

# FASTERHOLT

## FM 4550/4550H



\*)

**Fasterholt Maskinfabrik ist der weltweit führende Hersteller von selbstfahrenden Bewässerungsmaschinen**



Fasterholt Maskinfabrik · Ejstrupvej 22 · Fasterholt  
DK-7330 Brande · Tel. +45 9718 8066  
[www.fasterholt.dk](http://www.fasterholt.dk)



1. Dies ist eine Ansicht der Hinterachsbaugruppe der FM 4550/4550H, die (optional) mit hydraulischen Bremsen ausgestattet werden kann. Das Gangwahlventil und die Überbrückungs- und Antriebshebel sind rechts positioniert.
  2. Um bei Wind und Wetter einen optimalen Schutz gewährleisten zu können, sind Computer und Akku in einem gesonderten E-Schrank montiert. Serienmäßig ist die Maschine mit Nortoft Programmregen 10-12 mit Zonenberechnung, Vor- und Nachberechnung, sowie Einstellung von Geschwindigkeit, Uhr und mm Niederschlag ausgerüstet.
  3. Hier wird die Solarzelle zum Aufladen der Batterie dargestellt. Ein Ladegerät wird als Teil der Serienausstattung mitgeliefert. Diese Maschine verfügt über zwei Solarzellen, da sie auch einen Tele-Regn (optionales Extra) umfasst und daher eine zusätzliche Solarzelle benötigt.
  4. Die Maschine ist mit der starken und unglaublich verschleißfesten Nelson SR 150 Kanone mit Slow-Reverse ausgerüstet, die einen gleichmäßigen und ruhigen Arbeitsgang mit einem minimalen Verschleiß gewährleistet und der Kanone eine lange Lebensdauer gibt.
  5. Fasterholts eigene Teilstromturbine ist mit einer Doppelpumpe (serienmäßig) montiert. Dieses bietet eine große Variation bei den Geschwindigkeitseinstellungen, und die stabile Ölversorgung gewährleistet eine sichere und einfache Fortbewegung der Maschine.
  6. Die FM 4550 ist standardmäßig mit einem Riemenantrieb ausgestattet. Diese Abbildung zeigt die zuverlässige Kolbenpumpe, die in den H-Modellen verwendet wird.
- \*) Die Frontabdeckung zeigt, wie der große Seitenschirm zur einfachen Wartung geöffnet werden kann.

**Technische Daten FM 4550/4550H:**

Schlauchgröße:	max 675/100 mm – max 550/110 mm
Gesamtlänge:	830 cm
Länge o/Anhänger-	
kupplung:	600 cm
Höhe:	365 cm
Gesamtgewicht m/	
Wasser:	8.096/8.256 kg.
Spurenbreite,	Mitte-Mitte: 180/200 cm
Radgröße:	Hinterreifen: 12,4" x 36" x 10 PR
	Vorderreifen: 13,0" / 75 x 16" / 10 PR

**Vertreiber:**

**Hersteller:**

Fasterholt Maskinfabrik A/S · DK-7330 Brande · Tel. +45 9718 8066  
[www.fasterholt.dk](http://www.fasterholt.dk)