KEMPPI ARC SYSTEM - ArcInfo

Zařízení pro analýzu svařovacích dat

Výhody

- Jednoduché, intuitivní rozhraní na bázi webové stránky
- Ilustrativní interpretace svařovacích hodnot
- Obrovský přínos pro svářecí školy a výrobní závody
- Výhoda při výuce svařování a při výzkumu
- Poskytuje vstupní údaje pro tvorbu kalkulací
- Usnadňuje a umožňuje tvorbu podkladů pro WPS a WPQR

ArcInfo je uživatelsky příjemný nástroj pro nahrávání, uchovávání a analýzu svařovacích parametrů. Pomáhá ke sběru všech potřebných informací o celém průběhu svařování.

Hlavní výhody

Nahrávání parametrů

Svařovací parametry jsou rozhodující faktor pro kvalitu svařování. Svařovací proud, napětí, rychlost drátu, rychlost svařování a v neposlední řadě vnesené teplo v průběhu svařování ovlivňují, kromě jiných parametrů, kvalitu a efektivitu celého procesu. ArcInfo přeměňuje hrubá data do snadno pochopitelného a názorného formátu. Použitelnost a jednoduché efektivní vizuální prostředí jsou základními kameny celého systému.

Online servis

ArcInfo online service nabízí vizuální prezentaci jednotlivých měření. Reporty jsou přesné a výstižné avšak neztrácí nic na jednoduchosti a přehlednosti. Procesování a uchovávání dat nebylo nikdy jednodušší.

Využití dat pro tvorbu vlastních WPS

S předpřipraveným formulářem pWPS ze systému ArcInfo a s nasbíranými daty tak můžete vytvořit, po jejím úspěšném kvalifikování, plnohodnotnou WPS.

Jak pracuje ArcInfo?

Pro sběr dat je připojen do svařovacího zdroje KEMPPI zařízení DataCatch (kompatibilní s FastMIG Pulse, FastMIG KMS, FastMIG X nebo FastMIG M). Po ukončení svařování se DataCatch připojí do vašeho běžného počítače a data jsou díky speciálnímu programu okamžitě přístupné (bavíme se o tzv. web cloud service). Odpadají tak starosti s aktualizacemi sofwarové části, kdy je zaručeno použití vždy nejaktuálnější verze.

Nová dimenze výuky

ArcInfo zvyšuje a podporuje proces výuky svařování. Studenti si tak techniky svařování přisvojují mnohem snadněji. Díky ilustrativnosti jsou i více motivování a můžou tak problematiku chápat do konkrétnějších detailů. Pro žáky jsou připraveny informace ohledně svařovacích defektů, jednotlivých typů svarů a mají online přístup k dalším užitečným informacím ze světa svařování.

Pro více informací a ilustrativní videa navštivte webové stránky **www.kemppi.com**

KEMPPI
The Joy of Welding

KEMPPI ARC SYSTEM - ArcInfo

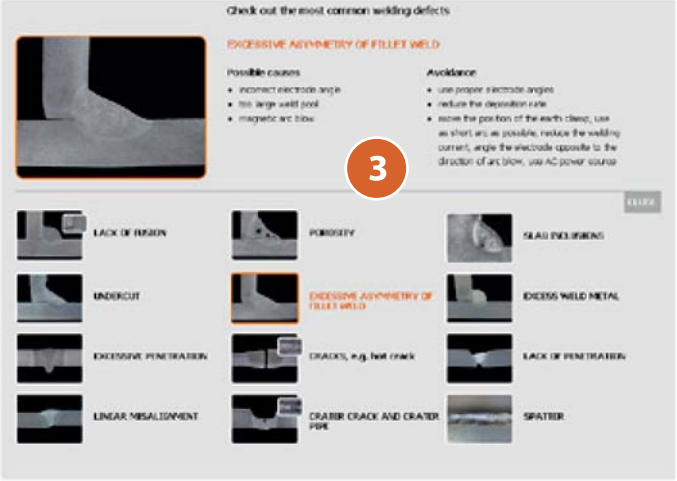
Jednoduchý přístup – připoj a klikni

FastMig **Data Catch** **Počítač** **ArcInfo cloud servis**

Jednoduše „Připoj a klikni“ pro sběr svařovacích parametrů z Vašeho svařovacího zdroje a přenosu do ArcInfo cloudu.

1. Po celou dobu svařování ponech připojený DataCatcher
2. Připoj DataCatcher do počítače
3. Začni analyzovat komplexní svařovací data

Ukázky z ArcInfo



1. Jednoduše pochopitelné prezentace jednotlivých typů svarů
2. Ilustrativní náhled na svařovací parametry každého svaru
3. Spoustu užitečných informací ohledně svařovacích defektů

Objednací číslo ArcInfo: 6265032

ARC - H a.s.
Doudlevecká 17 | CZ 301 38 PLZEŇ
tel.: **+420 377 221 145** | e-mail: **arc@arc-h.cz**
www.arc-h.cz

Pro více informací a ilustrativní videa navštivte webové stránky **www.kemppi.com**