

ROLL-BELT

Roll-Belt 150 | Roll-Belt 180



Roll-Belt.

Verander uw stijl van balenpersen.

New Holland is reeds 40 jaar toonaangevend in de productie van rondebalepersen en introduceerde een hele reeks baanbrekende primeurs die het balenpersen met variabele kamers herdefinieerden. Meer dan 275.000 rondebalepersen zijn over de hele wereld aan het werk in de deskundige handen van landbouwers en loonwerkers om de oogst binnen te brengen. De jongste generatie verandert het persen van ronde balen aanzienlijk, dankzij de geavanceerde rolriemtechnologie, die de capaciteit tot 20% en de dichtheid tot 5% verbetert. Daarbij kunnen bedrijven kiezen tussen een maximale baalmaat van 150 cm of 180 cm, naargelang hun individuele behoefte. Bovendien is de Roll-Belt-balenpers een streling voor het oog met zijn opvallende, vloeiende lijnen die het balenpersen telkens opnieuw een klassevolle uitstraling bezorgen.

Uitstekende capaciteit

Denk aan de productiviteit van een variabele kamer. Denk aan de New Holland Roll-Belt-balenpers. De capaciteit ging met 20% omhoog dankzij de hertekende opraper. Beeld u in dat u elk veld 20% sneller afwerkt, of elke dag 20% meer werk verzet! Deze hogere doorvoer betekent dat meer gewassen in optimale omstandigheden in balen worden geperst. De voedingsassistentierollers maken dit alles mogelijk door de gewassen nog efficiënter naar de rotor te leiden. Wij schaafden de seconden van de al indrukwekkende wikkeltijden af, zodat u nog sneller opnieuw kunt verder werken.

Baalkwaliteit

De Roll-Belt staat garant voor eersteklas baalkwaliteit. Altijd. Een compleet nieuw vochtmeetsysteem gebruikt twee schijven aan weerszijden van de perskamer om de gemiddelde vochtigheid te berekenen en zorgt ervoor dat bestuurders in realtime kunnen reageren op veranderende balenpersomstandigheden. Balenvulsensoren op beide zijden van de perskamer geven onmiddellijke feedback aan de bestuurder, zodat hij zijn rijgedrag kan aanpassen voor perfect gevormde balen. Bestuurders kunnen de kerndichtheid selecteren. Dankzij een baaldichtheidssysteem kan de bestuurder vanuit de cabine de dichtheid van de kern en buitenste laag van de balen aanpassen. Zachtere kernen zijn perfect voor een makkelijke aanvoer en om de baal te laten 'ademen', terwijl een steviger kern uitstekende opslag en hantering garandeert. Een uniforme wikkeling maakt het pakket compleet.

Makkelijk onderhoud

De Roll-Belt-balenpers hoort thuis op het veld. Efficiënt onderhoud zorgt ervoor dat uw balenpers meer tijd doorbrengt op het veld en zijn kost verdient. De zij- en voorpanelen in één stuk verschaffen onbelemmerde toegang tot alle onderhoudspunten en bewegende delen, om de balenpers in topconditie te houden. Alle onderhoudspunten zijn bereikbaar vanaf de grond en extra opslagruimte voor net verlengt de autonomie van de balenpers.

Absoluut persplezier

Bestuurders zullen uitkijken naar lange persdagen, aangezien de Roll-Belt-balenpers specifiek voor hen werd ontworpen. Dankzij de IntelliBale™-technologie kan de balenpers de beweging van de tractor regelen en tot stilstand brengen wanneer de balenpers klaar is om de baal te omwikkelen, de achterklep omhoog brengen en sluiten wanneer de baal is uitgeworpen en vervolgens een signaal geven om de volgende baal te persen. Een zakkende vloer die u vanuit de cabine bedient verhoogt, samen met de dichtheidscontrolefuncties, de productiviteit en vermindert de vermoeidheid.

Snel eendebeksysteem voor wikkelen van netten met EdgeWrap™-systeem



Modellen	Type	Balen diameter Min. / Max. (cm)	Balen breedte (cm)	Minimaal aftakasvermogen (pk)
Roll-Belt 150	ActiveSweep / SuperFeed / CropCutter	90 / 150	120	60 / 70 / 100
Roll-Belt 180	ActiveSweep / SuperFeed / CropCutter	90 / 180	120	70 / 80 / 105



Een lange geschiedenis van Roll-Belt-balenpersen.

New Holland introduceerde meer dan 70 jaar geleden het moderne balenpersen met 's werelds allereerste zelfbindende opraapbalenpersen in 1940. Dat betekende meteen ook het begin van een nooit aflatende zoektocht naar continue innovatie. De allereerste rondebalepers werd 40 jaar geleden gelanceerd in 1974. We spoelen 15 jaar door naar 1989 en de eerste balenpersen met rolriemen wordt geproduceerd: Model 630. De rest is geschiedenis... De hedendaagse Roll-Belt-balenpersen ontstonden in het voorouderlijke huis van New Holland en het Centre of Excellence voor rondebalepersen in Pennsylvania, VS. Ze zijn ontworpen en ontwikkeld in Płock (Polen), in samenwerking met het Centre of Excellence voor oogstmachines in Zedelgem (België). Een uitgebreid algemeen testprogramma, waarvoor 125.000 balen werden geproduceerd, garandeert dat uw Roll-Belt-balenpersen aan uw individuele behoeften tegemoetkomt.



