

## Zander W - Kobastell 12

Strana 1/1

**SKUPINA:** Kobalt a jeho slitiny**METODA:** Plné dráty pro metodu TIG (141)**TYP:** Plný drát / TIG**NORMY:** EN 14 700 : TCo2  
AWS A5.13 : ER CoCr-B**VÝROBCE:** Zander Schweisstechnik**MATERIÁLY:** Excelentní odolnost vůči abrazi, kavitaci, korozní odolnost, odolný vůči tepelným šokům a zatížení rázy, v celém rozsahu pracovních teplot zachovává stejnou strukturu, návar se tepelně nezpracovává, opracování broušením.**POUŽITÍ:** Řezné nástroje, podávací šneky pro chemický a plastikářský průmysl, strojní díly pro papírenský a dřevařský průmysl.

### CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Mn	Si	Cr	Co	W
1,40	1,00	1,00	29,0	rest	10,0

### MECHANICKÉ VLASTNOSTI

K dispozici také jako zhutněný.

**TVRDOST:** 45 - 47 [ HRC ] ve druhé vrstvě**POLARITA:** DC -**PLYN:** I1**POLOHY:**

### PRŮMĚRY A BALENÍ

Objednací číslo	Průměr	Balení
St12R25-3	2,5 mm	5 kg box
St12R32-3	3,2 mm	5 kg box
St12R40-3	4,0 mm	5 kg box
St12R50-3	5,0 mm	5 kg box
St12R64-3	6,4 mm	5 kg box