



# DİZEL GENERATORLAR -- JYD SERİYASI

QRUP		JYD Y490D	JYD Y495D	JYD Y4102D	JYD Y4102ZLD
Mühərrik gücü	kW	24	27	33	48
Prime Güc	kVA	25	30	35	50
Güc Faktoru	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Tezlik	Hz	50	50	50	50
<b>Mühərrik</b>					
Marka		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
Model		Y490D	Y495D	Y4102D	Y4102ZLD
Dövr	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Tip		Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı
Sıxılma növü		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
Silindr Sayı		4	4	4	4
Bore	(mm)	90	95	102	102
Stroke	(mm)	105	105	118	118
Sıxılma nisbəti		18	18	18	18
Silindr Həcmi	[L]	2,67	2,977	3,875	3,875
Ateşleme ardıcılığı		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Min. Tam yükdə yanacaq sərfiyyatı	(g/kw.h)	≤243	≤240	≤235	≤225
Aspirasiya		Doğal Aspirasyon	Natural Aspiration	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Soyutma üsulu		Su Soğutma	Forced Watercooling	Su Soğutma	Su Soğutma
Yanacaq nasosunun növü		Mekanik	Mechanical	Mekanik	Mekanik
Volan ölçüsü		SAE7.5''	SAE7.5''	SAE10'' or SAE11.5''	SAE10'' or SAE11.5''
Korpus Ölçüsü		SAE4#	SAE4#	SAE3#	SAE3#
Yanacaq çəninin tutumu	[lt]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	55 [100]
<b>ALTERNATOR</b>					
Model		JCB 180M	JCB 180M1	JCB 180MX	JCB 180M2
Çıxış Gücü	kVA	24,0	27,0	35,0	46,0
Çıxış Gücü	kW	19,2	23,6	28,0	36,0
Həddindən artıq RPM		2250	2250	2250	2250
İzolyasiya sinfi		H	H	H	H
Mühafizə sinfi		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Gərginlik		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Gərginliyin tənzimlənməsi		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLƏR</b>					
En, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	622 [1000]
Boy, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1600 [2300]
Hündürlük, Açıq [Kabinlə]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Çəki, Açıq [ Kabinlə ]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	657 [830]

QRUP		JYD Y4105D	JYD Y4105ZLD	JYD Y4110ZLDA	JYD Y4110ZLD
Mühərrik gücü	kW	38	55	72	80
Prime Güc	kVA	40	60	80	90
Güc Faktoru	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Tezlik	Hz	50	50	50	50

### Mühərrik

Marka		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
Model		Y4105D	Y4105ZLD	Y410ZLDA	Y4110ZLD
Dövr	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Tip		Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı
Sıxılma növü		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
Silindr Sayı		4	4	4	4
Bore	(mm)	105	105	110	110
Stroke	(mm)	118	118	118	118
Sıxılma nisbəti		18	18	18	18
Silindr Həcmi	[L]	4,1	4,1	4,4	4,4
Ateşleme ardıcılığı		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Min. Tam yükdə yanacaq sərfiyyatı	(g/kw.h)	≤235	≤220	≤219	≤219
Aspirasiya		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Soyutma üsulu		Su Soğutma	Su Soğutma	Su Soğutma	Su Soğutma
Yanacaq nasosunun növü		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Volan ölçüsü		SAE10'' or SAE11.5''	SAE10'' or SAE11.5''	SAE10'' or SAE11.5''	SAE10'' or SAE11.5''
Korpus Ölçüsü		SAE3#	SAE3#	SAE3#	SAE3#
Yanacaq çəninin tutumu	[lt]	58 [100]	55 [100]	134 [100]	161 [100]

### ALTERNATOR

Model		JCB 180LA	JCB 225S1	JCB 225M1	JCB 225M2
Çıxış Gücü	kVA	40,0	55,0	77,0	91,0
Çıxış Gücü	kW	32,0	44,0	61,6	72,8
Həddindən artıq RPM		2250	2250	2250	2250
İzolyasiya sinfi		H	H	H	H
Mühafizə sinfi		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Gərginlik		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Gərginliyin tənzimlənməsi		±1	±1	±1	±1

### ÖLÇÜLƏR

En, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	619 [1000]	622 [1000]	700 [1000]	700 [1000]
Boy, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	1400 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]	1900 [2700]
Hündürlük, Açıq [Kabinlə]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]	1562 [1190]
Çəki, Açıq [ Kabinlə ]	[kg]	557 [730]	685 [850]	877 [1010]	957 [1080]

