

Superior Clamping and Gripping



产品信息

机械手衬垫 HKI

温和。 便于装配 可负载。

## 机械手衬垫 HKI

机械手衬垫由软质塑料制成，以对工件进行表面无损抓取，与此同时增加摩擦力。

### 应用领域

可变夹持任务, 用于敏感工件

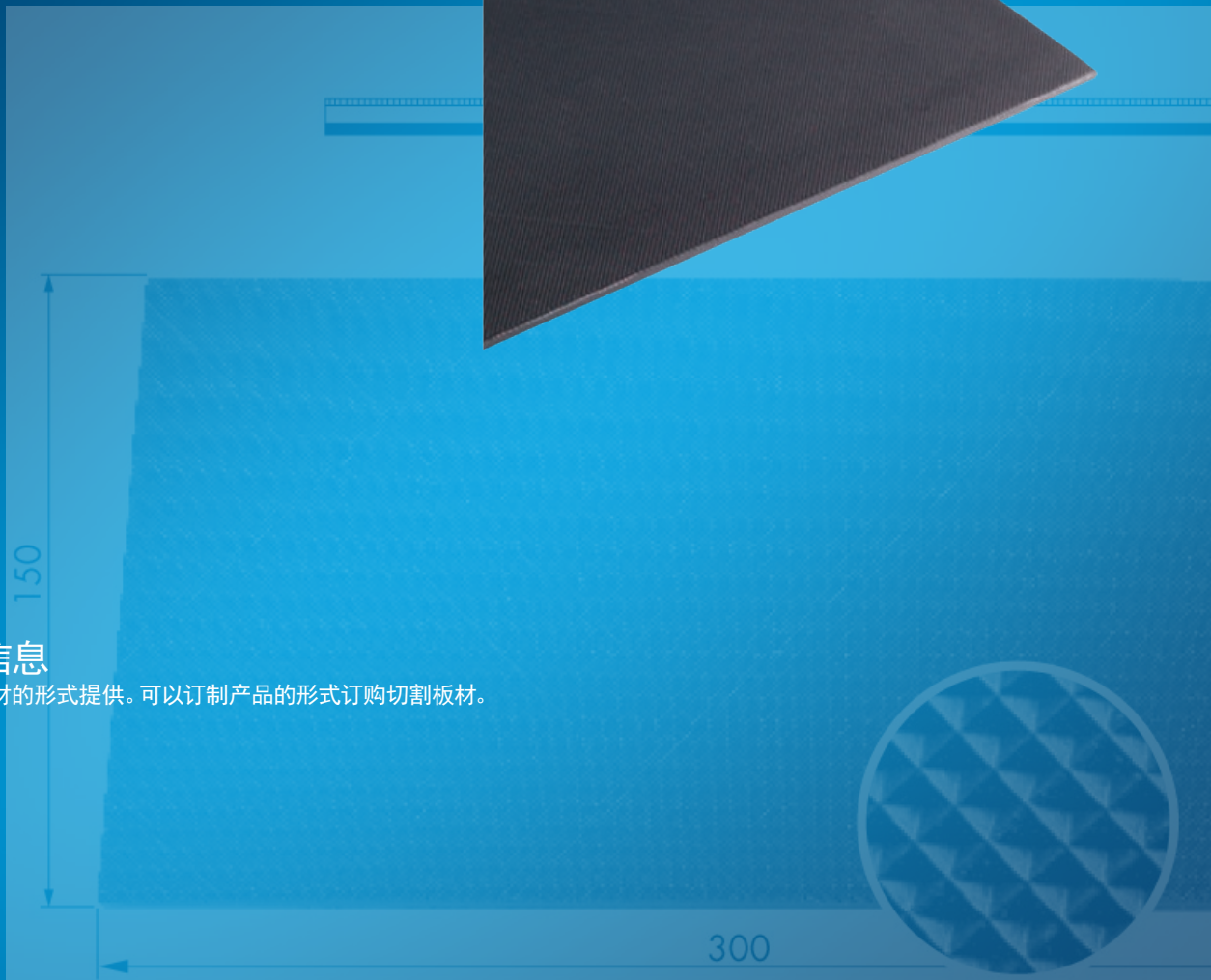
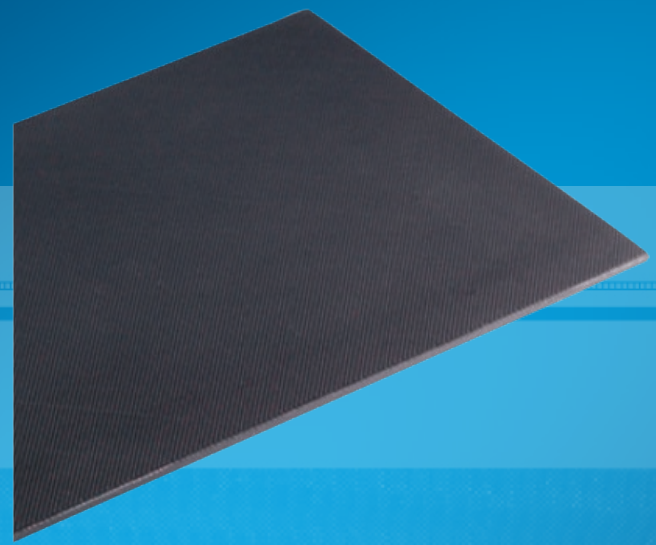
### 优点 – 为您带来的益处

