

# HENGEREK





# EGYSZERŰ ÉS OLCSÓ



## RSW 400 csőpálcás henger

- A henger átmérője (kb.): 400 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 203 kg
- Tulajdonságok: Jó rögtörés közep-kötött talajokon, alacsony tömeg





A pálcás hengerek 400 mm, 540 mm és 600 mm átmérővel kaphatóak. Egyszerű és olcsó megoldást kínálnak a munkagépek mélységtartására, és a talaj visszatömörítésére. A visszatömörítés csíkokban történik a haladási irányra átlósan. A kis átmérőjű hengerek esetén a kiváló munka alacsony tömeggel párosul.

Az átmérő növekedésével nő a teherhordó képesség és javul a visszatömörítés. Ez azt jelenti, hogy a megfelelő átmérőjű hengerek könnyű talajokon kombinációban is használhatóak. A 400 mm-es pálcás henger mellső függesztésű munkagépek mélységszabályozására is használható.



### RSW 540 csőpálcás henger

- A henger átmérője (kb.): 540 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 246 kg
- Tulajdonságok: Jó teherhordó képesség könnyű és középkötött talajokon, egyenletes sima futás



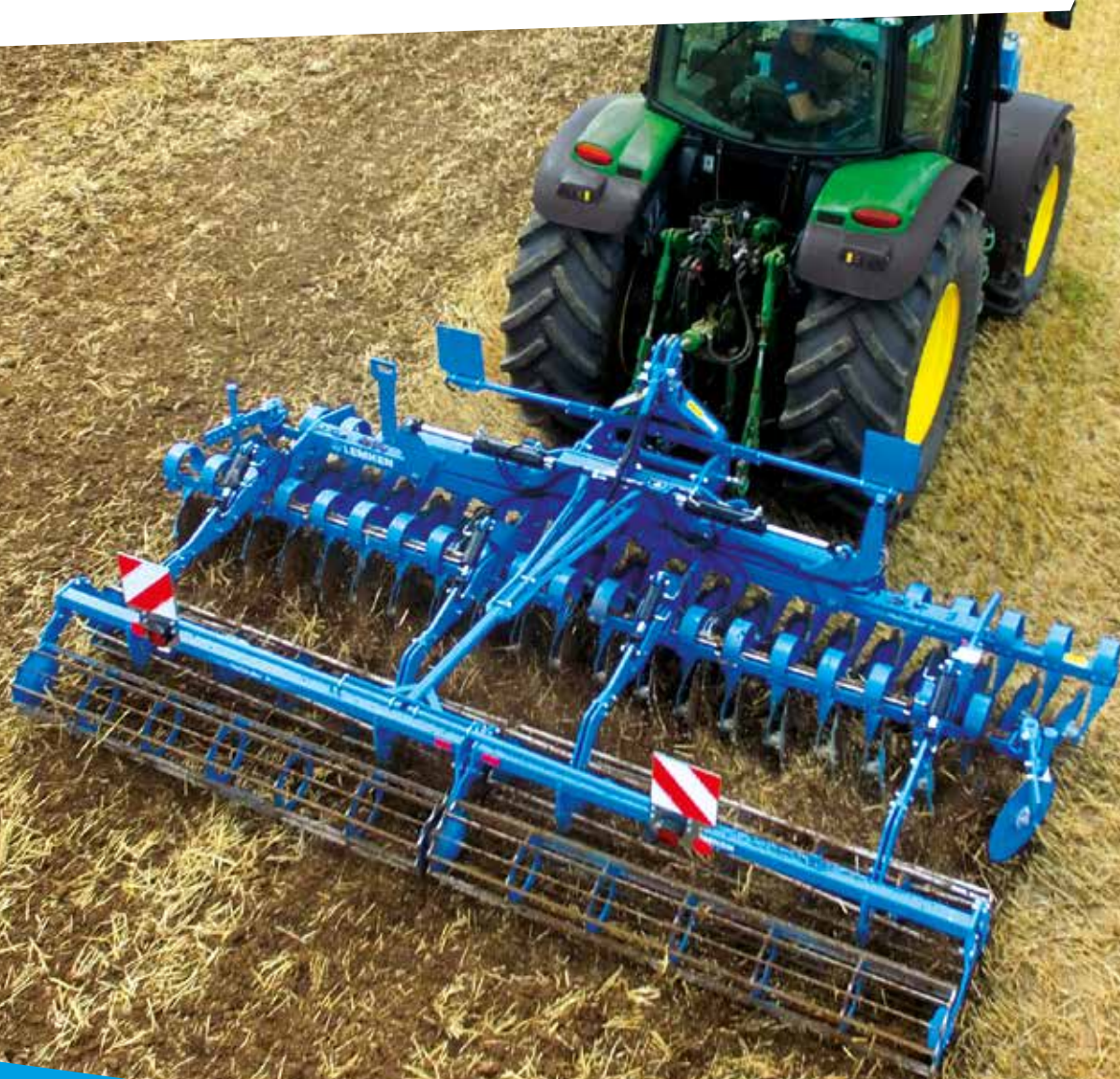
### RSW 600 csőpálcás henger

- A henger átmérője (kb.): 600 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 372 kg
- Tulajdonságok: Nagy teherhordó képesség, jó visszatömörítés nagyon könnyű talajokon





# KÖNNYŰ ÉS BIZTONSÁGOS HASZNÁLAT



A dupla hengerek két hengerből állnak, melyek mindegyike 400 mm, vagy egy 540 mm és egy 400 mm átmérőjű.

A hengerek inga rendszerben vannak felfüggesztve, hogy egyenletes tömegeloszlást biztosítson egyenletes talajon is. Biztosítják azt is, hogy a talajművelő gép mélységtartása pontos legyen.

A kiváló talajművelés, egyengetés és visszatömörítés hozza létre a legjobb feltételeket a minimum művelésben történő alkalmazáshoz.

A talajviszonyoktól függően, a dupla hengerek laposvas, csőpálcás vagy kombinált kivitelben állnak rendelkezésre a könnyebb talajviszonyokhoz.

A dupla hengerekben az 540 mm átmérőjű pálcás henger használata jelentősen javítja a teherhordó képességet, különösen könnyű talajon nehéz gépek esetében.





