



YANMAR

SV26

MINIGRAAFMACHINE



Bedrijfs ­ gewicht	2600 kg (canopy) / 2740 kg (cabine)
Motor	3TNV82A
Graaf ­ vermogen (arm)	14,5 kN
Graaf ­ vermogen (graafbak)	24,5 kN

UITSTEKENDE PRESTATIES IN EEN COMPACTE UITVOERING





COMPACTHEID

De SV26 is ontworpen om aan al uw eisen te voldoen, ook bij het uitvoeren van de meest ingewikkelde taken. Doordat hij compact en licht is, kan hij eenvoudig op een aanhanger worden getransporteerd. En dankzij de stabiliteit en de kracht van de machine werkt hij effectief, ongeacht de moeilijkheidsgraad van uw werkterrein. De SV26 is bedoeld voor een breed scala aan toepassingen, zoals stadsvernieuwing, nivellering of landschapsaanleg.



YANMAR-MOTOR

De YANMAR TNV-motor is ontworpen om grote kracht en schonere emissies te combineren. Met zijn geavanceerde injectiesysteem voldoet de motor aan de emissienorm van de Europese Commissie (EC). De stille werking maakt deze motor vriendelijk voor mens en omgeving.



DE BESTE COMPONENTEN

Het ontwerp en de prestaties van de componenten zijn afgestemd op zware werkomstandigheden en een lange levensduur.



ONDERHOUD

Een eenvoudige onderhoudsstructuur voor snelle en gemakkelijke toegang tot alle componenten. Ondersteuning van dagelijkse controles.



CABINE

Het gebruik van een ROPS-constructie voor de cabine garandeert de veiligheid van de operator bij omkantelen. De canopy en cabine voldoen ook aan de FOPS1 normen (betreffende constructies die tegen vallende voorwerpen beschermen) en TOPS (Tip Over Protective Structure).



GEBRUIKSGEMAK

De bedieningsknop voor de tweede versnelling (op de bladhendel) en de bedieningshendels zijn ideaal geplaatst en bieden uitzonderlijke nauwkeurigheid van beweging. Voor optimale controle en ergonomie zijn alle bedieningselementen op de rechterconsole van de machine geplaatst. Een extra leiding voor proportionele regeling maakt het mogelijk om vele accessoires, zoals een hamer of grondboor, te gebruiken.



COMFORT

Er is gekeken naar het ontwerp van het interieur van de SV26-cabine om de rijpositie van de operator te verbeteren en zijn werk te verlichten, met name bij langdurige werkzaamheden op uitdagende bouwterreinen.

ONGEËVENAARDE STABILITEIT



De SV26 levert uitstekende prestaties in een compacte uitvoering. Ideaal voor stedelijk werk en voor landschapsaanleg. De lage bodemdruk zorgt voor een uitstekende efficiëntie op alle soorten terrein en vermindert de bodemdegradatie.

COMPACT FORMAAT VOOR EENVOUDIG TRANSPORT

- + Het transportgewicht bedraagt slechts 2665 kg* en dankzij het zeer compacte onderstel kan de SV26 samen met de accessoires op een aanhanger worden vervoerd.

*Cabineversie en rubberen rupsbanden.



HOGE PRESTATIES



Dankzij onze unieke ervaring en expertise zorgt de Yanmar-technologie voor uitstekende prestaties met respect voor het milieu. De SV26 beschikt over een optimale combinatie van graafkracht en werkcycli, wat een uitzonderlijke productiviteit oplevert.

VIPPS® HYDRAULISCH SYSTEEM (VIO PROGRESSIEF SYSTEEM MET 3 POMPEN)

De SV26 heeft een hydraulisch circuit met power summation-regeling, uitgerust met 2 zuigerpompen met variabele opbrengst, een tandwielpompe en een meervoudig gecombineerde meerwegklep. De pompen worden automatisch ingeschakeld afhankelijk van de bewerking die wordt uitgevoerd, om het

gebruiksgemak voor de operator te verhogen. Enerzijds zorgt de cumulatieve opbrengst van de pompen voor een hogere werksnelheid, en anderzijds maakt het systeem soepele en gelijktijdige werkzaamheden mogelijk, zelfs tijdens het rijden.

VERLAAGD BRANDSTOFVERBRUIK

De SV26 verbruikt minder dan 4 liter per uur. Dit verbruik kan verder worden verlaagd door een optioneel auto-idling systeem te installeren, dat het motortoerental naar stationair verlaagt wanneer de machine langer dan 4 seconden niet gebruikt wordt en vervolgens wanneer nodig automatisch accelereert.



