



YB-KT42/KT42D 机型设计特色



KT42 型卡套预装设备是一款安全高效的卡套式接头预装专用设备，专为满足预设压力要求的标准卡套式接头预装工序设计。该设备可兼容多种材质的钢管，涵盖316Ti 不锈钢至ST37.4 碳钢等常见管材；还可按需选配37° 扩口模块，实现管材的 37° 扩口加工功能。

相较于传统的手工预装作业，本设备大幅降低了人力操作强度，同时有效解决了手工预装时可能出现的卡套拧紧力矩不足问题。这一优势在大管径钢管的预装作业中表现尤为突出。

YB-KT42/KT42D

技术参数

预装范围 (mm)	Ø6*1-Ø42*4mm
加工材料	AISI316Ti ST37.4
标准电压	220V 1PH 50HZ
电机功率	0.75kw
24度预装模块	可选
24度预装套筒	可选
37度扩口模块	可选
37度扩口工具	可选

尺寸 (L x W x H)

机器 (mm)	650X600X260
机器 (inch)	25.6X23.7X10.3
包装 (mm)	705X625X740
包装 (inch)	27.8X24.7X29.2

重量 (KG)

机器净重	71
机器毛重	96

KT42 模具:

模具号	预装套筒	37度扩口模具号
Ø6	06L/06S	Ø6
Ø8	08L/08S	Ø8
Ø10	10L/10S	Ø10
Ø12	12L/12S	Ø12
Ø14	14S	Ø14
Ø15	15L	Ø15
Ø16	16S	Ø16
Ø18	18L	Ø18
Ø20	20S	Ø20
Ø22	22L	Ø22
Ø25	25S	Ø25
Ø28	28L	Ø28
Ø30	30S	Ø30
Ø35	35L	Ø35
Ø38	38S	Ø38
Ø42	42L	Ø42