

CROMO 35



FERRARI

Idioma



FERRARI

GAMA CROMO 35

Uma gama de tratores de rodas iguais com tração às quatro rodas, composto por quatro modelos diferentes, cada um deles concebido e construído para satisfazer as necessidades dos agricultores amadores, semi-profissionais e pequenas explorações agrícolas especializadas em estufas, hortas, viveiros e micro-agriculturas, 365 dias por ano.

AR – Chassis com articulação central, de largura reduzida e pequenos raios de viragem.

AR JUNIOR MICRO – Chassis com articulação central, de largura reduzida e equipamento básico.

RS – Chassis com rodas direcionais, estabilidade e aderência para utilização mesmo em zonas inclinadas.

RS JUNIOR – Chassis com rodas de direção e equipamento de base.

Equipada com um motor Stage V de 25 cv, a gama Cromo 35 distingue-se pelas suas dimensões extremamente compactas, pela sua manobrabilidade mesmo em espaços apertados e pela sua versatilidade, tanto em explorações agrícolas como na manutenção de terrenos..

A GAMA CROMO 35 É A ÚNICA NA SUA CATEGORIA A OFERECER TAMBÉM A VERSÃO ARTICULADA





CROMO 35

TRANSMISSÃO E HIDRÁULICO

A **caixa de 12 velocidades** (8 para a frente e 4 para trás) com mudanças fáceis permite selecionar sempre a velocidade mais adequada para o trabalho a realizar, evitando a sobreposição de velocidades nas diferentes gamas e explorando a potência do motor, tornando a máquina altamente produtiva em todas as circunstâncias.

As alavancas da caixa de velocidades estão posicionadas por baixo do volante para máxima acessibilidade em relação ao banco do condutor.

A velocidade máxima de 30 km/h também facilita as deslocções rápidas dentro da propriedade ou em estradas urbanas.

A tração constante às quatro rodas, o diferencial dianteiro e traseiro com bloqueio simultâneo através de um pedal de comando mecânico e o chassi único de quatro rodas **OS-Frame** com oscilação de +/-15° entre a frente e a traseira garantem ao trator a máxima aderência ao solo.

O **sistema hidráulico** é composto por uma bomba hidráulica com um caudal de 16,5 l/min que pode alimentar até 6 saídas hidráulicas traseiras para a utilização de uma vasta gama de acessórios.

A TDF de 540 rpm com engate mecânico depende da transmissão e está sincronizada para o acoplamento com pequenos reboques autopropulsores ou equipamento agrícola que exija sincronização com a velocidade de avanço do trator.

Opcional, para a versão RS está disponível uma **tomada de força independente com embraiagem de discos múltiplos em banho de óleo** e controlo eletro-hidráulico no painel de instrumentos.

MOTOR GENEROSO

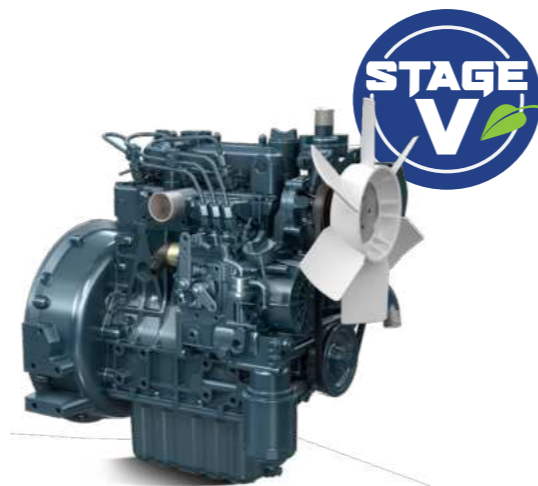
A gama Cromo 35 é equipada com motor de três cilindros Kubota com uma potência de 25 cv 3000 rotações/min.

O arrefecimento a água garante um fornecimento de **potência suave e progressiva** com um consumo mínimo de combustível.

