

Programma

NL · 2017/18

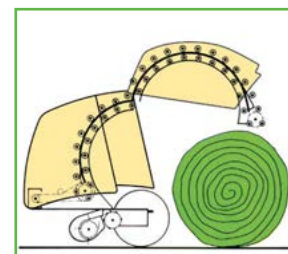
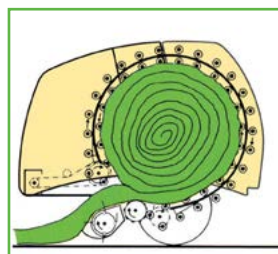
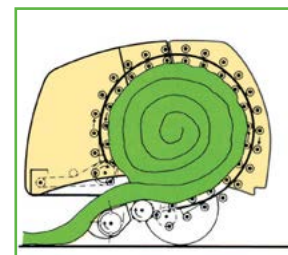
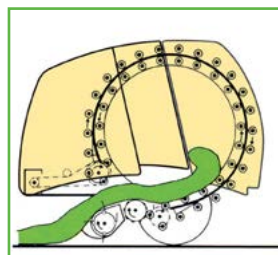




Bellima – gewoon goed

Met een Bellima koopt u jarenlange ervaring en competentie in de persenbouw, want KRONE kent de eisen uit praktijk als geen ander. KRONE oprolpersen werken wereldwijd en hebben zich onder de meest verschillende omstandigheden meer dan bewezen. Naast de hoge persdichtheid zijn de KRONE machines uiterst robuust, overzichtelijk gebouwd, voorzien van een perfecte uitrusting en kenmerken ze zich door hun hoge betrouwbaarheid.

- De dichte perskamer voor minder brokkelverliezen en stofontwikkeling
- De eindloos draaiende staafketting-elevator:
 - overtuigend in silage, hooi en stro
 - geen balenstilstand
 - vaste balen met stabiele vorm, hoge baalgewichten
- Lage vermogensbehoefte
- Eenvoudige en overzichtelijke opbouw voor weinig onderhoud en een hoge levensduur
- Slechts weinig korte aandrijfkettingen en kettingwielen



Technische gegevens

Bellima

Type	Bellima F 125	Bellima F 130
Baalafmetingen: Breedte x Ø	1,20 x 1,20 m	1,20 x 1,20 m
Brede pick-up (DIN 11220)	1.400 mm	1.800 mm
Vermogensbehoefte kW/pk ca.	25/34	25/34



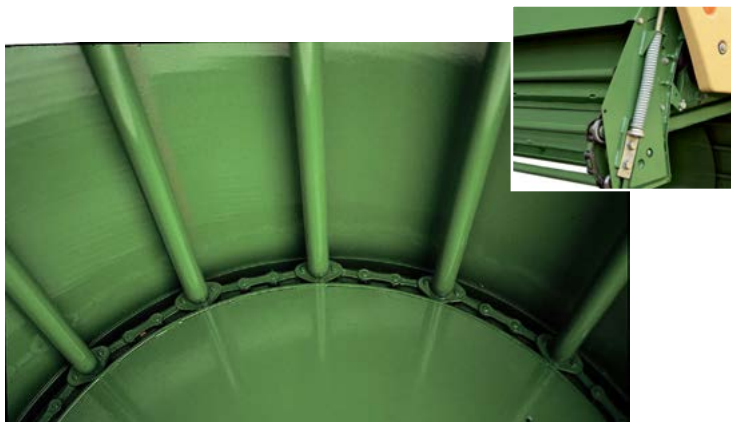
KRONE MiniStop – voor meer balen per uur

Dat vindt u alleen bij KRONE: balenuitwerper en mini-stop opvangplaat in één! Terwijl de achterklep zich na het uitwerpen van de baal nog sluit kan de pers al verder werken. Daardoor produceert u tot zes balen meer per uur!

Eenvoudig en goed: hier is niets te verbergen! Geen grote aantallen aandrijfkettingen en kettingwielen! De eenvoudige en overzichtelijke opbouw is kenmerkend voor KRONE, het verhoogt de levensduur en maakt de machine onderhoudsvriendelijk.



