



# PRODUCTIVIDAD DE CONSUMIBLES DE WEILER

**“No se puede mejorar lo que no se analiza”**

– Peter Drucker

¿Cuándo fue la última vez que analizó los costos operativos totales relacionados con sus consumibles abrasivos?

El **PROGRAMA DE PRODUCTIVIDAD DE CONSUMIBLES DE WEILER** (WCP) ayuda a fabricantes a realizar ahorros de costos y tiempo en sus operaciones cuando no disponen de los recursos o los procesos necesarios para cuantificar los resultados. WCP es un proceso probado que evalúa de forma eficaz y eficiente datos reales. La implementación de este programa en sus instalaciones requiere un esfuerzo mínimo, dado que la llevan a cabo expertos en abrasivos.

A través de un enfoque simple y eficaz, el programa WCP identifica mejoras mediante la evaluación de sus operaciones y de la manera en la que se utilizan los abrasivos en sus instalaciones.

## Nuestro método:

- **Evaluación en sitio:** nos desplazamos a sus instalaciones para recorrer el taller y conocer su proceso de producción de primera mano.
- **Establecimiento de un punto de referencia:** para realizar recomendaciones basadas en hechos, establecemos un punto de referencia al recopilar datos sobre sus procesos actuales.
- **Pruebas:** durante las pruebas, evaluamos el tiempo que se tarda, cuántas piezas se completan y cuántos consumibles se utilizan.
- **Cálculo del impacto:** a partir de los datos recopilados, estimamos el ahorro anual en función de la mano de obra, el tiempo y el uso de consumibles.
- **Presentación de mejoras:** a continuación, presentamos los resultados de las pruebas y proporcionamos ahorros de tiempo y costos documentados, basados en nuestras recomendaciones.



Programe una evaluación para dar el primer paso hacia el ahorro de costos y tiempo. Comuníquese con su socio local de Weiler o visite: [weilerabrasivos.com/mexico/Productividad\\_de\\_Consumibles](http://weilerabrasivos.com/mexico/Productividad_de_Consumibles)

## WCP



**“No nos limitamos a cambiar los abrasivos. Analizamos el proceso y encontramos una mejor forma de realizarlo. Si podemos eliminar pasos en el proceso de producción, podemos ofrecerles aún más valor a nuestros clientes”.**

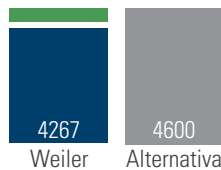
– John Sockman, director de ventas a usuarios finales de Weiler Abrasivos

## Weiler

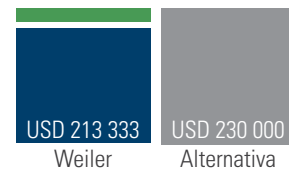
## Alternativa

Consumo mensual en piezas:	167	1000
Nombre del producto:	RFD Tiger A0	Competencia X
Número de parte:	60411	RFD de 5"
Cantidad de operadores:	3	3
Precio/disco (USD):	USD 0,96	USD 0,77
Cantidad de piezas procesadas:	10,00	10,00
Cantidad de discos usados:	1,00	6,00
Tiempo de cambio (minutos):	2,00	2,00
Tiempo por pieza (minutos):	10,00	10,00
Tasa de gastos generales y mano de obra/hora:	50	50

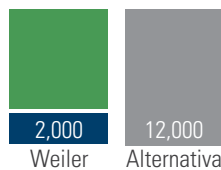
<b>Gasto en abrasivos/año:</b>	<b>USD 1920</b>	<b>USD 9240</b>
<b>Gasto en abrasivos por pieza:</b>	<b>USD 0,10</b>	<b>USD 0,46</b>
<b>Costo de la mano de obra/gastos generales por año:</b>	<b>USD 210 000</b>	<b>USD 210 000</b>
<b>Costo de cambios de consumibles por año:</b>	<b>USD 3333</b>	<b>USD 20 000</b>



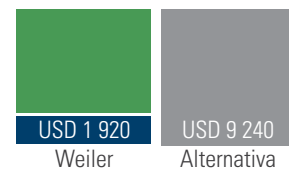
**333 HORAS**  
Ahorros anuales en mano de obra



**USD 17 000**  
Ahorros anuales en mano de obra



**10 000**  
Ahorro anual en abrasivos (discos)



**USD 7320**  
Ahorro anual en abrasivos (gasto)

**AHORROS TOTALES: USD 23 987**