- 1974:** De allereerste rondebalepers wordt ontwikkeld, het Model 850, en gebruikt kettingen om een baal van 150 cm te produceren.
- 1976:** De populariteit van de reeks leidt tot de introductie van Model 845, dat smallere balen van 120 cm produceert.
- 1978:** De snelgroeïende reeks omvat nu ook Modellen 851 en 846.
- 1979:** Model 852 blijkt erg aan te slaan bij de landbouwers.
- 1982:** De meest geavanceerde balenpers met ketting tot dan toe wordt op het veld losgelaten: Model 849.
- 1989:** Het gezicht van balen persen met variabele kamer verandert voorgoed dankzij de introductie van Model 630: de allereerste balenpers met riemen.
- 1991:** New Holland wil de prestaties verbeteren en geeft het gamma een upgrade met de Modellen 650 en 660.
- 1992:** Op verzoek van hooi- en veevoerloonwerkers wordt Model 640 Silage Special gelanceerd, dat superdichte balen aflevert.
- 1995:** Bale-Slice™-technologie wordt geïntroduceerd op het Model 664 Silage Special. Omdat ze een grotere voedingswaarde mogelijk maakt, wordt ze populair bij veehouders in de hele wereld.
- 2002:** De geüpgrade BR700-serie wordt gelanceerd en de gloednieuwe BR740 CropCutter voor de fijnste hakselgrootte en de dichtste kuilvoerbalen, komt in de handel.
- 2005:** De BR-A-serie ziet het daglicht. Ze biedt professionele balenpersers een ruimere keuze.
- 2006:** De New Holland-fabriek in Pennsylvania, VS, bereikt de mijlpaal van 200.000 rondebalepersen. Getuige van de universele populariteit van de balenpers!
- 2007:** De BR7000 wordt gelanceerd: met 4 modellen is deze serie het compleetste balenpersaanbod ooit.
- 2013:** De Roll-Belt-balenpers met 20% meer capaciteit, typische New Holland styling en geavanceerde kenmerken zal de productiviteit van de balenpersen aanzienlijk vergroten.
- 2014:** New Holland viert de 40e verjaardag van de introductie van de eerste rondebalepers.
- 2016:** Lancering van het IntelliBale™-systeem voor efficiënter werken op het veld.

1992



1995



2002



2005



2006



2007



2014



De snelste manier om velden leeg te maken.

De opraper is wellicht één van de belangrijkste onderdelen van uw Roll-Belt-balenpers. New Holland hertekende de 2,3 meter brede opraper volledig, om de capaciteit tot 20% te verhogen. Bovendien zorgt eerste klas perstechnologie voor een uniforme doorvoer voor non-stop balen persen met een hoge capaciteit.





Uniforme gewasdoorvoer

- Het standaard rolwindscherm draait continu om een soepele, gelijkmatige gewastoevoer te garanderen en de verwerking efficiënt te laten verlopen
- De bestuurders kunnen zelfs de hoogte van de windbescherming van de rollen instellen, voor een optimale doorvoer naar de pers



Ultieme toevoerprestaties

- De toevoerlogica werd ontwikkeld die de efficiëntie van de balenpers enorm verbetert
- Het systeem maakt gebruik van twee, in tegengestelde richtingen roterende, bovenslag- en onderslagvijzels om de gewastoevoer naar de rotor te richten en samen te brengen
- De voedingsassistentieroller richt de gewassen op positieve wijze de rotor in, voor een constante gewasdoorvoer



Flotatieprestaties op maat

- De opraapflotatie wordt ingesteld met behulp van twee makkelijk aan te passen veren, één aan elke zijde van de opraper
- Selecteer de stuggere instelling voor vlakke velden indien u balen perst van uniforme strozwaarden
- Selecteer de meer flexibele instelling indien u op golvend terrein werkt of ongelijke kuilvoerzwaarden verwerkt, voor pijlsnel reactievermogen



Twee types tandenrijen naargelang uw behoefte

- De standaardopramer met vier rijden tanden op ActiveSweep™-modellen is perfect voor licht hooi- en strowerk
- Op SuperFeed™ of CropCutter™-modellen is een heavy duty opraper met vijf rijen tanden standaard. Deze werd ontworpen voor kuilvoerwerk of werk op steenachtige of oneffen grond
- De stevige rubberen tanden zijn 10% stijver dan conventionele tanden en gaan tot vijfmaal langer mee voor langdurige persprestaties



In een oogwenk van de weg naar het veld

- De gloednieuwe zwenkende steunwielen schakelen de Roll-Belt-balenpers snel om van transport naar veldmodus door de steunwielen eenvoudig in de juiste stand te draaien
- Geen gereedschap en verwijderen is niet nodig

Flexibele gewasverwerkingsoplossingen.