### DRF 400/400 dupla csőpálcás/laposvas henger

- A hengerek átmérője (kb.): 400/400 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 381 kg
- Tulajdonságok: Jó rögtörő képesség, jó egyengetés és visszatömörítés, pontos mélységhatárolás



### DRR 400/400 dupla csőpálcás/csőpálcás henger

- A hengerek átmérője (kb.): 400/400 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 404 kg
- Tulajdonságok: Jó rögtörő képesség, jó egyengetés és visszatömörítés, nehéz gépeknél jó teherhordó képesség könnyű talajokon, javasolt könnyű talajokon



### DRF 540/400 dupla csőpálcás/laposvas henger

- A hengerek átmérője (kb.): 540/400 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 451 kg
- Tulajdonságok: Jó rögtörő képesség, jó egyengetés és visszatömörítés, pontos mélységhatárolás



### DRR 540/400 dupla csőpálcás/csőpálcás henger

- A hengerek átmérője (kb.): 400/400 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 474 kg
- Tulajdonságok: Jó rögtörő képesség, jó visszatömörítés, pontos mélységhatárolás, különösen jó teherhordó képesség nehéz gépeknél könnyű talajokon



### Követőborona

- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 65 kg
- Tulajdonságok: A talajfelület további kiegyenlítése érdekében a gyökérgyomokat a talaj felszínére fogatják kiszáradás céljából

# SOKOLDALÚ ÉS MEGBÍZHATÓ



**MSW 600 késes henger**

A késes henger 125 mm osztással elhelyezett gyűrűkből áll.

A gyűrűk között, a kések biztosítják a henger megfelelő tisztítását, és javítják a visszatömörítő hatást.

A hengerek sávos alapon működnek; nem érzékenyek a ragadásra vagy eltömődésre és ezért különösen alkalmasak kötött talajokra és a mulcsvetéshez.

- A henger átmérője (kb.): 600 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 515 kg
- Tulajdonságok: Jó rögtörő és tisztuló képesség a kések miatt, különösen alkalmas mulcsvetéshez, érzéketlen a ragadós talajokra



**FRW 540 rugós-gyűrűs henger**

A rugós acél gyűrűtagok csökkentett gördülő hatása miatt a rugós-gyűrűs henger különösen alkalmas nedves, kötött talajokra, melyek hajlamosak a ragadásra. A henger tömege ideális a függesztett munkagépek számára.

