

# SNH280R54U12.1W21电厂密封油螺杆泵组-泊远东泵业

产品名称	SNH280R54U12.1W21电厂密封油螺杆泵组-泊远东泵业
公司名称	广州泊远东泵业科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:泊远东泵业 型号:SNH280R54U12 流量:12m <sup>3</sup> /h
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路621号（不可作厂房使用）（注册地址）
联系电话	13822238329

## 产品详情

SNH280R54U12.1W21电厂密封油螺杆泵组-泊远东泵业

SNH280R54U12.1W21电厂密封油螺杆泵组

SNH280R54U12.1W21三螺杆泵

SNH三螺杆泵主要技术参数：

- 1、流量范围：10～10000 L/min (升/分钟) 0.6～600m<sup>3</sup>/h (立方/小时)
- 2、压力范围：0～4 Mpa (兆帕) 0～40 bar (巴) 0-40 kg/f (公斤力/平方厘米)
- 3、输送介质粘度范围：2-10000 cst (厘斯)
- 4、泵送温度：300 (摄氏度)
- 5、容许最高转速：3600 r/min (转/分钟)

SNH280R54U12.1W2三螺杆泵 SNH280R54U12.1W21三螺杆泵 SNH280R54U12.1W23三螺杆泵

SNH280R54UM3NW2三螺杆泵 SNH280R54UM3NW21三螺杆泵  
SNH280R54UM3NW23三螺杆泵

SNH280R54U8W2三螺杆泵    SNH280R54U8W21三螺杆泵    SNH280R54U8W23三螺杆泵

SNH280R54E6.7W2三螺杆泵    SNH280R54E6.7W21三螺杆泵    SNH280R54E6.7W23三螺杆泵

SNH280R54U12.1W21电厂密封油螺杆泵组特点:

- 1、 结构先进，性能优越，改变传统高压平衡技术，采用主、从杆的轴向力低压平衡装置，受力平衡均匀，螺杆不变形，运行可靠稳定，无脉动，噪音低；
- 2、 独特设计，密封可靠
- 3、 泵芯组件，方便维修和配件更换：泵结构简单紧凑，泵芯总成采用组件式结构，可整体取出，便于维护、修理；
- 4、 安全阀组件，保护原油泵安全：原油泵所配安全阀可以瞬间保护泵，防过载，但不能作为管道的溢流阀使用；
- 5、 进出口多种组合形式，方便现场管道连接；
- 6、 多种安装方式，更好满足工况安装要求

SN三螺杆泵形式

符号结构说明

H卧式底脚安装泵

F端法兰连接泵

S立式柱脚安装泵

E泵转子组件,杆套插装泵

T吊装浸没泵

G同侧进出口法兰连接泵

CO型进出法兰连接泵

SN三螺杆泵螺旋角

规格4080120210280440660940130017002200290036005300

主杆螺旋角3836424043404042387042404646

46424646464446424646

5446545452465046

54 54515454

结构特性及轴承轴封

符号：K2

结构说明：外置轴承，填料密封

适用范围：介质润滑性较差，粘度大温度 150

符号：KA2

结构说明：外置双列球轴承，填料密封

符号：U12.1

结构说明：内置滚动轴承，轴承由介质润滑机械密封

使用范围：介质润滑性良好温度 80

符号：E6.7

结构说明：外置滚动轴承，可用润滑喷嘴注润滑脂机械密封

适用范围：介质润滑性较差，工作温度高 T 150

常用材料组合

材料组合代码：W1

泵体：HT200

衬套：稀土铜钼球铁

适用范围：可中低压输送润滑性较差，粘度适当的液体，如燃油等。

材料组合代码：W2

衬套：ZL109

适用范围：可低压输送润滑性好，粘度适当的液体，如润滑油等。

材料组合代码：W3

泵体：QT450-10

适用范围：用于特殊场合（如船用泵）中低压输送润滑性好，粘度适当的液体，如润滑油等。

材料组合代码：W5

适用范围：用于特殊场合（如船用泵）中低压输送润滑性较差，粘度适当的液体，如燃油等。

材料组合代码：W21

衬套：ZCuSn5Pb5Zn5

适用范围：可在较低压力下输送润滑性较差，或粘度较低的液体，如重油、燃油、柴油等。

材料组合代码：W23

适用范围：用于特殊场合（如船用泵）或在较高压力下输送润滑性较差，粘度较低的液体，如重油、燃油、柴油等。

材料组合代码：W29

泵体：20（焊接组件）

适用范围：用于有特殊要求的场所

配套电机的选配

泵的型号选定后，根据样本数据，可查到泵的轴功率N，该轴功率再加上一定的功率储备后，作为选配电机的依据，一般电机功率Nm 不小于泵轴功率N 乘以功率储备系数K 所得的值即： $N_m = K \cdot N$ 。K 值由下表查得。