Hij werkt alles naar binnen: KRONE oprolpersen met brede pick-up en invoervijzel hebben een raffer met hoge capaciteit. Continu voert de raffer het door de pick-up opgeraapte gewas in de perskamer.



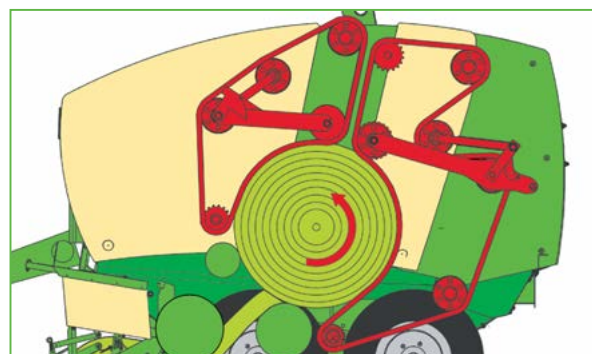
Tandwieleffect: als een ketting om een tandwiel – zo pakken de staven van de KRONE kettingelevators het gewas aan. Balenstilstand bij het persen van b.v. stro kent de KRONE Bellima niet! Overigens is de automatische spaninrichting standaard!



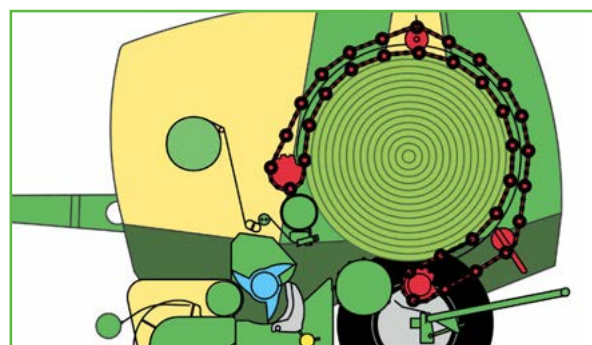
Fortima – betrouwbaar onder alle omstandigheden

Veelzijdige inzetmogelijkheden en een hoge bezettinggraad maken de Fortima ronde balenpers voor iedereen interessant. Met de Fortima voldoet u aan alle eisen. De Fortima F 1600 perst balen van 1,55 m in diameter.

- Fortima F 1250 met 1,25 m baaldiameter
- Fortima F 1600 met 1,55 m baaldiameter
- V 1500 en V 1800: variabele baalkamer voor balen van 1,00 tot 1,50 m of 1,00 tot 1,80 m in diameter
- Ketting met dwarsstaven voor persen onder extreme omstandigheden
- De ongestuurde pick-up EasyFlow voor meer capaciteit en minder slijtage
- Het inschakelbare messenbak MultiCut met 17 messen
- QuattroSpeed, die nieuwe trouwbinden met 4 touwen
- De bewezen netbinding voor nog meer capaciteit



Variabele perskamer (V 1500 en V 1800): De twee eindloze kettingen met dwarsstaven vormen knalharde balen met hoge persdichtheid.

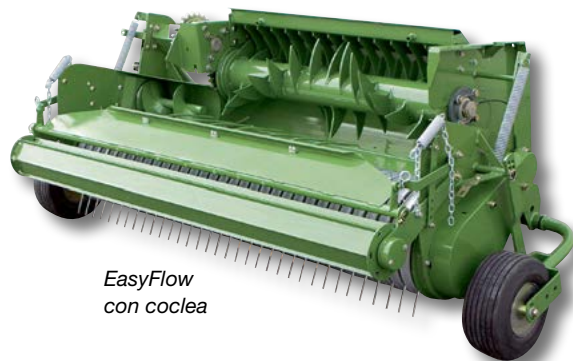
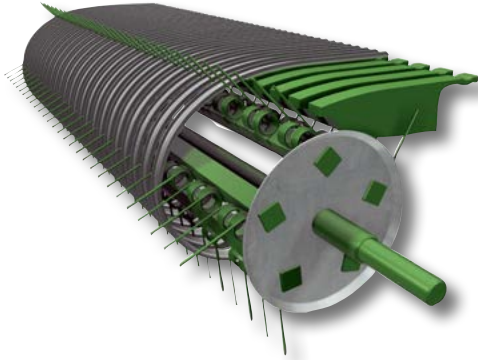


