

# CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS



**JOHN DEERE**

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



# ALTA TECNOLOGIA FIÁVEL E LIMPA

## CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

Os jogos de golfe ilustram os valores que consideramos importantes ao criar os nossos cortadores de relva para fairways: precisão, consistência e atenção ao detalhe. Quer sejam modelos convencionais ou híbridos, todos os nossos cortadores de relva para fairways foram concebidos para proporcionar um corte de qualidade superior e um aspeto excecional após o corte.

### ÍNDICE

#### SERVIÇOS

PowerGard™ .....	04
Expert Check .....	05
John Deere Connected Support™ .....	06

#### CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

Características .....	08
Unidades de corte QA5 e QA7 e unidades de corte vertical .....	10
PrecisionCut™: 6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A, 8700A, 8900A com 66 cm ou 76 cm .....	11
E-Cut™ Hybrid: 6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A ...	12

<b>ESPECIFICAÇÕES</b> .....	16
-----------------------------	----

# POWERGARD™

ESTADO: PROTEGIDO

Quando protege o seu equipamento com um plano de proteção PowerGard™\*, o seu negócio beneficia de maquinaria que proporciona o máximo rendimento sem interrupções.



Os contratos PowerGard™ protegem-no contra os custos de reparação inesperados e garantem uma manutenção atempada com peças originais. Os três pacotes com preços fixos oferecem níveis de cobertura cada vez mais completos para que a sua máquina possa funcionar com pleno rendimento e disponibilidade constante.

## PLANO POWERGARD™ PROTECTION

Manutenção preventiva – É essencial para que os equipamentos possam funcionar corretamente com base nos intervalos recomendados da fábrica.\*

## POWERGARD™ PROTECTION

Nível básico de proteção que abrange os eventos incomuns que podem resultar em reparações dispendiosas e os componentes da transmissão principal.

## POWERGARD™ PROTECTION PLUS

A máxima proteção – O conjunto que assegura a sua tranquilidade e que abrange todos os componentes incluídos no PowerGard™ Protection, e ainda os sistemas elétrico, de refrigeração e hidráulico, entre outros componentes.

## FINANCIAMENTO

Inclua os seus contratos PowerGard™ Protection na sua oferta de financiamento e beneficie de taxas muito competitivas com pagamentos flexíveis.\*\*

\*Só nos concessionários adscritos a este programa. O Plano PowerGard™ Protection requer um plano de manutenção.

\*\*Só nos concessionários adscritos a este programa.

# EXPERT CHECK

## FACTOS, SEM CONJETURAS

Alguma vez desejou ter uma visão de raios X para ver o que ocorre no interior da máquina? A Revisão Expert Check é quase isso: um diagnóstico completo dos principais componentes (incluindo sensores, componentes eletrónicos e software) utilizando listas de verificação atualizadas baseadas na nossa experiência em campo e ferramentas exclusivas dos concessionários John Deere. O resultado é um relatório detalhado que indica exatamente as condições da sua máquina, bem como o que é necessário fazer e quando.

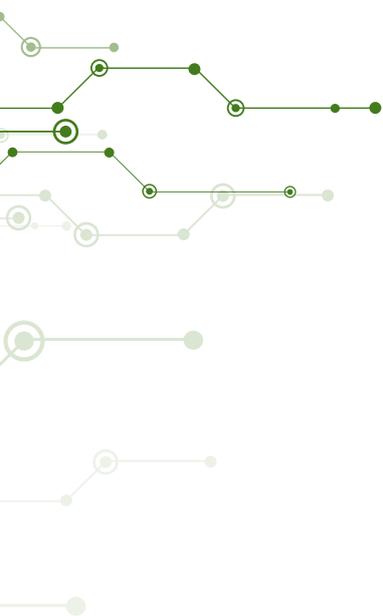
## PREÇOS CLAROS

Com base neste relatório, pode dizer-nos exatamente que trabalho pretende que seja realizado. Com preços transparentes e conjuntos que incluem peças e mão de obra, a Revisão Expert Check elimina a conjetura das reparações e também da manutenção.

