

Krone

Big Pack feiert 25. Geburtstag

Vor 25 Jahren hat Krone seine erste Großpackenpresse vorgestellt. Passend zum Jubiläum hat Krone ein umfassendes Maßnahmenpaket mit vielen Informationen und Sonderaktionen gestartet.



In den vergangenen 25 Jahren hat Krone die Quaderballenpresse ständig weiterentwickelt.

1993 war **Krone** der erste Hersteller weltweit, der mit dem Modell **Big Pack** die Ausrüstungsvarianten Schneidwerk (3 Messer) und Tandemachse für **Großpackenpressen** anbieten konnte. Ebenfalls einmalig im Markt war die automatisch wieder einrastende Überlastkupplung des Raffers ohne Scherschraube.

In den Folgejahren wurde die **Big Pack** kontinuierlich weiterentwickelt:

- So stellte Krone 1999 das **variable Füllsystem (VFS)** vor.
- 2003 präsentierte Krone mit dem **MultiBale-System** die erste Presse am Markt, die sowohl Großpacken als auch bis zu neun kleine Bunde in einem Großballen abbinden kann. Ein System, das besonders bei Betreibern von Pferdehöfen – wegen des einfachen Ballenhandlings - auf große Resonanz stößt.
- Ein wichtiger Meilenstein gelang Krone 2005 mit der Einführung des **HDP-Prinzips**: Durch das Verfahren der Höchst-Druck-Press-Technik konnten 25 Prozent höhere Ballendichten als bei konventionellen Großpackenpressen erreicht werden. Das wiederum wirkte sich aus ökonomischer und ökologischer Sicht deutlich positiv auf die komplette Bergekette aus, denn bei Einsatz der Krone HDP-Presse konnten nun erstmals LKW mit max. 40 t Gesamtgewicht komplett mit Stroh ausgeladen werden, was beispielsweise die Verladezeiten, die Transportzeiten und Transportkosten erheblich reduzierte.
- Im Jahr 2007 feierte der integrierte Vorbauhäcksler **PreChop** Premiere; PreChop soll nicht nur für gleichmäßig kurz gehäckselt Stroh sorgen; jeder Halm wird auch sichtbar aufgefasert.
- Neu im Jahr 2011 war die Big Pack **HighSpeed-Generation**: Mit diesem Modell sind bis zu 20 % mehr Durchsatz bei gleicher Dichte gegenüber dem Vorgängermodell möglich, verspricht der Hersteller.
- Eine weitere Innovation gelang Krone 2013 – mit der **Big Pack HDP II**. Die HDP II-Version steht für eine signifikante Erhöhung von Durchsatz und Pressdichte. Ermöglicht wurde diese neue Leistungsklasse durch eine Verstärkung zahlreicher Komponenten, angefangen von der Pickup bis hin zur Ausstattung mit acht Doppelknotern.
- 2015 kombiniert Krone die Eigenschaften dreier Big Packs in der neuen **Big Pack 870 HDP XC MultiBale**. Die Big Pack 870 HDP HighSpeed schließt die Lücke zwischen den bekannten kleinen Hochdruckpressen und den heutigen konventionellen Großpackenpressen.
- Mit dem 51-Messer-Schneidwerk **VariCut (VC)** komplettiert 2016 Krone sein Angebot zur Herstellung von Kurzstroh.
- Und auf der Agritechnica 2017 stellte Krone den **Ballensammelwagen BaleCollect** für die optimierte Strohbergung vor. Bis zu fünf Ballen sammelt BaleCollect im Feld; auf der Straße folgt BaleCollect der Presse dank teleskopierbarer Deichsel spurtreu und sicher.

Übrigens, die allererste Serienmaschine der Baureihe 80-80 ging 1994 an den Lohnunternehmer Herbert Ruge aus Odderade. Nach 16 Jahren Dienst und 330.000 Ballen investierte Ruge in eine neue Presse und so fand die allererste Big Pack einen Stellplatz im Krone Museum in Spelle.

Aktuell bietet Krone 16 verschiedene Modelle in fünf verschiedenen Kanalmaßen an. Passend zum Jubiläum hat Krone ein umfassendes Maßnahmenpaket mit vielen Informationen und Sonderaktionen gestartet; Details dazu gibt es unter folgendem Link: <link <http://www.bigpack25.com>>www.bigpack25.com