



Představení výrobní linky RONDO Smart Bread Line

Příchod nové éry v pekařském průmyslu se blíží díky inovativnímu konceptu RONDO Smart Bread Line, který byl představen na nedávném veletrhu IBA 2023. Tato revoluční výrobní linka se stala středem pozornosti nejen pro své pokročilé technologické prvky, ale také pro svou schopnost transformovat a zdokonalit výrobu pečiva.

Největší síla linky RONDO Smart Bread Line spočívá v její modularitě. Různé konfigurace linky umožňují výrobu široké škály výrobků (krájených, ražených, tvarovaných, kulatých a bezlepkových). Tato modularita je kombinována s bezstresovou technologií manipulace s těstem. Ta umožňuje zpracovávat i vysoce hydratovaná a předkynutá těsta. Linka je doplněna o RONDObot, systém kulatého tvarování navržený společností RONDO. Systém dokáže zpracovávat vysoce hydratovaná těsta s dlouhou dobou odpočinku. Je vhodný pro výrobu kulatých výrobků různých hmotností, tvarů a velikostí. Kapacita zařízení je až 1000 kg těsta za hodinu při zachování řemeslné kvality.

RONDO Smart Bread Line představuje synergii nejmodernějších technologií v oboru pekařství. Tato výrobní linka integruje umělou inteligenci, automatizaci a precizní regulační mechanismy, které umožňují pekařům dosáhnout nové úrovně efektivity a konzistence ve výrobě.

Srdcem této inovace je inteligentní systém řízení, který je schopen monitorovat a optimalizovat každý krok v procesu výroby.

Tento systém je založen na sběru dat a analýze v reálném čase, což umožňuje okamžité reakce na změny v prostředí výroby a zajistit konzistentní kvalitu výsledného pečiva.

RONDO Smart Bread Line je navržena s ohledem na potřeby moderního trhu. Je flexibilní a schopná přizpůsobit se různým typům receptur a požadavkům zákazníků. Tato variabilita umožňuje pekařům vyrábět škálu produktů s minimálními úpravami a maximalizovat tak jejich výrobní kapacitu.

Díky optimalizaci procesů a minimalizaci odpadu přináší RONDO Smart Bread Line významné úspory nákladů. Tato výrobní linka je navržena s ohledem na energetickou efektivitu a minimalizaci ztrát surovin.

Další informace nejen o nové lince RONDO získáte přímo u Vašeho obchodního zástupce, na webových stránkách společnosti PEKASS nebo sledováním našich profilů na sociálních sítích.

Mgr. Jan Řezáč

