

AGROAZIS

ERQ



# GRAPELINER

## 7000 széria



A tökéletes szüret

Teljesítmény | Megbízhatóság | Kényelem



Az ERO Grapeliner 7000 Stage V Európai Unió normáknak megfelelő motorokkal van szerelve. Ez azt jelenti, hogy ez a szőlőkombajn a piacon található legalacsonyabb károsanyag kibocsátással rendelkezik a kategóriájában.



#### **Alapfelszereltség:**

- Tágas, rezgéscsillapított komfort kabin légkondicionálással, USB csatlakozóval ellátott rádió/CD lejátszóval, Bluetooth kihangosítóval, légrugós üléssel, elektromosan állítható, fűtött külső tükrökkel és bőséges tárolóhelykínálattal és elektromos hűtőtáskával
- Gazdaságos 6-hengeres, vízűtéses motor (DEUTZ®), modelltől függően 129 kW/175LE-től 150kW/204LE-ig, Stage V
- Twin-Lock™ hajtásrendszer segíti a stabilitást és növeli a biztonságot nehéz terepen is
- 5 szabadon állítható szüretelőprogram és 1 átmosóprogram
- 3 fokozatban állítható rázáserősség
- A verőlécek közötti távolság hidraulikusan állítható a vezetőülésből
- Ultrahangos-magasság kijelző memóriával
- Dőlésszög-kijelzés százalékos formában
- Sebességszabályozó berendezés az egyenletes haladási sebesség és munkaminőség érdekében
- 2200 liter kapacitású, oldalra üríthető szőlőtartály

Az részletes leírásért és opciókért lapozzon a 20-21. oldalra!

## Magas teljesítmény - szőlőültetvényben, vonuláskor



Az ERO Grapeline 7000 kiváló teljesítményű szüretelést biztosít nagy területeken. A motor és a szőlőtartály elhelyezkedéséből adódóan alacsony tömegközépponttal rendelkezik, aminek köszönhetően a nehezen megközelíthető dombos helyeken is gond nélkül képes elvégezni a szüretelést.



40 km/h közúti komfortcsomag:  
gyors helyváltogatás maximális vezetői kényelem mellett.



Automata kormányzás (opció): a gépkezelő minden figyelmét a  
szüretelési folyamatra fordíthatja.



A vezető jó rálátással rendelkezik az oldalirányú ürítésre.  
Mivel csak egy tartályt kell üríteni, jelentős az időmegtakarítás.

Bevált technológia | legújabb kivitel | új funkciók



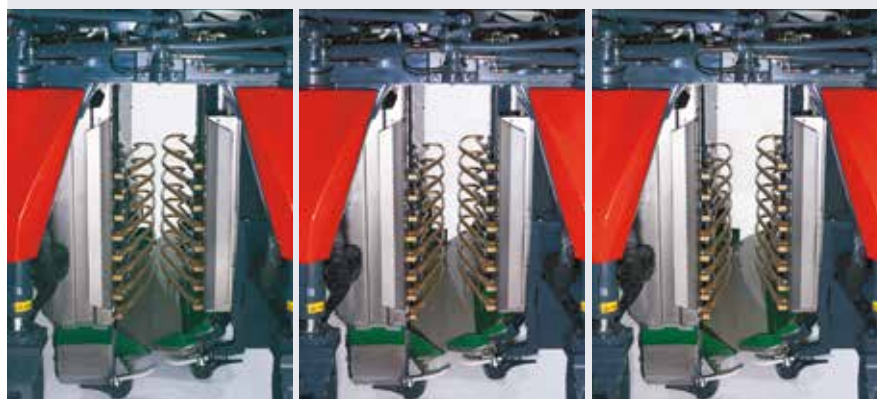
Az ERO Grapelin 7000 egyedi tisztítórendszere a keresztáramú fúvóval kiegészítve a levelek akár 70%-át képes eltávolítani mielőtt azok a szállítószalaggal érintkeznének. Ez lehetővé teszi az alsó szívóventilátor alacsonyabb fordulatszámú működését, ami alacsonyabb lé- és gyümölcsvesztést jelent.