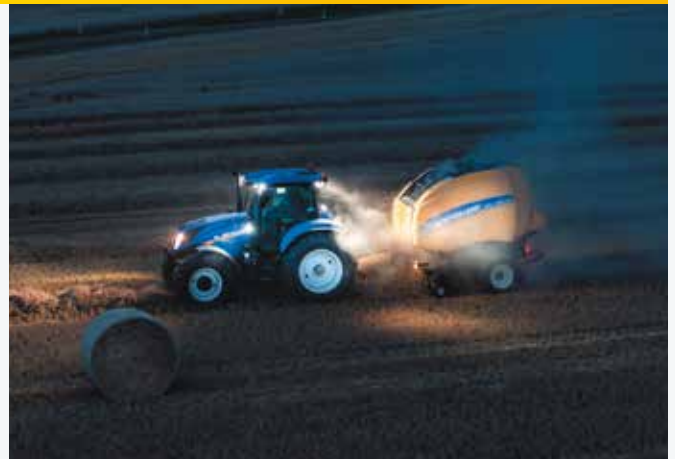
Waarvoor worden uw balen gebruikt? Aangezien geen twee jobs dezelfde zijn, biedt de Roll-Belt-balenpers verschillende gewasverwerkingsoplossingen naargelang uw individuele vereisten. Het ActiveSweep™-systeem brengt het gewas rechtstreeks van de opraper naar de balenperskamer, voor een zachte behandeling. De SuperFeed™-optie maakt een rechttoe-rechtaanverwerking mogelijk om lange, ongebroken strohalmen te behouden. CropCutter™-modellen garanderen een superfijne hakselkwaliteit voor de meest dichte en voedzame balen kuilvoer. Ongeacht gewas, groeiomstandigheden of gebruiksprofiel: de Roll-Belt-balenpers heeft dé optie voor u.

CROPCUTTER™ GEWASVERWERKING



Superefficiënt CropCutter™-systeem

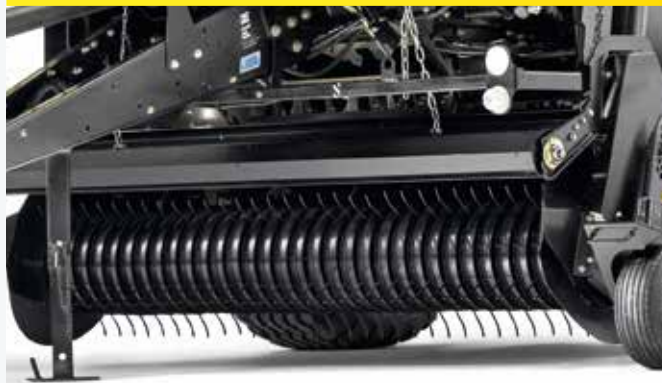
- De 15 geïntegreerde messen staan garant voor een superfijne hakselkwaliteit, ideaal voor kuilvoer of gehakseld ligstro
- De gerenommeerde W-vormige rotorconfiguratie garandeert een gelijkmatige verdeling van de snijkracht en vlotte en uniforme hakselprestaties



Makkelijk slijpen en messenset met hard lemmet

- De hele messenlade kan worden losgemaakt en de messen verwijderd om het slijpen te vergemakkelijken
- De messenset met hard lemmet voor CropCutter™-modellen is gemaakt van speciaal behandeld staal, voor meer duurzaamheid van de messen en langere levensduur bij moeilijke gewassen

SUPERFEED™ GEWASVERWERKING



Lang, ongebroken stro en hooi dankzij het SuperFeed™-systeem

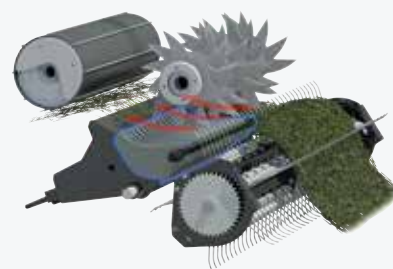
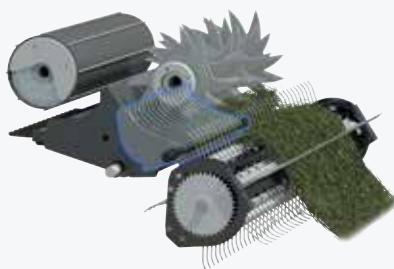
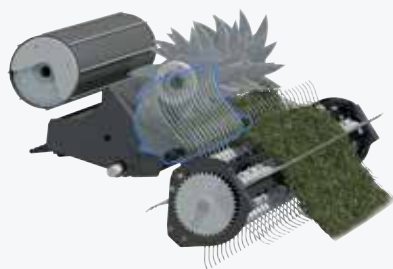
- SuperFeed™-systeem garandeert gelijkmatige toevoerprestaties
- Het vernuftige design verdeelt de vereiste kracht niet alleen gelijkmatig over de twee rotorhelften, maar garandeert ook een gelijkmatige verdeling van het gewas
- Met 15 rijen vingers, elk met drie tanden, houdt deze positieve aanvoeroptie de gewassen intact

