 ****

**މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސް**

މާލެ،ދިވެހިރާއްޖެ.

|  |  |
| --- | --- |
| **މަސައްކަތް:** ޤައުމީ ފުޓްބޯޅަ ދަނޑުގައި ބޭނުން ކުރުމަށް ވިނަކޮށާ މެޝިނެއް މި މިނިސްޓްރީއަށް ސަޕްލައިކޮށްދިނުން. | **އިޢުލާން ނަންބަރާއި ތާރީޚް :**  **(IUL)141-LM/141/2018/135 ( 27/06/2018)** |

|  |
| --- |
| **މަޢުލޫމާތު ކަރުދާސް** |

މިއީ މި މިނިސްޓްރީގެ ނަންބަރު ( 27/06/2018) (IUL)141-LM/141/2018/135 އިޢުލާނުގައި ބަޔާންކޮށްފައިވާ މަސައްކަތުގެ މަޢުލޫމާތު ކަރުދާހެވެ.

1. **މަސައްކަތް** 
   1. ޤައުމީ ފުޓްބޯޅަ ދަނޑުގައި ވިނަކޮށުމުގެ މަސައްކަތްކުރުމަށް، ވިނަކޮށާ މެޝިނެއް މި މިނިސްޓްރީއަށް ސަޕްލައިކޮށްދިނުން.
2. **މަސައްކަތުގެ ތަފްޞީލް**

2.1- މަސައްކަތް ތަކުގެ ތަފްޞީލް އެނެކްސް 1 ގެ ގޮތުގައި މި ކަރުދާހާއި އެޓޭޗު ކޮށްފައި ވާނެއެވެ.

|  |  |
| --- | --- |
| އަގު | % 60 |
| މުއްދަތު | % 15 |
| މަސައްކަތުގެ ތަޖުރިބާއަށް | % 10 |
| ސަރވިސް ވޮރެންޓީއަށް | % 10 |
| ޕްރޮފައިލް ( ތައާރަފަށް % 3)  ( މަޤްސަދަށް %2 ) | % 05 |

**03-މާކްސް ދެވޭނެގޮތް**

**04- އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހެޅުން**

* **އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހަޅުއްވާނީ މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސްއަށެވެ. (ވެލާނާގެ 3ވަނަ ފަންގިފިލާ)**
* ވަގުތަށް އަންދާސީހިސާބު ހުށަހަޅަންވާނެއެވެ. އަދި ގަޑި ޖެހިގެން އަންނަ ފަރާތް ތަކުގެ އަންދާސީހިސާބު ބަލައެއް ނުގަނެވޭނެއެވެ.

**05- އަންސީހިސާބު ހުށަހަޅާ ފަރާތުގެ ޕްރޮފައިލް ހުށަހެޅުން.**

1. ކުންފުންޏެއް ، އަމިއްލަ ފަރުދުންގެ ވިޔަފާރިއެއް، ނުވަތަ ކްލަބް ޖަމިއްޔާގެ ތަޢާރަފު އަދި މަޤްސަދު ހިމަނަންވާނެއެވެ.

* **މި އިޢުލާނާއި ގުޅިގެން އަންދާސީހިސާބު ހުށަހަޅާއިރު ތިރީގައިވާ މައުލޫމާތު، ލިޔުމެއް އަދި ލިޔުންތައް މަދުވެ ނުވަތަ ނެތްނަމަ އަންދާސީހިސާބު ބާތިލުކުރުމުގެ އިޚްތިޔާރު މި މިނިސްޓްރީއަށް ލިބިގެންވެއެވެ. އަދި އަންދާސީހިސާބު ބަލައި ގަތުމައްފަހުވެސް ތިރީގައި މިދަންނަވާ ތަކެތި ނެތް ނަމަ އެފަދަ ފަރާތަކުން ހުށަހަޅާ އަންދާސީހިސާބު ބާތިލް ކުރުމުގެ އިޚްތިޔާރު ލިބިގެންވެއެވެ.**

ހ. އަންދާސީހިސާބު ހުށަހަޅާ ފަރާތަކީ އަމިއްލަ ފަރާތެއްނަމަ އައި.ޑީ ކާރޑް ކޮޕީ / ވިޔަފާރިކުރަމުންދާ ތަނެއްނަމަ ވިޔަފާރި ރެޖިސްޓްރޭޝަން ކޮޕީ ނެތުން.