A szőlőszállító csatornák további két lamellával vannak ellátva a veszteség minimalizálása érdekében.



Egyoldali szállítószalag, keresztirányú légáram és mindkét oldalon állítható szögű termésfelfogó biztosítja a leszűretelt szőlő optimális áramlását.



Rázószerkezet - a verőlécek közötti tér állíthatósága és a gyorskioldó lehetővé teszi további verőlécek felhelyezését a szőlőültetvényben is, szerszámok nélkül.

## Mintha kézzel szedték volna



- Zökkenőmentesen üzemelő szüretelőfej - rendkívül tiszta szüretelés a lehető legalacsonyabb rezgéssel és a legmagasabb kényelemmel a kezelő számára.
- Az egyoldali szállítószalagos felépítésnek köszönhetően kevesebb a mozgó alkatrész és egyszerűbb, olcsóbb a karbantartás.
- Az összes karbantartási pont gyorsan és könnyedén elérhető.





Az elektromos emelésnek köszönhetően könnyedén el lehet végezni a tisztítást.

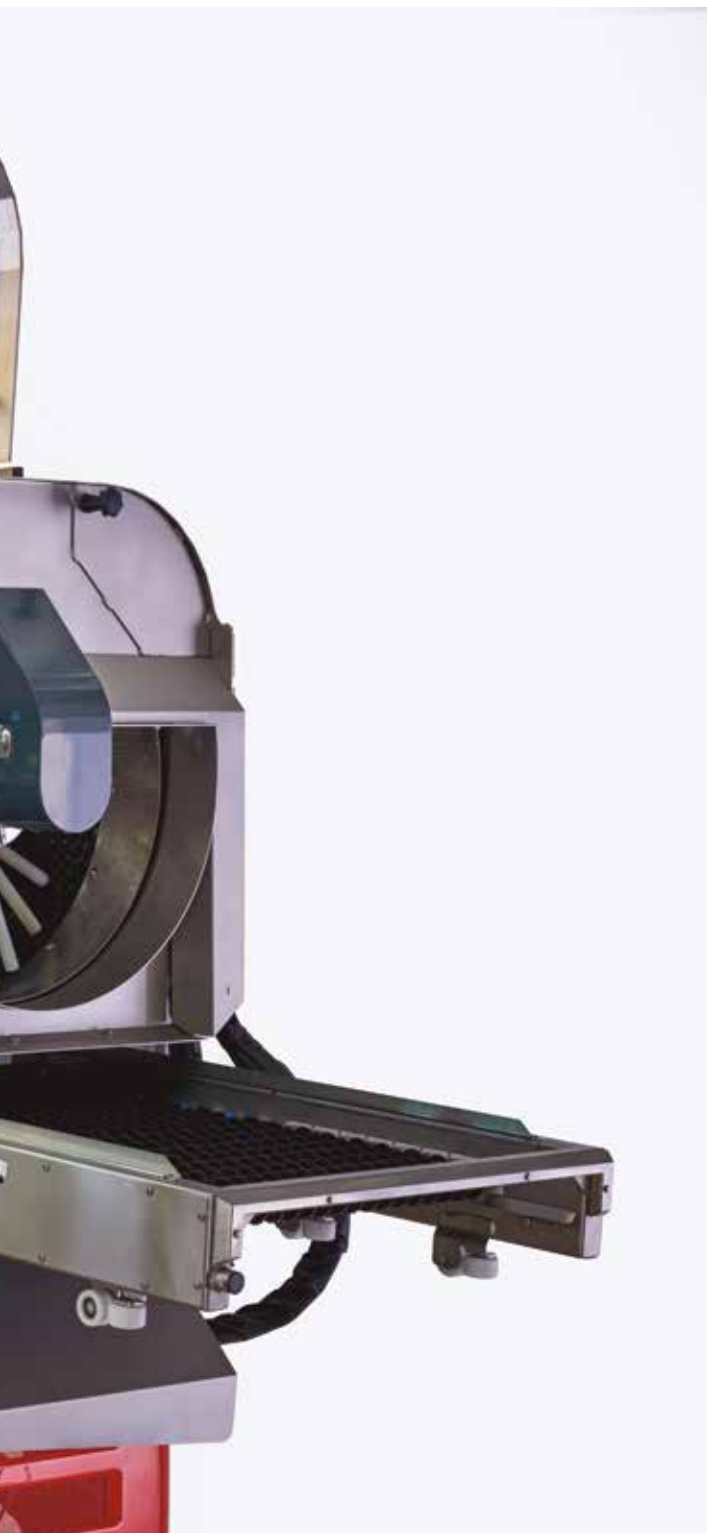


Rugalmas borítással ellátott alsó szívóventilátor.

## Kimagaslóan tiszta szüret



- Bevált bogyzó, ami hatékonyan juttatja át a gyümölcsöt a kereszt-szállítószalagról a dobba
- Kevesebb fedélzeti szennyeződés (alacsonyabb lemosási idő)
- Csúszásmentes padlózat
- Tisztítókéssel szerelt kereszt-szállítószalag a legtisztább szüretért
- Vezetőülérsől állíthatóak a válogató asztal görgői közötti távolságok



A vezetőnek jó rálátása van a bogyózóra és a válogató asztalra a fülkéből, és bármilyen szükséges beavatkozást azonnal el tud végezni.



Csökkentett lemosási idő a használaton kívüli bogyózó fedelének lecsukása által.

