

Gépek, alkatrészek, szerviz  
**Valkon**

# ÉPÍTŐGÉP KÍNÁLAT



[www.valkon.hu](http://www.valkon.hu)





# HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS

▶ VIDEO



## MADE IN JAPAN

A Japánban gyártott HITACHI építőipari gépek méltán híresek a világ minden országában. Köszönhető mindez a precíz és megbízható hidraulika rendszerüknek és a hozzá párosuló kedvező üzemanyagfogyasztásnak.

A Hitachi Construction Machinery Europe (HCME) felel a Japánban gyártott gépek beszállításáért, értékesítéséért és marketingjéért teljes Európa és Nyugat-Afrika területén.

Amszterdamban található gyáregységet az európai gépek testre szabására, specializálására hozták létre. Digitális megoldásokkal, például telemetriai és távoli flotta-menedzsment rendszerekkel is támogatják ügyfeleiket a

biztonság és a hatékonyság javítása érdekében. A Hitachi építőipari gépek fejlesztésénél kiemelt figyelmet kap az üzemeltetési költségek csökkentése. Ezen kívül a HCME által átvizsgált használt és bérelt gépeket, valamint alkatrészeket és adaptereket is biztosítanak.

Küldetésük a munkatársaikkal és partnereikkel együtt megbízható, ügyfélközpontú megoldásokat kínálni.

Víziójuk az első számú megoldások szolgáltatójává válni, amely segít egy jobb jövő felépítésében.

Gépkínálatukból mindenki ki tudja választani a vállalkozásának megfelelő méretű és típusú gépet.

## DIGITALIZÁCIÓ A HITACHINÁL

A Hitachi személyre szabott megoldásai között szerepelnek a gyárilag felszerelt gépvezérlő és irányító rendszerek, a belépő szintű 2D-s megoldásoktól kezdve a 3D Ready opciókon át a legmagasabb specifikációjú, teljes 3D-s rendszerekig. Márkafüggetlen technológiai beszállítóként a Leica Geosystems, a Trimble és a Hitachi saját fejlesztőközpontja, a KTEG csomagjait kínáljuk.

Digitális megoldások közé tartoznak a távfelügyeleti eszközök, mint például a ConSite- a gépek működési állapotát havi adatjelentések küldésével és a vész-

helyzeti riasztások értesítésével szorosán figyelemmel kíséri, biztosítva az ügyfelek igényeinek megfelelő, optimálisan működő berendezéseket.

A lánctalpas kotrókba szerelt ConSite Oil motor és hidraulika olaj minőség ellenőrző szenzorok segítenek a várható olajcsere meghatározásában, ezáltal a váratlan műszaki hibák és az állásidők csökkentésében.

Az ilyen adatokhoz való hozzáférés számos előnnyel jár a termelékenység maximalizálásában, a gépek kihasználásában vagy a biztonság növelésében.

▶ VIDEO





# VEVŐSZOLGÁLAT

A Hitachi gépek szerviz és alkatrészellátását a Valkon 2007. Kft. vevőszolgálatja látja el országos lefedettséggel.



Több mint 20 szervizautónkkal, az ország minden megyéjében garantáljuk a szakszerű, gyors és megbízható javítást. Kollégáink évente több alkalommal vesznek részt beszállító gyáraink által szervezett szervizes képzéseken. Ezek a képzéseken nem csupán elméleti tudást szereznek meg, hanem a többi országból érkező szervizesekkel gyakorlati tapasztalatszeret is tudnak folytatni.

Szervizautóink mindegyike a mai kor igényeinek megfelelően speciális célszerszámokkal, diagnosztikai eszközökkel, mobil internet kapcsolattal van felszerelve.

Alkatrész üzleteinkben várják kollégáink az érdeklődőket és állnak partnereink rendelkezésére az ország három pontján megtalálható telephelyeinken – Kecskemét, Sárbogárd és Pápa.

A Hitachi eredeti alkatrészek lehetővé teszik, hogy a gépek hosszabb ideig működjenek, alacsonyabb üzemeltetési és karbantartási költségek mellett. Ezek az alkatrészek meghosszabbítják a gép élettartamát, és elkerülik az utángyártott alkatrészek használatával járó kockázatokat. A Hitachi gumihevederek és lánctalpak kiváló minőségű és költséghatékony alkatrészek, amelyeket mini- és nagyméretű kotrógépekhez terveztek. Eredeti kenőanyagok széles választéka is rendelkezésre áll az építőipari berendezések legjobb teljesítményének biztosítása érdekében.





