

5KW叉车直流串励行走电机

| 电机型号 | XQ-5H | XQ-5H1 | XQ-5AH1 | XQ-5-4H |
|---------------|--------------------|---------------------------|---------|----------------------------------|
| 额定功率 KW | 5 | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | |
| 额定电流 A | 139 | 137 | | 139 |
| 额定转速 r/min | 1480 | | | |
| 定额 Min | 60 | | | |
| 防护等级 | IP20 | | | |
| 适用于 | 1.5t叉车行走 | | | |
| 结构特点 | 花键出轴 (6-28×23×6) | 花键出轴 (6-28×23×6) , 带引出线 | | 花键出轴 (6-28×23×6) , 带椭圆形联接端盖 |

6.3-10KW叉车直流串励行走电机

| 电机型号 | XQ-6.3-1H | XQ-6.3-2H | XQ-8H | XQ-10-1H | XQ-10-1AH |
|---------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| 额定功率 KW | 6.3 | | 8 | 10 | |
| 额定电压 V | 45 | | | 75 | |
| 额定电流 A | 173 | | 210 | 160 | |
| 额定转速 r/min | 1200 | | 1550 | 1200 | |
| 定额 Min | 60 | | | | |
| 防护等级 | IP20 | | | | |
| 适用于 | 2t叉车行走 | | 2-2.5t叉车行走 | 3t叉车行走 | |
| 结构特点 | 花键出轴 (6-28×23×6) , 带椭圆形联接端盖, 带引出线 | 花键出轴 (6-32×26×6) , 带引出线 | | 花键出轴 (6-32×28×7) , 带引出线 | 卧式带底脚, 花键出轴 (6-32×28×7) , 带引出线 |

4.5-5KW 叉车直流他励行走电机

| 电机型号 | XQT-4.5-2H | XQT-5H1 | XQT-5-2H |
|---------------|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 额定功率 KW | 4.5 | 5 | |
| 额定电压 V | 45 | | |
| 额定电流 A | 120 | 137 | 130 |
| 额定转速 r/min | 2300 | 1480 | 1825 |
| 额定励磁电流 A | 9 | 12 | 11 |
| 最小励磁电流 A | 5 | 7.5 | 7 |
| 定额 Min | 60 | | |
| 防护等级 | IP44 | | |
| 适用于 | 三支点叉车行走 | 1.5t 叉车行走 | |
| 结构特点 | 锥度出轴 | 六齿花键出轴 (6-28×23×6), 带温度传感器和引出线 | 一端六齿花键出轴 (6-28×23×6), 一端六齿花键出轴 (6-32×26×6) 带引出线 |

5KW 叉车直流他励行走电机

| 电机型号 | XQT-5AH1 | XQT-5BH1 | XQT-5CH1 | XQT-5DH1 |
|---------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| 额定功率 KW | 5 | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | |
| 额定电流 A | 137 | | | |
| 额定转速 r/min | 1480 | | | |
| 额定励磁电流 A | 12 | | | |
| 最小励磁电流 A | 7.5 | | | |
| 定额 Min | 60 | | | |
| 防护等级 | IP20 | | | |
| 适用于 | 1.5t 叉车行走 | | | |
| 结构特点 | 六齿花键出轴(6-28x23x6), 带引出线 | 花键出轴 (m=1.5,z=18), 带引出线 | 花键出轴 (m=1.5,z=18), 带温度传感器和引出线 | 六齿花键出轴(6-28x23x6), 刷架端带支撑螺孔, 带引出线 |

6.3KW 叉车直流他励行走电机

| 电机型号 | XQT-6.3-2H | XQT-6.3-5H | XQT-6.3-5HV |
|---------------|--------------------------|------------|-------------------------------|
| 额定功率 KW | 6.3 | | |
| 额定电压 V | 45 | | |
| 额定电流 A | 173 | | |
| 额定转速 r/min | 1200 | 1440 | |
| 额定励磁电流 A | 19 | 13 | |
| 最小励磁电流 A | 10 | | |
| 定额 Min | 60 | | |
| 防护等级 | IP20 | | |
| 适用于 | 2t 叉车行走 | | |
| 结构特点 | 六齿花键出轴 (6-32×26×6), 带引出线 | | 六齿花键出轴 (6-32×26×6), 带温度传感器 |

