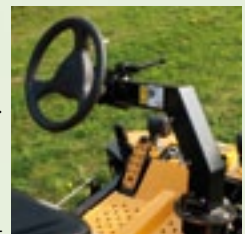


Cub Cadet Tank zeroturn- maaier voor steile helling

Eind 2009 was een prototype van de Cub Cadet Tank eventjes in Nederland. Nu heeft importeur Lozeman de eerste verkocht. Bijzonder aan deze zeroturnmaaier zijn het normale stuur en de gestuurde voorwielen, zodat je ook op steile hellingen tot circa 40 graden kunt maaien.

Normaal heeft een zeroturnmaaier twee aparte hendels die elk een wielmotor besturen. Trek of duw je aan een hendel, dan ga je de bocht om. Dit aandrijfprincipe heeft Cub Cadet verwerkt in een normaal stuur. Zowel het stuur als de stuurboom is verstelbaar.



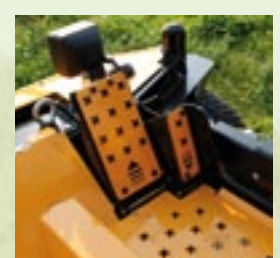
De toeren zet je vast met een pook op het rechterconsole. Hier zit ook een urenteller. Achter de console (rechts) zit een rood hendeltje voor de twee dieseltanks. Is de ene leeg, dan kun je de andere openzetten.



Achterop zit een Yanmar driecilinder dieselmotor van 23 kW (31,2 pk). Koeling gebeurt via een grote ventilator en vloeistof.



Op het console aan de linkerkant kun je met een hendel het maaidek hydraulisch heffen. Het maaidek inschakelen gaat met een knop op het rechterconsole.



In beide brede achterwielen, bandmaat 24x12-12, zitten Parker hydromotoren. Draai je het stuur om, dan gaat de ene hydromotor sneller draaien dan de andere: het zeroturnmaaier-principe waarmee je de machine om zijn as kunt laten draaien.



De Tank zeroturnmaaier heeft geen zwenkwielen voor het maaidek, maar grote voorwielen (16x6.5-8) die je kunt sturen. Dit gaat via stangen en tandwielen. Deze stuurtechniek is gekoppeld aan de wielmotoren in de achterwielen. De vooras kan pendelen.

Via een rijpedaal ga je vooruit. Voor de veiligheid gaat de bediening van de achteruit iets zwaarder, zodat dit pedaal niet zomaar ingetrapt kan worden en de machine onverwacht achteruitrijdt.



Cub Cadet Tank S 6032 D	
Motor	Yanmar driecilinder
Vermogen	23 kW (31 pk)
Dieseltank	26,5 l; 2 stuks
Aandrijving	2 wielmotoren achter
Rijsnelheid	11 km/h
Maaibreedte	152 cm
Afmetingen lxbxh	229x25x183 cm
Gewicht	839 kg
Prijs excl. btw	Vanaf 19.500 euro

Het stalen maaidek van 152 cm breed heeft drie slagmessen en achterop rollers. De maaihoogte is verstelbaar van 2,54 tot 12,7 cm in stappen van een ¼ inch (0,635 cm) via mechanische pennen.

