

APÉNDICE H. Tabla Comparativa de Tiempos Predeterminados y Cronometrados

APÉNDICE H

Tabla comparativa de tiempos predeterminados y cronometrados

Operación	Descripción de Operación	Tiempo/pieza (Tiempos predeterminados)	Tiempo/pieza (Tiempos cronometrados)
10	Rolado de lámina		0.4229
20	Preparación de sustrato		0.2032
30	Punteado de camisa		0.4916
40	Calibrado de biseles		0.3197
		0.6415	0.3722
50	Prueba de desplazamiento		0.7417
60	Soldadura automática convertidor catalítico		1.1029
		0.8519	1.0120
70	Soldadura manual soportes de coraza	0.6793	0.8537
90	Soldadura automática brida y tubo delantero		0.6508
100	Soldadura automática ensamble tubo delantero		0.8114
		0.8519	0.7620
110	Soldadura manual soporte de escape	0.6080	0.7990
120	Soldadura automática ensamble catalizador completo	0.8931	0.8436
130	Soldadura manual buje sonda lambda	0.5150	0.7103
140	Prueba de hermeticidad con catalizador	0.7954	0.6971