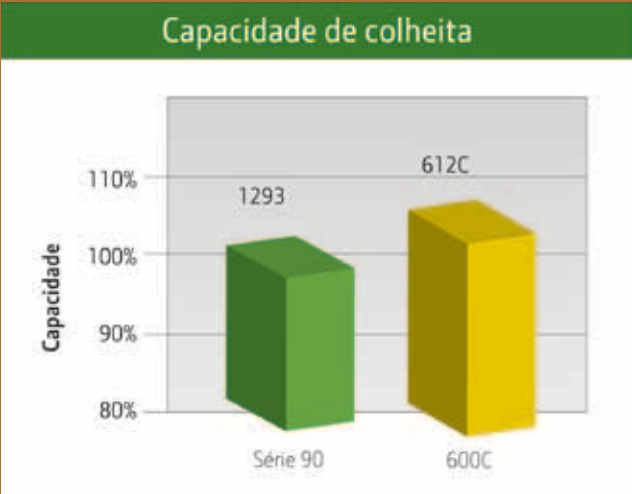
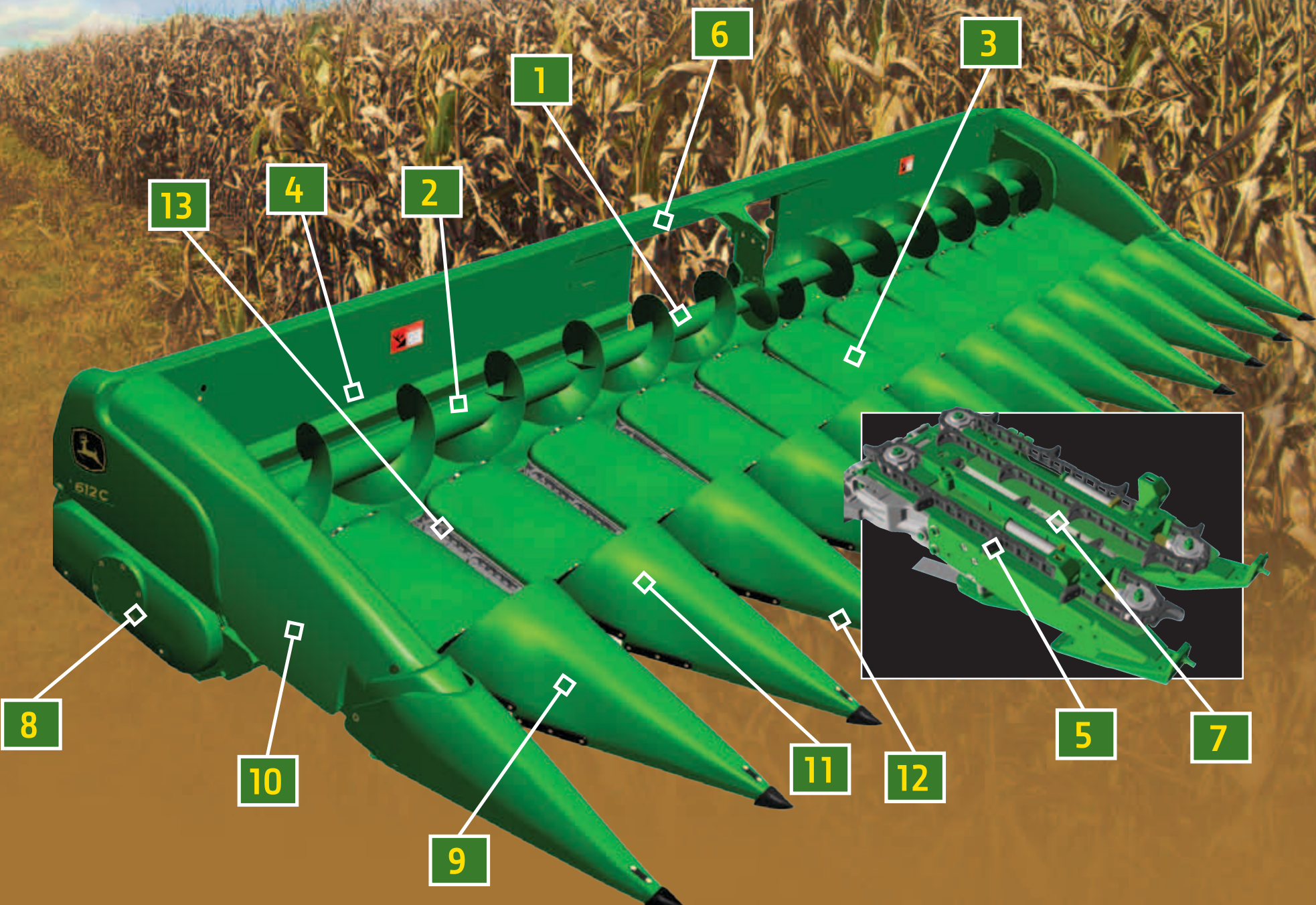