- A henger átmérője (kb.): 540 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 387 kg
- Tulajdonságok: Érzéketlen a ragadós talajokra és érzéketlen a kövekre (optimális tömeg), megfelelő a nedves kötött talajokra



**GRW 590 gumigyűrűs henger**

A gumi-gyűrűs henger különálló, 125 mm osztással elhelyezett gumi gyűrűkből áll. A henger használható 125 mm sortávolságú vetőgépekkel, a talajnak a sorok előtti megtömörítésére.

Nem érzékeny a ragadásra és betömődésre, és ezért különösen alkalmas a ragadós talajokon való alkalmazásra és a mulcsvetésre.

- A henger átmérője (kb.): 590 mm
- A cső átmérője (kb.): 406 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 551 kg







**DPW 540/540 dupla  
profilgyűrűs henger**

A kettős profilú gyűrűs hengerek átmérője 540 mm, és különösen előnyösek a nagy teherhordó képességnek köszönhetően könnyű és középkötött talajokon.

Kiválóan egyengetik a talajt, miközben a felszín közeli réteget vissza is tömörítik.

A kettős profilú gyűrűshengerek ideálisan használhatóak a mulcsvetéses technológiában is.

- A hengerek átmérője (kb.): 540/540 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 467 kg
- Tulajdonságok: Jó egyengető képesség, jó teherhordó képesség, állandó sima futás könnyű és középkötött talajokon, jó felszíni visszatömörítés, alkalmas mulcsvetéshez



**PPW 600/540 profilos  
tömörítő henger**

Amikor a talaj 30 cm mélységig megvan művelve, a talaj intenzíven át van lazítva, akkor kiváló visszatömörítésre van szükség a teljes művelési mélységben.

A profilos tömörítő henger a félig-függesztett Karat kultivátoron különösen ezen feltételekre lett kifejlesztve.

A mellő henger a tömörítő profillal mélyen megtömöríti a talajt, míg a W-profilú hátsó henger felszíni tömörítést végez.

- A hengerek átmérője (kb.): 600/540 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 984 kg
- Tulajdonságok: Jó felszíni és mélyebb visszatömörítés, könnyű vontathatóság



**PDW 600/600 dupla  
tömörítő henger**

A dupla tömörítő henger két sor, mélyen tömörítő gyűrűből áll, és ideális a félig-függesztett Karat kultivátorral történő használathoz. A gyűrűk a felszínen bakhákat hagynak, ami megnöveli a kötött agyagos talajok időjárásnak kitett felületét.

A talaj megnövekedett felszíne lehetővé teszi a nedves talaj gyorsabb száradását.

- A hengerek átmérője (kb.): 600/600 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 984 kg
- Tulajdonságok: felszín és altalaj optimális visszatömörítése, könnyű vontathatóság, gyors kiszáradás a nedves talajoknál a megnövelt talajfelszín miatt.



# PONTOS ÉS ÉRZÉKETLEN A RAGADÓS

## Trapéz hengerek

A trapéz hengerek tulajdonsága, hogy a talajt sávokban tömörítik meg a trapéz gyűrűk, amelyek pontosan az őket követő vetőgép sortávolságán dolgoznak. Az aprómorzszás talaj felülete durva marad, ezért kevésbé lesz fogékony az iszapolódásra és cserepesedésre.

A trapéz hengerek választhatóak trapéz tömörítő, trapéz gyűrűs és trapéz tárcsás változatban.

A zárt hengertestnek köszönhetően a trapéz tömörítő hengerek kevésbé hajlamosak az eltömődésre, és a központi cső behatárolja a henger túl mélyen a talajba történő süppedését.

A trapéz-gyűrűs hengereknek kiváló teherhordó képessége van könnyű és közép-kötött talajokon, kis tömegük ellenére.

A trapéz tárcsás hengerek esetében a trapéz gyűrű műanyag gyűrűkből áll, műanyag sárkaparókkal ellátva.

A hengerek össz tömege alacsony, és a kis belső átmérő csökkenti a sorok közötti megtömörítést.

Az összes zárt trapéz henger kiváló teherhordó képességgel bír közép-kötött és kötött talajokon, és nagymértékben megelőzik a talaj felragadását a hengerekre.