ށ. ޖީ އެސްޓީ ރެޖިސްޓްރޭޝަން ސެޓްފިކެޓް ނެތުން ( 1،000،000.00ރ އަށް ވުރެ މަތިން ބިޑު ހުށަހަޅާނަމަ )

ނ. އަންދާސީހިސާބު ފުރިހަމަވެފައި ނެތުން / އަންދާސީހިސާބުގައި ސޮއިކޮށްފައި ނެތުން/ އަންދާސީހިސާބުގައި ސިއްކަ ޖަހާފައިނެތުން ( ކުންފުންޏެއް ނަމަ ).

ރ. މީރާއިން ދީފައިވާ ޓެކްސް ކްލިއަރެންސް ރިޕޯޓް ހުށަހަޅާފައި ނެތުން .( އެންމެ ފަހު ކްއާޓާގެ )

**06- މަސައްކަތުގެ ތަޖުރިބާ:**

1. މިބައިގައި ބަލާނީ ވޭތުވެދިޔަ 5 އަހަރު މި މަސައްކަތާއި ގުޅުން ހުރި މަސައްކަތެއް ކޮށްފައިވާނަމަ މަސައްކަތްކުރި ތަންތަނުން ދީފައިވާ ރިފަރެންސް ލެޓަރ ތަކަށެވެ. މިގޮތުން 5-1 ދެމެދުގެ ޢަދަދަކަށް ސިޓީ ހުށަހެޅިދާނެެއެވެ. ޕޮއިންޓް ދެވޭނީ ހުށަހަޅާ ލިޔުންތަކުގެ ނިސްބަތުންނެވެ.

**07- ސަމާލުކަމަށް:**

* އެއްވެސް ފަރާތަކަށް 1 ބިޑަށްވުރެ ގިނަ ބިޑް ހުށައެއްނޭޅޭނެއެވެ.
* އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހަޅާއިރު މަސައްކަތުގެ އަގާއި، ޖީ.އެސް.ޓީ 6% އަށް އަރާ އަދަދާއިއެކު ޖުމްލަ އަގު އެނގެން އޮންނަންވާނެއެވެ. ޖީ.އެސް.ޓީ އަށް އަރާ އަދަދު އެނގެން ނެތްނަމަ ޖުމްލަ އަގު ޖަހާފައިވަނީ ޖީ.އެސް.ޓީ ހިމަނައިގެން ކަމުގައި ބެލެވޭނެއެވެ.
* އަންދާސީ ހިސާބުތައް ހޯދި މަސައްކަތެއް ނުވަތަ ޚިދުމަތެއް ހޯދުމަށް، މި މިނިސްޓްރީ (މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސް) އިން ބޭނުން ނުވެއްޖެ ހިނދެއްގައި އެކަމަށް ހުށަހެޅި އަންދާސީ ހިސާބުތައް ބާޠިލުކުރުމުގެ ޙައްޤު މި މިނިސްޓްރީ (މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސް) އަށް ލިބިގެންވެއެވެ. މިގޮތުން އަންދާސީ ހިސާބު ބާޠިލު ކުރެވިއްޖެ ނަމަ އެކަން އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހެޅި ފަރާތްތަކަށް މި މިނިސްޓްރީ(މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސް) އިން އަންގާނެއެވެ.

**08- ބިޑް ކާމިޔާބު ކުރާ ފަރާތުން ބިޑް ދޫކޮށްލުން**

މިނިސްޓްރީއަށް ބިޑް ހުށަހެޅުމަށްފަހު ނުވަތަ އެއްބަސްވުމުގެ މުއްދަތުގެ ތެރޭގައި އެއްބަސްވުން އުވާލަންޖެހޭފަދަ ޙާލަތެއްގައި އެއްބަސްވުން އުވާލައިފިނަމަ 1 އަހަރުދުވަހަށް ނުވަތަ މިނިސްޓްރީން ކަނޑައަޅާމުއްދަތަކަށް އެއްވެސް މަސައްކަތެއް އެފަރާތަކާއިޙަވާލުނުކުރުމުގެ އިޚްތިޔާރު މިނިސްޓްރީއަށް ލިބިގެންވެއެވެ.

