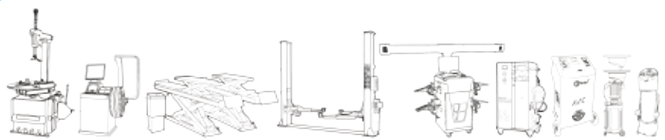
产品不断更新中，数据如有变更恕不另行通知，本宣传册最终解释权归上海巴兰仕汽车检测设备股份有限公司
V2021

上海巴兰仕汽車檢測設备股份有限公司
SHANGHAI BALANCE AUTOMOTIVE EQUIPMENT CO., LTD

上海市嘉定区安亭镇星光村工业区1009号 201814
86-21-39509822 86-21-39508085
86-21-39508911 400 008 0022
http//www.balancer-sh.com balancer@balancer-sh.com

轮胎拆装机、轮胎平衡机、汽车举升机、四轮定位仪和养护产品

汽 车 维 修 设 备 解 决 方 案 的 提 供 者



巴兰仕股份

公司介绍

凝聚力量 • 共荣致远

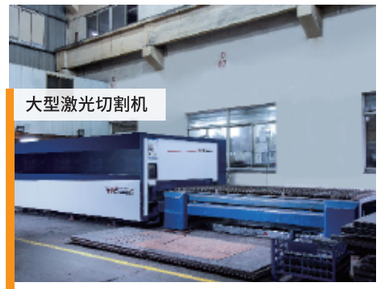
上海巴兰仕汽车检测设备股份有限公司是一家专业研发、生产、销售汽车检测设备、轮胎拆装机、轮胎平衡机、汽车举升机、四轮定位仪、氮气机、油品加注保养设备、冷媒回收加注机、全自动电脑洗车机等汽车维修检测保养设备的高新技术企业。目前在中国经济最发达的长三角和珠三角地区已形成一条完整的汽车维修检测保养类设备产业链，专业化程度高。

公司成为上汽集团、长城汽车、长安汽车、北汽新能源、福田汽车、威马汽车、电咖汽车、江铃汽车、米其林轮胎、邓禄普轮胎、朝阳轮胎、固特异轮胎、壳牌、嘉实多、中石化、中石油、巴士集团、公交公司、客运公司等汽车制造厂、轮胎公司、油品公司、交运公司等知名企业的战略合作伙伴。

研发　设计　生产　销售　售后　仓储　物流

案例展示

智能制造

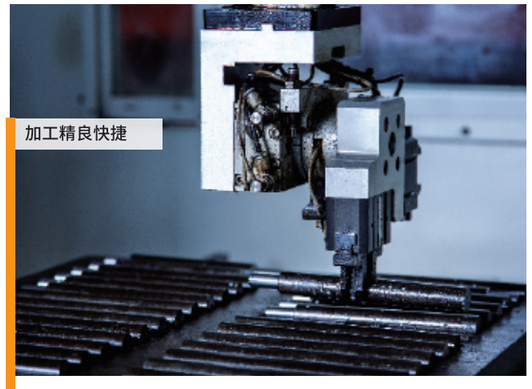

大型激光切割机

精密加工

自动化仓储

精密切割

CNC加工中心

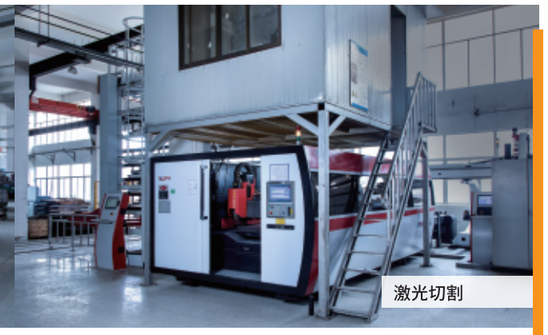

加工精良快捷

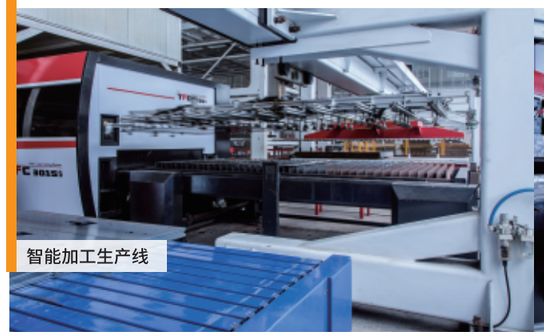
大型自动折弯机

智能桁架机械手

无需人力操作

自动送料


激光切割


智能加工生产线

机械手折弯

焊接抽排空气处理系统

焊接机械手

自动拆装机装配流水线

喷涂生产线

质量控制

CONTENTS 目录

轮胎拆装机

002 .....APO-302K
003 .....APO-3092K
004 .....APO-321K
005 .....APO-326K
006 .....APO-3266
007 .....APO-3266K/3266KJ
008 .....APO-3296K
009 .....APO-3256K/3256KJ
010 .....APO-3227K
011 .....APO-3239
012 .....APO-T260
013 .....APO-T420

轮胎平衡机

015 .....APO-7050
016 .....APO-7052
017 .....APO-7083
018 .....APO-7075AS
019 .....APO-9017
020 .....APO-9018
021 .....APO-9028
022 .....APO-T185

汽车举升机

024 .....APO-L5135G
025 .....APO-L5142
026 .....APO-L5140E
027 .....APO-L5235G
028 .....APO-L5242
029 .....APO-L5240E
030 .....APO-L6130
.....APO-L6135
031 .....APO-L6130T/L6135T
.....APO-L6130S/L6135S
032 .....APO-L6230
.....APO-L6230L
033 .....APO-L6330
.....APO-L6330L
034 .....APO-L7135/L7140
.....APO-L7145/L7155
035 .....APO-L7235/L7235L
.....APO-L7240
036 .....APO-L7340
.....APO-L7340S
037 .....APO-L7535/L7545
.....APO-L7555
038 .....APO-L7635/L7645
.....APO-L7655
039 .....APO-L7735
.....APO-L7740
040 .....APO-L8135/L8140/L8145
.....APO-L8150/L8155
041 .....APO-L8235/L8240/L8245/L8250
.....APO-L8255/L8235L/L8235W

汽车举升机

042 .....APO-L901
.....APO-L902
043 .....举升机配件

四轮定位仪

044 .....APO-VA66
045 .....APO-VA2020

稀油/黄油加注机系列
气动/电动抽接油机系列

047 .....A-6990/6990A
048 .....A-085/097
049 .....A-285/297
050 .....A-380D/390D

变速箱油更换机系列
制动液更换机系列

052 .....A-322/322D
053 .....A-505D
054 .....A-606D
055 .....A-432
056 .....A-500D
057 .....A-520D

冷媒回收加注机系列

059 .....APO-616
060 .....APO-636

轮胎氮气机系列
全自动充气机系列

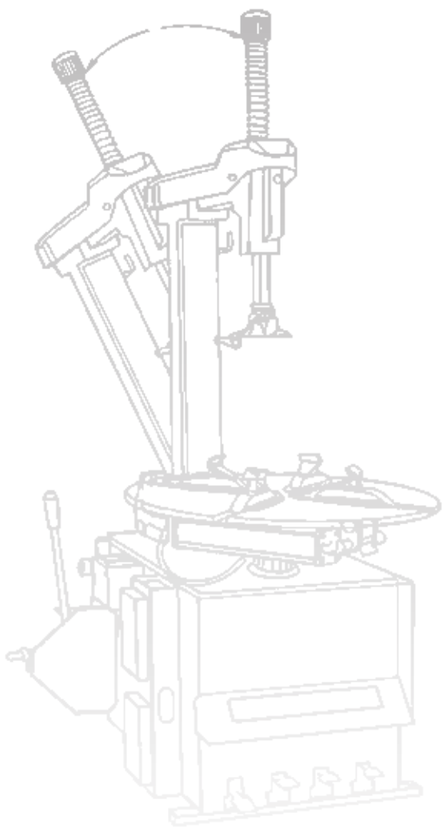
062 .....A-6050
063 .....A-919
064 .....A-931B/931B-LX

冷却液更换机
多功能雾化消毒机

066 .....APO-515
067 .....APO-535
068 .....KL-555

注: 所有机型以实物为准, 图片仅供参考

轮胎拆装机



APO-302K

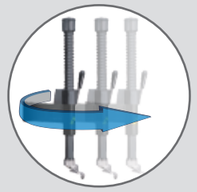
手动摇臂式工作盘轮胎拆装机

① 手动锁紧拆胎臂，方便快捷。

② 半自动摆臂。

③ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。

④ 加大加厚箱体, 配有24寸转盘, 极大的增强了工作强度



摆臂

最大工作夹紧24"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	10-21"	噪音	≤75dB
电机功率	0.75kW	内卡锁定	12-24"	毛净重	206.5/184.5kg
最大轮胎直径	41"(1040mm)	气压要求	8-10bar	包装尺寸(主机)	960*760*920mm
最大轮胎宽度	14"(355mm)				

APO-3092K

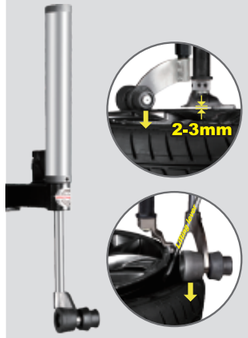
普通简易型右辅助臂轮胎拆装机

① 国际专利的098辅助臂。

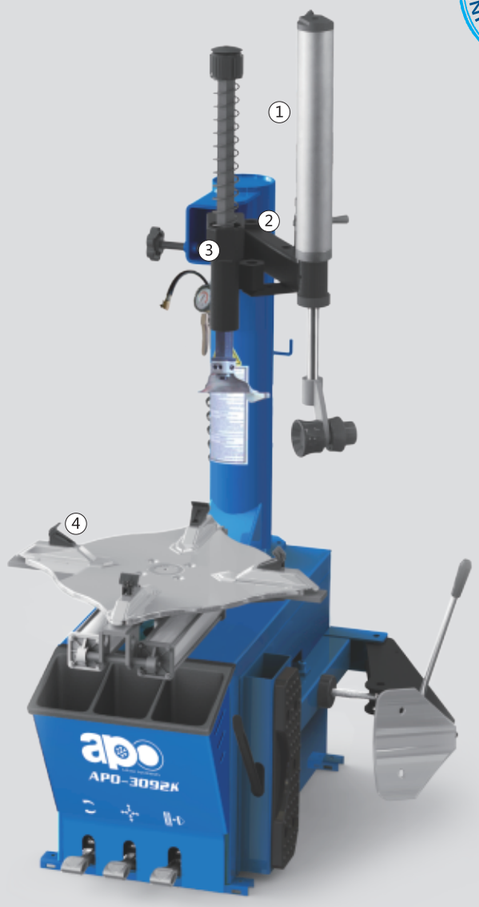
② 立柱与098辅助臂之间采用气动锁紧装置，使气动锁紧操作非常简单。

③ 半自动摆臂。

④ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。



国际专利的098辅助臂: 简单、可靠、稳定
特殊尼龙材质压胎轮下压轮胎时，能轻松让轮胎与轮辋分离, 并始终使鸟头与钢圈之间保持2-3mm的空间，有效防止鸟头刮伤轮辋。



最大工作夹紧24"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	10-21"	噪音	≤75dB
电机功率	0.75kW	内卡锁定	12-24"	毛净重	241/219kg
最大轮胎直径	41"(1040mm)	气压要求	8-10bar	包装尺寸(主机)	960*760*1080mm
最大轮胎宽度	14"(355mm)				

APO-321K

后仰式豪华轮胎拆装机

① 全自动气动倾斜柱。

② 豪华气动控制后仰倒臂设计，压胎杆自动定位，拆胎臂气动锁紧功能。

③ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。

倾斜臂

最大工作夹紧24"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	10-21"	噪音	≤75dB
电机功率	0.75kW	内卡锁定	12-24"	毛净重	232/207kg
最大轮胎直径	41"(1040mm)	气压要求	8-10bar	包装尺寸(主机)	960*760*980mm
最大轮胎宽度	14"(355mm)				

APO-326K

后仰式独立豪华右辅助臂轮胎拆装机

① 全自动气动倾斜柱。

② 豪华气动控制后仰倒臂设计，压胎杆自动定位，拆胎臂气动锁紧功能。

③ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。

④ **036辅助臂臂系统**
- 自带气动托胎装置，可平稳升降于任意位置，使拆装轮胎时更加省力便捷。
- 尼龙压胎头，可轻松分离轮胎和轮辋。
- 组合式压胎块，可中心定位，可分离轮辋与胎唇，更快更便捷卡住轮辋。

倾斜臂

最大工作夹紧24"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	10-21"	噪音	≤75dB
电机功率	0.75kW	内卡锁定	12-24"	毛净重	232/207kg
最大轮胎直径	41"(1040mm)	气压要求	8-10bar	包装尺寸(主机)	960*760*980mm
最大轮胎宽度	14"(355mm)			包装尺寸(辅助臂)	1230*450*350mm

APO-3266

后仰式独立豪华右辅助臂轮胎拆装机

倾斜臂

066辅助臂系统
360° 旋转式压胎机械助手。
中心定位功能，能使轮胎和工作盘处于同心位置。
尼龙压胎头，拆装轮胎更加方便快捷。

最大工作夹紧24"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V
电机功率	0.75kW
最大轮胎直径	41"(1040mm)
最大轮胎宽度	14"(355mm)
外卡锁定	10-21"
内卡锁定	12-24"
气压要求	8bar
轮胎铲力	2500kg
噪音	≤75dB
净/毛重	276/311kg
包装尺寸(主机)	1130*900*960mm
包装尺寸(辅助臂)	1140*450*280mm