## A VITiselect rendszer: csak szőlő kerül a tartályba



A VITiselect szőlőválogató rendszer (opció) egy automata dobforgási-rány kapcsolóval kapható. Ennek köszönhetően egyenletesebben oszlik el a válogató asztalon a leszedett szőlő, különösen a meredek lejtőkön. A válogató asztal görgői a fülkéből állíthatóak a szőlőszemek méretének megfelelően, ami növeli a szüret minőségét. A rendszer tömítésekkel van ellátva a tisztítás megkönnyítése érdekében.

A sima felületű, tisztítórendszerrel szerelt kereszt-szállítószalag biztosítja, hogy csak tisztán szedett szőlő jusson a szőlőtartályba. A felső szívó-ventilátor lerövidített kivezető csatornája könnyedén tisztítható.



A görgők távolsága hidraulikusan állítható a fülkéből.



A bogyózó dobja lejtéstől függő forgásirány-változtatással van felszerelve a válogató asztalon történő jó szőlőeloszlás érdekében.

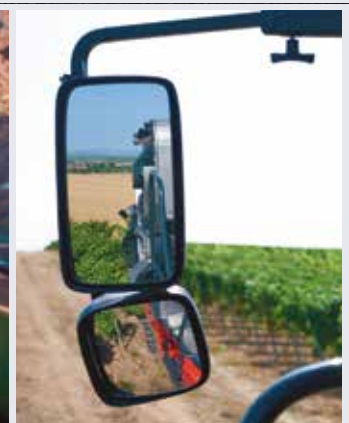


Az ERO kombájnnal szüretelt szőlő minősége vetekszik a kézzel szedett szőlő minőségével.

## Első osztályú fülke



A 10.4"-os színes érintőképernyőn nyomon követhetők a legfontosabb paraméterek



A fülke tökéletes kilátást biztosít minden irányba és olyan felszereltségekkel rendelkezik, mint az automata klíma, sötétített üvegek és USB csatlakozó. A beépített elektromos hűtő és a könnyen tisztítható műbőr felületek még nagyobb kényelmet biztosítanak. A több mint 3 m<sup>3</sup>-es belső térfogattal rendelkező fülke a legnagyobb a piacon található szőlőszüretelő kombájnok között.