* ބިޑްގައިވާ މުއްދަތު ކުރުވެގެން ނުވަތަ އަގު ކުޑަވެގެން މަސައްކަތް ނުކުރެވޭނެކަމަށް ބުނެ މަސައްކަތް ދޫކޮށްލުން
* އެއްބަސްވުމުގައި ސޮއިކުރަން ނައުން
* އެއްބަސް ވުމުގައި ސޮއިކުރުމަށް ފަހު މަސައްކަތް ނުފަށާ ލަސްކުރުން
* މަސައްކަތް ފުރިހަމަ ނުކޮށް ދޫކޮށްލުން
* މަސައްކަތަށް ފަރުވާކުޑަކުރުމުގެ ސަބަބުން ނުވަތަ މުއްދަތަށް މަސައްކަތް ނުނިމިގެން އެއްބަސްވުން ބާޠިލުކުރަންޖެހުން
* އަންދާސީ ހިސާބު ހުށަހަޅުއްވަން ޖެހޭ ތާރީޚާއި ގަޑިއަކީ **3 ޖުލައި 2018 ދުވަހުގެ 10:00 އެވެ.**
* މައުލޫމާތު ފުރިހަމަ ނުވާ އަންދާސީހިސާބު އިވެލުއޭޓު ނުކުރެވޭނެއެވެ.

**27 ޖުލައި 2018**

**އެނެކްސް 1**

**މަސައްކަތް :**

ޤައުމީ ފުޓްބޯޅަ ދަނޑުގައި ވިނަކޮށުމުގެ މަސައްކަތްކުރުމަށް، ވިނަކޮށާ މެޝިނެއް މި މިނިސްޓްރީއަށް ސަޕްލައިކޮށްދިނުން.

