LiuGong

926F/928F DM GRAAFMACHINE

ALL NEW F-SERIES

Motor	Cummins B6.7
Nettovermogen	142 kW
Bedrijfsgewicht	26.400 - 28.990kg
Bakinhoud	1,5 m³



TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

DE BESTE MACHINES ZIJN ONTWORPEN VOOR BALANS, NIET VOOR COMPROMISSEN...

UW PRESTATIEDASHBOARD

Onderzoek toont aan dat 6 prestatiegebieden echt belangrijk voor u zijn. Met dit prestatiedashboard presenteren we de echte, harde feiten over onze **geheel nieuwe 926F.**



ROBUUSTHEID & DUURZAAMHEID



VERMOGEN & EFFICIËNTIE



INTELLIGENTIE & BEDIENING



COMFORT & ERGONOMIE



VEILIGHEID & ZICHT



BESCHIKBAARHEID & ONDERHOUD

Met de geheel nieuwe 926F hebben we een machine gebouwd die precies aan uw prestatie-eisen voldoet. Geen compromissen, gewoon alles wat u nodig hebt. Geen hogere wiskunde, maar klantgerichtheid gecombineerd met intelligent ontwerp.

ONTWORPEN VANUIT DE KLANT...

Onze klanten houden niet van compromissen, en wij ook niet. Daarom doen we eerst ons huiswerk voordat we gaan ontwerpen, zodat we echt begrijpen hoe onze machines in de praktijk worden gebruikt en beheerd.

Dankzij dat inzicht brengen we de wensen van de eigenaar en de machinist perfect in balans, zonder compromissen.

reddot design award

RED DOT BEKROOND ONTWERP

Ons Britse ontwerpteam ontving onlangs een prestigieuze Red Dot Award voor onze nieuwe 4180D-grader, als erkenning voor innovatie en uitmuntend productontwerp.



HET GROTE PLAATJE...

VERMOGEN & EFFICIËNTIE

NIEUW

- 3 nieuwe vermogensmodi - Power, Standard en Eco

VERBETERD

- Cummins-motor met VGT-technologie levert 5% meer koppel
- 6 elektronische ventilatoren, 60% minder opgenomen vermogen

ROBUUSTHEID & DUURZAAMHEID

NIEUW

- Extra sterk chassis - 10% minder spanning

VERBETERD

- Extra sterke giek & steel - 35% minder spanning
- 100% controle van alle lassen

INTELLIGENTIE & BEDIENING

NIEUW

- Elektrohydraulische besturing
- Zweefstand giek
- Regeling debiet en druk aanbouwdelen



ALL NEW F-SERIES

926F/928F GRAAFMACHINE



VEILIGHEID & ZICHT

NIEUW

- 360°-camera
- Dagelijkse inspectie vanaf de grond

VERBETERD

- Antislipplaten en inklapbare leuningen

BESCHIKBAARHEID & ONDERHOUD

VERBETERD

- Luchtfilterinterval 1000 uur
- 70% minder slijtage van componenten
- Brandstoffilters van 3 naar 2, voor lagere TCO

COMFORT & ERGONOMIE

NIEUW

- Ergonomische cabine F-serie
- Intuïtieve bediening & interface

VERBETERD

- Stil (69 dBA) en schoon (cabine met overdruk)

NU DE DETAILS...

WAT U OOK DOET, U MOET UW MACHINE VERTROUWEN VOOR 10



00%



ROBUUSTHEID EN DUURZAAMHEID

ONTWORPEN OM HARDER EN LANGER TE WERKEN

ONTWORPEN OM HARDER EN LANGER TE WERKEN...

Machines bouwen die bestand zijn tegen de zwaarste omstandigheden vraagt om slim ontwerp en oog voor detail. We weten dat een machine zo sterk is als haar zwakste punt, dus elke las, elke verbinding, elk onderdeel wordt kritisch gecontroleerd op onze strenge duurzaamheidstests. **Hier is het bewijs.**

ROBUUSTHEID EN DUURZAAMHEID

1. STERKER CHASSIS

We hebben de rollen 17% groter gemaakt, waardoor ze 47% sterker zijn.

2. EXTRA BESCHERMING

Diepere zijliggers zijn beter bestand tegen stoten en maken het sneller en eenvoudiger om zo nodig extra beschermplaten aan te brengen.

3. EXTRA WAAKZAAMHEID

100% lascontrole zorgt dat elke las wordt getoetst aan onze strenge normen.

4. LANGERE LEVENSDUUR

Kies uit ons assortiment extra's die prestaties en duurzaamheid verhogen, zoals eenvoudig te monteren sloopbescherming en een zwaar contragewicht.

5. STERKERE GIEK EN STEEL

Eindige-elementenanalyse bewijst de belastbaarheid en robuustheid van onze giek en steel, maar we gaan verder en verminderen de spanning met **35%.**

- Voorste en achterste steunen zijn gegoten: minder lassen en een hogere torsiestijfheid
- Het centrale cilinderscharnier is gesmeed voor minder spanning
- Het EH-hydraulische systeem heeft minder slangen en mogelijke lekpunten, voor betere prestaties op lange termijn

PRESTATIECIJFERS

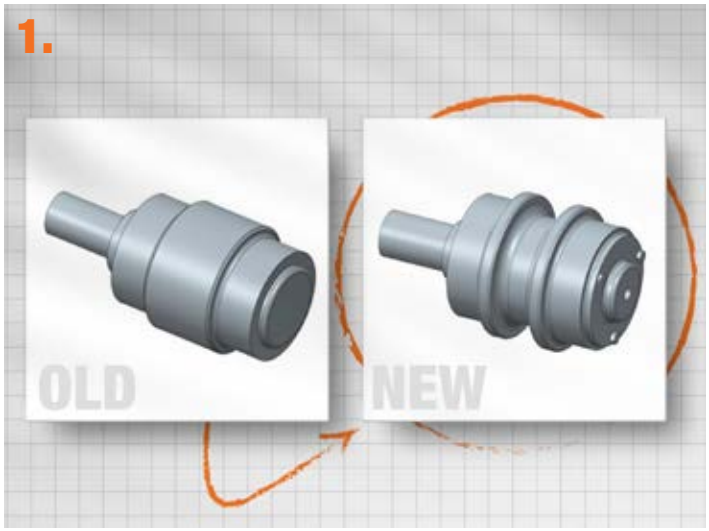
1. +17% TOENAME RUPS-ROLMAAT

2. DIEPERE ZIJ-LIGGERS

3. 100% LAS-CONTROLE

5. 35% SPANNING REDUCTIE

1.



2.



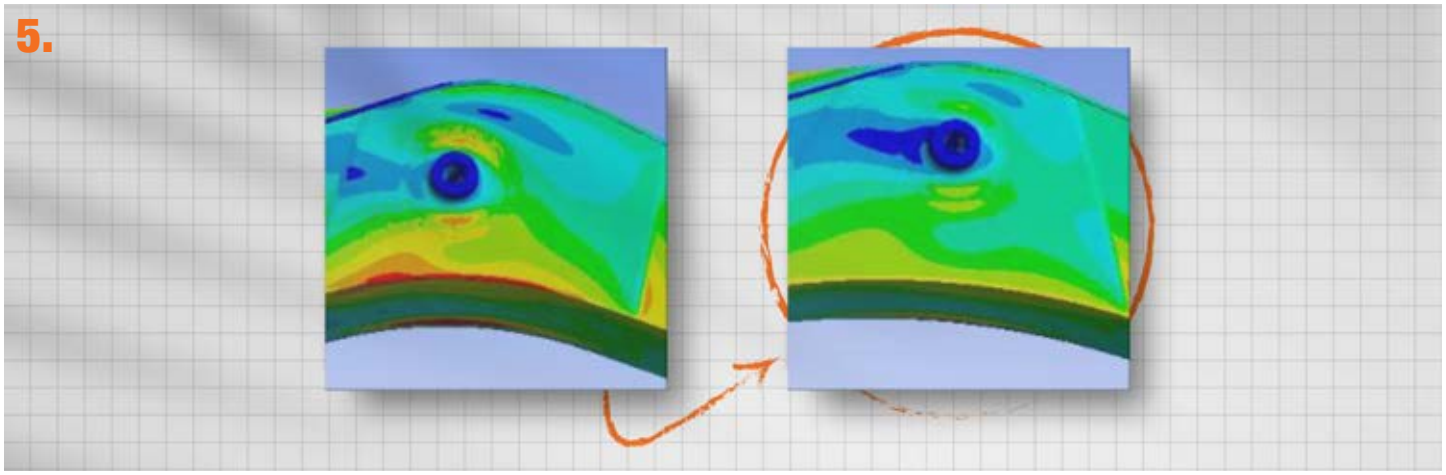
3.



4.



5.



ROBUUSTHEID IS ONZE SPECIALITEIT

Met meer dan 50.000 graafmachines die al werken in de zwaarste omstandigheden ter wereld kunt u erop vertrouwen dat onze machines harder en langer blijven werken.



WAAROM KIEZEN TUSSEN EFFICIËNTIE ALS U



VERMOGEN EN
BEIDE KUNT HEBBEN?



VERMOGEN EN EFFICIËNTIE

ONTWORPEN OM MEER TE VERZETTEN VOOR MINDER

ONTWORPEN OM MEER TE VERZETTEN VOOR MINDER...

U hoeft geen graafprestaties in te leveren voor het laagste brandstofverbruik, want de geheel nieuwe 926F geeft u beide. Met meer koppel en meer vermogen bij lagere toerentallen krijgt u het vermogen dat u wilt en de zuinigheid die u nodig hebt.

VERMOGEN EN EFFICIËNTIE

1. MEER ECHT VERMOGEN

Dankzij VGT-technologie levert de 6,7 L zescilinder Cummins-motor 5% extra koppel, met een hoog koppel bij lage toerentallen. VGT laat de motor maximaal vermogen leveren met minder geluid en een lager brandstofverbruik.

2. BESPAAR ELKE DRUPPEL BRANDSTOF

Automatisch stationair en automatische motorstop laten elke druppel brandstof tellen. Minder onproductief verbruik bespaart geld en helpt het milieu.

