



JOHN DEERE 1020 FRUITTEELT

KIES ZEKERHEID



KOOP JOHN DEERE

JOHN DEERE heeft deze trekker, die op ideale wijze aan de speciale eisen van het bedrijf is aangepast, speciaal voor de fruitteelt ontwikkeld.

Deze trekker heeft een robuuste, vloeistofgekoelde, 3-cilinder, 4-takt JOHN DEERE dieselmotor met directe inspuiting, die 44 pittige pk's levert. Hij trekt uiterst snel op en blijft zelfs onder wisselende belasting soepel draaien doordat zijn koppel toeneemt bij afnemend motortoerental.

Doordat de overbrengingsverhoudingen van de constant mesh versnellingsbak met moffenschakeling — die 8 versnellingen vooruit en 4 achteruit heeft — zo dicht bij elkaar liggen, kunt U bij uw werk altijd kiezen uit meerdere versnellingen.

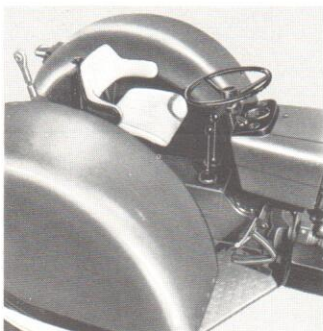
Natuurlijk heeft de JOHN DEERE 1020 fruitteelt ook de beproefde hydraulische combinatieregeling welke door de onderste trekstangen wordt bediend.

De trekker heeft geen uitstekende delen die achter takken kunnen blijven hangen.

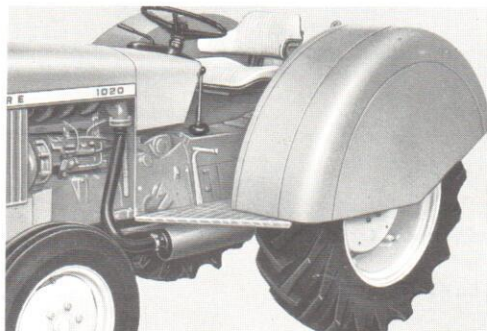
De koplampen zijn in de radiatormantel ingebouwd; de achterwielen zijn omgeven door gladde, diep naar onderen doorlopende spatschermen.

Naast de grote trekkracht en de doelmatige uiterlijke vormgeving heeft deze trekker een voorbeeldig bedienings- en rijcomfort, dat het werken tot een genoegen maakt.

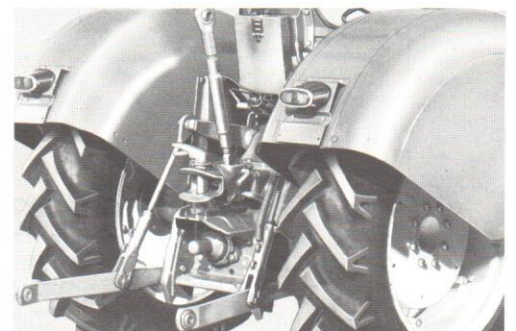
De gehele trekker is naar uw eisen gebouwd met het oog op grote betrouwbaarheid, rendement en veiligheid.



Het ruime platform biedt uitstekend rijcomfort.



De gladde uiterlijke vormgeving voorkomt dat takken en fruit worden beschadigd.



Onafhankelijk van de koppeling werkende hydraulische 3-punts hefinrichting met automatische regeling via de onderste trekstangen.

Technische gegevens JOHN DEERE Dieseltrekker Type 1020 Fruitteelt

Afbeeldingen, maten en gewichten zijn geheel vrijblijvend.

JOHN DEERE behoudt zich het recht voor deze zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Vermogens

Motorvermogen	44 pk (DIN)
Aftakasvermogen	40 pk bij 2500 omw./min. van de motor
(O.E.C.D. test Nebraska)	37 pk bij 540 omw./min. van de aftakas

Motor

3-cilinder, 4-takt JOHN DEERE dieselmotor met directe inspuiting	
Nuttig toerental	1500—2500 t/min
Cilinderinhoud	2490 cm ³
Compressieverhouding	16,7 : 1
Max. koppel bij 1500 t/min	15,1 mkg
Smearing	Druksmearing met seriefilter
Koeling	Vloeistofkoeling

Inhouden

Koelsysteem	10,4 l
Brandstoftank	62,5 l
Motorcarter	6,7 l
Versnellingsbak & hydraulisch systeem	38,0 l

Aftakassen

Achter onafhankelijk doordraaiend	540 t/min
-----------------------------------	-----------

Koppeling

Dubbele droge-plaatkoppeling met tweetrapspedaal	
Versnellingsbakkoppeling	250 mm ϕ
Aftakaskoppeling	225 mm ϕ

Elektrische installatie

2 x 12 Volt accu's met dynamo en 4 pk startmotor	
Complete verlichting, claxon, dashboardverlichting, stekerdoos voor aanhangwagen etc.	