COMFORT

GROTE EN COMFORTABELE CABINE

Het interieur van de SV26-cabine is zeer ruim om maximale bewegingsvrijheid te bieden. Dankzij de royale beenruimte kan de operator gedurende lange tijd comfortabel werken. De eveneens zeer grote ingang zorgt voor eenvoudige toegang tot de cabine. De standaard SV26-stoel heeft comfortabele vering en meerdere verstelmogelijkheden, en een hoofdsteen om stress en vermoeidheid van de operator te verminderen.

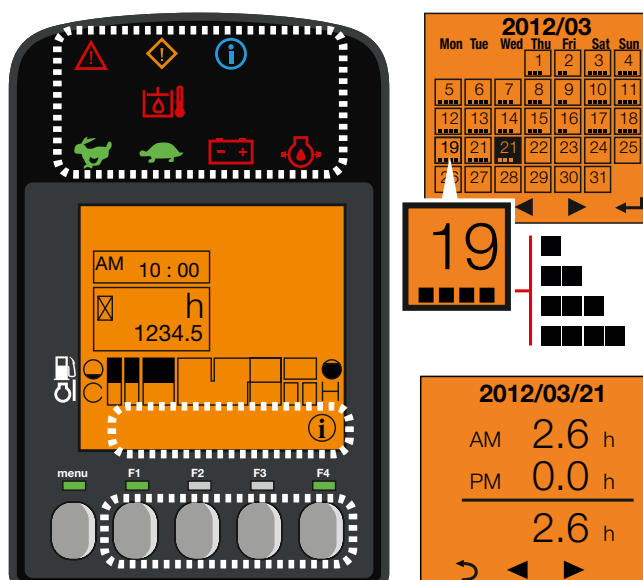
UITSTEKENDE LUCHTCIRCULATIE

De SV26 beschikt over verwarming om bij extreme weersomstandigheden in een aangename temperatuur te kunnen werken. Er zijn ventilatieopeningen om te zorgen voor een gelijkmatige temperatuur in de cabine en een perfecte ontwaseming van de ruiten.



DIGITALE INTERFACE

De SV26 is uitgerust met een digitale interface die de operator in realtime overzicht geeft over de status van zijn machine. Het scherm van 3,3" is perfect geïntegreerd in de rechterconsole en biedt een uitstekend zicht. De interface biedt de klant nuttige informatie via ledlampjes of indicaties over belangrijke zaken zoals brandstofverbruik, brandstofmeter, koelvloeistoftemperatuurmeter, enz. De interface helpt de klant met onderhoudsintervallen en bij het inplannen van dergelijke interventies. Hij werkt ook als diagnostisch hulpmiddel bij storingen door het verzenden van een foutcode en een pictogram ter informatie op het display.

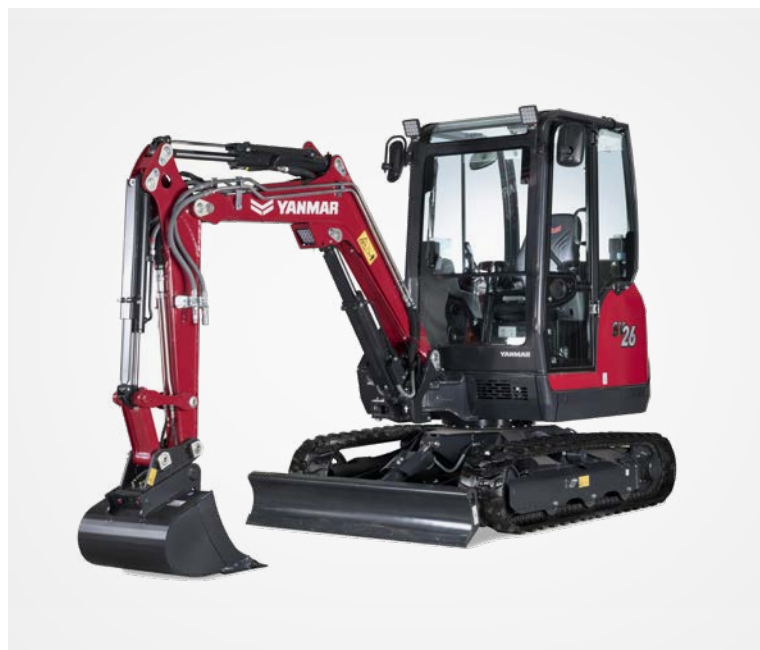


VEILIGHEID

OPTIMAAL ZICHT VOOR EFFICIËNT EN VEILIG WERKEN

De grote cabineruiten en de vorm van de SV26-afdekkingen bieden de operator een perfect zicht. De voorruit is in twee delen verdeeld en het bovenste gedeelte is intrekbaar. Het uitstekende zicht garandeert een optimale veiligheid op het werkterrein en vermindert het risico van beschadiging van de machine, met name in krappe ruimtes of op drukke werkterreinen. Het transparante voorste gedeelte van het dak biedt perfect overzicht tijdens laad- en sloopwerkzaamheden.