3. OVERTREFT UW VERWACHTINGEN

Als het om efficiëntie gaat, is de 926F slimmer dan u denkt. Feed-forward-regeling stemt het motortoerental af op de bediening door de machinist en de verwachte belasting, voor een nog lager brandstofverbruik.

5. MEER VERZETTEN VOOR MINDER

We verbeteren onze prestaties voortdurend. Met 20% minder brandstofverbruik en 10% meer efficiëntie dan de 925E maken we die belofte waar.

4. ELEKTRISCH GEREGELDE VENTILATOREN

Onze intelligente ventilatoren zijn verdeeld in 3 onafhankelijk geregelde groepen en passen zich automatisch aan op de temperatuur van hydraulische olie en koelvloeistof en de behoefte van de aircocondensor. Het resultaat is indrukwekkend.

- Maximaal luchtdebiet 4% hoger
- Maximaal opgenomen vermogen 60% lager

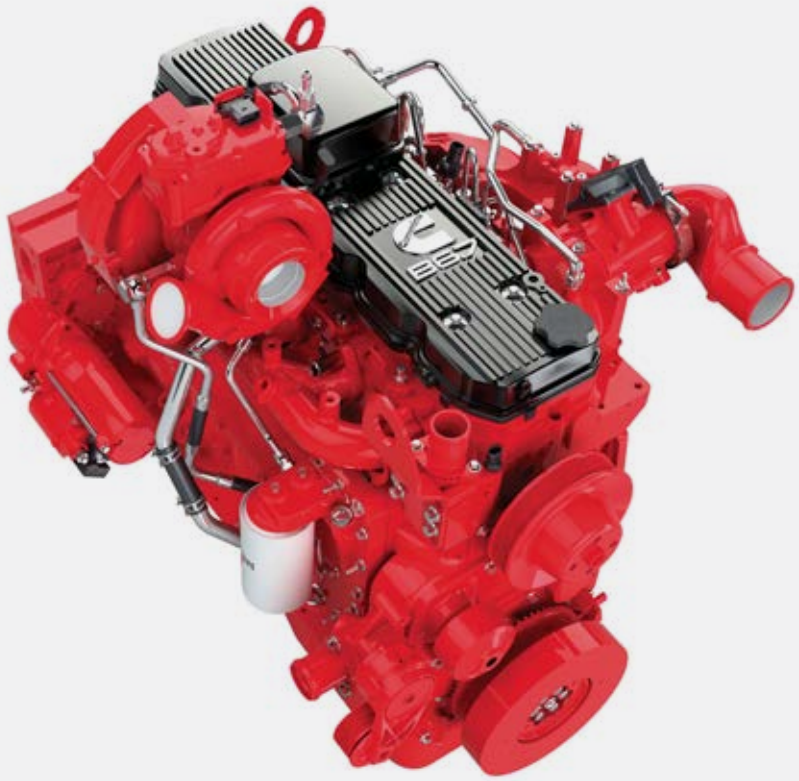
PRESTATIECIJFERS

1. +5 % EXTRA KOPPEL

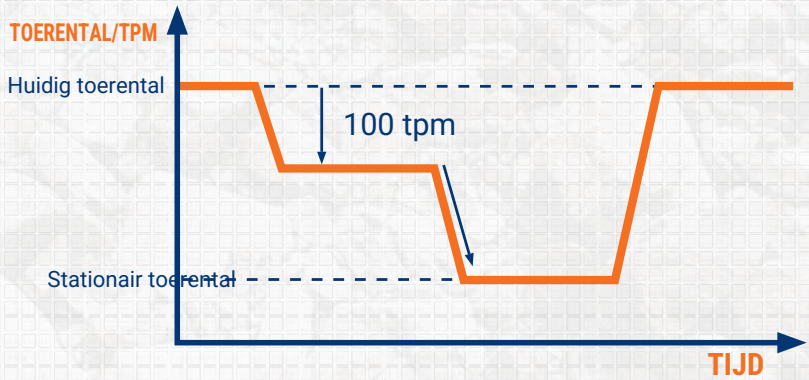
5. +9 % TOENAME NETTO MOTORVERMOGEN

5. +10 % TOENAME EFFICIËNTIE

1.



2.



3.

FEED-FORWARD

MACHINIST BEWEEGT JOYSTICK

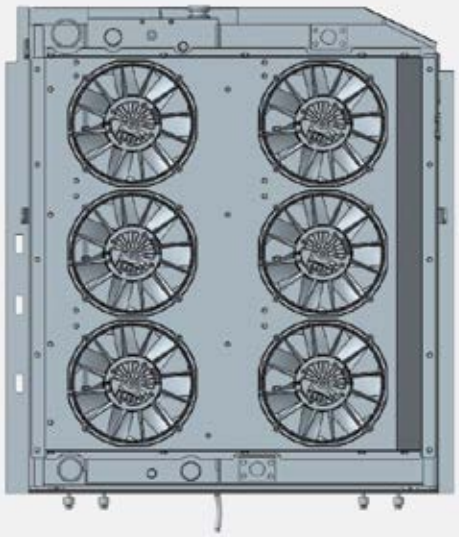
VERWACHTE MACHINEBELASTING

BRANDSTOFTOEVOER CORRECTIE

MOTORTOERENTAL DAALT MINDER

SNELLER TOEREN-HERSTEL

4.



WAAROM COMPROMISSEN?

Met de geheel nieuwe 926F doet u meer, tegen lagere kosten en met minder milieubelasting. Neem geen genoegen met minder.



ROBUUSTE MACHINES KUNNEN OOK INTELLIGENT ZIJN





INTELLIGENTIE EN BEDIENING

ONTWORPEN OM SLIMMER TE WERKEN

ONTWORPEN OM SLIMMER TE WERKEN

Slimme machinisten kiezen slimme machines, want hun werk is al zwaar genoeg. Op het gebied van intelligentie en bediening zal de geheel nieuwe 926F u verrassen: hij zit vol slimme functies die het werk makkelijker maken.

INTELLIGENTIE EN BEDIENING

1. KIES UW MODUS

Met 3 geïntegreerde werkmodi, die elk motortoerental, pompdebiet en systeemdruk afstemmen op de gekozen toepassing, vindt u eenvoudig de perfecte balans tussen prestaties en zuinigheid.

2. ELEKTROHYDRAULISCHE BESTURING

Het geavanceerde, volledig elektrohydraulische systeem van Kawasaki zorgt voor bliksemsnelle signalen tussen joysticks, pompen en ventielblokken, voor uiterste precisie en maximaal benut motorvermogen.

3. GEBRUIK ONZE INTELLIGENTIE

Met een reeks slimme functies binnen handbereik regelt u de instellingen van uw aanbouwdeel comfortabel vanuit de cabine. Zo eenvoudig is het:

- Instelbaar debiet
- Instelbare druk
- 10 instellingen voor aanbouwdelen

4. GROTERE HYDRAULISCHE POMP

We hebben het pompdebiet met 6% verhoogd voor kortere cyclustijden.

5. SLIMMER WERKEN MET ZWEEFSTAND GIEK

Verbetert de prestaties en verlengt de levensduur van het gereedschap door te hoge druk bij breekwerk te voorkomen.

Deze slimme functie verlaagt het brandstofverbruik doordat de giek onder zijn eigen gewicht zakt.

PRESTATIECIJFERS

4. x10 INSTELLINGEN AANBOUWDELEN

2. +6 % TOENAME POMP-DEBIET

1. x3 SPECIFIEKE VERMOGEN MODI

3. -20 % MINDER BRANDSTOF VERBRUIK

1.



ECONOMY-MODUS (E)
VOOR LICHT WERK

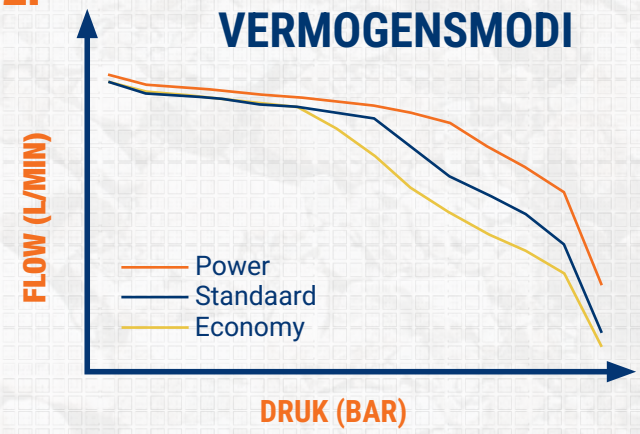


STANDARD-MODUS (S)
VOOR NORMAAL WERK



POWER-MODUS (P)
VOOR ZWAAR WERK

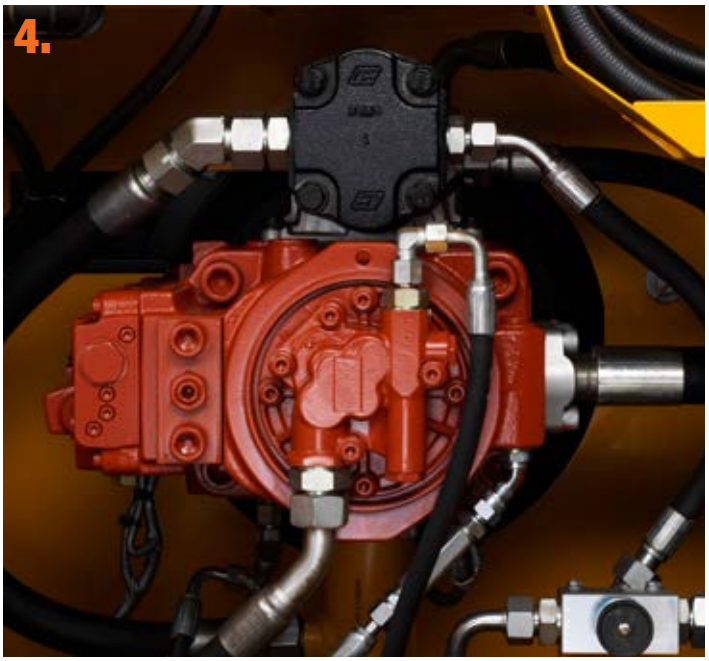
2.