Hefinrichting

Automatisch regelende 3-punts hefinrichting. Regeling via de onderste trekstangen.	
6 instelmogelijkheden: diepteregeling, trekweerstandregeling, 3 instelmogelijkheden voor gecombineerde regeling en zweefstand. Genormaliseerde 3-punts-ophanging, cat. I.	

Hydraulisch systeem

gesloten hydraulisch systeem met radiaal plunjerpomp en oliefilter	
--	--

Versnellingsbak

Standaard, Constantmeshbak met schakelmoffen	8 versnellingen vooruit, 4 achteruit
Als extra, onder volle belasting hydraulisch schakelbare	
Hi-Lo versnellingsbak leverbaar	16 versnellingen vooruit, 8 achteruit

Differentiëlslot

onder last inschakelbaar met automatische ontgrendeling	
---	--

Snelheden

met standaard versnellingsbak 2,00—23,00 km/h	
(Bij bandenmaat 11.2—24 en max. motor toerental)	met Hi-Lo versnellingsbak 1,40—23,00 km/h
(10—24)	

Afmetingen

Totale lengte	3430 mm
Wielbasis	1905 mm
Totale breedte	min.: 1560 mm, max.: 1800 mm
Totale hoogte	min.: 1360 mm, max.: 1455 mm

Bodemvrijheid (afhankelijk van bandenmaat)

min.: 255 mm, max.: 350 mm	
----------------------------	--

Bandenmaat

Voor	6.00—16		
Achter	11.2—24, (10—24)	13.6—28, (12—28)	12.4—28, (11—28)
			12.4—24 (11—24)

Draaicirkel (zonder stuurrem)

3050 mm	
---------	--

Eigen gewicht

1975 kg	
---------	--

Standaard uitrusting

3-punts hefinrichting
 Automatische diepteregeling, regeling via onderste trekstangen
 Stabilisatieblokken (Am. systeem)
 Werktuigenbalk (Cat. I)
 Topstang met vergrendeling
 Differentiëlslot
 Onafh. doordr. aftakas achter 540 t/min
 Spoorbreedte verstelling voor
 Spoorbreedte verstelling achter
 Duwinrichting voor
 Luxe zitting (opklapbaar voor staand sturen)
 Koudstart installatie
 Hydraulische oliebadschijfremmen
 Handgas en voetgas
 Gereedschap
 Gereedschapkast
 Beveiligde elektrische installatie, alle circuits gezekeerd

Complete verlichting
 Knipperlichten
 Stekerdoos voor aanhangwagen
 Stekerdoos op dashboard
 Urenteller
 Toerenteller
 Snelheidsmeter
 Temperatuurmeter
 Brandstofmeter
 Controlelampje voor:
 Knipperlichten
 Aanhangwagen knipperlichten
 Groot licht
 Oliedruk
 Dynamolaadstroom
 Claxon
 Antivries- en antiroestvulling in koelsysteem
 Uitlaat naar beneden

Extra uitvoering

Hydraulische snelkoppelingen achter (dubbelwerkend)
 Verlengde trekbaak (Cat. I en II)
 Slingerende trekhaak
 Uitklapbare wagentrekhaak
 Laag vast trekpunt
 Luchtvoorfilter
 Neusgewichten
 Voorwielspatborden
 Achterschijnwerper
 Zijschilden voor afscherming buitenkant achterwielen

Importeur:

N.V. LOUIS NAGEL & Co.

Groothandel in landbouwwerktuigen en trekkers

P. CALANDWEG 2 - ARNHEM

Postbus 182 - Telefoon 08300 - 3 59 41 (7 lijnen)



Sedert 1873

Dealer:

KIES ZEKERHEID - KOOP JOHN DEERE