

Taarup 9000 serie
cirkelharken

taarup

Efficiënt harken en de beste prestaties



Solide en betrouwbare oplossing

Kenmerkend is het sterke hart van de cirkelharken

De Taarup harken zijn gebouwd om het hart van de machine: de unieke Taarup rotoraandrijving. Deze aandrijving is zorgvuldig geconstrueerd voor schoon en perfect harkwerk. Alle Taarup harken zijn voorzien van een volledig gesloten aandrijving, voor een gegarandeerd lange levensduur.

Minimum aan onderhoud

De Taarup 9000 serie biedt de grotere boer en loonwerker een aandrijving ontworpen voor duurzaamheid. Het kroon- en pignonwiel draaien in een hermetisch gesloten oliebad. Hierdoor is de smering altijd optimaal, terwijl dagelijks doorsmeren voorgoed tot het verleden behoort. Het kroonwiel is direct na een zwaar radiaal kogellager gemonteerd. Dit geeft een uitstekende ondersteuning aan het tandwiel en garandeert een goed in elkaar grijpen van de tandwielen.



Taarup 91150C vier-elementen hark met een werkbreedte van 15 m.





Taarup 9184C met een werkbreedte van 8,4m en 5 Duo Tandem aan elke tandarm.

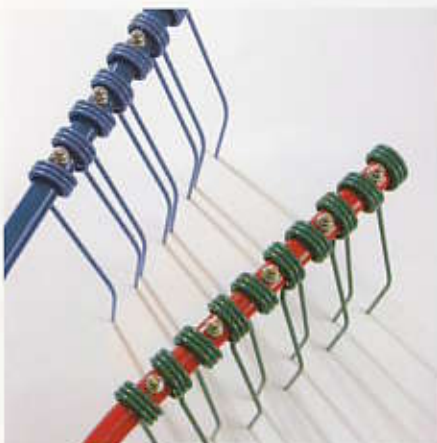
Verbeterde capaciteit met Taarup Duo Tandem

Schoon harkwerk!

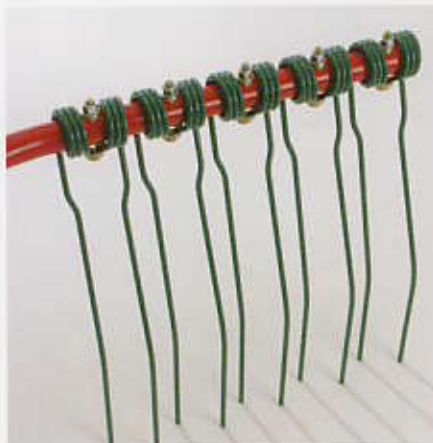
Alle Taarup harken zijn voorzien van de nieuwe Duo Tandem. Deze nieuw ontwikkelde tanden met een speciale gebogen vorm, garanderen schoon harkwerk ook bij hogere rijsnelheden. Door deze gebogen vorm is ook de kans op tandbreuk minimaal. Met vijf tanden per tandarm en tot zelfs 15 tandarmen per rotor, vallen deze harken echt in de categorie krachtpatzers.

Sneller harkwerk

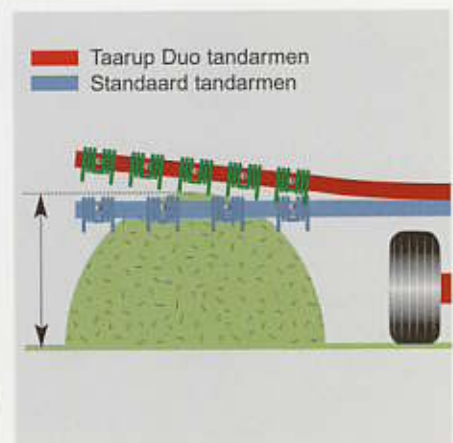
In vergelijking tot standaard tanden is de afstand tussen de tanden kleiner, waardoor er aanzienlijk schoner en sneller geharkt kan worden. De Taarup Duo Tandem onderscheiden zich in hun prestaties ook bij zeer hoge werksnelheden.