De SV26 beschikt over 3 achter- en zijspiegels. Hierdoor kan de operator het werkterrein overzien zonder uit zijn stoel te hoeven opstaan. Om in het donker efficiënt en nauwkeurig te kunnen werken, wordt de SV26 standaard geleverd met een ledlamp in het onderste gedeelte van de giek, waar die wordt beschermd tegen schokken. De ledtechnologie zorgt voor krachtig licht met minder stroomverbruik en een langere levensduur van de accu. Optioneel kan de cabine worden uitgerust met een zwaailicht en 3 extra ledlampen.



ONDERHOUD EN BETROUWBAARHEID

De SV26 maakt de reputatie inzake kwaliteit en duurzaamheid van de Yanmar-machines volledig waar. Dankzij de uitstekende toegankelijkheid van onderdelen en de snelheid waarmee onderhouds- en reinigingswerkzaamheden kunnen worden uitgevoerd, wordt een uitstekend niveau van on-site beschikbaarheid gehaald.

ONTWORPEN VOOR DE LANGE TERMIJN

- + Structuur van het chassis en duurzame stalen afschermingen bieden uitstekende weerstand.
- + Groot contragewicht beschermt tegen mogelijke schokken en wrijving tegen wanden.
- + Slangen zijn beschermd door middel van slijtbestendige mantels. Plaatsing op de bovenkant van de giek en aan de rechterkant van de machine om het risico van torsie te voorkomen en de uitvaltijd van de machine te minimaliseren.
- + Aansluitingen van de cilinders op het blad en de giek volledig beschermd door stalen platen.
- + Vormliggers voorkomen ophoping van grond en verminderen interne slijtage van de rupsbanden.
- + Verlaagde bedrijfstemperatuur van de machine, wat helpt om de levensduur van de componenten te verlengen.

EENVOUDIG ONDERHOUD

De afschermingen aan de achterkant en zijkant, het paneel onder de stoel en de verwijderbare vloer bieden directe toegang tot onderhoudspunten om de duur en kosten van onderhoud te verminderen. De flexibele bladcilinder bestaat uit twee delen voor snelle vervanging in geval van perforatie.



UITRUSTING

[STANDAARDUITRUSTING]

PRESTATIES

3TNV82A Yanmar diesel | Voldoet aan EN-normen | Directe inspuiting | VIPPS hydraulisch systeem (ViO progressief systeem met 3 pompen) | 1 extra circuit met proportionele regeling | Automatische 2e versnelling | Hydraulische oliemeter | 1 ledlamp geïntegreerd in de giek.

COMFORT

Lcd-interface | Cabine gemonteerd op visco-elastische rubberblokken | Aanpasbare en verstelbare stoel met stoffen bekleding en hoofdsteun | Verstelbare polssteun | Voetsteunen | Brede rijpedalen | Voorruit in 2 delen (intrekbaar bovendeel) | Dubbel schuifraam rechts | Transparant bovenfront | Ruitenwissers | Ruitensproeier | Automatische plafondlamp | 2 x 12 V stopcontact | Opbergvakken | Afsluitbare documentopslag | Bekerhouder.

VEILIGHEID EN DUURZAAMHEID

Handrails | Veiligheidshendel | Veiligheidsgordel | Noodhamer | 3 spiegels | Geluidssignaal bij rijden | Ankerpunten | Toevoerslang van de bladcilinder in twee delen | Complete bescherming van de cilinders (blad, arm en giek) | Slangen beschermd door slijtvaste en projectiebestendige mantels | Cataforisch behandelde stalen delen | Afsluitbare afdekkingen.

OVERIGE

Brandstofmeter | Gereedschapskist | Vetpomp.

[OPTIONELE UITRUSTING]

UITRUSTING EN PRESTATIES

Speciale lak | Lange arm | Extra contragewicht | Potentiometer | 2e extra circuit met proportionele regeling | 1/2 circuit | Snelkoppelingen | Auto-idling systeem | Bio-olie | 2 led-koplampen aan de voorzijde van de machine | 1 ledlamp + zwaailicht aan de achterzijde van de machine.

