

Perfektní výkon bez obtíží

FAM Tridis 240 je třídízenční kostkovačka, určená pro velmi náročný průmysl zmražené zeleniny, ovoce a smažených hranolků. Ve srovnání s jinými řezačkami má FAM Tridis 240 vyšší kapacitu o 10% až 40%. Zdokonalení toku produktu vedlo k perfektní kvalitě řezu a výnosu s méně odkrojky a s menším odpadem. V úzké spolupráci s předními světovými společnostmi z potravinářského průmyslu jsme celkově zoptimalizovali údržbu FAM Tridis 240 včetně jednoduchého kazetového systému výměny hřídelových ložisek. Perfektního výkonu dosáhne obsluha díky jednoduchému a čistému designu stroje FAM Tridis 240, např. technologie Set&Forget pro vřetená cirkulačních noží a plátkovací vodítka, která usnadňují jemné doladění řezacích nástrojů.



Ostrá řešení pro řezání potravin

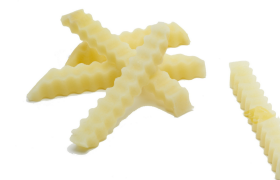
VÝZNAČNÉ RYSY

- Optimální průchod produktu s vysokou rychlostí, minimální délka trajektorie bez překážek vede k maximální kvalitě řezu.
- V porovnání s jinými řezacími stroji zvyšuje FAM Tridis 240 kapacitu o 10% až 40%.
- Doba údržby se drasticky snížila díky chytrému designu a účinným pomocným nástrojům.
- Zlepšená hygiena přes maximální přístupnost a sanitární design.
- Řezné nástroje se dají jednoduše vyměnit a seřadit díky množství důležitých předností Set & Forget (seříd' a zapomeň) Jednoduchost nade vše.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI

- Volný tok produktu a minimální délka řezací zóny zajišťují maximální kvalitu řezu.
- Díky optimalizaci toku produktu je FAM Tridis 240 schopen fungovat při vyšší rychlosti, což zvyšuje kapacitu bez kompromisů v řezné kvalitě.
- Jednoduché odebrání řezných nástrojů snižuje nevýrobní čas na minimum. Hřídel s cirkulačními noži se dá vyjmout pomocí kazetového systému.
- Systém nastavení úhlu je jednoduchý nástroj, jak přesně umístit plátkovací vodítka: vždy správný odstup plátkovacího nože => systém set&forget
- Zákazníci, kteří vlastní stroj ILC.2 mohou použít vřetená příčných kostkovacích noží také na stroji FAM Tridis 240, protože hřídele jsou identické.
- FAM Tridis 240 má pouze 2 robustní nerezové bezpečnostní spínače.
- Ložiska u stroje FAM Tridis 240 se dají jednoduše vyměnit díky kazetovému systému.
- FAM Tridis 240 má uzavřená ložiska, která jsou mazána po celou dobu životnosti. To zabraňuje přílišnému nebo nedostatečnému mazání. Pro zvláštní použití FAM Tridis 240 je FAM Tridis 240 také k dispozici s mazacími body (vlnkované hranolky a zamražené).
- Stroj je vybaven sanitární uzavřenou elektrickou skříní, která může být umístěna na zadní stranu pohonné zóny, aby tato zóna byla plně přístupná.
- FAM Tridis 240 je chytrá volba ve smyslu sanitace. Stroj nemá žádné skryté rohy nebo viditelné dráty a rám stroje je otevřený pouze se šikmými plochami.
- Různé doplňkové nástroje zajistí rychlou výměnu řezných nástrojů a zjednodušují údržbu.

Aplikace

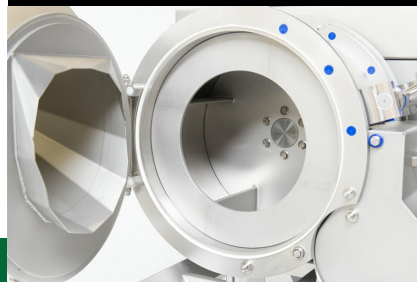


Perfektní výkon bez obtíží



Přinášíme výkon, účinnost a řeznou kvalitu na novou úroveň. FAM je hrdý na to, že Vám může představit stroj FAM Tridis 240, novou generaci trojdimenzionálních kostkovaček vyvinutou firmou FAM, která vyniká v rozhodujících ukazatelích výkonu: kvalitě řezu, kapacitě, hygieně a údržbě

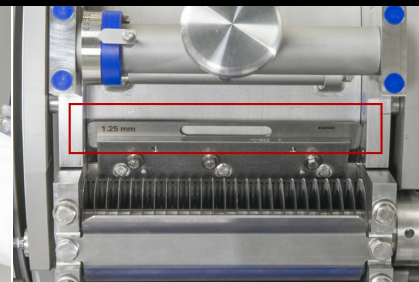
Galerie obrázků



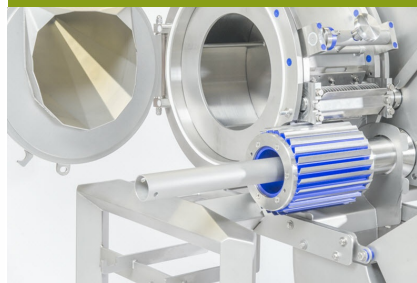
Díky optimalizaci toku produktu je FAM Tridis 240 schopen fungovat při vyšší rychlosti, což zvyšuje kapacitu bez kompromisů v řezné kvalitě.



