

### 2.6-4.3KW 叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-2.6H	XYQ-2.6-1H	XYQ-4.3H	XYQ-4.3-1H
额定功率 KW	2.6		4.3	
蓄电池电压 V (D.C)	24		48	
额定电压 V (A.C)	15		31.2	30
额定电流 A	155	150	119	120
额定转速 r/min	1423	1874	1145	2145
频率 (HZ)	50	65	40.3	75
定额 Min	60			
防护等级	IP20			
编码器信号 p/rev	64			
适用于	1-1.5T 前移式叉车行走		1.5T 前移式叉车行走	0.9-1.8T 站驾前移式叉车行走
结构特点	一端花键出轴 (m=1.25, z=18), 一端圆柱出轴(Φ24×36)	一端花键出轴 (m=1.25, z=18),一端圆柱出轴(Φ24×41)		

## 4.5KW 叉车交流行走电机（I）

电机型号	XYQ-4.5-1AH	XYQ-4.5-1BH	XYQ-4.5-1CH	XYQ-4.5-1EH	XYQ-4.5-1RH	XYQ-4.5-1LH
额定功率 KW	4.5					
蓄电池电压 V (D.C)	48					
额定电压 V (A.C)	27.8					
额定电流 A	221		133		221	
额定转速 r/min	285-5700					
频率 HZ	33		72		33	
定额 Min	60					
防护等级	IP44				IP20	
编码器信号 p/rev	64		48		64	
适用于	1.5T 双前驱叉车行走				1.5t 三支点平衡重叉车行走	
结构特点	锥度单出轴， 带温度传感器	内花键凹轴伸 (m=1.75,z=16), 带温度传感器		锥度出轴， 带温度传感器	花键 (z=13)出轴	

## 4.5KW 叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-4.5-3RH	XYQ-4.5-3LH	XYQ-4.5-4H	XYQ-4.5-5ALH	XYQ-4.5-5ARH	XYQ-4.5-6H
额定功率 KW	4.5					
蓄电池电压 V (D.C)	48			36		48
额定电压 V (A.C)	32		29.3		24	31
额定电流 A	112		124		151	115
额定转速 r/min	2400		1860		285-4588	285-5700
频率 HZ	82.9				96.8	110
定额 Min	60					
防护等级	IP44		IP20		IP44	
编码器信号 p/rev	64			48		
适用于	1.5-1.8T 三支点平衡重叉车行走		1.6T 三支点双驱平衡重叉车行走		1.6-2T 三支点双驱平衡重叉车行走	
结构特点	外花键 (z=13)出轴		六齿花键出轴 (6-28×23×6), 一端带失电制动器 (48V,75N.m), 带温度传感器		一端锥度出轴, 一端圆柱出轴(Φ25×24.5), 带温度传感器	
					渐开线花键 (m=1.75,Z=16)	

## 5KW 叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-5-1LH	XYQ-5-5H	XYQ-5-7FH	XYQ-5-15H
额定功率 KW	5			
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	34	31.5		30
额定电流 A	113	129	128	136
额定转速 r/min	2785	2355	1420	1715
频率 (HZ)	0-200	82.5	50	60
定额 Min	60			
防护等级	IP44	IP20	IP44	IP20
编码器信号 p/rev	64			
适用于	1.8-2T 前移式叉车行走, 2T 站驾式叉车行走			
结构特点	一端花键出轴 ( $m=1.25, z=18$ ), 一端圆柱出轴( $\Phi 25 \times 32$ ), 带温度传感器度传感器	一端花键出轴 ( $m=1.25, z=18$ ), 一端圆柱出轴 ( $\Phi 24 \times 41$ )	一端花键出轴 ( $z=24$ ), 一端带制动器 ( $48V, 75N.m$ ), 带温度传感器	一端花键出轴 ( $m=1.25, z=18$ ), 一端圆柱出轴 ( $\Phi 24 \times 41$ )