产品特点

- 全自动气动倾斜柱。
- 卡爪为一体铸件，减少损伤几率。
- 360°旋转式压胎机械助手。
- 尼龙压胎头，可轻松分离轮胎和轮辋。
- 豪华气动控制后仰倒臂设计，压胎杆自动定位，拆胎臂气动锁紧功能。
- 中心定位功能，能使轮胎和工作盘处于同心位置。
- 独立辅助臂系统自带气动托胎装置可平稳升级于任意位置，使拆装轮胎时更加省力便捷。

APO-3266K/3266KJ

后仰式独立豪华右辅助臂轮胎拆装机

倾斜臂

APO-3266KJ带自动免撬拆胎钩（全新升级）

066辅助臂系统
360° 旋转式压胎机械助手。
中心定位功能，能使轮胎和工作盘处于同心位置。
尼龙压胎头，拆装轮胎更加方便快捷。

最大工作夹紧24"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V
电机功率	0.75kW
最大轮胎直径	41"(1040mm)
最大轮胎宽度	14"(355mm)
外卡锁定	10-21"
内卡锁定	12-24"
气压要求	8bar
轮胎铲力	2500kg
噪音	≤75dB
净/毛重	315/280kg
包装尺寸(主机)	960*760*980mm
包装尺寸(辅助臂)	1140*450*280mm

产品特点

- 全自动气动倾斜柱。
- 卡爪为一体铸件，减少损伤几率。
- 360°旋转式压胎机械助手。
- 尼龙压胎头，可轻松分离轮胎和轮辋。
- 豪华气动控制后仰倒臂设计，压胎杆自动定位，拆胎臂气动锁紧功能。
- 中心定位功能，能使轮胎和工作盘处于同心位置。
- 独立辅助臂系统自带气动托胎装置可平稳升级于任意位置，使拆装轮胎时更加省力便捷。

APO-3296K

气动摇臂式双辅助臂豪华加大工作盘轮胎拆装机

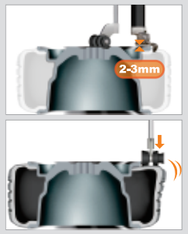
① 立柱与098辅助臂之间采用气动锁紧装置，使气动锁紧操作非常简单。

② 半自动摆臂。

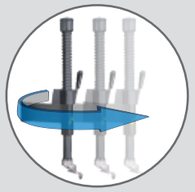
③ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。

④ 国际专利，098L辅助臂，拆装扁平胎更轻松。

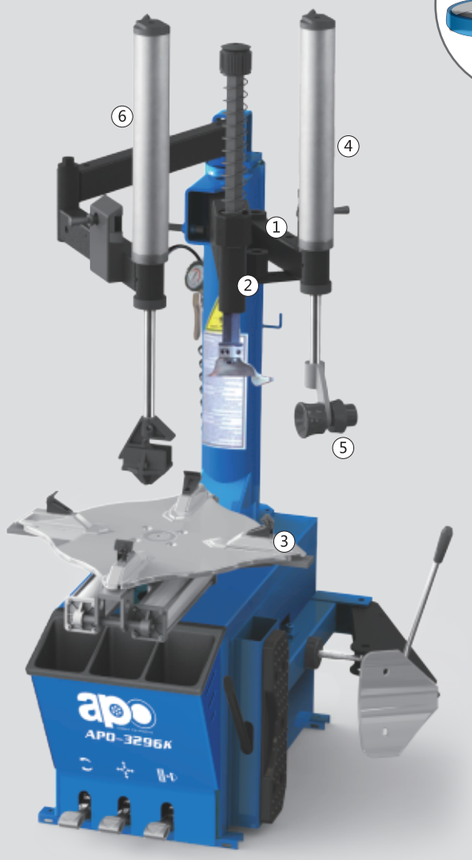
⑤ 特殊尼龙材质压胎轮下压轮胎时，能轻松让轮胎与轮辋分离，并始终使鸟头与钢圈之间保持2-3mm的空间，有效防止鸟头刮伤轮辋。



⑥ **多功能左辅助臂系统**
- 360° 旋转式压胎机械助手，组合式压胎臂具有托胎、压胎和中心定位三重功能。
- 中心定位功能，能使轮胎和工作盘处于同心位置。
- 托胎功能，能轻松抬起扁平真空轮胎。



摆臂



内卡尺寸: 14~28"

外卡尺寸: 12~26"

406mm

1143mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	12-26"	净/毛重	270/242kg
电机功率	0.75kW	内卡锁定	14-28"	包装尺寸(主机)	1130*900*950mm
最大轮胎直径	45"(1143mm)	气压要求	8-10bar		
最大轮胎宽度	16"(406mm)	噪音	≤75dB		

APO-3256K/3256KJ

后仰式独立豪华右辅助臂轮胎拆装机

① 全自动气动倾斜柱。

② 豪华气动控制后仰臂设计，压胎杆自动定位，拆胎臂气动锁紧功能。

③ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。

④ **056辅助臂系统**
- 360° 旋转式压胎机械助手。
- 两种功能定心锥定位分离轮辋与胎唇及更快更便捷卡住轮辋。
- 双尼龙材质压胎轮设计，拆装轮胎更便捷。

APO-3256KJ带自动免撬拆胎钩（全新升级）

倾斜臂

内卡尺寸: 14~26"

外卡尺寸: 12~23"

406mm

1143mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	12-23"	净/毛重	357.5/332.5kg
电机功率	0.75kW	内卡锁定	14-26"	包装尺寸(主机)	1130*900*1080mm
最大轮胎直径	45"(1143mm)	气压要求	8-10bar	包装尺寸(辅助臂)	1550*310*550mm
最大轮胎宽度	16"(406mm)	噪音	≤75dB		

APO-3227K

后仰式独立豪华左辅助臂轮胎拆装机

① 全自动气动倾斜柱。

② 豪华气动控制后仰臂设计，压胎杆自动定位，拆胎臂气动锁紧功能。

③ 一体铸造卡爪，减小作业时损伤几率。

④ **037辅助臂系统**
- 自带气动托胎装置，可平稳升降于任意位置，使拆装轮胎时更加省力便捷。
- 尼龙压胎头，可轻松分离轮胎和轮辋。
- 组合式压胎块，可中心定位，可分离轮辋与胎唇，更快更便捷卡住轮辋。

倾斜臂

最大工作夹紧26"

内卡尺寸: 12~24"

外卡尺寸: 10~21"

355mm

1040mm

噪音

≤75dB

技术参数

电源电压	220V/380V	外卡锁定	10-21"	净/毛重	347/326kg
电机功率	0.75kW	内卡锁定	12-24"	包装尺寸(主机)	1130*900*1080mm
最大轮胎直径	41"(1040mm)	气压要求	8-10bar	包装尺寸(辅助臂)	1550*310*550mm
最大轮胎宽度	14"(355mm)	噪音	≤75dB		

APO-3239

全自动液压动力中心法兰定位豪华型轮胎拆装机

气动轮胎升降平台可使轮胎上下自如，节省人力。

全自动可移动中心法兰工作台定位系统，组合式压盘和尼龙压胎，全自动液压式360°翻转铸钢拆胎钩。

内卡尺寸: 8~30"

558mm

1250mm

噪音

≤75dB

技术参数

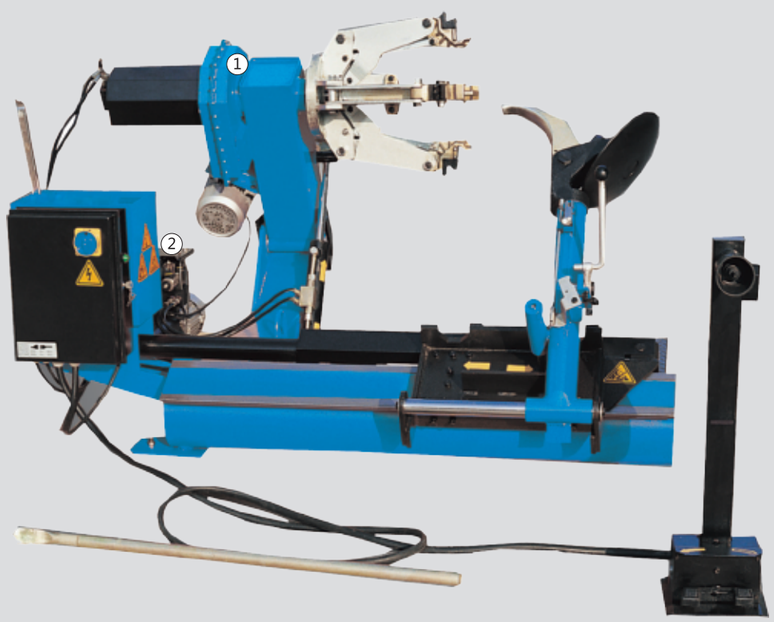
电源电压	220V/380V	最大轮胎直径	49"(1250mm)	轮胎铲力	1400kg
电机功率	1.1kW	最大轮胎宽度	22"(558mm)	噪音	≤75dB
泵的功率	1.5kW	锁定尺寸	8-30"	净/毛重	573/660kg
液压	100bar	气压要求	8-10bar	包装尺寸(主机)	1700*1150*1650mm

APO-T260

液压动力卡车、客车和工程车轮胎拆装机

① 采用铜合金蜗轮

② 采用优质电磁阀。
采用意大利石油泵。

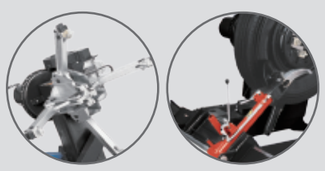


500kg

内卡尺寸: 14~26"

780mm

1600mm



卡车轮胎拆装机
四个液压卡爪紧固轮胎，可拆装14"-26"各种轮胎。
电液操作移动控制单元。

噪音

≤75dB

技术参数

泵的功率	1.5kW	最大轮胎宽度	780mm
旋转电机功率	2.2kW	最大轮胎重量	500kg
锁定轮胎尺寸	14-26"	毛净重	670/562kg
最大轮胎直径	1600mm	包装尺寸	2000*1540*850mm

APO-T420

液压动力超大型卡车、客车和工程车轮胎拆装机

1200kg

内卡尺寸: 14~42"

1050mm

2300mm

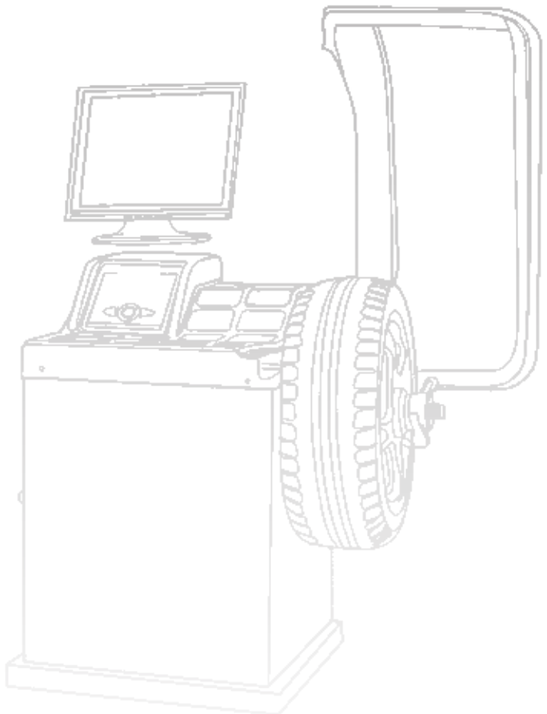
噪音

≤75dB

技术参数

泵的功率	2.2kW	最大轮胎宽度	1050mm
旋转电机功率	2.2kW	最大轮胎重量	1200kg
锁定轮胎尺寸	14-42"	毛净重	860/774kg
最大轮胎直径	2300mm	包装尺寸	2100*1900*1000mm

轮胎平衡机



APO-7050

标准型数据手动测量轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	915*760*1180mm

产品特点

- 带自校准和设备故障自检功能。
- LED显示屏

APO-7052

标准型数据自动测量轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	915*760*1180mm

产品特点

- 数据自动测量。
- 跟踪粘贴式平衡功能，做到精确、快速定位。
- 带自校准和设备故障自检功能。
- LED显示屏。

APO-7083

智能型LCD屏幕轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	960*760*1180mm

产品特点

- 数据自动测量。
- 跟踪粘贴式平衡功能，做到精确、快速定位。
- 带自校准和设备故障自检功能。
- LCD显示屏。

APO-7075AS

豪华智能LCD型屏幕轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	960*760*1250mm

产品特点

- 数据自动测量。
- 跟踪粘贴式平衡功能，做到精确、快速定位。
- 带自校准和设备故障自检功能。
- LCD显示屏。

APO-9017

豪华型数据手动测量轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	960*760*1180mm

产品特点

- 带自校准和设备故障自检功能。
- LED液晶显示屏。

APO-9018

豪华型数据自动测量轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	960*760*1180mm

产品特点

- 数据自动测量。
- 跟踪粘贴式平衡功能，做到精确、快速定位。
- 带自校准和设备故障自检功能。
- LED液晶显示屏。

APO-9028

豪华智能LED型屏幕轮胎平衡机

技术参数

电源电压	220V
电机功率	0.2kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±1g
最大轮重	65kg
轮辋直径	10"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	960*760*1250mm