# DİZEL GENERATORLAR -- JYD SERİYASI

QRUP		JYD YD4EZLD	JYD YD4GZLD	JYD YD380D	JYD YD480D
Mühərrik gücü	kW	63	90	10	14
Prime Güc	kVA	70	100	10	14
Güc Faktoru	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Tezlik	Hz	50	50	50	50

## Mühərrik

Marka		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
Model		YD4EZLD	YD4GZLD	YD380D	YD480D
Dövr	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Tip		Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı
Sıxılma növü		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
Silindr Sayı		4	4	4	4
Bore	(mm)	105	110	80	80
Stroke	(mm)	118	118	90	90
Sıxılma nisbəti		18	18	18	18
Silindr Həcmi	[L]	4,1	4,4	1,357	1,809
Ateşleme ardıcılığı		1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Min. Tam yükdə yanacaq sərfiyyatı	(g/kw.h)	≤218	≤219	≤260	≤250,5
Aspirasiya		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Soyutma üsulu		Su Soğutma	Su Soğutma	Su Soğutma	Su Soğutma
Yanacaq nasosunun növü		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Volan ölçüsü		SAE10'' or SAE11.5''	SAE10'' or SAE11.5''	SAE7.5''	SAE7.5''
Korpus Ölçüsü		SAE3#	SAE3#	SAE4#	SAE4#
Yanacaq çəninin tutumu	[lt]	134 [100]	161 [100]	58 [40]	58 [100]

## ALTERNATOR

Model		JCB 225S2	JCB 225M2	JCB 160S	JCB 160S
Çıxış Gücü	kVA	65,0	91,0	12,0	12,0
Çıxış Gücü	kW	52,0	72,8	9,6	9,6
Həddindən artıq RPM		2250	2250	2250	2250
İzolyasiya sinfi		H	H	H	H
Mühafizə sinfi		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Gərginlik		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Gərginliyin tənzimlənməsi		±1	±1	±1	±1

## ÖLÇÜLƏR

En, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	500 [942]	597 [1000]
Boy, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1400 [1916]	1400 [2000]
Hündürlük, Açıq [Kabinlə]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1330 [1444]	1309 [1190]
Çəki, Açıq [ Kabinlə ]	[kg]	857 [990]	957 [1080]	402 [513]	522 [650]

QRUP		JYD YD4110ZLD	JYD YSD490D
Mühərrik gücü	kW	80	21
Prime Güc	kVA	90	22
Güc Faktoru	CosQ	0,8	0,8
Tezlik	Hz	50	50

### Mühərrik

Marka		YANGDONG	YANGDONG
Model		YD4110ZLD	YSD490D
Dövr	(d/dk)	1500	1500
Tip		Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı	Dikey,Su Soğutmalı,4 Zamanlı
Sıxılma növü		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
Silindr Sayı		4	4
Bore	(mm)	110	90
Stroke	(mm)	118	100
Sıxılma nisbəti		18	18
Silindr Həcmi	[L]	4,4	2,54
Ateşleme ardıcılığı		1-3-4-2	1-3-4-2
Min. Tam yükdə yanacaq sərfiyyatı	(g/kw.h)	≤219	≤247,5
Aspirasiya		Turbo Şarj & İntercooler	Doğal Aspirasyon
Soyutma üsulu		Su Soğutma	Su Soğutma
Yanacaq nasosunun növü		Elektronik	Mekanik
Volan ölçüsü		SAE10'' or SAE11.5''	SAE7.5''
Korpus Ölçüsü		SAE3#	SAE4#
Yanacaq çəninin tutumu	[lt]	161 [100]	58 [40]

### ALTERNATOR

Model		JCB 225M2	JCB 160LX
Çıxış Gücü	kVA	91,0	21,0
Çıxış Gücü	kW	72,8	16,8
Həddindən artıq RPM		2250	2250
İzolyasiya sinfi		H	H
Mühafizə sinfi		IP-23	IP-23
Gərginlik		231 / 400 V	231 / 400 V
Gərginliyin tənzimlənməsi		±1	±1

### ÖLÇÜLƏR

En, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	700 [1000]	597 [1000]
Boy, Açıq [ Kabinlə ]	[mm]	1900 [2700]	1400 [2000]
Hündürlük, Açıq [Kabinlə]	[mm]	1562 [1190]	1309 [1444]
Çəki, Açıq [ Kabinlə ]	[kg]	957 [1080]	531 [670]



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)