**01 - މަސައްކަތުގެ ތަފްޞީލް :**

* 1. –މިނިސްޓްރީއިން ހޯދުމަށް ބޭނުންވަނީ ބްރޭންޑް ނިއު ވިނަކޮށާ 1 (އެކެއް) މެޝިނެވެ.
  2. – މިމިނިސްޓްރީން ބޭނުންވާ ވިނަކޮށާ މެޝިނުގެ ސްޕެސިފިކޭޝަން މި އެނެކްސްެގައި ހިމެނިފަވާނެއެވެ.
  3. – މިނިސްޓްރީއިން ބޭނުންވަނީ މި އެނެކްސްގައި ދެވިފަވާ ސްޕެސިފިކޭޝަންއާއި އެއްގޮތް ވިނަކޮށާ މެޝިނެކެވެ.
  4. – ވިނަކޮށާ މެޝިނުގެ ރަޖިސްޓްރީގެ އެންމެހާ ކަންކަން ހަމަޖައްސަންވާނީ މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތުންނެވެ. މިކަމުގައި މިނިސްޓްރީއިން ބޭނުންވާ އެންމެހާ ލިޔެކިއުންތައް މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތާއި ހަވާލުކުރެވޭނެއެވެ.
  5. ވިނަކޮށާ މެޝިނުގެ ރަޖިސްޓްރީ ކުރުމަށް ދައްކަން ޖެހޭ އެންމެހާ ފީއެއް ދައްކަން ޖެހޭނީ މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތުންނެވެ. މީގެތެރޭގައި ފުރަތަމަ އަހަރުގެ ފީ، ތާރޑް ޕާޓީ އިންސްއަރެންސް އަދި ރޯޑް ވާދިނަސް ހިމެނޭނެއެވެ.
  6. މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތުން މަދުވެގެން 1 އަހަރު ދުވަހުގެ ސަރވިސް ވޮރެންޓީއެއް ދޭންވާނެއެވެ. މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތުން ދޭ ވޮރެންޓީގެ މުއްދަތު ކަނޑައެޅިގެން އެނގޭނެ ގޮތަކަށް ބިޑްގައި ހިމަނަންވާނެއެވެ.
  7. މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތުން ދީފައިވާ ވޮރެންޓީގެ މުއްދަތުގައި ވިނަކޮށާ މެޝިނަށް އެއްވެސް ކަހަލަ މައްސަލައެއް ދިމާވެއްޖެނަމަ، އެ މައްސަލައެއް އެއްވެސް އަގަކާއި ނުލާ ރަނގަޅު ކޮށްދެއްވާނެއެވެ.
  8. ވިނަކޮށާ މެޝިނާއިއެކު، ވިނަކޮށާ މެޝިނުގެ އޮޕްޝަނަލް އިކުއިމަންޓްތަކާއި އަދި ސްޓޭންޓަރޑް އިކުއިޕްމަންޓްތައް ފޯރުކޮށްދޭންވާނެއެވެ.
  9. ވިނަކޮށާ މެޝިނުގެ ފޮތްތަކާއި، ރެންޗް ސެޓާއި އަދި މިނޫނަސް ވިނަކޮށާ މެޝިނުގު ލިބޭ އެންމެހާ ސާމާނު މި މިނިސްޓްރީއަށް ރޯލަރާއިއެކު ހަވާލުކުރަން ވާނެއެވެ.
  10. – ވިނަކޮށާ މެޝިން ގެނައުމުގެ ކުރިން، ގެންނަނީ މި މިނިސްޓްރީން ދީފައިވާ ސްޕެސިފިކޭޝަނާއި އެއްގޮތް ވިނަކޮށާ މެޝިނެއްކަން ސާބިތުކޮށްދިނުމަށް، ވިނަކޮށާ މެޝިނާއިބެހޭ ހުރިހާ ލިޔެކިއުމެއް މި މިނިސްޓްރީއަށް ހުށަހަޅާ އެތަކެތި މިނިސްޓްރީން އެޕްރޫވް ކުރަންވާނެއެވެ.
  11. އެތެރެކޮށްފަވާ ވިނަކޮށާ މެޝިނަކީ މިނިސްޓްރީއިން ދީފަވާ ސްޕެސިފިކޭޝަނާއި އެއްގޮތް އުޅަނދެއްނޫންނަމަ، އެވިނަކޮށާ މެޝިނެއް މިމިނިސްޓްެރީ އަކުން ބަލައެއް ނުގަނެވޭނެއެވެ. އަދި މިކަމުގެ ސަބަބުން މަސައްކަތާއި ހަވާލުވާ ފަރާތައް ލިބޭނެ އެއްވެސް ގެއްލުމަކަށް މި މިނިސްޓްރީއިން އެއްވެސް ޒިންމާއެއް ނުވާނެއެވެ.
  12. ވިނަކޮށާ މެޝިނާއިއެކު ހުންނަންޖެހޭ ބައެއް ތަކެތީގެ ލިސްޓް އެޓޭޗް ކުރެވިފައިވާނެއެވެ. އަދި މިތަކެތި ވިނަކޮށާ މެޝިނާއިއެކު މި މިނިސްޓްރީއާއި ހަވާލުކުރަންވާނެއެވެ.

f

ކުޅިވަރުގެ ޚިދުމަތްތަކާބެހޭބައި

މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސް

މާލެ،

**ވިނަ ކޮށާ މެޝިންގެ ސްޕެސިފިކޭޝަން**

Engine

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Power** | 24 hp 17.9 kW |  |  |  |
| **Displacement** | 60.6 cu in. 993 cc |  |  |  |
| **Manufacturer/model** | 3TNM74F |  |  |  |
| **Type** | Diesel, overhead valve, full-pressure lube, oil filter |  |  |  |
| **Cylinders** | Three, cast-iron liners |  |  |  |
| **Governor** | Mechanical |  |  |  |
| **Choke/speed control** | One lever |  |  |  |
| **Cooling method** | Liquid |  |  |  |
| **Air cleaner** | Paper dry-type with primary and secondary elements |  |  |  |
| **Oil drain** | No tools |  |  |  |