3.



4.



5.



SLIMME IDEEËN IN ACTIE

De geheel nieuwe 926F biedt de perfecte balans tussen robuustheid en intelligentie, zodat u altijd de controle houdt.

ZWARE DAGEN GAAN SNELLER U COMFORTABEL WERKT



ALS



COMFORT EN ERGONOMIE

ONTWORPEN ROND DE MACHINIST

ONTWORPEN ROND DE MACHINIST

Stap in de ruime cabine en u merkt dat die is ontworpen door een team dat echt weet hoe het is om machinist te zijn. Door met machinisten te praten, naar ze te luisteren en ze te observeren, bracht ons ontwerpteam bijna net zoveel tijd door in de cabine als achter de CAD. Het resultaat? Een van de meest ergonomische en comfortabele cabines die er zijn.

COMFORT EN ERGONOMIE

1. PERFECTE BEDIENING

- Van de ergonomisch geplaatste antislippedalen tot de multifunctionele joysticks: het cabine-interieur is een meesterwerk van ontwerp.
- Elke handeling en beweging vraagt minimale inspanning van de machinist.
- Zweefstand giek, rijsnelheid en proportionele extra functies zijn instelbaar en met de vingertoppen te bedienen - u kunt zelfs uw muziek dempen!

2. UW KEUZE IN STOELEN

Elke machinist is anders, daarom bieden we verschillende stoelen en joystickconfiguraties voor iedereen.

- Standaardstoel met mechanische vering
- Comfortniveau: luchtgeveerde stoel met verstelbare lendensteun.
- Luxe niveau: verwarmde luchtgeveerde stoel met verstelbare lendensteun en hoogwaardige vulling.

2. MAAK HET UW PLEK

We vergeten nooit dat een machine niet alleen gereedschap is, maar ook uw werkplek voor vele uren per dag (en nacht). Daarom hebben we aan alle kleine dingen gedacht waardoor u zich thuis voelt.

- Koelbox voor eten & drinken
- Grote opbergbox en rek
- Bekerhouder
- Telefoonhouder met 12 V-lader, USB- en AUX-aansluiting

3. INTUÏTIEVE INTERFACE

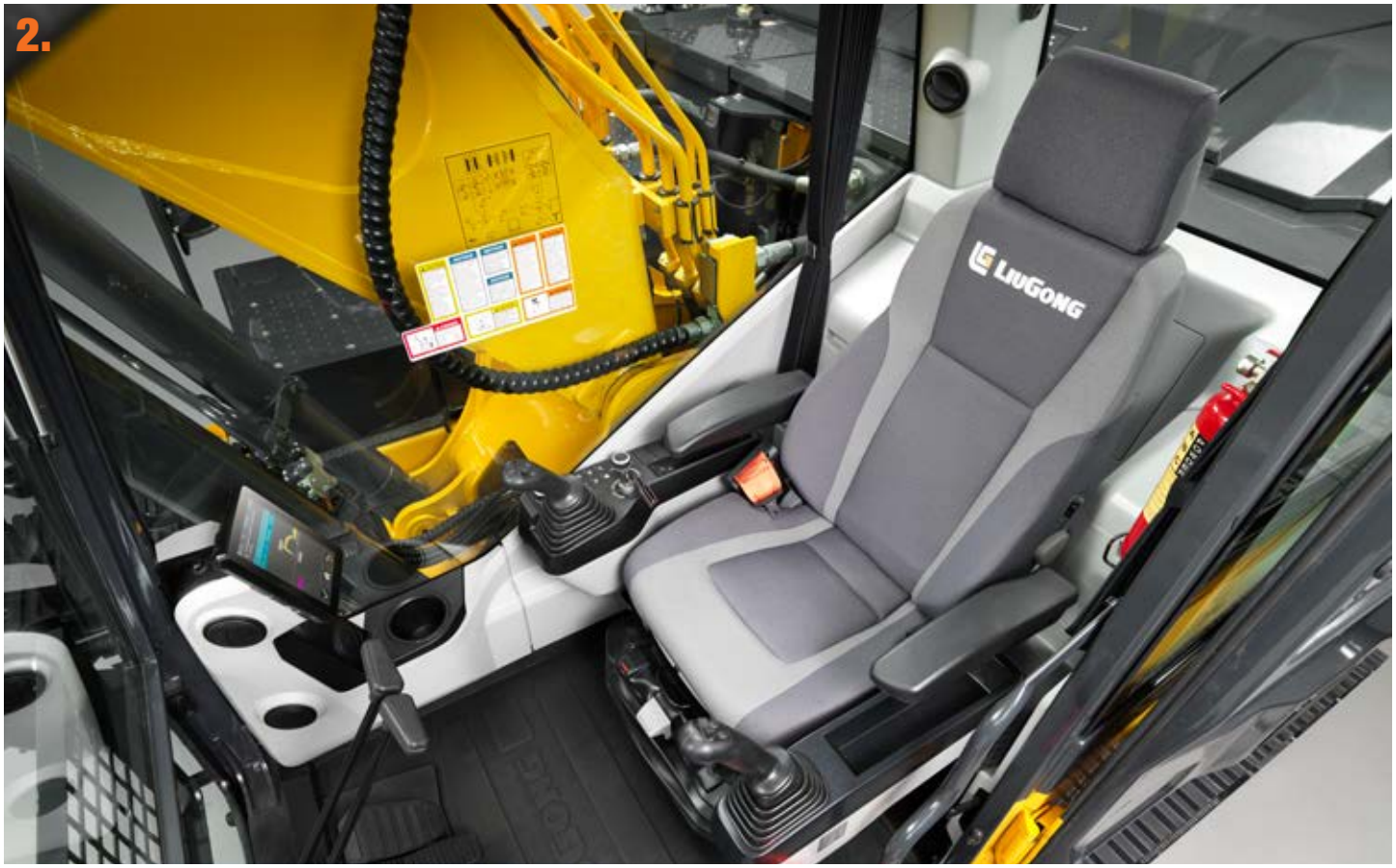
We hebben de bediening nog intuïtiever en eenvoudiger gemaakt. Het grote 8 inch LCD-kleurenscherm is te bedienen via het touchscreen of met een draaiknop die handig in het bedieningspaneel van de armsteun zit.

2. ZO STIL

Het NVH-ontwerp vermindert luchtweerstand en geluid. Onze nieuwe elektronische ventilatoren zijn 9% stiller dan traditionele direct aangedreven ventilatoren, voor een laag geluidsniveau in de cabine van slechts 69 dB(A).

VOLDOET AAN ALLE WENSEN

- ☑ INTUÏTIEVE LCD-BEDIENINGSCONSOLE
- ☑ ERGONOMISCHE INDELING
- ☑ VOLLEDIGE OVERDRUK (100 PA)
- ☑ GEAVANCEERDE AIRCO EN TEMPERATUURREGELING







PERFECT AFGESTEMD OP U

De geheel nieuwe 926F biedt u de werkplek die u zelf zou ontwerpen.

- ☑ BETER ZICHT
- ☑ COMFORTABELE, VOLLEDIG VERSTELBARE STOEL
- ☑ INSTELBARE BEDIENINGSHENDEL
- ☑ WEINIG GELUID EN TRILLINGEN

WE VRAGEN ONS STEEDS AF...
ONZE MACHINES NOG VEILIGER



HOE KUNNEN WE MAKEN?



VEILIGHEID EN ZICHT

ONTWORPEN OM TE BESCHERMEN

VEILIGERE TOEGANG RONDOM

Bescherming in de cabine is belangrijk, maar ongevallenonderzoek toont aan dat de meeste ongevallen buiten de machine gebeuren. Daarom maken we onze machines ook voor de omgeving nog veiliger.

VEILIGHEID EN ZICHT

1. MEER BESCHERMING WAAR U HET NODIG HEBT

Het beschermingssysteem biedt nog meer bescherming aan de voor- en bovenkant van de cabine en beschermt de machinist tegen vallend gesteente en puin. Het frontrooster is scharnierend, wat schoonmaken en onderhoud vereenvoudigt.

2. LET OP UW STAP

- De nieuwe 0,5 m brede opstapgang met antislipplaten maakt op- en afstappen veiliger
- De motorruimte heeft een stroef toegangsplatform.
- Optionele leuningen of hekken aan de linker- en rechterkant van het bovenplatform verhogen de veiligheid en zijn inklapbaar voor transport.

3. GOED ZICHTBARE BLOKKEERHENDEL

De goed zichtbare blokkeerhendel van de hydrauliek is ook van buiten de cabine te zien, zodat voetgangers weten dat de machine actief is.

4. VEILIG. ZICHTBAAR

LED-werklampen voor beter zicht in het donker zijn standaard.

5. OVERZIE DE HELE BOUWPLAATS

Ons cabineontwerp geeft de machinist vanuit elke hoek het beste zicht op de bouwplaats. Slimme ideeën zoals de in de cabinelijn geïntegreerde treden verbeteren het zicht aan de rechterkant tot 180 graden.

6. VEILIGERE TOEGANG VOOR ONDERHOUD

U hoeft niet op de machine te klimmen: alle dagelijkse onderhoudspunten, inclusief het oliepeil, zijn eenvoudig vanaf de grond bereikbaar.

7. GEEN DODE HOEKEN

Met de 360°-camera, in Europa standaard, hebt u via het grote LCD-scherm een ononderbroken panoramisch zicht rondom de machine.