Vaste kamerpers (F 1250): De compleet gesloten baalkamer met een doorlopende ketting met dwarsstaven, die zorgt voor maximale persdichtheid bij geringe verliezen.

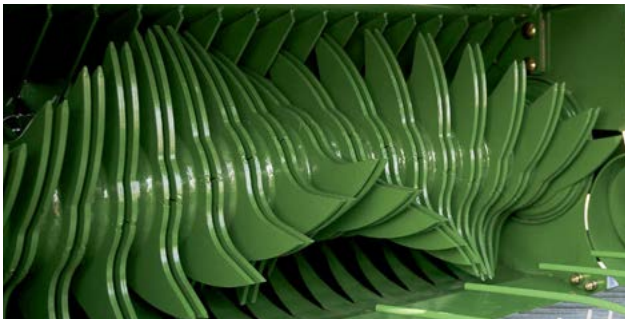
Fortima

Type	F 1250 (MC)	F 1600 (MC)	V 1500 (MC)	V 1800 (MC)
Balenmaat Ø	1,25 m	1,55 m	1,0 - 1,5 m	1,0 - 1,8 m
Pick-up breedte (DIN 11220)	2.050 mm	2.050 mm	2.050 mm	2.050 mm
Maximaal aantal messen	17	17	17	17
Benodigd vermogen vanaf ca. kW/PK	36/50	40/55	36/50	40/55

Met EasyFlow biedt KRONE een ongestuurde pick-up, die zonder curvebaan-besturing werkt. De voordelen liggen voor de hand: EasyFlow is in vergelijking met gestuurde systemen eenvoudig gebouwd, heeft weinig bewegende delen en loopt zeer rustig. De daardoor geringere slijtage komt tot uiting in lagere onderhouds- en servicekosten. EasyFlow heeft een hoge capaciteit en neemt schoon op.



EasyFlow
con coclea



Sterke rotor, sterk snijwerk: met een diameter van 530 mm heeft de snij- en doorvoerrotor een bijzonder hoge capaciteit. Continu trekken de V-vormig geplaatste dubbele tanden het gewas door de messen. Piekbelastingen worden verminderd, doordat „na elkaar“ wordt gesneden.

Terminale Beta II:

De bedieningsterminal Beta II is door zijn 4,3" kleurenbeeldscherm en 8 druktoetsen overzichtelijk en eenvoudig te bedienen. Op het display worden persdruk, baal diameter, start netbinding en balenteller weergegeven. Extra zijn hydrauliek- en sensor functies zichtbaar.



Bedieningsterminal Delta:

Het bedieningsterminal Delta is uitgerust met een 5,5" touchscreen, 12 druktoetsen en een draaiknop. Hiermee kunnen hydrauliek-, sensor- en diagnosefuncties en opbrengstgegevens weergegeven en bediend worden. Voor een nog eenvoudigere bediening is optioneel een WTK joystick verkrijgbaar waarop zelf de bediening kan worden ingevuld en een camera kan worden aangesloten.



CCI 200 bedieningsterminal:

De CCI terminal heeft alle functies van de Beta terminal en kan ook met ISOBUS machines van andere fabrikanten worden gebruikt. Het touch-screen kleurendisplay, de hoogwaardige bedieningselementen, de stopknop en de mogelijkheid om met een joystick bediening en een camera te werken, zorgen voor het hoogst mogelijke bedieningscomfort.