Fuel system

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | Diesel |  |  |  |
| **Fuel delivery** | In-line indirect injection |  |  |  |
| **Fuel gauge** | Gauge on dash |  |  |  |
| **Fuel tank location** | Rear |  |  |  |
| **Fuel fill opening** | On left fender, 3 in. 7.6 cm |  |  |  |
| **Fuel tank capacity** | 5.2 U.S. gal. 19.7 L |  |  |  |

Electrical system

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Battery** | 12 V 500 CCA |  |  |  |
| **Charging system** | Engine-mounted alternator, regulated, 40 amp |  |  |  |
| **Engine starter** | Solenoid shift |  |  |  |
| **Hourmeter** | Yes |  |  |  |
| **Headlights** | Two standard, halogen, 37 W |  |  |  |
| **Taillights or reflector** | Taillights |  |  |  |
| **Backup lights** | Yes |  |  |  |
| **Rear work lights** | Yes |  |  |  |
| **12-V outlet** | Yes |  |  |  |

Transaxle

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | K90 hydrostatic integrated with transaxle |  |  |  |
| **Control** | Twin Touch™ pedals |  |  |  |
| **Cruise control** | Yes |  |  |  |
| **Oil cooler** | Yes |  |  |  |
| **Oil filter** | Replaceable suction side 10 micron |  |  |  |
| **Differential lock** | Standard |  |  |  |
| **Forward speed** | 0-8.5 mph 0-13.7 km/h |  |  |  |
| **Reverse speed** | 0-6 mph 0-9.7 km/h |  |  |  |
| **Brakes** | Internal wet disc |  |  |  |

Chassis

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Frame** | Welded heavy-duty |  |  |  |
| **Primer/paint** | E-coat/powder |  |  |  |
| **Weight bracket** | Standard front - holds up to four Quik-Tatch weights, 42 lb 19 kg |  |  |  |
| **Receiver hitch** | Yes, front |  |  |  |
| **Front axle** | JDM BA8 nodular iron casting |  |  |  |
| **Front tires** | 18x8.5-10 HDAP |  |  |  |
| **Rear tires** | 26x12-12 HDAP |  |  |  |
| **Hood material** | Noryl GTX902, painted |  |  |  |
| **Fender deck material** | RIM with in-mold paint |  |  |  |
| **Floor mats** | Sure-grip rubber |  |  |  |
| **Storage** | Covered toolbox |  |  |  |
| **Service interval decal** | Yes |  |  |  |
| **Fender handles/grips** | Handles |  |  |  |
| **Cup holder** | Yes |  |  |  |
| **Equipment mounting** | Optional category 1 3-point hitch |  |  |  |

Steering

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | Hydraulic power |  |  |  |
| **All-wheel steer** | Not available on this model |  |  |  |
| **Steering wheel** | 14 in. 35.6 cm |  |  |  |
| **Tilt steering wheel** | Standard, six position |  |  |  |
| **Turning radius** | 25 in. 63.5 cm |  |  |  |
| **Uncut circle radius** | 54 HC, 32 in. 63.5 cm 60 HC, 28 in. 71.1 cm |  |  |  |

Seat

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | Two piece professional high back |  |  |  |
| **Seat back height** | 21 in. 53.3 cm |  |  |  |
| **Armrests** | Optional |  |  |  |
| **Fore-aft adjustment** | While seated, slide rail, 14-position, 7 in. 17.8 cm |  |  |  |
| **Seat suspension** | Six-position parallel arm |  |  |  |

Lift system

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | Two-function hydraulic |  |  |  |
| **Hydraulic outlets** | Four, standard |  |  |  |
| **Mower cut height** | 1-5.25 in. 2.5-13.3 cm |  |  |  |
| **Cut height increments** | 0.25 in. 0.64 cm |  |  |  |
| **Preset cut height** | Yes |  |  |  |

Mower deck

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | Side discharge |  |  |  |
| **Cutting width** | 48, 54, 60 in. 122, 137, 152 cm |  |  |  |
| **Construction** | Stamped steel deck shell |  |  |  |
| **Mower deck material** | 48A, 10 gauge 0.135 in. 3.4 mm 54 HC and 60 HC, 9 gauge 0.15 in. 3.8 mm |  |  |  |
| **Mower wash port** | Yes |  |  |  |
| **Mower drive system** | Hydraulic clutch, shaft |  |  |  |
| **Mower wheels** | Four |  |  |  |
| **Mower wheel adjustment** | Spring-loaded pin |  |  |  |
| **Mower level adjustment** | Exact Adjust ports and onboard deck-leveling gauge |  |  |  |