Kényelmes jostick és kartámasz



Vezérlőelemek a kabin tetejébe építve



Napellenzők



Nagy méretű tárolórekesz és elektromos hűtőtáska

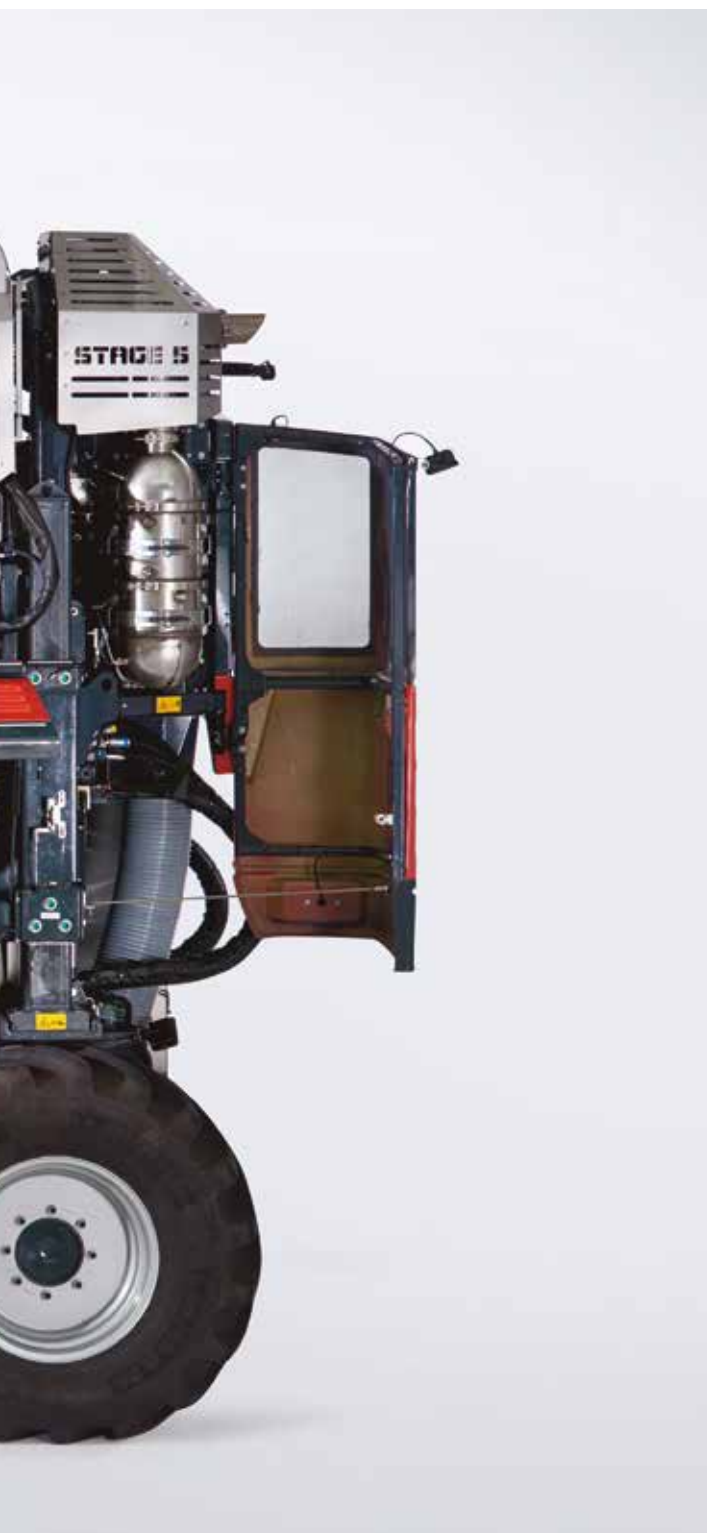
- Pneumatikus rugózású ülés
- Alacsony zaj és a lehető legalacsonyabb rezgés
- Kamerarendszer előre és hátra tekintő kamerával

## Egyszerű karbantartás | Egyszerű tisztítás



Minden műanyag borítás és a létra is szerszámok nélkül nyitható az egyszerű karbantartásért és tisztításért





A könnyű terelőgumik (balra) egyszerűen és gyorsan levehetőek karbantartás és tisztítás céljából.