NIEUW



Comprima – de persen voor Profi's

Nieuwe maatstaven: met een Comprima koopt u ervaring en vakmanschap in de persenbouw, want KRONE kent de eisen uit de praktijk. Innovaties, zoals de ongestuurde EasyFlow pick-up en het nieuwe perssysteem NovoGrip met rubberen powerbanden en dwarsstaven, realiseren duidelijk hogere persdichtheden en capaciteiten, een rustiger loop en minder onderhoud en slijtage.

- Drie perssystemen: vaste perskamer – semi-variabele perskamer – variabele perskamer
- F 155: de semi-variabele perskamer voor zes baalgrootten van 1,25 tot 1,50 m
- De ongestuurde pick-up EasyFlow:
- De NovoGrip elevator met powerbanden en dwarsstaven
- Snijinrichtingen XC 17, XC 26: met naar beneden wegklapbare bodem van het invoerkanaal (non – stop)
- Foliebinding



**3 jaar
garantie***
*max. 30.000 balen



Comprima oprolpers

Type

Balenmaat Ø

Brede pick-up (DIN 11220)

Vermogensbehoefte kW/pk ca.

Vaste perskamer

F 125 / F 125 XC

1,25 m

2.150 mm

48/65

semi-variabele perskamer

F 155 / F 155 XC

1,25 m – 1,50 m

2.150 mm

51/70



Foliebinding:

- Eenvoudig openen van de balen ook wanneer het vriest
- Mantelfolie + Wickelfolie = één soort afval
- Hogere baaldichtheid = optimalere baalkwaliteit (geen schimmelvorming)



Al in 2007 bekroond met de gouden medaille van de DLG:

Comprima F 155 en F 155 XC met semi-variabele perskamer: de eerste oprolpers, die met een vaste perskamer werkt, maar balen met verschillende diameters van 1,25 tot 1,50 m kan persen. De semi-variabele perskamer neemt de taken van een vaste en een variabele perskamer over en is daardoor uniek op de markt. Met het NovoGrip systeem overtuigt deze machine wat betreft zijn rustige loop en persdichtheid. De Comprima persen kunnen met maximaal 26 messen worden uitgerust.



KRONE EasyFlow: de ongestuurde pick-up met 2.150 mm opraapbreedte volgens DIN 11220. Met een ca. 30% hoger toerental verwerken deze persen meer gewas, terwijl de slijtage geringer is.



Eindloos draaiende elevatoren van rubberen powerbanden met metalen staven: ideaal voor de hoogst mogelijke persdichtheid in stro, hooi en silage. Door de zeer hoge spanning van de powerbanden is een slipvrije en betrouwbare aandrijving gewaarborgd.

variabele perskamer			Pers-wikkel combinatie		
V 150 / V 150 XC	V 180 / V 180 XC	V 210 XC	CF 155 XC	CV 150 XC	CV 210 XC
1,00 m – 1,50 m	1,00 m – 1,80 m	1,00 m – 2,05 m	1,25 m – 1,50 m	1,00 m – 1,50 m	1,00 m – 2,05 m (persen) 1,00 m – 1,75 m (wikkelen)
2.150 mm	2.150 mm	2.150 mm	2.150 mm	2.150 mm	2.150 mm
51/70	59/80	81/110	74/100	74/100	81/110



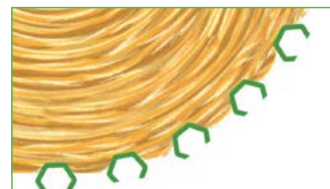
Comprima X-treme – persen zonder compromissen

Comprima X-treme: Gemaakt voor continu gebruik onder zware Xtreme omstandigheden.

