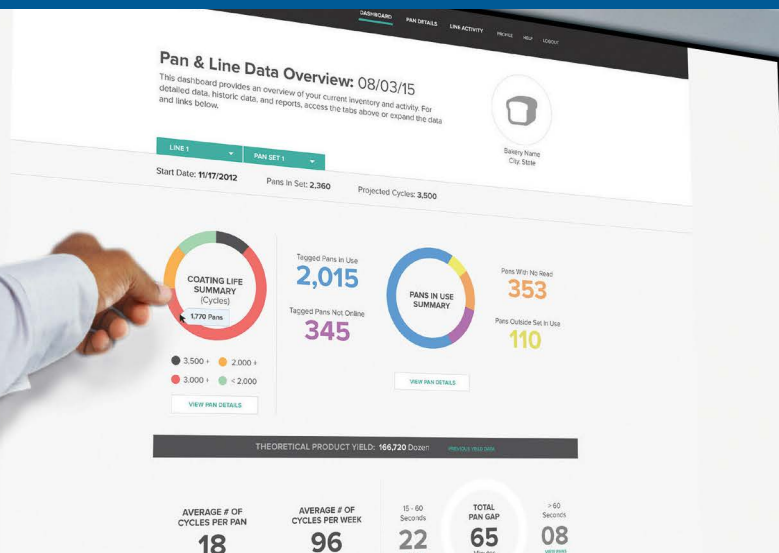


Sistemul SMART Pan Tracking® de Monitorizare

Zoltan Simon
+40 726 757 849
zsimon@americanpan.com



Sistemul SMART Pan Tracking® de la American Pan oferă brutărilor date valoroase și precise pentru a monitoriza durata de viață a acoperirii și eficiența liniei, permițând îmbunătățirea continuă.



Tăvi SMART

Tăvile sunt marcate cu laser cu un cod 2D unic și un număr de tavă înainte de a părăsi fabrica American Pan. Datele de bază ale tăvii, cum ar fi dimensiunile, dimensiunea matriței și speranța de viață a acoperirii, sunt introduse într-o bază de date.



Sistem SMART

Senzorii tăvii și cititoarele de etichete sunt instalate pe echipamentele de panificație existente și conectate la HMI care trimite informații către o bază de date sigură care este utilizată pentru a crea rapoarte de utilizare și performanță.



Date SMART

Un site web protejat prin parolă vă oferă acces la datele de revizuire, analiza și descărcarea valorilor esențiale pentru succesul brutăriei dvs.

- **Activitate pe Linie:** Numărul de cicluri/coaceri și gaturi în activitatea pe linie.
- **Durată de Acoperire a Tăvii:** Durata de acoperire a tăvii este afișată cu codificare color intuitivă pentru o examinare dintr-o privire.
- **Randament Produs:** Randament teoretic calculat pe baza activității liniei. Comparând acest lucru cu randamentele reale, se pot dezvălui resturi, produse pierdute sau deficiențe de productivitate.
- **Eficiența Liniei:** Distanțarea dintre tăvi sau timpul dintre două citiri de tavă, sintetizate pentru a oferi o perspectivă asupra eficienței liniei.

*U.E. și SUA Brevete în Curs.

Continuat rin inversare.

BUNDY BAKING SOLUTIONS:



Tăvi de Copt



Agenți de Eliberare



Acoperire Antiaderentă și
Servicii de Recondiționare



Echipamente și Servicii

Caracteristici Opționale

Sistemul SMART Pan Tracking® poate fi configurat în funcție de nevoile specifice de panificație:

- **Etichete Duale:** Tăvile pot prezenta etichete simple sau duale pentru performanțe optime pentru configurația dvs. specifică a transportorului.
- **Date cu Mai Multe Linii:** Datele de pe mai multe linii pot fi direcționate către un singur PLC.



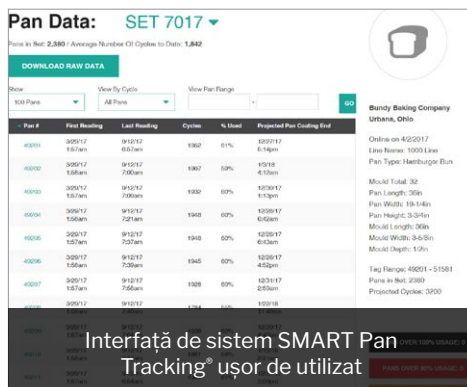
Sistem SMART Pan Tracking®: Avantaje Cheie

Monitorizați durata de viață și eficiența liniei de acoperire cu sistemul american Pan SMART Pan Tracking®. Tăvile inteligente sunt marcate cu laser cu un cod unic care este citit de senzorii instalați pe transportoarele dvs. de panificație care încarcă datele de activitate pentru revizuire.

- **Date la Vârful Degetelor:** Obțineți informații detaliate despre cicluri/coaceri, goluri de tavă, durata de acoperire și randamentul teoretic.
- **Compatibil cu Telefonul Mobil:** Accesați date operaționale vitale convenabile și sigure aproape oricând și oriunde.
- **Tablou de Bord Intuitiv:** Vizualizați datele cu diagrame, grafice și analize.
- **Compatibil cu Echipamentele Existente:** Utilizați sistemul în practică orice operație și pentru orice tip de tavă.



Accesați date operaționale importante și în siguranță aproape oricând și oriunde



Îmbunătățiți productivitatea și calitatea produsului



Folosit practic cu orice tip de tavă



Se integrează cu sistemul de transportor de panificație existent

Locații de Producție și Servicii American Pan

AMERICA DE NORD

Urbana, OH | Mansfield, OH
Crescent, PA | Humboldt, TN
Tel: +1.937.652.2151
E-mail: info@americanpan.com

EUROPA

Irlam, Anglia
Skelmersdale, Anglia
Tel: +44 (0) 161 504 0771
E-mail: apuk@americanpan.com

Waterford, Irlanda

Tel: +353 (86) 663 7103
E-mail: apie@americanpan.com

Alexandria, România

Tel: +40 374 644 600
E-mail: apeu@americanpan.com

Barcelona, Spania

Tel: +34 93 781 4600
E-mail: apse@americanpan.com

AMERICA DE SUD

Bauru, Brazilia

Tel: +55 14 2108-4860
E-mail: apcainco@americanpan.com