COMFORT EN BEDIENINGSGEMAK

Skai-stoel | Radio | Centrale smering.

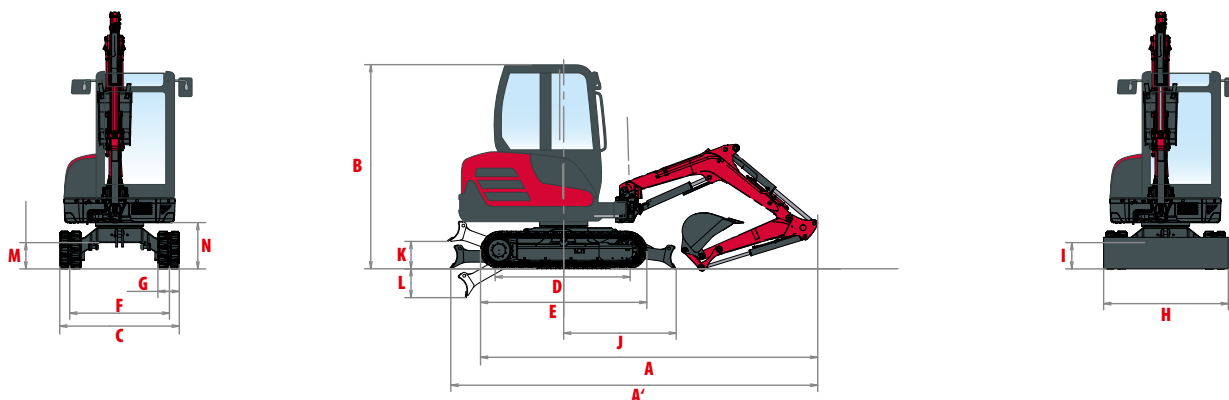
VEILIGHEID EN DUURZAAMHEID

Veiligheidskleppen voor heffen + waarschuwing bij overbelasting | Diefstalbeveiliging (sleutel/toetsenbord) | Rijalarm.

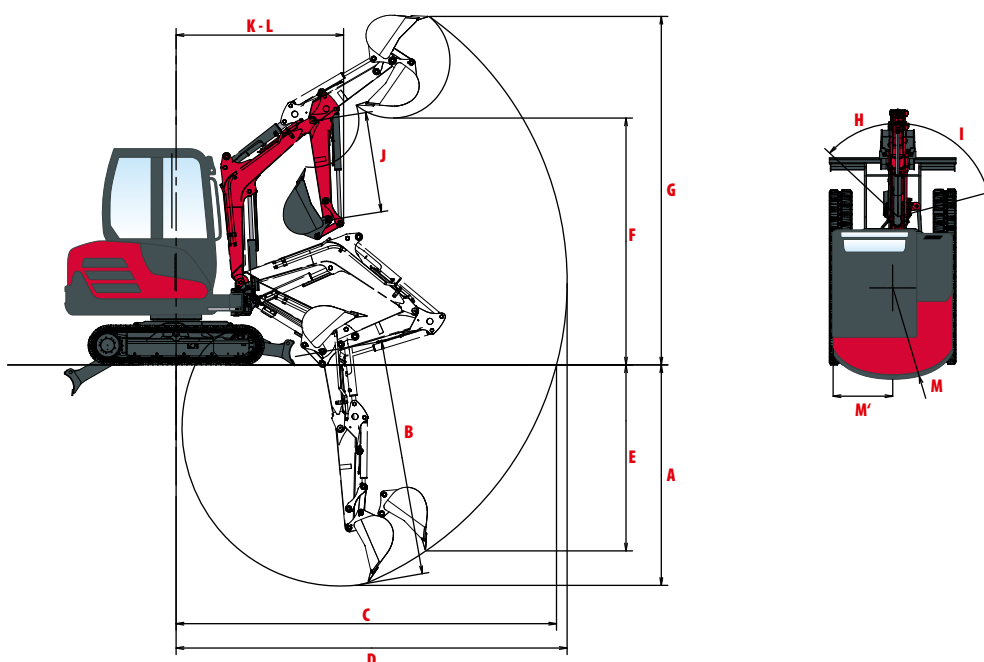
[OPZETSTUKKEN]

Yanmar biedt hulpstukken die voldoen aan al uw wensen én de geldende veiligheidsnormen in uw land: mechanische snelkoppeling, hydraulische snelkoppeling, graafbak, draaibak, dieplepel, hydraulische hamer...

