

ZERO-TURN MAAIERS

IS[®] 600



Als u zoekt naar een zero-turn maaier met de beste prijs-kwaliteitverhouding, dan komt u uit bij de Ferris IS[®] 600. Hierbij krijgt u onze gepatenteerde ophangtechnologie, de zware Hydro-Gear[®]-aandrijving, een motor die speciaal gebouwd is om ter plaatse te wenden en maaisnelheden tot 14,5 km/u te halen. Deze maaiers leveren met al hun eigenschappen maximale prestaties. De IS[®] 600 is met zijn grote wendbaarheid ideaal voor moeilijk bereikbare plaatsen zonder aan productiviteit in te boeten. U maait meer in minder tijd. De breedte van het maaidek is speciaal berekend om ook door smalle doorgangen in openbaar groen te rijden en op kleinere terreinen de hoogst mogelijke productiviteit te halen.

TRILLINGEN*



m/s²

**HAND-
ARMTRILLINGEN**

< 2,5

**LICHAAMS-
TRILLINGEN**

< 0,5

RIJSNELHEID



14,5
KM/U

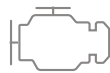
TOT

1,30

HECTARE/UUR
BIJ 80% EFFICIËNTIE

* Aangegeven trillingsemissiewaarde volgens iso 5395-1:2013 g.7.

| MODEL | MOTOR | MAAIDEK |
|------------------|---|---|
| ▶ IS® 600 | 25 PK* Briggs & Stratton® CXi Series V-Twin benzinemotor | 112 cm - 44" maaidek met achteruitworp |



MOTORGROEP

- ▶ De Briggs & Stratton® motor van de CXi Series is uitgerust met het unieke 5-traps luchtfiltersysteem met geïntegreerde cyclonale luchtreiniger.
- ▶ De 5-traps luchtreiniger beschermt de motor tegen stof.
- ▶ Handige olie-aflaatslang om de olie zonder morsen te verversen.
- ▶ Brandstoftank met een totale inhoud van 22 liter en een peilmeter.



MAAIDEK

- ▶ De configuratie van het maaidek met achteruitworp en de in de fabriek geplaatste geleideplaat voor achteruitworp en mulchmessen is een veelzijdige opstelling, die geschikt is voor de meeste maaiomstandigheden.
- ▶ Maaihoogte: 3,8 - 11,4 cm verstelbaar in stappen van 0,6 cm.
- ▶ Mesassen van gegoten aluminium met smeernippel bovenaan.



AANDRIJVING / FRAME

- ▶ Gepatenteerd veersysteem dat het comfort en de productiviteit van de bestuurder aanzienlijk verhoogt, inclusief:
 - Pendelende vooras met schokdempers aan de voorkant.
 - Onafhankelijke achterwielophanging met dubbele gietijzeren draagarmen en grote verstelbare spiraalgeveerde schokdempers.
- ▶ Onafhankelijke Hydro-Gear® ZT-3400® transmissie met onafhankelijke oliefilter, laadpomp, schokventielen en een maximaal uitvoerkoppel van 677 Nm.
- ▶ Robuust gelast frame met stalen buizen van 38,1 x 50,8 mm en met een wanddikte van 3,05 mm.
- ▶ Zware geïntegreerde achterbumper ter bescherming van het motorcompartiment.



BESTURING & COMFORT

- ▶ Grote bedieningspost met ergonomisch geplaatst bedieningspaneel en bekerhouder.
- ▶ Gecertificeerde inklapbare rolbeugel (ROPS).
- ▶ Met de voet bediend hefsysteem van het maaidek.
- ▶ Comfortabele stoel met halfhoge rugleuning, armlenningen en rolgordel.
- ▶ Verwijderbare vloerplaat voor een makkelijke toegang tijdens het onderhoud aan het aandrijfsysteem van het maaidek.
- ▶ Elektrische koppeling van de aftakas.



* Alle vermogens zijn maximale vermogens bij 3600 t/min volgens SAE J1940 getest door Briggs & Stratton®.