



KAUSA POZICIONĒŠANAS SISTĒMA EKSKAVATORIEM UN UNIVERSĀLAJIEM IEKRĀVĒJIEM iDIG



- 1 Novieto kausu atskaites pozīcijā
- 2 Ievadi nepieciešamos parametrus vadības panelī: rakšanas dziļumu, slīpumu un attālumu
- 3 Seko LED indikācijai

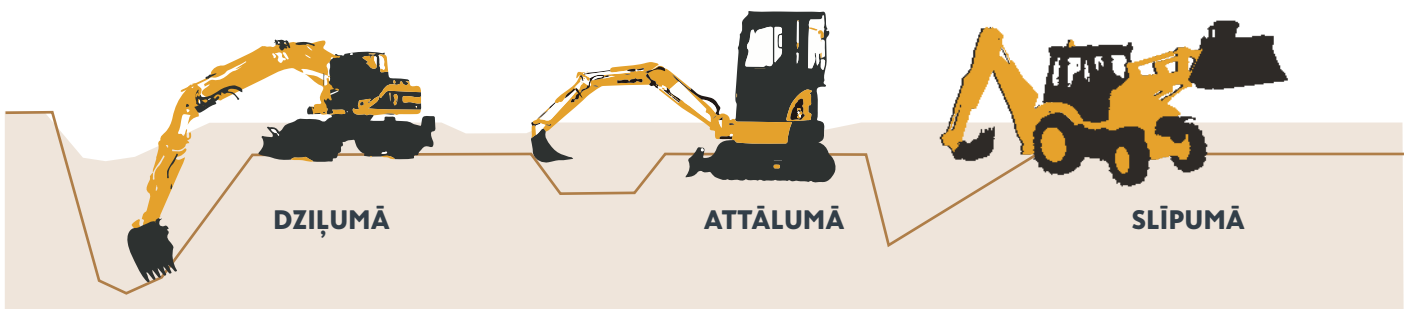


TAS IR VIENKĀRŠI!

VIENA sistēma visiem!

Pārvieto sistēmu no vienas tehnikas uz otru pāris minūšu laikā!

DARBAM



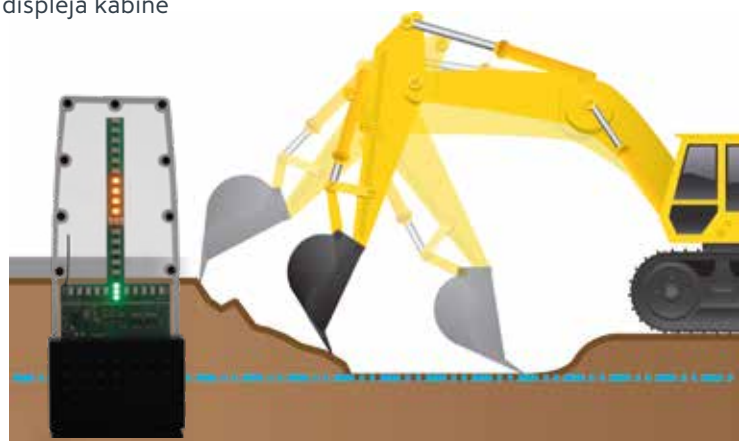
JAUNĀKĀS TEHNOĻĪJAS

Bezvadu savienojuma sensori, kas tiek darbināti no saules enerģijas, mijiedarbojoties savā starpā un vadības panelī ar augstu precizitāti aprēķina kausa atrašanās pozīciju reālajā laikā. Izmantotā tehnoloģija nodrošina darba izpildes precizitāti +/- 1cm.

1. Sensori, kas montēti uz strēles, izlīces un kausa, mēra leņķus starp esošajām pozīcijām



2. Aprēķinātā kausa pozīcija tiek parādīta uz vadības paneļa displeja kabīnē



3. LED indikācija displejā norāda rakšanas virzienu ievadīto parametru izpildei.



SISTĒMAS PRIEKŠROCĪBAS:

- Viegla montāža, kalibrēšana un lietošana
- Palielina darba efektivitāti, samazina darba izmaksas
- Kompakta, paredzēta smagiem darba apstākļiem, ūdens izturīga
- Viena sistēma daudzām tehnikām

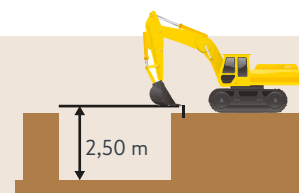
KĀPĒC iDIG SISTĒMA?

Sniedz tehnikas operatoram vizuālu informāciju par kausa atrašanās vietu reālajā laikā pret ievadītajiem darba uzdevuma parametriem. Kad LED indikācija ir **ZAĻA**, darbs ir paveikts!



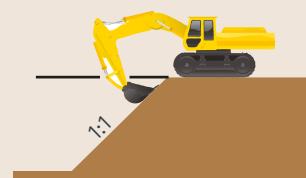
Rakšanas dziļuma indikācija:

- ievadi nepieciešamo rakšanas dziļumu
- sistēma parādīs, kad uzdevums izpildīts



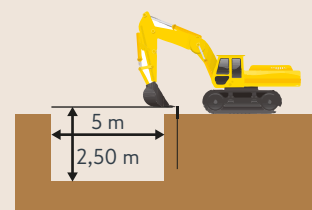
Rakšanas slīpuma indikācija:

- ievadi nepieciešamo rakšanas slīpumu: "+" vai "-", un slīpuma %
- sistēma parādīs, kad uzdevums izpildīts
- sistēma var izrēķināt relatīvo slīpumu starp diviem punktiem



Rakšanas attāluma indikācija:

- noliec kausu sākuma punktā
- ievadi nepieciešamo rakšanas attālumu
- sistēma parādīs, kad uzdevums izpildīts



SISTĒMA iDIG ATMIŅĀ SAGLABĀ VAIRĀK KĀ 100 TEHNIKU UN 100 KAUSU VEIDUS!

	Classic 1D	Touch 1D un 2D
Barošana	12 / 24V	
Sensori:	Saules enerģija	
• Bateriju lādēšana		
• Izmēri/svars	1x 70x100x25mm / 242g 2x 55x75x25mm / 153g	
• Ūdens/putekļu aizsardzība	IP67	
Vadības panelis:		
• Ekrāna izmērs	Ciparu, 10cm	Skārienjūtīgs, 18cm
• Izšķirtspēja	(128 x 64 pikseli)	(800 x 480 pikseli)
Papildus 2D sensors	Nav iespējams	Iespējams
Atmiņa uzstādījumiem		
• Tehniku skaits	5	vairāk kā 100
• Kausu skaits	10 kausi vienai tehnikai	vairāk kā 100
Precizitāte	+/- 1cm	
Darba temperatūra	-20°C – +70°C	



	 Ref. IDIG401	 Ref. IDIG510	 Ref. IDIG610
	Lietošanā kopš 2010. gada	Jaunākās paaudzes Liels krāsu ekrāns labākai redzamībai Skārienjūtīgs ekrāns	
Pamati	✓	✓	✓
Drenāžas	✓	✓	✓
Tranšejas	✓	✓	✓
Cauruļu ieguldīšana	✓	✓	✓
Tvertnes, baseini	⚠	⚠	✓
Nogāzes, uzbērumi	⚠	⚠	✓
Stāvvietas	⚠	⚠	✓
Sporta laukumi	⚠	⚠	✓
Ceļu darbi	⚠	⚠	✓
Kausi + Urbji	✗	✓	✓

⚠ *Tikai vienā plaknē