### TRW 500 trapéz gyűrűs henger

- A henger átmérője (kb.): 500 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 499 kg
- Tulajdonságok: Jó teherhordó képesség könnyű és közép-kötött talajokon, sávós visszatömörítés a sorokban



### TPW 500 trapéz tömörítő henger

- A henger átmérője (kb.): 500 mm  
A cső átmérője (kb.): 406 mm
- 3 m munkaszélességben 125 mm osztással a tömege (kb.): 611 kg
- Tulajdonságok: Alapkitelben keményfém tisztítólemezekkel rövid és hosszú változatban, nagy teherbírás közepesen kötött és kötött talajokon, univerzálisan használható a vetősorok sávonkénti visszatömörítésére a vetőcsoroszlyák távolságában



### TPW 600 trapéz tömörítő henger

- A henger átmérője (kb.): 600 mm
- 3 m munkaszélességben 125 mm osztással a tömege (kb.): 683 kg
- Tulajdonságok: Alapkitelben keményfém tisztítólemezekkel rövid és hosszú változatban, nagy teherbírás közepesen kötött és kötött talajokon, univerzálisan használható a vetősorok sávonkénti visszatömörítésére a vetőcsoroszlyák távolságában



### TSW 500 trapéz tárcsás henger

- A henger átmérője (kb.): 500 mm  
A cső átmérője (kb.): 323 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 513 kg
- Tulajdonságok: Műanyag gyűrűk műanyag sárkaparókkal, alacsony tömeg, sávós visszatömörítés a sorokban a vetőgép sortávolságának megfelelően, nagy teherhordó képesség könnyű és közép-kötött talajokon, nem hajlamos a ragadásra



# TALAJRA



## ZPW 550 tüskés tömörítő henger

A tüskés tömörítő henger 550 mm átmérővel kapható.

A tüskés tömörítő henger formájának köszönhetően a teljes terület visszatömörítése biztosított. A kiváló sárkaparók ideálissá teszik a tüskés tömörítő hengert közepkötött és kötött talajokon, még nedves körülmények között is.

Az edzett sárkaparók tartókhoz vannak rögzítve, könnyen beállíthatóak, és biztosítják a henger optimális tisztítását. Az opcionális választható keményfém lemezek maximális hasznos élettartamot garantálnak.

A tüskés tömörítő henger univerzálisan alkalmazható nagy igénybevételű talajművelő kombinációkban.

- A henger átmérője (kb.): 550 mm  
A cső átmérője (kb.): 406 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 499 kg



## Crosskill henger

A Crosskill hengerek ideális visszatömörítést biztosítanak kiegészítő megmunkáló hatással, használhatóak magágykészítő kombinációkban vagy szántáselmunkálóként eke után.

Könnyű területeken is választhatóak, mivel a bütykös alakú gyűrűk nagyobb felfekvő felülettel bírnak.

- A henger átmérője (kb.): 400 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 470 kg
- Tulajdonságok: Jó visszatömörítés kiegészítő rögtörő hatással

