



MÁY NÉN KHÍ ĐỘNG CƠ DIESEL 1,7m³/phút ~ 30,3m³/phút

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL	LOẠI HỘP		LOẠI CỐ BÀNH XE		LOẠI LAM MẶT SAU		LOẠI KHÍ KHÔ		LOẠI CỐ ÁP SUẤT CAO				
	DIS-601BE	DIS-501EE	DIS-1400B	DIS-1805BZ	DIS-390ES	DIS-1805SZ	DIS-685ESZ	DIS-1805SS	DIS-1400B-C	DIS-685ES-D	DIS-600EHS	DIS-1070KS	
ĐẦU PHÁT	Trục điện, nén đơn cấp, làm mát bằng dầu (DIS-3070: nén đôi)												
Loại													
Áp suất nén MPa	0.70(102)	0.69(100)	0.70(102)	0.69(100)	0.69(100)	0.70(102)	0.70(102)	0.70(102)	0.70(102)	0.70(102)	1.03(150)	2.40(350) 1.27(185)	
Lưu lượng khí m ³ /min(CFM)	1.7(60)	2.2(80)	3.9(140)	5.1(180)	11.0(390)	5.1(180)	19.4(685)	22.7(800)	3.9(140)	11	19.4	17(600) 30.3(1070)	
Dung tích dầu bôi trơn L	8	19	15	19	50	19	95	300	15	50	105	95 210	
Dung tích bể chứa m ³	0.017	0.023	0.039	0.11	0.039	0.11	0.039	0.132	0.23	0.11	0.151	0.186 0.351	
Trong bị đầu ra (Kilowatt x 5/ig)	20A x 15A x 1	20A x 2	20A x 3	20A x 3, 50A x 1, 15A x 1	20A x 3, 50A x 1, 15A x 1	20A x 3	20A x 3	20A x 3, 50A x 1, 15A x 1	20A x 3	20A x 3, 50A x 1, 15A x 1	20A x 3, 50A x 1	20A x 3, 50A x 1 20A x 3, 50A x 1	
ĐỘNG CƠ													
Model ¹⁾	Kubota D722-K3A	Kubota D902-K3A	Yanmar 3TNV88-BD	Isuzu AA-4LE2	Isuzu DD-4BG1T	Isuzu AA-4LE2	Isuzu AA-4LE2	Isuzu AA-4LE2	Hino J85C-UT	Yanmar 3TNV88-BD	Hino J85C-UT	Hino J85C-UT	Mitsubishi S68B-PTA
Loại	Buồng máy	Buồng máy	Phun nhiên liệu trực tiếp	Phun nhiên liệu trực tiếp	Phun nhiên liệu trực tiếp, turbo tăng áp	Phun nhiên liệu trực tiếp	Phun nhiên liệu trực tiếp	Phun nhiên liệu trực tiếp, Turbo tăng áp	Phun nhiên liệu trực tiếp	Phun nhiên liệu trực tiếp, Turbo tăng áp	Phun nhiên liệu trực tiếp, Turbo tăng áp	Phun nhiên liệu trực tiếp, Turbo tăng áp	Phun nhiên liệu trực tiếp, Turbo tăng áp
55 xi lanh/Đường kính x Chiều dài (mm)	3-Ø76x8	3-Ø72x7.6	3-Ø80x9	4-Ø56x6	4-Ø54x5	4-Ø56x6	4-Ø56x6	6-11Øx130	3-Ø80x9	4-105x125	6-11Øx130	6-11Øx130	6-13Øx170
Đường kính xi lanh (L)	0.719	0.888	1.642	2.179	4.329	2.179	2.179	7.961	1.642	4.329	7.961	7.961	14.6
Công suất tại (kW/PS)	14.1(19.2)	16.8(22.8)	26.5(36)	36.6(50)	80.9(110)	36.6(50)	134.5(183)	144.5(197)	26.5(36)	80.9(110)	134.5(183)	138(188)	342(465)
Công suất định mức (rpm)	3600	3600	3000	2600	2400	2600	1800	2100	3000	2400	1800	1900	1800
Nhiên liệu	Diesel ASTM 2 hoặc tương đương												
Dung tích bình nhiên liệu (L)	18	26	70	90	180	90	280	350	70	180	280	280	680
Tiêu hao nhiên liệu (L/h)	[2.0] 2.8	[3.0] 3.8	[3.3] 4.9	[4.2] 6.1	[10.5] 13.9	[4.2] 6.1	[19.0] 23.4	[19.7] 25.6	[4.0] 4.9	[10.5] 13.9	[19.0] 23.4	[21.4] 25.8	[50.0] 61.0 [44.2] 56.0
Dung lượng dầu bôi trơn (L)	3.8	3.6	6.7	8.1	13	8.1	25.5	6.7	6.7	13	25.5	25.5	85
Dung lượng nước làm mát (L)	4.2	3.9	5.6	7.2	12	7.2	25	5.6	5.6	12	25	25	75
Loại ốc quy & Số lượng	55Ø24x1	95Ø31x1	80Ø26x1	95Ø31x1	80Ø26x1	95Ø31x1	145F51x2	80Ø26x1	80Ø26x1	145F51x2	145F51x2	145F51x2	245H52x2
KÍCH THƯỚC - TRỌNG LƯỢNG													
Độ ồn ²⁾ mm	120	120	170(1746)	1650	2600(2010)	2240	3840	3600	1700(2760)	2740(2010)	3950	3840	5160
Rộng ³⁾ mm	680	710	875(1380)	1030	1300(1520)	1380	1600	1600	875(1380)	1300(1520)	1600	1600	2200
Cao ³⁾ mm	780	845	1050(1410)	1060	1360(1740)	1430	2035	2035	1050(1410)	1360(1740)	2035	2035	2370
Trọng lượng khô ⁴⁾ kg	300	314	610(720)	790	4520(1780)	860	3060	3140	625(735)	1630(1890)	3300	3300	6000
Bình xe: 56 x Kích cỡ ⁴⁾	2x145R-10-6PR	.....	4x5-Ø0-13-8PR	2x145R-10-6PR	R-205/80R15-8PR	F-175R-14-8PR	2x145R-10-6PR	F-155R-12-8PR	F-175R-14-8PR	F-175R-14-8PR	M-F7.5Ø1.5-17PR
Độ ồn ⁵⁾ 7m(BA)	68	68	66	68	70	67	68	72	67	70	69	70	76

Ghi chú: *1: Tất cả các model's được trang bị động cơ 4 chu kỳ

*2: DFL (hạn chế hao nhiên liệu) ở mức 50%/70% điều kiện tải

*3: Các số liệu trong [] dành cho tùy chọn có bình xe

*4: Tốc độ kéo tối đa của loại có bình xe là 25km/h

*5: Độ ồn phản ánh hoạt động không tải tốc độ cao và được tính bằng cách lấy trung bình các phép đo tại bốn điểm, mỗi điểm cách nguồn 7 mét



DIS-601BE



DIS-140LB



DIS-180SS2



DIS-600EHS



DIS-685ESS



DIS-800ESS