Mower attachability

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** | Roll under tractor (48A) Drive-over deck (54, 60 HC) |  |  |  |
| **Front draft arms** | Overcenter |  |  |  |
| **Rear draft arms** | V-align |  |  |  |
| **Mower wheels rotate** | Yes, 90 degrees for easy mower removal (48X), N/A (54 HC, 60 HC) |  |  |  |
| **Drive system** | Shaft or AutoConnect |  |  |  |

Safety

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meets ANSI standard** | Yes |  |  |  |
| **Meets OPEI standard** | Yes |  |  |  |
| **Backup protection** | Reverse Implement Option (RIO) |  |  |  |
| **Safety video** | Yes |  |  |  |

Buyer's notes

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Notes** | Hydraulic modulated PTO clutch for smooth mower and implement engagement One-piece hood for easy engine access 540 rpm rear PTO and 3-point hitch options available |  |  |  |
| **Warranty** | 4 year/700 hour bumper-to-bumper\*\* (\*\*Term limited to years or hours used, whichever comes first, and varies by model. See the LIMITED WARRANTY FOR NEW JOHN DEERE TURF AND UTILITY EQUIPMENT at JohnDeere.com or JohnDeere.ca/TUWarranty for details.) |  |  |  |

Optional equipment

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mowers** | 48A, 54 HC, 60 HC |  |  |  |
| **Rear bagger** | 7, 14, 19 bu 250, 500, 670 L |  |  |  |
| **Powered material collection** | Power Flow, 7, 14, 19 bu 250, 500, 670 L |  |  |  |
| **Mulching system** | Yes, MulchControl™ |  |  |  |
| **Front thatcher** | 38, 46, 54 in. 96.5, 116.8, 137.2 cm |  |  |  |
| **Front blade** | 54 in. 137.2 cm |  |  |  |
| **Snow blower** | Two-stage, 47, 54 in. 119.4, 137.2 cm |  |  |  |
| **Rotary broom** | 52, 60 in. 132.1, 152.4 cm |  |  |  |
| **Rotary tiller** | 42, 48 in. 106.7, 121.9 cm |  |  |  |
| **3-point hitch** | Category 1 |  |  |  |
| **Rear power take-off (PTO)** | 540 rpm |  |  |  |
| **Plow, moldboard** | Adjustable, 8-14 in. 20.3-35.6 cm |  |  |  |
| **Box scraper** | 48 in. 121.9 cm |  |  |  |
| **Cultivator** | Adjustable, 30-46 in. 76.2-116.8 cm |  |  |  |
| **Rear blade** | 60 in. 152.4 cm |  |  |  |
| **Disk harrow** | Adjustable, 42-52 in. 106.7-132.1 cm |  |  |  |
| **Landscape rake** | 60 in. 152.4 cm |  |  |  |
| **Sprayer** | Tow-behind, 15, 25, 45 U.S. gal. 56.8, 94.6, 170.3 L Mounted, 25 U.S. gal. 94.6 L |  |  |  |
| **Spreader** | Tow-behind, 125, 175 lb 57.7, 79.4 kg Mounted, 125 lb 57.7 kg |  |  |  |
| **Front bumper** | Standard bumper/weight bracket |  |  |  |
| **Brush guard** | Yes |  |  |  |
| **Weather protection** | Hard-side cab, weather enclosure |  |  |  |
| **Rear receiver hitch** | 1.25 x 1.25 in. 3.18 x 3.18 cm |  |  |  |
| **Bucket holder** | Yes, double bucket |  |  |  |
| **Grass striping** | Grass groomer kit, 48-in. (122 cm) mower only |  |  |  |
| **Tractor shovel** | 54 in. 137.2 cm |  |  |  |
| **Front loader** | Not available |  |  |  |
| **Tow-behind tools** | 21 |  |  |  |