N (KW)

K

N ≤ 5

1.25

5 < N ≤ 10

1.2

10 < N ≤ 50

1.15

N > 50

1.1

远东泵业SN系列三螺杆泵组型号：

SN40R42系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH40R42UHJ92NW2三螺杆泵/SNH40R42U8W2三螺杆泵/SNH40R42E6.7W2三螺杆泵

SNH40R42UHJ92NW3三螺杆泵/SNH40R42U8W3三螺杆泵/SNH40R42E6.7W3三螺杆泵

SNH40R42UHJ92NW21三螺杆泵/SNH40R42U8W21三螺杆泵/SNH40R42E6.7W21三螺杆泵

SNH40R42UHJ92NW23三螺杆泵/SNH40R42U8W23三螺杆泵/SNH40R42E6.7W23三螺杆泵

SN40R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH40R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH40R54U8W2三螺杆泵/SNH40R54E6.7W2三螺杆泵

SNH40R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH40R54U8W3三螺杆泵/SNH40R54E6.7W3三螺杆泵

SNH40R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH40R54U8W21三螺杆泵/SNH40R54E6.7W21三螺杆泵

SNH210R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH210R54U8W23三螺杆泵/SNH40R54E6.7W23三螺杆泵

SN80R43系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH80R43UHJ92NW2三螺杆泵/SNH80R43U8W2三螺杆泵/SNH80R43E6.7W2三螺杆泵

SNH80R43UHJ92NW3三螺杆泵/SNH80R43U8W3三螺杆泵/SNH80R43E6.7W3三螺杆泵

SNH80R43UHJ92NW21三螺杆泵/SNH80R43U8W21三螺杆泵/SNH80R43E6.7W21三螺杆泵

SNH80R43UHJ92NW23三螺杆泵/SNH80R43U8W23三螺杆泵/SNH80R43E6.7W23三螺杆泵

SN80R46系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH80R46UHJ92NW2三螺杆泵/SNH280R46U8W2三螺杆泵/SNH80R46E6.7W2三螺杆泵

SNH80R46UHJ92NW3三螺杆泵/SNH280R46U8W3三螺杆泵/SNH80R46E6.7W3三螺杆泵

SNH80R46UHJ92NW21三螺杆泵/SNH280R46U8W21三螺杆泵/SNH80R46E6.7W21三螺杆泵

SNH80R46UHJ92NW23三螺杆泵/SNH280R46U8W23三螺杆泵/SNH80R46E6.7W23三螺杆泵

SN20R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH80R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH80R54U8W2三螺杆泵/SNH80R54E6.7W2三螺杆泵

SNH80R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH80R54U8W3三螺杆泵/SNH80R54E6.7W3三螺杆泵

SNH80R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH80R54U8W21三螺杆泵/SNH80R54E6.7W21三螺杆泵

SNH80R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH80R54U8W23三螺杆泵/SNH80R54E6.7W23三螺杆泵

SN120R40系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH120R40UHJ92NW2三螺杆泵/SNH120R40U8W2三螺杆泵/SNH120R40E6.7W2三螺杆泵

SNH120R40UHJ92NW3三螺杆泵/SNH120R40U8W3三螺杆泵/SNH120R40E6.7W3三螺杆泵

SNH120R40UHJ92NW21三螺杆泵/SNH120R40U8W21三螺杆泵/SNH120R40E6.7W21三螺杆泵

SNH120R40UHJ92NW23三螺杆泵/SNH120R40U8W23三螺杆泵/SNH120R40E6.7W23三螺杆泵

SN120R46系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH120R46UHJ92NW2三螺杆泵/SNH120R46U8W2三螺杆泵/SNH120R46E6.7W2三螺杆泵

SNH120R46UHJ92NW3三螺杆泵/SNH120R46U8W3三螺杆泵/SNH120R46E6.7W3三螺杆泵

SNH120R46UHJ92NW21三螺杆泵/SNH120R46U8W21三螺杆泵/SNH120R46E6.7W21三螺杆泵

SNH120R46UHJ92NW23三螺杆泵/SNH120R46U8W23三螺杆泵/SNH120R46E6.7W23三螺杆泵

SN120R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH120R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH120R54U8W2三螺杆泵/SNH120R54E6.7W2三螺杆泵

SNH120R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH120R54U8W3三螺杆泵/SNH120R54E6.7W3三螺杆泵

SNH120R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH120R54U8W21三螺杆泵/SNH120R54E6.7W21三螺杆泵

SNH120R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH120R54U8W23三螺杆泵/SNH120R54E6.7W23三螺杆泵

SN210R40系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH210R40UHJ92NW2三螺杆泵/SNH210R40U8W2三螺杆泵/SNH210R40E6.7W2三螺杆泵