产品特点

- 数据自动测量。
- 跟踪粘贴式平衡功能，做到精确、快速定位。
- 带自校准和设备故障自检功能。
- LED液晶显示屏。

APO-T185

带气动升降平台标准型轿车、卡车、巴士轮胎平衡机

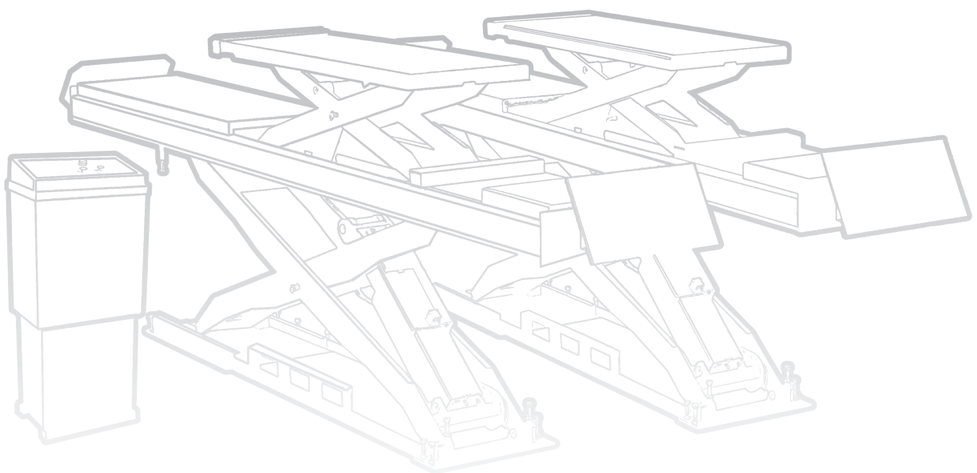
技术参数

电源电压	220V/380V
电机功率	0.55kW/0.75kW
平均转速	200r.p.m
平衡精度	±50g
最大轮重	150kg
轮辋直径	13"-24"
轮辋宽度	1.5"-20"
平衡周期	8s
噪音	≤70dB
包装尺寸	1220*960*1210mm

产品特点

- 适用于轿车、卡车、巴士等重型和大型轮胎。
- 带自校准和设备故障自检功能。
- 根据不同轮胎，有多种平衡模式可供选择。
- 测量数据手动输入操作。
- 标配轮胎脚刹功能，精准定位不平衡点。
- 豪华外形设计，加大加厚箱体，带加大加高钢型底托装置，可以防止内部芯片受潮受冷，使机器运行平稳。
- 气动轮胎举升平台，可方便快捷的将轮胎装上，轻松完成各种大型轮胎的平衡操作。

汽车举升机



APO-L5135G

底板式双柱汽车举升机

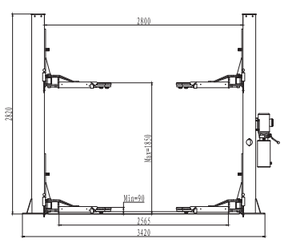
技术参数

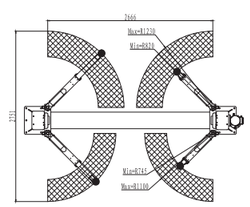
电机功率	1.5kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	≤70dB

产品特点

- 国际标准的机械保险装置。
- 双保险自锁保护装置，操作安全简便。
- 采用两根钢丝绳同步连接，强制两滑台同步移动，有效防止车辆倾斜。
- 最低举升高度90mm，适应高档轿车的维修。
- 设有高精密举升托臂回转角锁定装置，防止意外发生。
- 大负荷承载链条，安全可靠。

APO-L5135G





型号	举升重量 kg	最低高度 mm	举升高度 mm	机器高度 mm	机器宽度 mm	通车宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s
APO-L5135G	3500	90	1850	2820	3420	2565	≤45	可调

APO-L5142

底板式双柱汽车举升机

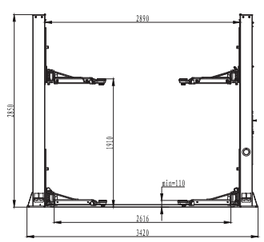
技术参数

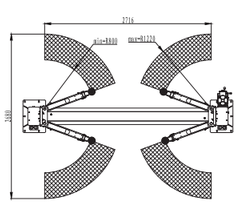
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	≤70dB

产品特点

- 机械保险装置，双边手动解锁，手动下降。
- 双液压缸链条驱动，钢丝绳平衡系统，最大举升高度1910mm。
- 设有高精密举升托臂回转角锁定装置，托臂锁定摆动极小。
- 两节螺旋无级调节支承托盘。
- 高分子超耐磨滑块，使用寿命更长久。

APO-L5140





型号	举升重量 kg	最低高度 mm	举升高度 mm	机器高度 mm	机器宽度 mm	通车宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s
APO-L5140	4200	110	1910	2850	3420	2616	≤45	可调

APO-L5140E

底板式双柱汽车举升机

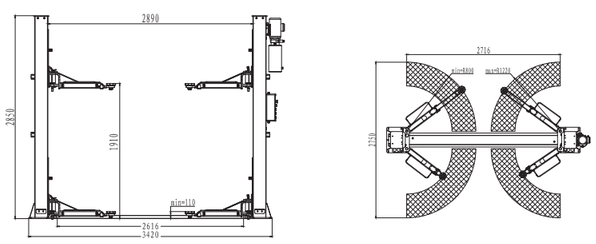
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	≤70dB

产品特点

- 电动系列举升机电缆油管全隐蔽，外形美观大方。
- 双保险自锁保护装置，操作安全简便。
- 最低举升高度110mm，适应高档轿车的维修。
- 国际标准的机械保险装置和电动解锁装置完美合二为一。
- 采用两根钢丝绳同步连接，强制两滑台同步移动，有效防止车辆倾斜。
- 设有高精密举升托臂回转角锁定装置，防止意外发生。
- 大负荷承载链条，安全可靠。

APO-L5140E



型号	举升重量 kg	最低高度 mm	举升高度 mm	机器高度 mm	机器宽度 mm	通车宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s
APO-L5140E	4000	110	1910	2850	3420	2616	≤45	≤45

APO-L5235G

龙门式双柱汽车举升机

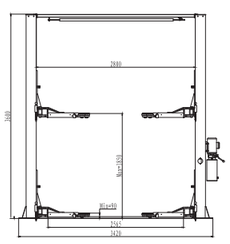
技术参数

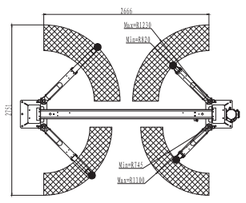
电机功率	1.5kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	≤70dB

产品特点

- 国际标准的机械保险装置。
- 双保险自锁保护装置，操作安全简便。
- 采用两根钢丝绳同步连接，强制两滑台同步移动，有效防止车辆倾斜。
- 最低举升高度90mm，适应高档轿车的维修。
- 设有高精密举升托臂回转角锁定装置，防止意外发生。
- 大负荷承载链条，安全可靠。

APO-L5235G





型号	举升重量 kg	最低高度 mm	举升高度 mm	机器高度 mm	机器宽度 mm	通车宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s
APO-L5235G	3500	90	1850	3600	3420	2565	≤45	可调

APO-L5242

龙门式双柱汽车举升机

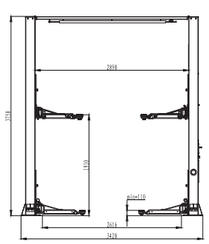
技术参数

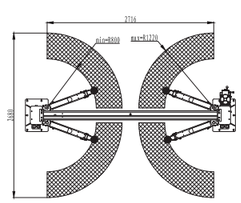
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	≤70dB

产品特点

- 机械保险装置，双边手动解锁，手动下降。
- 整体立柱龙门式设计，不阻碍地面空间。
- 高分子超耐磨滑块，使用寿命更长久。
- 两节螺旋无级调节支承托盘。
- 双液压缸链条驱动，钢丝绳平衡系统，最大举升高度1910mm。
- 设有高精密举升托臂回转角锁定装置，托臂锁定摆动极小。
- 设顶梁举升高度限位，保护人车安全。

APO-L5240





型号	举升重量 kg	最低高度 mm	举升高度 mm	机器高度 mm	机器宽度 mm	通车宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s
APO-L5240	4200	110	1910	3750	3420	2616	≤45	可调

APO-L5240E

龙门式双柱汽车举升机

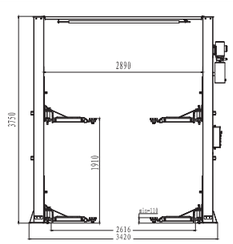
技术参数

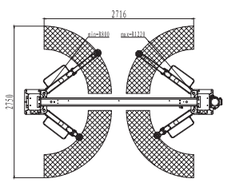
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	≤70dB

产品特点

- 电动系列举升机电缆油管全隐蔽，外形美观大方。
- 国际标准的机械保险装置和电动解锁装置完美合二为一。
- 双保险自锁保护装置，操作安全简便。
- 设有高精密举升托臂回转角锁定装置，防止意外发生。
- 采用两根钢丝绳同步连接，强制两滑台同步移动，有效防止车辆倾斜。
- 最低举升高度110mm，适应高档轿车的维修。
- 大负荷承载链条，安全可靠。

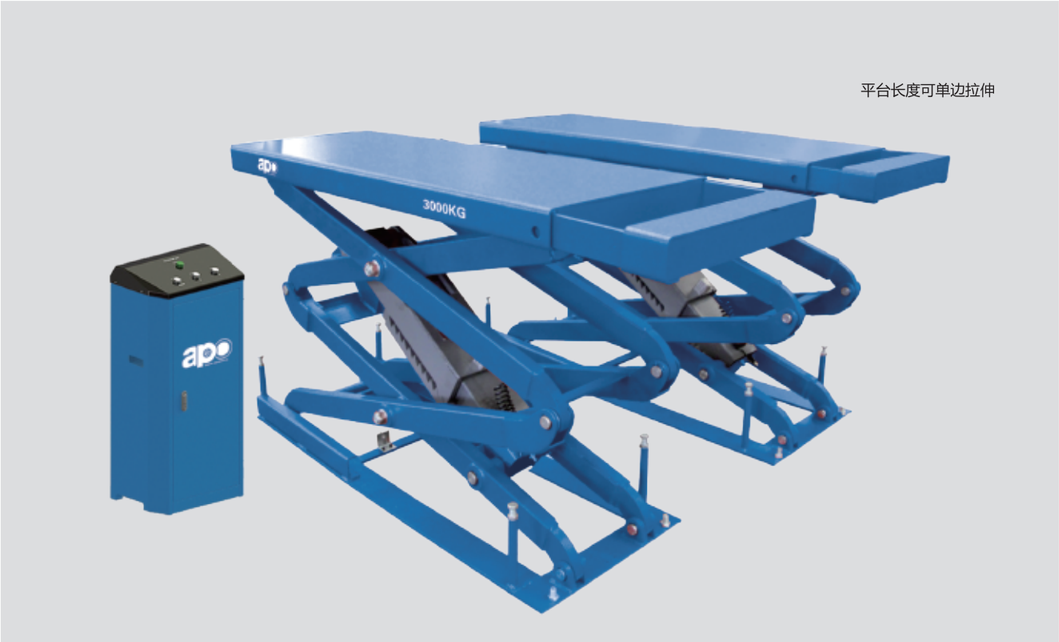
APO-L5240E





型号	举升重量 kg	最低高度 mm	举升高度 mm	机器高度 mm	机器宽度 mm	通车宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s
APO-L5240E	4000	110	1910	3750	3420	2616	≤45	≤45

APO-L6130
APO-L6135 藏地小剪汽车举升机



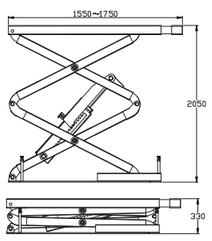
技术参数

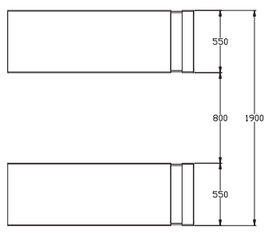
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

- 剪形隐藏式平板结构，占用空间小。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 气动宽齿自锁保险及防管爆装置，安全可靠。
- 加强型连杆结构，符合欧美市场要求。
- 便于轮胎拆卸和底盘检修。
- 平台可单边拉伸。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置，下降自动开启。
- 通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位，安全可靠。

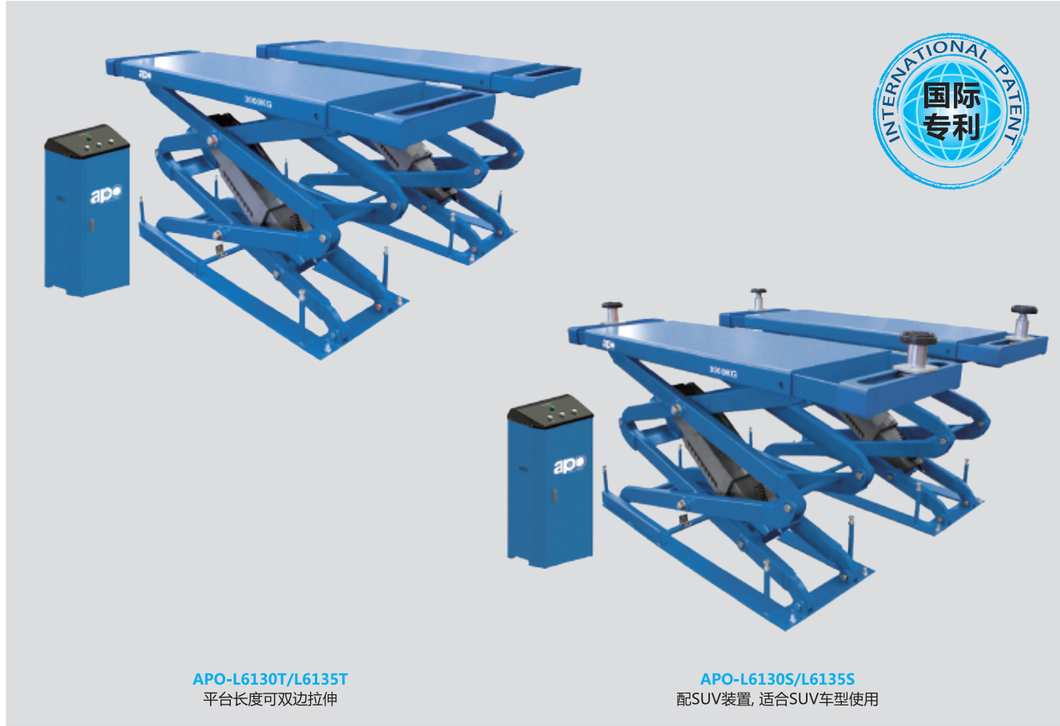
APO-L6130
APO-L6135





型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L6130	3000	2050	330	1550-1750	550	≤55	≤55	1550	1900
APO-L6135	3500	2050	330	1550-1750	550	≤55	≤55	1550	1900

