

## UNICORN part customers list UNICORN 公司超声探头旋转管材探伤系统用户清单

说明:

URP425/S 的意思是超声探头旋转管材探伤系统, 检测标称最大外径为 425mm (实际最大为 450mm)。RP500 的意思是超声探头旋转管材探伤系统, 检测标称最大外径为 508mm (实际最大为 530mm)。

带\*的系统已停止运行.

1991 年以前安装的系统是由英钢联 (British Steel Technical) 提供, 其为 Unicorn 公司的前身.

用户	超声旋转系统型号	供货日期	检测产品	检测缺陷	实际检测速度
* T.I.S.L. (英国.)	RP500	1973	Pilger 轧制管材	测厚, 分层, 纵向缺陷	15m/min
T.I.S.L. (英国.)	RP500	1977	Q & T 无缝管	测厚, 分层, 纵向缺陷	15m/min
T.I.S.L. (英国.)	RP500	1977	Q & T 无缝管	测厚, 分层, 纵向缺陷	15m/min
* T.I.S.L. ((英国.)	RP500	1978	Pilger 轧制管材	测厚, 分层, 纵向缺陷	15m/min
NKK (日本钢管)	RP500	1979	轧制无缝管	测厚, 分层, 纵向缺陷	未知
* Cold Drawn Tubes Ltd. (英国.)	RP50	1979	冷拔无缝管	纵向缺陷, 横向缺陷	40m/min
Sumitomo (日本住友)	RP500	1981	轧制无缝管	测厚, 分层, 纵向缺陷	未知
* Fine Tubes Ltd. (英国.)	RP50	1981	高品质无缝管	纵向缺陷, 横向缺陷	未知
Delta rod Ltd. (英国.)	RP50	1981	有色的金属棒	纵向缺陷, 横向缺陷	大于 40m/min
British Nuclear Fuels Ltd (英国.)	RP50	1982	核燃料棒	纵向缺陷, 横向缺陷	As required
British Steel Tubemasters(英国.)	RP200	1984	EW 焊管	纵向缺陷, 横向缺陷	10m/min short pitch

用户	超声旋转系统型号	供货日期	检测产品	检测缺陷	实际检测速度
British Steel Tubemasters(英国.)	RP50	1984	EW 焊管	测厚, 分层, 纵向缺陷	40m/min
Algoma Steel Corp. (加拿大)	RP500	1985	Pilger 轧制管材	测厚, 分层, 纵向缺陷	19m/min
* Seamless Tubes Ltd. (英国.) (System transferred to Indonesia)	RP200	1986	无缝管 48-200mm	测厚, 分层, 纵向缺陷	20m/min
* Seamless Tubes Ltd. (英国.) (System transferred to Indonesia)	RP50	1986	无缝管 12-58mm	测厚, 分层, 纵向缺陷	大于 40m/min
British Steel Tubemasters(英国.)	RP200	1986	EW 焊管	测厚, 分层, 纵向缺陷	20m/min
Delta rod Ltd. (英国.)	RP50	1987	有色的金属棒	测厚, 分层, 纵向缺陷	大于 40m/min
Hartlepool 20" Mill (英国.)	RP500	1988	ERW 焊管	测厚, 分层, 纵向, 小缺陷	16m/min
Valexyl (法国)	RP200	1990	焊管 88-219	测厚, 分层, 纵向缺陷	26m/min
M.I.S. (英国.)	RP50	1993	无缝管 / 焊管 & 冷拔管	纵向	大于 35m/min
Universal Steel Ltd. (英国.)	RP65	1993	冷拔管	纵向	大于 35m/min
British Steel Corby (英国.)	RP150	1993	焊管	测厚, 分层, 纵向缺陷	19m/min
Valourec Deville (法国)	URP350/S	1995	无缝管	测厚, 分层, 纵向, 横向缺陷	40m/min
Valourec St. Florentin (法国)	URP50	1995	冷拔管	测厚, 纵向, 横向缺陷	60m/min

用户	超声旋转系统型号	供货日期	检测产品	检测缺陷	实际检测速度
* Alcatel (挪威) Period Rental	URP50	1997	Duplex	纵向,横向缺陷	—
ICO Inc. (美国)	URP350/S	1998	无缝管 Finished Pipe	测厚/分层, 纵向, 横向, 斜向(2个入射角)缺陷	21m/min
Tamsa (墨西哥)	URP350/S	1999	无缝管	纵,横,斜向,测厚/分层	40m/min
Dalmine (意大利)	URP425/S	1999	无缝管	纵,横,斜向,测厚/分层	35m/min
Siderca (阿根廷)	URP350/S	2000	无缝管	纵,横,斜向,测厚/分层	40m/min
BOC ((英国.)	Cylinder Auto Scanner	2002	Cylinder	纵向,横向,测厚,斜向	—
Special Metals (UK)	URP50	2003	Seamless Cold Drawn TI & SS Alloy	Long, Trans, Thickness	36m/min.
成都无缝	URP425/S	2005	无缝管	纵向,横向,测厚/分层缺陷	45m/min
Corus, Corby, UK	URP200	2006	Welded	Long/Thickness	24m/min.
包钢集团无缝钢管厂	URP350/S	2006	无缝管	纵,横,斜向,测厚/分层	40m/min
墨龙集团	URP350/S	2006	无缝管	纵,横,斜向,测厚/分层	30m/min
成都无缝	URP200/S	2007	无缝管	纵向,横向,测厚/分层缺陷	40m/min