

内径拉马装置套装



规格:

- 4-到11件套带内径拉马和分离器
- 通用适用于所有常见的大小轴承拉马操作
- 轴承可精确有效的被夹紧并迅速的分离
- 坚固耐用的设计,高性能,寿命长
- 用于提取深陷的球轴承,球轴承的外圈和衬套
- 3年质保 (购买后30天内在网上注册时期起)
- KUKKO-L-BOXX-System 工具箱包装



590880 内径拉马装置套装

型号	590880 (RG 5972)	适合孔径-Ø 从-到 mm	内径拉马数量	分离器数量
25A	●	12-46	6	2
25B	●	12-70	8	2
25C	○	12-110	8	3

撞锤 10件套



规格:

- 用于轻松,有保护的提取轴承等
- 防止压力对轴承产生的损伤
- 空间有限的地方也可使用,不需要支撑
- 用撞锤提取轴承,还需要一个内径拉马,系列21
- 撞锤可在任何地方使用,只要螺纹杆直接拧在需要提取的工件中
- 通过撞锤的用力敲击取出部件
- 人体工学成型的滑块,最佳的力传递效果
- 可避免手受伤
- 螺纹棒可更换
- 敲击长度 220 mm
- 塑料工具箱包装



应用:

用于提取深陷的球轴承,球轴承外圈和衬套,用于提取带中央螺纹孔的,比如齿轮和直链等。

590882 适用内径拉马和轴承拉马, 10件套

型号	590882 (RG 5972)	内含	重量 kg
KS-22-01	○	M3 M4 M5 M6 M8 M10 KS-22-01-GH = M12 镀锌: M7 M10 15-16G	3

双臂和三臂通用拉马 自定心



规格:

- 双臂和三臂的拉马带自动自我夹紧功能
- 自锁定和自定心,特别节省空间设计
- 通过内置弹簧机构的力传递作用,使夹紧力和拉拔力成比例增加
- 弹簧效果和细长构造使狭小空间的拉马成为可能

型号 482: 双臂
型号 483: 三臂



590885 自定心拉马

型号	590885 (RG 5972)	夹紧宽度 mm	夹紧深度 mm	重量 kg	型号	590885 (RG 5972)	夹紧宽度 mm	夹紧深度 mm	重量 kg
482-2	●	85	90	0,58	483-2	○	85	90	0,36
482-3	○	150	150	0,68	483-3	○	150	150	0,90

● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货

拉马 带可旋转拉马脚



规格:

型号 41-0/42-0: 迷你型,特别坚固造型带六角主轴

型号 41-1/42-2: 小巧型,适用汽车电子,电池端子,精密工程,电器车间等

型号 41-3/42-5: 带标准长度拉马臂

型号 41: 双臂

型号 42: 三臂



590886 拉马

型号	590886 (RG 5972)	夹紧宽度 mm	夹紧深度 mm	重量 kg	型号	590886 (RG 5972)	夹紧宽度 mm	夹紧深度 mm	重量 kg
41-0	●	60	40	0,20	42-0	○	90	120	0,70
41-1	○	60	40	0,25	42-1	○	130	160	1,80
41-2	●	65	65	0,20	42-2	○	180	200	3,70
41-3	●	80	80	0,25	42-3	○	90	120	1,00
41-4	○	65	65	0,30	42-4	○	130	160	2,70
41-5	○	80	80	0,35	42-5	○	180	200	5,10

小型拉马



规格:

- 专门用于小零件的拉马,如轴承,链轮,喷嘴,以及电钻上 电动

或者气动驱动器,螺栓,厨房设备,发电机等。

- 拉马具有特别细长的夹爪, 适合狭小空间操作, 和特殊的压紧主轴。

- 驱动器带自动的力传输功能, 也就是说, 拉拔力越大, 夹紧力就越大。

型号 43-001: 双臂

型号 43-011: 三臂



590887 小型拉马

型号	590887 (RG 5972)	夹紧宽度 mm	夹紧深度 mm	重量kg
43-001	●	60	50	0,22
43-011	●	60	50	0,26

拉马 带可旋转拉马臂



规格:

- 坚固的,通用设计用于滑轮,齿轮和轴承的拉马

- 有效的拉拔力越大,拉马臂作用在工件上的力越大

- 超薄的拉马臂是设计

型号 201-S: 双臂

型号 202-S: 三臂



590888 拉马

型号	590888 (RG 5972)	夹紧宽度 mm	夹紧深度 mm	重量kg
201-S	○	200	200	1,10
202-S	○	200	200	1,50

球轴承拆卸工具套装



规格和应用:

结构坚固, 采用特种钢材材料, 拉拔件采用特殊的外形, 确保精确的固定在球轴承上。

用于快速方便的拔出位于转轴外壳上的各类球轴承。适用于各种维修和维护应用, 如汽车制造业, 工业, 手工业等。



590890 球轴承拆卸工具套装

型号	590890 (RG 5972)	适用ISO球轴承	最小/最大 中距离
69-A	○	6004-6010 6201-6206 6300-6304	20-95 mm
69-B	○	6207-6211 6305-6308 6403-6405	35-120 mm
69-C	○	6021-6032 6309-6321 6212-6230 6406-6417	56-220 mm

球轴承拆卸工具套装



规格:
用这个拆卸工具套装可以快速方便地拔出位于转轴外壳上的各类球轴承。

供货:
带金属盒



590892 球轴承拆卸工具套装

型号	590892 (RG 5972)	内含
KS-70-A-K	○	1 拉马 Nr. 70-711-K, 长150 mm 1拉马 Nr. 70-712-K, 长 150 mm (带 6 个隔离环) 1拉马Nr. 70-713-K, 长170 mm (带5个隔离环) 1拉马Nr. 70-714-K, 长180 mm (带1个隔离环) 1拉马 Nr. 70-715-K, 长180 mm (带5个隔离环) 1拉马Nr. 70-721-K, 长217 mm (带6个隔离环) 1拉马Nr. 70-722-K, 长217 mm (带9个隔离环)

球轴承安装工具套装 39件套



- 规格:
- 快速安全的安装轴承和密封环
 - 通过用无后坐力锤子敲击敲击管进行有效的力传递
 - 敲击环带橡胶圈, 可锁定敲击管
 - 正确的敲击环和敲击管组合保证了, 安装力不会通过轴承的滚动元件传递
 - 金属和金属之间不自己接触, 保护了轴承外壳和密封环不受损害
 - 设计轻巧, 适用耐用的聚缩醛制造

应用:
安全, 快捷, 准确的安装轴承, 轴套, 密封环和滑轮。特别适合建筑工地和家庭设备上适用。



590893 球轴承安装工具套装, 39件套

型号	590893 (RG 5972)	敲击环-Ø mm	敲击管-Ø mm	适合	内含	重量 kg
71-L	○	10-50	19-32-50	SKF, FAG, Timken, NTN和 与之对应的其他厂家的轴承	333 特别耐冲击塑料制敲击环 33 铝合金敲击管 13 无后坐力锤子 13 滚动轴承选型表 13 塑料工具箱	4.6

● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货