Standaard tandarmen en Taarup Duo Tandem met 5 tanden per arm.



De kleinere afstand tussen de tanden levert schoner en sneller harkwerk op.



De gebogen tandarmen tillen de tanden verder uit het zwad.

Taarup 9032(R)-9035-9039-9042T-9043

Minimale vermogensbehoefte

Taarup biedt een lijn van zes Compact Line enkele harken voor kleine en middel-grote bedrijven (3,2 tot 4,3 m). Deze harken onderscheiden zich door hun stabiliteit en een laag eigen gewicht. Zo kunt u ook met een lichte trekker ruwvoer van uitstekende kwaliteit oogsten. Aan u de keuze: een driepunts spoorvolgende bok, een starre aanbouwbok of een trekoog voor aanbouw aan de gatenbalk. Alle harken zijn eenvoudig in hoogte te

verstellen d.m.v. een hendel bovenop de machine. (M.u.v. de TA 9042T, standaard hydraulische hoogtevastelling).

Zeer onderhoudsvriendelijke rotorkop

Alle Taarup Compact Line harken zijn voorzien van een zeer onderhoudsvriendelijke rotorkop. Deze is stofdicht gesloten en met olie gevuld, waardoor stof en vuil geen kans krijgt. De curvebaan en tandarm-lagers draaien onderhoudsvrij in



een oliebad. Dankzij de dubbel gelagerde draaikrans en aandrijfassen heeft de aandrijving een lange levensduur.



Taarup 9039



Voor transport kunnen de tandarmen worden verwijderd en in het draagframe worden gezet. De beschermbeugels en zwadboek kunnen worden opgeklapt.



Een derde steunwiel ter bevordering van de bodemaanpassing kan optioneel aangebracht worden.



Een pendelende driepuntsbok verzekert een perfecte bodemaanpassing en het volgen van de hark bij scherpe bochten. Stabilisatoren zijn optioneel verkrijgbaar.



Taarup 9039 met een werkbreedte van 3,9 m met 11 afneembare tandarmen, allen voorzien vier Duo Tandem.



Taarup 9043 is een eenvoudige hark met een werkbreedte van 4,3 m, voor snel en schoon harkwerk. De grote prestatie in combinatie met betaalbaarheid, maken deze hark een prima investering.



Taarup 9042T getrokken cirkelhark, werkbreedte 4.2 m.

Taarup 9042T getrokken cirkelhark

De Taarup 9042T is de perfecte machine voor boeren die met een lichte trekker ruwvoer van uitstekende kwaliteit willen oogsten. De hark kan eenvoudig aan de gatenbalk wordt bevestigd en ook prima met lichtere trekkers vanaf 20 pk worden gecombineerd. Het heffen gebeurt hydraulisch vanaf de trekker. De hefhoogte bedraagt 50 cm, ruim voldoende om in 'hefstand' over de zwaden te rijden.



Taarup 9042T in transportpositie.



In hefstand 'over' de zwaden.

Taarup 9138-9142-9146

Hoge kwaliteit en betrouwbaarheid

De Taarup 9138, 9142 en 9146 zijn hoogwaardige harken uitgevoerd met oliebad-aandrijving, ontwikkeld voor een lange levensduur. Een hoge capaciteits hark met een aandrijflijn die ontworpen is voor een lange levensduur. Een pendelende driepuntsbok verzekert een perfecte bodemaanpassing en het spoor volgen van de hark bij scherpe bochten.

De standaard tandmassen bieden een perfecte bodemaanpassing en minimaliseren de hoeveelheid vuil in het zwad. Een derde wiel is optioneel voor nog betere bodemvolging (zie pagina 4).



Taarup 9138-9142-9146 met oliebad-aandrijving.





De Taarup 9138, 9142 en 9146 zijn standaard uitgerust met stabilisatoren voor een perfecte bodemvolgning, ook in heuvelachtige gebieden.



