

3M 336550,上海网智,原装336550

产品名称	3M 336550,上海网智,原装336550
公司名称	上海网智商贸有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:3M 型号:FU1908
公司地址	浦东新区惠南镇沪南公路9828号419 - 5
联系电话	021-32500330/31/32 13002150187

产品详情

3M N3440-62K2RB N3431-62K2RB N3432-62K2RB

上海网智商贸有限公司，3M签约代理商

机床运动

根据在切削过程中所起的作用来区分，切削运动分为主运动和进给运动。

主运动：是形成机床切削速度或消耗主要动力的工作运动。

进给运动：是使工件的多余材料不断被去除的工作运动。

切削过程中主运动只有一个，进给运动可以多于一个。主运动和进给运动可由刀具或工件分别完成，也可由刀具单独完成。机床的运动除了切削运动外，还有一些实现机床切削过程的辅助工作而必须进行的辅助运动。

3M N3433-6003RB N3372-6003RB N3764-6003RB

上海网智商贸有限公司，3M签约代理商

对于这个难题，威尔金森于1774年发明的镗床起了很大的作用。这种镗床利用水轮使材料圆筒旋转，并使其对准中心固定的刀具推进，由于刀具与材料之间有相对运动，材料就被镗出度很高的圆柱形孔洞。当时、用镗床做出直径为72英寸的汽缸，误差不超过六便士硬币的厚度。用现代技术衡量，这是个很大

的误差，但在当时的条件下，能达到这个水平，已经是很不简单了。

3M N3440-5303RB N3431-5303RB N3432-5303RB

上海网智商贸有限公司，3M签约代理商

以后，由于轴承、导轨部分的进一步改进，磨床的精度越来越高，并且向专业化方向发展，出现了内圆磨床、平面磨床、滚磨床、齿轮磨床、万能磨床等等。

古代钻床——“弓辘轳”。钻孔技术有着悠久的历史。考古学家现已发现，公元前4000年，人类就发明了打孔用的装置。古人在两根立柱上架个横梁，再从横梁上向下悬挂一个能够旋转的锥子，然后用弓弦缠绕带动锥子旋转，这样就能在木头石块上打孔了。不久，人们还设计出了称为“辘轳”的打孔用具，它也是利用有弹性的弓弦，使得锥子旋转。