

GIGANT

ESZKÖZHORDOZÓ



Gigant 10 és Gigant 12 eszközhordozók





Eszközhordozó minden művelőeszközhöz

A két eszközhordozó, a Gigant 10 és Gigant 12 egyedülálló lehetőséget biztosítanak arra, hogy a különböző LEMKEN munkaeszközöket ugyanazon alvázal használjuk a szántóföldön.

Mindkét eszközhordozónak két hidraulikus hárompont függesztése van, amelyekre az esedékes munkánál a rövidtárcsákat, szárnyaskéses grubbereket vagy magágykészítőket lehet kapcsolni. Ezzel az univerzális eszközzel kétszeres illetve akár háromszoros beruházási költséget takaríthatunk meg az alvázon, fékberendezésen és a munkaeszközök hidraulikus rendszerén. Emellett lehetőség van arra is, hogy az egyes munkaeszköz tagokat eszközhordozó nélkül, kisebb, univerzális traktorokkal külön-külön is használjuk.

A hárompont hidraulikának és az egyedi tag felfüggesztésnek köszönhetően felülmúlhatatlan a talajkővetés, ez pedig egyenletes művelési mélységet és kisebb üzemanyag-fogyasztást jelent.

Maximális teljesítmény a nagyüzemek számára

A Gigant 10 eszközhordozó nagy munkaszélességekhez

A LEMKEN Gigant 10 eszközhordozó különböző LEMKEN munkaeszközökkel nagy átütőerőt biztosít és így multifunkcionális talentum a nagyüzemek számára:

- Heliodor rövidtárcsa 12 m munkaszélességgel
Smaragd szárnyaskéses grubber 10 m munkaszélességgel
- System-Kompaktor magágykészítő 10 m munkaszélességgel
- Rubin rövidtárcsa 8 m munkaszélességgel

Gigant 12 eszközhordozó az egészen nagy munkaszélességekhez

A LEMKEN még nagyobb, Gigant 12 eszközhordozó például a Rubinnal még négy méterrel megnöveli a maximális munkaszélességet, így a következő kombinációk lehetségesek:

- Smaragd szárnyaskéses grubber 12 m munkaszélességgel
- System-Kompaktor magágykészítő 12 m munkaszélességgel
- Rubin rövidtárcsa 12 m munkaszélességgel





A „kis” Gigant 10, zseniálisan egyszerű – és a legjobban kombinálható



Gigant 10 – felülmúlhatatlanul praktikus

A kisebb, Gigant 10 eszközhordozó amilyen egyszerű, olyan áttekinthető munkaeszköz koncepción alapul.

- Az alsó vonókaron történő traktor-kapcsolás fordulánál nagy szabad teret biztosít.
- Az eszközhordozó tengelye mögött elhelyezkedő hárompont hidraulika tökéletesen vezeti a munkaeszközök mindkét tagját, és emellett egyszerű a munkaeszközök idénytől függő cseréje. A Rubin rövidtárcsa súlya (kép) a
- Gigant 10-nél maximum 8 m munkaszélességet enged meg.



Egyszerű kezelés és kiváló munkaminőség

A Gigant 10 eszközhordozó és a függesztett munkaeszközökből álló egész kombinációhoz mindössze két kettős működésű hidraulikacsatlakozó szükséges.

- Az első a tagokat nyitja szét és csukja össze, a második a munkaeszköz tagjait emeli ki és engedi le fordulánál.
- Mivel a Gigant 10 eszközhordozó kerekai a munkaeszköz tagok előtt haladnak, a megmunkált területen nem maradnak keréknyomok.

- A Gigant 10 esetében a munkaeszköz és a traktor közötti szabad terület is jóval nagyobb, mint a munkaeszközön belül elhelyezett alváz, hagyományos grubberekénél. Éppen ezért a Gigant 10 eszközhordozó a 10 méteres munkaszélességig szállítható Smaragd szárnyaskéses grubberekkel (kép) történő használatánál.





Optimális talajkövetés

A Gigant 10 eszközhordozón olyan merev munkaeszköz tagokat alkalmaznak, amelyek beszerzési költsége jóval alacsonyabb, mint a nyitható munkaeszközöké. A LEMKEN ezzel járul hozzá hosszú távon a talajművelésnél a beruházási költségek csökkentéséhez.

- Emellett a LEMKEN a Gigant 10 eszközhordozó minden munkavégző tagjánál felülmúlhatatlan előnyt garantál: minden egyes munkaeszközzel rendelkezik az egyes szegmenseknél további dőléskiegyenlítéssel, ami teljes munkaszélességben biztosítja a beállított munkamélység pontos tartását.

- Ez különösen akkor előnyös, ha durva téli barázdák után tavasszal elő kell készíteni a magágyat.
- Ebben az esetben a System-Kompaktor magágykészítő (kép) 1,5 vagy 2 méter széles szegmensei gyakorlatilag bármilyen terepfel-szint lekövetnek.



Fokozott talajmegóvás és jobb egyengetés

A Gigant 10 eszközhordozó 550/45 x 22.5-ös gumizása 1.070 mm nagy átmérőjével és 550 mm széles felületével jó menettulajdonságokat és tökéletes talajvédelmet biztosít.