O depósito, com uma capacidade de 43 litros, garante igualmente uma longa autonomia de trabalho.

O tubo de escape está alojado no interior do para-choques dianteiro, libertando o capô de elementos salientes.

O sistema de abertura do capô do trator permite uma **acessibilidade total ao compartimento do motor**, tornando as operações de revisão e manutenção rápidas e fáceis.



CONFORTO E SEGURANÇA

O banco do condutor, com um assento com contornos e ajustável, equipado com cintos de segurança, foi concebido à medida do condutor, com todos os **comandos posicionados ergonomicamente e fáceis de operar**, para um controlo total do trator e do equipamento em qualquer momento.

O painel de instrumentos, com o seu design moderno e elegante, aloja a instrumentação de controlo que fornece ao operador todos os dados necessários sobre o estado do trator.

A curta distância entre eixos e a direção hidrostática que atua na articulação central (na versão AR) ou nas rodas dianteiras (na versão RS) permitem um comportamento suave do veículo, curvas precisas e raios de viragem mínimos.

Os travões de serviço, travões de tambor que atuam nas rodas traseiras, garantem uma travagem modular e segura.

Na versão RS, existem dois travões de manobra que atuam de forma independente nas rodas traseiras, reduzindo ainda mais o raio de viragem em benefício da agilidade entre fileiras ou debaixo de estufas.



CROMO 35 AR JUNIOR | micro

O Cromo 35 AR Junior Micro é o **trator isodiamétrico mais estreito do mercado, graças a uma largura total de apenas 77 cm!**

As suas dimensões super-compactas fazem dele um aliado indispensável no cultivo de culturas em micro fileiras e vinhas com larguras limitadas, no cultivo de vegetais, em estufas e adequado para viveiros.

O chassis OS-Frame e a direção que atua no pivot central do trator garantem agilidade entre fileiras e pequenos raios de viragem.

Simple e multifuncional, o Cromo 35 AR Junior Micro é o trator ideal para agricultores exigentes que procuram agilidade em espaços apertados, desempenho e fiabilidade.

VERSÁTIL E AMPLAMENTE CONFIGURÁVEL

O equipamento base da versão Júnior Micro é essencial, mas amplamente configurável graças à vasta gama de opções disponíveis para responder às necessidades específicas de trabalho:

- Elevador traseiro com dois cilindros e uma capacidade de elevação de 950 kg.
- Tomadas hidráulicas traseiras.
- Volante regulável em altura.
- Par de luzes de trabalho dianteiras, luz traseira e lâmpada rotativa.



CROMO 35 RS JUNIOR

O Cromo 35 RS Junior é um **trator para os amadores e agricultores a tempo parcial** que procuram fiabilidade, segurança e conforto para trabalhar 365 dias por ano em estufas, hortas e pequenas fileiras.

O elevador traseiro está equipado com um engate de três pontos cat. 1 com uma capacidade de elevação das rótulas de 950 kg na versão opcional com dois cilindros exteriores.

Os travões de manobra opcionais reduzem ainda mais o raio de viragem em benefício da agilidade.

A simplicidade, a economia de funcionamento e o elevado desempenho são combinados com a preocupação com o conforto do operador, graças a um posto de trabalho do condutor confortável e de fácil acesso, com todos os comandos ao alcance da mão.

