

**STAINIUM®**  
PREMIUM SERIES



# STAINIUM®

Resultados óptimos en el decapado de máquinas de ruedas



Alternativa de alto rendimiento de perdigones, empleadas normalmente en estas aplicaciones, garantizando una mayor eficacia de limpieza.

## Stainium mezclado

### Mezcla especial de perdigones y granalla suave

Estabilización en la máquina como mezcla de operación óptima para esta aplicación en términos de calibrado de tamaños y forma de los granos.

## ¿En busca de mejor aspecto de la superficie con menor rugosidad y mejor controlada? ?

Usando SM podrá **reducir el coste del 15% granallado** principalmente disminuyendo:

- su consumo de abrasivos en el promedio de 12%
- sus desechos de re-chorro por 15%
- su coste de procesos de decapado de ácido

## Stainium acondicionado

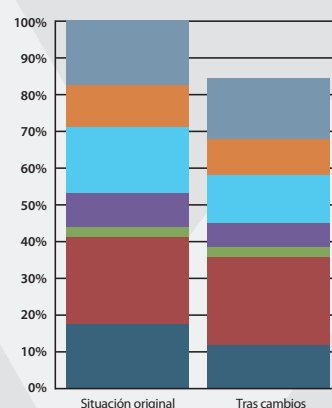
### Nuevo tipo de granalla acondicionada

- sin bordes cortantes, con calibrado de tamaño original estrecho
- ofreciendo baja rugosidad en las láminas de acero inoxidable o cableado, antes de un decapado de ácido

## ¿En busca de menores costes en los procesos o mayor productividad?

- Abrasiva
- Energía
- Repuestos
- Piezas de desgaste
- Desechos
- Mano de obra granallado
- Mano de obra mantenimiento

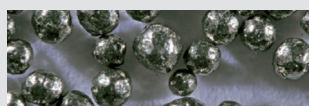
Blasting process cost



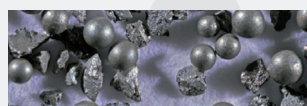
FAMILIA	Stainium acondicionado		Stainium mezclado			
NOMBRE DEL PRODUCTO	Stainium 050	Stainium 040	Stainium 150	Stainium 140	Stainium 130	Stainium 318
CÓDIGO DEL PRODUCTO	SM 050	SM 040	SM 150	SM 140	SM 130	SM 318
DUREZA	46 - 52 HRC					
DENSIDAD	7.5 mini					
COMPOSICIÓN QUÍMICA	C≥0.85% - Si ≥0.4% - 0.6%≤Mn≤1.2% - S≤0.05% - P≤0.05%					
FORMA GENERAL	Granalla acondicionada		Mezcla de perdigones y granallas			



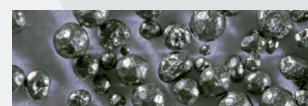
SM040



SM040 - Operating mix



SM140



SM140 - Operating mix

wabrasives.com



**W Abrasives**  
your key success factor





W Abrasives  
*your key success factor*