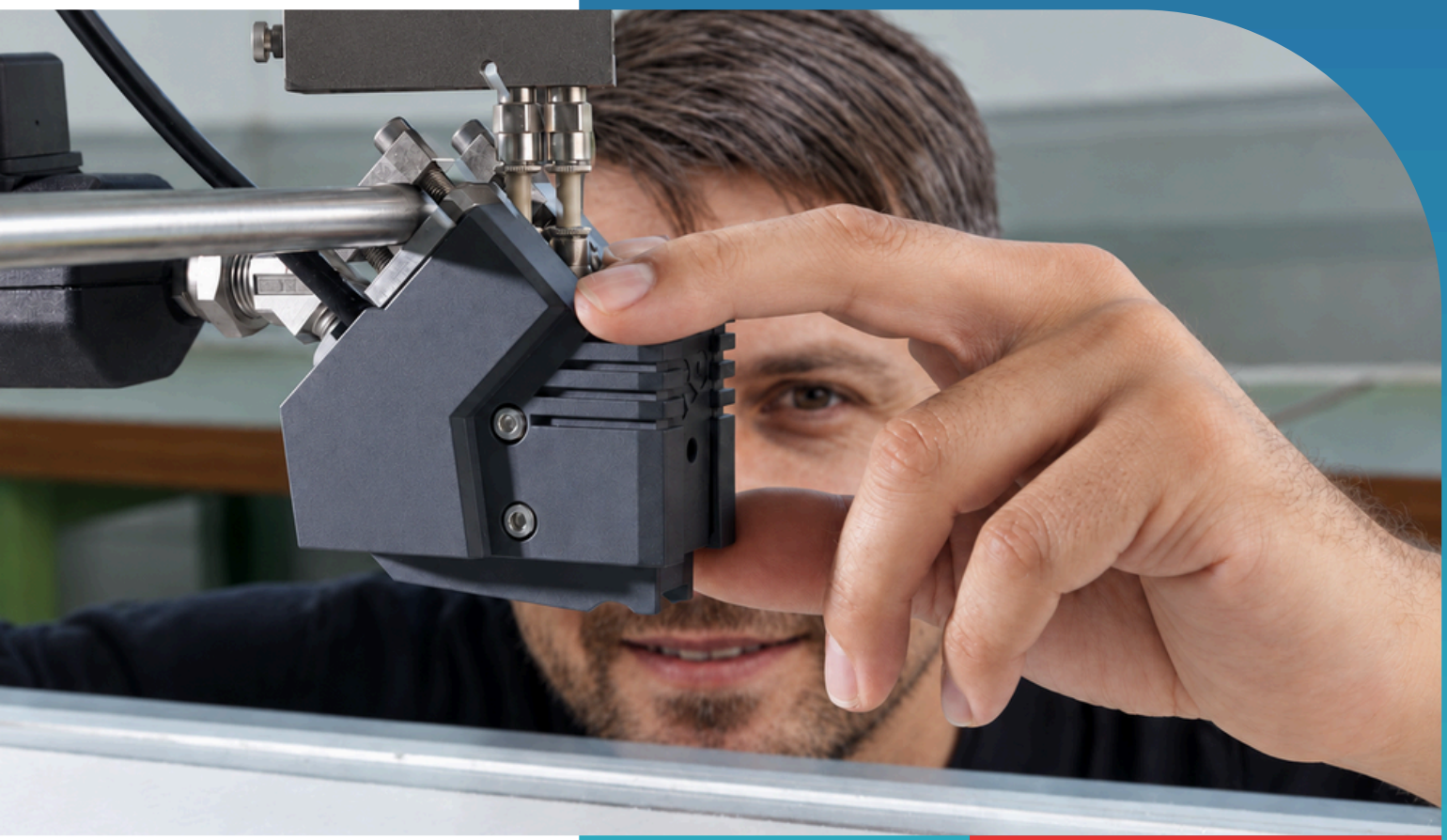
KALETECH
Intelligent Gluing

KALETECH Intelligent Gluing

Průmyslové lepení není jen o volbě technologie.
Je nutné pochopit celý výrobní proces a lepení mu přizpůsobit.

certified PARTNER
KALETECH s.r.o.
GLUING SOLUTIONS ROBATECH



swiss QUALITY

www.kaletech.cz

Z čeho se Intelligent Gluing skládá

Osm oblastí, které spolu souvisejí víc, než se zdá. Posuzujeme je najednou, protože příčina problému bývá jinde, než kde se projeví.

Lepidlo
Jaký typ, kolik ho výrobek opravdu potřebuje a při jaké teplotě.

Způsob nanášení
Housenka, přerušovaný nános, body, sprej, časování vůči rychlosti linky.

Aplikační technologie
Tavná jednotka, vyhřívané hadice, aplikační hlavy. Melt-on-demand, hlavy bez stlačeného vzduchu.

Řízení a data
Kontrola, že lepidlo dopadá tam, kam má — i na lince, kterou oko neuhlídá.



Výrobek a povrch
Konstrukce obalu, materiál, kvalita povrchu. Zde bývá příčina častěji než v aplikační hlavě.

Energie a média
Elektrická energie, stlačený vzduch, provozní teplota.

Spolehlivost a údržba
Usazeniny, čištění trysek, náhradní díly, servisní zásahy, prostoje.

Produktivita linky
Krátké odstávky a zásahy obsluhy. Zde dochází k nejvatším ztrátám.

MĚŘIT

Nezačínáme nabídkou zařízení. Začínáme měřením.

- Audit provozních nákladů lepení
- Analýza konkrétní aplikace přímo u vás ve výrobě
- Spotřeba lepidla na jeden výrobek, teploty, výkon zařízení
- Spotřeba elektrické energie a stlačeného vzduchu
- Četnost odstávek, doba čištění, zásahy obsluhy

ANALYZOVAT

Oddělíme symptom od příčiny.

- Obal nedrží, lepidlo vytéká, trysky se zanášejí — to jsou symptomy
- Příčina může být v lepidle, teplotě, konstrukci obalu i v časování aplikace
- Testování vzorků, variant lepidel a materiálů
- Model skutečných provozních nákladů (TCO) proti optimalizovanému stavu

OPTIMALIZOVAT

Někdy nová technologie. Jindy jen jiné nastavení. Obojí je dobrý výsledek.

- Návrh systému aplikace lepidla na míru
- Dodávka technologie Robatech, instalace a uvedení do provozu
- Školení obsluhy a údržby
- Servis a originální náhradní díly, k dispozici 24 hodin denně
- Půjčovna zařízení
- Poradenství o lepidlech — partnerská společnost KALEP

Kaletech s.r.o.
Planá 20, 33011 Třemošná
+420 732 469 082
info@kaletech.cz

Rádi vám pomůžeme realizovat nový výrobní systém pro váš produkt nebo optimalizovat a snížit provozní náklady na již existující řešení.

Sledujte nás na sociálních sítích