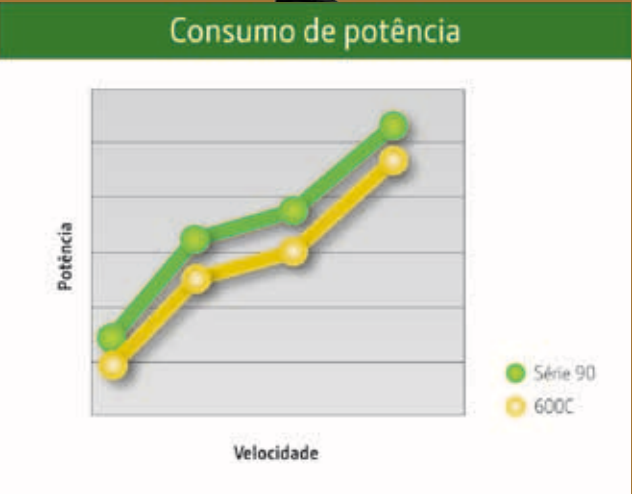
Plataforma de Milho 600C John Deere



A nova plataforma de milho 600C é um pacote de itens de alta produtividade e permite ao operador obter o máximo de sua colheita em menos tempo e menos perdas.



Os testes de campo da John Deere mostraram uma capacidade de colheita entre 5 e 10% superior, quando comparada à atual plataforma de milho Série 90. As novas plataformas de milho 600C possuem capacidade superior e incomparável de alimentação, principalmente em condições de milho acamado. O novo design de capôs e bicos reduz a perda de espigas em aproximadamente 15%.



Entre outras características, a nova plataforma de milho 600C permite menor consumo de potência da colheitadeira quando comparada ao modelo anterior. Isso faz toda a diferença, pois essa potência poderá ser usada no desempenho da colheitadeira, tornando o conjunto plataforma e colheitadeira mais produtivo.

Plataforma de Milho 600C		
Modelos	Número de linhas	Espaçamentos disponíveis (centímetro)
604C	4 linhas	80 e 90 cm
605C	5 linhas	60, 80 e 90 cm
606C	6 linhas	52,5, 70, 80 e 90 cm
607C	7 linhas	45, 60, 70, 80 e 90 cm
608C	8 linhas	50, 60, 70, 80 e 90 cm
609C	9 linhas	45, 50, 60, 70 e 80 cm
610C	10 linhas	45, 50, 52,5, 60 e 70 cm
611C	11 linhas	45, 52,5, 60 e 70 cm
612C	12 linhas	45, 50, 52,5, 60 e 70 cm
613C	13 linhas	45 e 52,5 cm
614C	14 linhas	45, 50 e 52,5 cm
615C	15 linhas	45 e 50 cm
616C	16 linhas	52,5 cm
617C	17 linhas	45 cm

As plataformas de milho 600C estão disponíveis de 4 a 17 linhas e espaçamentos que vão de 45 até 90 centímetros e com opções de ajuste hidráulico das chapas despigadoras feito a partir da cabine, além de controle automático de altura.

Tecnologia, rendimento e produtividade.

1 Helicóide reverso.

As plataformas de milho 600C contam com um helicóide reverso, localizado no centro do sem-fim. Esse item regula e uniformiza a alimentação de milho no alimentador do cilindro, facilitando a trilha e, por consequência, a separação. O rendimento da colheitadeira começa com uma excelente plataforma.



3 Capô em Perma-Glide™.

Os capôs dos bicos divisores são desenvolvidos especialmente para colheita do milho. Foram projetados para suportar a abrasividade do milho. A qualidade no acabamento pode ser vista na suavidade da alimentação do milho, sem restrições. Ainda existem raspadores, de fácil substituição, nas laterais dos bicos divisores, locais de maior contato com o pé de milho.



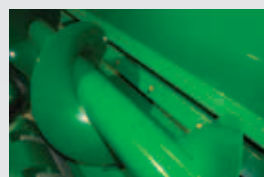
2 Sem-fim de diâmetro maior.