ACTIVESWEEP™ GEWASVERWERKING



ActiveSweep™-aanvoersysteem: ultieme eenvoud in balenpersen

- Het ActiveSweep™-aanvoersysteem werd ontworpen voor traditionele stro- en hooibewerkingen alsook voor alfalfa, gewassen die lang en ongebroken behouden willen worden
- Het materiaal gaat rechtstreeks van de opraper, via de ActiveSweep-invoer, naar de balenperskamer
- De W-patroontanden voeren actief het materiaal door naar de balenperskamer en speciaal ontworpen invoerafkamplaten voorkomen het verlies van waardevol gewas tussen de vingers en vermijden verstoppingen



Maximale prestaties, moeiteloze bediening

- Wanneer u op maximumcapaciteit werkt met de dichtste kuilvoerzwaden, raakt de opraper van de balenpers soms geblokkeerd door grote gewaspakken
- Dankzij de nieuwe vloerverlagingsfunctie laat u vanuit de cabine de vloer van de opraper zakken met een druk op de knop, zodat er meer gewas in de balenpers kan
- Dit bevordert het non-stop persen en vermindert de stilstandtijd. Bovendien verhoogt het comfort van de bestuurder aanzienlijk

De perfecte baal voor uw bedrijf.

New Holland perfectioneerde de baalvorming: zijn 275.000 balenpersen met rolriem getuigen van dit succes. Dankzij de combinatie van rollers én riemen worden de balen perfect gevormd met een dichte kern. Bovendien maakt een gelijkmatige dichtheid over de hele baal deze bestand tegen uitvoerige hantering en verbetert het fermentatieprofiel van kuilvoerbalen. De technologie met variabele kamer zorgt ervoor dat bedrijven de afmetingen van de geproduceerde balen per 5 cm kunnen aanpassen van 90 cm tot 150 of 180 cm, voor meer flexibiliteit.



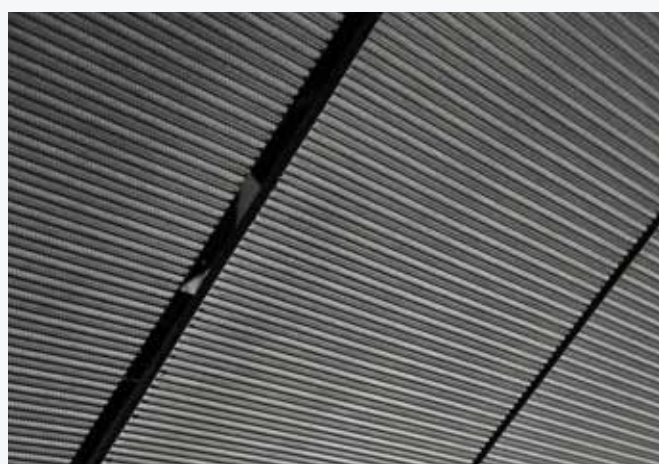
De dichtste kernen

- De initiële dichtheid van de baal wordt bepaald door vijf vormrollen, waarvan er drie draaien, om een natuurlijke 'D' te vormen, de eerste rol
- Deze vorm bewees tijdens uitvoerige tests dat hij de dichtste baalkern vormt



Eindeloze riemen voor eindeloze persefficiëntie

- De vier nieuwe eindeloze riemen van 273 mm breed zorgen voor meer betrouwbaarheid en minder gewasverlies
- De zelfreinigende riemen van geavanceerd materiaal werden speciaal ontworpen om nog beter contact te houden met het gewas, vooral bij korte grassen
- Ze oefenen een uniforme druk uit voor een gelijkmatige baalvorming
- De riem vibreert minder, wat resulteert in meer duurzaamheid en minder onderhoud



Het summum van makkelijk onderhoud

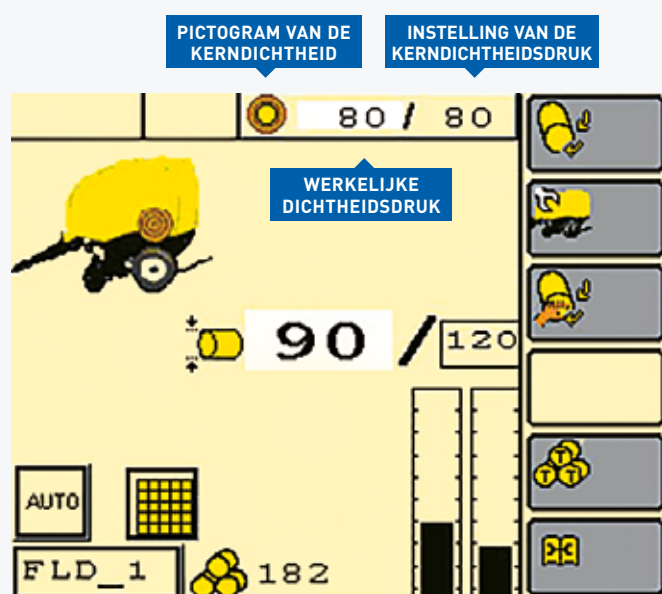
- Gevlochten riemen zijn de standaardkeuze voor klanten die op zoek zijn naar makkelijk onderhoud
- Wanneer een riem breekt, kunt u deze snel en makkelijk vervangen met de gloednieuwe alligatornietjes met laag profiel, voor een quasi naadloze verbinding
- Sterk en duurzaam, perfect voor alle omstandigheden

