

Herramientas de metal duro para transformación de productos sin arranque de viruta.



## Ficha técnica - Metal Duro

# RW 9600

### 1. Composición química:

- WC:	“ Carburo de wolframio”	85,00%
- Co:	“ Cobalto”	15,00%

### 2. Características física:

- Densidad específica (ISO 3369) [g/cm <sup>3</sup> ]:	13,80
- Fuerza coercitiva [kA/m]:	17,51
- Saturación de magnética 0,1mTm <sup>3</sup> /kg:	260,00
- Dureza [Hv30] “Dureza Vickers 30”	1380,00
- Resistencia a la flexión [Nmm <sup>2</sup> ]:	3500,00
- Carburo de wolframio tamaño del grano inicial [μm]:	0,30
- Clasificación (ISO 513 9):	K50
- Estructura cristalina:	homogénea

### Aplicación:

Tipo de grano ultrafino con máxima densidad, agrupados de a pares con alta dureza. Con las condiciones de compatibilidad requeridas se adecúan muy bien para estirar y para rodillos de laminación y de perfiles.