

MEDICIÓN Y RECOLECCIÓN DE DATOS

En esta etapa se plantean distintas maneras de realizar la medición de acuerdo con los recursos disponibles por el investigador, como el dinero, el espacio y el personal capacitado. Posteriormente se selecciona y realiza el montaje del experimento.

Para poder realizar la medición de variables del proceso se empleó en este trabajo un tacómetro para medir la velocidad angular w , un torquímetro inalámbrico para medir el torque τ , dispositivo de medición de fuerzas axial F_z y fuerza de avance F_x mediante galgas extensiométricas, y termopares conectados a un sistema de adquisición de datos para medir la temperatura T .

MEDICIÓN Y RECOLECCIÓN DE DATOS

Figura 10. Equipos y dispositivos de medición para Maquina Fresadora Adaptada para SFA

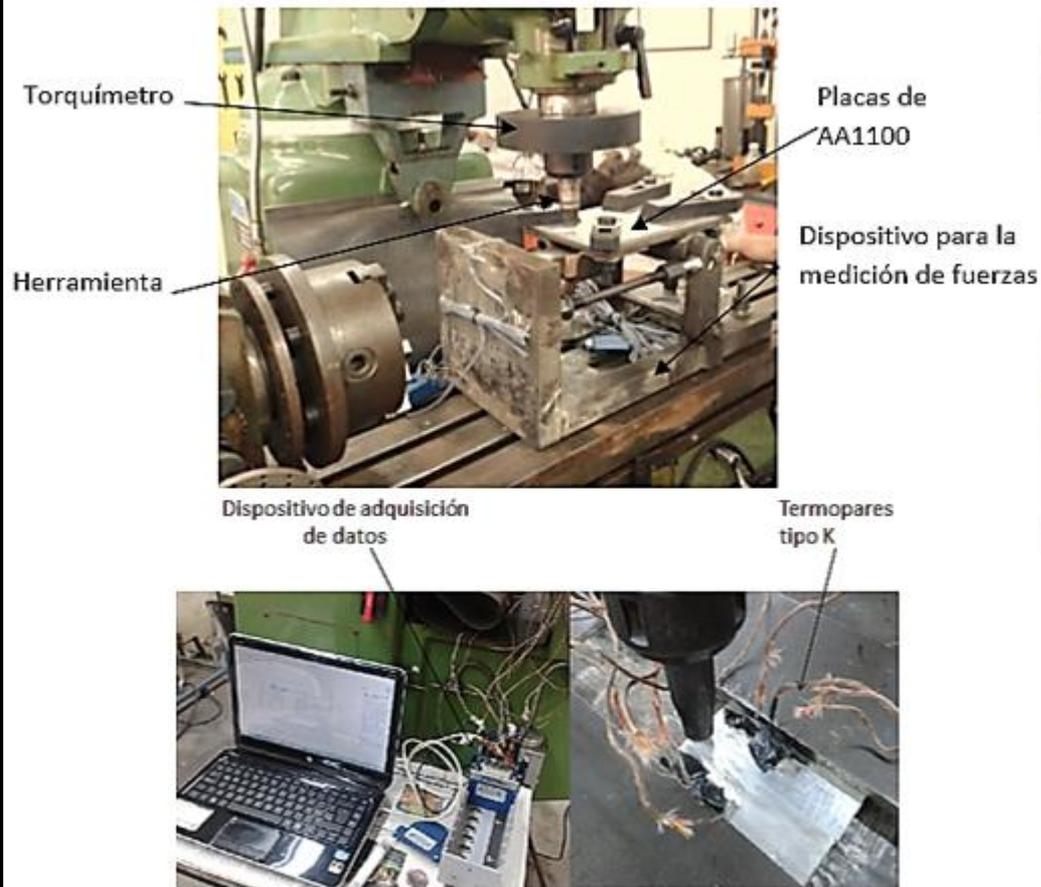
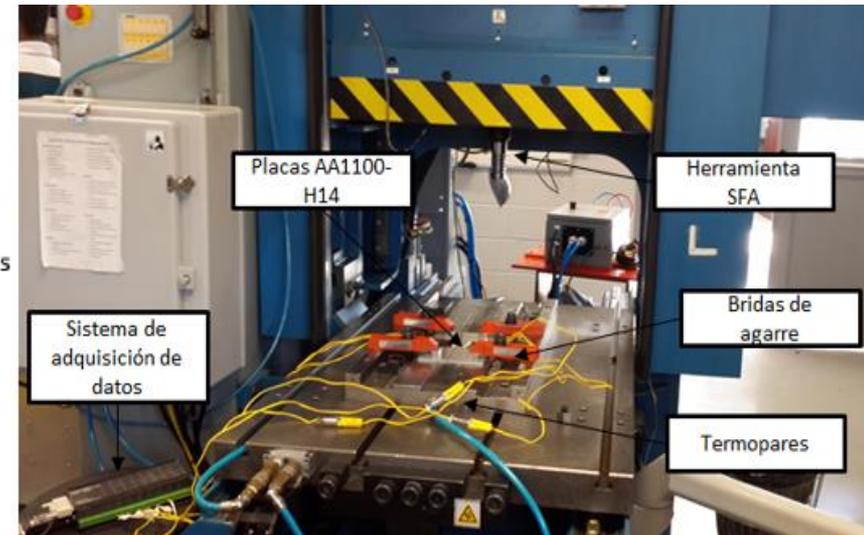


Figura 11. Equipos y dispositivos de medición de Maquina Especializada en SFA



[Siguiente Etapa](#)