## PEÇAS ORIGINAIS JOHN DEERE

Depois de algum tempo, até mesmo as máquinas John Deere podem vir a necessitar de reparações. Quando um dia isso acontecer, os nossos concessionários envidarão todos os esforços para maximizar o tempo de atividade e para que o seu equipamento volte ao trabalho. Com uma oficina com a mais avançada tecnologia e uma equipa técnica devidamente formada e disponível, podem fornecer o apoio profissional requerido, apoiados pelas mais recentes atualizações, procedentes diretamente das fábricas. Para as reparações menores que gostaria de reparar por si mesmo, fornecemos tudo aquilo que é necessário de um dia para o outro – inclusive para os modelos mais antigos.

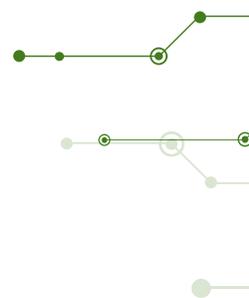




## MANTENHA-SE NO CONTROLO DAS SUAS MÁQUINAS

### JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Com máquinas conectadas, está sempre um passo à frente. Saberá sempre onde está o seu equipamento e qual o progresso do trabalho. Graças às notificações de códigos de diagnóstico de anomalias, também saberá imediatamente quando o funcionamento de uma máquina não é o desejado. Estar ligado ao seu concessionário significa que a sua assistência lhe permitirá poupar tempo e dinheiro.



## **ASSISTÊNCIA REMOTA A MÁQUINAS**

O Service ADVISOR™ Remote permite que os concessionários realizem diagnósticos, programação de software e ajustes remotos. Para si, isso significa menos deslocações à oficina, o que aumentará o tempo de atividade e reduzirá os custos de manutenção.

## **PLANIFICAÇÃO DA MANUTENÇÃO**

No John Deere Operations Center™, pode criar ou carregar planos de manutenção para todos os seus equipamentos. Através da atualização das horas de funcionamento do motor em tempo real no JDLink™, pode agendar a manutenção imediatamente. Com o John Deere Connected Support™ do seu concessionário, este pode monitorizar as suas necessidades de manutenção e ajudá-lo a manter-se sempre um passo à frente para quaisquer eventuais problemas.

## **CÓDIGOS DE DIAGNÓSTICO DE ANOMALIAS**

Os códigos de diagnóstico de anomalias (DTC) são mensagens que a sua máquina gera para comunicar o seu estado. Cada DTC consiste em dois números — o primeiro indica a área do problema, e o segundo define o tipo de problema. O concessionário consegue descodificar estas mensagens para determinar o que é preciso fazer ainda antes de se encontrar consigo.

# CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

ALTA TECNOLOGIA FIÁVEL E LIMPA

Quer sejam modelos convencionais ou híbridos, todos os nossos cortadores de relva para fairways foram concebidos para proporcionar um corte de qualidade superior e um aspeto excecional após o corte. Graças ao sistema TechControl™, todos os operadores podem conseguir um acabamento excelente em cada corte.



Bastante potência — A potência dos nossos motores de combustão limpa, até ao potente motor a diesel de 4 cilindros da série 8000A, é enorme. Todos os modelos são fornecidos com motores ecológicos que cumprem as normas da Fase V.

Direção precisa — Manter o equipamento em linha reta é incrivelmente fácil graças ao nosso cilindro da direção de efeito duplo, como o que introduzimos nos nossos cortadores de relva para greens.

Travões de disco hidráulicos em banho de óleo interno — Os sistemas de travagem dos modelos A, sem articulações e ajustes, reduzem significativamente a necessidade de realização de manutenção de rotina.

## DIAGNÓSTICOS RÁPIDOS E PRECISOS

O sistema LoadMatch™ ajusta automaticamente a velocidade da máquina quando a carga é pesada para aumentar a produtividade e manter a qualidade de corte superior. O monitor TechControl™ mostra os avisos da máquina, o sistema de diagnóstico elétrico a bordo e permite-lhe definir temporizadores de manutenção num ecrã grande de fácil leitura.



## MAIS TRANQUILIDADE

O monitor TechControl™ protegido por palavra-passe coloca o controlo e a consistência do operador na ponta dos seus dedos. Poderá definir velocidades extraordinárias para o corte e transporte em questão de segundos e até mesmo definir as velocidades de viragem para minimizar os danos na relva.