## 6-7KW 叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-6H	XYQ-7H	XYQ-7-2H
额定功率 KW	6	7	
蓄电池电压 V (D.C)	48		
额定电压 V (A.C)	30	34	32.5
额定电流 A	140	159	160
额定转速 r/min	2400		
频率 (HZ)	86.4	84.2	80
定额 Min	60		
防护等级	IP20		IP44
编码器信号 p/rev	64		
适用于	1-1.5t 前移式叉车油泵	1.5T 平衡重叉车行走	
结构特点	一端花键出轴 (m=1.25, z=18), 一端圆柱出轴 (Φ30×51)	一端花键出轴 (m=1.25, z=18), 一端圆柱出轴 (Φ30×57)	一端花键出轴 (m=1.25, z=18), 一端圆柱出轴 (Φ20×25), 带温度传感器

## 7.5KW 叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-7.5GH	XYQ-7.5GAH	XYQ-7.5JH	XYQ-7.5JHW	XYQ-7.5-1FH
额定功率 KW	7.5				
蓄电池电压 V (D.C)	48			72	
额定电压 V (A.C)	34			51	
额定电流 A	173			118	
额定转速 r/min	1440			3440	
频率 HZ	0-150			0-200	
定额 Min	60				
防护等级	IP54		IP44		
编码器信号 p/rev	64				
适用于	1.5t 平衡重叉车行走	1.6t 平衡重叉车行走			1.5t 平衡重叉车行走
结构特点	花键出轴 (m=1.5, z=18),带温度传感器		六齿花键出轴 (6-28×23×6), 带温度传感器	一端六齿花键出轴 (6-28×23×6), 一端圆柱出轴 (Φ30×30) 带速度传感器	一端花键出轴 (m=1.5, z=15), 一端圆柱出轴 (Φ25×35), 带温度传感器

## 8KW 叉车交流行走电机（I）

电机型号	XYQ-8GH	XYQ-8KH1	XYQ-8FH	XYQ-8JH1
额定功率 KW	8			
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	34			
额定电流 A	185	173	189	173
额定转速 r/min	3000	1440	1278	1440
频率 (HZ)	0-150		44.4	0-150
定额 Min	60			
防护等级	IP54	IP44	IP54	IP44
编码器信号 p/rev	64			
适用于	2t 平衡重叉车行走		2.5t 平衡重叉车行走	2t 平衡重叉车行走
结构特点	花键出轴 (m=1.5, z=18),带温度传感器		六齿矩形花键出轴(6-28×23×6),带速度传感器	

## 8KW 叉车交流电机行走（II）

电机型号	XYQ-8LH	XYQ-8LH1	XYQ-8MH	XYQ-8RH
额定功率 KW	8			
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	34			
额定电流 A	189	173	189	
额定转速 r/min	1278	1440	1278	
频率 (HZ)	44.4	0-150	44.4	
定额 Min	60			
防护等级	IP54	IP44	IP54	IP44
编码器信号 p/rev	64			
适用于	2t 平衡重叉车行走	1.5t 平衡重叉车行走	2.5t 平衡重叉车行走	1.5t 平衡重叉车行走
结构特点	六齿矩形花键出轴 (6-28×23×6), 带速度传感器	花键出轴 (m=1.5, z=18),带温度传感器		

## 10KW 叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-10-7H	XYQ-10-9LH	XYQ-10-9RH
额定功率 KW	10		
蓄电池电压 V (D.C)	80		
额定电压 V (A.C)	53		
额定电流 A	139	142	
额定转速 r/min	2625	2745	
频率 (HZ)	90	0-200	
定额 Min	60		
防护等级	IP54	IP44	
编码器信号 p/rev	64		
适用于	2.5t 平衡重叉车行走	5t 平衡重叉车双驱行走 (左)	5t 平衡重叉车双驱行走 (右)
结构特点	花键出轴 (m=1.5, z=18), 带温度传感器	花键出轴 (m=1.75, z=16),带温度传感器	

