



CUT WIRE  
SPECIAL SERIES



# FIL COUPÉ RODÉ

pour des applications de grenaillage de précontrainte (Shot Peening)

Fil coupé de haute qualité pour augmenter efficacement et durablement la durée de vie de vos pièces.



## Caractéristiques

- Grande durée de vie, y compris à hautes vitesses de projection
- Large choix de plages de dureté et de compositions chimiques
- Taille de grains maîtrisée

## Applications

- Ressorts de suspension
- Ressorts de soupape
- Engrenages et vilebrequins
- Châssis
- Vannes et connecteurs

## Marchés finaux

- Automobile & camions
- Pétrole & gaz
- Aérospatial
- Sport

> Chaque lot fait l'objet d'un contrôle qualité avec délivrance d'un certificat joint à chaque expédition.

> Une assistance technique sur site est dispensée par l'équipe WALUE pour optimiser le processus de grenaillage.

## Tailles nominales (mm)

CW-12 / 0,30	CW-35 / 0,90
CW-14 / 0,35	CW-41 / 1,00
CW-17 / 0,40	CW-47 / 1,20
CW-20 / 0,50	CW-54 / 1,40
CW-23 / 0,60	CW-62 / 1,60
CW-28 / 0,70	CW-71 / 1,80
CW-32 / 0,80	CW-80 / 2,00

## Plages de dureté

45-52 HRC (AMS spec.)  
55-62 HRC (AMS spec.)  
450-550 HVO.5/1  
500-600 HVO.5/1  
550-650 HVO.5/1  
580-640 HVO.5/1  
610-670 HVO.5/1  
640 - 700 HVO.5/1  
670- 730 HVO.5/1  
770 - 830 HVO.5/1

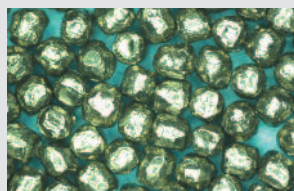
## Spécifications

VDFI 8001  
ISO 11124-1,  
AMS 2431-3C/8A  
SAE J441

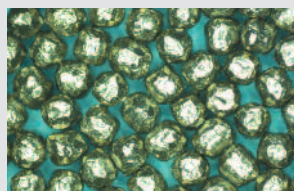
## Emballages

Sacs de 25kg sur palette  
Fût métalliques de 900kg  
Bigbag de 1000kg

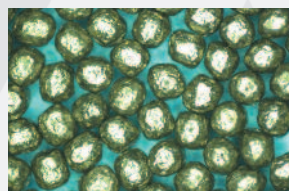
## Niveaux de rodage



G1 (CCW)  
simple rodage



G2 (DCCW)  
double rodage



G3 (SCCW)  
sphérique

Sur demande : autres tailles, spécifications, emballages et gammes de dureté.

wabrasives.com



W Abrasives is a brand of Winoa.

W Abrasives  
your key success factor



W Abrasives  
*your key success factor*