## TRABALHE DE FORMA MAIS INTELIGENTE

A transmissão eHydro™ no nosso modelo A garante um desempenho, tração e conforto superiores. Juntamente com o controlo de cruzeiro e a gestão da velocidade de viragem, este sistema inteligente ajuda a reduzir a fadiga e a aumentar o conforto do operador, para que seja conseguida uma produtividade suave e consistente mesmo em condições desafiantes.

# QUALIDADE DE CORTE SUPERIOR

## UNIDADES DE CORTE QA5 E QA7 E UNIDADES DE CORTE VERTICAL

As nossas unidades de corte Quick Adjust estão disponíveis em dois tamanhos: com um cilindro de corte com 127 mm (QA5) ou 178 mm (QA7) de diâmetro. Os ajustes precisos e simples permitem-lhe adaptar o rendimento às suas expectativas.



### QA7

Para um aspeto impecável após o corte — O ponto de fixação traseiro da forquilha exclusivo mantém o contacto perfeito entre as unidades de corte e o relvado.



### QA5

A melhor para ajustar de forma rápida e precisa a altura de corte: o sistema de ajuste da altura de corte Speed Link™ liga ambos os lados do rolo traseiro.



### UNIDADE DE CORTE VERTICAL QA7

Os nossos cortadores de relva para fairways da série A proporcionam um ótimo desempenho de corte vertical.



### RECOLHEDORES QA5

Ambas as unidades de corte podem, opcionalmente, ser equipadas com funcionalidades como um condicionador de fairways (FTC), escovas do rolo traseiro ou recolhedores.



# PRECISIONCUT™

6080A, 6500A, 6700A, 7500A, 7700A, 8700A,  
8900A COM 66 CM OU 76 CM

Produza um acabamento excelente sempre que utilizar os nossos cortadores de relva para fairways da série A. Escolha um de oito modelos com Speed Link™, TechControl™, velocidade do motor para o corte, travões de disco em banho de óleo interno, a melhor tração, entrada/saída fáceis do operador e ainda bastante potência.



## CARACTERÍSTICAS DA SÉRIE A

Os cortadores de relva PrecisionCut™ incluem todas as características de referência que fazem com que os cortadores de relva para fairways da série A sejam um sucesso. Estas incluem o monitor TechControl™ com os respetivos comandos de supervisor protegidos por palavra-passe e o LoadMatch™ para uma melhor qualidade de corte.



## SISTEMA DE TRAÇÃO INTEGRAL GRIP

O sistema de tração total GRIP é um equipamento opcional para os cortadores de relva para fairways PrecisionCut™ e E-Cut™ Hybrid para obtenção de melhor tração com uma verdadeira tração integral (AWD) hidráulica. O sistema reduz a patinagem das rodas ao enviar o caudal da roda dianteira para a roda traseira do lado oposto.

# E-CUT™ HYBRID

6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A

Mantenha-se na vanguarda com os nossos modelos E-Cut™ Hybrid testados e comprovados. Estes incluem um motor elétrico que não requer manutenção e alimentado por um alternador inteligente acionado por correia pelo motor. Isto significa que não são necessárias baterias adicionais, o que reduz os requisitos de manutenção. O alternador e o LoadMatch™ do motor garantem uma qualidade de corte consistente mesmo em condições desafiantes. A nossa gama de cortadores de relva para fairways também inclui o cortador de relva para fairways 6700A E-Cut™, com três rodas e tração total GRIP de série, e o cortador de relva para fairways 7700A E-Cut™, com quatro rodas e tração integral GRIP opcional.



## ÁGIL

Com uma largura de corte de 203 cm e apenas três pneus, o 8000A E-Cut™ deixa os fairways com uma aparência similar à dos greens. A combinação entre o motor mais limpo e potente e a transmissão eHydro™ de série é perfeita.



## AGILIDADE INIGUALÁVEL

O 6700A E-Cut™ é o único cortador de relva híbrido com 3 rodas e unidades de corte com 17,8 cm do mercado, que aumentará a sua manobrabilidade.



## RENDIMENTO EFICIENTE

As unidades de corte QA7 E-Cut™ são alimentadas por um alternador inteligente de 56 volts e 240 amperes — possuem a potência necessária para serem utilizadas com unidades de corte vertical e diminuir os custos com combustível.



## ACABAMENTO PERFEITO

As unidades de corte QA5 E-Cut™ são alimentadas por um alternador inteligente de 48 volts e 180 amperes para um aspeto impecável após o corte.