## 11KW 叉车交流行走电机（ I ）

电机型号	XYQ-11CH	XYQ-11-3EH	XYQ-11-3EAH	XYQ-11-3JH
额定功率 KW	11			
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	32			
额定电流 A	248			253
额定转速 r/min	2000			2400
频率 (HZ)	68.7			82.1
定额 Min	60			
防护等级	IP54			IP44
编码器信号 p/rev	64			
适用于	2.5t 平衡重叉车行走			
结构特点	花键出轴 (m=1.5, z=18),带温度传感器			六齿花键出轴 (6-32×28×7), 带速度传感器

## 11KW 叉车交流行走电机（II）

电机型号	XYQ-11-5AH	XYQ-11-6H	XYQ-11-6AH	XYQ-11-7H
额定功率 KW	11			
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	32	31		
额定电流 A	267			282
额定转速 r/min	2400	2000		1815
频率 (HZ)	82.1	68.3		63
定额 Min	60			
防护等级	IP54			
编码器信号 p/rev	64		80	64
适用于	3.5t 平衡重叉车行走	2-2.5t 平衡重叉车行走		3t 平衡重叉车行走
结构特点	花键出轴 (m=1.5, z=18),带温度传感器		六齿花键出轴 (6-32×28×7), 带温度传感器	花键出轴 (m=1.5, z=18), 带温度传感器

## 12KW 以上叉车交流行走电机

电机型号	XYQ-12-1EH	XYQ-12-5H	XYQ-12-6H	XYQ-12-9H	XYQ-15-4H	XYQ-15-4AH
额定功率 KW	12				15	
蓄电池电压 V (D.C)	80					
额定电压 V (A.C)	52	53				
额定电流 A	169		179	167	211	
额定转速 r/min	2395	2000	1228	2146	2203	
频率 HZ	81.9	68.3		73	75	
定额 Min	60					
防护等级	IP54					
编码器信号 p/rev	64					
适用于	3t 平衡重叉车行走			2.5t 平衡重叉车行走	3t 加强型平衡重叉车行走	
结构特点	花键出轴 (m=1.5, z=18),带温度传感器					

## 6KW 以下叉车交流油泵电机

电机型号	XYQD-0.3H	XYQD-3H	XYQD-3.5H	XYQD-6H	XYQD-6-1H
额定功率 KW	0.3	3	3.5	6	
蓄电池电压 V (D.C)	24				
额定电压 V (A.C)	17		15.6	15	
额定电流 A	20	154	196	328	341
额定转速 r/min	2280	2015	2008	1800	1653
频率 HZ	83	70		62.8	58
定额 Min	15		30	5	10
防护等级	IP44			IP20	
编码器信号 p/rev	32	48		64	
适用于	液压转向电机			1.3t 前移式叉车起升	
结构特点	圆柱出轴 ( $\Phi 14 \times 28$ ), 带温度传感器	卧式带底脚, 内花键 (4-18 $\times$ 15 $\times$ 5)凹轴伸, 凹口 $\Phi 80$ , 带温度传感器		内花键 (m=1,z=26) 凹轴伸, 凹口 $\Phi 82$	内花键 (z=13)凹轴 伸, 凹口 $\Phi 82$

## 8.2KW 叉车交流油泵电机

电机型号	XYQD-8.2H	XYQD-8.2-2H	XYQD-8.2AH	XYQD-8.2CH
额定功率 KW	8.2			
蓄电池电压 V (D.C)	48	36	48	
额定电压 V (A.C)	34	22	34	
额定电流 A	190	304	190	
额定转速 r/min	2000			
频率 (HZ)	0-100			
定额 Min	15			
防护等级	IP44		IP54	
编码器信号 p/rev	64			
适用于	1.5t 叉车起升		1.5t 双前驱平衡重叉车油泵	
结构特点	卧式带底脚，内花键 (4-18×15×5)凹轴伸， 凹口Φ80，带温度传感器	卧式带底脚， 内花键 (z=11)凹轴伸， 凹口Φ80，带温度传感器		卧式带底脚， 内花键 (z=11)凹轴伸， 凹口Φ82.55，带温度传感器