APO-L6130T/L6135T 藏地小剪汽车举升机
APO-L6130S/L6135S 藏地小剪汽车举升机(SUV)



APO-L6130T/L6135T
平台长度可双边拉伸

APO-L6130S/L6135S
配SUV装置, 适合SUV车型使用

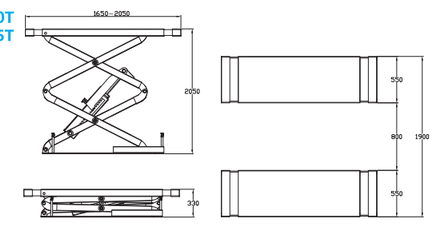
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

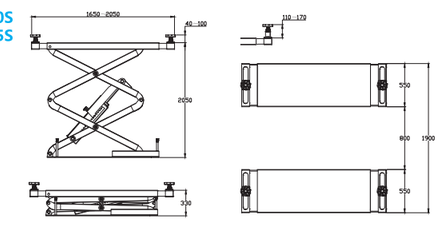
产品特点

- 剪形隐藏式平板结构，占用空间小。
- 采用德国密封件加强型油缸。
- 便于轮胎拆卸和底盘检修。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 气动宽齿自锁保险及防管爆装置，安全可靠。
- 加强型连杆结构，符合欧美市场要求。
- 平台长度可双边拉伸，适合各种长短车型。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置，下降自动开启。
- 通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位，安全可靠。

APO-L6130T
APO-L6135T

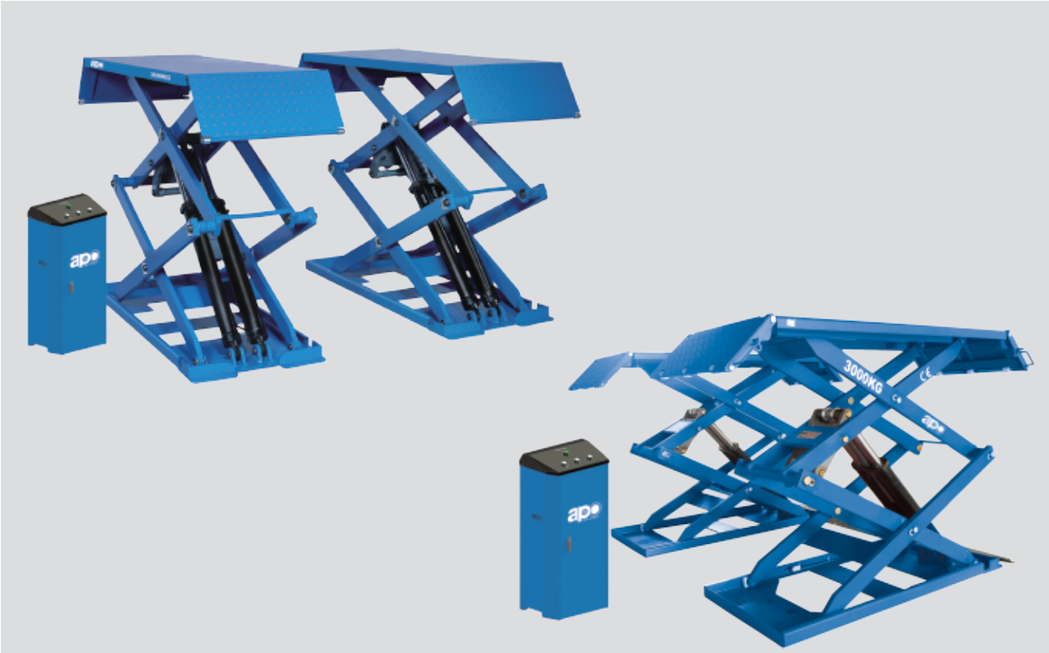


APO-L6130S
APO-L6135S



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L6130T	3000	2050	330	1650-2050	550	≤55	≤55	1650	1900
APO-L6135T	3500	2050	330	1650-2050	550	≤55	≤55	1650	1900
APO-L6130S	3000	2050	330	1650-2050	550	≤55	≤55	1650	1900
APO-L6135S	3500	2050	330	1650-2050	550	≤55	≤55	1650	1900

APO-L6230
APO-L6230L 超薄小剪汽车举升机



APO-L6230

APO-L6230L
上车板可固定, 用作平台延伸板, 适合长轴距车型

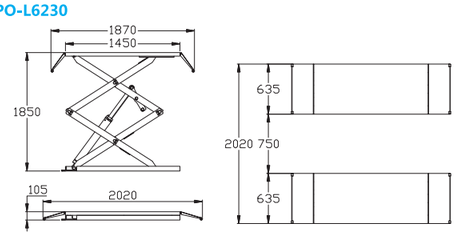
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

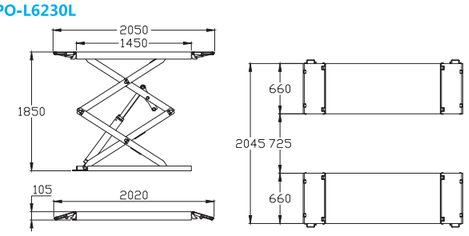
产品特点

- 剪形隐藏式超薄结构，占用空间小，无需施工地坑基础。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 气动宽齿自锁保险及防管爆装置，安全可靠。
- 便于轮胎拆卸和底盘检修。

APO-L6230



APO-L6230L



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L6230	3000	1850	105	1450	635	≤55	≤55	2020	2020
APO-L6230L	3000	1850	105	1450-2050	660	≤55	≤55	2020	2045

APO-L6330
APO-L6330L 中位小剪汽车举升机

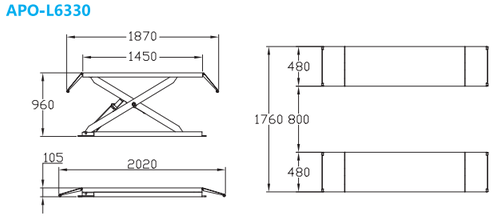
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

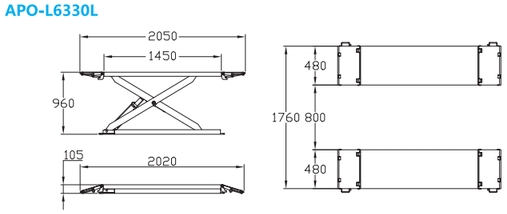
产品特点

- 精巧剪式地面安装设计，便于轮胎拆卸和底盘检修。
- 油缸液压自锁保险及防管爆装置，运行平稳同步，性能优越。
- 进口液压、进口油封、气动及电气元器件，设备运行平稳可靠。
- APO-L6330L 上车板可固定，用作平台延伸板，适合长轴距车型。

APO-L6330



APO-L6330L



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L6330	3000	960	105	1450	480	≤30	≤30	2020	1760
APO-L6330L	3000	960	105	1450-2050	480	≤30	≤30	2020	1760

APO-L7135/L7140
APO-L7145/L7155 藏地子母四轮定位大剪汽车举升机

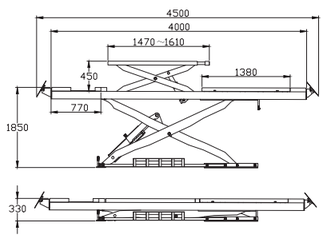
技术参数

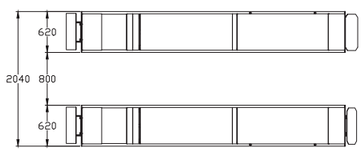
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

- 机型优美, 双层隐藏式结构, 同步性能优越。
- 水平精度可调, 适合各种高精密四轮定位。
- 便于轮胎拆卸和底盘检修。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 前轮转角盘位置可调, 加长后轮侧滑板, 子机平台可单边拉伸, 合适各种车型。
- 气动双齿自锁保险及防管爆装置, 下降自动开启, 免加油超耐磨材料滑动块。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置, 下降自动开启, 通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位, 安全可靠。

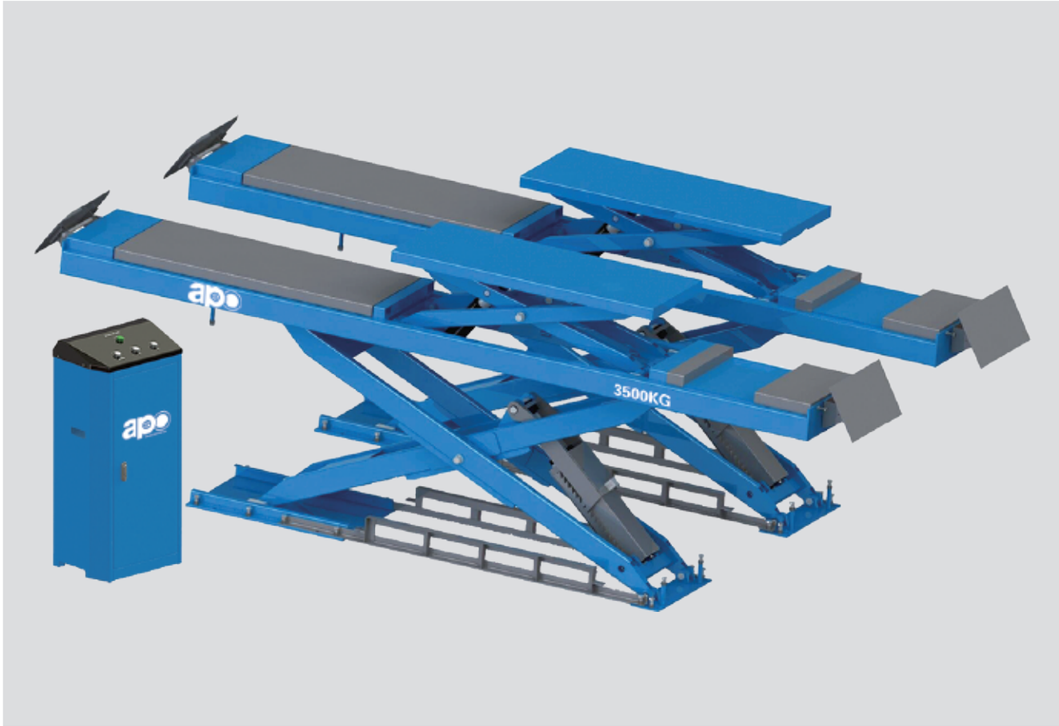
APO-L7135





型号	举升重量 kg	主机举升高度 mm	子机举升高度 mm	平台高度 mm	主机平台长度 mm	子机平台长度 mm	平台宽度 mm	转盘区域 mm	侧滑长度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L7135	3500	1850	450	330	4000	1470-1610	620	770	1380	≤55	≤55	4500	2040
APO-L7140	4000	1850	450	330	4250	1470-1610	620	1020	1380	≤55	≤55	4750	2040
APO-L7145	4500	1850	450	330	4500	1470-1610	620	970	1680	≤55	≤55	5000	2040
APO-L7155	5500	1850	450	380	5000	1630-1770	620	1170	1780	≤55	≤55	5500	2040

APO-L7235/L7235L
APO-L7240 方通藏地子母四轮定位大剪汽车举升机



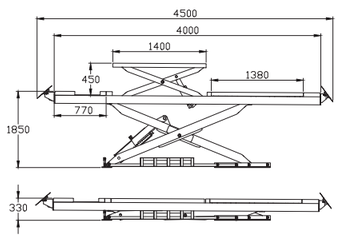
技术参数

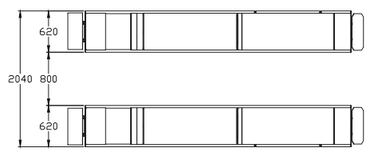
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

- 机型优美，双层隐藏式结构，同步性能优越。
- 水平精度可调，适合各种高精密四轮定位。
- 便于轮胎拆卸和底盘检修。
- 前轮转角盘位置可调，加长后轮侧滑板。
- 气动双齿自锁保险及防管爆装置，下降自动开启，免加油超耐磨材料滑动块。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置，下降自动开启，通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位，安全可靠。

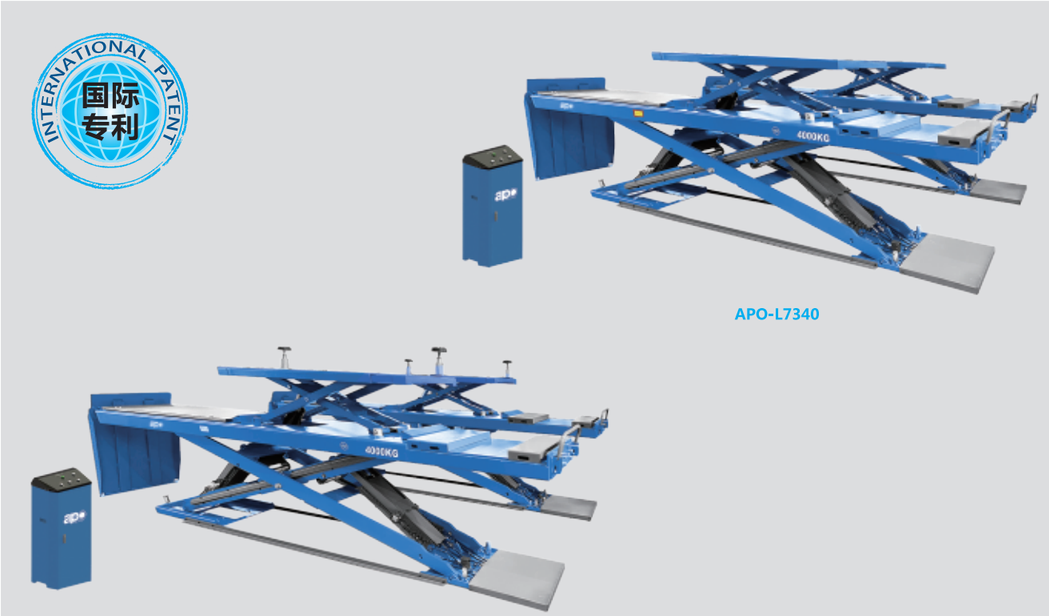
APO-L7235





型号	举升重量 kg	主机举升高度 mm	子机举升高度 mm	平台高度 mm	主机平台长度 mm	子机平台长度 mm	平台宽度 mm	转盘区域 mm	侧滑长度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L7235	3500	1850	450	330	4000	1400	620	770	1380	≤55	≤55	4500	2040
APO-L7235L	3500	1850	450	330	4250	1400	620	1020	1380	≤55	≤55	4750	2040
APO-L7240	4000	1850	450	330	4500	1400	620	970	1680	≤55	≤55	5000	2040