## POUPANÇAS

Todos os nossos E-Cut™ Hybrid apresentam um consumo de combustível 30% inferior e uma redução significativa do ruído.

## EM TODOS OS MODELOS PRECISIONCUT™

**SPEED LINK™**

**TECHCONTROL™**

**AJUSTES DE VELOCIDADE**



### 6080A

18,6 kW (24,7 hp) a 3000 rpm

5 unidades de corte QA5 de 45,7 cm

Largura de corte total: 203 cm

Molinete com 12,7 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 6500A

18,6 kW (24,7 hp) a 3000 rpm

5 unidades de corte QA5 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 12,7 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 6700A

18,6 kW (24,7 hp) a 3000 rpm

5 unidades de corte QA7 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 17,8 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 7500A

31 kW (42,1 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA5 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 12,7 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–12,8 km/h



### 7700A

31 kW (42,1 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA7 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 17,8 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–12,8 km/h



### 8700A

41,1 kW (55,9 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA7 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 17,8 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–12,8 km/h

## NO MODELO 8900A PRECISIONCUT™

**TECHCONTROL™**

**PRODUTIVIDADE ELEVADA**



### 8900A

41,1 kW (55,9 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA7 de 66 cm ou 76 cm

Largura de corte total: 3,3 m ou 2,9 m

Molinete com 17,8 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–12,8 km/h

## EM TODOS OS MODELOS E-CUT™ HYBRID

As unidades de corte com transmissão elétrica são alimentadas por um alternador de 48 volts (180 amperes) e 5 unidades de corte QA5 com molinete com diâmetro de 12,7 cm.

### E-HYBRID

### UNIDADES DE CORTE QA

### TECHCONTROL™



### 6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 hp) a 3000 rpm

5 unidades de corte QA5 de 45,7 cm

Largura de corte total: 203 cm

Molinete com 12,7 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 hp) a 3000 rpm

5 unidades de corte QA5 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 12,7 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 6700A E-CUT™

18,6 kW (24,7 hp) a 3000 rpm

5 unidades de corte QA7 de 56 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 17,8 cm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 7500A E-CUT™

31 kW (42,1 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA5 de 55,9 cm

Largura de corte total: 254 cm

Velocidade de corte:  
0–12,8 km/h



### 7700A E-CUT™

31 kW (42,1 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA7 de 56 cm

Largura de corte total: 254 cm

Molinete com 17,8 mm de diâmetro

Velocidade de corte:  
0–10 km/h



### 8000A E-CUT™

31 kW (42,1 hp) a 2800 rpm

5 unidades de corte QA5 de 45,7 cm

Largura de corte total: 203 cm

Velocidade de corte:  
0–10 km/h

### ASSUMA O CONTROLO

O joystick e a função de controlo de cruzeiro permitem que os operadores se mantenham focados na operação de corte, de modo a conseguirem realizar o trabalho com qualidade sem comprometerem o conforto.



## ESPECIFICAÇÕES



6080A

6080A E-CUT™ HYBRID

6500A PRECISIONCUT™

6500A E-CUT™ HYBRID

### CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

#### MOTOR

Tipo	Motor a diesel de três cilindros		
Potência nominal máxima conforme a norma SAE J1995, kW (hp)	18,6 (24,7) a 3000 rpm		
Cilindrada, cc	1267		
Injeção	Indireta		
Filtro de ar	Filtro seco de 2 fases		
Combustível	Diesel		
Sistema de refrigeração	Bomba centrífuga de líquido – localização na parte dianteira da máquina para um excelente arrefecimento		

#### VEÍCULO

Tração	Bomba hidrostática com controlo eletrónico eHydro™ para motores das rodas		
Acionamento do molinete	Bomba de engrenagem – única	Alternador de 48 V, 180 A, acionado por correia pelo motor	Alternador de 48 V, 180 A, acionado por correia pelo motor
Direção	Potência hidráulica com cilindro da direção de efeito duplo		
Rodas e pneus	Pneus das rodas motrizes lisos 26,5 × 14-12 e pneu da roda de direção liso 24 × 13-12		
Pressão sobre o solo, psi	10		
Travões	Travões de disco hidráulicos em banho de óleo interno com travagem dinâmica do sistema hidrostático de circuito fechado		
ROPS	De série; cumpre a norma ISO 21299		