Dimensions

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Height** | 51.2 in. 130 cm |  |  |  |
| **Overall length** | 75 in. 190.5 cm |  |  |  |
| **Wheelbase** | 55.7 in. 141.5 cm |  |  |  |
| **Width with mower** | 48A, 62.5 in. 159 cm 54 HC, 64.5 in. 163.8 cm 60 HC, 74 in. 188 cm |  |  |  |
| **Width with mower (deflector raised for storage)** | 48A, 53.6 in. 136 cm 54 HC, 57.5 in. 146.1 cm 60 HC, 62 in. 157.5 cm |  |  |  |
| **Width without mower** | 47 in. 119.4 cm |  |  |  |
| **Weight** | No fuel or mower, 1038 lb 470.8 kg |  |  |  |

f

ކުޅިވަރުގެ ޚިދުމަތްތަކާބެހޭބައި

މިނިސްޓްރީ އޮފް ޔޫތު އެންޑް ސްޕޯޓްސް

މާލެ،

**ވިނަ ކޮށާ މެޝިނާއެކު ހުންނަޖެހޭ ބައެއްތަކެތި**

1. 14- Bushel Power Flow System Large 14-bushel capacity (Requires Power Flow blower, chute, and Click-N-Go Brackets. Front ballast recommended.) Not compatible with Cabs. BM20671 Click-N-Go Brackets BM20714 Power Flow Chute (14-bu) BM21682 Power Flow Blower, 48A BG20859 Power Flow Blower, 54-in. HC BG20867 Power Flow Blower, 60-in. HC BG20727
2. 7-Bushel Power Flow System Provides an efficient means of collecting grass clippings and leaves using the Power Flow material collection system. (Requires Power Flow blower, chute, and Click-N-Go Brackets. Front ballast recommended.) Not compatible with Cabs. BM20780 Click-N-Go Brackets BM20714 Power Flow Chute (7 bu) BM21681 Power Flow Blower, 48A BG20859 Power Flow Blower, 54-in. HC BG20867 Loose-knit bags for 7-bu hopper Loose-knit bags are available to replace the standard bags on rear s or Power Flow collection systems. They allow more air to flow through for more complete bag filling. For 7-bu rear bagger or Power Flow, 2 required AM135486
3. Air Ride Seat The seat has an easily-adjustable full pneumatic suspension that helps minimize vibration and provides a smooth ride. The wide ergonomic cushions provide comfort and reduce back strain. Air Ride Seat BM24379 Armrest Kit
4. Front Fender Kit Front fenders are available
5. MCS 14 Easily eliminate yard waste without leaving the tractor seat using the conveniently located lever and smooth release system.
6. Heater Kit (hard-side cab
7. Strobe Light Kit Make sure others can see your tractor with our strobe light
8. Work Light Kit Improve visibility of the work area with a work light kit.
9. 25-Gallon Mounted Sprayer
10. 3-Point Hitch Conveniently attach rear-mounted implements to the tractor. Hitch is raised and lowered with tractor hydraulic control lever. Cat.
11. MC519 Cart and Material Collection System Provides the versatility of two products in one – a utility cart or a 19-bu material collector
12. 20-bu Click-N-Go Material Collection System
13. Front Roller Kit
14. Grass Groomer – Lawn Striping Kit Lawn striping kit is designed with inherent characteristics of flexibility, durability, and non-weight-bearing design, making it the perfect solution for pattern mowing. Fits 48A and 54-in. and 60-in.
15. Rear Receiver Hitch Kit
16. 1.25-in. (38-mm) Hitch Drawbar Kit
17. Click-N-Go Brackets Install on the rear of tractor to provide a quick and easy way to install and remove rear-mounted attachments, such as a rear bagger or ballast box.
18. Heavy Duty Drop Spreader Heavy gauge stainless steel construction. A removable rotor tray allows for quick and easy clean out. The 43 inch drop width is ideal for salting sidewalks. Requires BM20714 Click-N-Go bracket.
19. Front Light Kit Includes two 37.5-watt lights, mounting frame, and wire harness. Attaches to the quick-hitch. Hood tilts forward for access to the engine.
20. iMatch™ Quick-Hitch\* Fits on the 3-point hitch and makes hookup easy for most Category 1 implements.
21. 21 Utility Car