VERSÁTIL E AMPLAMENTE CONFIGURÁVEL

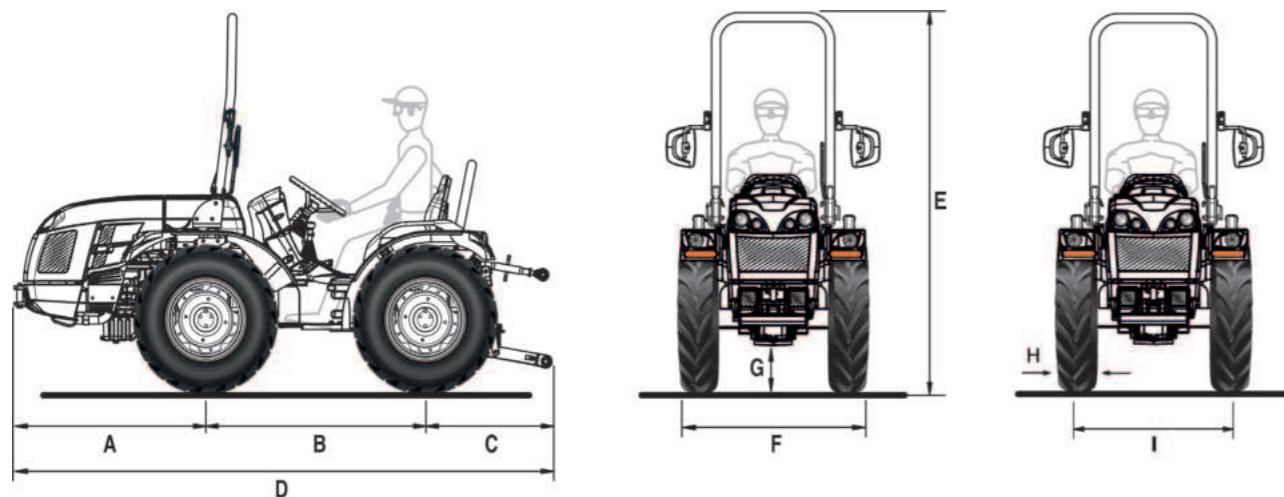
A configuração de base da versão Júnior, simples e essencial, é amplamente configurável para tornar o trator extremamente versátil na gestão de pequenas parcelas agrícolas, estufas, hortas e espaços verdes:

- TDF independente com embraiagem de discos múltiplos em banho de óleo;
- Elevador traseiro com dois cilindros e capacidade de elevação de 950 kg.
- Tomadas hidráulicas posteriores.
- Dois pedais para manobras.
- Volante regulável em altura.
- Pneus de trator disponíveis para a máxima aderência.
- Par de luzes dianteiras, luz trazeira e luz rotativa.



CROMO 35 AR

Ficha técnica



A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max
968	1200	775	2943	1970 / 1990	989 / 1391	170 / 335

* Medidas em mm

	6.50-16	210/95 R16 (7.50-16)	260/70 R16	240/70-15 Garden
	jante regulável	jante regulável	jante regulável	jante fixa
H	183	209	258	253
I	806 / 1182	806 / 1182	882 / 1040	906 / 1082
F	989 / 1365	1015 / 1391	1140 / 1298	1159 / 1335

