

COMPACTTILT™ ROTATOR™

CTR10

voor graafmachines
van 6-10 ton



**SLECHTS 390 MM BREED.
GEEN CILINDERS.
MAXIMALE BEWEGINGSVRIJHEID.**

De Compacttilt Rotator™ CTR10 is ontwikkeld voor graafmachines in de **6-10 ton-klasse** en combineert een laag gewicht, een uiterst compact ontwerp en eindeloze rotatie in één oplossing.

Met een breedte van slechts **390 mm zonder grijper** en **490 mm met grijper** kunt u dicht langs gebouwen werken, in smalle sleuven en op krappe werkplekken – zonder concessies te doen aan kracht of flexibiliteit.

FEITEN OVER DE CTR10

- ✓ **Slechts 280 kg** - het lage gewicht zorgt voor een hoger hefvermogen en een lager brandstofverbruik.
- ✓ **Uiterst smal** - slechts 390 mm zonder grijper en 490 mm met grijper.
- ✓ **2x50° kantelhoek** - een van de grootste kantelhoeken op de markt.
- ✓ **Eindeloze rotatie** - voor nauwkeurige positionering onder iedere werkhoek.
- ✓ **Geen cilinders aan de zijkanten** - niets zit de graafarm in de weg.
- ✓ **Slijtvrije glijlagers** - lange levensduur en lage onderhoudskosten.
- ✓ **Keuze uit snelwissels** - S45 of Hydrema.
- ✓ **Extra hydraulische functies** - 2 functies zonder grijper of 1 functie met grijper.
- ✓ **Rotatiesensor** - voorbereid voor machinebesturing.
- ✓ **CT-Oil™** - leverbaar met Compacttilts automatisch hydraulisch koppelsysteem.
- ✓ **Grijper** - optioneel leverbaar.



Laag gewicht
280 kg



Smal ontwerp
vanaf 390 mm



2x50°
kantelhoek



Eindeloze
rotatie



Open
afscherming



Geen
cilinders



Optimale
machinebesturing

COMPACTTILT ROTATOR™ CTR10 MET HS2-BESTURINGSSYSTEEM

De CTR10 is leverbaar met het uitgebreide HS2-besturingssysteem, waarbij nieuwe L8 SVAB-joysticks en een touchscreen in de cabine worden gemonteerd. Hiermee krijgt de machinist toegang tot extra functies zoals aanbouwdeelbediening, giekzwenkbediening en bediening van het dozerblad.

Extra mogelijkheden bij keuze voor het uitgebreide besturingssysteem:



Tilt- en rotatorfuncties

De hydraulische functies worden proportioneel aangestuurd via volledig geïntegreerde joysticks, waardoor de machinist maximale precisie bereikt.



Positioneringssysteem

Het display van het machinebesturingssysteem en de automatische tiltfunctie geven de machinist nauwkeurige informatie over de positie van de bak.



Rups- en wielbesturing

Optionele rups- of wielbesturing zorgt ervoor dat de machinist de machine eenvoudig kan besturen met de rollen op de joysticks.



Joysticks

Compacttilt-joysticks zijn ontwikkeld voor machinisten die hoge eisen stellen aan ergonomie en functionaliteit.

Dit krijgt u met het HS2-besturingssysteem:



Incl. nieuwe joysticks

Biedt uitgebreide mogelijkheden voor persoonlijke instellingen.



Incl. touchscreen

Voor eenvoudige bediening van alle tiltrotatorfuncties.



Meerdere gebruikersprofielen

Iedere machinist kan zijn eigen persoonlijke instellingen opslaan in de tiltrotator.



OPTIONEEL MET CT-OIL™

Maak het werk sneller met automatische hydraulische koppeling

De CTR10 kan worden uitgerust met Compacttilts **CT-OIL™** automatische hydraulische koppelsysteem, waarmee aanbouwdelen gewisseld kunnen worden zonder de cabine te verlaten. Het systeem vermindert stilstandtijd, verhoogt de productiviteit en zorgt voor een efficiëntere werkdag.



SNELLER WISSELEN VAN AANBOUWDELEN

Wissel binnen enkele seconden tussen aanbouwdelen - zonder de cabine te verlaten.



MEER BEDRIJFSZEKERHEID

Automatische vergrendelingsfuncties zorgen iedere keer voor een correcte koppeling.



OPTIONEEL MET GRIJPER

VERGROOT DE MOGELIJKHEDEN MET EEN GEÏNTEGREERDE GRIJPER.

De geïntegreerde grijper maakt de CTR10 nog veelzijdiger bij het hanteren van stenen, takken, buizen en andere materialen.

De oplossing is volledig geïntegreerd in Compacttilts constructie en levert een hoge grijpkracht zonder concessies te doen aan het compacte ontwerp.

