

## A Geotrade Hungary Kft. által forgalmazott szintvezérlési rendszerek:

Vezérlések gréderre:

Eszközök Vezérlési mód						Alkalmazás
	Lézer detektor	BladePro	Ultrahang	ATS	Site Vision	
Csak szintjelzés	X					1.)
Csak dőlésvezérlés		X				2.)
Magasság és dőlésvezérlés	X	X	X			3.)
3D mérőállomással		X		X		4.)
3D műhold		X			X	5.)

- 1.) Szintkijelzés, korrigálás kézzel, nagyoló munkákhoz
- 2.) Automatikus oldalesés állítás, magasságállítás kézzel
- 3.) Automatikus magasság és oldalesés állítás, utépítésekhez
- 4.) Automatikus magasság és oldalesés állítás, utépítéshez, felüljárókhoz
- 5.) Automatikus magasság és oldalesés állítás, adott körzetben szabad mozgás

Új vezérlési rendszerek gréderre:

Eszközök Vezérlési mód						
	Lézer detektor	Ultrahang	GCS-500	GCS-600	GCS-700	GCS-800
Csak dőlésvezérlés			X			
Magasság és dőlésvezérlés	X	X		X		
3D mérőállomással					X	
3D műhold						X

Vezérlések dózerre:

Eszközök Vezérlési mód						Alkalmazás
	Lézer detektor	BladePro	ATS	Site Vision		
Csak szintjelzés	X					1.)
Csak dőlésvezérlés		X				2.)
Magasság és dőlésvezérlés	X	X				3.)
3D mérőállomással		X	X			4.)
3D műhold		X		X		5.)

- 1.) Szintkijelzés, korrigálás kézzel
- 2.) Automatikus oldalesés állítás, magasságállítás kézzel
- 3.) Automatikus magasság és oldalesés állítás, utépítésekhez
- 4.) Automatikus magasság és oldalesés állítás, utépítéshez, felüljárókhoz
- 5.) Automatikus magasság és oldalesés állítás, adott körzetben szabad mozgás

Új vezérlési rendszerek dózerre:

Eszközök Vezérlési mód	GCS-300	GCS-400	GCS-900
Csak szintjelzés	X		
Magasság és dőlésvezérlés		X	
3D műhold			X

A Grade Control System (GCS) elemei:

GCS-300	Dózer magasság vezérlés
GCS-400	Dózer magasság és dőlés vezérlés
GCS-500	Gréder dőlés vezérlés
GCS-600	Gréder magasság és dőlés vezérlés
GCS-700	Gréder 3D mérőállomásos vezérlés
GCS-800	Gréder 3D műhold vezérlés
GCS-900	Dózer 3D műhold vezérlés

Kotrógép vezérlés:

Eszközök Vezérlési mód	Lézer detektor	LPS-2000	Site Vision
Csak szintjelzés	X		
Szintjelzés pályaadatokkal	X	X	
3D műhold		X	X

Aszfaltfinisher vezérlés:

Eszközök Vezérlési mód	ScreedPro+ ultrahang	ScreedPro+ Wirth GP3
Csak szintkövetés	X	
3D mérőállomással		X