BETER DOOR ONTWERP

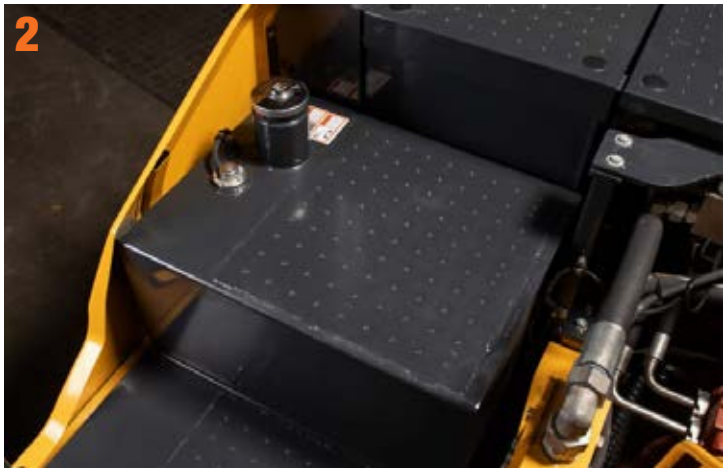
Het met een Red Dot Award bekroonde ontwerpteam* van LiuGong bouwt snel een reputatie op voor ongeëvenaard zicht. Wie meer ziet, kan meer doen en beschermt zichzelf en de mensen rond de machine.

Met de geheel nieuwe 926F hebben we grenzen verlegd en het zicht nog verder verbeterd.

*4180D-grader

reddot design award















UW VEILIGHEID - ONZE PRIORITEIT

De geheel nieuwe 926F biedt de perfecte balans tussen robuustheid en intelligentie, zodat u altijd de controle houdt.

KAN DAGELIJKS ONDERHOUD EENVOUDIG ZIJN?



ECHT ZO



BESCHIKBAARHEID EN ONDERHOUD

ONTWORPEN VOOR EENVOUDIG ONDERHOUD

EENVOUDIG IN BEZIT EN ONDERHOUD

We begrijpen dat een machine die stilstaat niets oplevert. Om uw productieve uren te maximaliseren, hebben we de geheel nieuwe 926F nog onderhoudsvriendelijker gemaakt, zodat elke productieve seconde telt.

ONDERHOUD EN BESCHIKBAARHEID

1. VOLLEDIG GELIJKGETROKKEN ONDERHOUD

Onderhoud moet eenvoudig zijn. Om u tijd te besparen zijn alle vervangingsintervallen van de motoroliefilters gelijkgetrokken.

2. RUIMTE VOOR UW SPULLEN

We hebben de opbergruimte achter de cabine vergroot en een verdeelbak toegevoegd, zodat er handige ruimte is voor onderhoudsspullen zoals vetspuiten en hijsmiddelen.

3. GEEN RISICO - LAGE TOEGANG

Gemak en veiligheid mogen nooit onder druk staan.

- De goed bereikbare optionele tankpomp zit veilig achter het zijluik.
- Alle filters zitten vlak bij de zijluiken voor veilige toegang en snel onderhoud.
- De AdBlue-tank (DEF) is laag bereikbaar, zodat u minder vaak op de bovenwagen hoeft te klimmen.

4. ELKE DAG SNELLER

Door de smeerpunten te groeperen op de giekvoet, de bovenkant van de steel en het zwenklager wordt dagelijks onderhoud sneller en eenvoudiger. Met het optionele automatische smeersysteem bereikt u alle smeerpunten op één plek, wat nog meer tijd bespaart.

5. ONDERHOUDSINTERVAL 1000 UUR

Ons opnieuw ontworpen luchtfilter met grote stofcapaciteit heeft nu een onderhoudsinterval van 1000 uur – één zorg minder.

PRESTATIECIJFERS

1. **500mm** BREDE OPSTAPTREDEN

5. **1000 uur** LUCHT-FILTER LEVENSDUUR

5. **+14 %** FIJNERE BRANDSTOF-FILTER ELEMENTEN

3. MAAIVELD ONDERHOUD


1.
13.5h
P1
ISO/SAE
4:19
Maintenance information
Maintenance items
Maintenance period
Remaining time
Check the refrigerant for leakage.
500h
487h
Replace engine oil
500h
487h
Replace engine oil filter
50h
37h
Replace fuel pre-filter
50h
37h
Replace fuel filter
50h
37h
Lubricate swing internal gear
500h
487h


2.


3.
LiuGong


4.
LiuGong


5.



SPECIFICATIES

Bedrijfsgewicht	926F - 26.500 kg 926FN - 26.400 kg 928FDM - 28.400 kg 926FLL - 28.000 kg

Het bedrijfsgewicht omvat koelvloeistof, smeermiddelen, volle brandstoftank, cabine, standaard rupsplaten, giek, steel, bak en een machinist van 75 kg (165 lbs).

Bakinhoud	0,58 - 1,5 m³

MOTOR

Beschrijving

Cummins EU Stage V / EPA Tier 4 final, 6-cilinder lijnmotor met turbo met variabele geometrie (VGT), hogedruk common rail, elektronisch geregelde directe inspuiting. Luchtfilter: Cummins Direct Flow. Koelsysteem: lucht-lucht-intercooler

Emissienorm	EU Stage V / EPA Tier 4 Final
Fabrikant motor	Cummins
Motortype	B6.7
Luchttoevoer	Turbo met variabele geometrie (VGT)
Laadluchtkoeling	Nakoeler
Aandrijving koelventilator	Elektromotor
Cilinderinhoud	6,7 L (1,8 gal)
Nominaal toerental	2.000 tpm
Motorvermogen - netto (SAE J1349 / ISO 9249)	142 kW (194 hp / 193 pk)
Motorvermogen - bruto (SAE J1995 / ISO 14396)	142 kW (194 hp / 193 pk)
Max. koppel	847 N·m (625 lbf·ft) @1.500 tpm
Boring × slag	107 □ 124 mm (4,2" x 4,9")

ONDERWAGEN

Rupsplaten per zijde	51
Steek	190 mm (7,5" in)
Breedte rupsplaat, 3-grip	600/700/800 mm (24"/28''/32'' in)
Looprollen per zijde	9
Draagrollen per zijde	2

ZWENKSYSTEEM

Beschrijving

Planetaire reductie, aangedreven door een axiale zuigermotor met hoog koppel, met schijfrem in oliebad. De zwenkparkeerrem grijpt binnen vijf seconden in nadat de zwenkbediening in neutraal staat.

Zwenksnelheid	10,5 tpm
Zwenkkoppel	80.800 N·m (59.598 lbf)

HYDRAULISCH SYSTEEM

Hoofdpomp	
Type	Twee verstelbare zuigerpompen
Max. debiet	2 □ 254 L/min (2 □ 67,1 gal/min)
Stuurpomp	
Type	Tandwielpomp
Max. debiet	19,5 L/min (5 gal/min)
Instelling overdrukventiel	
Werkuitrusting	34.3/37.3/34,3 MPa (4.973/5.408/4.973 psi)
Rijcircuit	34,3 MPa (4.974 psi)
Zwenkcircuit	29 MPa (4.205 psi)
Stuurcircuit	3,9 MPa(566 psi)
Hydraulische cilinders	
Giekcilinder – boring × slag	Φ130 × 1.350 mm (Φ5.1"□4'5" ft/in)
Steelcilinder – boring × slag	Φ145 ×1.635 mm (Φ5.7"□5'4" ft/in)
Bakcilinder – boring × slag	926F/926FN/928FDM Φ130 × 1.075/Φ95 × 885 mm (Φ5.1"□3'6"/ Φ4"×2'11" ft/in) 926FLL Φ95 × 885 mm (Φ4"□2'11" ft/in)

ELEKTRISCH SYSTEEM

Systeemspanning	24 V
Accu's	2 x 12 V
Dynamo	24 V - 180 A
Startmotor	24 V - 7,8 kW (24 V - 10 hp)

INHOUDEN

Brandstoftank	400 L (105,7 gal)
Motorolie	25 L (6,6 gal)
Eindaandrijving	5,5 L (1,5 gal)
Zwenkaandrijving	3,4 L (0,9 gal)
Koelsysteem	25 L (6,6 gal)
Hydrauliektank	190 L (50,2 gal)
Hydraulisch systeem totaal	300 L (79,3 gal)
AdBlue-tank (DEF)	44 L (11,6 gal)

GELUIDSNIVEAU

Geluidsniveau binnen (ISO 6396)	69 dB(A)
Geluidsvermogen buiten (ISO 6395)	100 dB(A)

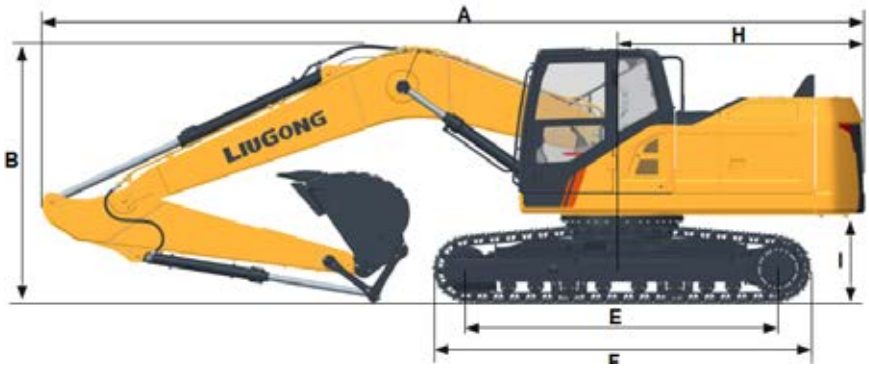
AANDRIJVING EN REMMEN

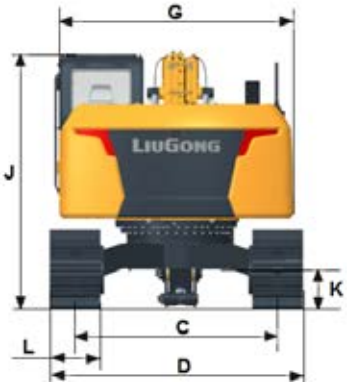
Beschrijving

Axiale zuigermotoren met 2 snelheden en schijfremmen in oliebad. Sturen met twee handhendels met pedalen.

