北京科力建元医疗科技有限公司
Beijing KellyMed Co.,Ltd.

## KL–5041N 轮式营养泵

以人为本，精心制造

### 人性化设计：

- 便捷的人机交互功能，采用5寸电容触摸屏，人机交互更加人性化；
- 可以选配条状加热器，加热效果更好，满足临床肠内营养护理要求；
- 独有的语音提醒功能，对操作过程中的关键参数启动时语音提醒，让临床输液更安全；
- 独有的记忆配置功能，可以根据临床需要对上次输液参数进行记忆配置或清除，临床应用更加方便；
- 自动冲洗功能，配套专用的冲洗功能双管路，可以在输送肠内营养的过程中进行自动冲洗，避免管路堵塞。

  注：KL–5041N可以装配袋鼠营养泵管。

### 功能优势：

- 专管专用，配套专用的营养管，可以保证临床输入更加精度；
- 实时精度更准确，采用步进电机技术，平均速度控制更加精准，实时精度比脉冲式产品也更加稳定，可有效提高临床的；
- 多种工作模式，具有连续模式、脉冲模式、间歇模式、时间模式、科学喂养模式、冲洗模式等6种模式，方便满足临床的不同使用场景。独有的科学喂养模式，更关注营养患者的治疗需求；
- 更宽的输液流速，最大输送流速2000mL/h可以满足临床更广泛的需求；
- 具有无线监护功能，可通过无线（2.4GHz）将数据传输给输液信息采集系统。

### 轮式营养泵适用营养管规格型号

| 泵 型 | 连接方式 | 适用营养泵管型号 |
|---|---|---|
| 5041N | 针式+贮液袋 | JP2–12–005、JP2–12–006、JP2–12–105、JP2–12–106 |
| | 双袋式 | JP2–22–005、JP2–22–006、JP2–22–105、JP2–22–106、JP2–22–111 |
| | 接口式+袋式 | JP2–32–005、JP2–32–006、JP2–32–025、JP2–32–026、JP2–32–105、JP2–32–106、JP2–32–125、JP2–32–126 |
| | 双针式 | JP2–11–005、JP2–11–006、JP2–11–106 |
| | 针式+接口式 | JP2–13–005、JP2–13–006、JP2–13–015、JP2–13–016、JP2–13–105、JP2–13–106、JP2–13–125、JP2–13–126 |
| | 袋鼠营养泵管 | B–500、B–500Plus、B–1000、B–1000Plus、B–1200、B–1200Plus、C–500、C–500Plus、C–1000、C–1000Plus、C–1200、C–1200Plus |

北京科力建元医疗科技有限公司
Beijing KellyMed Co.,Ltd.

## KL–5051N 轮式营养泵

以人为本，精心制造

### 人性化设计：

- 便捷的人机交互功能，采用5寸电容触摸屏，人机交互更加人性化；
- 可以选配条状加热器，加热效果更好，满足临床肠内营养护理要求；
- 独有的语音提醒功能，对操作过程中的关键参数启动时语音提醒，让临床输液更安全；
- 独有的记忆配置功能，可以根据临床需要对上次输液参数进行记忆配置或清除，临床应用更加方便；
- 自动冲洗功能，配套专用的冲洗功能双管路，可以在输送肠内营养的过程中进行自动冲洗，避免管路堵塞。

### 功能优势：

- 专管专用，配套专用的营养管，可以保证临床输入更加精度；
- 实时精度更准确，采用步进电机技术，平均速度控制更加精准，实时精度比脉冲式产品也更加稳定，可有效提高临床的；
- 多种工作模式，具有连续模式、脉冲模式、间歇模式、时间模式、科学喂养模式、冲洗模式等6种模式，方便满足临床的不同使用场景。独有的科学喂养模式，更关注营养患者的治疗需求；
- 更宽的输液流速，最大输送流速2000mL/h可以满足临床更广泛的需求。