- A Gigant 10 eszközhordozót sekély tarlómegmunkáláshoz vagy eltömődés nélküli magágykészítéshez (kép) Heliodor rövidtárcsával is fel lehet szerelni.
- A 8 és 10 méter széles Gigant 10 Heliodor-nál a LEMKEN az optimális talajfelszín kialakításához hidraulikusan állítható simítólemezt kínál.



Gigant 12 eszközhordozó – etalon a szántóföldön



Gigantikus – ám egyszerű és gyors a táblavégi fordulókban

Mindegy, hogy a Gigant 12 eszközhordozót milyen munkaeszközzel használjuk, mindig egy vonalban helyezkednek el és forduláskor pontosan és tökéletesen lehet egy adott kezdőpontra beállítani.

- A művelőelemek elhelyezkedése az eszközhordozó tengelye mögött nemcsak nagy teret biztosít a forduláshoz, hanem az eszközhordozó és a munkaeszköz tagok szétkapcsolásához megkönnyíti a hozzáférést is.

- A hidraulikus Servo-támkerék megakadályozza a traktor hátsó tengelyének mértéken felüli tehermentesítését akkor, ha forduláskor kiemelt munkaeszköz tagokkal haladunk.



A munkaeszköz szállítása – praktikus és biztonságos

A Gigant 12 hidraulikusan összecsukható. Hatalmas munkaszélessége ellenére a szállítási hossza mindössze 10,80 méter.

- Amint a munkaeszköz tagok súlypontja szétnyitáskor áthelyeződik a nagyméretű gumizással ellátott tengelyre, kinyúlik a támkerék és biztosítja a traktor számára a megfelelő tengelyterhelést.
- Ha a munkaeszközt összecsukjuk, a támkerék automatikusan visszaáll szállítási helyzetbe.





Rubin, System-Kompaktor és Smaragd minden alkalomra

A Gigant 12 eszközhordozó a megfelelő LEMKEN munkaeszkővel párosítva biztosítja minden szezonban és időben az adott munka elvégzését.

- Így tavasszal a System-Kompaktor-tagokkal a magágykészítést, a gabona betakarítása után a Rubin-tagokkal a sekély tarlómegmunkálást, majd később a Smaragd-tagokkal a mély tarlómegmunkálást. 12 méteres munkaszélességnél óránként 12-18 hektáros területi teljesítmény is lehetséges.



Univerzális kerék közúti szállításhoz

Néhány országban a közúti szállításban 10 tonna a maximálisan megengedett tengelyterhelés.

- Ehhez a LEMKEN egyszerű, de praktikus megoldása: az univerzális Servotámkerék. Nemcsak közúti szállításnál csökkenti a tengelyterhelést, hanem forduláskor a haladást is segíti.

- A kereket a munkaeszköz összecusásával automatikusan működtetjük. Ha a tengelyterhelés a munkaeszköz és a kiválasztott henger függvényében nem éri el a 10 tonnát, felesleges az univerzális Servo-támkerék.



Közúton – a három méteres szállítási szélességgel biztonságos



Az egyik tábláról a másik táblára történő átvonulás a Gigant eszközhordozóval közúton is egyszerű és biztonságos a minden munkaeszköz kombinációnál lehetséges három méteres szállítási szélességnek köszönhetően. Opcióként kétvezetékes légfékberendezés vagy hidraulikus fékberendezés is rendelkezésre áll. Ezek nagy szállítási sebesség esetén is mindig megfelelő fékezést, lassulást biztosítanak. A Gigant oldalsó gerendelyei összecukás után automatikusan reteszeldőnek, így véletlen elmozdulással szemben biztosítottak. A LEMKEN egész eszközhordozója még felszerelt munkaeszköz tagokkal is a felborulást tekintve stabilan és helytakarékosan állítható le.