高摩擦系数约为 0.3 – 0.4 用于以同样大小的抓取力抓取较重的工件

便于装配 通过粘合或使用螺钉进行固定

表面柔软 用于表面无损抓取

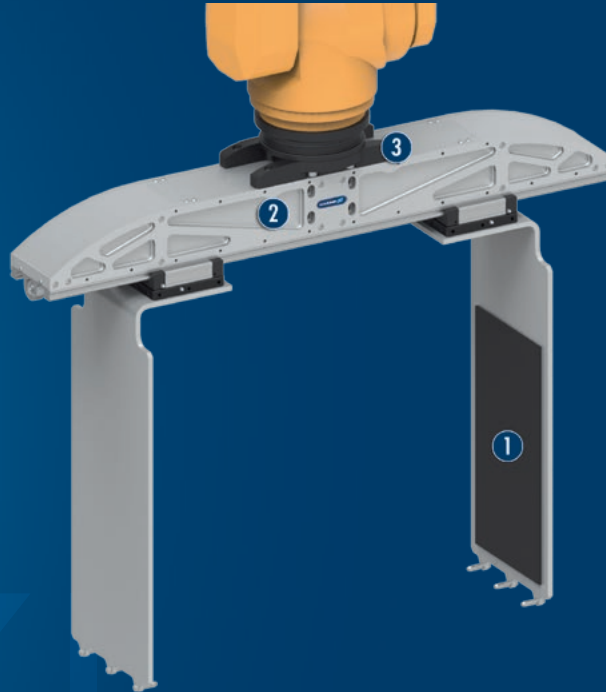
耐油 用于恶劣环境



### 选件和特殊信息

HKI 机械手衬垫以板材的形式提供。可以定制产品的形式订购切割板材。

## 应用示例



带LEG 长行程机械手和HKI机械手和弹性垫的机器人应用

① 机械手衬垫 HKI

② 二指长行程机械手 LEG

③ 转接法兰

## 雄克提供更多产品...

以下部件使得产品的生产效率更高 - 更大程度地实现功能性、灵活性、可靠性以及受控生产。



卡爪坯件



LEG 长行程机械手

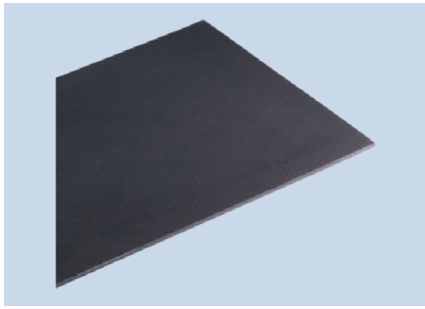


二指平动机械手  
PGN-plus

① 在以下产品页上或者 [schunk.com](http://schunk.com) 可查找到有关这些产品的更多信息。

# HKI 1

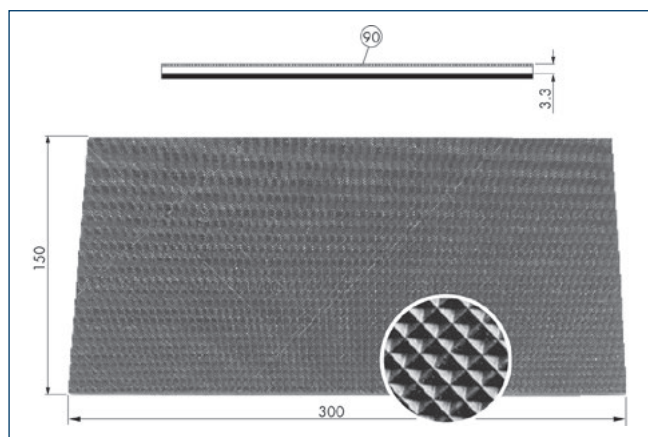
## 机械手衬垫



### 技术参数

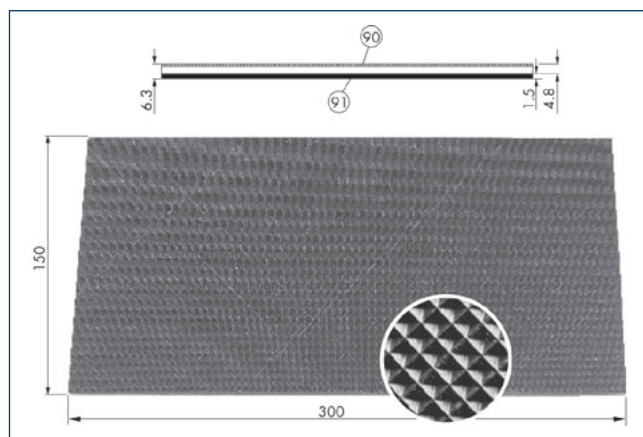
描述		HKI 1E	HKI 1A	HKI 1S