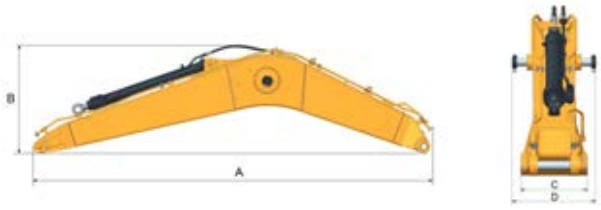
Max. rijsnelheid	Hoog: 5,8 km/h (3,6 mph) Laag: 3,4 km/h (2,1 mph)
Klimvermogen	35°/70%
Max. trekkracht	229 kN (51.481 lbf·ft)

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.





AFMETINGEN		926F		926FN	928FDM	926FLL
Gieklengte	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm	10.350 mm
Steellengte	2.980 mm	2.500 mm	3.500 mm	2.980 mm	2.980 mm	8.000 mm
A Transportlengte	10.210 mm	10.200 mm	10.200 mm	10.210 mm	10.210 mm	12.860 mm
B Transporthoogte (bovenkant giek)	3.150 mm	3.190 mm	3.260 mm	3.150 mm	3.150 mm	3.215 mm
C Spoorbreedte	2.590 mm	2.590 mm	2.590 mm	2.390 mm	2.590 mm	2.590 mm
D Breedte onderwagen – rupsplaten 600 mm	3.190 mm	3.190 mm	3.190 mm	2.990 mm	3.190 mm	3.190 mm
rupsplaten 700 mm	3.290 mm	3.290 mm	3.290 mm	3.090 mm	3.290 mm	3.290 mm
rupsplaten 800 mm	3.390 mm	3.390 mm	3.390 mm	3.190 mm	3.390 mm	3.390 mm
rupsplaten 900 mm	3.490 mm	3.490 mm	3.490 mm	3.290 mm	3.490 mm	3.490 mm
E Afstand hart rollen	3.840 mm	3.840 mm	3.840 mm	3.840 mm	3.840 mm	3.840 mm
F Lengte rupsband	4.635 mm	4.635 mm	4.635 mm	4.636 mm	4.637 mm	4.638 mm
G Totale breedte bovenwagen	2.835 mm	2.835 mm	2.835 mm	2.835 mm	2.835 mm	2.835 mm
G (i) Breedte bovenwagen incl. SIPS	2.875 mm	2.875 mm	2.875 mm	2.875 mm	2.875 mm	2.875 mm
H Zwenkradius achterzijde	2.950 mm	2.950 mm	2.950 mm	2.950 mm	2.950 mm	2.950 mm
I Bodemvrijheid contragewicht	1.090 mm	1.090 mm	1.090 mm	1.090 mm	1.090 mm	1.090 mm
J Totale hoogte cabine	3.025 mm	3.025 mm	3.025 mm	3.025 mm	3.025 mm	3.025 mm
J (i) Hoogte cabine incl. verlichtingsbeugel	3.100 mm	3.100 mm	3.100 mm	3.100 mm	3.100 mm	3.100 mm
J (ii) Hoogte cabine incl. FOPS-rooster	3.165 mm	3.165 mm	3.165 mm	3.165 mm	3.165 mm	3.165 mm
K Min. bodemvrijheid	465 mm	465 mm	465 mm	465 mm	465 mm	800 mm
L Breedte rupsplaat	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	700 mm	800 mm



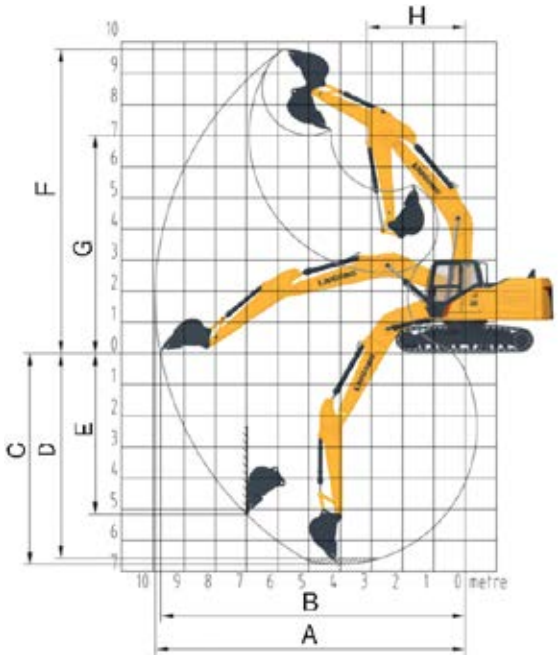


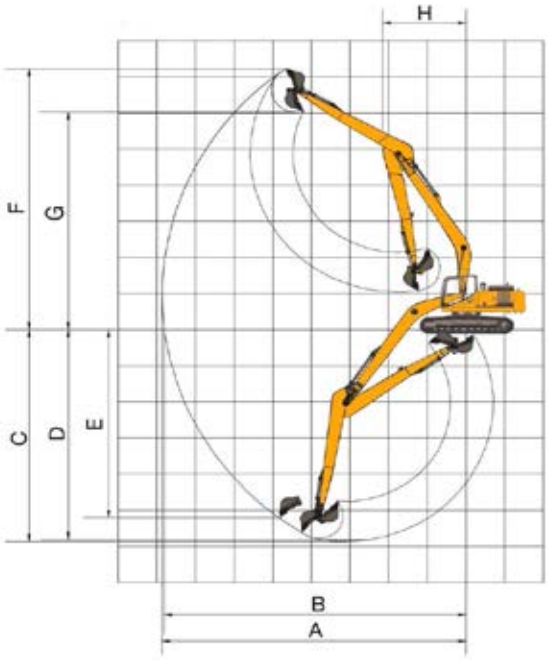
AFMETINGEN GIEK		
Giek	6.000 mm	10.350 mm
Lengte A	6.232 mm	10.590 mm
Hoogte B	1.625 mm	1.545 mm
Breedte C	728 mm	728 mm
Breedte D	876 mm	876 mm
Gewicht	2.490 kg	3.340 kg

Inclusief steelcilinder, leidingen en pen.

AFMETINGEN STEEL				
Steel	2.980 mm	2.500 mm	3.500 mm	8.000 mm
Lengte A	4.106 mm	3.570 mm	4.627 mm	9.115 mm
Hoogte B	886 mm	895 mm	887 mm	1.085 mm
Breedte C	529 mm	529 mm	529 mm	368 mm
Gewicht	1.370 kg	1.320 kg	1.498 kg	1.730 kg

Inclusief bakcilinder, stangenstelsel en pen.





WERKBEREIK

			926F		926FN	928FDM	926FLL
Gieklengte		6000 mm	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm	10.350 mm
Steellengte		2.980 mm	2.500 mm	3.500 mm	2.980 mm	2.980 mm	8.000 mm
A. Max. graafbereik		10.340 mm	10.000 mm	10.770 mm	10.340 mm	10.340 mm	18.300 mm
B. Max. graafbereik op maaiveld		10.135 mm	9.825 mm	10.605 mm	10.135 mm	10.135 mm	18.190 mm
C. Max. graafdiepte		6.925 mm	6.455 mm	7.455 mm	6.925 mm	6.925 mm	14.680 mm
D. Max. graafdiepte, 2,44 m (8') vlakke bodem		6.725 mm	6.265 mm	7.280 mm	6.725 mm	6.725 mm	14.460 mm
E. Max. graafdiepte verticale wand		6.090 mm	4.630 mm	5.230 mm	6.090 mm	6.090 mm	11.120 mm
F. Max. graafhoogte		10.075 mm	10.280 mm	10.305 mm	10.075 mm	10.075 mm	14.780 mm
G. Max. storthoogte		6.920 mm	7.190 mm	7.305 mm	6.920 mm	6.920 mm	12.475 mm
H. Min. zwenkradius voorzijde		3.430 mm	3.400 mm	3.440 mm	3.430 mm	3.430 mm	5.205 mm
Graafkracht bak (ISO)	Normaal	124 KN	143 KN	113 KN	124 KN	124 KN	45 KN
	Power boost	134 KN	155 KN	123 KN	134 KN	134 KN	/
Graafkracht steel (ISO)	Normaal	165 KN	165 KN	165 KN	165 KN	165 KN	69 KN
	Power boost	179 KN	179 KN	179 KN	179 KN	179 KN	/
Bakinhoud		1,3 m³	1,3 m³	1,3 m³	1,3 m³	1,2 m³	0,58 m³
Tandpuntradius bak		1.585 mm	1.585 mm	1.585 mm	1.585 mm	1.585 mm	1.250 mm

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

KEUZETABEL BAKKEN

						Giek 6 m		Giek 10,35 m
Type bak	Inhoud	Snijbreedte	Gewicht	Tanden	Steel 2,5 m	Steel 2,98 m	Steel 3,5 m	Steel 8 m
Universeel	0,58 m³	990 mm	492 kg	5 st.	NA	NA	NA	B
Grondbak	1,3 m³	1.400 mm	936 kg	5 st.	B	B	B	NA
Grondbak	1,4 m³	1.470 mm	973 kg	5 st.	B	B	B	NA
Universeel	1,2 m³	1.310 mm	1.084 kg	5 st.	C	C	C	NA
Universeel	1,3 m³	1.380 mm	1.144 kg	5 st.	C	C	NA	NA
Rotsbak	1,3 m³	1.420 mm	1.161 kg	5 st.	D	D	NA	NA

De aanbevelingen zijn uitsluitend indicatief en gebaseerd op normale bedrijfsomstandigheden.
Bakinhoud volgens ISO 7451, opgehoopt materiaal met een stortingshoek van 1:1.

