



JYD مولدات الديزل - سلسلة

مجموعة		JYD Y490D	JYD Y495D	JYD Y4102D	JYD Y4102ZLD
قوة المحرك	kW	24	27	33	48
قوة اولية	kVA	25	30	35	50
عامل القوى	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
التردد	Hz	50	50	50	50
محرك					
علامة		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
نموذج		Y490D	Y495D	Y4102D	Y4102ZLD
سرعة	(RPM)	1500	1500	1500	1500
نوع		Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke
نوع غرفة الاحتراق		حقن مباشر	حقن مباشر	حقن مباشر	حقن مباشر
عدد الاسطوانات		4	4	4	4
تجويف	(mm)	90	95	102	102
Stroke	(mm)	105	105	118	118
نسبة الضغط		18	18	18	18
إجمالي الإزاحة	[L]	2,67	2,977	3,875	3,875
أمر بالاشتعال		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
ادنى. استهلاك الوقود المحدد عند التحميل الكامل	(g/kw.h)	≤243	≤240	≤235	≤225
نوع صمام السحب		Natural Aspiration	Natural Aspiration	Turbo-Charged with Intercooler	Turbo-Charged with Intercooler
طريقة التبريد		Forced Watercooling	Forced Watercooling	Forced Watercooling	Forced Watercooling
نوع مضخة الوقود		ميكانيكي	ميكانيكي	ميكانيكي	ميكانيكي
حجم دولاب الموازنة		SAE7.5"	SAE7.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"
حجم مبيت ناقوسي		SAE4#	SAE4#	SAE3#	SAE3#
سعة خزان الوقود ، بدون كابينة (مع كابينة)	[l]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	55 [100]
المولد					
النوع		JCB 180M	JCB 180M1	JCB 180MX	JCB 180M2
الإخراج المقدر	kVA	24,0	27,0	35,0	46,0
الإخراج المقدر	kw	19,2	23,6	28,0	36,0
السرعة الزائدة	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
فئة العزل		H	H	H	H
تقييم الحماية		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
الجهد الكهربائي		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
تنظيم الجهد		±1	±1	±1	±1
الإبعاد					
العرض, Open [Canopy]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	622 [1000]
الطول, Open [Canopy]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1600 [2300]
الارتفاع, Open [Canopy]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
الوزن, Open [Canopy]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	657 [830]

مجموعة		JYD Y4105D	JYD Y4105ZLD	JYD Y4110ZLDA	JYD Y4110ZLD
قوة المحرك	kW	38	55	72	80
قوة اولية	kVA	40	60	80	90
عامل القوى	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
التردد	Hz	50	50	50	50
محرك					
علامة		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
نموذج		Y4105D	Y4105ZLD	Y410ZLDA	Y4110ZLD
سرعة	(RPM)	1500	1500	1500	1500
نوع		Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke
نوع غرفة الاحتراق		حقن مباشر	حقن مباشر	حقن مباشر	حقن مباشر
عدد الاسطوانات		4	4	4	4
تجويف	(mm)	105	105	110	110
Stroke	(mm)	118	118	118	118
نسبة الضغط		18	18	18	18
إجمالي الإزاحة	[L]	4,1	4,1	4,4	4,4
أمر بالاشتعال		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
ادنى. استهلاك الوقود المحدد عند التحميل الكامل	(g/kw.h)	≤235	≤220	≤219	≤219
نوع صمام السحب		Turbo-Charged with Intercooler	Turbo-Charged with Intercooler	Turbo-Charged with Intercooler	Turbo-Charged with Intercooler
طريقة التبريد		Forced Watercooling	Forced Watercooling	Forced Watercooling	Forced Watercooling
نوع مضخة الوقود		ميكانيكي	ميكانيكي	ميكانيكي	ميكانيكي
حجم دولاب الموازنة		SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"
حجم مبيت ناقوسي		SAE3#	SAE3#	SAE3#	SAE3#
سعة خزان الوقود ، بدون كابينة (مع كابينة)	[l]	58 [100]	55 [100]	134 [100]	161 [100]
المولد					
النوع		JCB 180LA	JCB 225S1	JCB 225M1	JCB 225M2
الإخراج المقدر	kVA	40,0	55,0	77,0	91,0
الإخراج المقدر	kw	32,0	44,0	61,6	72,8
السرعة الزائدة	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
فئة العزل		H	H	H	H
تقييم الحماية		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
الجهد الكهربائي		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
تنظيم الجهد		±1	±1	±1	±1
الأبعاد					
العرض, Open [Canopy]	[mm]	619 [1000]	622 [1000]	700 [1000]	700 [1000]
الطول, Open [Canopy]	[mm]	1400 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]	1900 [2700]
الارتفاع, Open [Canopy]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]	1562 [1190]
الوزن, Open [Canopy]	[kg]	557 [730]	685 [850]	877 [1010]	957 [1080]

