



SPIRE F/S/V TARGET

80

Stage V



SPIRE F 80 TARGET**SPIRE S 80 TARGET****SPIRE V 80 TARGET****DADOS TÉCNICOS**

MOTOR		
Tipo		FARMotion 35
Nível de emissões		Stage V
Aspiração		Turbo Intercooler
Injeção @ pressão	Tipo	Common Rail @ 2000 bar
Cilindros / Cilindrada	n.º/cc	3/2887
Potência máxima [ECE R120]	kW/CV	55.8/76
Potência no regime nominal [ECE R120]	kW/CV	55.2/75
Binário máximo às 1.500 rpm	Nm	341
Capacidade do depósito de combustível (com elevador frontal/TDF)	l	55 (35)
Capacidade dos depósitos de combustível (com elevador frontal/TDF) - Spire F Target	l	95 (75)
Capacidade dos depósitos de combustível (com elevador frontal/TDF) - Spire S/V Target	l	85 (65)
TRANSMISSÃO - INVERSOR MECÂNICO		
Número de velocidades - transmissão de 5 velocidades		30+15 (com separador mecânico) ou 45+45 (com 3 gamas HML Powershift)
Velocidade máx. - Transmissão de 5 velocidades	km/h	40 ECO*
TRANSMISSÃO - POWERSHUTTLE		
Número de velocidades - transmissão de 5 velocidades		30+15 (com separador mecânico) ou 45+45 (com 3 gamas HML Powershift)
Velocidade máx. - Transmissão de 5 velocidades	km/h	40 ECO*
TDF		
Velocidades da TDF		540/540E ou 540/540E/1000
TDF sincronizada		<input type="checkbox"/>
TDF dianteira 1000		<input type="checkbox"/>
ELEVADOR		
Elevador traseiro com comando mecânico		<input checked="" type="checkbox"/>
Elevador eletrónico traseiro		<input type="checkbox"/>
Capacidade do elevador traseiro - Spire F Target	Kg	2800
Capacidade do elevador traseiro - Spire S/V Target	Kg	2600
Tirante direito e estabilizadores hidráulicos		<input type="checkbox"/>
Elevador frontal (1500 kg)		<input type="checkbox"/>
HIDRÁULICA		
Sistema hidráulico de centro aberto (Série)	l/min	54
Sistema hidráulico de centro aberto com bomba dupla (OPC)	l/min	64
Distribuidores traseiros (SÉRIE)	n.º	3
Regulador de fluxo		<input checked="" type="checkbox"/>
Retorno livre na traseira		<input checked="" type="checkbox"/>
Vias hidráulicas montadas ao centro - duplicadas da traseira (OPC)	n.º vias	2/4
Retorno livre ventral		<input checked="" type="checkbox"/>
TRAVÕES		
Travagem às 4 rodas		<input checked="" type="checkbox"/>
Travão hidráulico para reboque		<input type="checkbox"/>
EIXO DIANTEIRO		
Engate eletro-hidráulico da dupla tração e e do bloqueio do diferencial		<input checked="" type="checkbox"/>
Auto 4RM		<input type="checkbox"/>
Bomba da direção independente		<input checked="" type="checkbox"/>
EIXO DIANTEIRO SUSPENSO INDEPENDENTE (OPCIONAL)		
Amortecimento adaptativo, funções de autonivelamento ativo		<input checked="" type="checkbox"/>
Funções Anti-dive (anti-afundamento) e Anti-roll		<input checked="" type="checkbox"/>
Controlo Dinâmico da Tração (CDT)		<input checked="" type="checkbox"/>
CABINA		
Cabina de 4 lugares		<input checked="" type="checkbox"/>
Banco com suspensão pneumática		<input checked="" type="checkbox"/>
Ar condicionado		<input type="checkbox"/>
4 faróis de trabalho de halogéneo		<input type="checkbox"/>
Coluna de direção regulável		<input type="checkbox"/>
PLATAFORMA (Spire F Target)		
ROPS rebatível de 2 pilares		<input type="checkbox"/>
Banco do condutor com suspensão mecânica		<input checked="" type="checkbox"/>

De série Opcional Não disponível -

* De acordo com o tamanho dos pneus traseiros. ECO apenas para Spire F Target e Spire S Target