### 轮式营养泵适用营养管规格型号

| 泵 型 | 连接方式 | 适用营养泵管型号 |
|---|---|---|
| 5051N | 针式+贮液袋 | JP2–12–009、JP2–12–010、JP2–12–019、JP2–12–020、JP2–12–109、JP2–12–110、JP2–12–119、JP2–12–120 |
| | 双袋式 | JP2–22–009、JP2–22–010、JP2–22–109、JP2–22–110 |
| | 接口式+袋式 | JP2–32–009、JP2–32–010、JP2–32–019、JP2–32–020、JP2–32–029、JP2–32–030、JP2–32–039、JP2–32–040、JP2–32–109、JP2–32–110、JP2–32–119、JP2–32–120、JP2–32–129、JP2–32–130、JP2–32–139、JP2–32–140 |
| | 双针式 | JP2–11–009、JP2–11–010、JP2–11–019、JP2–11–020、JP2–11–109、JP2–11–110、JP2–11–119、JP2–11–120 |
| | 针式+接口式 | JP2–13–009、JP2–13–010、JP2–13–019、JP2–13–020、JP2–13–029、JP2–13–030、JP2–13–039、JP2–13–040、JP2–13–109、JP2–13–110、JP2–13–119、JP2–13–120、JP2–13–129、JP2–13–130、JP2–13–139、JP2–13–140 |

北京科力建元医疗科技有限公司
Beijing KellyMed Co.,Ltd.

商务地址：北京市朝阳区十里堡甲3号都会国际6R
生产地址：北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南二街15号1号楼二层
邮编：100025　　传真：86-10-65587908
电话：86-10-65582151　65582521　65561137　65561631
客户服务中心：86-10-56370693
24小时销售热线：18201520819　13810326437
24小时售后服务：13911104144　13810539931
Email：sales@kelly-med.com
网址：www.kelly-med.com

江苏雅凯医疗科技有限公司
Jiangsu JevKev Medtec Co.,Ltd.

地址：江苏省泰州医药高新区药城大道1号G06幢东1/2层
电话：0523-86050096　　传真：0523-86810056
网址：www.jevkev.com　　邮编：225300
销售热线：19975151002　17315667122

KLJY-TF-SA-XD-002
1.0

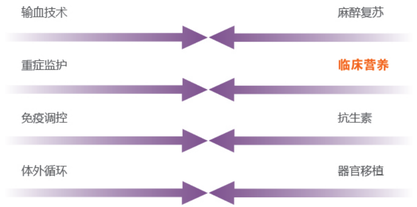
**领跑安全输注 30 年**

KellyMed® 科力医疗 | Jev&Kev® 雅凯医疗

**领跑安全输注30年**

# 加温肠内营养科学式解决方案
Scientific solution for enteral nutrition

## 临床营养，是20世纪被公认的八大医学成就之一：




* 临床营养学是从治疗的角度研究营养与疾病的关系，即营养对疾病的发生、发展和预后的影响，具有辅助诊断和治疗的作用。

## 肠外营养与肠内营养的区别：

| | 肠外营养 | 肠内营养 |
|---|---|---|
| 方式 | 通过静脉注射，通过血液循环来补充营养 | 通过口服、鼻饲进入胃肠道进行消化来吸收来补充营养 |
| 特点 | 补充的营养素较单 | 营养较全面、均衡 |
| 使用时间 | 只能在特定的短期内使用 | 可长期、连续使用 |
| 长期时间 | 长期使用可导致胃肠道功能的衰退，引起各项生理机能的紊乱 | 长期使用可改善胃肠道功能，增强体质、改善各项生理机能 |
| 费用 | 费用高 | 费用低 |
| 并发症 | 并发症高 | 并发症少、相对安全 |