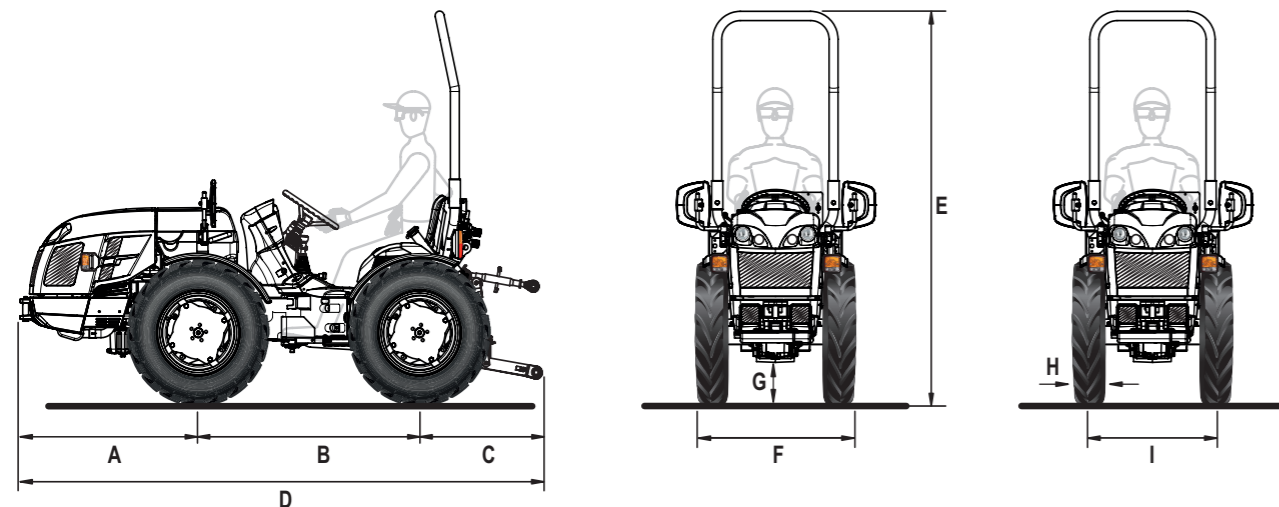
* Medidas em mm - min / max

H = Largura do pneu - I = Faixa de rodagem - F = Largura externa do trator

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CROMO 35 AR
MOTOR	Kubota D1105 Diesel a injeção indireta Aspiração natural 3 cilindros 1123 cc Arrefecimento a líquido Stage V
Potência	18,5 kW / 25 cv @3000 rotações/min Binário máx 71,5 Nm@2200 rotações/min
Capacidade do depósito (l)	43
CHASSIS	Chassis integral oscilante (±15°) OS-FRAME com articulação central
TRAÇÃO	4x4 permanente
TRANSMISSÃO	Caixa de 12 velocidades: 8 para a frente + 4 para trás
Velocidade de deslocamento min/max (km/h)	1,5 / 30
Embraiagem	Monodisco a seco
DIFERENCIAL	Anterior e posterior com bloqueio simultâneo controlado mecanicamente
Tomada de força	A 540 rotações/min e sincronizada com o avanço
Comando de inserção	Mecânico
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	Bomba hidráulica
Cap. bomba hidráulica (l/min)	16,5
Pressão hidráulica máxima (bar)	125
Distribuidores posteriores	Comando mecânico
De série	1 de duplo efeito (total de 2 tomadas hidráulicas)
Opcional	Até 6 tomadas hidráulicas no total
Elevador posterior	2 cilindros externos
Engates de 3 pontos	Com engates normais cat. 1
Pendural do terceiro ponto	Com regulação manual
Capacidade de elevação nas rótulas (kg)	950
POSTO DE CONDUÇÃO	Monodirecional
Volante de condução	De série: fixo - Opcional: regulável em altura
Banco do condutor	Banco confortável com regulação longitudinal, em altura e por molas em função do peso do operador, cinto de segurança e sensor "homem a bordo"
TRAVÕES DE SERVIÇO	Acionamento do tambor nas rodas traseiras
Travão de estacionamento	Atua sobre os travões de serviço
DIREÇÃO	Com guia hidrostática a atuar na junta central
SEGURANÇA	Estrutura de proteção frontal aprovada com mola a gás
Painel de instrumentos	Com instrumentação analógica completa com indicador de horas de funcionamento, velocidade do motor, velocidade de avanço e luzes de aviso
SISTEMA ELÉTRICO	Bateria 60 Ah / 12 V - Alternador 40 A
Equipamento de série	Sistema de luzes e indicadores de trânsito, luzes de trabalho dianteiras, tomada eléctrica auxiliar de 12 V no painel de instrumentos, tomada eléctrica traseira de 7 pinos
Rodas	6.50-16 * 210/95R16 (7.50-16) * 260/70R16 * 240/70-15 Garden
Engate de reboque	De série: anterior e posterior CUNA cat. B regulável em altura. opcional: engate de reboque posterior CEE
Peso	1040 kg
Outros opcionais	Luz de trabalho rotativa, kit de lâmpadas rotativas, pesos das rodas de 40 kg cada.

