

# 供应台湾镓圣YEESEN油泵SVPF-12-70-20 VB1-20F-A2

产品名称	供应台湾镓圣YEESEN油泵SVPF-12-70-20 VB1-20F-A2
公司名称	厦门爱特斯机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区后溪镇珩山一里7号1702室（注册地址）
联系电话	13959767983 13959767983

## 产品详情

将钻机机尾进行空间位置固定，使用钻机钻孔，再采取短进尺光面爆破进行第一层开挖，理论上弯段圆弧线与每段实际开挖折线之间的弦高在控制范围内，后续每层开挖控制弦高在10cm范围内，在第一层开挖完成后的基面上引入第二个控制点；

步骤4：随后按照开挖设计图，由第二个控制点，进行第二次周边光爆孔孔位的放样，由设计图中已经计算出第二层开挖钻孔角度  $\alpha_2$  及钻孔深度，进行第二层开挖施工；

步骤5：将钻机机尾进行空间固定，开始施钻，最后进行第二层的光面爆孔开挖；

步骤6：按照步骤1到步骤5的开挖方式，每一层开挖后在新的基面上引入新的控制点，在设计图中划分出每次开挖的深度，进而计算出每次开挖的钻孔角度和钻孔深度，每层的实际开挖折线和理论上弯段圆弧线的弦高符合要求，由此控制点和开挖钻孔角度和钻孔深度进行逐层的开挖，以此类推逐层向下开挖，最终完成上弯段开挖；

台湾YEESEN油泵 台湾镓圣叶片泵

VP-SF-15-D

VP-SF-20-D

VP-SF-40-D

TCVP-F30-A2

VP5F-B3-50

VB1-20F-A3

VHL-40-140

50T-36-FRL

VP-40 + 7A3

SVPF-12-70-20

SVPF-20-70-20

SVPF-30-70-20

SVPF-40-70-20

VP-SF-30-D

VP-40-FA3

HVP-40-140

VP-40-140

VP-40-40

VPE-F40D-10

VP-30-30FA3

VP-20-FA3

VP-12-70

VP-12-FA3

VP5F-B3-50S

VB1-20A-A3

TCVVP-F2020-A2A2

VB1-20F-A2

VPKC-F23A1-1

VPKC-F26A2-1

VPKC-F30A3-1

VPKC-F40A4-1

VPKCC-F2323A1A1-01

VPKCC-F2626A2A2-01

VPKCC-F3030A3A3-01

VPKCC-F4040A4A4-01

VPVC-F12-A1-02

VPVC-F20-A2-02

VPVC-F30-A3-02

VPVC-F40-A3-02VP-30

VHOF-F-8-A

VHOF-F-8-B

VHOF-F-8-C

VHOF-F-8-D

VHOF-F-12-A

步骤7：在下弯段，由下圆弧段与后端衔接的直线段处引入首个控制点，接着从下弯段的首个的控制点，进行第一层的周边光爆孔孔位放样，放样具体过程是事先将下弯段圆弧进行分层开挖深度的划分，形成下弯段初步开挖设计图，由设计图中的拟定的开挖深度，其中，严格按照实际开挖折线与理论下弯段圆弧线之间的弦高在10cm以内，由设计图中的折线计算出第一层开挖钻孔角度和钻孔深度，从而精准控制第一层开挖钻孔孔向，其中的钻孔孔位与水平面呈一定角度，记为 1；

步骤8：将钻机机尾进行空间位置固定，使用钻机钻孔，再采取短进尺光面爆破进行第一层开挖，理论下弯段圆弧线与每段实际开挖折线之间的弦高在控制范围内，后续每层开挖的弦高控制要求相同，在第一层开挖完后的基面上引入第二个控制点；