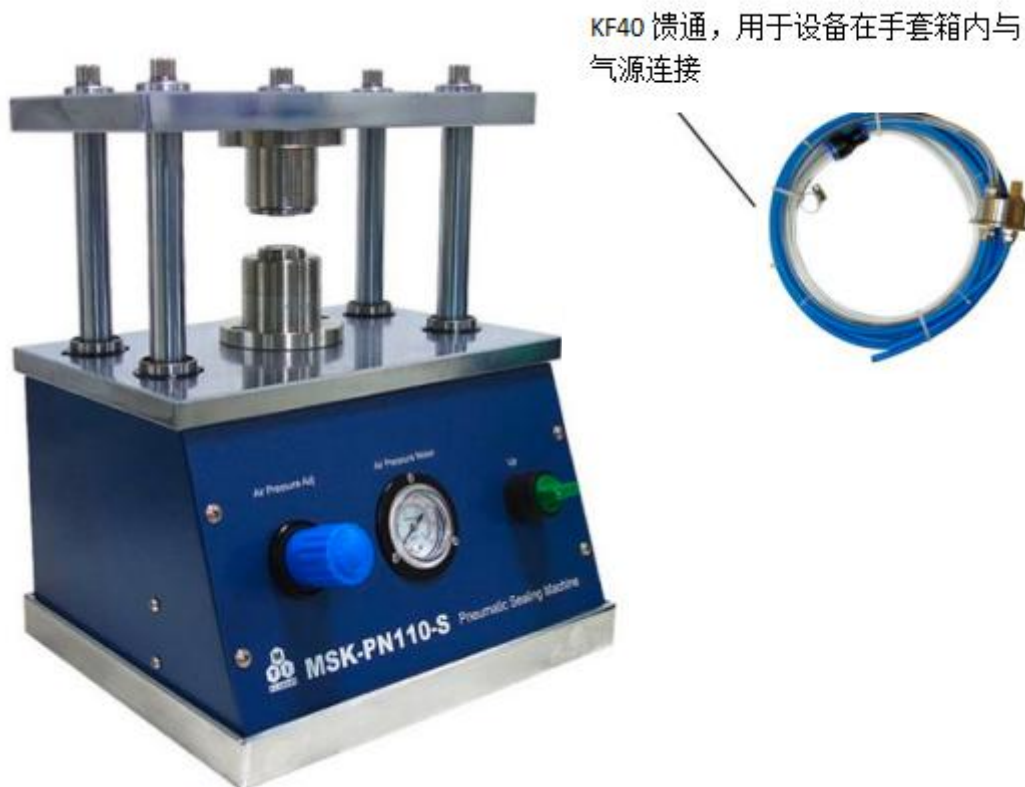


气动扣式电池拆卸机（CR20XX 电池，可在手套箱内使用）MSK-PN110-DS



MSK-PN110-DS 是气动扣式电池拆卸机，可用于快速拆卸各种扣式电池，如 CR2032, CR2025 和 CR2016，而且拆卸电池后不毁坏电池内部的极片，可用于研究电极材料。可定制模具用以拆解 CR2325, CR2450 和其他型号的扣式电池。此款设备可匹配在手套箱内使用。

技术参数

气压和拆卸压力



压力转换（注意：封装压力不是气缸内的气压）

压 强 (kg/cm ²)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
压缩气体气压 (MPa)	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1
拆卸压力	160	280	390	500	620	740	850	970	1080

操作气体气压：0.7~1.0MPa(建议使用 0.8MPa, 1.0MPa 是最大值)
避免无电池可操作，否则会损坏模具
设备内部无电池安全，操作安全

<p>标准拆卸模具</p>	<p>配有一套模具，用于拆卸 CR2032, CR2025&CR2016 电池 PTFE 防腐模芯 模具是消耗品，可额外订购</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <p>拆卸模具</p> <p>PTFE 防腐模芯</p> </div>
<p>手套箱适用</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 设备中包含一个 KF40 馈通（用于连接：手套箱内的封装机与手套箱外的气瓶连接） <ul style="list-style-type: none"> KF40 馈通和喉箍 外径 12mm 转外径 8mm 适配器 3 根管: 1.5m 8x5mm 蓝色 FR-PPR 管(拆卸机进气管), 1.5m 6x3mm 蓝色 FR-PPR 管(拆卸机出气管), 2m 8x5mm 透明 PU 管(用于连接气源) <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">     </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <p>12mm 转 8mm 转接头</p> <p>喉箍</p> <p>气源连接配件，适用于手套箱，KF40</p> <p>对于手套箱内封装机，气源连接馈通 KF40</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <p>封装机出气 (6mm)</p>  <p>封装机进气 (8mm)</p> </div> </div>
<p>气缸行程</p>	<p>20mm +/- 0.1mm</p>
<p>耗气量</p>	<p>490ml/冲程</p>
<p>压缩气体</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 需要一个惰性气体气瓶或空压机（07~1MPa），标配中不含，需要额外购买 若在手套箱内操作，需要高纯气体（Ar 过 N2）作为驱动气体 若在手套箱外操作，需要空压机作为驱动气源（标配中不含） 注意：如果用气瓶代替空压机，气瓶上必须安装双级减压阀
<p>尺寸&重量</p>	 <p>净重: 40kg</p>
<p>质保</p>	<p>一年质保期，终身维护（由于储存和操作不当，造成的生锈和损坏，不在质保内）</p>

应用注意	<p>维护：电解液具有高腐蚀性，所以每次使用设备后，密封清理模具，防止模具生锈。</p> <p>当设备在手套箱内操作时，不要用压缩空气来作为驱动气源，否则会破坏手套箱内的气体环境，应该采用高纯惰性气体作为驱动气源</p> <p>防止损坏设备，驱动气压必须小于 1MPa</p> <p>请用本公司的电池壳来封装电池，我们不保证用其他厂家电池壳的封装质量</p>
------	--