

In deze index vindt u de in deze jaargang van LandbouwMechanisatie gepubliceerde artikelen (A) en berichten (B). De artikelen en de berichten zijn gerangschikt naar rubriek met vermelding van maand van verschijning en paginacijfer.



## Trekkers met toebehoren, banden en transport

Een nieuwe trekker kopen is puur emotie	A	jan.	12
Gaston Dekker ontwerpt eigen trekker	A	jan.	32
Proefrit Steyr CVT-Trac	A	jan.	34
Boomer cvt met trekband	A	jan.	49
Challenger MT600C	B	jan.	6
TLS op John Deere 6030 trekkers	B	jan.	6
New Holland trekker met brandstofcel	B	jan.	6
Boomer 8N Retro	B	jan.	7
Fendt 200 Vario bijna klaar	B	jan.	8
LM-trekkertest Fendt 310 Vario: chique, zuinig en prijzig	A	feb.	12
Amerikaanse White kniktrekker in Veenkoloniën	A	feb.	21
New Holland Boomer 3045, mechanische traploze transmissie	A	feb.	28
Proefrit Terrion ATM 3180	A	feb.	34
Fiat van de toekomst	A	feb.	40
Vlaming introduceert Canadese rupsen	B	feb.	6
Berkhof verreiker	B	feb.	8
Trekkracht en trekvermogen	B	feb.	54
Schone brandstofcel vervangt ronkende dieselmotor	A	mrt.	12
Wiellift van Gruva, wielwissel in je eentje	A	mrt.	28
Fendt 200 smalspoortrekkers nu ook traploos	A	mrt.	36
Meer opbrengst met band op juiste spanning	A	mrt.	42
Agco DT trekker	B	mrt.	8
McCormick CX: fijne cabine, lastige koppeling	B	mrt.	51
LM-trekkertest Kubota M128X: sterke start oranje	A	apr.	12
New Holland T7070 cvt: instappen en wegwezen	A	apr.	12
Stoll serie voorladers compleet	A	apr.	23
Proefrit Mazotti Multi werktuigdrager	A	apr.	24
Tien waarheden van Claas	A	apr.	48
Goodyear breidt serie Optitrac R+ trekkerbanden uit	B	apr.	7
Galaxy en Trelleborg	B	apr.	8
Westtrack bouwt zware rupen	B	apr.	9
Massey Ferguson 5475: een allrounder	B	apr.	58
Fendt 820 Vario populair onder Duitse boeren	B	apr.	59
Draagkracht cultuurbanden	B	apr.	62
Ervaring Forrez hydrovarial	A	mei	30
Hefinrichting Alles in de haak?	A	mei	40
Dieselolie in problemen	B	mei	8
Oude rupstrekker	B	mei	10
Test Claas Axion 840 Cmatic: high-tech met leertraject	A	jun.	12
Goede brandstofopslag en toch problemen	A	jun.	22
Test 8 minishovels: kleine shovels, groot verschil	A	jun.	24
Werking actief koolstoffilter meetbaar	A	jun.	47
Nieuwe Grammer trekkerstoel	B	jun.	6
Deutz Fahr komt met nieuwe Agrovactor	B	jun.	8
Lamborghini Toro: trekker en sportwagen in de blender	B	jun.	8
Nieuwe Manip' voorladers	B	jun.	8
Nieuwe banden bij Mitas/CGS	B	jun.	8
Waterstofinjectie op trekker moet dieselmotor efficiënter maken	B	jun.	48