AFMETINGEN



A Totale lengte	4 250/4 295* mm	H Totale bladbreedte	1 550 mm
A' Totale lengte met blad aan achterzijde	4 470/4 515* mm	I Totale bladhoogte	280 mm
B Totale hoogte	2 400/2 440* mm	J Bladafstand	1 380 mm
C Totale breedte	1 550 mm	K Max. bladhoogte boven de grond	300 mm
D Lengte van rupsbanden op grond	1 550 mm	L Max. zakdiepte blad	350 mm
E Onderstel lengte	2 030 mm	M Minimale bodemvrijheid	320 mm
F Rijstrook	1 250 mm	N Bodemspeling onder contragewicht	540 mm
G Breedte rupsbanden	250 mm		



A Max. graafdiepte – blad geheven	2 520/2 770* mm	H Zwenkbasis giek naar links	45°
B Max. graafdiepte – blad neergelaten	2 690/2 950* mm	I Zwenkbasis giek naar rechts	75°
C Max. graafbereik op de grond	4 340/4 600* mm	J Armlengte	1 150/1 400* mm
D Max. graafbereik	4 460/4 710* mm	K Minimale draaicirkel voorzijde	1 915/1 975* mm
E Max. verticale wand	920/1 120* mm	L Min. draaicirkel voorzijde met giekzwenking	1 615/1 670* mm
F Max. storthoogte	2 830/2 980* mm	M Draaicirkel achter	1 160 mm
G Max. snijhoogte	3 980/4 130* mm	M' Draaicirkel achterzijde met extra contragewicht	1 240 mm

* Met lange arm.

Onderhevig aan technische wijzigingen. Afmetingen in mm met specifieke Yanmar-graafbak

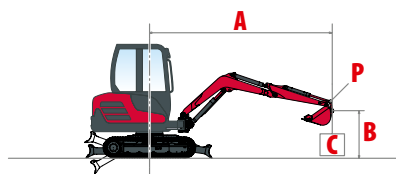
HEFVERMOGEN



Kieplast,
gemeten over de voorzijde



Kieplast,
zijdelings 90° gemeten



Standaard arm, standaard contragewicht

Cabine										Canopy									
Blad op de grond / blad boven de grond										Blad op de grond / blad boven de grond									
A	(A)	Max.	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				(A)	Max	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				
B										B									
2,5 m	3,5/ 3,5	*515/ *515	*515/ *515	-	-	*525/ *525	*525/ *525	-	-	3,5/ 3,5	405/ 405	*515/ *515	-	-	*525/ *525	*525/ *525	-	-	-
2 m	3,58/ 3,6	*535/ *535	*530/ *530	*530/ *530	*560/ *560	*570/ *570	*570/ *570	-	-	3,6/ 3,6	375/ 375	*535/ *535	*530/ *530	*560/ *560	*570/ *570	*570/ *570	-	-	-
1,5 m	3,75/ 3,9	*540/ *540	*550/ *550	*550/ *550	*585/ *585	*705/ *705	*705/ *705	*915/ *915	*915/ *915	3,9/ 3,9	350/ 345	*540/ *540	*550/ *550	*585/ *585	*550/ *550	*705/ *705	*915/ *915	*915/ *915	*915/ *915
1 m	3,8/ 3,8	*545/ *545	*590/ *590	*590/ *590	*695/ *695	*700/ *700	*815/ *815	*890/ *890	*1040/ *1040	3,77/ 3,77	340/ 330	*545/ *545	*590/ *590	*695/ *695	*700/ *700	*815/ *815	*890/ *890	*1040/ *1040	*1040/ *1040
0,5 m	3,7/ 3,79	*555/ *555	*620/ *620	*620/ *620	*725/ *725	*725/ *725	*830/ *830	*930/ *930	*1355/ *1355	3,73/ 3,73	330/ 330	*555/ *555	*620/ *620	*620/ *620	*725/ *725	*725/ *725	*830/ *830	*930/ *930	*1355/ *1355
0 m	3,65/ 3,7	*580/ *580	*615/ *615	*615/ *615	*760/ *760	*760/ *760	*885/ *885	*985/ *985	*1335/ *1335	3,65/ 3,7	340/ 335	*580/ *580	*615/ *615	*615/ *615	*760/ *760	*760/ *760	*885/ *885	*985/ *985	*1335/ *1335
-0,5 m	3,5/ 3,64	*575/ *575	*400/ *400	*560/ *560	*500/ *500	*750/ *750	*590/ *590	*885/ *885	*910/ *910	*1250/ *1250	3,64/ 3,64	*575/ *575	*400/ *400	*560/ *560	*500/ *500	*885/ *885	*910/ *910	*1250/ *1250	*1250/ *1250
-1 m	3,1/ 3,23	*580/ *580	-	-	*505/ *505	*610/ *610	*645/ *645	*830/ *830	*930/ *930	*1105/ *1105	3,23/ 3,23	*580/ *580	-	-	*455/ *455	*610/ *610	*580/ *580	*830/ *830	*1105/ *1105
-1,5 m	2,7/ 2,7	*540/ *540	-	-	-	*580/ *580	*580/ *580	*765/ *765	*810/ *810	2,7/ 2,7	410/ 410	*540/ *540	-	-	-	*440/ *440	*580/ *580	*570/ *570	*810/ *810