O diâmetro do sem-fim é maior, o que possibilita maior área de contato com o material colhido, a fim de suportar maiores cargas. Com o sem-fim de maior diâmetro, a capacidade de alimentação fica maior, mais constante e suave.



4 Raspadores do sem-fim.

Existem dois raspadores do sem-fim, estrategicamente posicionados, um fixo e um regulável, que mantêm constante contato e controle do material. É possível ajustá-los de acordo com a condição da colheita. Principalmente em culturas de alta produtividade, os raspadores retêm o milho sob o sem-fim, evitando perdas de espigas.



Durabilidade, robustez e confiabilidade.

5 Correntes recolhedoras.

As correntes recolhedoras são responsáveis pelo transporte de material para dentro da plataforma. As plataformas de milho 600C possuem correntes maiores, o que permite maior contato com o pé do milho, proporcionando uma alimentação mais uniforme. Também foi diminuída 15% da velocidade em relação à plataforma de milho série 90, fazendo com que não haja perda de espigas na própria plataforma.



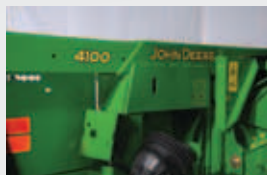
7 Rolos.

Os rolos puxadores de milho são feitos de ferro fundido e possuem 8 aletas encontradas, o que permite puxar apenas a espiga de milho, eliminando excesso de material na plataforma e conseguindo, assim, uma alimentação mais limpa. A velocidade dos rolos 5% maior em relação a série 90, aliada à espessura maior das correntes recolhedoras oferece maior capacidade de alimentação e incrível rendimento.



6 Chassi e componentes da plataforma.

O chassi foi projetado para suportar intensas cargas de trabalho. Toda a caixa de engrenagem das linhas ficou maior e mais reforçada. As correntes são mais grossas e os rolamentos, além de blindados, também são maiores. As chapas destacadoras recebem tratamento térmico e os raspadores dos rolos puxadores são conformados e afiados, evitando que o material se enrole nas correntes e nos rolos puxadores.



8 Transmissão.

A transmissão da plataforma de milho 600C é de fácil acesso ao sistema de tensionamento da corrente. Além de selada, é banhada a óleo. A caixa de engrenagens também é selada e submersa em lubrificante.



Plataforma de Milho 600C

Modelos e espaçamentos.



A John Deere desenvolveu plataformas de milho robustas e de maior produtividade, que contam com diferentes espaçamentos e muitas opções de números de linhas. Aliadas às colheitadeiras John Deere são os equipamentos perfeitos para qualquer condição de colheita de milho. De 4 a 17 linhas, essas plataformas contam com espaçamentos de 45, 50, 52.5, 60, 70, 80, e 90 centímetros. Não faltará opção para quem deseja tecnologia, durabilidade e produtividade.



Facilidade de uso e operação.

9 Fácil acesso para regulagens e linhas da plataforma.

Um sistema simples e inteligente de travamento da linha permite acesso a regulagens, manutenções e limpeza. Para deslocar o capô, basta apenas liberar uma trava, dispensando uso de ferramenta. Nunca foi tão fácil ter acesso às linhas da plataforma ou adaptá-la para transporte.



10 Fácil acesso aos divisores laterais.

Para permitir acesso às correntes e rolamentos dos divisores laterais, apenas é necessário mover o divisor lateralmente, destravando o mesmo. Simples e fácil de acessar e regular.



11 Simplicidade no ajuste do ângulo de ataque dos bicos divisores.

São 4 pontos de regulação do ângulo do bico divisor. Essa regulação permite ao operador adequar a plataforma para diferentes situações de colheita, inclusive em condição de milho acamado.



12 Sistema de controle automático de altura.

O Sistema de controle automático de altura da plataforma compensa o desnivelamento do solo e controla as posições de altura e inclinação lateral, evitando cansaço do operador e permitindo maior produtividade ao final do dia.



13 Regulagem hidráulica da abertura e fechamento das chapas despidoras.

Não existe nada comparado à facilidade de ajuste e operação quando se fala em regulagem hidráulica das chapas despidoras. A partir da cabine, o operador regula a posição das chapas despidoras, evitando perdas e danos aos grãos e adequando a plataforma à condição da lavoura.



COM 13198



Av. Eng. Jorge Logemann, 600 - CEP. 98920-000
Horizontina-RS - Fone: 55 3537.5000
www.JohnDeere.com.br

Plataforma de Milho 600C