

PICAT II máme ve firmě Patterson and Rothwell asi půl roku a považujeme jej za velmi užitečnou součást školicího programu pro zaměstnance, protože lze s jeho pomocí snadno monitorovat pokrok zaškolovaných pracovníků.

Také jsem zaznamenal, že někteří pracovníci byli při používání softwaru uvolněnější než při cvičné práci u lisu, protože se nemuseli obávat, že něco poškodí. Navíc mohli pracovat samostatně a poté jsme spolu mohli jejich práci projít.

Zavedl jsem testování softwarem **PICAT II** jako součást vstupního rozhovoru, protože nám umožňuje lépe poznat, kolik toho uchazeč ví o vstřikování. Také jsme obdrželi pozitivní zpětnou vazbu od externích auditorů, kteří posuzovali náš školicí program. **PICAT II** na ně velice zapůsobil.

Používání PICAT II nám pomáhá zjistit více informací o znalostech našich seřizovačů a techniků a můžeme jim zajistit vhodné školení právě tam, kde je to zapotřebí.

Warren Young, Lead Technician / Training Officer Patterson and Rothwell Ltd

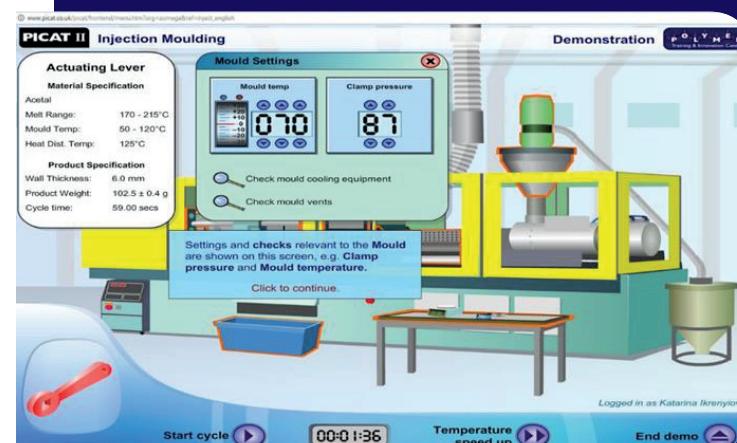
JAN SVOBODA s.r.o.
Přadlácká 26
Brno 60200
Tel: +420 549 243 939
Email: obchod@jansvoboda.cz



SVOBODA
rozdíl je v kvalitě

POLYMER
Training & Innovation Centre

Výukový simulační software pro vstřikování plastů



PICAT II poskytuje svým uživatelům realistické zkušenosti ze vstřikovacího procesu, s nulovými náklady na materiál a bez nutnosti přerušení výroby.



Pro více informací volejte +420 549 243 939
nebo pište na obchod@jansvoboda.cz

www.jansvoboda.cz

“Program PICAT II používáme v rámci Analýzy vzdělávacích potřeb (TNA), kde nám ukázal naše silné a slabé stránky při odstraňování závad. Seřizovači se už nemohou dočkat, až jej vyzkouší v praxi, protože s tím chci počkat až do skončení TNA, abych měl představu, jak jsou na tom.

V kombinaci s Injection Moulding Pocket Guide je to skvělý způsob, jak bezpečně porozumět vlivu procesních parametrů/materiálů na výrobní proces. Program učí seřizovače postupovat logicky a v souladu s výrobním cyklem. Také názorně ukazuje důležitost bodu zatuhnutí vtoku a hmotnosti výlisku, takže to není jen o tom, co slyší od nás.

Odborníky z PITC (Polymer Training & Innovation Centre) jsme kvůli tomuto programu uháněli celé měsíce před samotným uvedením na trh, protože jsem naprosto nepochyboval o tom, že se jedná o výjimečnou a nákladově efektivní metodu výcviku seřizovačů. Mnozí naši seřizovači program rádi používají i ve svém volnu, aby si rozšířili znalosti.

Jeff Darke, Training and Development Supervisor, Numatic International Ltd.

“Naše firma považuje PICAT II za velice užitečný nástroj, především pak při vzdělávání nováčků, ale také při hodnocení práce zkušených techniků a seřizovačů. Použití simulátoru je snadné a srozumitelné a na uživatelské rozhraní si člověk snadno zvykne.

Neil Buzzard, Development Engineer, Data Plastics



PICAT II

RTM

Software používá realistickou grafiku k nasimulování různých modelových situací při zpracování polymerů a posuzuje schopnost uživatele nastavit a obsluhovat vstřikolis. S pomocí přesné simulace práce vstřikovacího stroje má uživatel za úkol nastavít parametry lisu tak, aby vznikl výlisek splňující stanovené požadavky. Díky interaktivním prvkům může uživatel identifikovat a řešit případné vady. Software poskytuje školitelům přístup k analýze schopností a dovedností jednotlivých uživatelů.

Hodnocení

Simulátor je navržen tak, aby pracoval stejným způsobem jako vstřikovací stroj. Každé cvičení začíná simulovaným nastavením stroje tak, aby vyráběl vadný výlisek. Úkolem uživatele je upravit procesní parametry tak, aby vznikl výrobek bez vady, splňující požadavky. Software disponuje testovací funkcí se záznamem veškerých provedených operací, díky němuž může školitel zhodnotit silné a slabé stránky studentů na základě času potřebného k opravení vady, počtu vyrobených zmetků a rozsahu případných jiných vad, které se vlivem nevhodné úpravy parametrů objevily.