Lange arm, standaard contragewicht

Cabine										Canopy									
Blad op de grond / blad boven de grond										Blad op de grond / blad boven de grond									
A	(A)	Max.	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				(A)	Max	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				
B										B									
2,5 m	3,67/ 3,67	*455/ *455	*465/ *465	*465/ *465	*435/ *435	*435/ *435	-	-	-	3,67/ 3,67	355/ 350	*455/ *455	*465/ *465	*465/ *465	-	-	-	-	-
2 m	3,9/ 3,9	*470/ *470	*470/ *470	*470/ *470	*480/ *480	*480/ *480	-	-	-	3,9/ 3,9	330/ 330	*470/ *470	*470/ *470	*480/ *480	*480/ *480	-	-	-	-
1,5 m	3,98/ 3,98	*485/ *485	*495/ *495	*495/ *495	*535/ *535	*535/ *535	*610/ *610	*610/ *610	-	3,98/ 3,98	310/ 310	*485/ *485	*495/ *495	*535/ *535	*535/ *535	*610/ *610	*610/ *610	-	-
1 m	4,05/ 4,05	*490/ *490	*500/ *500	*500/ *500	*545/ *545	*545/ *545	*620/ *620	*620/ *620	*1050/ *1050	4,05/ 4,05	300/ 300	*490/ *490	*500/ *500	*545/ *545	*545/ *545	*620/ *620	*620/ *620	*1050/ *1050	*1050/ *1050
0,5 m	4,4/ 3,91	*515/ *515	*520/ *520	*520/ *520	*585/ *585	*585/ *585	*690/ *690	*690/ *690	*1250/ *1250	4,4/ 3,91	300/ 310	*515/ *515	*520/ *520	*520/ *520	*585/ *585	*585/ *585	*690/ *690	*690/ *690	*1250/ *1250
0 m	3,91/ 3,91	*520/ *520	*520/ *520	*520/ *520	*590/ *590	*590/ *590	*730/ *730	*730/ *730	*1320/ *1320	3,91/ 3,91	310/ 310	*520/ *520	*520/ *520	*520/ *520	*590/ *590	*590/ *590	*730/ *730	*730/ *730	*1320/ *1320
-0,5 m	3,8/ 3,8	*530/ *530	*530/ *530	*530/ *530	*590/ *590	*590/ *590	*700/ *700	*700/ *700	*1155/ *1155	3,8/ 3,8	315/ 315	*530/ *530	*530/ *530	*530/ *530	*590/ *590	*590/ *590	*700/ *700	*700/ *700	*1155/ *1155
-1 m	3,5/ 3,5	*545/ *545	-	-	*490/ *490	*610/ *610	*630/ *630	*890/ *890	*1110/ *1110	3,5/ 3,5	345/ 340	*545/ *545	-	-	*445/ *445	*610/ *610	*570/ *570	*835/ *835	*1110/ *1110
-1,5 m	2,95/ 2,95	*560/ *560	-	-	-	*645/ *645	*830/ *830	*830/ *830	*1110/ *1110	2,95/ 2,95	405/ 405	*560/ *560	-	-	-	*510/ *510	*645/ *645	*630/ *630	*830/ *830

