

Hjullæssere

W170D+ Forage Power



W170D+ Forage Power - bygget til fremragende ensilage.

New Hollands W170D+ Forage Power er en specialbygget videreudvikling af W170D hjullæsseren - designet specielt til ensilage. Den er konstrueret til ensilage-entreprenører, der kræver mere: mere skubbekraft, mere opetid, mere autonomi, mere komfort. Denne version har 37 % højere drejningsmoment i forhold til standard W170D+, og den nye 6-trins gearkasse sikrer maksimal skubbekraft og effektivitet - især på stejle skråninger. Det unikke køler design med vendbar blæser giver fremragende køleeffektivitet og mere driftstid. En 400-liters dieseltank sikrer langvarig autonomi på travle høstdage. Og med funktionen til styring af motorhastigheden kan maskinstationen køre fra gård til gård med mindre træthed og mere kontrol.



6-trins transmission med spærring

For at maksimere klemmeydelsen aktiveres lock-up fra første gear, hvilket øger skubbekraften betydeligt. W170D+ Forage Power har 100% spærring af forreste differential og et selvslående bagerste differential med begrænset slip for enestående trækraftkontrol.



Præcis kontrol med Power Inch

Power Inch-funktionen giver føreren fuld kontrol ved proportionalt at frakoble drevet, når bremsen aktiveres. Det sikrer jævn og præcis aflæsning - selv på stejle skråninger - uden risiko for tilbagerulning.

W170D+ Forage Power - hjertet i højtydende ensilage.



Klassens bedste forhold mellem drejningsmoment og vægt

Drevet af en 6,7-liters Stage V FPT-motor leverer W170D+ Forage Power 255 hk og et drejningsmoment på 1.300 Nm. Dens overlegne drejningsmoment sikrer topydelse under tunge belastninger og på stejle skråninger - hvor drejningsmomentet betyder mere end topeffekten.

Effektivt efterbehandlingssystem

HI-eSCR 2-systemet overholder Stage V-emissionsstandarderne uden behov for regenerering af udstødningsgas (EGR), hvilket resulterer i lavere vedligeholdelseskrav og forbedret motorpålidelighed.

Fremtidssikret brændstofkompatibilitet

New Holland hjullæssere kører på B7-biodiesel, HVO og alle XTL-syntetiske brændstoffer (DIN EN 15940), hvilket sikrer langsigtet bæredygtighed og fleksibilitet.



Optimal vægtfordeling

D+ serien har en bagmonteret motor, der giver en ideel vægtfordeling, eliminerer ekstra ballast og sænker tyngdepunktet for overlegen stabilitet. Dette layout forbedrer også adgangen til servicepunkter fra jordhøjde, hvilket øger oppe tiden og sikkerheden.

Unik kølepakke

D+ serien har et kølekube layout med ikke-stablede radiatorer, så hver af de fem hoved radiatorer får en direkte luftstrøm. Den programmerbare, reversible ventilator skubber kølig luft gennem hver enkelt radiator og forhindrer, at varm luft cirkulerer mellem dem. Dette design reducerer blæserens arbejdsbyrde og strømforbrug - og sikrer effektiv og pålidelig køling, selv under krævende fastspænding af ensilage.



Bygget til uafbrudt arbejde

W170D+ er udstyret med en stor 400-liters dieseltank for at understøtte længerevarende føreropgaver - det minimerer antallet af tankstop og maksimerer produktiviteten.



Nå højere, arbejd smartere

W170D+ Forage Power leverer topydelse med kraftig Z-kinematik og mulighed for valg af læssearm standard eller Long Reach, der giver fremragende udsyn og mulighed for at læsse selv de højeste trailere.

W170D+ Forage Power - din komfortzone hele dagen.



Panoramisk udsyn

Kabinen i D+ serien har et udsyn på næsten 360° takket være en hævet kørestilling, buet glas og slanke søjler. En buet forrude i ét stykke giver et klart udsyn til læsserens arm og omgivelserne - ideelt til præcist arbejde på trange steder. For ekstra sikkerhed aktiveres et standard 178° bakkamera automatisk i bakgear og vises på 8"-skærmen.



Førsteklasses komfort og sikkerhed

Kabinen i D-serien er bygget til lange arbejdsdage og tilbyder nem adgang via 180°-døre, et støjsvagt arbejdsområde på 68 dB(A) og fuld FOPS/ROPS-certificering. Førerne har et opvarmet, ventileret og vægtjusterbart sæde, elektrisk justerbare bakspejle og ergonomiske betjeningslementer. Hold forbindelsen med en Bluetooth DAB+-radio, loftsmonteret mikrofon og AUX/USB-porte i sidekonsollen. Avanceret ventilation og lavvibrationsaffjedring sikrer varig komfort og fokus.



