

优质产品多用气体渗碳淬火炉

产品名称	优质产品多用气体渗碳淬火炉
公司名称	盐城德润热处理有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德润 型号:RDRX 别名:多用气体渗碳淬火炉
公司地址	盐城市大丰区南翔路
联系电话	13327996086 15851002255

产品详情

品牌	德润	型号	RDRX
别名	多用气体渗碳淬火炉	适用范围	航天、汽车、拖拉机、工程机械、机床、摩托车、自行车等行业用齿轮、离合器、传动轴、活塞环、链轮、标准件等零件主要工艺装备。
炉膛最高温度	950 ()	工作温度	50 ()
装载量	12000000 (kg)	工作室尺寸	1200*760*850 (mm)
外形尺寸	5080*3660*5090 (mm)	类型	渗碳炉

生产线简介：

rdrx滴注式气体渗碳氮化热处理生产线是目前热处理行业应用最广泛的设备之一，为航天、汽车、拖拉机、工程机械、机床、摩托车、自行车等行业用齿轮、离合器、传动轴、活塞环、链轮、标准件等零件主要工艺装备。该设备可以进行渗碳、碳/氮共渗、调质、保护气氛淬火等多种工艺，配备了全自动温度、碳势控制系统和触摸屏/远程控制系统，是一种灵活多用、控制精密度高、自动化程度高的新型热处理装备。

生产线特点：

生产线采用可编程控制器控制全线机械动作，并采用进口高清晰度触摸显示屏进行远程控制，操作简便、维修方便、实现操作过程的全自动化。

设置了各种故障安全保障系统，如程序控制报警、低温/过热报警、滴注流量报警

调功器报警、推链条异常报警等，确保生产安全。

生产线组成的主要元件，如plc、碳控仪、氧探头、温控仪等采用先进国家产品，性能稳定，可靠，使用寿命长，设备故障率低，生产率高。

滴注式气体渗碳氮化炉设备特点：

圆形炉膛设计，在炉内搅拌装置的作用下，炉内温度、气氛均匀，无积碳现象。在有效加热区一定的情况下，减少了炉体表面散热，节能效果显著。

配置高性能的进口专用双通道碳势程序控制器和氧探头，同时检测、控制炉内温度、碳势，可存贮数十种工艺程序。

油槽，配备进口可变频调速的搅拌装置和高效螺旋板式热交换器，油搅拌速度和油温根据不同工件的工艺要求设定，以期得到满意的热处理硬度和变形要求。

采用可控硅功率调控器对加热元件进行连续控制，保温功率仅为额定功率的40%以下，同时，减少了大电流变动对电网的冲击，延长电热元件的使用寿命。

主要尺寸参数

尺寸型号	尺寸									炉内有效尺寸		
	a	b	c	d	e	f	g	j	i	w	l	h
rdr-xq200	3860	2645	1980	2450	3530	1500	170	1000	200	380	760	350
rdr-xq400	4330	3172	2268	3180	6500	2000	170	1200	200	600	900	600
rdr-xq600	4950	3165	2400	3180	7120	2000	170	1200	200	600	1200	600
rdr-xq1000	5150	3735	2910	3750	7320	2000	170	1200	580	760	1200	800
rdr-xq1200	5150	3785	3180	3800	7320	2000	170	1200	580	760	1200	850

型号	rdr-xq400	rdr-xq600	rdr-xq1000	rdr-xq1200
使用温度	常用800-930oc最大9000c			
加热方式	电器辐射加热			
加热功率 (kw)	69	90	142	148
炉内有效尺寸 (mm)	900l*600w*600h	1200l*600w*600h	1200l*760w*800h	1200l*760w*850h
处理能力 (kg/炉)	400	600	1000	1200
油槽	使用温度50-1500c			
	加热功率 (kw)	24	30	48
油量 (l)	3700	5000	8300	9700
炉体最大尺寸 (mm)	4386l*2400w*4400h	5080l*2400w*4400h	5080l*2910w*5040h	5080l*3660w*5090h