A szállítószalag alatt található görgőtálca könnyedén kihúzható, karbantartható és takarítható



Egyszerű napi ellenőrzések

# Főbb tulajdonságok

Az oldalra, első és hátsó tengely közé felszerelt szőlőtartály nagyban megkönnyíti az emelkedőkön való munkavégzést

15 munkalámpa (opcionálisan LED) az alapfelszereltség része, ami biztosítja a megfelelő látási viszonyokat szürkületkor vagy éjszaka.

A gyorsan üríthető szőlőtartály három méretben elérhető: 2,200 l (alapfelszereltség), 2600 l és 3000 l. A vezető jó rálátást kap az ürítésre, akkor is, ha kisméretű fogadógaratba kerül kiürítésre a szőlő.

A felfüggesztés 75 cm-ig fokozatmentesen emelhető. A lejtő kiegyenlítés szintén 75 cm.

A nagy tengelytáv (3,25 m) és az alacsony tömegközéppont zökkenőmentes futást és magfokú stabilitást biztosít.

Nagyméretű oldalsó tárolórekész, ami alapfelszereltségként tartalmazza a poroltót. Emellett elegendő helyet biztosít a szerszámoknak és tartalék verőléceknek.

Három ponton történő tisztítás keresztirányú légárammal, alsó szívóventilátorral és egy további szívóventilátorral a felső részen a tökéletes szüret elérése érdekében.

A 38 cm széles nyílásnak köszönhetően könnyű a sorra állni.

A központi fülke optimális rálátást biztosít az első kerekre és a szüretelőfej sorra történő ráállására.

Behajtható, elektromosan állítható és fűthető tükrök, széleslátószögű tükrökkel kiegészítve



A körbeüvegezett fülke a lehető legjobb kilátást biztosítja.



Két választható Stage V motor 129 kW/175 LE - 150 kW/204 LE teljesítménnyel és opcionálisan 40 km/h sebességgel.



A szüretelő rendszer egy oldalon van kialakítva, ami nagyban lecsökkenti a tisztítási időt.

A Twin-Lock™ hajtásrendszer segíti a stabilitást és növeli a biztonságot nehéz terepen is. Az automata első differenciálzár folyamatos négykerék-meghajtást biztosít.

A 90°-os kormányzögnek köszönhetően kis fordulókör érhető el.