De dichtste balen van New Holland

- Het standaard dubbele dichtheidssysteem van de Roll-Belt-balenpers maakt uw balen tot 5% dichter
- Twee dichtheidsrollen, één aan elke zijde van de balenkamer, controleren de snelheid waarmee de riemen uitzetten om de dichtst mogelijke balen te produceren
- Door de riemen pas te laten uitzetten wanneer de druk een vooraf ingesteld niveau bereikt, worden stevige balen geproduceerd
- De dichtheid kan eenvoudig worden ingesteld vanuit de cabine via hetzij het IntelliView™ IV-touchscreen of de Bale Command™ Plus II-monitor

Intuïtief dichtheidscontrolesysteem

- New Holland ontwikkelde een intuïtief baaldichtheidssysteem waarmee de dichtheid vanuit de cabine kan ingesteld worden op basis van uiteenlopende omstandigheden en eindgebruik van de balen
- Bestuurders kunnen de dichtheid eenvoudig instellen met 10 bar-stappen vanuit de cabine met het IntelliView™ IV-kleurentouchscreen of de Bale Command™ Plus II-monitor
- De werkelijke baaldichtheid wordt weergegeven op de monitor en gebruikers kunnen zelfs een verschillende kern en buitenste laag instellen
- Lagere kerndichtheid is ideaal voor hooi dat onder marginale omstandigheden werd geperst en dat moet kunnen ademen of gebruikt worden als diervoeder
- Superdichte kernen zijn ideaal indien uitgebreide hantering noodzakelijk is



Wikkelen op maat.

Efficiënt knopen en wikkelen maken van een baal een baal, in plaats van een berg materiaal. New Holland weet ook dat geen twee jobs hetzelfde zijn. Vandaar de twee wikkelopties: enkel net, of touw en net. Deze laatste optie is ideaal voor loonwerkers die voor uiteenlopende klanten werken. Het complete wikkelsysteem kreeg bovendien een upgrade om het proces te versnellen en de nauwkeurigheid te vergroten om vanaf de eerste keer telkens opnieuw de beste baalvorm in zijn klasse te leveren.



Efficiënt binden met touw

- Het touwmechanisme werd volledig hertekend en is nu uitgerust met een dubbel touwaanbrengsysteem dat rond zijn as draait
- Het touw beweegt efficiënt van links naar rechts voor uniforme dekking en balen die beter intact blijven dan ooit



Eendebek-systeem van de tweede generatie

- Het eendebeksysteem van de tweede generatie staat fysiek dichterbij de baal en versnelt het hele wikkelp proces
- De spreidingsrollen zorgen ervoor dat de hele baal gelijkmatig bedekt is en de netwikkelaar wordt actief in de kamer naast de baal geplaatst om nog nauwkeuriger te wikkelen
- De hoeveelheid net die wordt gebruikt, wordt geregeld door sensoren. Dit eenvoudige, betrouwbare systeem staat garant voor een consistente netspanning en strakkere binding



Tot op het randje met EdgeWrap™

- Dankzij het vermaarde EdgeWrap™ -systeem gaat de netwikkelaar helemaal tot de rand van de baal en vormt in sommige gevallen een omslag over de baalrand
- Dit beschermt de balen en helpt hen in vorm te houden
- Onontbeerlijk bij uitvoerige hantering of bij gebruik van een aparte balenwikkelaar

In één oogopslag de balenpers beheeren.

De Roll-Belt-balenpersen kan worden uitgerust met een reeks monitoren naargelang behoefte: van het instapmodel, de Bale Command™ Plus II-monitor tot het topmodel, het IntelliView™ IV-kleurentouchscreen. U houdt alle belangrijke parameters van de balenpers vanuit de cabine in de gaten. De Roll-Belt-balenpersen zijn uitgerust met automatische wikkeltechnologie. Wanneer uw baal de vooraf ingestelde grootte heeft, begint het wikkelen automatisch. Indien u reeds over een goede monitor beschikt, dan is de optionele ISOBUS-compatibiliteit de ideale oplossing.



Bale Command™ Plus II-monitor: eenvoudige controle over de balenpers

- De geavanceerde Bale Command™ Plus II-monitor is standaard
- Keuze tussen vier wikkelpatronen en één wikkeloctie op maat
- Het scherm van 10 cm is 10% groter dan de vorige versies
- De teller kan tot 20 individuele balenaantallen bijhouden, voor nauwkeurige registraties



IntelliView™ IV-monitor; uw balenpers bedienen via touchscreen

- Het optionele, intuïtieve touchscreen van de IntelliView™ IV-monitor is perfect voor professionele balenpersers
- Het touchscreen maakt het eenvoudig belangrijke parameters meteen aan te passen indien de omstandigheden veranderen
- Op het grote scherm kunnen gebruikers alle belangrijke parameters in één oogopslag bekijken



