

Parameter table

Type		LCWS-11A	LCWS-15A	LCWS-18.5A	LCWS-22A	LCWS-30A	LCWS-37A	LCWS-45A	LCWS-55A	LCWS-75A
排气量 / 排气压力 (m ³ /min. Mpa ⁻¹)	0.7	1.8	2.4	3.1	3.8	5.3	6.6	8.0	10.5	13.6
	0.8	1.65	2.2	2.9	3.6	5.0	6.2	7.7	9.8	13
	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	4.3	5.7	6.9	8.7	11.6
润滑水量		20	26	34	41	55	70	87	100	100
供气温度		风冷: 环境温度 ≤ 35° 水冷: ≤ 40°								
电机	功率 (Kw/HP)	11	15	18.5	22	30	37	45	55	75
	转速 (r/min)	2970								
	启动方式	Y-Δ启动								
	电压 (V)	380								
传动方式		联轴器转动								
接口管径		1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2"
冷却方式		风冷或水冷								
外形尺寸	长 (mm)	1300	1620	1600	1450	1950	1700	2150	2200	2400
	宽 (mm)	800	1004	910	1000	1050	1100	1300	1400	1450
	高 (mm)	1300	1410	1350	1560	1432	1630	1590	1540	1740
重量 (Kg)		540	650	840	870	980	1000	1060	1250	1480
噪音 [dB(A)] ± 2		56	60	60	60	66	66	66	69	71

Type		LCWS-90A	LCWS-110A	LCWS-132A	LCWS-160A	LCWS-200A	LCWS-250A	LCWS-315A	LCWS-355A	
排气量 / 排气压力 (m ³ /min. Mpa ⁻¹)	0.7	16.3	20	24	27.8	34.5	43	56	64	
	0.8	15.6	19.5	21	25.5	33	40	55	62	
	1.0	14.0	18.5	20	23.5	28	37	49	54	
润滑水量		250	270	320	360	430	540	616	704	
供气温度		风冷: 环境温度 ≤ 35° 水冷: ≤ 40°								
电机	功率 (Kw/HP)	90	110	132	160	200	250	315	355	
	转速 (r/min)	2970								
	启动方式	Y-Δ启动								
	电压 (V)	380								
传动方式		联轴器转动								
接口管径		DN50	DN65	DN65	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	
冷却方式		风冷或水冷								
外形尺寸	长 (mm)	2550	2700	2600	3300	3300	3670	4600	4600	
	宽 (mm)	1400	1550	1650	2200	2200	2070	2300	2300	
	高 (mm)	1605	1750	1750	2000	2000	2370	2400	2400	
重量 (Kg)		2030	2450	2850	3750	4100	4750	7200	7200	
噪音 [dB(A)] ± 2		71	73	73	73	75	75	78	78	

http://www.langchaosh.com



Oil Free Screw Compressor LCWS 11A~355As

- Water medium, the use of low cost
- Compressed air is purely oil free
- Saving more than 36%
- Lower noise, longer durability



Shanghai Landward Machine Co., Ltd.

NO.160, ZHUYING ROAD, QINGPU AREA, SHANGHAI, CHINA P: 201799

T: 0086-21-56020202 F: 0086-21-56020606

E-mail: lwa@langchaosh.com