



TEMAK

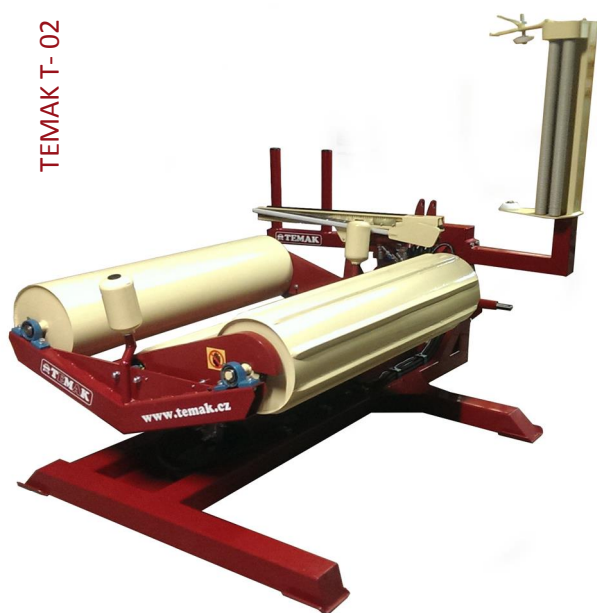
ČESKÝ
VÝROBEK

T-02

Použití

Základním modelem v portfoliu firmou TEMAK vyráběných strojů je nesená balíka s typovým označením T-02. Tento model je určen především pro stacionární balení a to buď přímo na poli, nebo na farmě. Vzhledem k absenci nakládacího ramene je nutné pro nakládání použít další manipulační prostředek například manipulátor nebo traktor s vlastními nakládacími. Z uvedeného vyplývá, že má-li být dodržena správná technologie senážování, je vhodné balíku T-02 umístit co nejbližší k místu konečného uložení zabalených balíků tak, aby po zabalení již nedocházelo k dalším zbytečným manipulacím. Tím se výrazně sníží riziko poškození folie, tudíž i riziko následných škod způsobených nekvalitním krmivem.

TEMAK T-02



Hlavní konstrukce

Model T-02 se vyznačuje velmi robustní, ale technicky jednoduchou a lehkou konstrukcí, která spolehlivě a bezpečně umožňuje balení balíků až do hmotnosti 1,2 t a průměru až 160 cm. Základem stroje je rám s patkami, které zajišťují dostatečnou stabilitu při provozu stroje i bez uchytení na 3 bodovém závěsu traktoru tzn. stroj je konstruován i pro provoz s nezávislou hydraulickou jednotkou.

Otočný stůl

Princip balení u modelu T-02 spočívá v rotaci otočného stolu balíky kolem své vertikální osy. Stůl je vybaven unikátním systémem tří poháněných válců, které zaručí i rotaci méně pevných a nepravidelných balíků. Důmyslné uložení poháněných válců spolu s dvojicí opěrných válců, zajišťuje stabilní držení balíku ve stolu a zabráňuje tak jeho vypadnutí. V závislosti na nastavení rychlosti otáčení trvá proces zabalení balíku bez manipulace od 40 do 60 s. Vyložení balíků z otočného stolu probíhá sklopením stolu vlevo tak, že v konečné fázi vyklopení balíku je válec stolu ve výšce cca 5 cm nad zemí. Tímto je zajištěna na maximální zetřetost při vyklápní balíku a tím pádem minimalizováno riziko poškození folie.

Mechanismus odvíjení fólie

Mechanismus odvíjení je konstruován tak, aby práce s ním byla pro obsluhu co možná nejvíce pohodlná a snadná. Konstrukce velmi jednoduchý a bezúdržbový mechanismus s tříválečným kovovým provedením zajišťuje kvalitní a konstantní předpětí fólie. Předpětí fólie je dáno poměrem rychlostí otáčení dvou z tří odvíjených válců, mezi kterými dochází k samotnému napnutí. Díky těmto navzájemným válcům je zabezpečeno navedení tak, že na napínacích válcích nedochází k prokluzu fólie. Pro komfort obsluhy stroje je mechanismus odvíjení vybaven horní výklopnou částí, která zajišťuje rychlou a snadnou výměnu fólie. Plynová vzpěra u výklopné části odvíjení zabezpečuje stabilní a pevné držení cívky s fólií.



Odvíjení fólie TEMAK



TEMAK

ČESKÝ
VÝROBEK

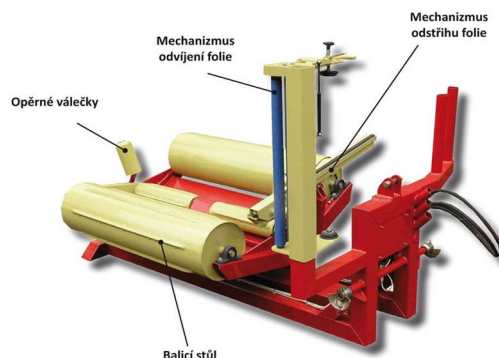
T-02

Odstih fólie

Odstih fólie probíhá pomocí hydraulicky ovládaných nožek, které ji v průběhu zavírání pomocí pohyblivého ramena zároveň uchytí v mechanismu odstihu tak, aby byla fólie znovu připravena k balení dalšího balíku. Odstih samotný je provedeno přes speciální laserem vypalovaný nož, který je vyroben z velmi kvalitní oceli, což zaručuje jeho dlouhou životnost.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry (d x š x v)	1960 x 1180 x 870 mm
Max. průměr balíku	160 cm
Max. hmotnost balíku	1,2 t
Hmotnost stroje	315 kg
Šířka fólie	750 mm



Typy ovládání

V současné době je tento model dodáván s 2 základními způsoby ovládání. Prvním z nich je bowdenové tzn. mechanické ovládání pomocí táhel, a druhé, mnohem pohodlnější elektrické (automatické) ovládání EXCLUSIVE, které disponuje funkcí automatického zastavení stolu při dosažení požadovaného počtu ovinutí, automatického odstihu fólie a následného automatického vyklopení balíku. Funkci automatického vyklopení je možno v panelu ovládání deaktivovat.

Celý systém elektrického ovládání je vhodné doplnit přesivným dráčkem ovládacího panelu, který zaručí zetrnou a pohodlnou manipulaci. V neposlední řadě má přesivný dráček i funkci ochrannou, kdy nehrozí poškození ovládacího panelu jinými předměty v kabině traktoru.



Mechanické ovládání



Elektrické ovládání TEMAK Control



Dálkové ovládání

Návy tip

Pro zvýšení efektivity celého procesu balení Vám nabízíme možnost dovybavit verzi EXCLUSIVE dálkovým ovládáním, které umožní ovládat stroj přímo z kabiny traktoru. Tím odpadne potřeba přítomnosti další osoby u stroje, což nakonec znamená úsporu jedné pracovní síly.