

# 壮安背负式电动破拆工具组EHK-5A

产品名称	壮安背负式电动破拆工具组EHK-5A
公司名称	山东壮安科技发展有限公司
价格	499.00/套
规格参数	品牌:壮安科技 型号:EHK-5A 产地:山东济宁
公司地址	济宁高新区东艺工业园8号车间
联系电话	13176170119

## 产品详情

背负式电动破拆工具组

规格型号: EHK-5A

产品描述

- (1) 背负式电动液压工具组以电动泵为动力，重量轻，作用力大，效率高。单手操作模式，实现在狭小空间里更加灵活的使用工具；
- (2) 主要用于卷帘门、金属防盗门的破拆作业；
- (3) 电动液压泵具有二级压力输出，根据外接负载的变换自动转变压力；
- (4) 标配背包，可背负、可手提，机动性强，实用性卓越；
- (5) 电动液压泵作为液压动力源与组件中其他工具配套进行破拆作业；
- (6) 撬棍可单独进行起钉及撬拆工作；
- (7) 边缘抬升器底脚与油缸的螺旋槽可以增大开门距离，需要时可拧出；
- (8) 边缘抬升器的分离槽有防滑功能，可分离易打滑的框架结构；
- (9) 微型剪切器尺寸小、重量轻，剪切力大，能剪断直径18mm的圆钢（Q235）；
- (10) 套组工具接口均为单管平接口，平面密封，具备锁止功能和防尘装置。

## 适用范围

- (1) 交通事故救援；地震灾害和建筑物坍塌救援；空难等意外事故救援。
- (2) 主要用于卷帘门、金属防盗门的破拆作业。

## 产品特点

- (2) 电动液压泵具有二级压力输出，根据外接负载的变换自动转变压力；
- (3) 标配背包，可背负、可手提，机动性强，实用性卓越；
- (4) 电动液压泵作为液压动力源与组件中其他工具配套进行破拆作业；
- (5) 撬棍可单独进行起钉及撬拆工作；
- (6) 边缘抬升器底脚与油缸的螺旋槽可以增大开门距离，需要时可拧出；
- (7) 边缘抬升器的分离槽有防滑功能，可分离易打滑的框架结构；
- (8) 微型剪切器尺寸小、重量轻，剪切力大，能剪断直径18mm的圆钢（Q235）；
- (9) 套组工具接口均为单管平接口，平面密封，具备锁止功能和防尘装置。

## 技术参数

套组型号	EHK-5A
撬棍主要参数	
重量	0.5kg
长度	300mm
开门器主要技术参数	
额定工作压力	720bar
闭合长度	210mm
开启距离	180mm
分离距离	230mm
撑顶距离	300mm
分离力	50KN
质量	3.9kg
尺寸（长*宽*高）	210*135*75mm
微型扩张器主要技术参数	

额定工作压力 720bar  
开启距离 152mm  
分离力 42KN  
质量 3.3kg  
尺寸(长\*宽\*高) 345\*160\*75mm

#### 微型剪切器主要技术参数

刀口最大开口距离： 60mm  
额定工作压力 720bar  
最大剪切力  
最大剪断能力 18mm  
质量 2.8kg  
尺寸 350\*105\*75mm

#### 电动液压泵主要技术参数

额定压力 720bar  
高压流量 0.4L/min  
低压流量 1.0L/min  
转换压力 5-10Mpa  
液压油容量 0.2L  
电机功率 550W  
电机转速 2500rpm/min  
额定电压 24V  
电池容量 5AH  
质量 10kg  
输出油管长度 2m

组件：撬棍、微型扩张、微型剪切、边缘抬升器、电动液压泵、充电器、5AH锂电池一块、背包。