



ATT 2738 MOD TS (THRUHARD SUPREME)
ATT 2738 MOD TS HH (THRUHARD SUPREME (HH))

化学分析 (质量百分比)

	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	V
分析指南	0.26	0.10	1.45	0.015	0.002	1.25	1.05	0.50	0.10

特性

与 ATT 2311 与 ATT 2738 等级相比, ATT 2738 MOD TS HH 塑料模具钢具有:

- 更高的硬度和更良好的淬透性
- 抛光的磨粒尺寸可达600 (达到所要求的高抛光特性)
- 纹理设计精细、可焊接性好、导热性更优, 咬花稳定。

可氮化、可硬铬电镀、可按要求表面淬火; 由于基本硬度较高, 更适合表面处理 (如PVD涂层)。

应用

压铸模具和注塑模具没有尺寸限制, 例如用于制造保险杠、仪表板、座椅、垃圾容器、瓶箱、电视柜等。

交货状态

ATT 2738 MOD TS:

- 淬火和回火至 280 - 325 HB (约 950 - 1,100 MPa)

ATT 2738 MOD TS HH:

- 淬火和回火至 310 - 355 HB 约 1,050 - 1,200 MPa)

SEL

~26MnCrNiMo6-5-4

ATT 2738 MOD TS (THRUHARD SUPREME) /
ATT 2738 MOD TS HH (THRUHARD SUPREME (HH))

本文所载资料是对我们的产品及使用提供一般的建议。因此不应当做为描述产品特定性质的保证, 或者被用于其它特定用途。每一位的用户应当自己判断选择信昌精密模具(上海)有限公司的产品和服务的适用性。 1-20180228 版本