

## 墩粗机墩粗机 7.5

产品名称	墩粗机墩粗机 7.5
公司名称	长沙市芙蓉区广业建筑机械厂
价格	30000.00/个
规格参数	加工定制:是 额定载荷:1 功率:7.5
公司地址	中国 湖南 长沙 芙蓉区 汽车东站张公岭安置小区573号
联系电话	86 0731 85311858 13874990627

## 产品详情

广业建筑机械钢筋连接设备厂是以弘程建筑机械有限责任公司为主体进行体制改造而创立的专业钢筋螺纹连接成套技术的研究与开发，主要经营钢筋螺纹机械、钢筋螺纹连接系列产品：包括钢筋螺纹墩粗机、滚丝机、套丝机、冷挤压机、滚轧直螺纹、墩粗直螺纹、锥螺纹、冷挤压等钢筋接头的加工设备及连接套筒；并提供相关的技术指导和服务。

钢筋墩粗机主要用于即将连接的钢筋端头直径增大，以达到提高连接强度的目的。

设备特点：

- 1) 操作简单，液压电气控制，不需要专业技工，经短期培训即可开机操作；
- 2) 将钢筋端部横截面积扩大15-20%，使加工成螺纹的底径不小于钢筋母材的直径，可110%发挥钢筋抗拉强度；
- 3) 生产效率高，每台每班可墩粗300-500个头；
- 4) 加工钢筋范围广，可加工符合gb1499或gb13014b标准的16-32各种规格的钢筋；
- 5) 设备重量轻、外形大方、速度快、使用灵活等优点；
- 6) 环保、安全，不受环境及气候影响。

钢筋墩粗技术是利用冷墩的原理使钢筋端头塑性变形，直径增大4-6mm，然后再加工螺纹。使加工螺纹后的实钢际截面积大于原钢筋截面积，大大提高接头的抗拉强度。这种墩粗后的螺纹接头经拉伸试

验检测全部断于母材，适用于连接强度要求较高的工程。

## 工艺

- 1、钢筋端部墩粗。
- 2、滚轧、切削直螺纹。
- 3、用连接套筒对接钢筋。

## 特点

- 1、强度高，拉伸试件时都断于母材。
- 2、螺纹精度高，质量稳定，容易控制。
- 3、连接速度快，质量容易检验。

## 墩粗接头参数

钢筋直径d (mm)	套筒外径d (mm)	套筒长度l (mm)	螺纹尺寸 (mm)	套筒重量 (kg)
16	28	40	m10x2.5	0.12
18	30	45	m22x2.5	0.16
20	32	50	m24x3.0	0.21
22	36	55	m27x3.0	0.28
25	40	60	m30x3.5	0.36
28	45	65	m33x3.5	0.48
32	50	72	m36x4.0	0.76
36	55	80	m39x4.0	0.92
40	65	90	m45x4.5	1.56

广业建筑机械钢筋连接设备厂是以弘程建筑机械有限责任公司为主体进行体制改造而创立的专业钢筋螺纹连接成套技术的研究与开发，主要经营钢筋螺纹机械、钢筋螺纹连接系列产品：包括钢筋螺纹墩粗机、滚丝机、套丝机、冷挤压机、滚轧直螺纹、墩粗直螺纹、锥螺纹、冷挤压等钢筋接头的加工设备及连接套筒；并提供相关的技术指导和服务。

目前已研究开发成功的墩粗直螺纹、滚轧直螺纹、锥螺纹及冷挤压等螺纹接头适用于工业与民用建筑钢筋混凝土结构的梁、柱、板、墙及基础的 8~40的 ~ 级钢筋的现场连接，可连接同径或异径、竖向或水平钢筋，也可用作预埋钢筋接头有利于实现预制装配施工、滑模施工和逆作法施工，特别是在超长密集排列层次多、大面积的粗直径及不允许断开的多种形状构件的钢筋连接施工中正逐步取代电焊、绑扎接头，达到既节约能源又节省工期的目的。

广业始终坚持“技术是基础、质量是生命、用户是上帝”的宗旨，从销售、技术服务到建筑施工，为工程提供优质产品和优质服务，与顾客并肩前进。

本产品的加工定制是是，额定载荷是1，功率是7.5，类型是钢筋连接，品牌是广业，新旧程度是全新，型号是HCDC-32，转速类型是1440，规格是16-40