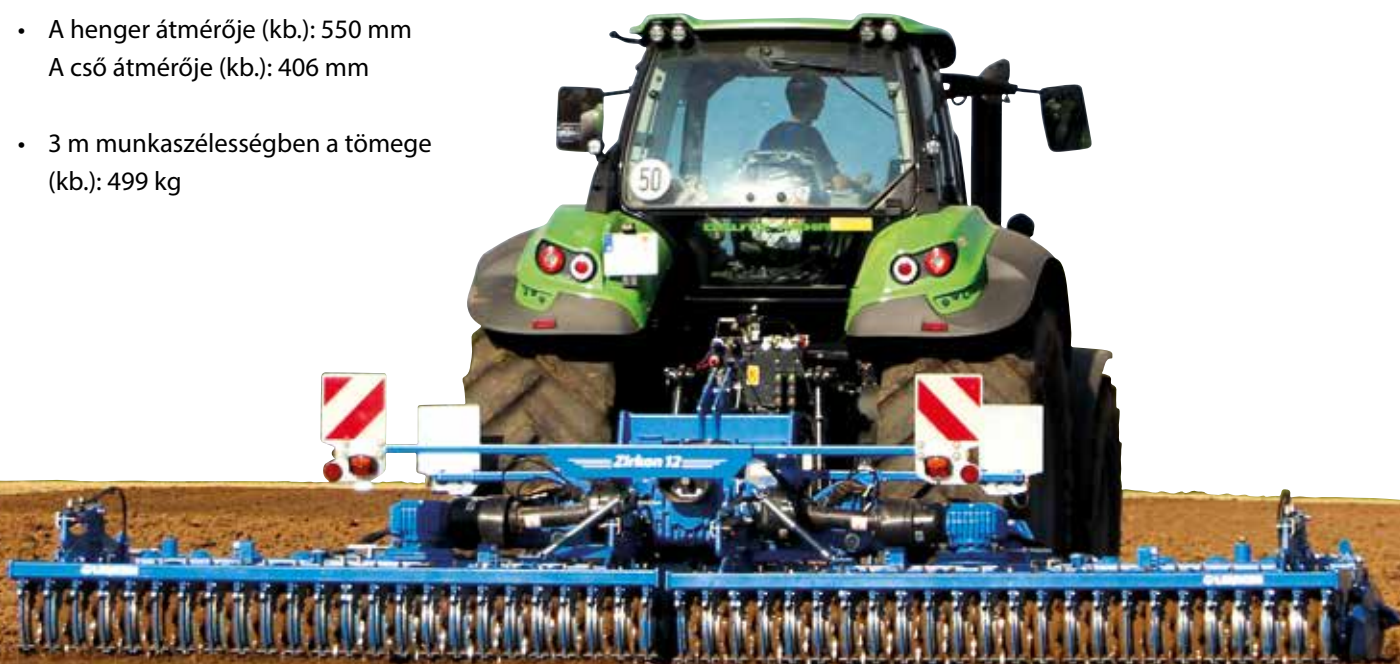


## Bütökös rögtörő henger

A bütykös formájú gyűrűkből álló henger, a nagy felfekvő felületével különösen alkalmas könnyű talajviszonyokra.

A henger jó visszatömörítést biztosít alacsony vonóerő igény mellett.

- A henger átmérője (kb.): 450 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 506 kg
- Tulajdonságok: Jó visszatömörítés könnyű talajokon





# PONTOS ÉS INTENZÍV



**Fogazott-léces rögtörő henger**

- A hengerek átmérője (kb.): 330/270 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 242 kg
- Tulajdonságok: Intenzív rögtörés és rögaprítás



**Csőpálcás/fogazott-léces rögtörő henger**

- A hengerek átmérője (kb.): 330/270 mm
- 3 m munkaszélességben a tömege (kb.): 250 kg
- Tulajdonságok: Intenzív rögaprítás, jó rögtörés, és jó teherhordó képesség könnyű talajokon, pontos mélységhatárolás



## Követőborona Rövidtárcsák

Hengerek	Heliodor 9	Heliodor 9 K	Heliodor 9 KA	Rubin 10 U	Rubin 10 KU	Rubin 10 KUA	Rubin 12 U	Rubin 12 KUA
RSW 540	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RSW 600	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FRW 540	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DRR/DRF 400/400	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗
DRR/DRF 540/400	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗
DPW 540/540	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗
MSW 600	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗
PPW 600/540	-	-	-	-	-	-	✓	✗
PDW 600/600	-	-	-	-	-	-	✓	✗

## Követőborona Grubber

Hengerek	Kristall 9 (U)	Kristall 9 K(U)	Kristall 9 K(U)A	Karat 9 (U)	Karat 9 K(U)	Karat 9 K(U)TA	Karat 9 K(U)A	Karat 12 KUA
RSW 540	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RSW 600	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FRW 540	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DRR/DRF 400/400	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
DRR/DRF 540/400	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
DPW 540/540	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
MSW 600	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
PPW 600/540	-	-	-	-	-	-	✗	✗
PDW 600/600	-	-	-	-	-	-	✗	✗









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

ADATVÉDELMI  
IRÁNYELVÜNKET  
INNEN ÉRHETI EL A  
GÉPÁTADÁSNÁL



Az Ön LEMKEN-márkakereskedője



H-7522 Kaposújlak, 095/3 hrsz.  
Tel: +36-82/713-274, +36-30/336-9804  
E-mail: bedenek@kapos-net.hu  
WEB: www.bedenek.hu