# MINIKOTRÓK

Úgy tervezték, hogy nagy termelékenységet érjenek el a földmunka, a tereprendezés, a közművek, valamint az általános és útéptési projekteknél. A HITACHI mini kotrógépek 1 - 6 tonna tömegűek, és különféle kanalakkal és tartozékokkal használhatók. A kisebb standard modellek könnyen szállíthatók a munkaterületek között utánfutóval. Szűk területeken, különösen városi és lakossági projekteknél, a kis farsóprésű gépek tökéletesek.



Bárhol is dolgoznak, a Hitachi mini kotrógépek teljesítménye garantáltan felülmúlja az elvárásokat. A legújabb Zaxis-6 modellek kényelmes fülkével vannak felszerelve, könnyen kezelhetők. A rövid ciklusidők és a hatékony hidraulika lehetővé teszik számukra, hogy könnyen elvégezzék a nehéz munkákat és hatékonyak legyenek a munkaterületen.


HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS




Típus:	<b>ZX10U-6</b>
Üzemi tömeg:	1210 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	854 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	9,9 kW / 12 LE
Szivattyúk:	2x 10,6 l/perc
	0 - 3,5 km/h
	0 - 1,8 km/h
Kanálszár hossza:	0,81 m
Kinyúlás talajszinten	3220 mm
Ásási mélység:	1780 mm
Felszakító erő:	11,7 kN
Hidraulikusan állítható nyomtáv	●

 **VIDEÓ**




Típus:	<b>ZX17U-6</b>
Üzemi tömeg:	1760 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	854 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	11,5 kW / 15 LE
Szivattyúk:	2x 19,2 l/perc 1x 10,8 l/perc
	0 - 4,2 km/h
	0 - 2,4 km/h
Kanálszár hossza:	0,93 m
Kinyúlás talajszinten	3720 mm
Ásási mélység:	2190 mm
Felszakító erő:	16 kN
Hidraulikusan állítható nyomtáv	●



Típus:	<b>ZX19U-6</b>
Üzemi tömeg:	1880 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	854 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	11,5 kW / 15 LE
Szivattyúk:	2x 19,2 l/perc 1x 10,8 l/perc
	0 - 4,2 km/h
	0 - 2,4 km/h
Kanálszár hossza:	1,13 m
Kinyúlás talajszinten	3900 mm
Ásási mélység:	2390 mm
Felszakító erő:	16 kN
Hidraulikusan állítható nyomtáv	●







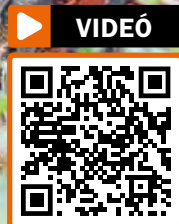
HITACHI


Reliable Solutions

LANDCROS



Típus:	<b>ZX19-6</b>
Üzemi tömeg:	1920 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	854 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	11,5 kW / 15 LE
Szivattyúk:	2x 19,2 l/perc 1x 10,8 l/perc
	0 - 4,2 km/h
	0 - 2,4 km/h
Kanálszár hossza:	1,08 m
Kinyúlás talajszinten	3840 mm
Ásási mélység:	2380 mm
Felszakító erő:	16 kN
Hidraulikusan állítható nyomtáv	●



Típus:	<b>ZX26-6</b>
Üzemi tömeg:	2740 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	1115 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	15,6 kW / 20 LE
Szivattyúk:	2x 30 l/perc 1x 16,3 l/perc
	0 - 4,5 km/h
	0 - 2,9 km/h
Kanálszár hossza:	1,30 m
Kinyúlás talajszinten	4570 mm
Ásási mélység:	2730 mm
Felszakító erő:	22,3 kN




Típus:	<b>ZX33U-6</b>
Üzemi tömeg:	3720 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	1642 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	18,8kW / 24 LE
Szivattyúk:	2x 38,4 l/perc 1x 22,8 l/perc
	0 - 4,3 km/h
	0 - 2,8 km/h
Kanálszár hossza:	1,52 m
Kinyúlás talajszinten	5040 mm
Ásási mélység:	3130 mm
Felszakító erő:	27,2 kN



HITACHI

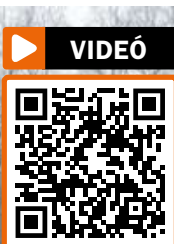
Reliable Solutions

LANDCROS

Típus:	<b>ZX38U-6</b>
Üzemi tömeg:	4170 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	3
Utókezelés:	—
Lökettérfogat:	1642 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	18,8kW / 24 LE
Szivattyúk:	2x 38,4 l/perc 1x 22,8 l/perc
	0 - 4,3 km/h
	0 - 2,8 km/h
Kanálszár hossza:	1,72 m
Kinyúlás talajszinten	5410 mm
Ásási mélység:	3460 mm
Felszakító erő:	27,1 kN