CROMO 35 AR JUNIOR **1**micro

Ficha técnica



A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max
968	1200	723	2891	2022 / 2059	770 / 902	150 / 187

* Medidas em mm

	5.00-15	6.00-16
	jante fixa	jante fixa
H	129	177
I	641 / 762	677 / 725
F	770 / 891	854 / 902

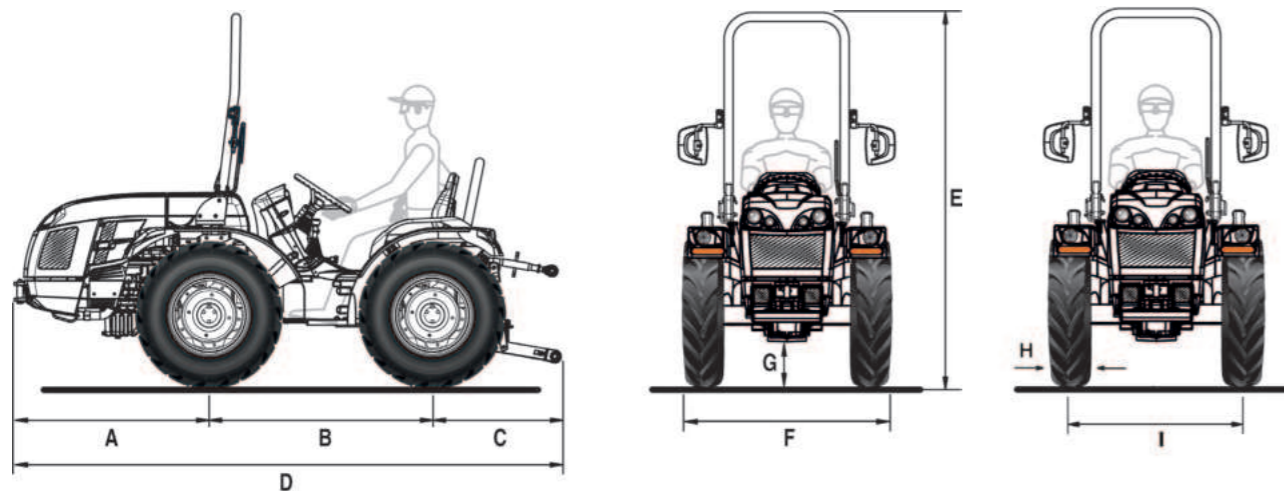
* Medidas em mm - min / max

H = Largura do pneu- I = Faixa de rodagem - F = Largura externa do trator

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CROMO 35 AR JUNIOR MICRO
MOTOR	Kubota D1105 Diesel a injeção indireta Aspiração natural 3 cilindros 1123 cc Arrefecimento líquido Stage V
Potência	18,5 kW / 25 cv @3000 rotações/min Binário máx 71,5 Nm@2200 rotações/min
Capacidade do depósito (l)	43
CHASSIS	Chassis integral oscilante (±15°) OS-FRAME com articulação central
TRAÇÃO	4x4 permanente
TRANSMISSÃO	Caixa de velocidades de 12 velocidades: 8 para a frente + 4 para trás
Velocidade de deslocamento min/max (km/h)	1,3 / 25,1
Embraiagem	Monodisco a seco
DIFERENCIAL	Anterior e posterior com bloqueio mecânico simultâneo
Tomada de força	A 540 rotações/min e sincronizada com o avanço
Comando de inserção	Mecânico
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	Uma bomba hidráulica
Cap. bomba hidráulica (l/min)	16,5
Pressão hidráulica máxima (bar)	125
Distribuidores posteriores	Comando mecânico
De série	Sem distribuidores
Opcional	Até 2 tomadas hidráulicas no total
Elevador posterior	De série: um cilindro externo - Opcional: 2 cilindros externos
Engates de 3 pontos	Com engates normais cat. 1N
Pendural do terceiro ponto	Com regulação manual