### 8.5-8.8KW 叉车交流油泵电机

电机型号	XYQD-8.5-1H	XYQD-8.8H	XYQD-8.8AH	XYQD-8.8-1H
额定功率 KW	8.5	8.8		
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	29	30		
额定电流 A	220	238		247
额定转速 r/min	1960	1792		1725
频率 (HZ)	67.5	59.7		60
定额 Min	10			5
防护等级	IP20			
编码器信号 p/rev	64			
适用于	1.5t 前移式叉车起升			
结构特点	内花键 (m=1,z=26)凹轴伸, 凹口Φ82		内花键 (z=13)凹轴伸, 凹口Φ82	

## 9.5KW 交流油泵电机

电机型号	XYQD-9.5H	XYQD-9.5AH	XYQD-9.5-1H
额定功率 KW	9.5		
蓄电池电压 V (D.C)	48		
额定电压 V (A.C)	27.8		
额定电流 A	275		
额定转速 r/min	1727		
频率 (HZ)	60		
定额 Min	5		
防护等级	IP20		
编码器信号 p/rev	64		
适用于	1.5T 三支点叉车起升		
结构特点	卧式带底脚, 内花键 (z=13)凹轴伸, 凹口Φ82		卧式带底脚, 内花键凹轴伸 (z=13)

## 10KW 叉车交流油泵电机（ I ）

电机型号	XYQD-10-2CH	XYQD-10-2CAH	XYQD-10-CBH	XYQD-10-CDH
额定功率 KW	10			
蓄电池电压 V (D.C)	48			
额定电压 V (A.C)	31			
额定电流 A	250			
额定转速 r/min	2200			
频率 (HZ)	75.6			
定额 Min	15			
防护等级	IP44			
编码器信号 p/rev	64			
适用于	1.5-2t 叉车起升	2t 叉车起升	2t 三点平衡轴叉车起升	2.5t 叉车起升
结构特点	卧式带底脚， 内花键 (z=10)凹轴伸， 凹口 Φ82.55，带温度传感器	卧式带底脚， 内花键 (z=10)凹轴伸， 凹口 Φ80，带温度传感器	卧式带底脚，内花键 (z=10)凹轴伸，凹口 Φ82.55， 带温度传感器	

## 10KW 交流油泵电机（II）

电机型号	XYQD-10-2FH	XYQD-10-2EH	XYQD-10-3AH
额定功率 KW	10		
蓄电池电压 V (D.C)	48		
额定电压 V (A.C)	31		
额定电流 A	250	252	
额定转速 r/min	2200	2100	
频率 (HZ)	75.6	75.2	
定额 Min	15		
防护等级	IP44		
编码器信号 p/rev	64		
适用于	2.5t 叉车起升		
结构特点	卧式带底脚，内花键 (z=10)凹轴伸，凹口Φ80，带温度传感器	卧式带翼型脚， 内花键 (z=11)凹轴伸， 凹口Φ82.55，带温度传感器	

## 11KW 叉车交流油泵电机

电机型号	XYQD-11H	XYQD-11AH
额定功率 KW	11	
蓄电池电压 V (D.C)	48	
额定电压 V (A.C)	30	
额定电流 A	297	
额定转速 r/min	1742	
频率 (HZ)	60	
定额 Min	10	
防护等级	IP20	
编码器信号 p/rev	64	
适用于	1.8t 前移式叉车起升和转向	
结构特点	内花键 (z=13)凹轴伸, 凹口 $\Phi 82$	

## 12KW 叉车交流油泵电机

电机型号	XYQD-12DH	XYQD-12-2H	XYQD-12-3H	XYQD-12-6H
额定功率 KW	12			
蓄电池电压 V (D.C)	48	80	48	
额定电压 V (A.C)	31	53	30	31
额定电流 A	300	176	340	308
额定转速 r/min	2000	2100	1967	2010
频率 (HZ)	68.6	72.4	69	69.5
定额 Min	15		10	15
防护等级	IP54	IP44	IP20	IP44
编码器信号 p/rev	64			
适用于	2.5-3t 平衡重叉车起升			
结构特点	卧式带底脚， 内花键 (z=10)凹轴伸， 凹口 Φ 82.55，带温度传感器	卧式带底脚， 内花键(4-18x5x5)凹轴伸， 凹口 Φ 80，带温度传感器	内花键 (z=13)凹轴伸， 凹口 Φ 82	卧式带翼型脚， 内花键(4-18x15x5)凹轴伸， 凹口 Φ 80，带温度传感器