Max. materiaaldichtheid: A.
1.200-1.300 kg/m³ (2.023-2.191 lb/yd³): steenkool, caliche, leisteen
B. 1.400-1.600 kg/m³ (2.360-2.697 lb/yd³): natte grond en klei, kalksteen, zandsteen
C. 1.700-1.800 kg/m³ (2.865-3.034 lb/yd³): graniet, nat zand, goed gesprongen gesteente
D. 1.900 kg/m³ (3.203 lb/yd³): natte modder, ijzererts
NA. Niet van toepassing

MACHINEGEWICHTEN EN BODEMDRUK

	926F			926FN		
Breedte rupsplaat	Bedrijfsgewicht	Bodemdruk	Totale breedte	Bedrijfsgewicht	Bodemdruk	Totale breedte
	Giek 6 m, steel 2,98 m, bak 1,3 m³, contragewicht 5.000 kg			Giek 6 m, steel 2,98 m, bak 1,3 m³, contragewicht 5.000 kg		
600 mm	26.500 kg	55,2 kPa	2.990 mm	26.400 kg	54,9 kPa	2.990 mm
700 mm	26.780 kg	47,8 kPa	3.090 mm	26.680 kg	47,6 kPa	3.090 mm
800 mm	27.065 kg	42,2 kPa	3.190 mm	26.965 kg	42,1 kPa	3.190 mm
900 mm	27.350 kg	38,0 kPa	3.290 mm	27.250 kg	37,8 kPa	3.290 mm

MACHINEGEWICHTEN EN BODEMDRUK

	928FDM			926FLL		
Breedte rupsplaat	Bedrijfsgewicht	Bodemdruk	Totale breedte	Bedrijfsgewicht	Bodemdruk	Totale breedte
	Giek 6 m, steel 2,98 m, bak 1,2 m³, contragewicht 6.100 kg			Giek 10,35 m, steel 8 m, bak 0,58 m³, contragewicht 6.100 kg		
600 mm	28.105 kg	55,8 kPa	2.990 mm	27.410 kg	54,4 kPa	2.990 mm
700 mm	28.400 kg	48,3 kPa	3.090 mm	27.705 kg	47,1 kPa	3.090 mm
800 mm	28.695 kg	42,7 kPa	3.190 mm	28.000 kg	43,7 kPa	3.190 mm
900 mm	28.990 kg	38,4 kPa	3.290 mm	28.295 kg	37,4 kPa	3.290 mm

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.



Waarde over voorzijde (Cf)



Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

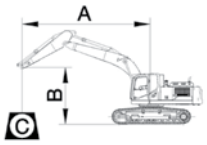
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926F met steel 2.980 mm, rupsplaten 600 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 600 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.812			*5.234	4.701	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	4.718	*5.723	4.251	*5.045	3.994	8,3
3			*9.664	9.423	*7.369	6.264	*6.270	4.538	*6.037	4.120	*5.552	3.682	8,6
1,5			*11.391	8.662	*8.276	5.891	*6.737	4.348	6.325	3.972	5.589	3.521	8,7
0			*12.153	8.280	*8.862	5.632	6.791	4.202	6.199	3.859	5.695	3.561	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	8.180	*8.964	5.518	6.721	4.139			6.158	3.821	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	8.263	*8.430	5.546					*6.727	4.412	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	8.530							*6.810	5.897	5,9

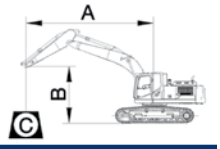
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926F met steel 2.980 mm, rupsplaten 700 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 700 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.887			*5.234	4.775	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	4.793	*5.723	4.320	*5.045	4.060	8,3
3			*9.664	9.568	*7.369	6.363	*6.270	4.613	*6.037	4.190	*5.552	3.746	8,6
1,5			*11.391	8.808	*8.276	5.990	*6.737	4.423	*6.394	4.042	5.678	3.584	8,7
0			*12.153	8.426	*8.862	5.732	6.899	4.278	6.298	3.928	5.786	3.626	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	8.326	*8.964	5.617	6.829	4.215			6.257	3.891	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	8.408	*8.430	5.645					*6.727	4.491	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	8.676							*6.810	5.998	5,9

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.


Waarde over voorzijde (Cf)


Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

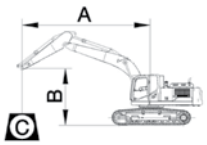
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926F met steel 2.980 mm, rupsplaten 800 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde
Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 800 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.963			*5.234	4.850	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	4.869	*5.723	4.391	*5.045	4.128	8,3
3			*9.664	*9.664	*7.369	6.463	*6.270	4.689	*6.037	4.260	*5.552	3.810	8,6
1,5			*11.391	8.955	*8.276	6.090	*6.737	4.499	*6.394	4.112	5.767	3.648	8,7
0			*12.153	8.573	*8.862	5.832	7.007	4.354	6.397	3.999	5.878	3.691	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	8.473	*8.964	5.717	6.937	4.291			6.356	3.961	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	8.555	*8.430	5.746					*6.727	4.571	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	8.823							*6.810	6.101	5,9

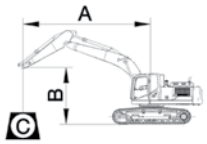
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926F met steel 2.980 mm, rupsplaten 900 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde
Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 900 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	5.039			*5.234	4.924	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	4.945	*5.723	4.460	*5.045	4.195	8,3
3			*9.664	*9.664	*7.369	6.563	*6.270	4.765	*6.037	4.330	*5.552	3.874	8,6
1,5			*11.391	9.101	*8.276	6.190	*6.737	4.575	*6.394	4.182	*5.796	3.711	8,7
0			*12.153	8.719	*8.862	5.931	*7.055	4.429	6.496	4.068	5.970	3.756	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	8.619	*8.964	5.817	*7.040	4.366			6.455	4.031	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	8.701	*8.430	5.845					*6.727	4.650	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	8.969							*6.810	6.202	5,9

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.


Waarde over voorzijde (Cf)


Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

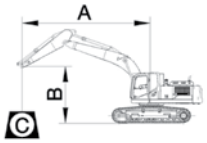
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926F met steel 2.500 mm, rupsplaten 600 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.500 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 600 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*6.221	*6.221					*6.277	*6.277	6,2
6					*6.209	*6.209					*6.081	4.899	7,3
4,5			*8.297	*8.297	*6.822	6.510	*6.147	4.622			*6.070	4.148	8
3			*10.291	9.122	*7.700	6.131	*6.510	4.462	*6.269	4.052	6.053	3.825	8,3
1,5			*11.769	8.448	*8.503	5.787	6.891	4.292	6.274	3.927	5.843	3.665	8,4
0			*12.174	8.185	*8.943	5.571	6.760	4.174	6.181	3.842	5.976	3.723	8,2
-1,5	*9.643	*9.643	*11.779	8.165	*8.865	5.502	6.736	4.153			6.509	4.028	7,7
-3	*14.129	*14.129	*10.629	8.307	*8.054	5.586					*6.796	4.794	6,8
-4,5			*8.163	*8.163							*6.527	*6.527	5,4

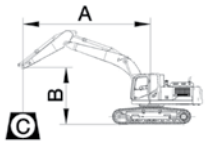
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926F met steel 3.500 mm, rupsplaten 600 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 3.500 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 600 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5											*4.330	*4.330	7,2
6					*5.189	*5.189	*5.105	4.890	*4.767	4.370	*4.458	4.272	8,1
4,5					*5.876	*5.876	*5.395	4.760	*5.298	4.287	*4.161	3.642	8,8
3			*8.788	*8.788	*6.850	6.329	*5.886	4.553	*5.675	4.127	*4.442	3.360	9,1
1,5			*10.701	8.763	*7.838	5.908	*6.416	4.332	*6.097	3.950	*5.153	3.266	9,1
0	*6.930	*6.930	*11.791	8.245	*8.559	5.593	6.748	4.153	6.151	3.805	*5.189	3.239	9
-1,5	*10.624	*10.624	*12.000	8.049	*8.840	5.426	6.636	4.052	6.066	3.728	5.587	3.453	8,5
-3	*15.617	15.612	*11.435	8.069	*8.556	5.406	*6.598	4.062			*6.355	3.936	7,7
-4,5	*13.796	*13.796	*9.935	8.274	*7.380	5.552					*6.606	5.021	6,5

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken. Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.



Waarde over voorzijde (Cf)



Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

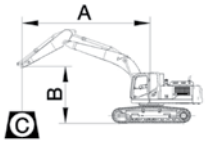
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FN met steel 2.980 mm, rupsplaten 600 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 600 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.446			*5.234	4.343	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	6.134	*5.829	4.354	*5.723	3.920	*5.045	3.681	8,3
3			*9.664	8.586	*7.369	5.753	*6.270	4.177	*6.037	3.792	*5.552	3.386	8,6
1,5			*11.391	7.848	*8.276	5.388	*6.737	3.990	6.349	3.646	5.611	3.231	8,7
0			*12.153	7.478	*8.862	5.135	6.818	3.846	6.224	3.534	5.718	3.262	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	7.381	*8.964	5.023	6.748	3.784			6.182	3.497	8
-3	*15.465	14.119	*11.175	7.460	*8.430	5.051					*6.727	4.035	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	7.720							*6.810	5.384	5,9

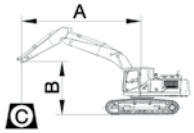
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FN met steel 2.980 mm, rupsplaten 700 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 700 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.490			*5.234	4.386	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	6.191	*5.829	4.398	*5.723	3.961	*5.045	3.720	8,3
3			*9.664	8.669	*7.369	5.811	*6.270	4.221	*6.037	3.832	*5.552	3.423	8,6
1,5			*11.391	7.932	*8.276	5.446	*6.737	4.033	*6.394	3.687	5.657	3.268	8,7
0			*12.153	7.561	*8.862	5.193	6.874	3.890	6.275	3.574	5.765	3.300	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	7.464	*8.964	5.081	6.804	3.828			6.234	3.538	8
-3	*15.465	14.272	*11.175	7.544	*8.430	5.109					*6.727	4.081	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	7.803							*6.810	5.442	5,9

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.