APO-L7340 超薄子母四轮定位大剪汽车举升机
APO-L7340S 超薄子母四轮定位大剪汽车举升机(SUV)



APO-L7340S
配SUV装置, 适合SUV车型使用

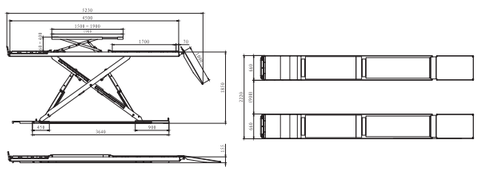
技术参数

电机功率	3kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

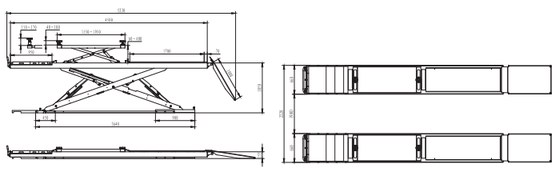
产品特点

- 采用双层隐藏剪式结构, 起始高度不超过155mm, 占用空间小。
- 具有液压锁和机械保险爪双重安全保险装置，下降自动开启。
- 水平调节能力强, 水平精度精确可调, 尤其适合四轮定位检测。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 直接地面安装，可不施工设备地坑。
- 独立控制箱，低压控制，安全性能好。
- 液压容积同步油缸, 平台运行同步、平稳。
- 具有液压失败和超载安全阀保护。
- 采用免加油超耐磨材料滑动块。
- 具有停电时手动下降装置。
- 气动双齿自锁保险, 下降自动开启, 免加油超耐磨材料滑动块。
- 四油缸和四保险框式结构，平台安全性能好。
- 子机平台可双边拉伸，适合各类车型底盘。

APO-L7340



APO-L7340S



型号	内容	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L7340	主机	4000	1850	155	4500	660	≤75	≤70	5230	2220
	子机	4000	400	/	1500-1900	600	≤20	≤20		
APO-L7340S	主机	4000	1850	155	4500	660	≤75	≤70	5230	2220
	子机	4000	400	/	1550-1950	600	≤20	≤20		

APO-L7535/L7545
APO-L7555 单层藏地四轮定位大剪汽车举升机

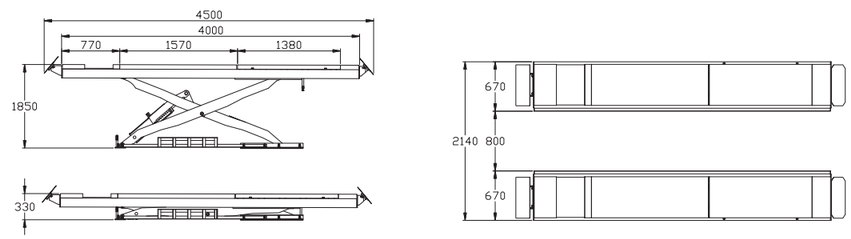
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

- 水平精度可调，适合各种高精密四轮定位。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 气动自锁保险和防管爆结构，下降自动开启，确保安全。
- 前轮转角盘 (选购件) 位置可调，适合各种车型。
- 含有二次举升导轨，可选配专用小车，满足各类车型底盘。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置，下降自动开启，通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位，安全可靠。

APO-L7535



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	转盘区域 mm	侧滑长度 mm	盖板长度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L7535	3500	1850	330	4000	670	770	1380	1570	≤55	≤55	4500	2140
APO-L7545	4500	1850	330	4500	670	970	1680	1570	≤55	≤55	5000	2140
APO-L7555	5500	1850	380	5000	670	1170	1780	1730	≤55	≤55	5500	2140

APO-L7635/L7645
APO-L7655 平板藏地大剪汽车举升机

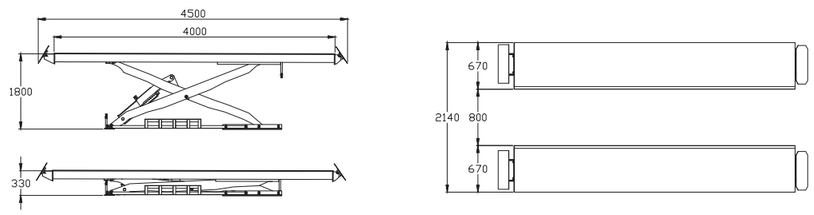
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

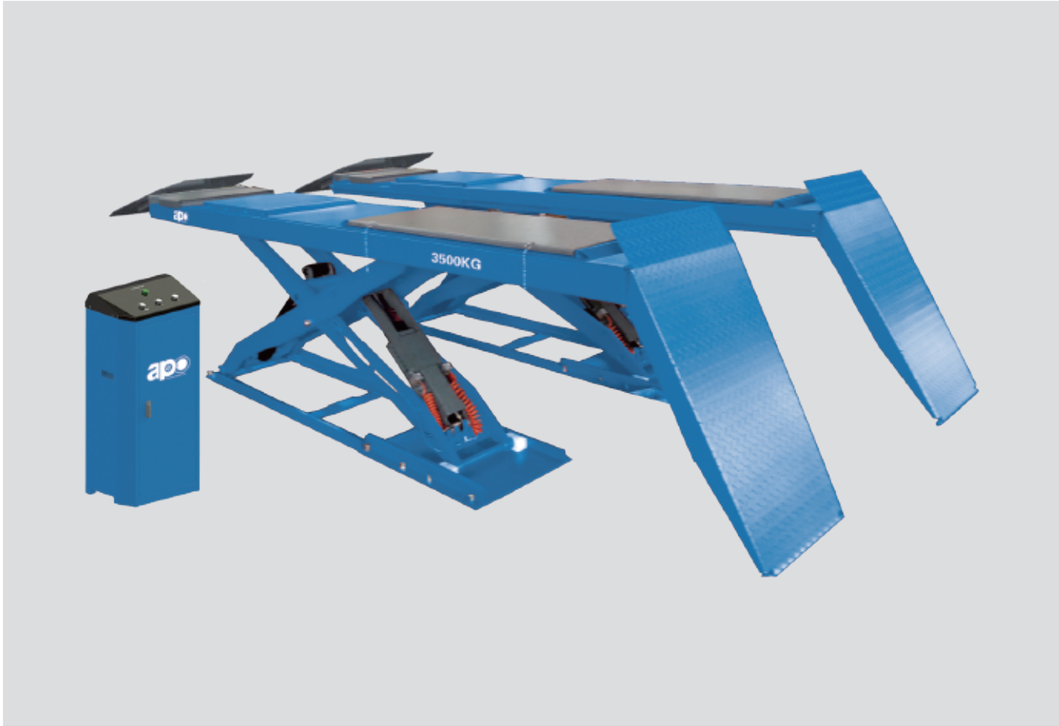
- 平板隐藏式结构，运行平稳同步。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 气动双齿自锁保险及防管爆装置，下降自动开启，免加油耐磨材料滑动块。
- 含有二次举升导轨，可选配专用小车，满足各类车型底盘。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置，下降自动开启，通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位，安全可靠。

APO-L7635



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L7635	3500	1800	330	4000	670	≤55	≤55	4500	2140
APO-L7645	4500	1800	330	4500	670	≤55	≤55	5000	2140
APO-L7655	5500	1800	380	5000	670	≤55	≤55	5500	2140

APO-L7735
APO-L7740 单层超薄四轮定位大剪汽车举升机



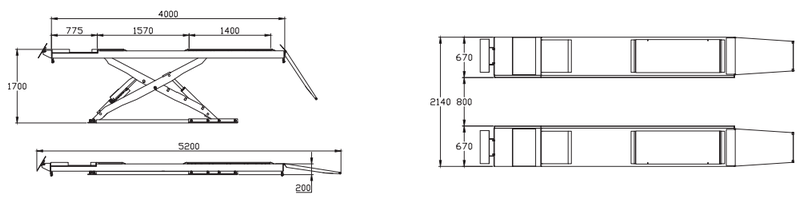
技术参数

电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
气源压力	6-8kg/cm²
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

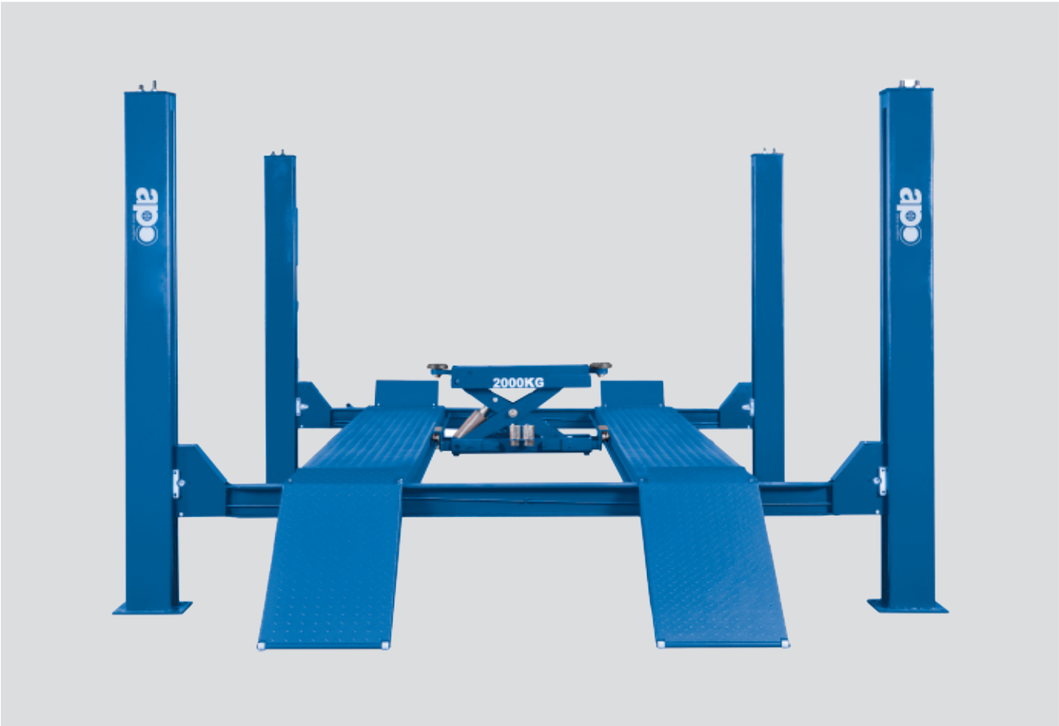
- 豪华型剪式超薄型结构，同步性能优越。
- 水平精度可调，适合各种高精密四轮定位。
- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 巧妙独特的滑动系统，平台紧凑，地面式举升。
- 气动自锁保险和防管爆结构，下降自动开启，确保安全。
- 含有二次举升导轨，可选配专用小车，满足各类车型底盘。
- 前轮转角盘位置可调，适合各种车型。
- 具有液压锁和机械双齿保险爪双重安全保险装置, 下降自动开启, 通过锁定操作可以使保险爪实现反靠定位, 安全可靠。

APO-L7735



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	转盘区域 mm	侧滑长度 mm	盖板长度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L7735	3500	1700	200	4000	670	775	1400	1570	≤85	≤70	5200	2140
APO-L7740	4000	1700	200	4500	670	975	1700	1570	≤85	≤70	5700	2140

APO-L8135/L8140/L8145
APO-L8150/L8155 四柱平板汽车举升机



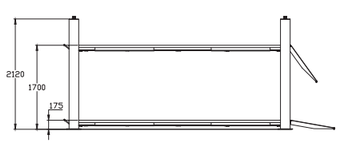
技术参数

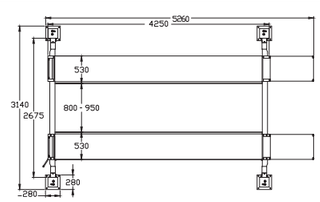
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 具有主保险及防断绳安全保险，设备平稳可靠。
- 含有二次举升导轨，可选配专用小车， 满足各类车型底盘，便于轮胎拆卸和底盘检修。