Voor wegtransport of opslag worden de beschermbeugels opgevouwen tegen het hoofdframe, waar zij automatisch in positie vallen. Een ondersteunende veer welke aan het zwaddoek is bevestigd, zorgt voor een vloeiend en soepel verloop.



Alle Taarup capaciteitsharken zijn uitgerust met tandmassen en een oerdegelijke aandrijving voor goed harkwerk onder alle zware omstandigheden.

Taarup 9142



Standaard Hydrolift hydraulische hoogteverstelling

De Taarup 9142 en 9146 zijn standaard uitgerust met de Hydrolift hydraulische hoogteverstelling. Hiermee kan de hoogte van het element snel en gemakkelijk vanuit

de trekkercabine aan de stoppelhoogte worden aangepast. Bij de Taarup 9138 wordt de hoogteverstelling aangepast d.m.v. een hendel bovenop de machine.



Taarup 9065S-9071S

Flexibel harken

De Taarup 9065S en 9071S zijn ontworpen voor maximale flexibiliteit onder verschillende omstandigheden. De dubbele rotoren werken onafhankelijk van elkaar en kunnen zo een groot zwad of twee kleinere zwaden maken. Deze harken kunnen ook twee grote zwaden samenvoegen tot 11 m gewas in een zwad. Werkbreedten vanaf 3.4 m tot 6.5/7.1 m.

Breed in het veld, smal tijdens wegtransport

De Taarup 9065S en de 9071S kunnen gemakkelijk in transportstand worden gezet. Door middel van een hydraulische bediening wordt de hark vanuit de cabine opgeklapt. De transportbreedte van de 9065S is 2.85 m en 3 m voor de Taarup 9071S. Bij de Taarup 9071S kunnen de tandarmen worden verwijderd om de transportbreedte terug te brengen naar slechts 2.45 m.



Dit nieuwe, gepatenteerde SideShift systeem maakt het mogelijk om langs alle perceelsgrenzen te harken.

Taarup SideShift (zij-afleg)

Nieuw aan de Taarup 9071S is de optie voor hydraulische disselverstelling. Met dit systeem worden beide rotoren – voor en achter – zijdelings verplaatst, te bedienen vanuit de trekkercabine. Met dit gepatenteerde systeem is harken langs randen en langs of onder bomen geen probleem meer. De trekker kan veilig langs de obstakels of eventueel op al geharkte grond rijden.



SideShift naar rechts: gemakkelijk bomen passeren of langs slootranden.



SideShift naar links: harken zonder op ongeharpt gewas te rijden.



De Taarup 9065S met een werkbreedte van 6.5 m kan samenvoegen tot 11 m gewas in één zwad.



Beide harken zijn voorzien van een dubbele groothoek koppelas met slijp-koppeling.



Draaien op de kopakker. Standaard uitgerust met de Hydrolift hydraulische hoogteverstelling Door 50 cm hefhoogte rijdt u probleemloos over de zwaden.



Taarup TerraLink

De Taarup harken zijn uigerust met het TerraLink systeem. De mogelijkheid om goed de bodem te volgen is een groot voordeel bij onregelmatige percelen, ook om vervuiling van het gras tegen te gaan. Het TerraLink Quattro systeem bestuurt de rotor in drie dimensies door een unieke combinatie van een onderstel met vier wielen en een speciaal ontworpen rotor veringsysteem. Dit garandeert uitstekende prestaties van de hark, óók met hogere snelheden.



Taarup TerraLink voor de Taarup 9065S en 9071S.



Terralink Quattro

Perfecte bodemvolging

De Taarup harken zijn ontworpen om een mooi en schoon zwad te maken. Dit wordt mogelijk gemaakt door te zorgen voor precisie gedurende het hele harkproces. De mogelijkheid om goed de bodem te volgen is een groot voordeel bij onregelmatige percelen, ook om vervuiling van het gras tegen te gaan.

