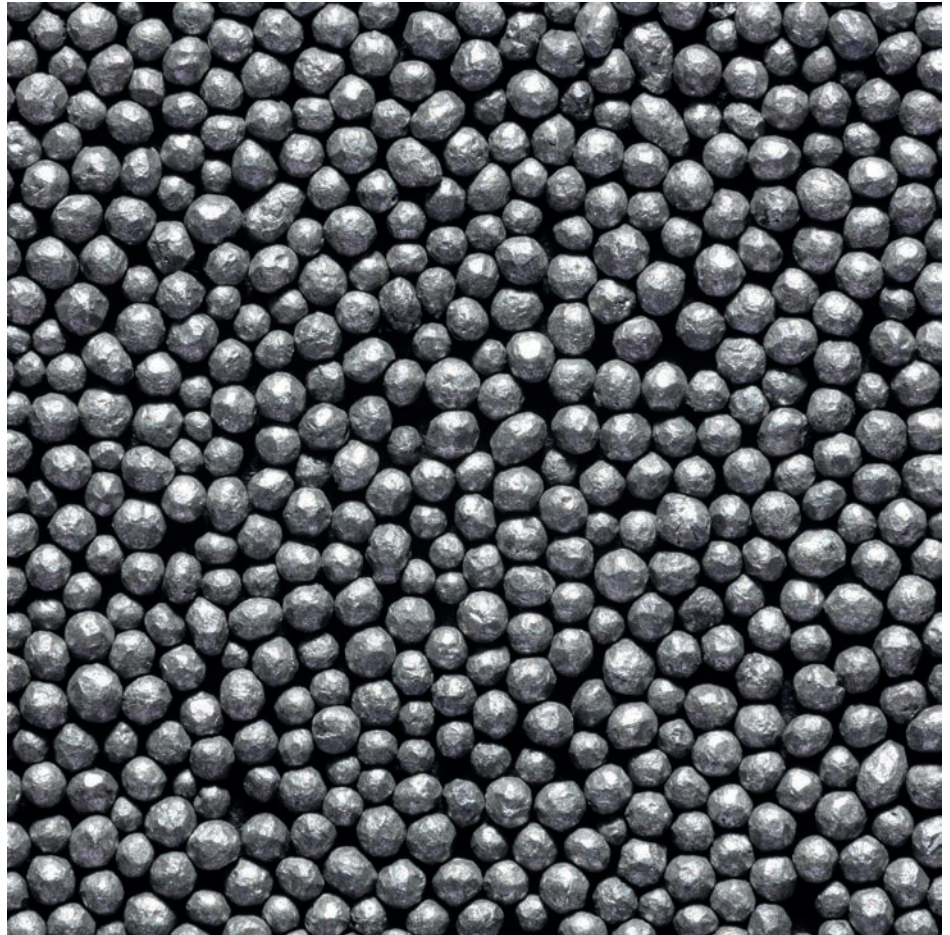


AMACHROME®



La tecnología de Ervin para granallas de acero inoxidable es la más avanzada del mundo. El proceso de producción de Ervin en Sprockhövel, Alemania, combinado con los conocimientos de nuestro centro de tecnología de Tecumseh, EEUU, hacen de AMACHROME una de las granallas esféricas de acero inoxidable ferrítico de más alta calidad.

El continuo control de calidad, combinado con un puntero proceso de producción, garantiza excelentes prestaciones de forma constante.

AMACHROME es ideal para:

- Granalladoras de turbina
- Chorreadoras de aire comprimido
- Preparación de superficies
- Limpieza de superficies
- Acabado de superficies

Ejemplos de aplicaciones:

- Fundición inyectada de aluminio y de zinc
- Perfiles de aluminio
- Piezas de granito, piedra natural y prefabricadas de hormigón
- Forja de aluminio, latón y acero inoxidable

Ventajas principales:

- Máxima durabilidad
- Mínimo consumo
- Máxima productividad, mínimo coste
- Reducción del desgaste
- Superficies limpias y sin óxido
- Soporte técnico local

AMACHROME®

Análisis químico

C	≈ 0,1 %
Mn	≈ 1,2 %
Si	≈ 1,9 %
Cr	≈ 18 %

Dureza

Material nuevo	≈ 290 HV (29 HRC)
Mezcla operativa	≈ 350 HV (36 HRC)

Microestructura

Ferrita

Densidad aparente

≈ 4,5 g/cm³

Embalaje

Europalet de 500 kg con
20 sacos de plástico de 25 kg

Big Bag de 1 tonelada

AMACHROME	mm	3,000	2,000	1,700	1,400	1,250	1,000	0,800	0,700	0,600	0,500	0,400	0,355	0,300	0,200	0,140	0,090
300		5 % MAX.		90 % MIN.													
200			5 % MAX.		90 % MIN.	5 % MAX.											
150				5 % MAX.		90 % MIN.											
100					5 % MAX.		90 % MIN.										
60					2 % MAX.				90 % MIN.	5 % MAX.							
50							5 % MAX.			90 % MIN.	5 % MAX.						
40								5 % MAX.					90 % MIN.	5 % MAX.			
30											5 % MAX.				90 % MIN.		5 % MAX.
20													5 % MAX.				90 % MIN.
10														5 % MAX.			90 % MIN.

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones con el fin de optimizar el producto.
Se pueden pedir tamaños especiales.

MIN. = mínimo
MAX. = máximo

ERVIN
STAINLESS

Ervin Germany GmbH
Auf dem Bruch 11
45549 Sprockhövel, Alemania

The World Standard for Quality