8KW 叉车直流他励行走电机

| 电机型号 | XQT-8H | XQT-8AH | XQT-8BH |
|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 额定功率 KW | 8 | | |
| 额定电压 V | 45 | | |
| 额定电流 A | 210 | | |
| 额定转速 r/min | 1550 | | |
| 额定励磁电流 A | 16 | | |
| 最小励磁电流 A | 10 | | |
| 定额 Min | 60 | | |
| 防护等级 | IP44 | IP20 | |
| 适用于 | 2-2.5t 叉车行走 | | |
| 结构特点 | 六齿花键出轴 (6-32×28×7), 带温度传感器和引出线 | 花键出轴 (m=1.5,z=18), 带温度传感器和引出线 | 六齿花键出轴 (6-32×26×6), 带引出线 |

10KW 叉车直流他励行走电机

| 电机型号 | XQT-10-1H | XQT-10-4AH | XQT-10-4BH |
|---------------|------------------------|------------|------------|
| 额定功率 KW | 10 | | |
| 额定电压 V | 75 | | |
| 额定电流 A | 154 | 160 | |
| 额定转速 r/min | 1200 | 1450 | 1290 |
| 额定励磁电流 A | 16 | 15 | 17 |
| 最小励磁电流 A | 10 | | |
| 定额 Min | 60 | | |
| 防护等级 | IP20 | | |
| 适用于 | 3t 叉车行走 | | |
| 结构特点 | 花键出轴 (6-32×28×7), 带引出线 | | |

1.5KW 以下叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-0.37AH | XQD-0.9H | XQD-0.9-1H | XQD-1.2H | XQD-1.35H | XQD-1.5-2H |
|---------------|-----------------|------------------|-----------------|----------------------------|------------------|-----------------|
| 额定功率 KW | 0.37 | 0.9 | | 1.2 | 1.35 | 1.5 |
| 额定电压 V | 22 | | | 24 | | 36 |
| 额定电流 A | 28 | 60 | | 70 | 75 | 58 |
| 额定转速 r/min | 1400 | 1900 | | 1800 | 1500 | 1800 |
| 励磁方式 | 复励 | | | | | |
| 定额 Min | 30 | | | 60 | | 30 |
| 防护等级 | IP44 | | | | IP20 | |
| 适用于 | 起升油泵 | | | | | |
| 结构特点 | 卧式带底脚， 扁口凹轴伸 | 圆柱出轴 (Φ17×35) | 卧式带底脚， 扁口凹轴伸 | 卧式带底脚， 圆柱出轴 (Φ22×27) | 圆柱出轴 (Φ24×50) | 卧式带底脚， 扁口凹轴伸 |

2.2KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-2.2H | XQD-2.2-1H | XQD-2.2-2H | XQD-2.2-3H | XQD-2.2-4H | XQD-2.2AH | XQD-2.2BH |
|---------------|---------------|------------|--------------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 额定功率 KW | 2.2 | | | | | | |
| 额定电压 V | 22 | | 24 | 36 | 24 | 22 | |
| 额定电流 A | 134 | 139 | 122 | 80 | 120 | 134 | |
| 额定转速 r/min | 1700 | | | | 2600 | 1700 | |
| 励磁方式 | 复励 | | | | | | |
| 定额 Min | 15 | 5 | 60 | | 2 | 15 | |
| 防护等级 | IP20 | | | | | | |
| 适用于 | 起升油泵 | | | | | | |
| 结构特点 | 圆柱出轴 (Φ22×39) | | 卧式带底脚, 扁口凹轴伸 | | 扁口凹轴伸 | 卧式带底脚, 扁口凹轴伸, 凹口Φ38 | 卧式带底脚, 扁口凹轴伸, 凹口Φ80 |

3KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-3H | XQD-3-1H | XQD-3-1BH | XQD-3-4H |
|---------------|-------------|-------------------------------------|--------------|----------|
| 额定功率 KW | 3 | | | |
| 额定电压 V | 24 | 22 | | 24 |
| 额定电流 A | 166 | 180 | | 175 |
| 额定转速 r/min | 2600 | 1700 | | |
| 励磁方式 | 串励 | 复励 | | |
| 定额 Min | 5 | 15 | | 5 |
| 防护等级 | IP44 | | | IP42 |
| 适用于 | 起升油泵 | | 静压传动高空作业车油泵 | 电动堆垛起升 |
| 结构特点 | 卧式带底脚，扁口凹轴伸 | 卧式带底脚， 内花键（z=10）凹轴伸， 凹口Φ82.55 | 卧式带底脚，带键槽连接孔 | |

4KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-4H | XQD-4AHV |
|---------------|-----------------------------|----------|
| 额定功率 KW | 4 | |
| 额定电压 V | 45 | |
| 额定电流 A | 115 | |
| 额定转速 r/min | 1800 | |
| 励磁方式 | 复励 | |
| 定额 Min | 30 | |
| 防护等级 | IP44 | |
| 适用于 | 起升油泵 | 牵引车油泵 |
| 结构特点 | 卧式带底脚，内花键（z=10）凹轴伸，凹口Φ82.55 | |

5KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-5AH | XQD-5BH | XQD-5CH | XQD-5DH | XQD-5-2H | XQD-5-3H |
|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|
| 额定功率 KW | 5 | | | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | | | |
| 额定电流 A | 148 | | | | | 176 |
| 额定转速 r/min | 2000 | | | | 1900 | 2000 |
| 励磁方式 | 复励 | | | | | |
| 定额 Min | 5 | | | | | 15 |
| 防护等级 | IP20 | | | | | IP44 |
| 适用于 | 1.5t 叉车起升 | | | | | |
| 结构特点 | 四齿内花键 (4-15×12×4) 凹轴伸, 凹口 Φ38 | 卧式带底脚, 四齿内花键 (4-15×12×4) 凹轴伸, 凹口 Φ38 | 四齿内花键 (4-18×15×5) 凹轴伸, 凹口 Φ80 | 卧式带底脚, 四齿内花键 (4-15×12×4) 凹轴伸, 凹口 Φ387) | 卧式带底脚, 四齿内花键 (4-18×15×5) 凹轴伸, 凹口 Φ80 | |

6.3KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-6.3H | XQD-6.3AH | XQD-6.3CH | XQD-6.3-1H | XQD-6.3-1AH |
|---------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 额定功率 KW | 6.3 | | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | | |
| 额定电流 A | 173 | | | | |
| 额定转速 r/min | 2000 | | | | |
| 励磁方式 | 复励 | | | 串励 | |
| 定额 Min | 15 | | | | |
| 防护等级 | IP44 | | | | |
| 适用于 | 2t 叉车起升 | | | | |
| 结构特点 | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5)凹轴伸， 凹口Φ80 | 卧式带底脚， 四齿内花键(4-18×15×5)凹轴伸， 凹口Φ80,带引出线 | | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5)凹轴伸， 凹口Φ80 | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5)凹轴伸， 凹口Φ80,带引出线 |

7.5KW 叉车直流油泵电机（I）

| 电机型号 | XQD-7.5-1H | XQD-7.5-2H | XQD-7.5-3H | XQD-7.5-5AH | XQD-7.5-5H1 | XQD-7.5-5H2 |
|---------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| 额定功率 KW | 7.5 | | | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | 24 | 22 | |
| 额定电流 A | 205 | | 210 | 468 | 470 | 450 |
| 额定转速 r/min | 2000 | | | 1330 | 1370 | 2135 |
| 励磁方式 | 复励 | | | 串励 | | |
| 定额 Min | 15 | | | 5 | | |
| 防护等级 | IP44 | | | IP20 | | |
| 适用于 | 1.5t 叉车起升 | | | | | |
| 结构特点 | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5) 凹轴伸，凹口Φ38 | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5) 凹轴伸，凹口Φ80 | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5)凹轴 伸，凹口Φ80， 带引出线 | 卧式带底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸， 凹口Φ80 | | |