Vraagbaak: Maatvoering bij wielen veranderd	B	jun.	54
Soepele Sourcy rupen	A	jul.	20
Schonere lucht in cabine	A	jul.	31
Walterscheid universele werktuigendrager	A	jul.	32
Proefrit Deutz Agrottron TTV 630	A	jul.	34
Test vijf transporters	A	jul.	38
Rijpedaal op John Deere	A	jul.	46
Aftaktussenas: belangrijke schakel vraagt aandacht	A	jul.	52
Vrouw en machine: prachtig om bij te rijden	A	jul.	61
Grote banden bij Mitas/CGS	B	jul.	6
70 km/h met een band uit Goodyears 65-serie	B	jul.	6
Plantaardige band laat op zich wachten	B	jul.	7
Manip MPower	B	jul.	8
Versnellingen of traploos?	B	jul.	58
John Deere 8345R: sterk nummer, veel hightech	A	sep.	20
Terrion ATM3180: Robuuste Rus met edel hart	A	sep.	40
Zwaardere Agroplus	B	sep.	6
New Holland Power Command armsteun	B	sep.	6
Golfbalbediening Fendt 200 Vario	B	sep.	8
Deutz Fahr breidt M-serie uit	B	sep.	8
Eenvoudiger versies John Deere 5-serie	B	sep.	8
Iedere trekker kan met luchtremmen overweg	B	sep.	57
Proefrit Claas Arion 400	A	okt.	28
Opbouw brandstofverbruiksmeter	A	okt.	48
Ronny de Backer: de beste trekkerchauffeur van Nederland	B	okt.	7
Yale elektrische heftruck	B	okt.	8
Terra Gator 8333 met traploze bak	B	okt.	8
Steyr Dual Fuel trekker draagt tanks in de fronthef	B	okt.	9
Eenvijfde minder diesel is mogelijk	B	okt.	54
Vraagbaak: snelheidsafhankelijke aftakas	B	okt.	62
Test vijf trekkers met cvt, groot verschil in bediening	A	nov.	12
Proefrit Fendt 824 Vario	A	nov.	38
O werkt dat zo - Drive by wire	A	nov.	51
Gepimpte New Holland T7070	B	nov.	6
Met introductie van 200 Vario-serie is Fendt nu volledig traploos	B	nov.	6
New Holland TD4000F	B	nov.	8
Zetor Maxterra op komst	B	nov.	8
Dieseltrekker blijft	B	nov.	49
Aftakas: Waarom 540?	B	nov.	54
Ook Case IH werkt aan ABS voor snelle trekkers	A	dec.	14
Minder gewicht door powerboost	A	dec.	24
Eerste indruk Case IH Maxxum	A	dec.	27
Stage 3B eisen, oplossingen van Cummins	A	dec.	59
Man en machine - Case-IH STX 375	A	dec.	61
Krachtige New Holland T5070	B	dec.	7
Vredestein Traxion XXL	B	dec.	7