DADOS TÉCNICOS		SPIRE F TARGET	
DIMENSÕES			
Com pneu dianteiro	Medida	300/70 R20	
Com pneu traseiro	Medida	420/70 R28	
Distância entre eixos	mm	2011	
Comprimento máx.	mm	3680	
Altura total - Cabina	mm	2396	
Altura ao capot	mm	1453	
Largura	mm	1624	
Peso - Arco de Segurança	Kg	2730	
Peso - Cabina	Kg	2995	
Carga máxima admissível	Kg	5000	

DADOS TÉCNICOS		SPIRE S TARGET	
DIMENSÕES			
Com pneu dianteiro	Medida	280/70 R18	
Com pneu traseiro	Medida	380/70 R28	
Distância entre eixos	mm	2050	
Comprimento máx.	mm	3695	
Altura total - Cabina	mm	2371	
Altura ao capot	mm	1503	
Largura	mm	1380	
Peso - Cabina	Kg	2850	
Carga máxima admissível	Kg	4600	

DADOS TÉCNICOS		SPIRE V TARGET	
DIMENSÕES			
Com pneu dianteiro	Medida	180/95 R16	
Com pneu traseiro	Medida	280/85 R24	
Distância entre eixos	mm	2050	
Comprimento máx.	mm	3695	
Altura total - Cabina	mm	2271	
Altura ao capot	mm	1483	
Largura	mm	1166	
Peso - Cabina	Kg	2830	
Carga máxima admissível	Kg	4600	

Destaques

A série Spire F/S/V Target foi concebida para ter um elevado desempenho com baixo custo operacional. A grande disponibilidade de opções torna este trator personalizável de acordo com as necessidades de cada exploração. Esta Série está disponível com larguras entre 1,16 e 1,65 m, versão cabina ou arco de segurança e com uma transmissão mecânica simples ou com a caixa de velocidades Powershift HML com 45+45 velocidades. A menor distância entre eixos do mercado proporciona elevados níveis de agilidade e manobrabilidade.

MOTOR FARMOTION 35

O novo motor FARMotion 35 de 3 cilindros foi concebido especificamente para o sector agrícola. O sistema compacto de pós-tratamento dos gases de escape - nesta potência - utiliza apenas as tecnologias EGR, DDC e DPF que não requerem manutenção periódica, nem a utilização de AdBlue. Tudo isto combinado com o intervalo de manutenção de óleo alargado e a alta eficiência de combustível devido ao Common Rail de alta pressão, torna o Spire F/S/V Target extremamente fácil e económico de manter.

TRANSMISSÃO

Este modelo tem disponível duas variantes de inversor, que permite que os clientes optem por um inversor mecânico convencional ou um inversor hidráulico. Em qualquer caso, a transmissão de 5 velocidades pode ser configurada com um divisor mecânico (fornecendo um número total de velocidades de 30+15) ou com 3 gamas Powershift, resultando em 45 velocidades disponíveis tanto para a frente como para trás.

POSTO DE CONDUÇÃO

A cabina que equipa os tratores Spire F/S/V Target oferece excelentes níveis de visibilidade em todas as direções, graças à estrutura de 4 pilares. Os elevados níveis de conforto são garantidos pelo ar condicionado e pelo banco do condutor com suspensão pneumática, enquanto um prático suporte para smartphone com 2 tomadas USB facilitam o trabalho diário. A versão mais larga, o modelo Spire F Target, está disponível com uma plataforma aberta com arco de segurança rebatível de 2 pilares.

HIDRÁULICA

Estão disponíveis de série três distribuidores auxiliares com regulador de fluxo e retorno livre na parte traseira do trator. Em opção podem ser montados ventralmente quatro saídas hidráulicas com um retorno livre, duplicadas das saídas traseiras. O sistema hidráulico é alimentado por uma bomba simples de 54 l/min ou por uma bomba de 64 l/min. O sistema de direção hidráulico é alimentado por uma bomba independente.

EIXOS

Enquanto alternativa ao eixo dianteiro oscilante convencional, os tratores Spire F/S/V Target também estão disponíveis com eixo dianteiro com suspensão com esquema em quadrilátero, articulado e independente, o que otimiza o conforto, a segurança e a capacidade de tração. De série, temos a verdadeira tração integral às quatro rodas, com travões nas quatro rodas, enquanto a função Auto 4RM está disponível como opção para facilitar viragens na cabeceira de modo mais rápido e menos cansativo. As larguras totais variam entre 1,45 m e 1,65 m para a versão Spire F Target, entre 1,26 m e 1,47 m para a versão Spire S Target e entre 1,16 m e 1,31 m para a versão Spire V Target.



www.lamborghini-tractors.com



Lamborghini Trattori é uma marca da  SDF

