

TOEBEHOREN & ACCESSOIRES

CABINE



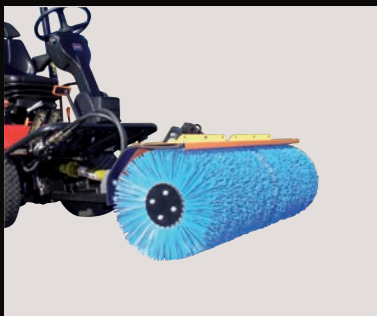
BLADBLAZER



KLEPELMAAIER



BEZEM



MAAIDEK 2,50M



MAAIDEK



GRASOPVANGSYSTEEM

Model	PM500	PM702
Container volume (l)	500	700
Hooglossing (mm)	1750	2000



Technische gegevens\*

Model	CM214	CM314	CM374
Motor	Watergekoelde, 3-cilinder dieselmotor		
Model	S773	N843	N843-L
Type	Watergekoelde, 3-cilinder dieselmotor		
Motorvermogen (SAE pk (kw)) / (DIN pk (KW))	24 (17,6) / 21,5 (16,0)	33,9 (25,5) / 30,0 (22,4)	40 (29,4) / 36,0 (26,8)
Toerental (omw./ min.)	2700	2700	2700
Inhoud (cc)	1005	1496	1662
Brandstoftank (l)	28,0		50,5
Accu (V-A)	12 - 45		12 - 55
<b>Afmetingen</b>			
Lengte (mm)	2130		2415
Breedte (mm)	1000		1370
Hoogte (mm)	1875		1930
Bodemvrijheid (mm)	125		140
Wielbasis (mm)	1050		1250
Spoorbreedte voor (mm)	800		940
Spoorbreedte achter (mm)	830		995
Gewicht incl. beugel (kg)	530	755	770
Banden voor	20x10.00-8		24x13.00-12
Banden achter	16x6.5-8		20x8.00-10
<b>Frontaftakas</b>			
Type koppeling	Riemsparing		Natte schijven
Aftakas		ø 25,4 mm/ 21 splines	
Toerental (omw./min.)	2400		2200
<b>Zij-aftakas</b>			
Type koppeling	Standaard		Optie
Aftakas	Riemsparing		Natte schijven
Toerental (omw./ min.)	ø 22,0 mm/ 6 mm		ø 20,0 mm/ 6 mm
<b>Aandrijving</b>			
Bediening		Hydraulisch	
Vierwielaandrijving (mechanisch)	Automatisch of permanent	Automatisch of permanent incl. differentieelslot	
Groep	1	2	
Rijsnelheid vooruit (km/u)	0 - 14,0	0 - 10,0	0 - 24,5
Rijsnelheid achteruit (km/u)	0 - 8,0	0 - 17,1	
Snelheidsregeling	2 pedalen (vooruit en achteruit)		
Remmen	Natte schijven		
<b>Bediening/ veiligheid</b>			
Heffen maaier		Hydraulisch	
Besturing		Hydraulisch	
Veiligheidsbeugel		Standaard	
Handrem		Standaard	
Veiligheidsgordel		Standaard	
Automatische motorstop		Standaard	
Veiligheidsslot		Standaard	
<b>Shibaura maaier (optie)</b>			
Type (mm)	120	150 of 180	
Maaihoogte (mm)	25 - 115	38 - 115	38 - 115
Maai breedte (mm)	1220	1520	1830
Gewicht (kg)	120	175	204

**Belangrijke informatie** ⚠️ Onjuist gebruik van het product kan ernstige of dodelijke verwondingen tot gevolg hebben. Lees, begrijp en volg de bedienings- en veiligheidsinstructies uit de handleiding nauwkeurig op, voordat u gebruik maakt van dit product.

\*Technische veranderingen onder voorbehoud.



**SHIBAURA EUROPE BV**  
 Begonialaan 7  
 NL - 6851 TE Huissen  
 Tel. (0031) 026 326 9999  
 Fax (0031) 026 326 9990  
 E-mail: info@shibaura.com  
 www.shibaura.com

Dealer:

FRONTMAAIER

CM214 • CM314 • CM374



# De weg van het rood

Shibaura's innovatieve karakter heeft geresulteerd in een nieuwe CM-serie met optimaal maieresultaat.