## Grondbewerking

Ervaring Lemken VariTansanit	A	jan.	20
Wat moet ik doen met diepe sporen?	B	jan.	54
6-schaar Rumpstadt	B	feb.	10
Intensieve grondbewerking werkt averechts	A	feb.	30
Zibo sleuvenfrees	B	feb.	6
Sven Dutzi: Minder ploegen geeft hoger saldo	A	mrt.	24
Acht ruggen met Struik volveldsfrees	B	mrt.	6
Lichte Kverneland ploeg: holle wentelas en holle ploegboom	B	mrt.	9
VSS Agro 4 meter bereider	A	apr.	10
Overzicht kopeggen, 220 stuks	A	apr.	34
Amazone Catros	A	apr.	57
Zware RF310HD frees van Struik	B	apr.	8
Brede cultivatortand met vleugels zorgt voor hoger brandstofverbruik	B	apr.	58
Duwploeg kent z'n grenzen	A	mei	34
Grimme met kunststof en meer haken	B	mei	6
Lichte Köckerling stoppelcultivator	B	mei	8
Nieuwe AVR frees met tandwiel aandrijving	B	mei	9
Vss-Amac rijenfrees GF5, brede rug valt in de smaak	A	jun.	42
Imants schijvensnijder voor beter resultaat	B	jun.	6
Imants Revolution 57	B	jun.	7
GKN Walterscheid werktuigendrager	B	jun.	9
Vogel & Noot werktuigendrager	B	jun.	9
Rechtgezet: Kuhn frontploeg	B	jun.	8
Pöttinger Synkro: solide en modern	B	jun.	48
Stoppels onstoppeld, drie stoppelbewerkers afgesteld	A	sep.	12
Bodem besparen met bovenover ploegen	A	sep.	34
VSS Agro NKG	B	sep.	6
Steketee stoppel	B	sep.	7
Nationale ploegwedstrijden	B	sep.	9
Stoppelbewerkers moeten lichter trekken	B	sep.	57
Imants 52 kleispitter, zuinige combinatie	A	okt.	32
Ploegkampioenen van het zand	A	okt.	36
Keurig bovenover ploegen met gps	A	okt.	38
Brandstofverbruik ploegen 21% lager	A	okt.	24
Ervaringen EUM Agrotec Sterncracker	A	okt.	50
Sumo werktuigen	B	okt.	6
Storende lagen	B	okt.	6
Rabe en Walterscheid combineren bewerkingen	B	okt.	8
Unia schijveneg	B	okt.	9
Front en achtercultivator Kverneland	B	okt.	10
Britse comeback voor de ploeg	B	okt.	55
Test zes woelers: verschillen zijn groot	A	nov.	30
Interview eigenaar Rabe: Stefanie Egerland-Rau	A	nov.	32
Ervaringen Lemken W52-rister	A	nov.	44
Nieuwe diepspitters bij Farmstore	B	nov.	8
De raad van een grondbewerkingsspecialist	B	nov.	48
Lemken Kristall met Trimix beitels	B	dec.	6
Imants 4,5 meter brede spitmachine	B	dec.	8

## Zaaien, planten en poten

Man/machine - Offringa plantmachine	A	jan.	53
Ervaringen Accord M-Drill, eindelijk mechanisch	B	jan.	54
Agricola zaaimachine	A	mrt.	53
24 rijen zaaien met Horsch Maistro	B	mrt.	6
Warrens uienplanter, 2x2,25 met vol bed onder onder trekker	A	apr.	32
Kverneland Accord TS Evo zaaimachine	B	apr.	6
Kuhn Moduliner krachtige directzaaier	A	mei	28
Underhaug UP 3740 poot accuraat	A	mei	42
Man/machine - Miedema CP 42 pootmachines	A	mei	52
Underhaug UP3700 nu ook getrokken	B	mei	8
Maïs zaaien met graanzaaimachine drukt kosten	B	mei	48
Plantgigant	A	jun.	10
Grimme GL42M tweerijige pootmachine	A	jun.	28
Rondje kop Noord-Holland	A	jun.	50
3 meter Horsch	B	jun.	6
Amazone 8-rijer	B	sep.	6
SMS 300 Master directzaaimachine	B	sep.	9
Miedema: getrokken CP beker planter met nieuwe terminal	B	nov.	8
Cirrus 6000 Activ	B	nov.	10
MH Multi-Planter: snel met buisnet	A	dec.	32
Grimme aanaardkap	B	dec.	8
Cramer kap	B	dec.	8

## Bemesten, gewasbescherming, mechanische onkruidbestrijding en beregenen

Is uw spuit winterklaar weggezet?	A	jan.	42
Gps-gestuurde beregeningsinstallatie	B	jan.	6
Goudland bouwlandbemester	B	jan.	8
Zuigarm Delvano zelfrijder	B	feb.	6
Vuile spuit maakt water vies	A	feb.	24
Biobed reinigt waswater spuit	A	feb.	26
Mestkoppelstuk van Slootsmid	B	feb.	6
Zelfrijdende haspel maakt extra trekker overbodig	B	feb.	7
Gebakken lucht beperkt toepasbaar	A	mrt.	20
Nieuwe injector op Reinert gewasbrander verspilt minder gas	B	mrt.	7
RO-C Vicon kunstmeststrooier	B	mrt.	8
Hoge spuitsnelheid kan, drift lijkt beperkende factor	B	mrt.	50
Ervaringen Bateman spuit, Engelse hardrijder	A	apr.	52
Wasprogramma's spuitmachines doen wat ze moeten doen	A	mei	12
Eigen sleepslangbemester	A	mei	26
Irrifrance levert de Optima 1050 VPS	B	mei	7
Rauch Axis strooier: degelijkheid en eenvoud	A	jun.	30
Horsch veldspuit terug	B	jun.	6
Abemec en Agrifac spuiten	B	jul.	6
Vredo bemest graan met twee schijven	B	jun.	7
TeeJet RowPilot	B	jun.	8
Australiërs spuiten soms wel erg snel	B	jun.	49
Franse zelfrijder bij Zeeuwse akkerbouwer	A	jul.	22
Ervaringen Krakei selectiewagen	A	jul.	54