Waarde over voorzijde (Cf)



Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

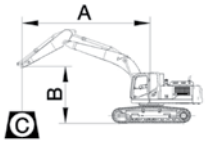
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FN met steel 2.980 mm, rupsplaten 800 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 800 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.561			*5.234	4.456	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	6.285	*5.829	4.469	*5.723	4.027	*5.045	3.783	8,3
3			*9.664	8.805	*7.369	5.905	*6.270	4.292	*6.037	3.898	*5.552	3.484	8,6
1,5			*11.391	8.068	*8.276	5.540	*6.737	4.105	*6.394	3.753	5.746	3.328	8,7
0			*12.153	7.698	*8.862	5.287	6.982	3.962	6.375	3.641	5.857	3.362	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	7.601	*8.964	5.174	6.912	3.900			6.333	3.604	8
-3	*15.465	14.521	*11.175	7.680	*8.430	5.202					*6.727	4.156	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	7.940							*6.810	5.538	5,9

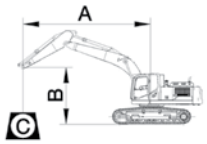
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FN met steel 2.980 mm, rupsplaten 900 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 5.000 kg
Rupsplaten: 900 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	4.632			*5.234	4.526	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	6.378	*5.829	4.540	*5.723	4.092	*5.045	3.846	8,3
3			*9.664	8.941	*7.369	5.998	*6.270	4.363	*6.037	3.964	*5.552	3.544	8,6
1,5			*11.391	8.203	*8.276	5.633	*6.737	4.176	*6.394	3.818	*5.796	3.388	8,7
0			*12.153	7.833	*8.862	5.380	*7.055	4.032	6.473	3.706	5.949	3.423	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	7.736	*8.964	5.267	7.020	3.970			6.432	3.669	8
-3	*15.465	14.769	*11.175	7.815	*8.430	5.295					*6.727	4.230	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	8.075							*6.810	5.633	5,9

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.


Waarde over voorzijde (Cf)


Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

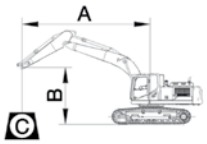
HEFVERMOGEN (METRISCH)

928FDM met steel 2.980 mm, rupsplaten 600 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde
Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 600 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK				
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	5.506			*5.234	*5.234	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	5.412	*5.723	4.893	*5.045	4.609	8,3
3			*9.664	*9.664	*7.369	7.179	*6.270	5.232	*6.037	4.763	*5.552	4.271	8,6
1,5			*11.391	10.006	*8.276	6.806	*6.737	5.042	*6.394	4.615	*5.796	4.103	8,7
0			*12.153	9.624	*8.862	6.548	*7.055	4.896	*6.622	4.501	*6.228	4.159	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	9.524	*8.964	6.433	*7.040	4.833			*6.504	4.464	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	9.606	*8.430	6.461					*6.727	5.141	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	*9.223							*6.810	*6.810	5,9

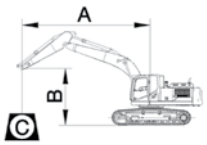
HEFVERMOGEN (METRISCH)

928FDM met steel 2.980 mm, rupsplaten 700 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde
Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 700 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	5.506			*5.234	*5.234	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	5.412	*5.723	4.893	*5.045	4.609	8,3
3			*9.664	*9.664	*7.369	7.179	*6.270	5.232	*6.037	4.763	*5.552	4.271	8,6
1,5			*11.391	10.006	*8.276	6.806	*6.737	5.042	*6.394	4.615	*5.796	4.103	8,7
0			*12.153	9.624	*8.862	6.548	*7.055	4.896	*6.622	4.501	*6.228	4.159	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	9.524	*8.964	6.433	*7.040	4.833			*6.504	4.464	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	9.606	*8.430	6.461					*6.727	5.141	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	*9.223							*6.810	*6.810	5,9

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.



Waarde over voorzijde (Cf)



Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

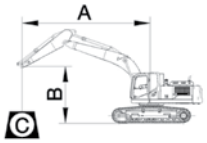
HEFVERMOGEN (METRISCH)

928FDM met steel 2.980 mm, rupsplaten 800 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 800 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	*5.623			*5.234	*5.234	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	5.573	*5.723	5.042	*5.045	4.751	8,3
3			*9.664	*9.664	*7.369	*7.369	*6.270	5.393	*6.037	4.912	*5.552	4.408	8,6
1,5			*11.391	10.318	*8.276	7.018	*6.737	5.203	*6.394	4.764	*5.796	4.238	8,7
0			*12.153	9.935	*8.862	6.760	*7.055	5.057	*6.622	4.650	*6.228	4.297	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	9.835	*8.964	6.645	*7.040	4.994			*6.504	4.612	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	9.918	*8.430	6.674					*6.727	5.310	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	*9.223							*6.810	*6.810	5,9

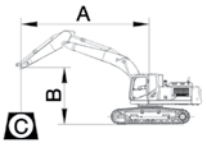
HEFVERMOGEN (METRISCH)

928FDM met steel 2.980 mm, rupsplaten 900 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 6.000 mm
Steellengte: 2.980 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 900 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5					*5.614	*5.614					*5.543	*5.543	6,5
6					*5.761	*5.761	*5.623	*5.623			*5.234	*5.234	7,6
4,5			*7.627	*7.627	*6.428	*6.428	*5.829	5.655	*5.723	5.117	*5.045	4.824	8,3
3			*9.664	*9.664	*7.369	*7.369	*6.270	5.475	*6.037	4.987	*5.552	4.477	8,6
1,5			*11.391	10.476	*8.276	7.126	*6.737	5.285	*6.394	4.839	*5.796	4.306	8,7
0			*12.153	10.094	*8.862	6.868	*7.055	5.139	*6.622	4.725	*6.228	4.368	8,5
-1,5	*11.174	*11.174	*12.047	9.994	*8.964	6.753	*7.040	5.076			*6.504	4.688	8
-3	*15.465	*15.465	*11.175	10.076	*8.430	6.781					*6.727	5.396	7,2
-4,5	*12.439	*12.439	*9.223	*9.223							*6.810	*6.810	5,9

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken. Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.



Waarde over voorzijde (Cf)



Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

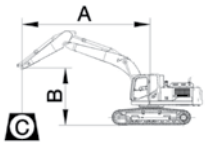
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FLL met steel 8.000 mm, rupsplaten 600 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 10.350 mm
Steellengte: 8.000 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 600 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5											*1.219	*1.219	16
6											*1.209	1.180	16,5
4,5											*1.258	1.073	16,8
3	*6.383	*6.383	*5.652	*5.652	*4.086	*4.086	*3.245	*3.245	*3.046	*3.046	*1.385	1.002	16,9
1,5			*6.977	*6.977	*4.817	*4.817	*3.699	*3.699	*3.441	*3.441	*1.398	932	17
0	*2.445	*2.445	*5.013	*5.013	*5.412	4.523	*4.102	3.458	*3.797	3.186	*1.502	895	16,9
-1,5	*3.036	*3.036	*4.824	*4.824	*5.818	4.014	*4.418	3.073	*4.084	2.838	*1.719	885	16,6
-3	*3.742	*3.742	*5.223	*5.223	*6.042	3.730	*4.630	2.820	*4.286	2.601	*1.793	882	16,3
-4,5	*4.513	*4.513	*5.887	5.440	*6.112	3.601	*4.739	2.677	*4.396	2.460	1.910	920	15,7

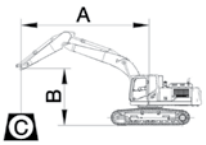
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FLL met steel 8.000 mm, rupsplaten 700 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 10.350 mm
Steellengte: 8.000 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 700 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5											*1.219	*1.219	16
6											*1.209	*1.209	16,5
4,5											*1.258	1.104	16,8
3	*6.383	*6.383	*5.652	*5.652	*4.086	*4.086	*3.245	*3.245	*3.046	*3.046	*1.385	1.034	16,9
1,5			*6.977	*6.977	*4.817	*4.817	*3.699	*3.699	*3.441	*3.441	*1.398	964	17
0	*2.445	*2.445	*5.013	*5.013	*5.412	4.627	*4.102	3.537	*3.797	3.259	*1.502	926	16,9
-1,5	*3.036	*3.036	*4.824	*4.824	*5.818	4.118	*4.418	3.152	*4.084	2.911	*1.719	917	16,6
-3	*3.742	*3.742	*5.223	*5.223	*6.042	3.834	*4.630	2.899	*4.286	2.674	*1.793	914	16,3
-4,5	*4.513	*4.513	*5.887	5.593	*6.112	3.705	*4.739	2.756	*4.396	2.533	1.955	954	15,7

Hefvermogen aan het einde van de steel zonder bak. Voor het hefvermogen inclusief bak moet het gewicht van de bak, of van de bak met snelwissel, van de hefvermogens worden afgetrokken.
Hefvermogens gelden voor een machine op een stevige, gelijkmatige ondergrond.


Waarde over voorzijde (Cf)


Waarde over zijkant (Cs)

1. Hef of houd geen last vast die groter is dan deze nominale waarden bij de opgegeven lastradius en hoogte. Het gewicht van alle accessoires moet van bovenstaande hefvermogens worden afgetrokken.
2. De nominale lasten voldoen aan ISO 10567 (norm voor hefvermogen van hydraulische graafmachines). Ze bedragen niet meer dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast.
3. Waarden gelden bij het hijsoog van de bak.
4. Hefvermogens gelden voor een machine die staat op een vlakke, stevige en gelijkmatige ondergrond.
5. * Geeft aan dat de last wordt begrensd door het hydraulische vermogen en niet door de kiplast. 6. De machinist moet volledig bekend zijn met de bedienings- en onderhoudsinstructies voordat hij deze machine bedient, en de regels voor veilig machinegebruik moeten altijd worden nageleefd.