#### COMANDOS

Acelerador	Acelerador manual à direita do operador		
Avanço/marcha-atrás	2 pedais		
Elevação da plataforma	Comando individual com um só toque		
Travão de estacionamento	Interruptor elétrico no CommandARM™ para travões de disco em banho de óleo interno		
Assento	Assento com suspensão, cintos de segurança e apoio de braço; ajuste longitudinal; ajuste conforme o peso do operador e ajuste lombar		
TDF	Interruptor elétrico no CommandARM™		
Tração às três rodas	Sistema de tração integral GRIP; quando instalado, tração integral no corte e transporte		
Direção ajustável	Com o pé esquerdo para ajuste fácil		
Monitor TechControl™	Sim		

#### CORTADOR DE RELVA

Número de unidades	5		
Tamanho, cm	Quick Adjust QA5 de 46		Quick Adjust QA5 de 56
Largura de corte total, cm	203		254
Altura de corte, mm	2,0–28,5		
Rolos, mm	dianteiro e traseiro com 51 mm; dianteiro opcional: 63,5 mm ou 76 mm		
Diâmetro do molinete (unidade de corte de série), cm	12,7		

#### FREQUÊNCIA DE CORTE (FOC)

QA5 com 11 lâminas, mm/km/h	0,69
QA5 com 7 lâminas, mm/km/h	1,082

#### DIMENSÕES

Altura com ROPS, cm	216	218
Comprimento com recolhedores, cm	305	307
Largura de transporte, cm	232	218
Largura na posição de corte, cm	233	285

#### VELOCIDADE DE AVANÇO

Corte de relva, km/h	0–12,9
Transporte, km/h	0–16,1
Marcha-atrás, km/h	0–10



7500A PRECISIONCUT™

7500A E-CUT™ HYBRID

8000A E-CUT™ HYBRID

## CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

MOTOR		
Tipo	Diesel de 3 cilindros com turbocompressor	
Potência nominal máxima conforme a norma SAE J1995, kW (hp)	31 (42,1) a 2800 rpm	
Cilindrada, cc	1568	
Injeção	Injeção direta	Indireta
Filtro de ar	Filtro seco de 2 fases	
Combustível	Diesel	
Sistema de refrigeração	Bomba centrífuga de líquido – localização na parte dianteira da máquina para um excelente arrefecimento	
VEÍCULO		
Tração	Bomba hidrostática com controlo eletrónico eHydro™ para motores das rodas	
Acionamento do molinete	Bomba de engrenagens dupla	Alternador de 48 V, 180 A, acionado por correia pelo motor
Direção	Potência hidráulica com cilindro da direção de efeito duplo	
Rodas e pneus	Pneus das rodas motrizes 26,5 × 14-12 turf e pneus das rodas de direção 20 × 12-10 turf	Pneus das rodas motrizes lisos 24 × 13-12 e pneus das rodas de direção lisos 24 × 13-12
Pressão sobre o solo, psi	10	
Travões	Travões de disco hidráulicos em banho de óleo interno com travagem dinâmica do sistema hidrostático de circuito fechado	
ROPS	De série; cumpre a norma ISO 21299	
COMANDOS		
Acelerador	Controlos automáticos com pedais AutoPedal™; controlo manual no monitor TechControl™	
Avanço/marcha-atrás	2 pedais	
Elevação da plataforma	Comando individual com um só toque	
Travão de estacionamento	Interruptor elétrico no CommandARM™ para travões de disco em banho de óleo interno	
Assento	Assento com suspensão, cintos de segurança e apoio de braço; ajuste longitudinal; ajuste conforme o peso do operador e ajuste lombar	
TDF	Interruptor elétrico no CommandARM™	
Tração às três rodas	(Opcional) Sistema de tração integral GRIP; quando instalado, tração integral no corte e transporte. O caudal hidráulico une os motores das rodas de lados opostos, para uma aderência excelente em ladeiras	Sistema de tração integral GRIP; tração integral no corte e transporte. O caudal hidráulico une os motores das rodas de lados opostos, para uma tração excelente
Direção ajustável	Com o pé esquerdo para ajuste fácil	
Monitor TechControl™	Sim	
CORTADOR DE RELVA		
Número de unidades	5	
Tamanho, cm	Quick Adjust QA5 de 56	Quick Adjust QA5 de 46
Largura de corte total, cm	254	203
Altura de corte, mm	2,0–28,5	
Rolos, mm	dianteiro e traseiro com 51 mm; dianteiro opcional: 63,5 mm ou 76 mm	
Diâmetro do molinete (unidade de corte de série), cm	12,7	
FREQUÊNCIA DE CORTE (FOC)		
QA5 com 11 lâminas, mm/km/h	0,69	
QA5 com 7 lâminas, mm/km/h	1,082	1,09
DIMENSÕES		
Altura com ROPS, cm	224	210,8
Comprimento com recolhedores, cm	323	292
Largura de transporte, cm	221	226
Largura na posição de corte, cm	295	236
VELOCIDADE DE AVANÇO		
Corte de relva, km/h	0–12,9	
Transporte, km/h	0–18,5	0–19,3
Marcha-atrás, km/h	0–6,4	0–10