Típus:	<b>ZX48U-6</b>
Üzemi tömeg:	4960 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	4
Utókezelés:	DPF
Lökettérfogat:	2189 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	29,1 kW / 39 LE
Szivattyúk:	1x 120 l/perc
	0 - 4,2 km/h
	0 - 2,5 km/h
Kanálszár hossza:	1,69 m
Kinyúlás talajszinten	5920 mm
Ásási mélység:	3630 mm
Felszakító erő:	32,1 kN



Típus:	<b>ZX55U-6</b>
Üzemi tömeg:	5310 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	4
Utókezelés:	DPF
Lökettérfogat:	2189 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	29,1 kW / 39 LE
Szivattyúk:	1x 120 l/perc
	0 - 4,2 km/h
	0 - 2,5 km/h
Kanálszár hossza:	1,69 m
Kinyúlás talajszinten	6130 mm
Ásási mélység:	3830 mm
Felszakító erő:	36,9 kN

Típus:	<b>ZX65USB-6</b>
Üzemi tömeg:	6290 kg
Motor gyártó:	Yanmar
Hengerek száma:	4
Utókezelés:	DPF
Lökettérfogat:	3318 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	42,4 kW / 57 LE
Szivattyúk:	1x 144 l/perc
	0 - 4,8 km/h
	0 - 2,9 km/h
Kanálszár hossza:	1,85 m
Kinyúlás talajszinten:	6420 mm
Ásási mélység:	4120 mm
Felszakító erő:	41,1 kN





## ELEKTROMOS KOTRÓK

Az alacsony vagy nulla kibocsátású munkaterületeken történő elektromos berendezések iránt növekvő keresletre válaszol a HITACHI több akkumulátoros kotrógépet fejleszt. Az összes új modell fejlesztésénél a HCME kotrógépek gyártásában szerzett tapasztalatára és szakértelmére támaszkodik.

Az új kompakt modellek segítik az ügyfeleket abban, hogy csendesen és termelékenyen dolgozzanak, kis helyen is könnyedén. Mindezt kevesebb karbantartás és kevesebb állásidő mellett, a hagyományos dízel modellekhez képest.



**HITACHI**

Reliable Solutions

**LANDCROS**

Típus:	<b>ZX55U-6EB</b>
Üzemi tömeg:	5330 kg
Kanál méret:	0,14 m <sup>3</sup>
Akkumulátor kapacitás:	39,4 kWh
Névleges teljesítmény:	33 kW
Szivattyúk:	1 x 120 l/perc
Kanálszár hossza:	1,69 m
Kinyúlás talajszinten:	6130 mm
Ásási mélység:	3830 mm
Felszakító erő:	36,9 kN

Típus:	<b>ZX85-6EB</b>
Üzemi tömeg:	8750 kg
Kanál méret:	0,28 m <sup>3</sup>
Akkumulátor kapacitás:	100 (133) kWh
Névleges teljesítmény:	40kW
Szivattyúk:	2x 72 l/perc 1x 56 l/perc
Kanálszár hossza:	2,12 m
Kinyúlás talajszinten:	6920 mm
Ásási mélység:	4610 mm
Felszakító erő:	55 kN



Típus:	<b>ZX135-7EB</b>
Üzemi tömeg:	14550 kg
Kanál méret:	0,66 m <sup>3</sup>
Akkumulátor kapacitás:	198 kWh
Névleges teljesítmény:	74 kW
Szivattyúk:	2 x 117 l/perc
Kanálszár hossza:	2,1 / 2,52 / 3,01 m mono vagy tört gémmel
Kinyúlás talajszinten:	7900 - 8720 mm
Ásási mélység:	5070 - 5730 mm
Felszakító erő:	104 kN



**HITACHI**

Reliable Solutions

**LANCROS**



## LÁNCTALPAS KOTRÓK

Vállalkozásának sikere az építőipari munkagépek megbízhatóságától és hatékonyságától függ. A HITACHI legújabb Zaxis-7 közepes méretű kotrógépeivel a legkiválóbb minőségre, a legmagasabb szintű üzemeltetési kényelemre és alacsony üzemeltetési költségekre számíthat, amelyek mindegyike pozitív hatással lesz a nyereségességre. A ZX-7 kotrógépek rendkívüli sokoldalúságának köszönhetően ráadásul számos különböző projekten dolgozva is növelheti nyereségességét.

Bármilyen munkaterülethez kiválaszthatja a megfelelő specifikációjú gépet, például egy és kétrészes gémmel felszerelt, illetve hosszú (LC) és keskeny (LCN) alvázás modelleket az optimális stabilitás vagy a könnyű szállítás érdekében.