7.5KW 叉车直流油泵电机（II）

| 电机型号 | XQD-7.5-4H | XQD-7.5-4BH | XQD-7.5-4CH | XQD-7.5-4EH | XQD-7.5-4FH | XQD-7.5-9H |
|---------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 额定功率 KW | 7.5 | | | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | | | |
| 额定电流 A | 210 | | | | | 221 |
| 额定转速 r/min | 1550 | | | | | 1425 |
| 励磁方式 | 串励 | | | | | |
| 定额 Min | 15 | | | | | |
| 防护等级 | IP44 | | | | | IP20 |
| 适用于 | 1.5t 叉车起升 | | | | | |
| 结构特点 | 卧式带底脚， 四齿内花键 (4-18x15x5) 凹轴伸，凹口Φ 80，带引出线 | 卧式带底脚，内花 键(z=10)凹轴伸， 凹口Φ80，带引出 线 | 卧式带双翼型底 脚，四齿内花键 (4-18×15×5) 凹轴伸，凹口Φ 80，带引出线 | 卧式带双翼型底 脚，四齿内花键 (4-18×15×5) 凹轴伸，凹口Φ 80，带引出线，带 温度传感器 | 卧式带底脚，内花 键(z=10)凹轴伸， 凹口Φ82.55，带引 出线 | 卧式带顶角，四齿 内花键(4-18×15 ×5)凹轴伸，凹 口Φ80 |

8.2KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-8.2H | XQD-8.2-1H | XQD-8.2-1AH |
|---------------|--------------------------------------|------------|----------------------------------|
| 额定功率 KW | 8.2 | | |
| 额定电压 V | 45 | | |
| 额定电流 A | 230 | 232 | |
| 额定转速 r/min | 1600 | | |
| 励磁方式 | 串励 | | |
| 定额 Min | 15 | 5 | |
| 防护等级 | IP44 | | |
| 适用于 | 1.5-2t 叉车起升 | 1.6t 叉车起升 | |
| 结构特点 | 卧式带底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | | 卧式带底脚，内花键（z=10）凹轴伸，凹口Φ82.55，带引出线 |

8.6KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-8.6H | XQD-8.6AH | XQD-8.6BH | XQD-8.6CH | XQD-8.6-1H | XQD-8.6-1CH |
|---------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| 额定功率 KW | 8.6 | | | | | |
| 额定电压 V | 45 | | | | | |
| 额定电流 A | 245 | | | | | |
| 额定转速 r/min | 1600 | | | | 1620 | |
| 励磁方式 | 串励 | | | | | |
| 定额 Min | 10 | | 15 | | 10 | |
| 防护等级 | IP44 | | IP20 | | IP44 | |
| 适用于 | 2-2.5t 叉车起升 | | | | | |
| 结构特点 | 卧式带底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | 三耳链接法兰，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | 卧式带双翼型底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线，带温度传感器 | 卧式带底脚，内花键（z=10）凹轴伸，凹口Φ82.55，带引出线 | 卧式带底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | 卧式带底脚，内花键（z=10）凹轴伸，凹口Φ82.55，带引出线 |

10KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-10H | XQD-10-5H | XQD-10-5AH |
|---------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 额定功率 KW | 10 | | |
| 额定电压 V | 64 | 45 | |
| 额定电流 A | 187 | 278 | |
| 额定转速 r/min | 2500 | 1800 | |
| 励磁方式 | 复励 | 串励 | |
| 定额 Min | 60 | 15 | |
| 防护等级 | IP44 | IP20 | |
| 适用于 | 2.5-3t 叉车起升 | 2.5t 叉车起升 | |
| 结构特点 | 卧式带顶角， 四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸， 凹口Φ80 | 卧式带底脚， 四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸， 凹口Φ80，带引出线 | 卧式带双翼型底脚， 四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸， 凹口Φ80，带引出线，带温度传感器 |

12-14KW 叉车直流油泵电机

| 电机型号 | XQD-12BH | XQD-12CH | XQD-12-1H | XQD-12-1AH | XQD-12-2H | XQD-14H |
|---------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------|---------|
| 额定功率 KW | 12 | | | | | 14 |
| 额定电压 V | 75 | | 45 | | 75 | 72 |
| 额定电流 A | 192 | | 338 | | 205 | 260 |
| 额定转速 r/min | 1900 | | 1800 | | 2390 | 1785 |
| 励磁方式 | 串励 | | | | | |
| 定额 Min | 60 | | 15 | | | 5 |
| 防护等级 | IP44 | | IP20 | | IP44 | |
| 适用于 | 3t 叉车起升 | | | | | |
| 结构特点 | 卧式带底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | 卧式带底脚，内花键（z=10）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | 卧式带底脚，四齿内花键（4-18×15×5）凹轴伸，凹口Φ80，带引出线 | 卧式带底脚，内花键（z=10）凹轴伸，凹口Φ82.55，带引出线 | | |