

ZERO-TURN MAAIERS ISX™ 800

Voor de professionele landschapsverzorgers die hun productiviteit willen verbeteren en sneller maaien zonder aan maaikwaliteit of rijcomfort in te boeten is er de ISX™ 800 zero-turn maaier. Uitgerust met de volgende generatie ophangtechnologie van Ferris®, de ForeFront™ ophanging, blijven de voorwielen verticaal tijdens het veren om het rijgedrag en de maaikwaliteit te verbeteren. Met zijn 2-riems iCD™ maaisysteem en heavy-duty Hydro-Gear® aandrijfsysteem is de ISX™ 800 ontworpen om de efficiëntie en het bestuurderscomfort te verhogen.

TRILLINGEN*



m/s²

**HAND-
ARMTRILLINGEN**

< 2,5

**LICHAAMS-
TRILLINGEN**

< 0,5

RIJSNELHEID



16
KM/U

TOT

1,69

HECTARE/UUR
BIJ 80% EFFICIËNTIE



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

MODEL	MOTOR	MAAIDEK
▶ ISX800B2752SRDCE	27 PK* Briggs & Stratton® Commercial Series™ V-Twin benzine	132 cm - 52" iCD™ TRIPLE maaidek



MOTORGROEP

- ▶ De Briggs & Stratton® motor van de Commercial 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 totale inhoud van 22 liter en een peilmeter.



MAAIDEK

- ▶ Dankzij de iCD™-technologie van het maaidek heeft het gras meer tijd om terug recht te komen voor het de maaimessen raakt, wat een mooier maaibeeld geeft.
- ▶ Triple maaietechnologie: Alles-in-één oplossing, inclusief zij-uitwerp, achteruitwerp en mulchopties.
- ▶ Maaihoogte: 3,8 - 12,7 cm (1.5" - 5") verstelbaar in stappen van 0,6 cm (.25").
- ▶ Mesassen van gegoten aluminium met smeernippel bovenaan.
- ▶ Het aandrijfsysteem van het maaidek met dubbele aandrijfriem is betrouwbaarder en verlengt de levensduur van de aandrijfriem.



AANDRIJVING / FRAME

- ▶ Gepatenteerd veersysteem dat het comfort en de productiviteit van de bestuurder drastisch verhoogt, waaronder:
 - Forefront™ onafhankelijke voorwielophanging met dubbele, onafhankelijke controle-armen en grote, verstelbare spiraalgeveerde schokdempers.
 - Swingarm achterwielophanging met draaibare transmissiehouder en grote, verstelbare schroefveerpoten.
- ▶ 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).
- ▶ Pedaal met veerbekrachtiging om het maaidek makkelijk te heffen.
- ▶ Middenrugleuning met gevoerde armleuningen en veiligheidsgordel.
- ▶ 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®.

