

Příloha č. 1 Kupní smlouvy

System pro měření tloušťek naprašovaných vrstev (kompatibilní s naprašovačkou Quorum Q150R-ES)

Technická specifikace:



Pohled do komory naprašovačky se stolkem a monitorem tloušťky naprašované vrstvy (zařízení v pravé části včetně kabelu)

Technické parametry

Monitor tloušťky filmu (FTM).

Zahrnuje v komoře vestavěný oscilátor křemenného krystalu (včetně krystalu). Zařízení je umístěno v mosazném pouzdře včetně připojovacího kabelu.

Jak se nanášený nebo odpařovaný materiál ukládá na krystal, modifikuje se jeho frekvence oscilace. Tato 'modifikace' se používá pro měření a ovládání tloušťky ukládaného materiálu.