

SynchroTrack

Nur verfügbar für <**EDM Type: Reflector (IR)**>. Dies ist der Messmodus für die Interpolation der Winkelmessungen im IR LOCK Tracking Modus. Im Unterschied zum normalen IR LOCK Tracking Modus, wo Winkelmessungen nur bestimmten Distanzmessungen zugeordnet werden, führt SynchroTrack basierend auf die Zeitmarke der EDM Messung eine lineare Interpolation zwischen der vorherigen und der folgenden Winkelmessung durch. Wird diese Interpolationsmethode verwendet, ist eine höhere Genauigkeit für alle dynamischen Anwendungen (z.B. Maschinensteuerung) möglich. Bei Aktivierung wird das **SYNC** Icon angezeigt.

Synchro Track

Nur verfügbar für <**EDM Type: Reflector (IR)**>. Dies ist der Messmodus für die Interpolation der Winkelmessungen im IR LOCK Tracking Modus. Durch drücken von **ALL(F1)** oder **DIST (F2)** wird eine lineare Interpolation zwischen der letzten und der folgenden Winkelmessung, basierend auf dem Zeitstempel der EDM Messung, durchgeführt. Wird diese Interpolationsmethode verwendet, ist eine höhere Genauigkeit für alle dynamischen Anwendungen, z.B. Maschinensteuerung, möglich.