# Alapszereltség és opciók - ERO-Grapeliner 7000

Felszereltség		Típus	7175	7175X	7200
Rezgéscsillapított komfort kabin légkondicionálással, USB csatlakozóval ellátott rádió/CD lejátszóval, Bluetooth kihangosítóval, légrugós üléssel, elektromosan állítható fűtött külső tükrökkel, bőséges tárolóhelykínálattal és elektromos hűtőszákkal			✓	✓	✓
Háromszakaszos levéleltávolítás			✓	✓	✓
Minden szüretelőegység érzékelés megfigyelése			✓	✓	✓
Állítható terméscsapó gumis csapágyazással, cserélhető műanyag ütközővel			✓	✓	✓
Sorstabilizáló			✓	✓	✓
Szerszámok nélkül nyitható fedelek és létra			✓	✓	✓
Eltávolítható műanyag elem a fő szállítószalag tisztításához			✓	✓	✓
Elektromos szabályzású EMR® motor (DEUTZ®), 6 hengeres, 6057 cm <sup>3</sup> , Stage 5		(kW LE)	129 175	129 175	150 204
20 / 25 km/h közúti sebesség (választható)			✓	—	✓
<b>Közúti komfort csomag:</b> Automata hajtás, rugózott első tengely, 40 km/h közúti sebesség			○	✓	○
LED munkalámpák			○	○	○
Négykerékfék			✓	✓	✓
Differenciálzár			○	○	○
Kitámasztó eszköz meredek lejtőre			○	○	○
Automata kormányzás			○	✓	✓
Oszlopvezetés			○	○	○
Oszlopérzékelő automata rázasmegszakítóval			○	○	○
A rázószerkezet 3 fokozatú manuális amplitúdóállítás			✓	✓	✓
Verőlécek közötti tér hidraulikus állítása			✓	✓	✓
Ultrahangos magasságjelzés memóriafunkcióval (magasság cm-ben)			✓	✓	✓
Sebességszabályozó			✓	✓	✓
Kétkamerás kamerarendszer			✓	✓	✓
Központi kenőrendszer egy szivattyúval			○	✓	✓
Elektromos emelés a szívóventilátorhoz			○	○	○
Mágneses fémtávolító			○	○	○
2200 literes szőlőtartály 1,5 méternél nagyobb sortávba (széria)			✓	✓	✓
2600 literes szőlőtartály 1,7 méternél nagyobb sortávba			○	○	○
3000 literes szőlőtartály 1,9 méternél nagyobb sortávba			○	○	○
Tartályosztó			○	○	○
Tartályperemszűkítő (1,6 méterre)			○	○	○
Tartályperemszűkítő (0,85 méterre)			○	○	○
Átrakószalag 1500 literes szőlőtartállyal			○	○	○
Bogyózó műanyag dobbal (Ø 24 mm nyílások), állítható sebességű dob és rotor, elektromosan kitolható takarításkor, hidraulikusan állítható dőlésszög automata lejtőkiegyenlítővel, dőlésszögtől függő forgásirány-változtatás			○	✓	○
Rozsdamentes acél dob a bogyózóhoz (nyílások: 1/3 25x35 mm, 2/3 25x25 mm)			○	○	○
<b>VITselect:</b> Válogató asztal, max. 20%-os emelkedőig, hidraulikusan állítható görgők közötti távolsággal			○	○	○
Automata bogyózó dob forgásirány változtatás a max. 30%-os lejtőkön történő alkalmazáshoz			○	○	○
Abroncsok	1 - Elöl: Michelin XM108 420/65 R24, Hátul: Michelin Agribib 16.9 R24 ( <b>max. 20 km/h</b> )		✓	—	✓
	2 - Elöl: Continental 405/70 R24, Hátul: Michelin XMCL 440/80 R24		○	✓	Választható
	3 - Elöl: Michelin XMCL 340/80 R20, Hátul: Michelin XMCL 400/70 R24		○	Választható	Választható
	4 - Elöl: Michelin Multibib 440/65 R24, Hátul: Radial Alliance 480/65 R28		○	Választható	Választható
	5 - Elöl: Michelin Multibib 440/65 R24, Hátul: Michelin Multibib 540/65 R24		○	Választható	Választható
	6 - Elöl: Michelin Multibib 440/65 R24, Hátul: Trelleborg 600/55-26,5		○	○	○

