

Grape cu discuri independente



www.kuhn.com

OPTIMER+

Seriile 103, 103R și 1003



be strong, be **KUHN**



OPTIMER+

SERIILE 103, 103R ȘI 1003

DEZMIRIȘTIRE EFICIENTĂ LA VITEZĂ DE LUCRU RIDICATĂ

În mediul economic actual, o metodă de a reduce costurile este adoptarea tehnicilor de cultivare minimă sau no-till.

Dezmiriștirea, prima lucrare după recoltare, este crucială pentru succesul tehnicilor de cultivare minimă.

Dezmiriștirea are următoarele țeluri:

- **Crearea** unui pat germinativ (emergență forțată a buruienilor și a samulastrei)
- **Descompunerea paielor**
- **Pregătirea** lucrărilor viitoare (semănat)
- **Nivelarea solului**
- **Prevenirea** evaporării
- **Control crescut al dăunătorilor**

KUHN a luat în considerare toate aceste obiective la dezvoltarea OPTIMER+: dezmiriștire rapidă imediat după recoltare.

Grapele cu discuri independente

KUHN pe scurt:

Modele	Număr de discuri	Lățime de lucru (m)
OPTIMER+ 103	24/28 și 32	3/3,5 și 4
OPTIMER+ 103R	32/40 și 48	4/5 și 6
OPTIMER+ 1003	32/40/48 și 60	4/5/6 și 7,5



AVANTAJELE SERIILOR 103



DEGAJARE CRESCUTĂ

Noile brațe ale discurilor asigură o degajare crescută la sol (126 mm în plus între cadru și sol). Capacitate crescută în cazul prezenței unei cantități mari de resturi vegetale: gamă mai largă de utilizări.

CONFORT SPORT

Lagăre cu două rânduri de rulmenți de contact oblici. Noile lagăre sunt gresate pe viață. Nu este necesară întreținere: economie de timp. Corpurile străine nu pătrund în lagăr la înlocuirea discurilor.



ȘI 1003



TIPUL DE DISC

Discuri crenelate conice de 510 mm.

Obiectiv:

- lucrul în cantități mari de resturi vegetale
- tăierea resturilor vegetale
- amestec uniform resturi/sol.

Discuri de 510 mm cu creneluri mici.

Obiectiv:

- lucrul în cantități mici de resturi vegetale
- lucrare îmbunătățită pentru dezmiriștire superficială.



SIGURANȚĂ INDEPENDENTĂ PENTRU DISCURI

Siguranța individuală a discului este asigurată de un sistem de 4 blocuri de poliuretan elastomer ce permit discurilor să se miște la întâlnirea unui obstacol. Fiecare disc reacționează independent, adâncimea de lucru nu este alterată pe toată lățimea de lucru.



IDEALE PENTRU GESTIONAREA TERENULUI ÎNTRE CULTURI ÎN SISTEMUL DE CULTIVARE MINIMĂ

- Lucrare superficială (între 3 și 10 cm) pentru a favoriza o germinare omogenă a buruienilor și a semințelor de la cultura precedentă.
- Amestec intensiv al resturilor vegetale cu solul pentru a încuraja descompunerea.
- Consolidarea solului nivelat.
- Nivelarea arăturii.

Viteza sa de lucru ridicată asigură o productivitate ridicată.



CONCEPT COMPACT

Conceptul compact al OPTIMER și lungimea sa mică înseamnă că se poate adapta majorității tractoarelor pe care le găsim în fermele mixte.

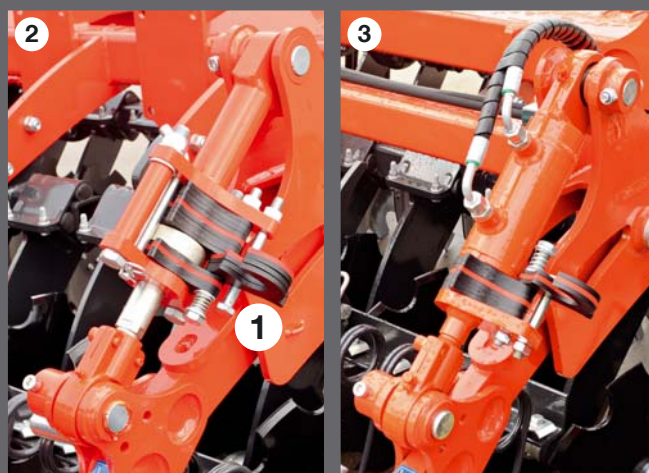


REGLARE SIMPLĂ ȘI PRECISĂ, FĂRĂ UNELTE

Reglarea adâncimii de lucru este rapidă și se realizează fără unelte datorită distanțierelor ①. În standard ②, reglarea adâncimii de lucru este mecanică dar este disponibilă și hidraulic ca echipament opțional ③. Ca rezultat, este foarte simplu și confortabil de a adapta adâncimea de lucru de la 3 la 10 cm.

