

GÖWEIL

RONDE BALENWIKKELAAR G-5020



DE WIKKELAAR VOOR DE PROFESSIONAL EN DE HOOGSTE PRESTATIE

De G-5020 is een getrokken wikkelaar, die ontwikkeld is voor professionals die een zeer hoge capaciteit verlangen van een wikkelaar.

De wikkelaar is uitgerust met een dubbele wikkelaararm met 2 stretchers van 750 mm. De zwenkdissel is hydraulisch verstelbaar. De wikkelaar loopt in arbeidspositie rechts achter de trekker. De balen worden in de rijrichting van de ronde balenpers opgenomen.

Deze werkwijze heeft tot gevolg dat de balen in één lijn doorgeladen worden, dat wil zeggen; de balen worden aan de voorkant opgenomen en achter de wikkelaar weer afgelegd. (dit is ideaal bij werkzaamheden op hellingen.)

Bij de ontwikkeling van de G-5020 is de nadruk gelegd op capaciteit, betrouwbaarheid en wendbaarheid.



Technische gegevens van de uitgebreide standaard uitvoering:

Hydraulisch kipbare wikkeltafel met 4 eindloze transportbanden en 4 grote geleidingsrollen.
Folie snij- inrichting met aanlegautomaat.
Foliemagazijn voor 6 rollen folie
Hydraulisch verstelbare zwenkdissel
Verlichting
Werklamp
Bandenmaat 15.0/55-17 AW 10 ply
Volledig automatisch programma-gestuurd
Benodigde hydrauliek; 1 persaansluiting met een vrije retour(25-30 ltr/min)

Toebehoren : Foliebewaking (stopt het wikkelp proces bij foliebreuk)

Technische gegevens

Gewicht : 1.670 kg
Lengte: 375 cm
Breedte: 270 cm
Hoogte: 290 cm

Voor balenmaten van 100 - 150 cm

VOLAUTOMATISCHE PROGRAMMASTURING

De baal start het programmaverloop

Het totale arbeidsproces (baal opnemen, wikkelen en afleggen) gebeurt volautomatisch en wordt gecontroleerd door middel van sensoren. De te wikkelen baal stelt de schakelaar in de laadarm in werking en het programmaproces wordt gestart.



Balenopname en balen afleggen

De functies van de baalopname, wikkelen en afleggen kunnen ook apart manueel bediend worden.



Wikkelproces

Door het systeem "dubbele wikkelaar met vaststaande tafel" is het afvallen van de baal tijdens het wikkelproces onmogelijk.

De 4 eindloze transportbanden met de 4 draaibare geleidingsrollen garanderen ook op hellingen een continue gelijkmatige rolbeweging van de baal en daarmee ook een gelijkmatige overlapping van de folie.



Balen afleggen zonder beschadiging

Tijdens het afleggen wordt de wikkeltafel naar beneden tot bij de grond gekipt en legt de baal af zonder beschadiging. (de snelheid van het kippen is instelbaar)



Belangrijke details in één oogopslag



Intelligente besturing

De elektronica stuurt volledig automatisch het gehele arbeidsproces. De lopende processen worden u getoond op de display.

Bedieningsfouten worden zo uitgesloten.

Voor eventueel optredende storingen is een diagnoseprogramma geïntegreerd.

Snel wisselsysteem voor de folierol

Door het nieuwe snel wisselsysteem kan de folierol nog eenvoudiger en sneller gewisseld worden.



Foliebewaking

Met behulp van een sensor worden de beide folierollen gecontroleerd.

Bij foliebreuk stopt de wikkelaar direct. De bestuurder krijgt een signaal en de fout wordt op het display getoond.

De overdracht van het sensorsignaal tussen de wikkelaar en het bovenraam gaat contactloos en is dus ongevoelig voor vocht en vuil.

Grote wendbaarheid door onderaanspanning

De hydraulisch verstelbare zwenkdissel, in combinatie met onderaanspanning, geeft dat de wikkelaar bijzonder goed te manoeuvreren is.



Veelzijdig inzetbaar

Ook de opname en transport van een tweede baal is zonder problemen mogelijk.





Pers-wikkelcombinatie

Door het combineren van de wikkelaar met de pers bespaart u een trekker met bestuurder.

De samenbouw is met alle gangbare rondebalen persen mogelijk.

De achterklep van de pers wordt gestuurd door de wikkelaar, deze zorgt ervoor dat de achterklep automatisch open en dicht gaat.

U heeft slechts één persleiding en één vrije retour nodig. Enkel voor de pick-up hebt u nog een enkelwerkend ventiel nodig.



Volautomatisch arbeidsproces

Nadat het net om de baal gewikkeld is, start het programma van de wikkelaar automatisch.

De achterklep opent zich en de baal rolt in de laadarm.

Zodra de baal in de laadarm de sensorklep raakt, wordt de baal opgenomen en het wikkelp proces gaat automatisch verder.



Eenvoudiger gaat het niet

Het gehele arbeidsproces, van de functie: klep open- dicht,; baal opnemen wikkelen en afleggen, gaat geheel automatisch, zonder een druk op knop.