ID		0324160	0324161	0324162
长度	[mm]	300	300	300
宽度	[mm]	150	150	150
厚度	[mm]		6.3	13.5
弹性体		NBR 丁腈橡胶	NBR 丁腈橡胶	NBR 丁腈橡胶
弹性体的硬度	[Shore]	60	60	60
硬度公差 +/-	[Shore]	5	5	5
支撑板可用		否	是	是
支撑板材料			铝	不锈钢
最低/最高环境温度	[° C]	-30/100	-30/100	-30/100

HKI 1E



⑨⑩ 弹性垫

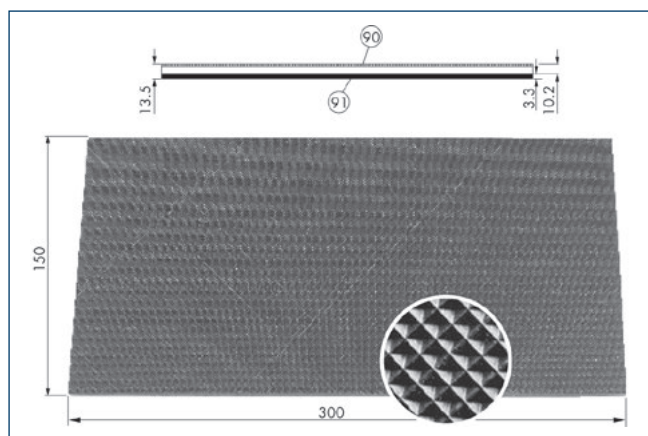
HKI 1A



⑨⑩ 弹性垫

⑨⑪ 铝质底板

HKI 1S



⑨⑩ 弹性垫

⑨⑪ 不锈钢底板



**SCHUNK GmbH & Co. KG**  
**Spann- und Greiftechnik**

Bahnhofstr. 106 - 134  
D-74348 Lauffen/Neckar  
Tel. +49-7133-103-0  
Fax +49-7133-103-2399  
info@de.schunk.com  
schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