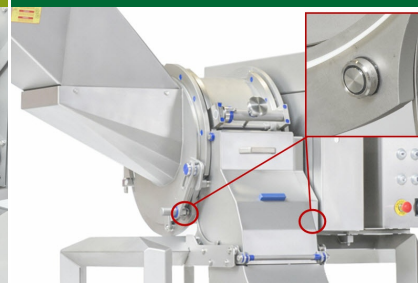
Jednoduché odebrání řezných nástrojů snižuje nevýrobní čas na minimum. Hřídel s cirkulačními noži se dá vyjmout pomocí kasetového systému.



Systém nastavení úhlu je jednoduchý nástroj, jak přesně umístit plátkovací vodítko: vždy správný odstup plátkovacího nože => systém set&forget



Zákazníci, kteří vlastní stroj ILC.2 mohou použít včetně příčných kostkovačích nožů také na stroji FAM Tridis 240, protože hřídele jsou identické.



FAM Tridis 240 má pouze 2 robustní nerezové bezpečnostní spínače.



Ložiska u stroje FAM Tridis 240 se dají jednoduše vyměnit díky kasetovému systému.



Stroj je vybaven sanitární uzavřenou elektrickou skříní, která může být umístěna na zadní stranu pohonné zóny, aby tato zóna byla plně přístupná.

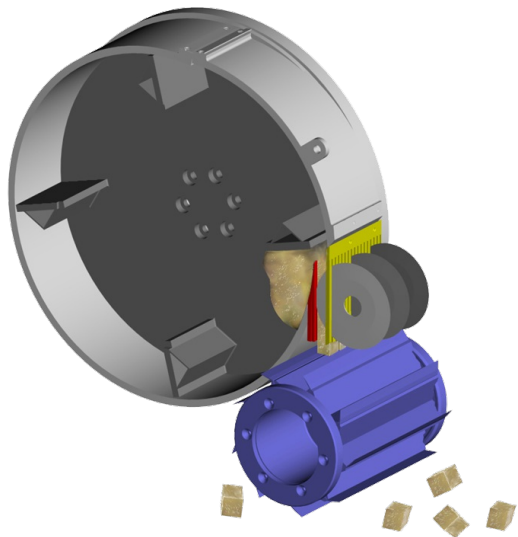


FAM Tridis 240 je chytrá volba ve smyslu sanitace. Stroj nemá žádné skryté rohy nebo viditelné dráty a rám stroje je otevřený pouze se šikmými plochami.



Různé doplňkové nástroje zajistí rychlou výměnu řezných nástrojů a zjednoduší údržbu.

Řezný princip



Široký rozsah řezných nástrojů umožňují řezání na plátky, proužky a kostky pouze na jednom stroji. První nůž reže plátky o zvolené tloušťce. Další je hřídel cirkulačních nožů, která krájí plátky na proužky. Nakonec vřeteno příčných nožů reže z proužků úhledné kostičky s požadovanou výškou. Kombinace třech řezných nástrojů dovoluje vysokou flexibilitu ve výběru z řezných velikostí a tvarů.

Ostrá řešení pro řezání potravin

SPECIFIKACE

ROZMĚRY STROJE & VÁHA

Rozměry základního stroje (d x š x v) v mm 1925 x 1269 x 1615 mm
 Rozměry základního stroje (dxšxv) palce 75.8 x 50 x 63.6 palec
 Výška vstupu do stroje v mm (palce) 1615 mm
 Výška výstupu ze stroje v mm (palce) 299 mm
 Váha základního stroje v kg (lb) 575 kg

MOTOR

Výkon v kW (hp) 4 kW
 Typ motoru Baldor - nerezová ocel kW
 Variabilní frekvenční pohon Ano, Schneider nebo Allen-Bradley

TVARY ŘEZU A VELIKOSTI

Řezné tvary Plátky, proužky a kostky
 Řezné velikosti ploché plátky: 1,6 - 25 mm
 vlnkované plátky: až do 25 mm řez proužků: 3 - 80 mm řez kostiček: 4 - 64 mm
 kostičky: plochý řez: 3 - 64 mm vlnkovaný řez: 7,1 - 16 mm
 Kapacita v kg/hod. 1,400 kg/mm/hod. kg/hod

SOUHRN APLIKACÍ

Zelenina

Řepa, mrkev, celer, cikorka, salátová okurka, lilek, čekanka, zahradní zelí, nakládačky, zelené zelí, křen, kedluben, pórek, houby, cibulka, pastinák, paprika, dyně, ředkvička, červené zelí, tuřín, tykev, rajčata, bílé zelí, cuketa.

Ovoce

Jablka, (zelené) mango, meloun, papaja, hruška, ananas, broskev, jahody, vodní meloun a další.

Brambory

Brambory (plátky, kostky a hranolky), sladké brambory

Práce s FAMem

Zkoušky řezání Po celém světě je FAM připraven Vám poradit v jedné z plně vybavených testovacích laboratořích. Budeme rádi, když nám pošlete Vaše produkty na vyzkoušení a bude nám potěšením, když u testů řezání budete přítomni i Vy. Vyhledejte Vašeho místního agenta. Zadejte <http://www.fam.be/en/agents> a najdete všechny relevantní kontaktní údaje, které potřebujete pro kontakt s firmou FAM, regionální kanceláře a celosvětovou síť agentů. Kontakty a informace: pro celkový přehled našich strojů, aplikací, služeb a agentů navštivte, prosím, naše webové stránky. FAM Vám rád okamžitě odpoví na Vaše dotazy.

FAM, Tridis a Set&Forget jsou registrované obchodní značky FAM nv.