- Semivariabele baalkamer voor balen van 1,25 tot 1,50 m i
- Variabele baalkamer voor balen van 0,90 tot 1,50 m in diameter
- Extra zware EasyFlow Pick-up, ongestuurd met pendelende tastwielen
- Extra verzwaarde XC snijrichting met messengroepschakeling: 17 of 26 inschakelbare messen
- Extra verzwaarde elevator met dwarsstaven NovoGrip – persen met grip!
- Extra verzwaarde aandrijving
- Actieve net- en foliebinding voor de allerbeste silage
- Comprima CF 155 XC en CV 150 XC, de snelste perswikkelcombi's voor balen tot 1,50 m in diameter



De NovoGrip elevator, de eindeloos draaiende elevatoren met rubberen powerbanden en metalen dwarsstaven. Is ideaal voor de hoogst mogelijke persdichtheid in stro, hooi en silage. De extra brede en sterke NovoGrip elevator van de Comprima X-treme serie zijn extreem duurzaam en overtuigen onder de zwaarste omstandigheden.



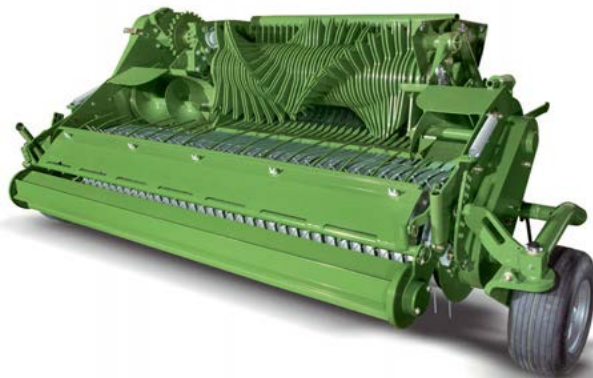
Comprima ronde balenpersen	semivariabele baalkamer	variabele baalkamer
Type	F 155 XC X-treme	V 150 XC X-treme
Baaldiameter Ø	1,25 m – 1,50 m	1,00 m – 1,50 m
Pick-up breedte (DIN 11220)	2.150 mm	2.150 mm
Benodigd vermogen vanaf ca. kW/PK	51/70	51/70



Foliebinding:



- Eenvoudig openen van de balen ook wanneer het vriest
- Mantelfolie + Wikkelfolie = één soort afval
- Hogere baaldichtheid = optimalere baalkwaliteit (geen schimmelvorming)



De verzwaarde EasyFlow pick-up van de X-treme persen is gebouwd voor extreme omstandigheden. Samen met de snijrotor is de EasyFlow pick-up een compacte eenheid. De pick-up en de snijrotor zorgen samen voor het „vreetvermogen“ van de X-treme en zorgen onder alle omstandigheden voor een continue gewasstroom in natte silage, hooi, stro en andere korte gewassen.



Verzwaarde aandrijving:

De verzwaarde aandrijfkettingen houden stand onder de zwaarste belastingen. Veerbelaste kettingspanners verminderen het onderhoud en vergroten de leversduur van de kettingen.



Verbeterde voerkwaliteit:

Het gebruik van foliebinding binnen het silage persen heeft diverse voordelen voor de baalkwaliteit. In vergelijking met net- en touwbinding expanderen de balen beduidend minder bij gebruik van foliebinding. Door de extra foliebescherming worden de balen tijdens transport of opslag beter beschermd tegen beschadigingen. Daarnaast beperkt het gebruik van foliebinding tot één afvalsoort en zal eenvoudiger af te nemen zijn.

perswikkelcombinatie

CF 155 XC X-treme	CV 150 XC X-treme
1,25 m – 1,50 m	1,00 m – 1,50 m
2.150 mm	2.150 mm
74/100	74/100

De Maschinenfabrik Bernard Krone

Perfect tot in detail



Innovatief, competent en nauwe klant contacten – Deze criterium kenmerken de filosofie van de familieonderneming KRONE. KRONE is de specialist in de groenvoederwinning en produceert schijvenmaaiers, schudders, harken, opraap- en doseerwagwens, ronde balen en vierkante balen persen en tot slot de zelfrijdende BiG M maaier en BiG X veldhakselaar. Kwaliteit uit Spelle, sinds 1906.

uw KRONE dealer



Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG

Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977.935-0
Telefax: +49 (0) 5977.935-339

info.ldm@krone.de | www.krone-nederland.nl