IntelliBale™-technologie

Dankzij de IntelliBale™-technologie kan de Roll-Belt-balenpers met uw tractor communiceren. De tractor wordt tot stilstand gebracht zodra de vooraf ingestelde baaldiameter is bereikt, het wikkelen van het net begint automatisch en vervolgens wordt de achterklep omhoog gebracht. Een sensor op de baalhelling houdt het volledige proces bij en sluit de achterklep zodra de baal is uitgeworpen. Daarna krijgt de bestuurder het signaal dat hij verder kan rijden. De voordelen van het systeem zijn:

- Meer productiviteit
- Minder vermoeidheid
- Gelijmatige baalmaat
- Minder brandstofverbruik



Vochtigheids- en balenvulsensoren

Een geheel nieuw vochtmeetsysteem gebruikt twee schijven aan weerszijden van de perskamer om baalvochtigheid te detecteren in realtime. De metingen worden elke 10 milliseconden uitgevoerd en het gemiddelde van beide sensoren wordt elke seconde naar de cabine gestuurd voor gegevensoverdracht in realtime. Dit kan niet automatisch gebruikt worden om additief toepassingen te kalibreren, maar is een afzonderlijke vochtsensor en niet compatibel met het Harvest Tec-applicatorsysteem. De vochtmetering tussen 7-60% zorgt voor nauwkeurigheid in zowel droge als natte gewassen, waaronder hooi, stro, kuilvoer en maïs stover. Bovendien kunnen boven- en ondergrenzen voor vocht ingesteld worden. Indien deze worden overschreden kan het persen gestopt worden om de kwaliteit te behouden. Twee vulsensoren op beide zijden van de perskamer controleren voortdurend het vulprofiel. Het display in de cabine geeft deze informatie door aan de bestuurder die zijn rijpatroon overeenkomstig kan afstemmen, voor consequent uniforme balen.



Absolute persveiligheid

- Om de bestuurders te beschermen ontwikkelde New Holland een veiligheidsschakelaar om de elektriciteit uit te schakelen die zich op de trekstang bevindt
- Hiermee wordt de stroom naar de balenpers onderbroken zodat deze volledig uitgeschakeld is bij het vervangen van het net of het verhelpen van blokkages



360°: Roll-Belt-balenpers.

De nieuwe Roll-Belt-balenpers is ontworpen voor ultiem dagelijks onderhoudsgemak. Alle onderhoudspunten zijn uitsluitend bereikbaar wanneer de balenpers volledig stationair is, voor de beste onderhoudsveiligheid van de sector. Eersteklas toegang voor een superefficiënt onderhoud betekent dat deze balenpersen meer tijd doorbrengen in hun natuurlijke omgeving: het veld.

Sla tot 6 bollen touw of een extra rol net op, om langer aan het persen te blijven.

Veiligheidssloten voorkomen onbedoeld openen voor extra veiligheid.

Gecentraliseerde smeerbanks en oliereservoir, toegankelijk vanop grondniveau via het voorpaneel.



Rust uw balenpers uit met de optionele superbrede 500/55/R20 banden voor een grotere voetafdruk op het veld en minder verdichting bij het persen van kuilvoer. Deze banden zorgen ook voor meer comfort tijdens wegvervoer.

Zelfondersteunende zijpanelen met meeuwenvleugel in één stuk, voor makkelijk onderhoud.



De nieuwe serie is verkrijgbaar met lage én hoge dissel.

Zwenkende opraapwielen schakelen over van veld naar transportmodus, zonder gereedschap.

Achteraan gemonteerde houder voor één extra rol net voor meer autonomie van de balenpers.



Door de dealer geïnstalleerde accessoires

Een ruim assortiment van goedgekeurde onderdelen kan door uw dealer worden geleverd en geïnstalleerd.

New Holland diensten.



Financiering op maat van uw bedrijf

CNH Industrial Capital, de financiële afdeling van New Holland, is een gevestigde waarde en wordt gerespecteerd binnen de landbouwsector. Advies en financiële pakketten op maat van uw specifieke behoeften zijn er beschikbaar. Dankzij CNH Industrial Capital geniet u van de gemoedsrust die u krijgt wanneer u in zee gaat met een financieringsbedrijf dat zich in landbouw specialiseert.



Opgeleid voor de beste ondersteuning

Uw toegewijde New Holland-dealertechnici worden regelmatig bijgeschoold. Dit gebeurt zowel via online cursussen als door middel van intensieve klassikale sessies. Deze geavanceerde aanpak zorgt ervoor dat uw dealer steeds over de nodige deskundigheid beschikt om met de nieuwste en meest geavanceerde New Holland producten te werken.



MyNew Holland



Harvest Excellence



Grain Loss Calculator

New Holland-app

MyNew Holland - Harvest Excellence - Grain Loss Calculator - Product Apps - New Holland Weather - PLM Solutions - PLM Calculator - PLM Academy