Faber Tera haspel, vlaggenschip van AP  
 Reiniging spuitmachines  
 Garford Robocrop InRow  
 Sarl Radis in de rij  
 Problemen van de spuitpomp herken je snel  
 Getrokken spuiten binnendoor op Technodag PPO  
 Dacom meet vochtshoudding  
 Compacte iXter gedragen veldspuit van Kverneland Rau  
 Amazone UX 6200 getrokken spuit  
 RM irrigatie  
 Mamut veldspuit  
 Lemken Vari-Extend spuitboom: traploos variabel  
 Snelle Rosko-schoffel voor rtk-gps  
 Veenhuis Optifill  
 Challenger pakt RoGator grondig aan  
 Beetle Eater bestrijdt aspergekever  
 Elektronica bepaalt en legt vast welk middel je gebruikt  
 Zelfrijdende spuitmachine is zwaar  
 Getrokken Bargam  
 Rauch elektrische strooier draait binnen twee jaar

B jul. 6 Zonne-energie in opkomst  
 B jul. 8 Goedkope bewaarplaats niet altijd beste keus  
 B jul. 9 Keuze kistenbewaring  
 B jul. 10 Indirect koelen met water  
 B jul. 58 Breston stortbak  
 A sep. 24 Wassen  
 B okt. 6 Airotator kistendraaier  
 B okt. 6 Mooi en functioneel gebouw  
 B sep. 8 Ventilator  
 B okt. 8 Kleine Bijlsma stortbak  
 B okt. 8 Efficiënte bewaring bespaart energie  
 A nov. 30 Bassinlekkage opsporen  
 A nov. 37

## Tentoonstellingen

B nov. 6 Agrovak 2008 toch geslaagd  
 B nov. 8 Interpom 2008 positief afwachtende stemming  
 B nov. 48 Slimme technieken in bollenteelt  
 B nov. 49 Vakbeurs Assen valt in de smaak  
 B dec. 8 NVTL studiedag  
 B dec. 9 Gratis naar de Sima in Parijs, duurzame landbouw centraal  
 Sima 2009: De aantrekkingskracht van Parijs

Bezoekers Sima 2009  
 Vanaf 2010 tweejaarlijkse land bouwbeurs in de buitenlucht  
 Nieuwe voorzitter VDMA  
 Technodag Gewasbescherming: spuittechnieken bekijken  
 Cereals / Spray & sprayers, it's showtime  
 Voorbeschouwing Agritechnica 2009  
 Farm Progress show in VS, boer loopt op wioletjes  
 LM-studiereis naar USA, alles op zijn Amerikaans  
 B jul. 7 Voorbeschouwing Agritechnica deel II  
 B jul. 59 Nabeschouwing Agritechnica  
 B sep. 10 Werktuigenbeurs Leeuwarden  
 A sep. 26 Agritechnica 2009: fabrikanten zijn positief

## Hydrauliek en technische hulpmiddelen

Test ontroestingsmiddelen  
 Opletten met filters vervangen  
 Würth vlindersleutelset  
 Drainage zoeken  
 Meinderts testbank voor aftakasslijkpoppeling  
 Revisie steunwiel kipper, domme kracht in het vet  
 A okt. 26 Handvol ventielen of Power beyond  
 A okt. 59 Goed gesmeerd met juiste vet  
 A nov. 26 Knoppen bedienen of scherm aanraken?  
 A nov. 53 Isobus wint langzamerhand terrein  
 B nov. 6 Juist en goed gereedschap  
 A dec. 57