GRAPA DE ACOPERIRE (OPȚIUNE) ④

Acest echipament opțional poate fi folosit pentru a crește capacitatea de nivelare a OPTIMER-ului dumneavoastră.



DISCURILE SUNT ÎNCLINATE ATÂT ÎN RAPORT CU DIRECȚIA DE ÎNAINȚARE CÂT ȘI CU VERTICALA

Unghiul de atac al discurilor asigură o capacitate crescută de penetrare a solului. Forma lor asigură un amestec intensiv al solului și resturilor vegetale.





ATAȘARE LA TIRANȚI

Asta îi oferă mașinii tractate câteva avantaje:

- Ușor de adaptat la înălțimea de tracțiune
- Transfer de greutate la tractor pentru aderență îmbunătățită
- Rază de întoarcere redusă





Versiunea tractată poate fi echipată cu roți frontale de suport pentru urmărirea perfectă a conturului solului.



Pentru mai mult confort, aceste roți sunt disponibile opțional și cu reglare hidraulică cu distanțiere.



PENTRU COMPACTARE OPTIMIZATĂ: GAMA DE TĂVĂLUGI PENTRU SERIILE 103 ȘI 1003



TĂVĂLUG T-RING

Diametru: 600 mm
Greutate: 130 kg/m

- Mărunțește solul argilos și/sau cu bulgări
- Menține rugozitatea pe solurile lutoase
- Ajută descompunerea paielor.



TĂVĂLUG T-LINER

Diametru: 600 mm
Greutate: 140 kg/m

- Performanță bună pe solurile cu pietre
- Mărunțire bună
- Compactare bună pe toată lățimea.



TĂVĂLUG PACKLINER

Diametru: 600 mm
Greutate: 165 kg/m

- Consolidare excelentă
- Bun pentru emergența forțată a semințelor
- Lucrează bine în condiții de umiditate.



TĂVĂLUG COLIVIE

Diametru: 550 mm
Greutate: 75 kg/m

- Nivel adecvat de reconsolidare cu transfer de greutate
- Greutate redusă, longevitate
- Versatilitate.

OPȚIUNI



DEFLECTOR PE PARTEA DREAPTĂ (CA OPȚIUNE)

Pentru controlul solului proiectat în lateral.



GRAPA DE ACOPERIRE (CA OPȚIUNE)

Crește capacitatea de nivelare și de distribuție a paielor și regulează fluxul de sol și resturi vegetale.



VERSATILITATE: DE CE NU AȚI FOLOSI GRAPA DE DEZMIRIȘTIRE PENTRU A SEMĂNA?

Semănătoarea de semințe mici SH poate fi montată pentru a semăna o cultură intermediară.

Aveți de asemenea posibilitatea de a monta un cap de distribuție conectat la un buncăr frontal pentru a semăna.

	OPTIMER+ 303	OPTIMER+ 353	OPTIMER+ 403	OPTIMER+ 403R	OPTIMER+ 503R	OPTIMER+ 603R	OPTIMER+ 4003	OPTIMER+ 5003	OPTIMER+ 6003	OPTIMER+ 7503
Concept	purtat rigid			purtat pliabil			tractat			
Lățime de lucru (m)	3	3,5	4	4	5	6	4	5	6	7,5
Lățime de transport (m)	3	3,5	4	3			< 3			
Număr de discuri	24	28	32	32	40	48	32	40	48	60
Diametrul discurilor (mm)	510 cu creneluri mari sau mici (la cerere)									
Putere maximă admisibilă (CP)	110	129	147	147	184	221	147	184	221	265
Greutate (kg) în funcție de echipamente	1670	1940	2290	2815	3552	3877	4400	4825	5200	5500
Necesar hidraulic							2 DA			
Tipuri de tăvălugi disponibili	Crumbler/T-Ring/ T-Liner/Packliner		Crumbler/ T-Ring/ T-Liner	Crumbler/T-Ring/T-Liner/ Packliner			T-Ring/T-Liner/Packliner			
Lumini și semnalizare	Opțional						În standard			
Roți de transport	-						400/55 x 22,5		500/45 x 22,5	
Omologare pentru drumuri publice	DREAL/TÜV									

*SERVICIILE KUHN:

AVANTAJE PENTRU A VĂ UTILIZA LA MAXIMUM UTILAJUL ȘI A OBȚINE PROFITABILITATE MAXIMĂ

*Nu toate serviciile sunt disponibile în toate țările.