## Optimaal bedieningsgemak

- Zowel horizontaal als verticaal instelbaar stuurkolom. (alleen voor CM314 en CM374).
- Luxe verstelbare stoel (alleen voor CM314 en CM374).
- Eenvoudig, maar goed doordacht instrumentendisplay.
- Cruise Control (alleen voor CM314 en CM374).
- Vlakke vloer met voldoende ruimte voor de benen.

## Uitstekende kwaliteit en hoge prestaties

- Hydrostatische aandrijving (één groep voor CM214 en twee groepen voor CM314 en CM374).
- Automatisch en permanent in te stellen mechanische vierwielaandrijving, waardoor probleemloos onder alle omstandigheden (vooral op hellingen) gewerkt kan worden.
- Standaard voorzien van twee dubbelwerkende ventielen voor opbouw ten behoeve van grasopvangsysteem en andere toebehoren (alleen voor CM314 en CM374).
- Grote brandstoftank maakt het mogelijk om de hele dag te werken zonder te tanken.

## Ultieme veiligheid

- Automatische motorstop, als de chauffeur de zitting verlaat stopt de motor.
- Waarschuwingsalarm bij motorproblemen (alleen bij CM314 en CM374).

## Snel en eenvoudig onderhoud

- Uit één stuk ontworpen motorkap voor eenvoudige toegang tot de motor.
- Verticaal te stellen maaidek zonder de aftakas te ontkoppelen. Hierdoor is onderhoud van het maaidek en slijpen of verwisselen van de messen zeer gemakkelijk.
- Gasdemper waarmee de bestuurdersstoel op eenvoudige wijze opgeklapt kan worden voor snelle toegang tot de ruimte onder de stoel (alleen bij CM314 en CM374).

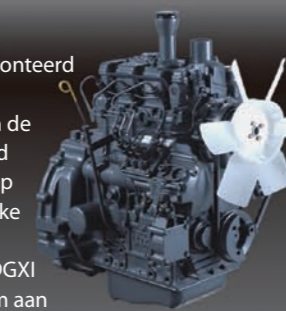


Verticaal te stellen maaidek 2 dubbelwerkende ventielen 4 snelkoppelingen Binnen- en buiten luchtfilter

## SHIBAURA COMPACTE DIESELMOTOREN; DE MOTOR DIE MEN KAN VERTROUWEN

### Lage emissie dieselmotor

De Shibaura dieselmotoren, gemonteerd in de CM-serie frontmaaiers zijn milieuvriendelijk. Zij voldoen aan de US EPA Tier 4 norm, welke bekend staat als de strengste qua eisen op het gebied van uitstoot schadelijke stoffen. Behalve aan deze norm, voldoen de motoren aan de EU DGXI stage 3A emissie regelgeving. Om aan toekomstige emissie wetgeving te kunnen voldoen, heeft Shibaura motoren ontworpen met zeer efficiënte ontbranding, minder schadelijke stoffen en minder brandstofverbruik.



### Laag geluids- en trillingsniveau

De Shibaura motoren realiseren een laag geluids- en trillingsniveau in het gehele motortoerental gebied. De motoren hebben de juiste sterkte van het cilinderblok en transmissie, waardoor het geluid tot een minimum beperkt wordt.

### Compact en licht gewicht

Door toepassing van Finite Element Method (FEM) voor structurele analyse ontwikkelt Shibaura zijn motoren compact en licht in gewicht op basis van de juiste balans tussen stijfheid, sterkte en gewicht.

### Makkelijk onderhoud

De Shibaura motoren zijn ideaal wat betreft makkelijk onderhoud. Aan één kant van de motor kan het oliepeil gecontroleerd worden, het oliefilter vervangen worden en al het andere onderhoud worden gedaan.



CM214 24 pk/ (17,6 kW)

CM314 33,9 pk/ (25,5 kW)

CM374 40 pk/ (29,4 kW)