**▶ VIDEÓ**



Típus:	ZX95US-7	ZX95USB-7	
Üzemi tömeg:	9 370 kg	9 810 kg	10 200 kg
Kanál méret:		0,28 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:		Yanmar	
Hengerek száma:		4	
Útókezelés:		DPF	
Lökettérfogat:		3318 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:		50,4 kW / 68 LE	
Szivattyúk:		2x 72 l/perc 1x 56 l/perc	
		0-5 km/h	
		0-3,1 km/h	
Kanálszár hossza:		2,12 m	
Kinyúlás talajszinten	6720 mm	7420 mm	7920 mm
Ásási mélység:	4650 mm	4530 mm	4260 mm
Felszakító erő kN	57,5 kN	57,5 kN	57,5 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Egyrészes gém	Két részes gém
Tolólap:	●	●	●



HITACHI



Reliable Solutions

LANCROS



▶ VIDEÓ





Típus:	<b>ZX130-7B</b>	
Üzemi tömeg:	16 100 kg	
Kanál méret:	0,19 – 0,66 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	2999 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	78,5 kW / 106 LE	
Szivattyúk:	2x 117 l/min	
	0 -5,5 km/h	
	0 -3,3 km/h	
Kanálszár hossza:	3,01 m	
Kinyúlás talajszinten	8640 mm	8650 mm
Ásási mélység:	6020 mm	5800 mm
Felszakító erő kN	104 kN	104 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Két részes gém
Tolólap:	OPC	OPC





▶ VIDEÓ



Típus:	<b>ZX135US-7B</b>	
Üzemi tömeg:	16 600 kg	
Kanál méret:	0,19 – 0,66 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	2999 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	78,5 kW / 106 LE	
Szivattyúk:	2x 117 l/min	
	0 -5,5 km/h	
	0 -3,3 km/h	
Kanálszár hossza:	3,01 m	
Kinyúlás talajszinten	8720 mm	8720 mm
Ásási mélység:	5980 mm	5730 mm
Felszakító erő kN	104 kN	104 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Két részes gém
Tolólap:	OPC	OPC





Típus:	<b>ZX160LC-7</b>	
Üzemi tömeg:	19 000 kg	
Kanál méret:	0,52 – 0,82 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Yanmar	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	4567 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	101,3 kW / 137 LE	
Szivattyúk:	2x 190 l/perc	
	0 -5,3 km/h	
	0 -3,4 km/h	
Kanálszár hossza:	2,58 m	
Kinyúlás talajszinten	8700 mm	8510 mm
Ásási mélység:	5980 mm	5580 mm
Felszakító erő kN	112 kN	112 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Két részes gém





HITACHI

Reliable Solutions

LANCROS



Típus:	<b>ZX180LC-7/ZX180LCN-7</b>	
Üzemi tömeg:	20 050 kg	
Kanál méret:	0,51 – 0,91 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Yanmar	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	4567 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	101,3 kW / 137 LE	
Szivattyúk:	2x 190 l/perc	
	0 -5,3 km/h	
	0 -3,4 km/h	
Kanálszár hossza:	2,71 m	
Kinyúlás talajszinten	9270 mm	9190 mm
Ásási mélység:	6570 mm	6050 mm
Felszakító erő kN	127 kN	127 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Két részes gém







HITACHI



Reliable Solutions



LANDCROS

## TRIAS III

A HITACHI szabadalmaztatott 3 hidraulika szivattyús rendszere az új TRIAS III biztosítja, hogy minden alkalmazás esetén elérje ezt a hihetetlen teljesítményszintet. Kiemelkedő hatékonysága főként a rakodási és a nehéz ásási műveletek során érezhető. A továbbfejlesztett TRIAS III hidraulikus rendszer csökkenti az üzemanyag-fogyasztást, és növeli a hatékonyságot.



Típus:	ZX210LC-7/ZX210LCN-7	
Üzemi tömeg:	23 900 kg	
Kanál méret:	0,51 – 1,20 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	5193 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	128,4 kW / 174 LE	
Szivattyúk:	2x 212 l/perc 1x 184 l/perc	
	0 – 5,5 km/h	
	0 – 3,5 km/h	
Kanálszár hossza:	2,91 m	
Kinyúlás talajszinten	9750 mm	9750 mm
Ásási mélység:	6670 mm	6230 mm
Felszakító erő kN	158 kN	158 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Kétrészes gém

Típus:	ZX225USLC-7	ZX225USRLC-7
Üzemi tömeg:	29 100 kg	25 800 kg
Kanál méret:	0,51 – 1,20 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	5193 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	128,4 kW / 174 LE	
Szivattyúk:	2x 212 l/perc 1x 184 l/perc	
	0 – 5,5 km/h	
	0 – 3,5 km/h	
Kanálszár hossza:	2,91 m	
Kinyúlás talajszinten	9900 mm	9900 mm
Ásási mélység:	6610 mm	6050 mm
Felszakító erő kN	158 kN	158 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Két részes gém