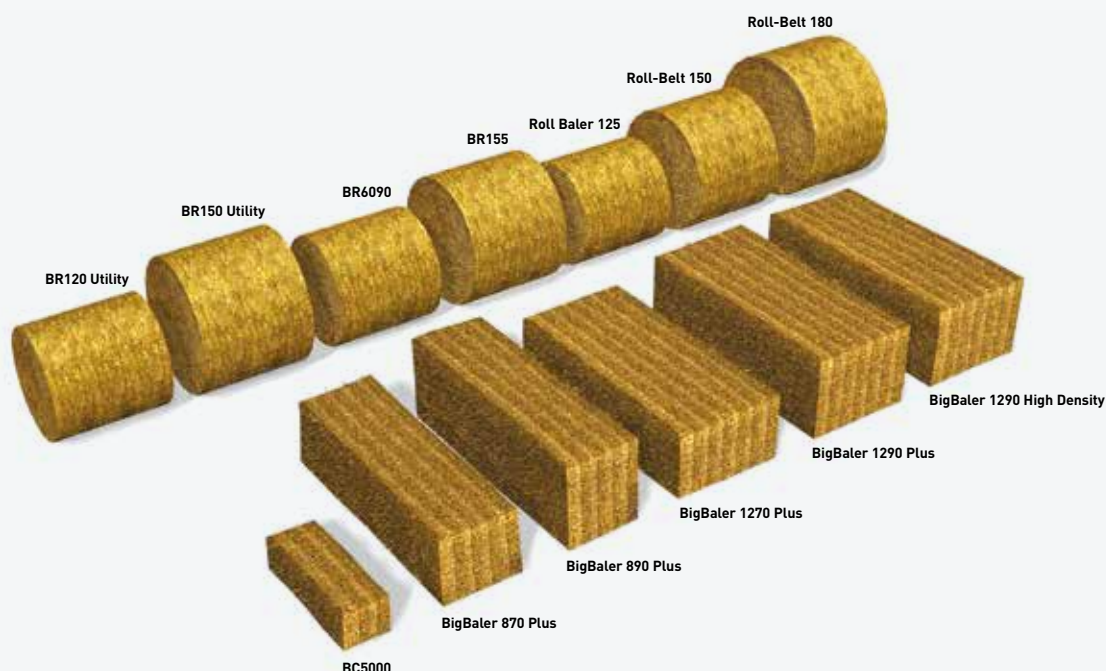


New Holland stijl

Wilt u dat New Holland deel uitmaakt van uw dagelijks leven? Neem een kijkje in de uitgebreide selectie op **www.newhollandstyle.com**. Een volledige reeks artikelen is er beschikbaar, zoals onder meer duurzame werkkledij en een uitgebreide selectie schaalmodellen. En nog zoveel meer. New Holland. Zo persoonlijk als uzelf.

De meest uitgebreide reeks van de experts in balenpersen.

New Holland heeft een lang en luisterrijk erfgoed op het vlak van balenpersen, dat helemaal teruggaat tot het eigenlijke begin van het persen zelf. Meer dan zeven decennia onophoudelijke evolutie en talloze innovaties die de efficiëntie, productiviteit en het comfort van het balen persen radicaal veranderden, werden geïntroduceerd. Dit maakt New Holland vandaag tot de wereldleider in de balenperstechnologie.



De pioniersgeest leeft verder

New Holland vond de allereerste zelfoprapende balenpers uit in 1940. Vandaag biedt de BC5000-serie conventionele balenpersen landbouwers wereldwijd nog steeds traditionele waarden en prestaties waarop ze kunnen rekenen. Sinds deze kleine vierkante balenpers werd geïntroduceerd, werden er immers al zo'n 900.000 stuks van verkocht... en de teller loopt!



Een ruim aanbod aan ronde balenpersen

Het ruime assortiment van rondebalepersen is een succesverhaal bij veetelers en gemengde landbouwers uit alle windstreken. Het assortiment balenpersen met variabele kamer van Roll-Belt staat garant voor flexibel balen persen, net zoals het gamma met vaste kamer, de Roll Baler. De Roll Baler 125 biedt compact, professioneel balen persen en de Roll Baler 125 Combi zorgt voor balen persen en wikkelen in één passage, voor het summum van efficiëntie op het veld.



Professioneel balenpersen met New Holland

New Holland staat al meer dan 33 jaar aan de top in het segment van de grote balenpersen, dankzij een reeks baanbrekende primeurs die wereldwijd een revolutie teweegbrachten in de grote balenpersen. Hij produceert balen tot 120 cm breed en 90 cm hoog en werkt velden in een oogwenk af. Dit gamma is de natuurlijke keuze voor professionele hooi- en stroloonwerkers en is perfect voor biomassabedrijven. Kortom, de BigBaler verheft het balen persen naar een ongezien niveau.

