

Apéndice 9

Costo de Producción de 7 Máquinas Mensuales, con 2 Empleados.									
	MESES				AÑOS				
MATERIAL	1	3	6	12	1	2	3	4	5
Lámina de Acero	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10
Teflón	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46
Rondanas (.20)	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40
Tuercas (0.40)	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80
Mangueras (6.0)	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00
Asas (2.0)	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00
Empaques (2.0)	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00
Patas (0.80)	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20
Tot.7 Máq. Mensuales	\$2,400.72	\$2,400.72	\$2,400.72	\$2,400.72	\$28,808.60	\$28,808.60	\$28,808.60	\$28,808.60	\$28,808.60
Tot. 7 Máq. con I.V.A.	\$2,760.83	\$2,760.83	\$2,760.83	\$2,760.83	\$33,129.90	\$33,129.90	\$33,129.90	\$33,129.90	\$33,129.90
Tot. de Mat. en 5 años									\$165,650.00
MAQUINARIA									
Soldadora	\$5,000.00	0	\$583.33	\$583.33	\$6,167.00	\$1,166.66	\$1,166.66	\$1,166.66	\$1,166.66
Taladro Vertical	\$5,000.00	0	0	\$466.70	\$5,467.00	\$466.70	\$466.70	\$466.70	\$466.70
Dobladora	\$7,000.00	0	0	0	\$7,000.00	0	0	0	\$1,000.00
Total de Maquinaria por año					\$18,633.00	\$1,633.36	\$700.00	\$700.00	\$700.00
Total de Maquinaria en 5 años									\$22,367.00
MANO DE OBRA									
No. Empleados (2)									
Total de Mano de Obra	\$6,000.00	\$6,000.00	\$6,000.00	\$6,000.00	\$72,000.00	\$72,000.00	\$72,000.00	\$72,000.00	\$72,000.00
Total de Mano de Obra en 5 años									\$360,000.00
OTROS (incluye el total de gastos menores, como : luz, renta de local, etc. de un año, considerando 10,000 mensuales)									\$120,000.00
OTROS (incluye total de gastos menores, como : luz, renta de local, etc. De 5 años)									\$600,000.00
84 Máquinas por año, 420 máquinas en 5 años.									
GASTOS	Al año	Al 5º año							
Total de Material	\$33,129.90	\$165,649.70							
Total de Maquinaria	\$18,633.00	\$22,367.00							
Total de Mano de Obra	\$72,000.00	\$360,000.00							
Otros	\$120,000.00	\$600,000.00					Al año	Al 5º año	
Total de Gastos	\$243,763.00	\$1,148,016.00				Recuperación	\$292,516.00	\$1,377,620.00	
Precio Unitario de la Máquina	\$3482.33	\$3,280.00	\$3,381.19			Ganancia	\$48,753.00	\$229,603.00	

