



宁波汉盛精密机械有限公司
宁波市海曙区藕缆桥西路68号

Ningbo Hansen Precision Machinery Co., Ltd.

Add: No.68 Oulanqiao Rd west, Ningbo 315010, China
Tel: +86-574-8723 9979
Fax: +86-574-8723 9973
Mail: info@nb-hansen.com

www.nb-hansen.com



Ningbo Hansen Precision Machinery Co.,Ltd.
宁波汉盛精密机械有限公司

COMPANY

PROFILE 公司简介



宁波汉盛精密机械有限公司

是一家专业生产加工精密模具配件的企业。产品广泛应用于压铸模模具、精密塑胶模模具、五金冲压模具等领域。

公司拥有一系列先进的高端进口生产设备和精密检测仪器，持续为客户提供高品质的产品和优质的服务。

公司主要产品有压铸模零件，如模仁、镶件、水缸套、镶针、水孔镶件、司筒等。

塑胶模零件，如模仁、镶件、顶针、司筒等。

冲压模零件，如冲头、异形冲头、凹模、凹模座等。

Ningbo Hansen Precision Machinery Co., Ltd specialized in manufacturing precision mold components. Its products have been extensively applied in the areas of die-casting mold, precision plastic injection mold and stamping mold.

Equipped with a series of advanced imported production facility and precision measuring equipment, aiming at providing high-quality products and superior services.

Spare parts of die-casting mold, such as mold cavity, inserts, water jacket, core pins, jet cooling, ejector sleeve and so on.

Spare parts of plastic injection mold, such as mold core&cavity, inserts, ejector pin, ejector sleeve and so on.

Spare parts of stamping mold, such as punch, profile punch, die, die socket and so on.



DIE-CAST

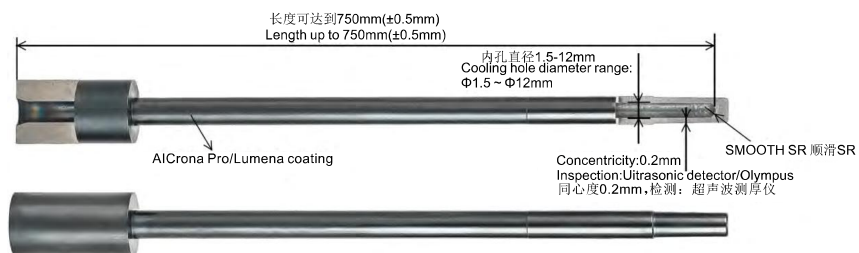
MOLD COMPONENTS

压铸模具零部件

模仁	Core & Cavity
镶件	Insert
水缸套	Water Jacket
镶针	Core Pin
水孔镶件	Jet Cooling
司筒	Ejector Sleeve



水孔镶件剖析图
Core Pins For HPDC/Jet Cooling



Core Pin/ Jet Cooling/ Ejector Sleeve



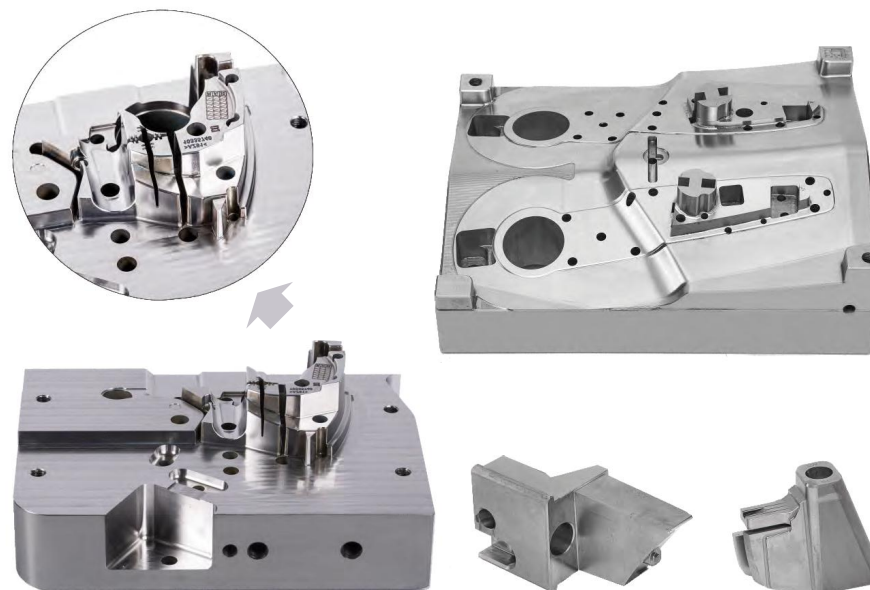
Inserts/ Water Jacket

PLASTIC

MOLD COMPONENTS

塑胶模具零部件

模仁	Core & Cavity
镶件	Insert
顶针	Ejector Pin
司筒	Ejector Sleeve
浇口套	Sprue Bush
镶针	Core Pin
热流道配件	Spare Parts For Hot Runner



STAMPING

MOLD COMPONENTS

五金冲压模具零部件

圆形冲头	Round Punch
方形冲头	Square Punch
成型冲头	Profile Punch
钨钢冲头	Carbide Punch
衬套	Cutting Bush
凹模	Die