Standaard arm, extra contragewicht

Cabine										Canopy									
Blad op de grond / blad boven de grond										Blad op de grond / blad boven de grond									
A	(A)	Max.	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				(A)	Max	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				
B										B									
2,5 m	3,5/ 3,5	*515/ *515	*515/ *515	-	-	*525/ *525	*525/ *525	-	-	3,5/ 3,5	*515/ *515	*515/ *515	-	-	*525/ *525	*525/ *525	-	-	-
2 m	3,58/ 3,6	*535/ *535	*530/ *530	*530/ *530	*560/ *560	*570/ *570	*570/ *570	-	-	3,6/ 3,6	425/ 425	*535/ *535	*530/ *530	*560/ *560	*570/ *570	*570/ *570	-	-	-
1,5 m	3,75/ 3,9	*540/ *540	*550/ *550	*550/ *550	*585/ *585	*705/ *705	*705/ *705	*915/ *915	*915/ *915	3,9/ 3,9	400/ 390	*540/ *540	*550/ *550	*585/ *585	*705/ *705	*705/ *705	*915/ *915	*915/ *915	*915/ *915
1 m	3,8/ 3,8	*545/ *545	*590/ *590	*590/ *590	*695/ *695	*700/ *700	*815/ *815	*890/ *890	*1040/ *1040	3,77/ 3,77	385/ 380	*545/ *545	*590/ *590	*695/ *695	*700/ *700	*815/ *815	*890/ *890	*1040/ *1040	*1040/ *1040
0,5 m	3,7/ 3,79	*555/ *555	*620/ *620	*620/ *620	*725/ *725	*725/ *725	*830/ *830	*930/ *930	*1355/ *1355	3,73/ 3,73	380/ 380	*555/ *555	*620/ *620	*620/ *620	*725/ *725	*725/ *725	*830/ *830	*930/ *930	*1355/ *1355
0 m	3,65/ 3,7	*580/ *580	*615/ *615	*615/ *615	*760/ *760	*760/ *760	*885/ *885	*985/ *985	*1335/ *1335	3,65/ 3,7	390/ 385	*580/ *580	*615/ *615	*615/ *615	*760/ *760	*760/ *760	*885/ *885	*985/ *985	*1335/ *1335
-0,5 m	3,5/ 3,64	*575/ *575	*400/ *400	*560/ *560	*500/ *500	*750/ *750	*590/ *590	*885/ *885	*910/ *910	*1250/ *1250	3,64/ 3,64	*575/ *575	*400/ *400	*560/ *560	*500/ *500	*885/ *885	*910/ *910	*1250/ *1250	*1250/ *1250
-1 m	3,1/ 3,23	*580/ *580	-	-	*570/ *570	*610/ *610	*645/ *645	*830/ *830	*930/ *930	*1105/ *1105	3,23/ 3,23	*580/ *580	-	-	*505/ *505	*610/ *610	*580/ *580	*830/ *830	*1105/ *1105
-1,5 m	2,7/ 2,7	*540/ *540	-	-	-	*580/ *580	*580/ *580	*810/ *810	*810/ *810	2,7/ 2,7	440/ 440	*540/ *540	-	-	-	*580/ *580	*580/ *580	*670/ *670	*810/ *810

Lange arm, extra contragewicht

Cabine										Canopy									
Blad op de grond / blad boven de grond										Blad op de grond / blad boven de grond									
A	(A)	Max.	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				(A)	Max	3,5 m	3 m	2,5 m	2 m				
B										B									
2,5 m	3,5 3,5	*455/ *455	*455/ *455	*465/ *465	*465/ *465	*435/ *435	*435/ *435	-	-	1,67/ 1,67	395/ 395	*455/ *455	*465/ *465	*465/ *465	-	-	-	-	
2 m	3,9 3,6	*470/ *470	*470/ *470	*470/ *470	*480/ *480	*480/ *480	*480/ *480	-	-	3,9 3,9	380/ 375	*470/ *470	*470/ *470	*480/ *480	*480/ *480	-	-	-	
1,5 m	3,75 3,9	*485/ *485	*485/ *485	*495/ *495	*495/ *495	*535/ *535	*535/ *535	*610/ *610	*610/ *610	3,98 3,98	355/ 355	*485/ *485	*495/ *495	*535/ *535	*535/ *535	*610/ *610	*610/ *610	-	
1 m	3,8 3,8	*490/ *490	*490/ *490	*545/ *545	*545/ *545	*620/ *620	*620/ *620	*770/ *770	*770/ *770	*1050/ *1050	4,05 4,05	345/ 345	395/ 395	435/ 435	545/ 540	*620/ *620	*770/ *770	*1050/ *1050	
0,5 m	3,7 3,79	*380/ *380	*515/ *515	470/ 465	*585/ *585	590/ 570	*690/ *690	*885/ *885	1 020/ 1 020	*1 250/ *1 250	4,4 4,4	345/ 345	*515/ *515	430/ 425	*585/ *585	535/ 525	690/ 610	675 950	
0 m	3,65 3,7	*390/ *390	*520/ *520	460/ 460	*590/ *590	570/ 730	*730/ 730	730/ 720	*920/ *920	*1 320/ *1 320	3,91/ 3,91	358/ 355	*520/ *520	410/ 460	590/ 560	520/ 515	730/ 580	670/ 745	
-0,5 m	3,5/ 3,6	*385/ *385	*530/ *530	430/ 430	*560/ *560	535/ 520	*700/ 700	715/ 715	*900/ 900	865/ 875	*1 155/ *1 155	3,8/ 3,8	360/ 355	*530/ *530	415/ 465	560/ 505	615/ 615	950/ 950	
-1 m	3,1/ 3,23	*445/ *445	*545/ *545	430/ 430	-	530/ 610	*700/ 700	715/ 705	*900/ 900	895/ 835	*1 110/ *1 110	3,5/ 3,5	400/ 395	*545/ *545	485/ 485	-	510/ 500	655/ 655	
-1,5 m	2,7 2,7	*560/ *560	*560/ *560	-	-	-	710/ 695	710/ 695	*830/ 830	830/ 830	2,95/ 2,95	470/ 465	560/ 560	-	-	545/ 540	*645/ *645	745/ 740	