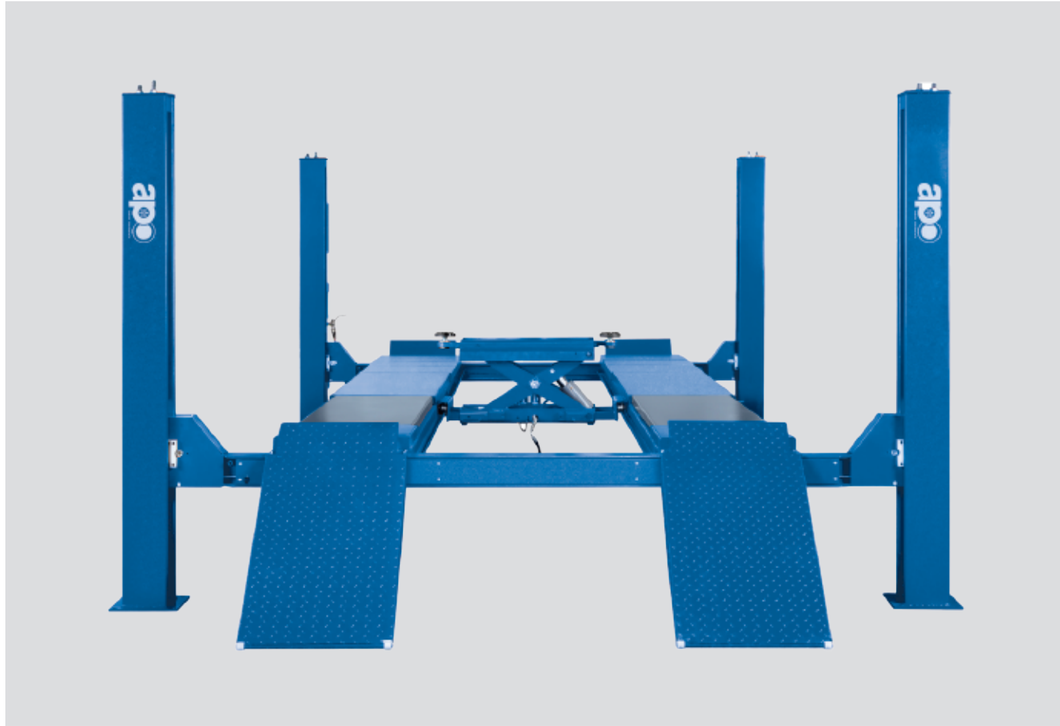
APO-L8135





型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	平台间距 mm	立柱内宽 mm	立柱 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L8135	3500	1700	175	4250	530	800-950	2675	280	≤45	≤30	5260	3140
APO-L8140	4000	1700	200	4250	530	800-950	2675	280	≤45	≤30	5260	3140
APO-L8145	4500	1700	200	4650	530	800-1025	2875	280	≤45	≤30	5670	3340
APO-L8150	5000	1700	205	5190	530	800-1025	2875	280	≤55	≤35	6190	3340
APO-L8155	5500	1700	205	5190	530	800-1025	2875	280	≤55	≤35	6190	3340

APO-L8235/L8240/L8245/L8250
APO-L8255/L8235L/L8235W 四柱四轮定位汽车举升机



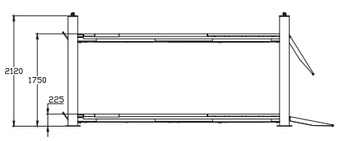
技术参数

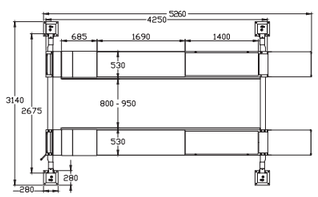
电机功率	2.2kW
电源电压	380V 50Hz
机器噪音	< 70dB
工作环境温度	5-40℃
工作环境湿度	30-95%
运输、贮存温度	-25-55℃

产品特点

- 关键部分采用进口优质液压、电气元器件。
- 定位水平精度可调，是四轮定位的理想设备。
- 前轮转盘（选购件）位置可调，加长后滑板。
- 适合各种车型。
- 具有主保险及防断绳安全保险，设备平稳可靠。
- 含有二次举升导轨，可选配专用小车，满足各类车型底盘。

APO-L8235





型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	转盘区域 mm	平台间距 mm	立柱内宽 mm	立柱 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-L8235	3500	1750	225	4250	530	685	800-950	2675	280	≤45	≤30	5260	3140
APO-L8240	4000	1750	250	4250	530	685	800-950	2675	280	≤45	≤30	5260	3140
APO-L8245	4500	1750	250	4650	530	1085	800-1025	2875	280	≤45	≤30	5670	3340
APO-L8250	5000	1750	250	5190	530	1145	800-1025	2875	280	≤55	≤35	6190	3340
APO-L8255	5500	1750	250	5190	530	1145	800-1025	2875	280	≤55	≤35	6190	3340
APO-L8235L	3500	1750	225	4650	530	1085	800-950	2875	280	≤45	≤30	5670	3340
APO-L8235W	3500	1750	225	4250	530	685	875-950	2675	280	≤45	≤30	5260	3140

APO-L901
APO-L902 摩托车举升机

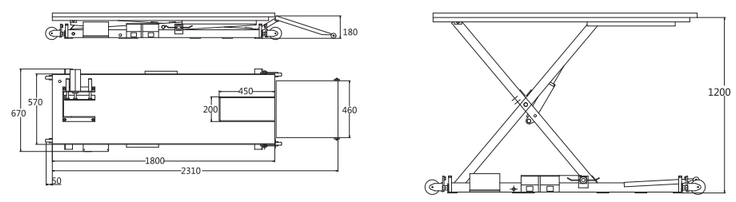
APO-L901

APO-L902

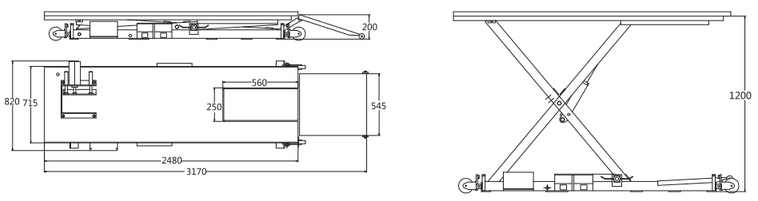
产品特点

- 标配气动解锁及气动夹具。
- 手持按钮控制升降。
- 灵活便捷移动式结构，便于轮胎拆卸和摩托车检修。
- 升程1200mm，适合各种摩托车。

APO-L901



APO-L902



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	上升时间 s	下降时间 s	整机宽度 mm	整机长度 mm	气源压力 kg/cm²
APO-L901	300	1200	180	1800	570	≤25	≤25	670	2360	6-8
APO-L902	500	1200	200	2480	715	≤35	≤35	820	3170	6-8

举升机配件(选配)

国际品质保证 / 严格控制质量标准 / 功能全面, 技术领先

APO-LCE20/LCE30
二次举升小车 (电动)

APO-LCH20/LCH30
二次举升小车 (手动)
水平作用

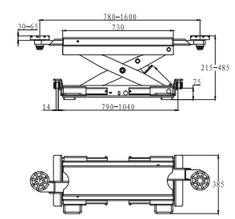
APO-LCH20/LCH30
二次举升小车 (手动)
垂直作用

APO-LCP20/LCP30
二次举升小车 (气动)

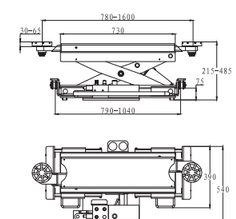
产品特点

- 伸缩臂最大工作长度1600mm，能满足不同轴距、不同支点车辆使用。
- 可调节托盘高度30-65mm，高、低底盘车辆通用。
- 可以与四柱举升机、平板剪式举升机、超薄剪式举升机配套使用。
- 配有保险装置，上升时处于锁定状态，降低危险系数。
- 钢丝绳解锁，使用更方便。
- 不同传动形式的小车只需更换安装支架，即可互换，互换起来更简单、方便。
- 配有把手，方便小车在导轨内来回移动。

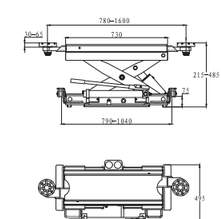
APO-LCE20/LCE30



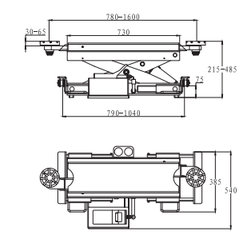
APO-LCH20/LCH30(水平)



APO-LCH20/LCH30(垂直)



APO-LCP20/LCP30



型号	举升重量 kg	举升高度 mm	平台高度 mm	平台长度 mm	平台宽度 mm	伸缩臂行程 mm	调节架行程 mm	整机重量 kg	整机长度 mm	整机宽度 mm
APO-LCE20	2000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	120	910	385
APO-LCE30	3000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	140	910	385
APO-LCH20(水平)	2000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	120	910	540
APO-LCH30(水平)	3000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	140	910	540
APO-LCH20(垂直)	2000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	120	910	495
APO-LCH30(垂直)	3000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	140	910	495
APO-LCP20	2000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	120	910	540
APO-LCP30	3000	485	215	730	260	780-1600	790-1040	140	910	540

APO-VA66

3D四轮定位仪

① 工业相机　② 显示器

③ 键盘鼠标　④ 夹具

⑤ 标靶　⑥ 打印机

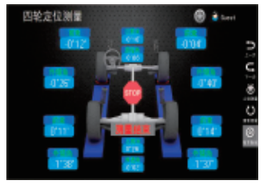
⑦ 机柜　⑧ 计算机

⑨ 方向盘固定架　⑩ 刹车板固定架

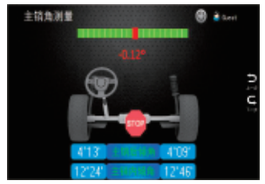
主页

诊断

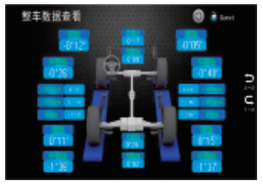
选择制造商



四轮定位测量



主销角测量



整车数据查看

技术参数

电源	110/220V/50-60Hz/两相
	独立电源需接地
显示精度	0.01度
测量精度	0.02度
总计前束	±20度
单一前束	±10度
外倾角	±10度
主销后倾角	±20度
注销内倾角	±20度

产品特点

- 采用先进的三维图像采集技术测量，四个目标板只有标准图案，没有任何电子零部件和连接线，只需移动车辆8-10cm即显示出汽车前轮前束值，前轮外倾角、前轮退缩角、后轮前束值、后轮外倾角及推进角。
- 通过简单地转动方向盘，就可以同时测量出主销后倾角和主销内倾角。
- 友好的人机交互中文界面，内置帮助文件，详细阐述四轮定位原理、操作步骤及调整方法，使操作变得快捷、方便，测量数值更加准确。
- 可在同一画面查看测量数据，更加直观、方便。
- 目标盘装夹简捷，可靠。
- 设有方向盘纠偏程序，当汽车存在不太严重退缩角或推进角而导致方向盘偏侧时，可通过纠偏程序纠正方向盘。
- 可快速检索世界上60000余种汽车的车轮定位数据，并设有新车录入菜单，让用户自行输入新车的车规定位数据。
- 配有标准打印机，可将测量结果打印出来，打印出来的数据包括调整前、调整后的数据和标准数据，方便对比。
- 有储存用户资料和汽车测量数据的历史库功能，并可将其打印出来。

APO-VA2020

3D四轮定位仪

① 工业相机　② 显示器

③ 键盘鼠标　④ 夹具

⑤ 标靶　⑥ 打印机

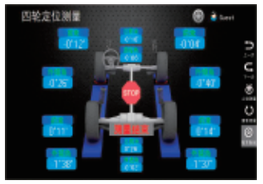
⑦ 机柜　⑧ 计算机

⑨ 方向盘固定架　⑩ 刹车板固定架

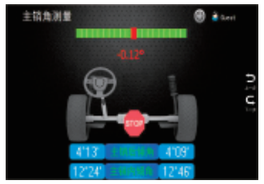
主页

诊断

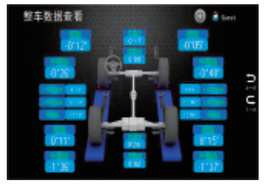
选择制造商



四轮定位测量



主销角测量



整车数据查看

技术参数

电源	110/220V/50-60Hz/两相
	独立电源需接地
显示精度	0.01度
测量精度	0.02度
总计前束	±20度
单一前束	±10度
外倾角	±10度
主销后倾角	±20度
注销内倾角	±20度