AUTOMATIC COMPONENTS

自动化零部件

轴	Shaft
法兰	Flange
治具	Clamping system
检具	Inspection



PRODUCTION

生产

生产车间 Plant



主要生产设备 Main Production Equipment



8台线割 (8 units Wire-EDM)



5台加工中心 (5 units CNC Center,
including 1 unit 4-axis)



2台沙迪克放电机 (2 units EDM of Sodick)



马扎克数控车 (Mazak CNC Auto lathe)

生产设备 Manufacture Equipment

设备名 Equipment	型号 Sepc	数量 Qty	品牌 Brand	产地 Country	精度 Accuracy
加工中心 /CNC Center	a-D14MiB	1	发那科 /FANUC	日本 /Japan	0.005mm
加工中心 /CNC Center	NCV56AM	1	永进 /YCM	台湾 /Taiwan	0.01mm
加工中心 /CNC Center	NCV102AM	1	永进 /YCM	台湾 /Taiwan	0.01mm
加工中心 /CNC Center	YCM-850L	1	永力	中国 /China	0.02mm
加工中心 /CNC Center	DEME-H6	1	德米/MEME	中国 /China	0.005mm
数控车 /CNC Auto Lathe	QT250L	1	马扎克 /Mazak	日本 /Japan	0.005mm
数控车 /CNC Auto Lathe	CK6150B	1	玉溪 /YUXI	中国 /China	0.01mm
放电机 /EDM Machine	AD32Ls	2	沙迪克 /Sodick	日本 /Japan	0.002mm
放电机 /EDM Machine	HG30	1	汉霸 /HSPK	中国 /China	0.005mm
无心磨 /Centerless Grinder	JHC-12S	1	键和 /JAINNHER	台湾 /Taiwan	0.002mm
平面磨 /Surface Grinder	YSG618S	4	宇青 /SEEDTEC	台湾 /Taiwan	0.002mm
外径研磨机 /Outer Diameter Grinder	ZL-w010	3	正佳 /ZHENGJIA	中国 /China	0.002mm
内径研磨机 /Inner Diameter Grinder	P-1	1	正丰 /JENG FENG	台湾 /Taiwan	0.002mm
外圆磨 /Cyindrical Grinder	M1320A/750-H	1	上机 /SMTW	中国 /China	0.002mm
深孔钻 /Deep Hole Drilling Machine	XM-600NC	1	鑫铭 /XM	中国 /China	0.1mm
普车 /Lache	CN6140	1	南方 /NANFANG	中国 /China	0.1mm
铣床 /Milling Machine	FTM-X4	1	丰堡 /FENGBAO	台湾 /Taiwan	0.1mm
锯床 /Sawing Machine	GD4232	1	得力 /NDNL	中国 /China	0.1mm
钻床 /Drilling Machine		1		中国 /China	
攻丝机 /Tapping Machine		1		中国 /China	
中走丝 /Wire cut Electrical Discharge Machining		1	塞维斯 /SERVICE	中国 /China	0.01 mm
中走丝 /Wire Cut Electrical Discharge Machining	FR-400	6	瑞均	中国 /China	0.01 mm
中走丝 /Wire Cut Electrical Discharge Machining	HB-600C	1	三光	中国 /China	0.01 mm
慢走丝 /WEDM-LS	ALN400QS	1	沙迪克 /sodick	日本 /Japan	0.002mm
盐浴氮化炉 /salt bath nitriding		1		中国 /China	

TESTING

检测

检验室 Inspection Room



主要检验设备 Main Inspection Equipment



蔡司三坐标
(Zeiss 3D Measurement)



三丰投影仪
(Mitutoyo Projector)



万濂投影仪
(Rational Projector)



三丰测高仪
(Mitutoyo Altimeter)



三丰轮廓仪
(Mitutoyo Profilometer)



三丰内径千分尺
(Mitutoyo Inside Micrometer)



激光测径仪
(Laser Diameter Measurement)



粗糙度仪
(Roughmeter)



维氏硬度计
(Vickers Hardness Tester)

检验设备 Inspection Equipment

设备名 Equipment	型号 Sepc	数量 Qty	品牌 Brand	产地 Country	精度 Accuracy
三坐标 /3D Measurement	Duramax 555	2	蔡司 /ZEISS	德国 /Germany	0.002mm
投影仪 /Projector	PJH-3000	1	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.002mm
投影仪 /Projector	CPJ-301OZ	1	万濂 /Rational	中国 /China	0.003mm
激光测径仪 /Laser Diameter Measurement	LSM-6200	1	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.0001mm
测高仪 /Altimeter	LH-600EG	1	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.001mm
粗糙度仪 /Roughmeter	SJ-410	1	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.001μm
洛氏硬度计 /Rockwell hardness tester		1	华银 /HuaYin	中国 /China	0.5HRC
维氏硬度计 /Vickers hardness tester	FM-700e	2	FUTURE-TECH	日本 /Japan	1HV
千分尺 /Micrometer		20	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.001mm
卡尺 /Caliper		20	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.01mm
同心度测量仪 /Concentricity measuring instrument		1	Spreitzer	德国 /Germany	0.001mm
超声波测厚仪 /Ultrasonic Detector		1	Olympus	日本 /Japan	0.01mm
轮廓仪 /Profilometer		1	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.0005mm
内径千分尺 /Inside micrometer		1	三丰 /Mitutoyo	日本 /Japan	0.001mm

Material analyzer