SNH210R40UHJ92NW3三螺杆泵/SNH210R40U8W3三螺杆泵/SNH210R40E6.7W3三螺杆泵

SNH210R40UHJ92NW21三螺杆泵/SNH210R40U8W21三螺杆泵/SNH210R40E6.7W21三螺杆泵

SNH210R40UHJ92NW23三螺杆泵/SNH210R40U8W23三螺杆泵/SNH210R40E6.7W23三螺杆泵

SN210R46系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH210R46UHJ92NW2三螺杆泵/SNH210R46U8W2三螺杆泵/SNH210R46E6.7W2三螺杆泵

SNH210R46UHJ92NW3三螺杆泵/SNH210R46U8W3三螺杆泵/SNH210R46E6.7W3三螺杆泵

SNH210R46UHJ92NW21三螺杆泵/SNH210R46U8W21三螺杆泵/SNH210R46E6.7W21三螺杆泵

SNH210R46UHJ92NW23三螺杆泵/SNH210R46U8W23三螺杆泵/SNH210R46E6.7W23三螺杆泵

SN210R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH210R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH210R54U8W2三螺杆泵/SNH210R54E6.7W2三螺杆泵

SNH210R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH210R54U8W3三螺杆泵/SNH210R54E6.7W3三螺杆泵

SNH210R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH210R54U8W21三螺杆泵/SNH210R54E6.7W21三螺杆泵

SNH210R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH210R54U8W23三螺杆泵/SNH210R54E6.7W23三螺杆泵

SN280R43系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH280R43UHJ92NW2三螺杆泵/SNH280R43U8W2三螺杆泵/SNH280R43E6.7W2三螺杆泵

SNH280R43UHJ92NW3三螺杆泵/SNH280R43U8W3三螺杆泵/SNH280R43E6.7W3三螺杆泵

SNH280R43UHJ92NW21三螺杆泵/SNH280R43U8W21三螺杆泵/SNH280R43E6.7W21三螺杆泵

SNH280R43UHJ92NW23三螺杆泵/SNH280R43U8W23三螺杆泵/SNH280R43E6.7W23三螺杆泵

SN280R46系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH280R46UHJ92NW2三螺杆泵/SNH280R46U8W2三螺杆泵/SNH280R46E6.7W2三螺杆泵

SNH280R46UHJ92NW3三螺杆泵/SNH280R46U8W3三螺杆泵/SNH280R46E6.7W3三螺杆泵

SNH280R46UHJ92NW21三螺杆泵/SNH280R46U8W21三螺杆泵/SNH280R46E6.7W21三螺杆泵

SNH280R46UHJ92NW23三螺杆泵/SNH280R46U8W23三螺杆泵/SNH280R46E6.7W23三螺杆泵

SN280R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH280R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH280R54U8W2三螺杆泵/SNH280R54E6.7W2三螺杆泵

SNH280R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH280R54U8W3三螺杆泵/SNH280R54E6.7W3三螺杆泵

SNH280R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH280R54U8W21三螺杆泵/SNH280R54E6.7W21三螺杆泵

SNH280R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH280R54U8W23三螺杆泵/SNH280R54E6.7W23三螺杆泵

SN440R40系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH440R40UHJ92NW2三螺杆泵/SNH440R40U8W2三螺杆泵/SNH440R40E6.7W2三螺杆泵

SNH440R40UHJ92NW3三螺杆泵/SNH440R40U8W3三螺杆泵/SNH440R40E6.7W3三螺杆泵

SNH440R40UHJ92NW21三螺杆泵/SNH440R40U8W21三螺杆泵/SNH440R40E6.7W21三螺杆泵

SNH440R40UHJ92NW23三螺杆泵/SNH440R40U8W23三螺杆泵/SNH440R40E6.7W23三螺杆泵

SN440R42系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH440R42UHJ92NW2三螺杆泵/SNH440R42U8W2三螺杆泵/SNH440R42E6.7W2三螺杆泵

SNH440R42UHJ92NW3三螺杆泵/SNH440R42U8W3三螺杆泵/SNH440R42E6.7W3三螺杆泵

SNH440R42UHJ92NW21三螺杆泵/SNH440R42U8W21三螺杆泵/SNH440R42E6.7W21三螺杆泵

SNH440R42UHJ92NW23三螺杆泵/SNH440R42U8W23三螺杆泵/SNH440R42E6.7W23三螺杆泵

SN440R46系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH440R46UHJ92NW2三螺杆泵/SNH440R46U8W2三螺杆泵/SNH440R46E6.7W2三螺杆泵