VIDEÓ



HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS



Típus:	<b>ZX250LC-7 / ZX250LCN-7</b>	
Üzemi tömeg:	28 300 kg	
Kanál méret:	0,80 – 1,40 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	5193 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	140 kW / 190 LE	
Szivattyúk:	2x 224 l/perc 1x 194 l/perc	
	0 – 5,5 km/h	
	0 – 3,4 km/h	
Kanálszár hossza:	2,96 m	
Kinyúlás talajszinten	10110 mm	10260 mm
Ásási mélység:	6960 mm	6530 mm
Felszakító erő kN	188 kN	188 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Kétrészes gém

Típus:	<b>ZX300LC-7 / ZX300LCN-7</b>	
Üzemi tömeg:	32 200 kg	
Kanál méret:	1,00 – 1,62 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	6	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	7790 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	197 kW / 268 LE	
Szivattyúk:	2x 236 l/perc 1x 210 l/perc	
	0 – 5,2 km/h	
	0 – 3,1 km/h	
Kanálszár hossza:	3,11 m	
Kinyúlás talajszinten	10520 mm	10550 mm
Ásási mélység:	7220 mm	6740 mm
Felszakító erő kN	202 kN	202 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Kétrészes gém





**VIDEÓ**



Típus:	<b>ZX350LC-7 / ZX350LCN-7</b>	
Üzemi tömeg:	37 500 kg	
Kanál méret:	1,15 – 1,86 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	6	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	7790 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	210 kW / 286 LE	
Szivattyúk:	2x 288 l/perc 1x 260 l/perc	
	0 – 5,0 km/h	
	0 – 3,2 km/h	
Kanálszár hossza:	3,20 m	
Kinyúlás talajszinten	10890 mm	11020 mm
Ásási mélység:	7380 mm	6900 mm
Felszakító erő kN	246 kN	246 kN
Kialakítás:	Egyrészes gém	Kétrészes gém



Típus:	<b>ZX490LCH-7</b>
Üzemi tömeg:	52 200 kg
Kanál méret:	2,10 – 2,50 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Isuzu
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	15681 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	296 kW / 402 LE
Szivattyúk:	2x 385 l/perc
	0 – 5,5 km/h
	0 – 3,7 km/h
Kanálszár hossza:	3,4 m
Kinyúlás talajszinten	11700 mm
Ásási mélység:	7700 mm
Felszakító erő kN	302 kN







**HITACHI**

Reliable Solutions

**LANCROS**





Típus:	<b>ZX530LCH-7</b>
Üzemi tömeg:	55 400 kg
Kanál méret:	2,10 – 2,50 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Isuzu
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	15681 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	296 kW / 402 LE
Szivattyúk:	2x 385 l/perc
	0 – 4,3 km/h
	0 – 3,1 km/h
Kanálszár hossza:	3,4 m
Kinyúlás talajszinten	11820 mm
Ásási mélység:	7690 mm
Felszakító erő kN	302 kN

Típus:	<b>ZX690LCH-7/ZX690LCR-7</b>
Üzemi tömeg:	71 400 kg
Kanál méret:	2,9 – 4,0 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Isuzu
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	15681 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	348 kW / 473 LE
Szivattyúk:	2x 489 l/perc
	0 - 5.0 km/h
	0 - 3.4 km/h
Kanálszár hossza:	3,6 m
Kinyúlás talajszinten	13030 mm
Ásási mélység:	8560 mm
Felszakító erő kN	324 kN





Típus:	<b>ZX890LCH-7/ZX890LCR-7</b>
Üzemi tömeg:	87 500 kg
Kanál méret:	3,5 – 5,0 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Isuzu
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	15681 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	382 kW / 519 LE
Szivattyúk:	2x 556 l/perc
	0 - 4.7 km/h
	0 - 3.2 km/h
Kanálszár hossza:	3,7 m
Kinyúlás talajszíntől	13820 mm
Ásási mélység:	8870 mm
Felszakító erő kN	402 kN



## BÁNYAGÉPEK

A HITACHI a bányászati iparág részére is kínál olyan méretű gépeket, amelyekkel hatékonyan és gyorsan lehet dolgozni. Az EX óriás kotró család a legkeményebb bányászati körülmények között is megállja a helyét, hogy kiemelkedő termelékenységet érjen el éjjel-nappal.

A HITACHI dömpereket úgy terveztek, hogy a hatalmas géptest ellenére is könnyen manőverezhetőek és felhasználóbarátok legyenek. Kivételes teljesítményt nyújtanak a legmostohább és legkeményebb környezetben.





HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS



▶ VIDEÓ





## SUPER LONG FRONT

Ha olyan kotrógépre van szüksége, ami egy standard modellnél messzebbre nyúlik és mélyebbre ás, akkor szuperhosszú gémmel szerelt gépek széles választékát találja a HITACHI termékínálatában.

A speciális gémmel ellátott gépek kifejezetten folyók és tavak kotrására, valamint tereprendezésre készültek. Modellek széles választéka közül választhat a kompakt méretűtől egészen a nagyméretű gépekig.

Típus:	ZX130LCN-7B	ZX210LC-7	ZX250LC-7 / ZX250LCN-7		ZX300LC-7 / ZX300LCN-7	
Gém típusa:	HE13	HE15LD	HE15LD	HE18LD	HE15LD	HE18LD
Üzemi tömeg:	15 300 kg	25 500 kg	30 000 kg		34 300 kg	
Kanál méret:	0,13-0,33 m <sup>3</sup>	0,13-0,66 m <sup>3</sup>	0,40-0,66 m <sup>3</sup>		0,40-0,82 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	Isuzu	Isuzu		Isuzu	
Hengerek száma:	4	4	4		6	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR		DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	2999 cm <sup>3</sup>	5193 cm <sup>3</sup>	5193 cm <sup>3</sup>		7790 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	78,5 kW / 106 LE	128,4 kW / 174 LE	140 kW / 190 LE		197 kW / 268 LE	
Szivattyúk:	2x 117 l/min	2x 212 l/perc 1x 184 l/perc	2x 224 l/perc 1x 194 l/perc		2x 236 l/perc 1x 210 l/perc	
	0 - 5,5 km/h	0 - 5,3 km/h	0 - 5,5 km/h		0 - 5,2 km/h	
	0 - 3,3 km/h	0 - 3,3 km/h	0 - 3,4 km/h		0 - 3,1 km/h	
Kanálzsár hossza:	5300 mm	5850 mm	5930 mm	7280 mm	6100 mm	7280 mm
Kinyúlás talajszinten	13060 mm	15290 mm	14950 mm	18100 mm	15630 mm	18070 mm
Ásási mélység:	10160 mm	11540 mm	10870 mm	12760 mm	10620 mm	12550 mm
Felszakító erő kN	39 kN	81 kN	78 kN	74 kN	84 kN	74 kN

Típus:	ZX350LC-7 / ZX350LCN-7				ZX490LCH-7
Gém típusa:	HE15LD	HE18LD	HE20LD	HE22	HE16LD
Üzemi tömeg:	39 500 kg				52 900 kg
Kanál méret:	0,40-1,40 m <sup>3</sup>				1,15-1,62 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Isuzu				Isuzu
Hengerek száma:	6				6
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR				DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	7790 cm <sup>3</sup>				15681 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	210 kW / 286 LE				296 kW / 402 LE
Szivattyúk:	2x 288 l/perc 1x 260 l/perc				2x 385 l/perc
	0 - 5,0 km/h				0 - 5,5 km/h
	0 - 3,2 km/h				0 - 3,7 km/h
Kanálzsár hossza:	6000 mm	7020 mm	8200 mm	9450 mm	6400 mm
Kinyúlás talajszinten	15820 mm	18020 mm	20150 mm	21970 mm	16410 mm
Ásási mélység:	11400 mm	13060 mm	14910 mm	16430 mm	11910 mm
Felszakító erő kN	104 kN	89 kN	74 kN	64 kN	178 kN





HITACHI

## SPECIÁLIS ALKALMAZÁSÚ KOTRÓK

Ez a gépcsoport olyan gyárilag módosított kotrókat tartalmaz, amelyekre számos speciális ipari alkalmazáskor lehet szükség.

- Bontási célra tervezett kotrók, amelyeknél a standard gépeket számos opcióval egészítik ki, hogy nagyobb biztosítsanak a legnehezebb projekteknek. Egyrészes, kétrészes vagy esetleg három részes gémekekkel akár 40 méteres magasságot is elérhet.



 VIDEO


- Alagútépítési projekteknek korlátozott a hely, ezért szüksége van egy kompakt kotróra rövid gémmel és karral, amely kivételes teljesítményt nyújt a föld alatt. Kompakt méretéhez képest rendkívül erős, ezért felszerelhető olyan tartozékokkal, amelyek alkalmasak nagyobb, 20 tonnás gépekhez, beleértve például a törőkanalakat is.



- Erdészeti munkákhoz tervezett gépek rövid farsöpréssel és nagyobb ellensúlyllyal rendelkeznek, a nagyobb stabilitás érdekében. Ideális választások fa kivágáshoz, aprításhoz, nyíráshoz, zúzáshoz.