## Economie en statistiek

LM januari 1959  
 Meer veldhakselaars in Duitsland  
 Teruggevonden in Polen  
 Hak nieuwe importeur Garford  
 Lemken stopt met importeurs  
 Trimble neemt Tru Count over  
 John Deere zet teller op 10.000  
 ING: Fendt meest gewaardeerde merk  
 Glimmende trekker brengt 500 pond meer op  
 Gladde banden vreten diesel  
 Trekkers op biobrandstof verbruiken 10 procent meer  
 Peter Millenaar: Agrifac start door en beter  
 11.111ste hybride Claas  
 Meer trekkers in Duitsland  
 Meer trekkers verkocht in Engeland  
 Kuhn-moeder koopt fabriek Kverneland in Geldrop  
 Duitse Fendt-eigenaar trouw aan zijn merk

## Oogst

Nieuwe Laverda combine  
 Dewulf Ielerooier  
 Wortelen koppen en oogsten na de vorst  
 Ropa Euro-Tiger snel van en op transport  
 Fliegl schuifwagen  
 Jonge boeren op reis  
 Grimme trailer  
 Agrifac Tapir 2 aardappelrooier  
 Meeste vochtmeters doen hun werk goed  
 Zilveruitjes rooien met Grimme Tectron  
 Ervaringen Veenhuis bollenkipper  
 Grimme Rexor wendbare bietenrooier  
 Claas Avero 240, concurrent in compacte klasse  
 Ervaringen New Holland TC5000 combine  
 New Holland deelbare losvijzel  
 Grimme introduceert veldverlaadstation voor aardappelen  
 John Deere test nieuwe STS  
 Claas pakt uit in Hongarije met Tucano als hybride  
 Prijs voor pers achter maaidorser  
 Potato Europe: productkwaliteit steeds belangrijker  
 Man/machine - Vervaat bietenrooier  
 In twee fasen zelf rooien: Kostenbesparend en gezellig  
 Rob van Diepen, Lauwers bomenrooier  
 Agrifac CombiPlus ontbladeraar  
 MF's hybride 9280 Delta maaidorser  
 Overzicht drieassige kippers  
 AVR Spirit 8200, rijdend lossen  
 Ervaringen Perfect Multimaier  
 Brede Spearhead stoppelmaaiër  
 BoBeMa kipper met dubbele veiligheid  
 Stro hakselen in aparte werkgang

## Inschuren, bewaren en verwerking en gebouwen

Mechatec kistendraaier  
 Besparing op bollenbedrijf door warmtepomp  
 Ervaringen Visser OPV 75 opschebak  
 Climax 4390 hallenvuller tot 14 meter hoog  
 Omnivent zuigsysteem optimaal regelbaar  
 Ervaringen Duo-Matic kistenwasser  
 Zwenkventilatoren  
 Bollenpoetsers  
 Goede isolatie bespaart veel energie  
 Beperk risico bij nieuwbouw