✓ = Alapfelszereltség   ○ = Opció   — = Nem lehetséges

# Műszaki adatok - ERO-Grapeliner 7000

Fülkeelektronika feszültsége	12 V		
Akkumulátor	12 V / 170 Ah		
Maximális lejtéskiegyenlítés	75 cm / 36 %		
Üzemanyag-tartály kapacitása	340 l		
Hidraulikaolaj mennyisége	105 l		
Maximális kormányzási szög	90°		
Legkisebb fordulási kör	4.20 m		
Tengelytáv	3.25 m		
Tartályperem hossza	1.80 m		
Szőlőtartály maximális ürítési magassága	szőlőtartály 2,200 l	szőlőtartály 2,600 l	szőlőtartály 3,000 l
	2.80 m	2.80 m	2.55 m
Verőlécek száma	széria: 14 (2 X 7)	maximum: 22 (2 X 11)	
Maximális rázótér	1.55 m		
Szüretelőfej belső magassága	1.90 m		
Minimális átjárás	2.05 m		
Maximális átjárás	2.80 m		
Pikkelyes termésfelfogó hossza	2.80 m		
Pikkelyek száma	28 baloldali + 27 jobboldali		
Pikkelyes termésfelfogó szélessége	38 cm		
Minimális szüretelési magasság	15 cm		
Szállítószalag szélessége	33 cm		
<b>Súly</b>	<b>Bogyózó nélkül</b>	<b>Bogyózóval</b>	
Súly üresen	8,970 kg	9,400 kg	
Első tengely	4,036 kg / 45 %	4,230 kg / 45 %	
Hátsó tengely	4,934 kg / 55 %	5,170 kg / 55 %	
<b>Méretetek</b>	<b>2,200 l szőlőtartály</b>	<b>2,600 l szőlőtartály</b>	<b>3,000 l szőlőtartály</b>
<b>A</b> - Minimális magasság fülkével, leengedett helyzetben	3.82 m	3.82 m	3.82 m
<b>B</b> - Teljes hossz	4.50 m	4.50 m	4.50 m
<b>C</b> - Szélesség a szőlőtartály magasságában	2.55 m	2.75 m	2.93 m
<b>D</b> - A gép középvonalától a szőlőtartály oldaláig mért szélesség	1.28 m	1.50 m	1.66 m
<b>Abronszopciók</b>	<b>Szélesség</b>	<b>Nyomtáv elöl</b>	<b>Nyomtáv hátul</b>
<b>E</b> - Abronszopció 1	2.55 m	2.01 m	2.09 m
<b>E</b> - Abronszopció 2	2.54 m	2.01 m	2.06 m
<b>E</b> - Abronszopció 3	2.46 m	2.00 m	2.05 m
<b>E</b> - Abronszopció 4	2.63 m	2.06 m	2.11 m
<b>E</b> - Abronszopció 5	2.69 m	2.06 m	2.15 m
<b>E</b> - Abronszopció 6	2.85 m	2.06 m	2.21 m



## Az ERO gyár



2018-ban az ERO új telephelyre költözött.

Az új telep összesen 120,000 négyzetméteres, amiből 77,000 beépített terület. Csak a gyártótermek több mint 15,000 négyzetmétert fednek le. Emellett raktárhelyiségek találhatóak, valamint 2,200 négyzetméternyi iroda épület és egy nagyjából 700 négyzetméteres ügyfélközpont, bemutató és betanító termekkel.

A gyártótermek 7, egyenként több, mint 10 tonna teherbírású hídaruval, illetve több, mint 40 forgódaruval vannak ellátva. Ahol szükséges, ott levegőcserélő rendszerek vannak beépítve, melyek óránként négyszer cserélik le a terem levegőjét.



A teljes épületkomplexum optimális energiafelhasználással rendelkezik és megfelel a KfW 55 előírásoknak. Az elektromos áram egy kombinált hő és energiatermelő generátor által van előállítva, melynek hője a porfestő üzemet fűti. A tetőn egy napalemes rendszer került telepítésre. Kizárólag LED lámpák lettek elhelyezve az üzemben. Egy központilag vezérelt adatátviteli rendszer működik a telepen, ami tovább képes csökkenteni az energiafelhasználást.

Kereskedőpartnerünk:

**AGROAZIS**

6782 Mórahalom, Szegedi út 108.  
Tel.: +36 62 280 926  
E-mail: [info@agroazis.hu](mailto:info@agroazis.hu)  
[www.agroazis.hu](http://www.agroazis.hu)

**ERO**

ERO GmbH  
Am ERO-Werk  
55469 Simmern  
Deutschland  
Tel.: +49 6761-9440-0  
Fax: +49 6761-9440-1099  
[mail@ero.eu](mailto:mail@ero.eu)  
[www.ero.eu](http://www.ero.eu)

10/2018-FZ00741E | [www.Weirich-PR.de](http://www.Weirich-PR.de)



A megadott adatok és illusztrációk tájékoztató jellegűek. Az ábrák opcionális felszereléseket tartalmazhatnak, melyek nem az alappfelszereltség részei.

A technikai és tervezési módosítások jogát fenntartjuk.

A felszerelések és opciók országok szerint eltérhetnek.

Kérjük érdeklődjön a helyileg illetékes márkakereskedőnkél.



Fotók: [www.gauls-die-fotografen.com](http://www.gauls-die-fotografen.com) | [www.petra-stuening.de](http://www.petra-stuening.de) | [www.weirich-pr.de](http://www.weirich-pr.de)