▶ VIDEÓ



- Teleszkópos gémmel szerelt kotrók akár 30 méteres mélységből képesek felemelni az anyagot. Előre csúsztatható fülkével vannak szerelve, hogy a kezelő jobban láthassa a munkaterületet.



▶ VIDEÓ





HITACHI

## GUMIKEREKES KOTRÓK

Reliable Solutions

LANDCROS




A HITACHI legújabb ZX-7 gumikerekes kotróival a legkiválóbb minőségre, a legmagasabb szintű üzemeltetési kényelemre és kisebb üzemeltetési költségekre számíthat, amelyek mindegyike pozitív hatással lesz az eredményességére.

A szabadalmaztatott iparágvezető hidraulika rendszer, a HIOS V növeli a gép és

az adapter sebességét és csökkenti az üzemanyag-fogyasztást. A vadonatúj ECO rendszerrel a kezelők az üzemanyag-hatékonyságot is szabályozhatják és csökkenthetik a költségeket is.

Az Aerial Angle 270 fokokamera rendszer képét a színes, nyolchüvelykes LCD-kijelzőn láthatjuk.



Típus:	<b>ZX135W-7</b>
Üzemi tömeg:	15 900 kg
Kanál méret:	0,19 – 0,66 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Deutz
Hengerek száma:	4
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	4038 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	105 kW / 143 LE
Szivattyúk:	2x 117 l/perc
	35 km/h
	8,8 km/h
	2,2 km/h
Kanálszár hossza:	2,26 m
Kinyúlás talajszinten:	8280 mm
Ásási mélység:	4900 mm
Felszakító erő:	94 kN
Kialakítás:	Két részes gép








HITACHI

Reliable Solutions




LANDCROS

Típus:	<b>ZX150W-7</b>	
Üzemi tömeg:	17 200 kg	
Kanál méret:	0,19 – 0,66 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Deutz	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	4038 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	105 kW / 143 LE	
Szivattyúk:	2x 117 l/perc	
	35 km/h	
	8,8 km/h	
	2,2 km/h	
Kanálszár hossza:	3,01 m	3,01 m
Kinyúlás talajszinten:	8690mm	9260 mm
Ásási mélység:	5520 mm	5770 mm
Felszakító erő:	104 kN	104 kN
Kialakítás:	Egy részes gém	Két részes gém



 **VIDEÓ**



Típus:	<b>ZX155W-7</b>	
Üzemi tömeg:	17 600 kg	
Kanál méret:	0,19 – 0,66 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Deutz	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	4038 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	105 kW / 143 LE	
Szivattyúk:	2x 117 l/perc	
	35 km/h	
	8,8 km/h	
	2,2 km/h	
Kanálszár hossza:	3,01 m	
Kinyúlás talajszinten:	9260 mm	
Ásási mélység:	5770 mm	
Felszakító erő:	104 kN	
Kialakítás:	Két részes gém	





HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS



Típus:	<b>ZX175W-7</b>
Üzemi tömeg:	18 500 kg
Kanál méret:	0,19 – 0,66 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Deutz
Hengerek száma:	4
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR
Lökettérfogat:	4038 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	105 kW / 143 LE
Szivattyúk:	2x 117 l/perc
	35 km/h
	8,8 km/h
	2 km/h
Kanálszár hossza:	3,01 m
Kinyúlás talajszinten:	9260 mm
Ásási mélység:	5770 mm
Felszakító erő:	104 kN
Kialakítás:	Két részes gém



Típus:	<b>ZX180W-7</b>	
Üzemi tömeg:	19 500 kg	
Kanál méret:	0,52 – 0,82 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	5193 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	128,4 kW / 174 LE	
Szivattyúk:	2x 152 l/perc	
	35 km/h	
	8,9 km/h	
	2,5 km/h	
Kanálszár hossza:	2,58 m	2,5 m
Kinyúlás talajszinten:	8870 mm	9280 mm
Ásási mélység:	5330 mm	5720 mm
Felszakító erő:	108 kN	108 kN
Kialakítás:	Egy részes gém	Két részes gém

**▶ VIDEÓ**



Típus:	<b>ZX220W-7</b>	
Üzemi tömeg:	24 900 kg	
Kanál méret:	0,51 – 1,20 m <sup>3</sup>	
Motor gyártó:	Isuzu	
Hengerek száma:	4	
Utókezelés:	DOC+DPF+SCR	
Lökettérfogat:	5193 cm <sup>3</sup>	
Névleges teljesítmény:	128,4 kW / 174 LE	
Szivattyúk:	1x 218 l/perc 1x 212 l/perc	
	27,5 km/h	
	7,4 km/h	
	2,9 km/h	
Kanálszár hossza:	2,91m	
Kinyúlás talajszinten:	10070 mm	9850 mm
Ásási mélység:	6300 mm	6140 mm
Felszakító erő:	158 kN	158 kN
Kialakítás:	Egy részes gém	Két részes gém