KUHN sos order

Serviciu expres de piese de schimb 24/7

Aveți nevoie de piese de schimb rapid? Cu KUHN sos order beneficiați de livrare expres 7 zile din 7, 365 zile pe an. Astfel puteți minimiza timpul morții ai mașinii dumneavoastră și vă îmbunătățiți productivitatea.

KUHN protect +

Alegerea profesioniștilor!

Beneficiați de 36 luni de liniște deplină, datorită extensiei de garanție KUHN protect+. Vă puteți concentra exclusiv pe operarea și performanța mașinii dumneavoastră, deoarece asta este ceea ce așteptați atunci când investiți în mașini de înaltă tehnologie.

KUHN i tech

Pentru reparații mai rapide ca niciodată!

O problemă tehnică neașteptată se întâmplă întotdeauna la momentul nepotrivit. Dealerul dumneavoastră KUHN vă poate ajuta rapid și eficient folosind KUHN i tech. Acest instrument disponibil online non-stop permite diagnosticarea rapidă și precisă.

KUHN finance

Investiți rațional!

Aveți nevoie de mașini noi, dar finanțarea este incertă? Înoiți-vă echipamentele și dezvoltați-vă ferma cu KUHN finance, în condiții de siguranță și în concordanță cu nevoile și cerințele dumneavoastră. Oferim soluții de finanțare personalizate, adaptate nevoilor dumneavoastră.



DEZMIRIȘTIRE LA PARAMETRI ÎNALȚI

GAMA DE DEZMIRIȘTIRE

	OPTIMER+	DISCOVER	DISCOLANDER	CULTIMER	PERFORMER
Lățime de lucru (m)	3 până la 7,5	3,40 până la 5,20	3,70 până la 6	3 până la 6	4 până la 7
Lățime de transport (m)	3 și 4	<2,65	2,55	2,82 până la 3,50	3
Număr de discuri sau dinți	24 până la 60 discuri	28 până la 48 discuri	32 până la 52 discuri	10 până la 19 dinți	14 până la 26 dinți
Adâncimea de lucru recomandată (cm)	3 până la 10	5 până la 18	5 până la 18	5 până la 35	10 până la 35
Versiune purtată sau tractată	Purtat sau Tractat	Tractat	Tractat	Purtat sau Tractat	Tractat

Descoperiți gama de dezmiriștitoare KUHN cu discuri sau dinți



1. OPTIMER+ 2. DISCOVER 3. DISCOLANDER 4. CULTIMER L 5. PERFORMER

Pentru mai multe informații despre cel mai apropiat dealer KUHN, vizitați site-ul nostru www.kuhn.com

IPSO S.R.L.
Șos. București - Târgoviște, Nr. 174D
Comuna Mogoșoaia, 077135
Județul Ilfov - România



Vizitați-ne pe canalele noastre YouTube.



www.kuhn.com

Dealer-ul dumneavoastră KUHN

Informațiile oferite în acest document sunt numai cu scop consultativ și nu prezintă obligații contractuale. Mașinile noastre corespund normelor în vigoare din țara de destinație. În documentele noastre, pentru o ilustrare îmbunătățită a anumitor detalii, anumite dispozitive de siguranță pot să nu fie în poziția de operare. Când folosiți aceste mașini, aceste dispozitive trebuie să fie în poziția corespunzătoare conform indicațiilor din manualele de operare și asamblare. Respectați încărcarea maximă pe tractor, capacitatea sa de ridicare și încărcarea maximă autorizată pe ax și cauciucuri. Încărcarea pe axul față al tractorului trebuie să fie întotdeauna în concordanță cu normele din țara de destinație (în Europa, trebuie să fie minim 20% din greutatea netă a tractorului). Ne rezervăm dreptul de a modifica fără preaviz modelele noastre, specificațiile sau materialele listate. Mașinile și echipamentele prezentate în acest document pot fi acoperite de cel puțin un brevet și/sau o marcă înregistrată. Marcele înregistrate citate în acest document pot fi înregistrate în una sau mai multe țări.

Găsiți KUHN și pe

