

 翔锐锚固 品质决定未来	GLF-A 锚栓性能参数表	文件编号	XR(ZJ)/JS-WI-08-007		
		版本号	AO	发文单位	技术部

锚栓样式



产品概述

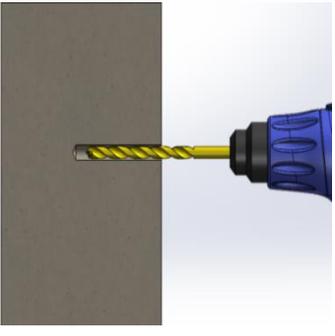
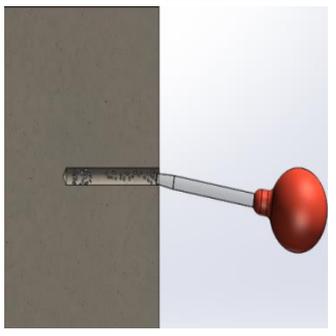
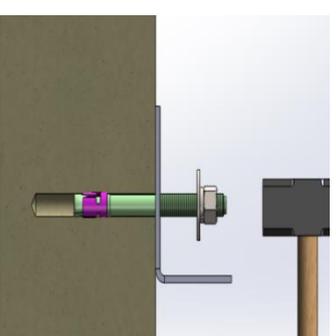
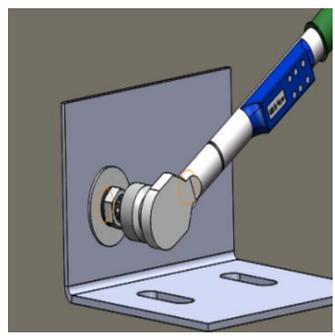
- *优质的中碳钢螺杆，有效的保证强度和塑性,性能可达到 6.8 级；
- *金属表面电镀符合 Rohs 标准，盐雾测试满足 72h 无红锈要求；
- *红色的安装标识线，便于安装和检查；
- *应力小，可用于小边间距安装；
- *头部“X”标识，便于产品的区分和追溯；



安装参数

翔锐 ID	型号规格	钻头型号	钻孔深度 Min	安装深度 Min	有效锚固深度 Min	被固定物厚度 Max	安装间距 Min	安装边距 Min	安装扭矩	基材厚度 Min
102.041	GLF-A M12*100	Φ12	85mm	标准埋深 70mm	60mm	8mm	80	100	60N.m	150mm
102.072	GLF-A M16*125	Φ16	95mm	标准埋深 80mm	65mm	15mm	90	110	80N.m	150mm

安装步骤

			
钻孔	清除孔内灰尘	敲入锚栓	施加规定的安装扭矩

锚栓的应用范围

电梯导轨支架/层门地坎/线缆支架/护栏框架等

 翔锐锚固 品质决定未来	GLF-A 锚栓性能参数表	文件编号	XR(ZJ)/JS-WI-08-007		
		版本号	AO	发文单位	技术部

锚栓的机械性能

型号规格	抗拉强度	屈服强度	螺纹应力截面积
GLF-A M12	≥600Mpa	≥480Mpa	84.3mm ²
GLF-A M16	≥600Mpa	≥480Mpa	157mm ²

锚栓的应用拉力性能

&所有数据应用于不开裂混凝土，且在标准埋深条件时。

&折减系数按锚栓供应商提供的锚栓安装的边、间距折减因数。

&最大载荷应用范围基于锚栓数据计算。

1. 不开裂混凝土 $f_{ck, cube}=20N/mm^2$)

型号规格	拉力设计值 N_{Rd} (安全系数=1.5)	剪力设计值 N_{Rd} (安全系数=1.25)
GLF-A M12	13.6KN	20.2KN
GLF-A M16	20.2KN	35.8KN

&不开裂混凝土 $f_{ck, cube}=25N/mm^2$)

型号规格	拉力设计值 N_{Rd} (安全系数=1.5)	剪力设计值 N_{Rd} (安全系数=1.25)
GLF-A M12	15.2KN	20.2KN
GLF-A M16	22.7 KN	35.8KN

&不开裂混凝土 $f_{ck, cube}=30N/mm^2$)

型号规格	拉力设计值 N_{Rd} (安全系数=1.5)	剪力设计值 N_{Rd} (安全系数=1.25)
GLF-A M12	16.6KN	20.2KN
GLF-A M16	24.74	35.8KN