## 肠内营养的优点：

## 四种不同的连接方式 ：

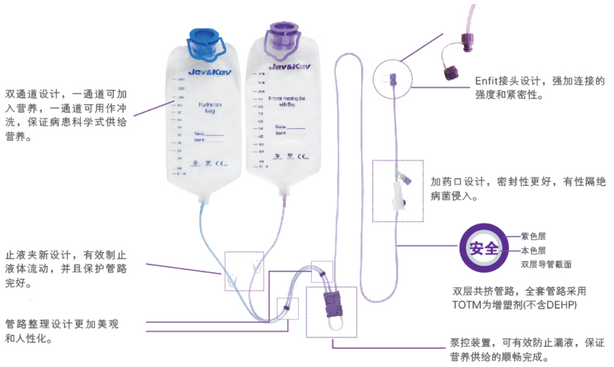
- 单通道管路分为：针式（JP2-1）、袋式（JP2-2）、接口式（JP2-3）。
- 双通道管路分为：针式+贮液袋（JP2-12）、袋式（JP2-22），接口式+袋式（JP2-32），双针式（JP2-11）、针式+接口式（JP2-13）。
- 按接头形式分为：Enfit接头和鲁尔接头两种方式；其中袋式营养泵管按贮液袋容量大小不同，分为500 ml、800 ml、1000 ml、1200 ml、1500 ml、2000 ml共6种规格。

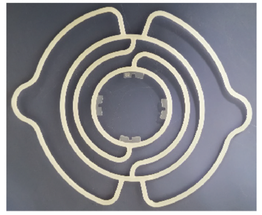
北京科力建元医疗科技有限公司
Beijing KellyMed Co.,Ltd.

## 加温肠内营养科学式解决方案

### 特点：

1、专管专用搭配新营养泵，输送精度更加准确；
2、适用临床各种营养供给方式，更加合理化、科学化；
3、优化设计更加人性化，可有效改善临床崩管异常现象，保证营养供给过程更加顺畅。



### 人性化网袋设计：

新型网袋设计，伸缩便利，可牢固、紧实抓住营养瓶进行悬挂。

### 营养泵加热功能：

**营养泵配置80厘米加温条，加热温度在30℃～40℃之间调节，可有效保证人体肠温舒适度，减少患者腹胀、反酸、胃部不适等症状，是肠内营养最佳的加温方法。**

北京科力建元医疗科技有限公司
Beijing KellyMed Co.,Ltd.

## KL-5031N 轮式营养泵

以人为本，精心制造

### 人性化设计：

- 便捷的人机交互功能，采用5寸电容触摸屏，人机交互更加人性化；
- 可以选配条状加热器，加热效果更好，满足临床肠内营养护理要求；
- 具有滴壶检测功能，协助临床更加精准监测；
- 独有的语音提醒功能，对操作过程中的关键参数启动时语音提醒，让临床输液更安全；
- 独有的记忆配置功能，可以根据临床需要对上次输液参数进行记忆配置或清除，临床应用更加方便；
- 独有的“胰岛提醒”功能，避免病患在同时使用胰岛素泵和营养泵时带来的临床风险。

### 功能优势：

- 专管专用，配套专用的营养管，可以保证临床输入更加精度；
- 实时精度更准确，采用步进电机技术，平均速度控制更加精准，实时精度比脉冲式产品也更加稳定，可有效提高临床的；
- 多种工作模式，具有连续模式、脉冲模式、间歇模式、时间模式、科学喂养模式等5种工作模式，方便满足临床的不同使用场景。
- 独有的科学喂养模式，更关注营养患者的治疗需求；
- 更宽的输液流速，最大输送流速2000mL/h可以满足临床更广泛的需求；
- 具有无线监护功能，可通过无线（2.4GHz）将数据传输给输液信息采集系统。

### 轮式营养泵适用营养管规格型号

| 泵 型 | 连接方式 | 适用营养泵管型号 |
|---|---|---|
| 5031N | 针式 | JP2-1-001、JP2-1-013、JP2-1-101、JP2-1-102、JP2-1-103、JP2-1-104 |
| | 袋式 | JP2-2-001、JP2-2-007、JP2-2-101、JP2-2-102、JP2-2-103、JP2-2-104 |
| | 接口式 | JP2-3-001、JP2-3-013、JP2-3-025、JP2-3-026、JP2-3-101、JP2-3-102、JP2-3-103、JP2-3-104、JP2-3-107、JP2-3-108、JP2-3-109、JP2-3-110 |