

PERSBERICHT

01 maart 2010

AMADA BANDZAAGMACHINE PCSAW-430;

Dé oplossing voor heavy duty zagen!

Leering Hengelo heeft op de Techni-Show 2010 de nieuwste ontwikkeling op het gebied van bandzaagmachines staan. Met trots presenteren wij u: **dé PCSAW-430 bandzaagmachine.**

De PCSAW-430 is dé oplossing voor **heavy duty** zagen in de staalhandel en de productieomgeving. De gepatenteerde **"PULSE CUTTING"** technologie draagt bij aan een enorme reductie van weerstand tijdens het zagen van de snede. In vergelijking tot de traditionele zaagbewerkingen worden bij het **"PULSE CUTTING"** zagen snellere zaagtijden genoteerd. Op de PCSAW machines kan zowel met Hardmetaal als Bi-Metal bandzagen gezaagd worden. De benodigde zaag parameters zijn voor beide bandtype in de CNC besturing opgenomen.

Wat te denken van de standtijd verhoging. Waar normaal de zaagtand een volledige weg aflegt in het materiaal is er bij PULSEREND zagen spraken van spaancontrole. De tand wordt door de pulserende werking als het ware uit het materiaal getild en dus ontlast. Het gevolg is dat de koeling zijn werk optimaal kan doen, er minder warmte ontwikkeling ontstaat, geen uitharding van het materiaal, hetgeen resulteert in minder slijtage aan de tand.
Kortom een langere levensduur van de bandzaag.

Technische gegevens van de machine:

- ✓ Het zaagbereik is van 30mm tot 430mm zowel rond als vierkant
- ✓ Minimale afkortlengte is 10 mm
- ✓ Zaagblad motor 11 Kw
- ✓ Zaagblad snelheid van 15 tot 120 meter staploos te programmeren
- ✓ CNC besturing met max. 999 regels
- ✓ Maximaal beladinggewicht 3000 kg op de machine



Om de klant optimaal te bedienen is de PCSAW-430 bij uitstek geschikt. Zowel de PCSAW-430 als de PCSAW-530; zijn in twee uitvoeringen leverbaar. Voor zwaarverspanende materialen zoals Hastelloy, Inconel, is de **AX uitvoering** met servo-elektrische kogelomloopspil aan te bevelen, daarnaast is er de **X uitvoering** welke servo-hydraulisch wordt voorzien van de pulserende werking.

Kom een kijkje nemen en laat u overtuigen!

Leering Hengelo nodigt u hiermee uit om de uitdaging aan te gaan. Kom een kijkje nemen naar deze PCSAW-430 en wees getuige van deze nieuwe zaagmethodiek. Mocht u in de markt zijn voor een nieuwe zaagmachine met snellere zaagtijden, mag u een bezoek aan onze stand A.058, hal 8 op de Techni-Show 2010 zeker niet missen!

Graag tot ziens op onze Leering Hengelo stand A.058, hal 8.

Wilt u alvast nadere informatie?

Neem contact op met de afdeling Zaagtechniek, tel. 074-2558299.