Capacidade de elevação nas rótulas (kg)	Elevador a um cilindro: 500 kg - Elevador a dois cilindros (opcional): 950 kg
POSTO DE CONDUÇÃO	Monodirecional
Volante de condução	De série: fixo - Opcional: regulável em altura
Banco do condutor	Banco confortável com regulação longitudinal, em altura e por molas em função do peso do operador, cinto de segurança e sensor "homem a bordo"
TRAVÕES DE SERVIÇO	Tambor que atua nas rodas posteriores
Travão de estacionamento	Atua sobre os travões de serviço
DIREÇÃO	Com guia hidrostática a atuar na junta central
SEGURANÇA	Quadro de proteção da retaguarda
Painel de instrumentos	Com instrumentação analógica completa com indicador de horas de funcionamento, velocidade do motor, velocidade de avanço e luzes de aviso
SISTEMA ELÉTRICO	Bateria 60 Ah / 12 V - Alternador 40 A
Equipamento de série	Sistema de luzes e indicadores de trânsito, tomada de alimentação auxiliar de 12 V no painel de instrumentos, tomada de alimentação traseira de 7 pinos
Rodas	5.00-15 * 6.00-16
Engate de reboque	De série: anterior e posterior CUNA cat. B regulável em altura. Opcional: Engate de reboque posterior CEE
Peso	975 kg
Outros opcionais	Par de luzes de trabalho integradas no conjunto de luzes dianteiras, luz de trabalho giratória, kit de luzes rotativas

CROMO 35 RS

Ficha técnica



A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max
968	1200	775	2943	1970 / 1990	1069 / 1391	170 / 335

* Medidas em mm

	6.50-16	210/95 R16 (7.50-16)	260/70 R16	240/70-15 Garden
	jante regulável	jante regulável	jante regulável	jante fixa
H	183	209	258	253
I	886 / 1182	886 / 1182	944 / 1102	906 / 1082
F	1069 / 1365	1095 / 1391	1202 / 1360	1159 / 1335