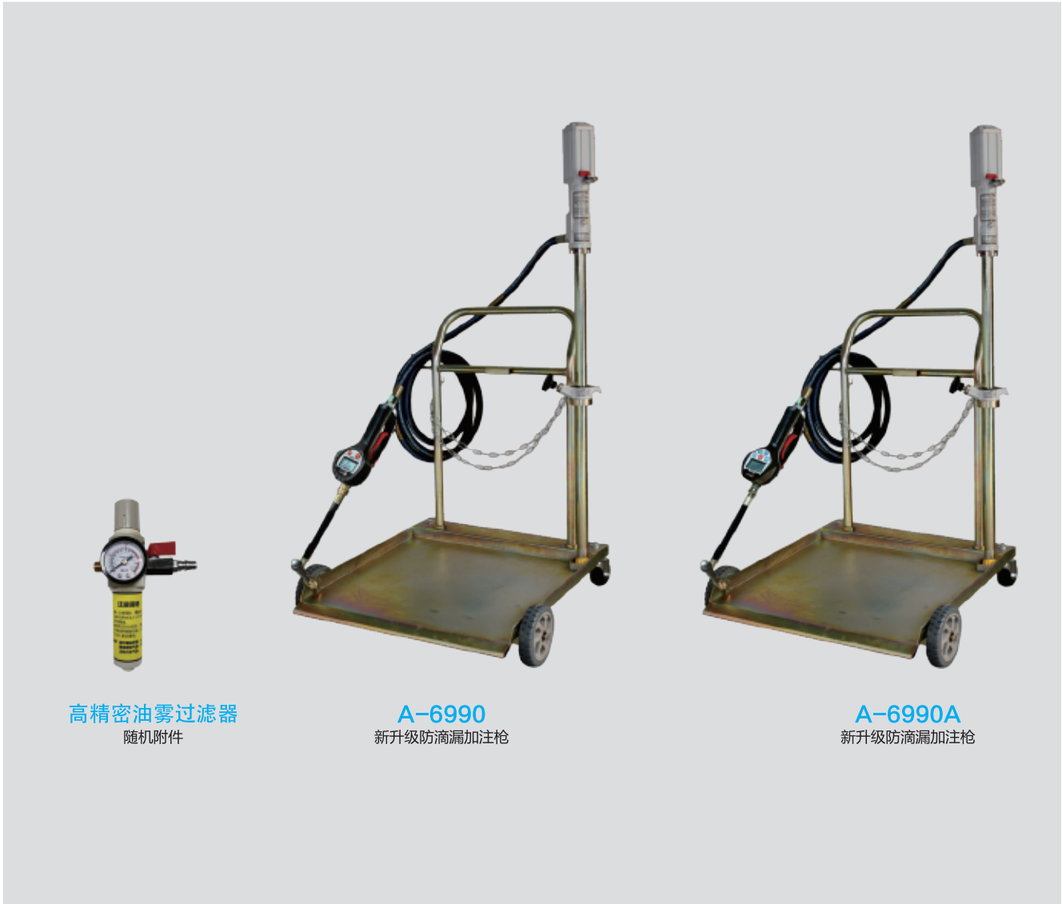
产品特点

- 采用先进的三维图像采集技术测量，四个目标板只有标准图案，没有任何电子零部件和连接线，只需移动车辆8-10cm即显示出汽车前轮前束值，前轮外倾角、前轮退缩角、后轮前束值、后轮外倾角及推进角。
- 通过简单地转动方向盘，就可以同时测量出主销后倾角和主销内倾角。
- 友好的人机交互中文界面，内置帮助文件，详细阐述四轮定位原理、操作步骤及调整方法，使操作变得快捷、方便，测量数值更加准确。
- 可在同一画面查看测量数据，更加直观、方便。
- 目标盘装夹简捷，可靠。
- 设有方向盘纠偏程序，当汽车存在不太严重退缩角或推进角而导致方向盘偏侧时，可通过纠偏程序纠正方向盘。
- 可快速检索世界上60000余种汽车的车轮定位数据，并设有新车录入菜单，让用户自行输入新车的车规定位数据。
- 配有标准打印机，可将测量结果打印出来，打印出来的数据包括调整前、调整后的数据和标准数据，方便对比。
- 有储存用户资料和汽车测量数据的历史库功能，并可将其打印出来。

稀油/黄油加注机系列
气动/电动抽接油机系列

A-6990/6990A

气动稀油加注机



产品特点

- ◆ 推车载重大，全车采用电镀工艺，更加耐磨。
- ◆ 采用PVC承重脚轮，耐磨耐腐蚀，降低噪音、使用寿命更长。
- ◆ 大比例气动泵，输出压力大，长距离输送油料同样出色。
- ◆ 适用于汽车4S店，各类修理厂，连锁店换油中心。

产品名称	气动稀油加注机	
产品型号	A-6990	A-6990A
油桶推车	带(适用于<250kg油桶)	带(适用于<250kg油桶)
加注枪	数显式机油加注枪	预设式机油加注枪
稀油泵	3:1/5:1(可选)	
工作压力	5-8bar	
流量	14-18L/min/12-14L/min	
输油/排油压力	15-40bar	
输油管长	4m油管	
抽吸油料	各种润滑油及齿轮油	
组套	70031940 3:1气动稀油泵 80981025 数显式机油加注枪 80999025 预设式机油加注枪 80001200 180-220kg油桶推车 4m连接油管	

A-085/097

气动抽接油机

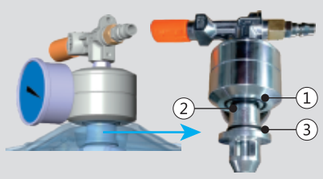
A-097

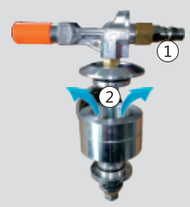
A-085

铝制真空发生器总成

① 真空发生器
② 真空&防爆机构安装座
③ 真空负压表
④ 止脱拉杆
⑤ 透明量杯
⑥ 量杯底座

透明量杯与底座采用螺纹连接，端面密封方式，气密性好，拆换简单





① 新款长柄放油阀。
② 抽真空&防爆一体结构 (专利产品)。
③ 一体成型耐高温量杯，新款量杯 (专利产品)。
④ 多种规格金属接头抽油针管。
⑤ 残油收集杯。
⑥ 双轴承降噪PVC轮。

三道密封圈，多级密封，多重保护，确保量杯抽真空的气密性，真空度更大，抽油速度更快。

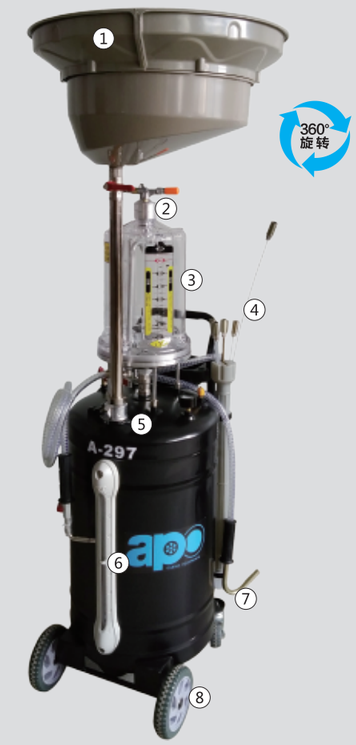
① 自主研发，全金属高精加工，外形精致，内部结构设计科学合理，抽真空&防爆一个构件完成。
② 防爆触发压力低，瞬时排气快，使量杯运行更安全可靠。

产品名称	气动抽接油机	气动抽接油机
产品型号	A-085	A-097
罐体容积	70L	70L
量杯容积	/	10L
托盘容积	16L	16L
抽真空工作压力	6-8bar	6-8bar
排油压力	<1bar	<1bar
真空度	0~-0.1Mpa	0~-0.1Mpa
抽油温度	40-60℃	40-60℃
最高高度	1640mm	1640mm
最低高度	1250mm	1430mm
包装尺寸 (罐体)	470*440*940mm	470*440*940mm
包装尺寸 (量杯)	/	265*265*540mm

A-285/297

气动抽接油机

A-285



A-297

随机标配的豪华车型专用抽油接头
(奔驰、宝马、大众)

① 防飞溅加大延伸盘。
② 抽真空&防爆一体结构 (专利产品)。
③ 新款量杯 (专利产品)。
④ 多种规格金属接头抽油针管。
⑤ 无损伤升降杆锁紧机构。
⑥ 醒目液位显示保护罩。
⑦ 残油收集杯。
⑧ 双轴承降噪PVC轮。

产品名称	气动抽接油机	气动抽接油机
产品型号	A-285	A-297
罐体容积	80L	80L
量杯容积	/	10L
托盘容积	16L	16L
抽真空工作压力	6-8bar	6-8bar
排油压力	<1bar	<1bar
真空度	0~-0.1Mpa	0~-0.1Mpa
抽油温度	40-60℃	40-60℃
最高高度	1850mm	1850mm
最低高度	1100mm	1440mm
包装尺寸 (罐体)	490*440*1000mm	470*440*940mm
包装尺寸 (量杯)	/	265*265*540mm

A-380D/390D

电动抽接油机

A–380D

A–390D

随机标配的豪华车型专用抽油接头
(奔驰、宝马、大众)

产品名称	电动抽油机	电动抽接油机
产品型号	A–380D	A–390D
罐体容积	65L	65L
量杯容积	10L	10L
托盘容积	/	20L
抽油温度	40-60℃	40-60℃
最高高度	1215mm	1920mm
最低高度	/	1515mm
包装尺寸	500*455*1265	500*455*1265
功率	350-380W	350-380W
电压	AC220V/50Hz	AC220V/50Hz

变速箱油更换机系列
制动液更换机系列

A-322/322D

气动/电动变速箱油更换机

A-322

A-322D

随机附件

85件套装可选配接头

产品名称	气动波箱油更换机	电动波箱油更换机
产品型号	A-322	A-322D
工作压力	70-90psi	80-120psi
电压	/	AC220V/50Hz/350W
外形尺寸	590*450*1100mm	590*450*1100mm

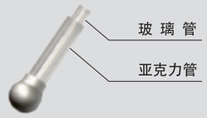
A-505D

变速箱油等量更换机 (豪华型)

机器内部采用耐压耐高温复合管

◆ 比传统橡胶管或PU管路系统耐温耐压能力更强，防泄露性能更好，寿命更长。

◆ 管路系统更简洁，维护保养更方便。



① 亚克力+玻璃双层防爆视液窗:

◆ 可清晰观察油更换前后状态。

◆ 既防止外部不小心碰破玻璃管，又防止异常操作内部高压油击破玻璃管对人体造成伤害。

② 机器配置汽车进出油口自动识别装置，防止操作者进出油口接错，引起不良现象出现。

③ 油桶油位窗口:

方便操作随时掌握新旧油桶内油位，避免因遗忘而使机器新油桶空了仍在运转，损坏配件，或因遗忘旧油桶满了机器仍在运转，造成旧油溢出。

随机附带接头

85件套装可选配接头

可拆式升降油管悬挂杆

◆ 可适应不同身高操作者悬挂油管。

◆ 减少了油管缠绕，既方便作业省时，又延长了油管寿命。

◆ 悬挂杆可拆，减少了包装尺寸，包装运输更方便。

排油管管端配备定制油嘴

◆ 防止管内残油滴漏。

◆ 和排油手阀一起，双重保护，避免排油时忘记上次没关手阀而引起油喷溅。

可旋转进出油管

◆ 避免进出油管挠曲，保持油管自然状态，从而延长油管寿命。

◆ 接头内部采用滚珠结构，防止油管旋转磨损密封圈。

多层接头槽后门盖

◆ 可放置接头、工具，配合头罩上的两个凹槽，方便操作者操作，无须再额外配置工具车。

◆ 与机器配套使用的接头、工具和机器一起放置，节省操作时间，提高工作效率。

电机

采用大功率降噪电机，换油速度更快，工作噪音小。

电子感应阀

高精密电子感应阀组套，保证高低压换油时新旧油管道不串油。

技术参数

电压	220V 50/60Hz DC12V（可选）
最大容积	25L
等量交换精度	±100ml
过滤精度	5μm
噪音	＜70dB
油泵功率	140W
操作温度	-20～+60℃
相对湿度	<85%
包装尺寸	560mm*530mm*1030mm

产品特点

◆ 故障报警功能，当机器出现故障或作业时操作不当，机器启动故障报警功能，主动停止工作并在屏幕上显示故障的原因，便于操作人员快速解决故障。

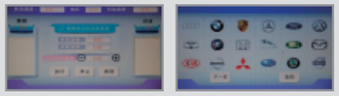
◆ 一键清零功能，可实现新旧油电子秤快速校正，提高门店工作效率。

◆ 电机配置泄压阀，出厂已设置管路最大压力，有效保护由于操作不当或机器故障导致内部管路和接头压力过大而产生的漏油现象。

◆ 实现免拆接头等量换油、循环清洗、排油作业。

A-606D

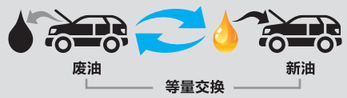
自动变速箱油等量更换机 (智能型)



智能加热系统

多款车型变速箱数据

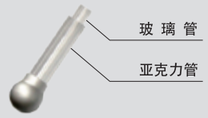
该机型配有各种车型变速箱
加油量数据，新油预加热功能



机器内部采用耐压耐高温复合管

◆ 比传统橡胶管或PU管路系统耐温耐压能力更强，防泄露性能更好，寿命更长。

◆ 管路系统更简洁，维护保养更方便。



① 亚克力+玻璃双层防爆视液窗：

◆ 可清晰观察油更换前后状态。

◆ 既防止外部不小心碰破玻璃管，又防止异常操作内部高压油击破玻璃管对人体造成伤害。

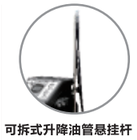
② 机器配置汽车进出油口自动识别装置，防止操作者进出油口接错，引起不良现象出现。

③ 油桶油位窗口：

方便操作随时掌握新旧油桶内油位，避免因遗忘而使机器新油桶空了仍在运转，损坏配件，或因遗忘旧油桶满了机器仍在运转，造成旧油溢出。

随机附带接头

85件套装可选配接头



可拆式升降油管悬挂杆

◆ 可适应不同身高操作者悬挂油管。

◆ 减少了油管缠绕，既方便作业省时，又延长了油管寿命。

◆ 悬挂杆可拆减少了包装尺寸，包装运输更方便。

排油管管端配备定制油嘴

◆ 防止管内残油滴漏。

◆ 和排油手阀一起，双重保护，避免排油时忘记上次没关手阀而引起油喷溅。

可旋转进出油管

◆ 避免进出油管挠曲，保持油管自然状态，从而延长油管寿命。

◆ 接头内部采用滚珠结构，防止油管旋转磨损密封圈。

多层接头槽后门盖

◆ 可放置接头、工具，配合头罩上的两个凹槽，方便操作者操作，无须再额外配置工具车。

◆ 与机器配套使用的接头、工具和机器一起放置，节省操作时间，提高工作效率。

电机

采用大功率降噪电机，换油速度更快，工作噪音小。

电子感应阀

高精密电子感应阀组套，保证高低压换油时新旧油管道不串油。

屏幕

7寸高清触摸屏，操作更便捷。

技术参数

电压	220V 50/60Hz
最大容积	25L
等量交换精度	±100ml
过滤精度	5μm
噪音	＜70dB
油泵功率	140W
操作温度	-20～+60℃
相对湿度	<85%
包装尺寸	560mm*530mm*1030mm

