kW	63	90	10	14
Основна сила	kVA	70	100	10	14
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГУН					
Марка		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
Модель		YD4EZLD	YD4GZLD	YD380D	YD480D
Швидкість	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Тип		Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний
Камера згорання		Прямий інжектор	Прямий інжектор	Прямий інжектор	Прямий інжектор
Кількість циліндрів		4	4	4	4
Bore	(mm)	105	110	80	80
Stroke	(mm)	118	118	90	90
Копресійний коефіцієнт		18	18	18	18
Загальна водотоннажність	[L]	4,1	4,4	1,357	1,809
Порядок стрілянини		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Мін. витрата палива при повному навантаженні	(g/kw.h)	≤218	≤219	≤260	≤250,5
Тип впуску		Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером	Турбонаддув з інтеркулером
Метод охолодження		Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження	Примусове водяне охолодження
Тип паливного насосу		Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
Розмір маховика		SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE7.5"	SAE7.5"
Розмір корпусу дзвону		SAE3#	SAE3#	SAE4#	SAE4#
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[л]	134 [100]	161 [100]	58 [40]	58 [100]
АЛЬТЕРНАТОР					
Модель		JCB 225S2	JCB 225M2	JCB 160S	JCB 160S
Вихідна потужність	kVA	65,0	91,0	12,0	12,0
Вихідна потужність	kw	52,0	72,8	9,6	9,6
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Клас ізоляції		H	H	H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРИ					
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	500 [942]	597 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1400 [1916]	1400 [2000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1330 [1444]	1309 [1190]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	857 [990]	957 [1080]	402 [513]	522 [650]

ГРУПА		JYD YD4110ZLD	JYD YSD490D
Потужність двигуна	kW	80	21
Основна сила	kVA	90	22
Чинник сили	CosQ	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50
ДВИГУН			
Марка		YANGDONG	YANGDONG
Модель		YD4110ZLD	YSD490D
Швидкість	(RPM)	1500	1500
Тип		Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний	Вертикальний, водяне охолодження, чотиритактний
Камера згоряння		Прямий інжектор	Прямий інжектор
Кількість циліндрів		4	4
Bore	(mm)	110	90
Stroke	(mm)	118	100
Копресійний коефіцієнт		18	18
Загальна водотоннажність	[L]	4,4	2,54
Порядок стрілянини		1-3-4-2	1-3-4-2
Мін. витрата палива при повному навантаженні	(g/kw.h)	≤219	≤247,5
Тип впуску		Турбонаддув з інтеркулером	Природна аспірація
Метод охолодження		Примусове водяне охолодження	Водяне охолодження
Тип паливного насосу		Електронний	Механічний
Розмір маховика		SAE10" or SAE11.5"	SAE7.5"
Розмір корпусу дзвону		SAE3#	SAE4#
Місткість паливного бака, б/г Навіс (Кожуха)	[л]	161 [100]	58 [40]
АЛЬТЕРНАТОР			
Модель		JCB 225M2	JCB 160LX
Вихідна потужність	kVA	91,0	21,0
Вихідна потужність	kw	72,8	16,8
Перевищення швидкості	2U+1000V	2250	2250
Клас ізоляції		H	H
Рейтинг захисту від проникнення		IP-23	IP-23
Напруга		231 / 400 V	231 / 400 V
Регулювання напруги		±1	±1
ПАРАМЕТРИ			
Ширина, відкрита [кож]	[mm]	700 [1000]	597 [1000]
Довжина, відкритий [кож]	[mm]	1900 [2700]	1400 [2000]
Висота, Відкритий [кож]	[mm]	1562 [1190]	1309 [1444]
Вага Відкритий [кож]	[kg]	957 [1080]	531 [670]



www.jcbenergy.es