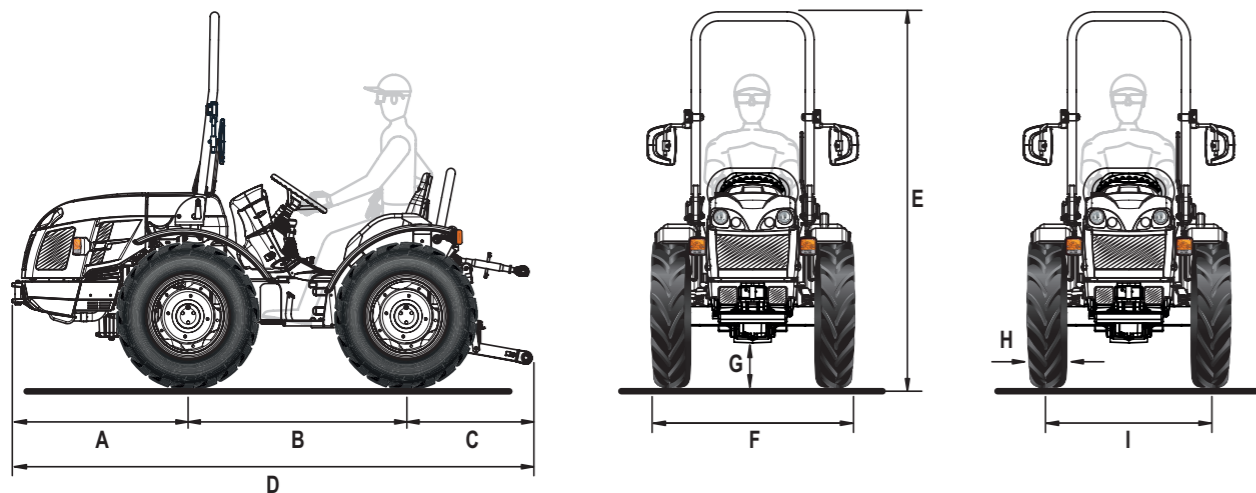
* Medidas em mm - min / max

H = Largura do pneu- I = Faixa de rodagem - F = Largura externa do trator

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CROMO 35 RS
MOTOR	Kubota D1105 Diesel a injeção indireta Aspiração natural 3 cilindros 1123 cc Arrefecimento a líquido Stage V
Potência	18,5 kW / 25 cv @3000 rotações/min Binário máx 71,5 Nm@2200 rotações/min
Capacidade de depósito (l)	43
CHASSIS	Chassis integral oscilante (±15°) OS-FRAME
TRAÇÃO	4x4 permanente
TRANSMISSÃO	Caixa de 12 velocidades: 8 para a frente + 4 para trás
Velocidade de deslocamento min/max (km/h)	1,5 / 30
Embraiagem de transmissão	Monodisco a seco
DIFERENCIAL	Anterior e posterior com bloqueio simultâneo de controlo mecânico
Tomada de força	A 540 rotações/min e sincronizada com o avanço
Comando de inserção	Mecânico
Opcional	TDF independente a 540 rotações/min com embraiagem de discos múltiplos em banho de óleo com comando eletro-hidráulico e sincronizada com o avanço
Instalação hidráulica	Uma bomba hidráulica
Capacidade da bomba hidráulica (l/min)	16,5
Pressão hidráulica máx (bar)	125
DISTRIBUIDORES POSTERIORES	Comando mecânico
De série	1 de duplo efeito (total de 2 tomadas hidráulicas)
Opcional	Até 4 tomadas hidráulicas
ELEVADOR POSTERIOR	Dois cilindros externos
Engates de 3 pontos	Com engates normais cat. 1
Pendural do terceiro ponto	Com regulação manual
Capacidade de elevação nas rótulas (kg)	950
POSTO DE CONDUÇÃO	Monodirecional
Volante	De série: fixo - Opcional: regulável em altura
Banco do condutor	Banco confortável com regulação longitudinal, em altura e por molas em função do peso do operador, cinto de segurança e sensor "homem a bordo"
TRAVÕES DE SERVIÇO	Travões de tambor que atuam sobre as rodas traseiras. Opcional - Travões de manobra independentes que atuam sobre as rodas traseiras
Travão de estacionamento	Atua dos travões de serviço
Direção	Com tração hidrostática que actua sobre as rodas dianteiras
Segurança	Estrutura de proteção frontal aprovada com mola a gás para facilitar a descida e a elevação
Painel de instrumentos	Com instrumentação analógica completa com indicador de horas de funcionamento, velocidade do motor, velocidade de avanço e luzes de aviso
Sistema elétrico	Bateria 60 Ah / 12 V - Alternador 40 A
De série	Sistema de luzes e indicadores de trânsito, luzes de trabalho dianteiras, tomada eléctrica auxiliar de 12 V no painel de instrumentos, tomada eléctrica traseira de 7 pinos
Rodas	6.50-16 * 210/95R16 (7.50-16) * 260/70R16 * 240/70-15 Garden
Engate de reboque	De série: barra de reboque CUNA cat. B dianteira e traseira regulável em altura. Opcional: barra de reboque CEE traseira
Peso	1060 kg
Outros opcionais	Luz de trabalho rotativa, kit de lâmpadas rotativas, pesos das rodas de 40 kg cada.