Drie dimensionale bodem-aanpassing

Deze capaciteitsharken zijn uitgevoerd met het TerraLink Quattro wielsysteem voor een uitstekende bodemaanpassing. Het TerraLink Quattro systeem bestuurt de rotor in drie dimensies door een unieke combinatie van een onderstel met vier wielen en een speciaal ontworpen rotor veringsysteem. Dit garandeert uitstekende prestaties van de hark, óók met hogere snelheden.



TerraLink Quattro is een onderhoudsvrij systeem. Geen slijtage gevoelige bewegende delen.

TERRALINKQUATTRO
Ground Contour Following System



TerraLink biedt 4-voudig voordeel:

- Volstrekt onderhoudsvrij zonder draai- of slijtage punten
- Automatisch veersysteem zorgt voor een rustige loop van de rotoren
- Ingebouwde druk op de voorwielen voorkomt het omhoog komen van de voorste wielen en tanden, ter wille van de beste werksnelheid en kwaliteit
- Optimale bodemvolging met vier wielen bij de tanden voor schoon harken ook bij hoge werksnelheid. Alle wielen staan dicht bij de harktanden

Taarup 9177S

Alles draait om de werkbreedte

De Taarup 9177S zij-afleg biedt een indrukwekkende werkbreedte van 7.7 m. Met deze zij-afleghark kan het gewas op een werkbreedte van 14.5 m in één zwad worden gelegd – een grotere werkbreedte dan de meeste andere merken. Het sterke rotorframe en de oliebad aandrijving zorgen ervoor dat de hark soepel en gelijkmatig loopt. De kleine afstand van de wielen ten opzichte van de tanden is dusdanig dat de bodemcontouren perfect gevolgd worden.

Tijdens wegtransport is de totale hoogte onder de 4.0 m, zelfs zonder de tandarmen te verwijderen.

Unieke flexibiliteit

De Taarup 9177S biedt een unieke flexibiliteit. Hij harkt het gras in een groot zwad of twee kleinere zwaden (optie). Het is zeer eenvoudig om te wisselen tussen de verschillende instellingen. De hark kan hydraulisch in de gewenste positie worden gebracht en wisselen kan gewoon in het veld.



Optioneel kan de Taarup 9177S worden uitgerust met een hydraulische zwaddoek, dat automatisch wegklapt tijdens transport. Zonder van de tractor af te stappen, wordt hiermee de totale transporthoogte verlaagd.

TERRALINKQUATTRO

Ground Contour Following System



Tweede zwadpositie - werkbreedte van 8.4 m.

Variabele zwadbreedte

De Taarup 9177S heeft een totale werkbreedte van 7.7 m, maar met het zij-afleg systeem kan men over een zwadbreedte tot 14,5 meter afleggen tot één enkel zwad. Optioneel kan de hark ook twee kleinere nachtzwaden maken voor hooi.



Taarup 9063C-9070C/9076C

Capaciteitsharken met midden-afleg

Taarup biedt drie duurzame dubbelelement harken met een sterk frame. De harken zorgen voor een mooi en gelijkmatig zwad met werkbreedtes tussen de 6,3 m en 7,8 m. De harken zijn gemonteerd op een sterk en stabiel frame om een lange levensduur te kunnen garanderen. Kenmerken zoals het TerraLink Quattro systeem en een hydraulisch hefmechanisme voor de rotoren zijn standaard.

TERRALINKQUATTRO
Ground Contour Following System



Unieke wendbaarheid

Het hoofdframe met een gedwongen besturing maakt kort draaien op kopakkers gemakkelijk en zorgt voor mooie zwaden zonder verlies van gewas, zelfs op de meest grillig gevormde velden. Zelfs als de rotoren geheven zijn op een steile helling zal het besturingssysteem iedere afwijking neutraliseren. De mogelijkheid om bochten tot 90° te maken en de stabilisator in de aanbouwbox zijn unieke Taarup kenmerken.



Optionele hydraulische hoogteverstelling.



Hoek van 90°.