TECHNISCHE SPECIFICATIES

[GEWICHT +/- 2% (EUROPESE NORMEN)]

	Cabine		Canopy	
	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk
Bedrijfgewicht (rubberen/stalen rupsbanden)	2 740/2 824 kg	0,27/0,33 kgf/cm ²	2 600/2 684 kg	0,26/0,32 kgf/cm ²
Transportgewicht (rubberen/stalen rupsbanden)	2 665/2 749 kg	0,26/0,33 kgf/cm ²	2 525/2 609 kg	0,25/0,31 kgf/cm ²
Met extra contragewicht	+ 100 kg	-	+ 100 kg	-

[MOTOR]

Type	3TNV82A-BPBVA
Brandstof	Diesel
Regelgeving	Fase V
Nettovermogen	17,6 kW/2 400 tpm
Bruto vermogen	18,1 kW/2 400 tpm
Verplaatsing	1,331 liter
Maximaal koppel	78,6 – 85,5 N.m (1 400 +/- 8-8,7 tpm)
Koeling	Watergekoeld
Startmotor	12 V - 2,3 kW
Accu	12 V – 56 Ah
Dynamo	12 V - 40 A

[HYDRAULISCH SYSTEEM]

Maximale druk	210 bar
1 dubbele zuigerpomp met variabel debiet	2 x 32,4 l/min
1 tandwielpompe	21,6 l/min
1 tandwielpompe	10,8 l/min

PTO	Gemeten gegevens bij maximaal motortoerental		 Het oliedebiet neemt af als de druk toeneemt
	Druk	Debiet	
2 weg	0 - 200 bar	56 – 8,5 l/min	
1 weg	0 - 200 bar	56 – 8,5 l/min	

[PRESTATIES]

Rijsnelheid	2,9/4,8 km/h
Draaisnelheid	10,2 tpm
Graafvermogen (arm)	14,5 kN/12,7 kN lange arm
Graafvermogen (graafbak)	24,5 kN
Tractievermogen	37 kN
Hellingsgraad	30°
Geluidsemissie (2000/14/CE&2005/88/CE)	LwA: 94 dBA/LpA: 76 dBA

[ONDERSTEL]

Aantal bovenrollers	1
Aantal onderrollers	3
Spansysteem rupsbanden	Smeringsregelaar

[CAPACITEIT]

Brandstoftank	38,5 liter
Koelvloeistof	3,8 liter
Motorolie	3,7 liter
Hydraulisch circuit (inclusief hydraulische tank)	30 liter
Hydraulische tank	25,2 liter

ONDERHOUDSFREQUENTIE

[Verversing motorolie en vervanging filter : 500 uur] [Vervanging brandstoffilter : 250 uur] [Vervanging hydraulisch oliefilter : 500 uur]
 [Vervanging hydraulische olie : 500 uur] [Vervanging hydraulisch olieretourfilter : 500 uur] [Vervanging koelvloeistof : 2000 uur]



YANMAR



Yanmar Compact Equipment EMEA

NL_SV26_0623



www.yanmar.com

***BUILDING
WITH YOU***

Gedrukt in Frankrijk - Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving van de fabrikant worden gewijzigd - Neem voor meer informatie contact op met uw lokale Yanmar Compact Equipment EMEA-dealer.