CROMO 35 RS JUNIOR

Ficha técnica



A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max
968	1200	775	2943	1940 / 1990	1069 / 1391	170 / 335

* Medidas em mm

	6.50-16	210/95 R16 (7.50-16)	260/70 R16	240/70-15 Garden
	jante regulável	jante regulável	jante regulável	jante fixa
H	183	209	258	253
I	886 / 1182	886 / 1182	944 / 1102	906 / 1082
F	1069 / 1365	1095 / 1391	1202 / 1360	1159 / 1335

* Medidas em mm - min / max

H = Largura do pneu - I = Faixa de rodagem - F = Largura externa do trator

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CROMO 35 RS JUNIOR
MOTOR	Kubota D1105 Diesel a injeção indireta Aspiração natural 3 cilindros 1123 cc Arrefecimento a líquido Stage V
Potência	18,5 kW / 25 cv @3000 rotações/min Binário máx 71,5 Nm@2200 rotações/min
Capacidade do depósito (l)	43
CHASSIS	Chassis integral oscilante (±15°) OS-FRAME
TRAÇÃO	4x4 permanente
TRANSMISSÃO	Caixa com 12 velocidades: 8 à frente + 4 atrás
Velocidade de deslocamento min/max (km/h)	1,5 / 30
Embraiagem	Monodisco a seco
DIFERENCIAL	Anterior e posterior com bloqueio simultâneo de controlo mecânico
Tomada de força	A 540 rotações/min e sincronizada com o avanço
Comando de inserção	Mecânico
Opcional	TDF independente a 540 rotações/min com embraiagem de discos múltiplos em banho de óleo a comando eletro-hidráulico e sincronizada com o avanço (disponível apenas em combinação com o elevador traseiro de dois cilindros)
Instalação hidráulica	Uma bomba hidráulica
Bomba hidráulica (l/min)	16,5
Pressão hidráulica máx (bar)	125
Distribuidores posteriores	Comando mecânico
De série	Sem distribuidores
Opcional	Até 2 tomadas hidráulicas no total
ELEVADOR POSTERIOR	De série: um cilindro externo - Opcional: dois cilindros externos
Engates de 3 pontos	Com engates normais cat. 1
Pendural do terceiro ponto	Com regulação manual
Capacidade de elevação nas rótulas (kg)	Com elevador a um cilindro: 500 kg - Com elevador a dois cilindros (disponível em opcional): 950 kg
POSTO DE CONDUÇÃO	Monodirecional
Volante	De série: fixo - em opcional: regulável em altura
Banco do condutor	Banco confortável com regulação longitudinal, em altura e por molas em função do peso do operador, cinto de segurança e sensor "homem a bordo"
TRAVÕES DE SERVIÇO	Travões de tambor que actuam sobre as rodas traseiras - Opcional: travões de manobra independentes que actuam sobre as rodas traseira
Travões de estacionamento	Atua sobre os travões de serviço
Direção	Com tração hidrostática que atua sobre as rodas dianteiras
Segurança	Moldura de proteção frontal
Painel de instrumentos	Com instrumentação analógica completa com indicador de horas de funcionamento, velocidade do motor, velocidade de avanço e luzes de aviso
Sistema elétrico	Bateria 60 Ah / 12 V - Alternador 40 A
De série	Sistema de luzes e indicadores de trânsito, tomada de alimentação auxiliar de 12 V no painel de instrumentos, tomada de alimentação traseira de 7 pinos
Rodas	6.50-16 * 210/95R16 (7.50-16) * 260/70R16 * 240/70-15 Garden
Engate de reboque	De série: anterior e posterior CUNA cat. B regulável em altura. Opcional: Engate de reboque posterior CEE
Peso	1060 kg
Outros opcionais	Par de luzes de trabalho integradas no conjunto de luzes dianteiras, luz de trabalho traseira rotativa, kit de luzes rotativas

SERVIÇOS



PEÇAS

Uma gama completa de peças originais, garantida diretamente pelo fabricante.



ASSISTÊNCIA

Uma equipa de especialistas formados e prestáveis para assegurar um serviço eficaz e decisivo.



LUBRIFICANTES

Recomenda-se a utilização de lubrificantes PowerLube originais.



FINANCIAMENTO

Soluções financeiras personalizadas para satisfazer pedidos de crédito.



MADEIN ITALY