مجموعة		JYD YD4EZLD	JYD YD4GZLD	JYD YD380D	JYD YD480D
قوة المحرك	kW	63	90	10	14
قوة اولية	kVA	70	100	10	14
عامل القوى	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
التردد	Hz	50	50	50	50
محرك					
علامة		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
نموذج		YD4EZLD	YD4GZLD	YD380D	YD480D
سرعة	(RPM)	1500	1500	1500	1500
نوع		Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke
نوع غرفة الاحتراق		حقن مباشر	حقن مباشر	حقن مباشر	حقن مباشر
عدد الاسطوانات		4	4	4	4
تجويف	(mm)	105	110	80	80
Stroke	(mm)	118	118	90	90
نسبة الضغط		18	18	18	18
إجمالي الإزاحة	[L]	4,1	4,4	1,357	1,809
أمر بالاشتعال		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
ادنى. استهلاك الوقود المحدد عند التحميل الكامل	(g/kw.h)	≤218	≤219	≤260	≤250,5
نوع صمام السحب		Turbo-Charged with Intercooler	Turbo-Charged with Intercooler	Turbo-Charged with Intercooler	Natural Aspiration
طريقة التبريد		Forced Watercooling	Forced Watercooling	Forced Watercooling	Forced Watercooling
نوع مضخة الوقود		ميكانيكي	ميكانيكي	ميكانيكي	ميكانيكي
حجم دولاب الموازنة		SAE10" or SAE11.5"	SAE10" or SAE11.5"	SAE7.5"	SAE7.5"
حجم مبيت ناكوسي		SAE3#	SAE3#	SAE4#	SAE4#
سعة خزان الوقود ، بدون كابينة (مع كابينة)	[lit]	134 [100]	161 [100]	58 [40]	58 [100]
المولد					
النوع		JCB 225S2	JCB 225M2	JCB 160S	JCB 160S
الإخراج المقدر	kVA	65,0	91,0	12,0	12,0
الإخراج المقدر	kw	52,0	72,8	9,6	9,6
السرعة الزائدة	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
فئة العزل		H	H	H	H
تقييم الحماية		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
الجهد الكهربائي		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
تنظيم الجهد		±1	±1	±1	±1
الأبعاد					
العرض, Open [Canopy]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	500 [942]	597 [1000]
الطول, Open [Canopy]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1400 [1916]	1400 [2000]
الارتفاع, Open [Canopy]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1330 [1444]	1309 [1190]
الوزن, Open [Canopy]	[kg]	857 [990]	957 [1080]	402 [513]	522 [650]

JYD مولدات الديزل - سلسلة

مجموعة		JYD YD4110ZLD	JYD YSD490D
قوة المحرك	kW	80	21
قوة اولية	kVA	90	22
عامل القوى	CosQ	0,8	0,8
التردد	Hz	50	50
محرك			
علامة		YANGDONG	YANGDONG
نموذج		YD4110ZLD	YSD490D
سرعة	(RPM)	1500	1500
نوع		Vertical, water cooling, four stroke	Vertical, water cooling, four stroke
نوع غرفة الاحتراق		حقن مباشر	حقن مباشر
عدد الاسطوانات		4	4
تجويف	(mm)	110	90
Stroke	(mm)	118	100
نسبة الضغط		18	18
إجمالي الإزاحة	[L]	4,4	2,54
أمر بالاشتعال		1-3-4-2	1-3-4-2
ادنى استهلاك الوقود المحدد عند التحميل الكامل	(g/kw.h)	≤219	≤247,5
نوع صمام السحب		Turbo-Charged with Intercooler	Natural Aspiration
طريقة التبريد		Forced Watercooling	Forced Watercooling
نوع مضخة الوقود		الكثروني	ميكانيكي
حجم دولاب الموازنة		SAE10" or SAE11.5"	SAE7.5"
حجم مبيت ناقي		SAE3#	SAE4#
سعة خزان الوقود ، بدون كابينة (مع كابينة)	[lit]	161 [100]	58 [40]
المولد			
النوع		JCB 225M2	JCB 160LX
الإخراج المقدر	kVA	91,0	21,0
الإخراج المقدر	kw	72,8	16,8
السرعة الزائدة	2U+1000V	2250	2250
فئة العزل		H	H
تقييم الحماية		IP-23	IP-23
الجهد الكهربائي		231 / 400 V	231 / 400 V
تنظيم الجهد		±1	±1
الابعاد			
العرض, Open [Canopy]	[mm]	700 [1000]	597 [1000]
الطول, Open [Canopy]	[mm]	1900 [2700]	1400 [2000]
الارتفاع, Open [Canopy]	[mm]	1562 [1190]	1309 [1444]
الوزن, Open [Canopy]	[kg]	957 [1080]	531 [670]



www.jcbenergy.es