

Até 4 dimensões distintas de fardo com a gama de enfardadeiras LSB - SB da Kuhn

A Kuhn renova a sua gama de enfardadeiras de alta densidade que integra 5 modelos diferentes de máquinas e 4 dimensões de fardo distintas. O objectivo é oferecer soluções para todo o tipo de profissionais, dependendo do tamanho da sua exploração e das condições de sua forragem.



A gama de enfardadeiras LSB - SB da Kuhn disponíveis com 5 modelos diferentes de máquina, que formam até 4 dimensões distintas de fardos: **LSB 870** e **SB 890** fardos de 80x70 e 80x90 respectivamente, o modelo **SB 1270 X** com dimensões de 120x70 cm, por último, as **SB 1290 X** e **SB 1290 iD** com dimensões de fardo de 120x90 cm.

Algumas das características e vantagens mais importantes da gama:

- O seu desenho oferece uma **excelente acessibilidade ao interior** da máquina para sua inspeção e manutenção.
- O sistema de alimentação com **tecnologia Rotor Integral** destaca pela sua simplicidade, sem necessidade de manutenção, e a curta distância de alimentação garante a **entrada de produto independentemente das condições deste**. O sistema de alimentação pode variar entre rotor Optifeed –sem facas Omnicut –com facas.
- Todos os modelos com atador de duplo nó (modelos SB) traz de serie o **sistema hidráulico Load Sensing** que gere o bloqueio do eixo direccional, a activação o limpeza das facas, a rampa de descarga e o extractor de fardo.

- **O sistema de pré-câmara Power Density** combina duas funções com um mecanismo: na fase inicial, o garfo de alimentação preenche uniformemente toda a pré-câmara e quando a densidade desejada é atingida, o mesmo sistema eleva todo o produto à câmara. É um mecanismo simples com menos peças móveis do que outras máquinas do mercado. Os movimentos curtos do garfo de alimentação garantem o enchimento ideal da pré-câmara.
- Os modelos SB estão equipados com o **sistema de regulação de compressão** patenteado que mede o torque da máquina em função da carga. Graças a esta tecnologia obtemos um **balanço perfeito entre capacidade e densidade independentemente das condições do material e enfardar**, medindo com precisão a carga da máquina durante um curso completo.
- O modelo SB 1290 iD conta com uma nova tecnologia de **duplo piston TwinPact**, que se baseia na relação 1 impacto - Duplo impacto. A energia de um impacto aplica-se na menos superfície usando dois pistons com um desfasamento de tempo. Isto dá como resultado **fardos de alta densidade e evita altos picos de carga** na máquina.

Modelo SB 1270 X



A enfardadeira SB 1290 iD á prova: teste de campo da Professional Agro

Modelo SB 1290



Em plena campanha em agosto passado, a revista Professional Agro realizou um teste de campo da nova enfardadeira Kuhn SB 1290 iD em Palomares del Campo (Cuenca). O teste decorreu numa instalação familiar, pai e filho, clientes Kuhn. Esta empresa familiar dedicada ao enfardamento, manuseamento e comercialização de palha e forragem, havia adquirido anteriormente uma enfardadeira SB 1270, da qual destacaram a sua fácil acessibilidade ao interior da máquina durante a inspeção e manutenção diária. Devido a essa satisfação, eles decidiram testar o 1290 iD por alguns dias. Quando os colegas da Professional Agro vieram medir o desempenho da máquina, **em apenas 25 minutos, a SB 1290 iD embalou 1,4 hectares e fez um total de 11 fardos.**

- Com umidade de 11,3% e temperatura de 30 °C, a máquina fazia **fardos com peso médio de 507 kg com um trator de 200 HP** apesar de as condições de tamanho do cordão não serem as ideais. A velocidade média durante o teste foi de cerca de **11,9 km / h.**
- Os fardos formados durante o teste tinham **medidas muito homogêneas** de 122 cm de largura, 92 cm de altura e 240 cm de comprimento. Deve-se destacar que possuíam um formato prismático perfeito e uma boa amarração de cada uma das seis cordas.