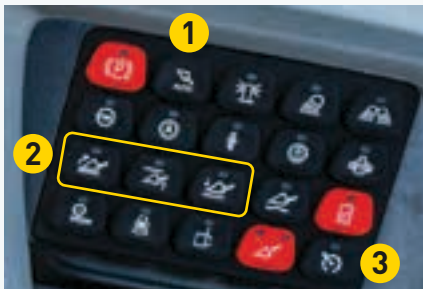
Styring med joystick

Joystick-styring på venstre armlæn reducerer førerens træthed og øger produktiviteten ved gentagne opgaver som lastning af lastbiler. Med valgbar aggressivitet - jævn, moderat eller aggressiv - tilpasser det sig din arbejdsstil for optimal komfort og kontrol.

W170D+ Forage Power - Smart automatisering til problemfri drift.

Let at bruge

Kabinen i D+ serien er designet til intuitiv betjening. Alle betjenings-elementer er ergonomisk grupperet omkring multifunktionsjoysticket, med tre konfigurerbare knapper på højre armlæn og et softtouch-tastatur på sidekonsollen. Armlænet, der er monteret på det luftaffjedrede sæde, bevæger sig med sædet - hvilket sikrer ensartet komfort selv i ujævnt terræn.



1 Automatiseret effektivitet

New Holland D+ hjullæssere har »Click & Dig«-automatisering for hurtig og effektiv læsning: Autodig, Autodump, Autometering og en optagelsestilstand, der kan tilpasses - alt sammen aktiveret med en kontakt og en bevægelse med joysticket.

2 Smarte funktioner

Return-to-Dig, Return-to-Height og Return-to-Travel strømliner gentagne opgaver ved at reducere førerens træthed og sikre ensartet præcision. De aktiveres via joystick, fungerer uafhængigt af redskaber og bevarer målpositioner, selv efter genstart af motoren.

3 Ubesværet kørsel mellem gårde

Systemet til styring af motorhastigheden giver føreren mulighed for at indstille et mål for o/min, hvilket reducerer behovet for at trykke på speederen under kørsel over lange afstande. Det er ideelt for entreprenører, der kører mellem gårde, og det øger komforten og reducerer trætheden.



Skærme klar til ensilage

Højde- og breddejusterbare skærme med aftagelige forlængere forhindrer opbygning af græs og beskytter mod skader ved tæt kontakt med væggene i ensilagen - så det er dækkene og ikke skærmene, der tager skraldet.



LED lygter til lange dage

På lange høstdage holder W170D+ produktiviteten høj med op til ti højintensive LED-arbejdslygter og to baglygter, der leverer i alt 43.000 lumen. En ny udgangsbelysning sørger for sikker udgang efter nedlukning.

Model

W170D+ Forage Power

Motor		
Maksimal motoreffekt	[kW/hk]	187/255
Maks. Drejningsmoment	[Nm]	1300
Antal cylindre		6
Slagvolumen	[L]	6,7
Indsugning og indsprøjtning		Turbolader med luft-til-luft-køling. Der bruges ingen EGR-ventil: Der tages kun frisk luft til forbrændingen, og der er ikke brug for et ekstra kølesystem
Behandling af udstødningsgas og udstødningsniveau		HI-eSCR 2 [DOC+SCRoF]
Brændstoftankens kapacitet	[L]	400
DEF-kapacitet (AdBlue)	[L]	41,3
Arbejdshydraulik		
System og pumpetype		Variabel pumpe med lukket centrum
Maks. flow i pumpen	[L/min]	209
Maks. systemtryk	[bar]	250
Pilotstyring bom / 3. service		Elektrohydraulisk kontrol
Hydraulisk kapacitet	[L]	180
Drivlinje		
Type transmission		Ecoshift: 6-trins PowerShift med lock up fra første gear. Lock up-kobling eliminerer tab af moment fra første gear op til sjette gear. Intelligent Clutch Cut Off (ICCO) med Power Inch: Proportional udkobling
Maks. hastighed (std. / opt.)	[km/h]	50* / 20 *begrænset til 40 km/t, hvis det kræves af specifikke landes regler
Standarddæk		Michelin MegaXBib 750/65R26
Bagaksel med oscillerende vinkel		16°
Differential lås for og bag		100% differentialespærre foran og limited slip differential bagpå
Bremses		
Driftsbremse		Vedligeholdelsesfri, selvjusterende våde 4-hjuls skivebremses
Parkeringsbremse		Med den negative bremse spærres alle fire hjul automatisk, når motoren slukkes
Elektrisk system		
Indbygget spænding	[V]	24
Kabine		
Beskyttelse mod faldende genstande (FOPS)		I henhold til ISO 3449:2005
Beskyttelse mod at vælte (ROPS)		I henhold til ISO 3471:2008
Lydtryksniveau ved førerens plads - LpA - ISO 6396:2008	[dB(A)]	68
Lydeffektniveau udenfor - LwA - EU-direktiv 2000/14/EF	[dB(A)]	103