Donkere dieseltank verdampt veel brandstof  
 LM maart 1959  
 Lemken boekt grootste omzet ooit  
 Omzet Vogel&Noot 42 miljoen euro  
 Rabe omzet stijgt met 10 procent  
 Trekkerverkoop 2007: John Deere koploper  
 Omzet Agco fors gestegen  
 Simon Blackmore: Hoog tijd voor nieuw machinepark  
 50.000ste CVT uit ZF fabriek  
 Yale wint prestigieuze Milieuprijs  
 50.000ste Amazone  
 John Deere naar Rusland  
 Minder trekkers verkocht in januari  
 Vogel & Noot in Russische handen  
 Peter Paffen directeur Fendt  
 Wilhelminapolder 200 jaar  
 Trekkerbank.nl trekt meer dan half miljoen bezoekers  
 LM mei 1959  
 Rechtgezet: Struik 75 jaar  
 Grammer slankt af  
 Minder motoren bij Deutz  
 Onderdelen  
 Italianen veroveren Duitsland  
 JD voegt onderdelen samen  
 Kroymans Corporation failliet  
 Plus en min in Europese trekkerverkopen  
 Longliners naar minder omzet  
 Agrifac Machinery  
 Interview Dieter Mengele van Vogel & Noot  
 Omzet Trelleborg  
 Vredestein in Indiase handen  
 Grimme breidt uit  
 LM juli 1959  
 Wilhelminapolder, zorg om kennisoverdracht  
 Rondje Oost Groningen  
 Staadegaard importeur Fliegl  
 LM oktober 1959  
 John Deere in Rusland  
 Deukje snel gerepareerd  
 Alliance bij Heuver Banden  
 LM december 1959  
 Agco trekker verdwijnt  
 Votex via Wim van Breda  
 Agco sluit Randers  
 Maaidorser en grootpakpersen  
 Meer BKT banden

## Verkeer en veiligheid

Grammer meet en bestrijdt gevaarlijke trillingen

B feb. 51 Rijbewijs en kenteken aanstaande?  
 A mrt. 40 Heeft de afgeknotte driehoek nog wel zin?  
 B mrt. 6 Laat proces verbaal opmaken  
 B mrt. 6 Omvangrijke wijziging veiligheidsseisen  
 B mrt. 6 Regeling Voertuigen van kracht  
 B mrt. 6 Maak technisch dossier van geniaal idee  
 B mrt. 8 Aanhangwagens zichtbaar in het donker  
 A apr. 28 Constructieplaatje van invloed op trekkerkeuze  
 B apr. 6 Aansluitingschema 7-polige stekker  
 B apr. 6 CE-markering en de drie O's  
 B apr. 6 Duits rijbewijs voor snelle trekkers  
 B apr. 6 Het trekkerrijbewijs kan beter  
 B apr. 8 Afvallende lading: politie gaat strenger controleren

## Automatisering

Autofarm rtk-gps  
 Yara stikstofsensoren zien meer dan het blote oog  
 A mei 38 Uitgebreide mogelijkheden voor Tribble FmX  
 B mei 6 Satellietbeelden helpen bij strooien stikstof  
 B mei 6 Reichhardt gps  
 B mei 6 Mobiele telefonie verdringt rtk-gps  
 B mei 6 Yara N-Sensor: Groen bepaalt gift  
 B mei 8 Mechaman.nl - Alles over mechanisatie  
 B mei 8 AgGPS FmX: nieuw rtk-aanraak scherm van Trimble  
 B mei 8 Gps signalen gestoord  
 B mei 48 Extra gps-ontvanger nauwkeuriger  
 B mei 49 Perceel Centraal helpt boeren  
 A jun. 6 Aanvullen of totaal vernieuwen?  
 A jun. 34 Marktplaats voor ondernemers  
 B jun. 6 TV en internet op gps-scherm  
 B jun. 8 Leica Mojo rtk-gps: eenvoudig basismodule  
 B jun. 8 BoniRob veldrobot van Amazone  
 A jul. 50 Kverneland IsoMatch Tellus  
 A sep. 36 AO GreenSeeker voor trekkergebruik  
 A sep. 60 Multifunctionele navigatie voor boeren

## Op de karrel

A jan. 5 Nieuw begin  
 A feb. 5 Achttien jaar  
 A mrt. 5 Water  
 A apr. 5 Over kogels en regen  
 A mei 5 De laatste millimeters  
 A jun. 5 Klein  
 A jul. 5 Doorsmeren  
 A sep. 5 Het opgeheven vingertje  
 A okt. 5 Verrassingen  
 A nov. 5 Wat kan gebeuren  
 A dec. 5 Weer dat rijbewijs

B jan. 8