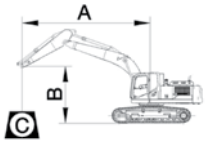
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FLL met steel 8.000 mm, rupsplaten 800 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde
Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 10.350 mm
Steellengte: 8.000 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 800 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5											*1.219	*1.219	16
6											*1.209	*1.209	16,5
4,5											*1.258	1.136	16,8
3	*6.383	*6.383	*5.652	*5.652	*4.086	*4.086	*3.245	*3.245	*3.046	*3.046	*1.385	1.065	16,9
1,5			*6.977	*6.977	*4.817	*4.817	*3.699	*3.699	*3.441	*3.441	*1.398	995	17
0	*2.445	*2.445	*5.013	*5.013	*5.412	4.731	*4.102	3.616	*3.797	3.332	*1.502	957	16,9
-1,5	*3.036	*3.036	*4.824	*4.824	*5.818	4.222	*4.418	3.231	*4.084	2.984	*1.719	949	16,6
-3	*3.742	*3.742	*5.223	*5.223	*6.042	3.937	*4.630	2.978	*4.286	2.746	*1.793	947	16,3
-4,5	*4.513	*4.513	*5.887	5.745	*6.112	3.809	*4.739	2.834	*4.396	2.606	*1.979	988	15,7

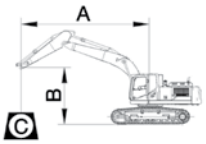
HEFVERMOGEN (METRISCH)

926FLL met steel 8.000 mm, rupsplaten 900 mm

A: Lastradius
B: Hoogte lastpunt
C: Hefvermogen Cf: waarde over voorzijde
Cs: waarde over zijkant

Voorwaarden

Gieklengte: 10.350 mm
Steellengte: 8.000 mm Bak: geen
Contragewicht: 6.100 kg
Rupsplaten: 900 mm, 3-grip
Eenheid: kg



A (eenheid: m)

B (m)	3		4,5		6		7,5		8		MAX. BEREIK		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A
7,5											*1.219	*1.219	16
6											*1.209	*1.209	16,5
4,5											*1.258	1.166	16,8
3	*6.383	*6.383	*5.652	*5.652	*4.086	*4.086	*3.245	*3.245	*3.046	*3.046	*1.385	1.095	16,9
1,5			*6.977	*6.977	*4.817	*4.817	*3.699	*3.699	*3.441	*3.441	*1.398	1.025	17
0	*2.445	*2.445	*5.013	*5.013	*5.412	4.830	*4.102	3.691	*3.797	3.401	*1.502	987	16,9
-1,5	*3.036	*3.036	*4.824	*4.824	*5.818	4.321	*4.418	3.306	*4.084	3.054	*1.719	980	16,6
-3	*3.742	*3.742	*5.223	*5.223	*6.042	4.037	*4.630	3.053	*4.286	2.816	*1.793	978	16,3
-4,5	*4.513	*4.513	*5.887	*5.887	*6.112	3.909	*4.739	2.910	*4.396	2.675	*1.979	1.021	15,7

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

STANDAARDUITRUSTING

MOTOR
- Cummins B6.7-motor, EPA Tier 4F/EU Stage V, turbo, 6-cilinder, 4-takt, watergekoeld.
- Beveiliging tegen oververhitting motor
- Automatische stationairregeling
- Automatische motorstop
- Luchtfilter met geïntegreerde voorreiniger
- Metalen brandstoftank
- Brandstofvoorfilter met waterafscheider en waterdetectie
- Elektrische brandstofopvoerpomp
- Extern geplaatst motoroliefilter
- Dubbele peilstok motorolie
- Afsluitbare peilstok motorolie
- 6 omkeerbare elektrische koelventilatoren
- Stofgaas radiateur
- Automatische riemspanner aircocompressor
- Koudstartkit voor -20° C
- Elektrische tankpomp met automatische uitschakeling

HYDRAULISCH SYSTEEM
- Volledig elektrisch bediend hydraulisch systeem
- 3 vermogensmodi (Power, Standard, Economy)
- Power boost
- Blokkeerhendel stuurdruk
- Stuurdrukaccumulator
- Automatische zwenkparkeerrem
- Zwenken met antiterugslagfunctie
- Regeneratiecircuits giek en steel
- Lasthoudventielen giek en steel
- Noodneerlaatinrichting giek
- Automatisch rijden met 2 snelheden
- Automatische rijparkeerrem
- Onafhankelijke regeling hydraulische olietemperatuur
- Drukmeetpunt hoofdpomp
- Dubbelwerkende extra leidingen met proportionele handbediening
- Omschakelen enkel-/dubbelwerkende extra leidingen via monitor
- Instelbaar debiet & druk dubbele extra leidingen
- Ventiel omschakeling bedieningspatroon

BESTUURDERSPLAATS
- Afgedichte cabine met overdruk en rondom zicht
- ROPS-gecertificeerde cabine
- Uitneembare onderste voorruit
- Te openen voorruit
- Groot dakraam met schuifzonnescherm
- Luxe luchtgeveerde stoel (met verwarming en hoofdsteun) + oprolbare gordel (75 mm [3 in] breed, rood, met groen waarschuwingslampje)
- Consoles bewegen mee met stoelhoogte
- 8 inch LCD-touchscreen met hoge resolutie + geïntegreerd bedieningspaneel
- Automatische airconditioning, verwarming, ontdooier
- Afwasbare vloermat
- Plek voor schoenen
- Brandblusser
- Noodhamer voor evacuatie
- Opbergbox
- Bekerhouder
- Documentenvak
- Groen veiligheidsglas
- Vergrendelbaar schuifraam
- Interieurverlichting cabine
- Binnenspiegel in cabine

ELEKTRISCH SYSTEEM
- Monitor: werkmodus, draaiuren, koelvloeistoftemperatuur, olietemperatuur, brandstofniveau, AdBlue-niveau, brandstofverbruik, achteruitzicht, foutcodes, bedrijfsstatus en andere machine-informatie.
- Waarschuwingen: lage oliedruk, laag brandstofniveau, verstopt luchtfilter, oververhitting, onderhoudsherinnering enz.
- Ruitenwisser voor met interval
- Instelbare interval ruitenwisser
- Bluetooth/ AM/FM-radio met AUX-ingang
- Uitschakelvertraging werklampen
- Uitschakelvertraging cabineverlichting
- 2 stereoluidsprekers
- 2 signaal-/waarschuwingshoorns
- Accuhoofdschakelaar
- Noodstop op grondniveau
- Wachtwoord voor instellen extra hydrauliekdebiet
- Programmeerbare geheugens voor debiet en druk van aanbouwdelen
- Werklampen: afzonderlijke LED's voor en achter op de cabine (4 voor en 2 achter)
- Overbelastingswaarschuwing
- Rijalarm
- Zwaailamp
- 360°-zicht
- 4 werklampen op de giek

ONDERWAGEN
- Standaard bodemplaat onderwagen
- Rupsplaten 600 mm met 3-grip
- Looprollen - 9 per zijde
- Draagrollen - 2 per zijde
- Tweedelige rupsgeleiders (per zijde)
- Centrale smering zwenklager
- Sleepoog op onderframe
- Trekoog

BOVENWAGEN
- Leuning op frame
- Geperforeerde antislipplaten
- Opstapplaat in motorruimte
- Motorruimte en pompruimte gescheiden door brandschot
- Standaard bodemplaat frame
- Automatische vergrendeling zijdeursteun
- Eén sleutel voor alle sloten
- Achteruitkijkspiegel rechts op machine
- Achteruitkijkspiegel links op cabine
- Contragewicht 5000 kg

GRAAFUITRUSTING
- Giek 6000 mm
- Steel 2980 mm
- Steelkop met beschermstangen
- Handmatige centrale smering op giek
- Handmatige centrale smering op steel

SERVICE & ONDERHOUD
- Onderhoudsgereedschapsset
- Pakket onderhoudsonderdelen
- Telematicasysteem
- Software-updates op afstand
- Diagnoseaansluiting
- Systeem met zelfdiagnose

OPTIONELE UITRUSTING

MOTOR
- Elektrische tankpomp met automatische uitschakeling

HYDRAULISCH SYSTEEM
- Extra rotatieleidingen met proportionele handbediening
- PTO max. debiet met handbediening
- Hogedrukleidingen snelwissel
- Lagedrukleidingen snelwissel
- Lekolieleiding aanbouwdeel
- Extra filter voor hamerleidingen
- Rechtuit rijden met één pedaal
- Automatische opwarming hydraulisch systeem
- Long-life hydraulische olie (verversingsinterval 5000 uur)

BESTUURDERSPLAATS
- Rooster onderste voorruit cabine
- Dakrooster cabine
- Openklapbaar frontrooster cabine
- Front- en dakrooster cabine (bescherming tegen vallende voorwerpen)
- Openklapbaar gaasrooster voorruit
- Transparant dakraam
- Zonnescherm
- Regenkap voorruit

SLOOPPAKKET (928F DM)
- Opgeschroefde zijdelingse stootbescherming
- Zware bodemplaten
- Contragewicht 6100 kg
- Stangbescherming bakcilinder
- Zware afdekplaten onderwagen
- FOPS niveau II cabinebescherming (voorruit en dak)
- Openklapbaar frontrooster cabine
- Zweefstand giek
- 928F DM benaming
- Werklampen: lange LED-strips voor en achter op de cabine

ELEKTRISCH SYSTEEM
- Waarschuwing snelwissel open
- Startcode
- Verlichting achterzijde machine
- Elektrische aansluiting voor zwaailamp
- 2 beugels voor signaallampen op cabinedak

ONDERWAGEN
- Smalle onderwagen
- Rupsplaten 700 mm, 800 mm, 900 mm met 3-grip 3-grip
- Extra opstap op rupsband
- Driedelige rupsgeleiders (per zijde)
- Rupsgeleider over volle lengte

BOVENWAGEN
- Leuningen aan zijkanten bovenframe
- Rondom leuning op bovenframe

GRAAFUITRUSTING
- Bakstangen met hijsoog
- Hijsgat bak
- Korte steel 2400 mm
- Lange steel 3500 mm
- Extra lange giek & steel 18 m

De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.

LIUGONG

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.
No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, VR China T:
+86 772 388 6124 E: overseas@liugong.com
www.liugong.com

Like en volg ons:

LG-PB-926F 928F-Stage V-44-13012022-ENG

De LiuGong-logo's in dit document, waaronder maar niet beperkt tot woordmerken, beeldmerken, lettermerken en combinatiemerken, zijn geregistreerde handelsmerken van Guangxi LiuGong Group Co., Ltd. en worden met wettelijke toestemming gebruikt door Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.; zij mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Specificaties en ontwerpen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Illustraties en afbeeldingen kunnen optionele uitrusting tonen en tonen mogelijk niet alle standaarduitrusting. Uitrusting en opties verschillen per regio.