Model

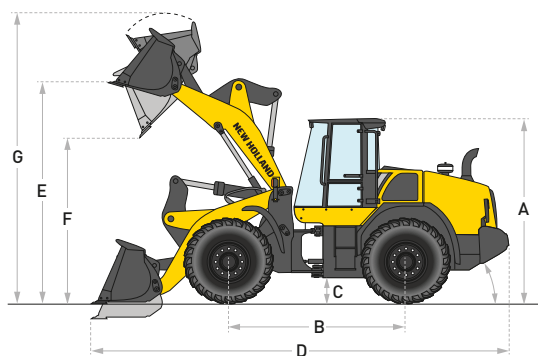
W170D+ Forage Power

Mål		
A - Samlet højde	(mm)	3437
Samlet højde med fyrtårn	(mm)	3741
C - Frihøjde til jorden	(mm)	450
D - Samlet længde med 4,0m ³ skovl	(mm)	8777
Samlet bredde uden skovl	(mm)	2757
Venderadius uden for dækkene	(mm)	5847
B - Akselafstand	(mm)	3253
Forhjul til hurtigskift	(mm)	1941
Baghjul til bagende	(mm)	2069
E - Hængseltappens højde	(mm)	4539
Bageste afgangsvinkel	(°)	31
Specifikationer med 2,7 m ³ skovl		
F - Tømmehøjde ved 45° tømning	(mm)	3300
G - Maks. højde på skovl	(mm)	5913
Skovlens rækkevidde @ 45° tømmehøjde - 2 m højde	(mm)	1887
Standard volumen på skovl	(m ³)	2.7
Specifikationer med gafler		
Maksimal stablingshøjde	(mm)	4577
Gaflernes rækkevidde ved fuld højde	(mm)	526
Maksimal rækkevidde med gafler	(mm)	1718

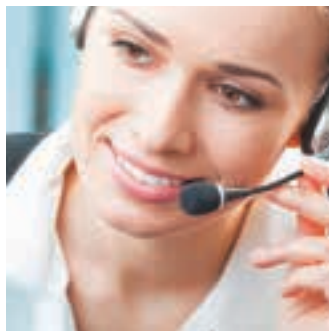
Model

W170D+ Forage Power

Ydeevne med skovl		
Skovlens tippelast - ligeud	(kg)	10507
Skovlens tippelast ved 40° drejning	(kg)	8912
Nyttelast - 2,7 m ³ skovl - Faste dæk (ISO 14397-1)	(kg)	4456
Driftsvægt - skovl	(kg)	16471
Brydekraft	(kg)	11939
Ydeevne med gafler		
Gaflernes tippelast - ligeud	(kg)	9020
Gaflernes tippelast ved 40° drejning	(kg)	7731
Nyttelast - gafler 80 % (fast og jævnt underlag)	(kg)	4182
Nyttelast - Gafler 60 % (Ujævnt terræn)	(kg)	4182
Driftsvægt Gafler	(kg)	15780



New Holland Top Service: kundesupport og kundeinformation.



Top tilgængelighed

Vi er altid til din rådighed: alle dage fra 07.00-19.00! Uanset hvilke oplysninger du har brug for, uanset hvilket problem eller behov du har, skal du blot ringe til det gratis New Holland Top Service telefonnummer*.



Top hastighed

Eksprest levering af dele: når og hvor du skal bruge dem!



Top prioritet

Hurtige løsninger i sæsonen: fordi arbejdet ikke kan vente!



Top tilfredshed

Vi sætter alt ind på at finde de løsninger, du har brug for, og holder dig informeret: indtil du er 100% tilfreds!



For flere oplysninger - kontakt venligst din New Holland forhandler!

* Opkaldet er gratis ved opkald fra fastnettelefon. Visse europæiske udbydere pålægger et gebyr, hvis opkaldet sker fra en mobiltelefon. Kontakt venligst dit telefonselskab for oplysninger om takster. Hvis der er problemer med at komme igennem på det gratis telefonnummer, kan du også ringe på 38323003.

DIN LOKALE FORHANDLER

www.newholland.dk



New Holland - fabrikkerne bestræber sig hele tiden på at udvikle og forbedre maskinerne, og vi må derfor forbeholde os ret til at ændre de opgivne specifikationer uden forudgående varsel. NB: På grund af de enkelte landes specielle udstyr kan noget af udstyret på billederne afvige fra det danske. Published by New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Printed in Italy - 05/26 - (Turin) - 254002/DKO