产品特点

◆ 故障报警功能，当机器出现故障或作业时操作不当，机器启动故障报警功能，主动停止工作并在屏幕上显示故障的原因，便于操作人员快速解决故障。

◆ 一键清零功能，可实现新旧油电子秤快速校正，提高门店工作效率。

◆ 新油预加热功能，解决了内置电子节温器的特殊车型由于新油温度达不到电子节温器开启的温度要求而出现的问题。

◆ 内置各种车型变速箱加油量数据，可快速选择车型，实现一键智能换油作业。

◆ 电机配置泄压阀，出厂已设置管路最大压力，有效保护由于操作不当或机器故障导致内部管路和接头压力过大而产生的漏油现象。

◆ 实现免拆接头等量换油、循环清洗、排油作业。

A-432

气动制动液更换机

A-432

随机附件

产品名称	气动制动液更换机
产品型号	A-432
罐体容积	6L
进气工作压力	6-8bar
加注工作压力	1-2.5bar
螺旋软管长度	5m
安全阀	2.8bar
包装尺寸	490*450*550mm

A-500D

电动制动液更换机

技术参数

电压	AC220V
功率	55W
工作压力	1-2.2bar
最高工作压力	2.8bar
加液管长度	4m
新油瓶容积	5L
旧液收集瓶容积	1L*2

产品特点

- 专业设备安全更换汽车制动液，提高工作效率，节约成本。
- 配套专业适配接头，适用于更多车型换油作业，为您免除后顾之忧。
- 免拆卸刹车系统部件，快捷方便更换制动液。
- 压迫式更换制动液，更彻底冲洗制动液管道，避免新制动液受到二次污染。
- 2个分泵同时更换，快捷高效，前后轮分泵分组更换，节省制动液，避免浪费制动液。
- 安全保障，避免传统换油频繁拧动泄气螺栓，导致零部件磨损产生渗漏安全隐患。
- 换油速度可调，低压抽空停机保护功能，使操作更安全可靠。
- 强制起动开关，一键解决系统排空问题。

A-520D

电动制动液更换机

标配握力吸液器，快速将汽车储液器里的旧液吸出，避免新旧制动液混合。

接头内置特殊材质过滤网，有效拦截杂质，保证制动液的洁净度。

注油口内置金属过滤网，有效过滤杂质，保证输入制动液的洁净度。

标配多组新型设计适配接头，可满足各类常用车型使用，覆盖率达90%。

专利锥形设计，内置强力密封圈，具有反向自锁功能，利用反拉原理，保证刹车油壶只有1-2个丝扣的情况下候，也能锁紧。

新型设计适配接头，通过大数据采集后研发，采用360°旋转方式从侧面连接，解决了老款适配接头的弊端，接头还融入了新的独特的设计元素，便操作更便捷，可靠，解决特殊车型换制动液难的问题。

技术参数

罐体容积	18L (4.7 Gallon)
电压	220V
功率	70W
工作压力	1-2.2bar
最大压力	2.5 bar

产品特点

◆ 本设备可以持续作业，大流量，高压力。
◆ 采用精密齿轮泵，转速高，运行平稳，使用寿命长。
◆ 无油停机功能，保护设备，防止打空。
◆ 设备配有高低液位报警灯:高液位指示灯防止设备补液过量，当设备实际液体量低于1.3L时持续蜂鸣并灯光报警。
◆ 设备底部设有带密封结构的排液螺栓，且通径大，残液可以通过排液螺栓孔快速排放。
◆ 特殊工艺制作的多种专用接头，牢固耐用密封性好，发明专利的特殊接头解决部分特殊车型换油时因不能连接接头导致无法换油的问题，可以适配市场上85-90%的车型。
◆ 人性化设计可旋转式工具盒，可有效保护产品，实现收纳工具、防尘、收集存放残油功能，保持作业现场的整洁。
◆ 可旋转式扶手，符合惯性使用，有效保护产品。

冷媒回收加注机系列

APO-616

冷媒回收加注机

冷媒回收　空调抽真空　冷媒加注　适用车型　R134a 适用冷媒种类

半自动冷媒回收加注机

◆ 新旧油瓶嵌入机箱，防止油瓶撞烂。

◆ 实用新型专利：减少废油对真空泵的污染以及可以提高废油回收和新油加注精度。

回收速度 180~350g/min

加注速度 800~1500g/min

抽真空速度 60L/min

工作罐容量 10kg

电子称量程 0~60kg

油瓶容量 300ml

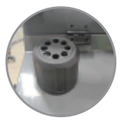
工作温度 5~50℃

开放式冷媒罐设计，方便电子秤的校准

大量程电子秤：在运输或推动的过程中不易晃动，精度高。

真空泵油观察窗，一目了然查看油位高低，可及时更换和保养

数字按钮，快捷键操作
标配高低压表，罐压表



真空泵油雾过滤器，滤除从真空泵排出的油雾，避免空气污染

优质大脚轮，机器推运更平稳，噪音更小

不凝性气体排放阀：减少制冷剂浪费，减少大气污染，快速降低冷媒罐压力

过滤装置：有效控制空调系统内的脏污对机器管路系统的堵塞
防护支架：有效防止高低压管意外拉断接头
防尘接头：有效防止快速接头被污染

技术参数

电压	220V/50Hz	电子称精度	±5g
最大工作压力	17.5bar	压缩机功率	1/3hp
净重 / 毛重	64/80kg	包装尺寸	600*570*1100mm

APO-636

冷媒回收加注机

冷媒回收　空调抽真空　冷媒加注　适用车型　R134a 适用冷媒种类

数据库 Database

全自动冷媒回收加注机：

- ◆ 可一键实现回收、抽真空、加油、加注等所有操作，无需操作者在旁等待操作；
- ◆ 配置打印机、数据库、真空表、H鉴别仪。

- ◆ 新旧油瓶嵌入机箱，防止油瓶撞烂。
- ◆ 实用新型专利：减少废油对真空泵的污染以及可以提高废油回收和新油加注精度。

回收速度 180~350g/min　加注速度 800~1500g/min　抽真空速度 60L/min

10KG　88.88

工作罐容量 10kg　电子称量程 0~60kg　油瓶容量 300ml　工作温度 5~50℃

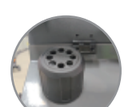
开放式冷媒罐设计，方便电子秤的校准

大量程电子秤：在运输或推动的过程中不易晃动，精度高

真空泵油观察窗，一目了然查看油位高低，可及时更换和保养

六键按钮，快捷键操作标配高低压表，真空表，罐压表

不凝性气体排放阀：减少制冷剂浪费，减少大气污染，快速降低冷媒罐压力



真空泵油雾过滤器，滤除从真空泵排出的油雾，避免空气污染

优质大脚轮，机器推运更平稳，噪音更小

H鉴别仪：有效检测制冷剂的干湿度，准确控制干燥过滤器的更换

全电磁阀块系统自动控制回收，抽真空，加注，排油，加油

3000多款车型冷媒加注量数据库

过滤装置：有效控制空调系统内的脏污对机器管路系统的堵塞
防护支架：有效防止高低压管意外拉断接头
防尘接头：有效防止快速接头被污染

技术参数

电压	220V/50Hz	加注精度	±5g
最大工作压力	17.5bar	压缩机功率	1/3hp
净重 / 毛重	70/91kg	包装尺寸	600*570*1110mm

轮胎氮气机系列
全自动充气机系列

A-6050

高纯度氮气机

HN-6050

随机附件

充气管

充气枪

产品名称	高纯度氮气机
产品型号	A-6050
使用范围	轿车、轻型汽车
电压	AC-220V
制氮方式	分子筛
氮气纯度	95-99%
空气压力	9-10kg/cm^2
氮气压力	6bar
产氮量	35-55L/min
外形尺寸	56*40*136cm
标准配置	内置式储气罐：30L
氮气管长度	10m
空气管长度	10m

A-919

手持式充气机

充气软管

① 压力气输出口
② 压力快捷选择键
③ 压力调节+/-键
④ 单位转换键 (Bar/Psi)
⑤ 启动/停止键
⑥ 排气按钮
⑦ 气源输入口

◆ 充满一次电可工作13小时

◆ 充气压力可设定

技术参数

适用范围	小车
充电电压(直流)/电池电压	5V/3.7V
额定功率	12 W
工作温度	-30/70℃
识别显示率	0.01bar/0.1psi
输入气压范围	4-10bar/58-145psi
输出气压范围	1-7bar/15-100psi
充气精度	±0.5%(满量程读数)
最大流量	400L/min(10bar)
外形尺寸	L310*W105*H75(mm)
屏幕	LCD

产品特点

◆ 具有自动屏保功能，连续待机1分钟，机器自动关闭屏幕，减少电量浪费。

◆ 自动记忆上次充气设定压力，节省压力设定时间，提升效率。

◆ 手持式设计，便携轻巧。

◆ 具有压力快捷选择功能(如2.2bar,2.5,bar,3.0bar,3.5bar,4.0bar,4.5bar)。

◆ 采用可充电的锂电池，续航能力长，连续工作时长可达13小时(2节电池)，使用寿命长，充电方便，一般的手机充电器即可对本设备进行充电。

A931B/A931B-LX

壁挂式充气机 / 落地式充气机

A931B　　A931B-LX

产品名称	壁挂式充气机	落地式充气机
产品型号	A931B	A931B-LX
电压	AC-220V 50/60Hz	AC-220V 50/60Hz
适用范围	小车	小车
屏幕显示	LED	LED
进气压力范围	4-10bar/58-145psi	4-10bar/58-145psi
充气压力范围	1-7bar/15-102psi	1-7bar/15-102psi
识别显示率	0.01bar/0.1psi	0.01bar/0.1psi
工作温度	-20℃-70℃	-20℃-70℃
充气精度	±0.5%（满量程读数）	±0.5%（满量程读数）
最大流量	400L/min(10bar)	400L/min(10bar)
充气软管规格	φ13*10m	φ13*10m
过充排放模式	自动充气/排气	自动充气/排气
数据存储功能	自动记忆上次充气值	自动记忆上次充气值
按键模式	面膜点动按键	面膜点动按键
外形尺寸	440*310*220mm	940*295*300mm

冷却液更换机系列
雾化消毒机系列

APO-515

电动冷却液更换机

技术参数

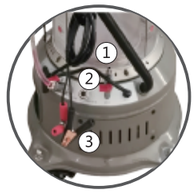
电压	AC220V
电机功率	120W
气源压力	5-8bar
检漏工作压力	＜1.2bar
检漏气管找长度	约2.5m
进/出液管长度	约2.5m
旧液桶容积	约20L
泵最大流量	约7.0L /min
机器尺寸	540*480*1320mm

产品特点

- 机器对液体进/出管路做了清晰明确标识。
- 新旧冷却液同时更换。
- 快速判断新旧液置换进度：新旧液量杯液位标识清晰、准确，且位于同一水平面。
- 机器标配加压检漏功能，提高检修效率。
- 多种接头，适用于欧美、亚洲等各国大量车型。
- 能改善手动更换冷却液不彻底的一系列问题。
- 换液时间短，换液率高。

APO-535

电动冷却液更换机



技术参数

电压	DC12V
电机功率	120W
换液气源压力	≤8 bar
检漏工作压力	＜1.2 bar
进/出液管长度	约2.5m
排液管长度	约2.0m
新液桶容积	约20L
旧液桶容积	约16L
泵最大流量	约7.0L/min
机器尺寸	600*590*1210mm

产品特点

◆ 智能控制换液。
◆ 与众不同的内外层罐体设计，确保操作安全，同时新旧液体进行热交换使新液升温，有效保护汽车发动机及其管路。
◆ 新旧液双泵设计，避免相互污染，保证新液的洁净度。
◆ 检漏功能。
◆ 独特的可视化外观造型 & 管道放置构架。
◆ 可快速实现2-3分钟快速更换不同种类的冷却液。
◆ 采用DC12V汽车电源驱动，外形小巧，移动方便。
◆ 标配专用金属适配接头，满足市面上大部分车型连接使用。

KL-555

多功能雾化消毒机

扇形喷头

圆形喷头

泡沫喷头

① 安装泡沫喷头,适用于近距离喷洒小型车辆;

② 去掉泡沫喷头,适用于远距离喷洒中、大型车辆。

① 时间控制器

② 电源开关

③ 手动加水/加液口

④ 多功能专用枪

⑤ 醒目液位刻度标贴

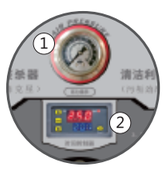
⑥ 工具盘

⑦ 收集杯

⑧ 移动扶手

⑨ 耐腐蚀透明液体储存罐

⑩ 耐腐蚀降噪移动轮子



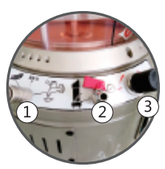
① 管路压力表:清楚观察管路压力,防止压力过大造成安全事故。

② 时间控制器:

(1) 时间设定功能

(2) 自动节电功能

(3) 过载保护功能



① 出水口

② 进气口

③ 调压阀

① 转换阀

② 自动导水/导液口

技术参数

电压	DC12V/AC220V
电机功率	120W
工作压力	≤10bar
加液管长度	约6m
储液桶容积	约36L
喷嘴类型	扇形/圆形/泡沫喷嘴
最大雾化面积	1000m²（一桶混合液）
机器尺寸	450*450*1350mm
包装尺寸	490*490*1390mm

产品特点

◆ 抗疫杀器

按84消毒液与清水配兑比例或直接导入次氯酸杀菌消毒水，可对各场所及物品进行消毒。

◆ 清洁利器

新款设计的泡沫专用喷头，可喷出如雪花般的泡沫，洁白无瑕，形态各异，可有效分解附着在地面上的油污和粘附在窗户门框上的尘垢，清洗汽车等物品。

◆ 防爆神器

耐腐蚀专用泵及透明液体储存罐，特殊专利设计去除罐体爆裂，保障使用者安全。