6700A PRECISIONCUT™

6700A E-CUT™ HYBRID

7700A PRECISIONCUT™

7700A E-CUT™ HYBRID

## CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

<b>MOTOR</b>			
Tipo	Motor a diesel de três cilindros		Diesel de 3 cilindros com turbocompressor
Potência nominal máxima conforme a norma SAE J1995, kW (hp)	18,6 (24,7) a 3000 rpm		31 (42,1) a 2800 rpm
Cilindrada, cc	1267		1568
Injeção	Indireta		Injeção direta
Filtro de ar	Filtro seco de 2 fases		
Combustível	Diesel		
Sistema de refrigeração	Bomba centrífuga de líquido – localização na parte dianteira da máquina para um excelente arrefecimento		
<b>VEÍCULO</b>			
Tração	Bomba hidrostática com controlo eletrónico eHydro™ para motores das rodas		
Bomba de acionamento do molinete	Bomba de engrenagem – única	Alternador de 56 V, 240 A, acionado por correia pelo motor, LoadMatch™ do alternador	Bomba de engrenagens dupla Alternador de 56 V, 240 A, acionado por correia pelo motor, LoadMatch™ do alternador
Direção	Potência hidráulica com cilindro da direção de efeito duplo		
Rodas e pneus	Pneus das rodas motrizes lisos 26,5 × 14 – 12 e pneu da roda de direção liso 24 × 13 – 12		Pneus das rodas motrizes 26,5 × 14-12 turf e pneus das rodas de direção 20 × 12-10 turf
Pressão sobre o solo, psi	10		
Travões	Travões de disco hidráulicos em banho de óleo interno com travagem dinâmica do sistema hidrostático de circuito fechado		
ROPS	De série; cumpre a norma ISO 21299		
<b>COMANDOS</b>			
Acelerador	Acelerador manual à direita do operador		Controlos automáticos com pedais AutoPedal™; controlo manual no monitor TechControl™
Avanço/marcha-atrás	2 pedais		
Elevação da plataforma	Comando individual com um só toque		
Travão de estacionamento	Interruptor elétrico no CommandARM™ para travões de disco em banho de óleo interno		
Assento	Assento com suspensão, cintos de segurança e apoio de braço; ajuste longitudinal; ajuste conforme o peso do operador e ajuste lombar		
TDF	Interruptor elétrico no CommandARM™		
Tração às quatro rodas	Sistema de tração integral GRIP; quando instalado, tração integral no corte e transporte	(Opcional) Sistema de tração integral GRIP; quando instalado, tração integral no corte e transporte. O caudal hidráulico une os motores das rodas de lados opostos, para uma aderência excelente em ladeiras	
Direção ajustável	Com o pé esquerdo para ajuste fácil		
Monitor TechControl™	Sim		
<b>CORTADOR DE RELVA</b>			
Número de unidades	5		
Tamanho, cm	Quick Adjust QA7 de 56		
Largura de corte total, cm	254		
Altura de corte, mm	6,3–50,8		
Rolos, cm	7,6		
Diâmetro do molinete (unidade de corte de série), cm	17,8		
<b>FREQUÊNCIA DE CORTE (FOC)</b>			
QA7 com 10 lâminas, mm/km/h	1,06		
QA7 com 8 lâminas, mm/km/h	1,33		
<b>DIMENSÕES</b>			
Altura com ROPS, cm	218		224
Comprimento, cm	307		323
Largura de transporte, cm	218		221
Largura na posição de corte, cm	287		295
<b>VELOCIDADE DE AVANÇO</b>			
Corte de relva, km/h	0–12,9		
Transporte, km/h	0–16,1		0–18,5
Marcha-atrás, km/h	0–10		0–6,4