SNH440R46UHJ92NW3三螺杆泵/SNH440R46U8W3三螺杆泵/SNH440R46E6.7W3三螺杆泵

SNH440R46UHJ92NW21三螺杆泵/SNH440R46U8W21三螺杆泵/SNH440R46E6.7W21三螺杆泵

SNH440R46UHJ92NW23三螺杆泵/SNH440R46U8W23三螺杆泵/SNH440R46E6.7W23三螺杆泵

SN440R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH440R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH440R54U8W2三螺杆泵/SNH440R54E6.7W2三螺杆泵

SNH440R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH440R54U8W3三螺杆泵/SNH440R54E6.7W3三螺杆泵

SNH440R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH440R54U8W21三螺杆泵/SNH440R54E6.7W21三螺杆泵

SNH440R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH440R54U8W23三螺杆泵/SNH440R54E6.7W23三螺杆泵

SN660R40系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH660R40UHJ92NW2三螺杆泵/SNH660R40U8W2三螺杆泵/SNH660R40E6.7W2三螺杆泵

SNH660R40UHJ92NW3三螺杆泵/SNH660R40U8W3三螺杆泵/SNH660R40E6.7W3三螺杆泵

SNH660R40UHJ92NW21三螺杆泵/SNH660R40U8W21三螺杆泵/SNH660R40E6.7W21三螺杆泵

SNH660R40UHJ92NW23三螺杆泵/SNH660R40U8W23三螺杆泵/SNH660R40E6.7W23三螺杆泵

SN660R42系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH660R42UHJ92NW2三螺杆泵/SNH660R42U8W2三螺杆泵/SNH660R42E6.7W2三螺杆泵

SNH660R42UHJ92NW3三螺杆泵/SNH660R42U8W3三螺杆泵/SNH660R42E6.7W3三螺杆泵

SNH660R42UHJ92NW21三螺杆泵/SNH660R42U8W21三螺杆泵/SNH660R42E6.7W21三螺杆泵

SNH660R42UHJ92NW23三螺杆泵/SNH660R42U8W23三螺杆泵/SNH660R42E6.7W23三螺杆泵

SN660R46系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)

SNH660R46UHJ92NW2三螺杆泵/SNH660R46U8W2三螺杆泵/SNH660R46E6.7W2三螺杆泵

SNH660R46UHJ92NW3三螺杆泵/SNH660R46U8W3三螺杆泵/SNH660R46E6.7W3三螺杆泵

SNH660R46UHJ92NW21三螺杆泵/SNH660R46U8W21三螺杆泵/SNH660R46E6.7W21三螺杆泵

SNH660R46UHJ92NW23三螺杆泵/SNH440R46U8W23三螺杆泵/SNH660R46E6.7W23三螺杆泵

SN660R54系列三螺杆泵(SNH、SNS、SNF、SNE)



SNH660R54UHJ92NW2三螺杆泵/SNH660R54U8W2三螺杆泵/SNH660R54E6.7W2三螺杆泵

SNH660R54UHJ92NW3三螺杆泵/SNH660R54U8W3三螺杆泵/SNH660R54E6.7W3三螺杆泵

SNH660R54UHJ92NW21三螺杆泵/SNH660R54U8W21三螺杆泵/SNH660R54E6.7W21三螺杆泵

SNH660R54UHJ92NW23三螺杆泵/SNH660R54U8W23三螺杆泵/SNH660R54E6.7W23三螺杆泵

三螺杆泵组图：

螺杆泵大型专业制造商——中国远东泵业制造有限公司主要产品有：

SNH型三螺杆泵.SNJ浸没式三螺杆泵.SNF型法兰式三螺杆泵.SH系列油气水混输三螺杆泵..

SNH型三螺杆泵.SND型三螺杆泵.SNJ液下螺杆泵HW双吸大流量双螺杆泵

SNH型三螺杆泵3G型三螺杆泵.3GR型三螺杆泵.3GS双吸三螺杆泵.3GC型三螺杆泵

SPF型燃油喷燃泵.SMH型高压三螺杆泵.

G型单螺杆泵.EH型单螺杆泵

W型双螺杆泵 2W.V保温型双螺杆泵.

我公司始建于1986年，有近三十年的加工经营，目前拥有各类主要生产设备120多台（套）。通用设备有大型立车、坐标镗铣床、数控铣、立式加工中心、外圆磨床、滚齿机、万能铣床及各类车床。专用设备有磨具工具磨、转子刀具刃磨机、转子刀具测量机、全自动螺旋转子铣、半自动螺旋转子铣、专用拉床、多孔镗床。

我公司深谙完善的检测设备是一流产品产出的有力保障，为此我公司斥巨资购置了万能工具显微镜、渐开线检测仪、螺旋线检测仪，万能测齿仪、光学倾斜仪、布洛维硬度计、投影仪等。我公司还建有国家评定的B级产品试验站，理化试验室、长度计量室均是国家计量确认的合格单位。

广州泊远东泵业制造有限公司

技术支持--李航

业务电话：138.2223.8329/136.6074.8497

业务QQ：2853715917