Modellen

Roll-Belt 150

Roll-Belt 180

Type		ActiveSweep™	SuperFeed™	CropCutter™	ActiveSweep™	SuperFeed™	CropCutter™
Afmetingen balen							
Diameter Min. / Max.	(cm)	90 / 150			90 / 180		
Breedte	(cm)	120			120		
Vereisten tractor							
Minimaal aftakasvermogen	(kW/pk)	44/60	52/70	75/100	52/70	60/80	78/105
Snelheid aftakas speed standaard / optioneel	(tpm)	540 / 1000			540 / 1000		
Hydraulische afstandskleppen Min. / Max.		2 / 4			2 / 4		
Hoofdaandrijving							
Versnellingsbak		Gesloten in oliebad					
Bescherming		Ontkoppeling die afslaat					
Opraper							
Standaardwerkbreedte standaard / optioneel	(m)	2 / –	2 / 2,3		2 / –	2 / 2,3	
Opraapstang met vier tanden		●	–		●	–	
Opraapstang met vijf rubberen tandenrijen		–	●		–	●	
Windscherm roller			●			●	
Vijzel met voedingsassistentie			○			○	
Flotatie			Aanpasbare veer			Aanpasbare veer	
Hydraulische opraaphef			●			●	
Bescherming opraper			Ontkoppeling die afslaat			Ontkoppeling die afslaat	
Zonder gereedschap opklapbare opraapmeterwielen		○	●		○	●	
Zonder gereedschap opklapbare zwenkende pick up steunwielen		–	○		–	○	
Bandenmaat (15x6.00-6)			●			●	
Aanvoersysteem							
Toevoersysteem		Overslagaanvoer/ vijzel	Rotorbreedte 455 mm ‘W’-tandconfiguratie		Overslagaanvoer/ vijzel	Rotorbreedte 455 mm ‘W’-tandconfiguratie	
Valvloer		–	○ ●		–	○ ●	
CropCutter™-systeem		–	–		–	–	
Mesopties		–	15		–	15	
Messenafstand	(mm)	–	65		–	65	
Activering messen, aan - uit		–	Hydraulisch		–	Hydraulisch	
Mesbescherming		–	Individuele veer		–	Individuele veer	
Baalvorming							
Type		Roll-Belt™-technologie (Combinatie van rollers en riemen)					
Ronddraaiende vormrollen		3			3		
Riemen		Vier eendeloze 273 mm			Vier eendeloze 273 mm		
Baalvormindicatoren		●			●		
Bindstelsysteem							
Alleen net		●			●		
Touw en net		○			○		
Netwikkelsysteem		Eendebek			Eendebek		
Opslag net alleen net		3 ●			3 ●		
Opslag net en touw		2 ● + 1 ○			2 ● + 1 ○		
Netbedekking		EdgeWrap™			EdgeWrap™		
Opslag touw		6 ●			6 ●		
Touwpatroon		Links naar rechts			Links naar rechts		
Touwarmen		Dubbel centrale spil			Dubbel centrale spil		
Baaldichtheidssysteem							
Dubbel dichtheidssysteem		●			●		
Dichtheidscontrole		Controle vanuit de cabine via de monitor					
Elektronisch bedieningssysteem							
Bale Command™ Plus II-monitor		●			●		
ISO 11783-aansluiting klaar		○			○		
IntelliView™ IV-monitor		○			○		
IntelliBale™-systeem		○			○		
Vochtmeetsysteem in realtime		○			○		
Elektronische veiligheidsuitschakeling		●			●		
Remmen							
Hydraulisch		○			○		
Pneumatisch		○			○		
Maximumrij snelheden	(km/u)	50			50		
Baathelling		●			●		
Onderhoud							
Zijpanelen die in één stuk opengaan							
Afmetingen pers							
Lengte	(m)	4,475			4,815		
Breedte / Hoogte op 380/55-17 banden	(m)	2,415 / 2,79			2,415 / 3,05		
Breedte / Hoogte op 480/45-17 banden	(m)	2,61 / 2,83			2,61 / 3,09		
Breedte / Hoogte op 500/55-20 banden	(m)	2,85 / 2,76			2,85 / 2,985		
Min. gewicht	(kg)	3330	3715		3460	3815	
Standaarduitrusting							
Gecentraliseerd smeersysteem, oranje zwaailicht							
Voorladerkit dichtheidssysteem, Splitterklepkit voor valvloer / messen, CropCutter-messenkit met hard oppervlak, Montagekit met zuignappen voor baalbediening, Loop front Serpentine-kit met schraper, Automatische smering							
Optionele uitrusting							

● Standaard ○ Optioneel - Niet beschikbaar

New Holland Top Service: klantenondersteuning en -informatie.



Topbeschikbaarheid

We zijn er altijd voor u: 24 uur per dag, 7 dagen per week, heel het jaar door! Welke informatie u ook nodig hebt, wat uw probleem of vraag ook is, u hoeft enkel het gratis nummer* van de New Holland Top Service te bellen.



Topsnelheid

Supersnelle levering van onderdelen: wanneer u ze nodig hebt, waar u ze nodig hebt!



Topprioriteit

Snelle oplossingen tijdens het seizoen: omdat uw oogst niet kan wachten!



Toptevredenheid

Wij zoeken de oplossing die u nodig hebt, volgen ze op en houden u op de hoogte: tot u 100% tevreden bent!



Raadpleeg voor meer details uw New Holland-dealer!

* Wanneer nodig kunt u New Holland Top Service contacteren op het nummer 00800 64 111 111, 24 uur op 24, 7 dagen op 7, het hele jaar door, gratis vanaf een vaste lijn. Vanaf een mobiele telefoon kunt u New Holland Top Service bereiken op het volgende nummer: 02 2006116. Telefoneren vanaf een mobiele lijn zal niet gratis zijn, maar gebeurt voor eigen rekening. Voor informatie in verband met het prijstarief neemt u best vooraf contact op met uw provider.

BIJ UW DEALER



www.newholland.com