8700A PRECISIONCUT™

8900A

## CORTADORES DE RELVA PARA FAIRWAYS

MOTOR	
Tipo	Diesel de 4 cilindros com turbocompressor
Potência nominal máxima conforme a norma SAE J1995, kW (hp)	41,1 (55,9) a 2800 rpm
Cilindrada, cc	2091
Injeção	Injeção direta
Filtro de ar	Filtro seco de 2 fases
Combustível	Diesel
Sistema de refrigeração	Bomba centrífuga de líquido — localização na parte dianteira da máquina para um excelente arrefecimento
VEÍCULO	
Tração	Bomba hidrostática com controlo eletrónico eHydro™ para motores das rodas
Bomba de acionamento do molinete	Bomba de engrenagens dupla
Direção	Potência hidráulica com cilindro da direção de efeito duplo
Pneus das rodas motrizes dianteiras	Pneus das rodas motrizes 26,5 × 14-12 turf e pneus das rodas de direção 20 × 12-10 turf
Pressão sobre o solo, psi	10
Travões	Travões de disco hidráulicos em banho de óleo interno com travagem dinâmica do sistema hidrostático de circuito fechado
ROPS	De série; cumpre a norma ISO 21299
COMANDOS	
Acelerador	Controlos automáticos com pedais AutoPedal™; controlo manual no monitor TechControl™
Avanço/marcha-atrás	2 pedais
Elevação da plataforma	Comando individual com um só toque
Travão de estacionamento	Interruptor elétrico no CommandARM™ para travões de disco em banho de óleo interno
Assento	Assento com suspensão, cintos de segurança e apoio de braço; ajuste longitudinal; ajuste conforme o peso do operador e ajuste lombar
TDF	Interruptor elétrico no CommandARM™
Tração às quatro rodas	(Opcional) Sistema de tração integral GRIP; quando instalado, tração integral no corte e transporte. O caudal hidráulico une os motores das rodas de lados opostos, para uma aderência excelente em ladeiras
Direção ajustável	Com o pé esquerdo para ajuste fácil
Monitor TechControl™	Sim
CORTADOR DE RELVA	
Número de unidades	5
Tamanho, cm	Quick Adjust QA7 de 56
Largura de corte total, cm	254
Altura de corte, mm	6,3–50,8
Rolos, cm	7,6
Diâmetro do molinete (unidade de corte de série), cm	17,8
FREQUÊNCIA DE CORTE (FOC)	
QA7 com 10 lâminas, mm/km/h	1,06
QA7 com 8 lâminas, mm/km/h	1,33
DIMENSÕES	
Altura com ROPS, cm	220
Comprimento, cm	283
Largura de transporte, cm	221
Largura na posição de corte, cm	287
	QA7 de 66 é 219,4 ou de 76 é 238,5, na traseira 220,6
	QA7 de 66 é 327,5 ou de 76 é 369,5
VELOCIDADE DE AVANÇO	
Corte de relva, km/h	0–12,8
Transporte, km/h	0–20,12
Marcha-atrás, km/h	0–6,4

# ADAPTADO A QUALQUER AMBIENTE

Quando trabalha onde os outros jogam, necessita de um equipamento para relvados no qual possa confiar para manter o campo ou o espaço para desportos em perfeitas condições. Independentemente do equipamento para campos de golfe e para relvado para desportos que necessitar, pode contar com a John Deere para o apoiar com as suas máquinas de elevada qualidade, tecnologia avançada e assistência fiável.



Esta literatura foi compilada para o seu uso mundial. Apesar de incluir informação geral, imagens e descrições, algumas ilustrações ou textos podem incluir ofertas de financiamento, crédito, seguros, opções e acessórios de produto não disponíveis em todos os países. Para mais informações, consulte o concessionário da sua zona. A John Deere reserva-se o direito de variar as especificações e o design dos produtos descritos nesta informação sem aviso prévio. A combinação das cores verde e amarelo, o logótipo do cervo em movimento e a marca nominativa JOHN DEERE são marcas registadas da Deere & Company.