## 13.5KW 叉车交流油泵电机

电机型号	XYQD-13.5AH	XYQD-13.5BH
额定功率 KW	13.5	
蓄电池电压 V (D.C)	80	72
额定电压 V (A.C)	53	43
额定电流 A	170	245
额定转速 r/min	2500	1765
频率 (HZ)	72.4	60.8
定额 Min	15	
防护等级	IP44	
编码器信号 p/rev	64	
适用于	3.5t 平衡重叉车起升	3t 平衡重叉车起升
结构特点	卧式带底脚, 内花键 (z=11)凹轴伸, 凹口 $\Phi 82.55$ , 带温度传感器	卧式带底脚, 内花键 (z=10)凹轴伸, 凹口 $\Phi 80$ , 带温度传感器

## 14KW 叉车交流油泵电机（ I ）

电机型号	XYQD-14-2H	XYQD-14-2DH	XYQD-14-2EH	XYQD-14-2GH
额定功率 KW	14			
蓄电池电压 V (D.C)	80			
额定电压 V (A.C)	52			
额定电流 A	208			
额定转速 r/min	2310			
频率 (HZ)	80			
定额 Min	15			
防护等级	IP44			
编码器信号 p/rev	64			
适用于	3-3.5t 平衡重叉车起升			
结构特点	卧式带底脚， 内花键(4-18x15x5)凹轴伸， 凹口Φ80，带温度传感器	卧式带底脚， 内花键 (z=10)凹轴伸， 凹口Φ80，带温度传感器	卧式带底脚， 内花键(4-18x15x5)凹轴伸， 凹口Φ80，带温度传感器	卧式带底脚， 内花键 (z=10)凹轴伸， 凹口Φ80，带温度传感器

## 14KW 叉车交流油泵电机（II）

电机型号	XYQD-14-1DH	XYQD-14-1GH	XYQD-14-3H
额定功率 KW	14		
蓄电池电压 V (D.C)	48		
额定电压 V (A.C)	32		31
额定电流 A	338		353
额定转速 r/min	2730		3436
频率 (HZ)	10-120		116.5
定额 Min	15		
防护等级	IP44		
编码器信号 p/rev	64		
适用于	2.5t 平衡重叉车起升		1.5t 高配平衡重叉车起升
结构特点	卧式带底脚，内花键 (z=10)凹轴伸，凹口Φ80，带温度传感器	卧式带底脚，内花键(4-18x15x5)凹轴伸，凹口Φ80，带温度传感器	卧式带底脚，内花键 (z=10)凹轴伸，凹口Φ82.55，带温度传感器

## 15KW 以上交流油泵电机

电机型号	XYQD-15H	XYQD-20H	XYQD-20-1H	XYQD-21H	XYQD-26H	XYQD-26-1H
额定功率 KW	15	20		21	26	
蓄电池电压 V (D.C)	48	72	80			
额定电压 V (A.C)	31	48	53			
额定电流 A	367	309	288	292	358	376
额定转速 r/min	2641	2400	3359	2775	3400	3368
频率 HZ	90	82	115	94.7	125	115
定额 Min	15					
防护等级	IP54	IP44				
编码器信号 p/rev	64					
适用于	3.5t 平衡重叉车 起升	2.5t 高配平衡重叉车起升		3t 加强型平衡重 叉车起升	3.5t 高配平衡重叉车起升	
结构特点	卧式带底脚, 内花 键 (z=10)凹轴伸, 凹口Φ82.55, 带 温度传感器	扁口凹轴伸, 带温 度传感器	卧式带底脚, 内花 键 (z=10)凹轴伸, 凹口Φ82.55, 带 温度传感器	卧式带底脚, 内花 键 (z=10)凹轴伸, 凹口Φ80, 带温度 传感器	卧式带底脚, 内花键 (z=10)凹轴伸, 凹口Φ82.55, 带温度传感器	