Műszaki adatok

Teljesítményigény		Megnevezés	Henger típus	Munkavégző tagok súlyai* (ca. kg)	Összsúly* (ca. kg)	Közúti szállítási méretek és súlyok								Eszközhordozó alapkivitelű gumizása Méret/ø mm x szélesség mm
minimális KW / PS	maximális KW / PS					Szállítási helyzetbe					Állítható helyzetbe			
						Támterhelés (ca. kg)	Tengelyterhelés (ca. kg)	Magasság (ca. cm)	Szélesség ² (ca. cm)	Hosszúság ¹ (ca. cm)	Támterhelés (ca. kg)	Tengelyterhelés (ca. kg)		
Gigant 10/800 eszközhordozó, nyitható						3.500	437	2.208				191	2.454	
158/215	232/315	Gigant 10/800 Kompaktor	Crosskill henger	3.500	6.145	1.132	5.013	400	300	630	-1.308	7.453	500/50-17 / 940x500	
148/200	262/360	Gigant 10/800 Smaragd	Dupla henger	4.026	6.671	1.237	5.434	400	300	630	-1.616	8.287	500/50-17 / 940x500	
206/280	294/400	Gigant 10S/800 Rubin	Dupla henger	5.526	8.171	1.534	6.637	400	300	630	-2.176	10.347	550/45x22.5 / 1.070x550	
148/200	236/320	Gigant 10/800 Heliodor	Dupla henger	3.232	5.877	1.079	4.798	400	300	630	-1.193	7.070	500/50-17 / 940x500	
Gigant 10/1000 eszközhordozó, nyitható						2.845	559	2.286				213	2.632	
202/257	279/380	Gigant 10/1000 Kompaktor	Crosskill henger	5.000	7.845	1.927	5.918	400	300	660	-1.728	9.573	550/45x22.5 / 1.070x550	
184/250	346/470	Gigant 10/1000 Smaragd	Dupla henger	5.706	8.551	2.121	6.430	400	300	660	-2.109	10.660	550/45x22.5 / 1.070x550	
184/250	294/400	Gigant 10/1000 Heliodor	Dupla henger	3.750	6.595	1.585	5.010	400	300	660	-1.172	7.767	550/45x22.5 / 1.070x550	
Gigant 10/1200, klappbar						3.125	715	2.410				197	2.928	
220/300	352/480	Gigant 10/1200 Heliodor	Dupla henger	4.942	8.067	2.243	5.824	400	300	776	-1.574	9.641	550/45x22.5 / 1.070x550	
Gigant 12/1000 eszközhordozó, nyitható						4.355	410	3.945				221	4.134	
220/300	331/450	Gigant 12S/1000 Rubin	Dupla henger	7.984	12.339	1.492	10.847	415	350**	870	-2.226	14.565	580/65-22.5 / 1.300x580	
220/300	331/450	Gigant 12S/1000 Rubin	Gumi henger	8.660	13.015	1.583	11.432	415	350**	870	-2.559	15.574	580/65-22.5 / 1.300x580	
Gigant 12/1200 eszközhordozó, nyitható, Servo-támkerék vagy Servo-Uni kerék nélkül						4.755	482	4.273				227	4.528	
246/335	404/550	Gigant 12/1200 Kompaktor	Crosskill henger	6.000	10.755	1.729	9.026	415	350**	870	-1.612	12.367	580/65-22.5 / 1.300x580	
220/300	398/540	Gigant 12/1200 Smaragd	Dupla henger	6.847	11.602	1.905	9.697	415	350**	870	-1.912	13.573	580/65-22.5 / 1.300x580	
258/350	368/500	Gigant 12S/1200 Rubin	Dupla henger	9.580	14.335	2.474	11.861	415	400	870	-2.709	17.044	800/40-26.5 / 1.333x800	
308/440	441/600	Gigant 12S/1200 Rubin	Gumi henger	10.392	15.147	2.642	12.505	415	400	870	-3.108	18.255	800/40-26.5 / 1.333x800	

* Súly adott hengerrel

** néhány országban túllépi a megengedett szállítási szélességet

¹ Gigant 12 szállítási szélessége Servo-támkerékkel kb. 950 cm, Servo-Uni kerékkel kb. 1.080 cm

² Gigant 12/1200 szállítási szélessége 600/55-22.5-ös gumizásnál kb. 350 cm

Az adatok, méretek és súlyok csak tájékoztató jellegűek, mivel a berendezések folyamatosan műszaki fejlesztés alatt állnak. A súlyadatok mindig az alapfelszerelésre vonatkoznak. A változtatások jogát fenntartjuk.

A szerviz meghatározó



A LEMKEN munkagép megvásárlása után következik az ismert, szinte szállóigévé vált LEMKEN vevőszolgálat. Németországban 18 a vevő közeli gyári képviseletek és raktár, valamint 50 országban leányvállalatok és importőrök biztosítják a szaktanácsadással együtt a munkagépek és alkatrészek gyors szállítását.

Ha egy alkatrész nincsen raktáron, 24 órán belül megkapja a vásárló a LEMKEN Logisztikai Központján keresztül, amely az év 365 napján éjjel-nappal nyitva tart.

Know-how a LEMKEN szakembereitől

A gazdálkodóknak és a kereskedéseknek jól képzett vevőszolgálati technikusok állnak rendelkezésre mind az üzembe helyezéshez, mind a szakszerű karbantartáshoz és javításhoz. A rendszeres oktatásoknak, továbbképzéseknek köszönhetően a LEMKEN Vevőszolgálat folyamatosan követi a technika pillanatnyi állását.

A maximális élettartam érdekében eredeti pótalkatrészek

A LEMKEN kopó alkatrészeket maximális használati időtartamra tervezték. A hosszú élettartamot a kiváló minőségű acélok, a legmodernebb gyártási eljárások és az állandó minőség-ellenőrzés biztosítja. Ezért az eredeti pótalkatrészek egyértelmű jelöléssel rendelkeznek. Az eredeti pótalkatrészek a LEMKEN információs és rendelési rendszerén keresztül az interneten bármikor megrendelhetők.



LEMKEN GmbH & Co. KG
Weseler Straße 5
46519 Alpen
Tel. +49 2802 81-0
Fax +49 2802 81-220
info@lemken.com
www.lemken.com



Az ÖN LEMKEN márkakereskedője:

