

### Wenn es um genaue Temperaturmessungen geht. Bleiben Sie nicht mit alten Technologien im Hintertreffen!



#### PS3000 Scanning System

Tastet bewegte Ziele ab und steuert den Sensor über dem Ziel zum Punkt der höchsten Temperatur. Dadurch wird eine durchgehende und zuverlässige Temperaturmessung sichergestellt.

Während des Scann-Prozesses werden die Temperaturmessungen mit Hilfe der 3T SD3000 – Software gespeichert und so der Kühlprozess kontrolliert. Das System ist kompakt und besitzt keine externen sich bewegenden Teile.

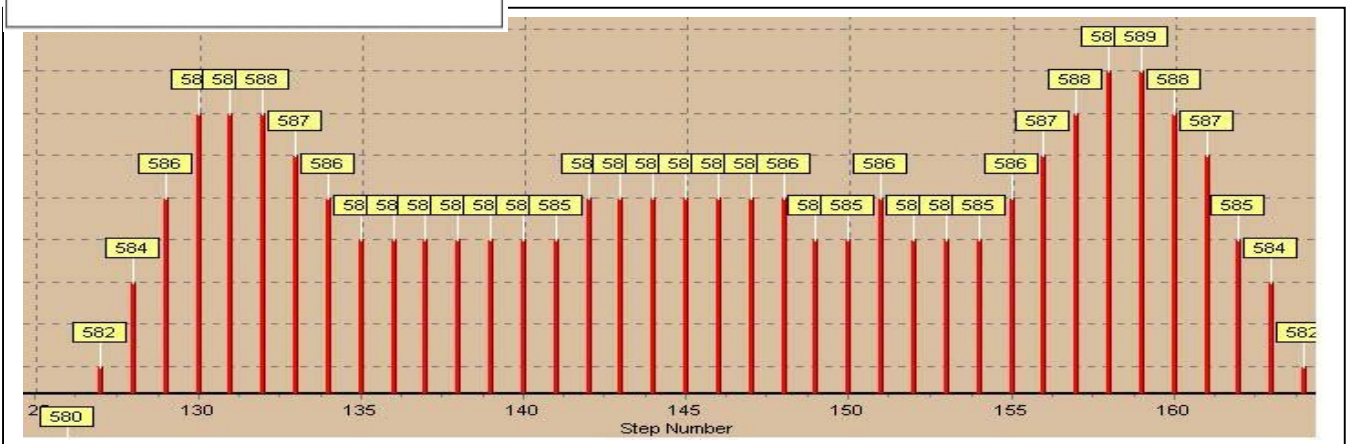
#### A3000 Infrarot-Thermometer

Die neue A3000 3T – Infrarotpyrometer sind die genauesten und kostengünstigsten auf dem Markt. Der Sensor benötigt keine Anzeigeeinheit und kann direkt an den SPS oder PC angeschlossen werden. Die Geräte sind einfach zu bedienen und bieten ein grosses Angebot an Zubehör: analoger Ausgang, digitale Alarmer, Scanning-System, Anzeigeeinheit P100 oder P300 und ein PDA-Computer.



#### P300 Multikanal-Anzeige

Die neue Anzeigeeinheit P300 von 3T ermöglicht die Anzeige von Graphiken und numerischen Prozessen. Die Einheit besteht aus einer einzelnen Touchscreen-Anzeige für alle angeschlossenen Sensoren



#### SD3000 Datensammlungs-Software

Die neue Software von 3T ermöglicht Temperaturmessungen und Sammlung von Daten. Die gesammelten Informationen werden genutzt, um die Flüssigkeitszufuhr zu den Kühlsprinklern zu optimieren und eine gleichmässige Kühlung des gesamten Profils zu erreichen.

- Online-Überwachung des Prozesses in Echtzeit
- Aufgezeichnete Werte, Zugriff nach Datum und Zeit