# HOMLOKRAKODÓK

Annak érdekében, hogy még a legnagyobb kihívást jelentő körülmények között is magabiztosabban és hatékonyabban dolgozhasson, a HITACHI ZW-7 homlokrakodók lenyűgöző új funkciókkal rendelkeznek. A raksúlyellenőrzővel valós időben követhetik nyomon a terhelést vagy a felrakodott anyagmennyiséget.

A teherautó megközelítési sebesség vezérlővel pedig segít csökkenthető az üzemanyagfogyasztás. A nagy felszakító erő és lenyűgöző haladási tulajdonságok mellett a HITACHI homlokrakodóknál tökéletes kényelemre, biztonságra és minőségre számíthat.

<b>Típus:</b>	<b>ZW160-7</b>
Üzemi tömeg:	13 610 kg
Kanál méret:	2,0 – 2,4 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Cummins
Hengerek száma:	4
Utókezelés:	DPF+SCR
Lökettérfogat:	4460 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	123 kW / 165 LE
Szivattyúk:	1x 194 l/perc
Váltó:	Hidrosztatikus
Haladási sebesség: (Előre/hátra)	1. 13 / 13 km/h
	2. 13 / 13 km/h
	3. 20 / 20 km/h
	4. 39 / 39 km/h
Felszakító erő (max):	105 kN
Gép szélessége:	2500 mm
Szabad csapmagasság (hosszított gém):	3840 mm (4210 mm)



**HITACHI**

Reliable Solutions

**LANDCROS**



**VIDEÓ**





HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS



▶ VIDEÓ



Típus:	<b>ZW180-7</b>
Üzemi tömeg:	15 710 kg
Kanál méret:	2,5 – 2,8 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Cummins
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DPF+SCR
Lökettérfogat:	6690 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	129 kW / 173 LE
Szivattyúk:	1x 224 l/perc
Váltó:	Powershift
Haladási sebesség: (Előre/hátra)	1. 5,9 / 6,2 km/h
	2. 11,5 / 12,1 km/h
	3. 17,5 / 26,5 km/h
	4. 25,3 km/h
	5. 39 km/h
Felszakító erő (max):	128 kN
Gép szélessége:	2505 mm
Szabad csapmagasság (hosszított gémm):	3925 mm (4335 mm)



Típus:	<b>ZW220-7</b>
Üzemi tömeg:	19 450 kg
Kanál méret:	2,8 – 3,5 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Cummins
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DPF+SCR
Lökettérfogat:	6690 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	149 kW / 200 LE
Szivattyúk:	1x 275 l/perc
Váltó:	Powershift
Haladási sebesség: (Előre/hátra)	1. 6,3 / 6,6 km/h
	2. 10,9 / 11,4 km/h
	3. 16,0 / 24,8 km/h
	4. 23,7 km/h
	5. 36,3 km/h
Felszakító erő (max):	156 kN
Gép szélessége:	2825 mm
Szabad csapmagasság (hosszított gémm):	4080 mm (4490 mm)

▶ VIDEÓ







HITACHI

Reliable Solutions

LANDCROS

▶ VIDEÓ



Típus:	<b>ZW250-7</b>
Üzemi tömeg:	20 830 kg
Kanál méret:	2,8 – 3,8 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Cummins
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DPF+SCR
Lökettérfogat:	6690 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	168 kW / 225 LE
Szivattyúk:	1x 275 l/perc
Váltó:	Powershift + Lock-Up Torque Converter
Haladási sebesség: (Előre/hátra)	1. 5,8 / 6,1 km/h
	2. 10,1 / 10,7 km/h
	3. 14,6 / 22,8 km/h
	4. 22,2 km/h
	5. 33,9 km/h
Felszakító erő (max):	170 kN
Gép szélessége:	2870 mm
Szabad csapmagasság (hosszított gémm):	4190 mm (4650 mm)



Típus:	<b>ZW310-7</b>
Üzemi tömeg:	24 710 kg
Kanál méret:	3,2 – 4,5 m <sup>3</sup>
Motor gyártó:	Cummins
Hengerek száma:	6
Utókezelés:	DPF+SCR
Lökettérfogat:	8900 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény:	213 kW / 286 LE
Szivattyúk:	1x 300 l/perc
Váltó:	Powershift + Lock-Up Torque Converter
Haladási sebesség: (Előre/hátra)	1. 6,7 / 6,0 km/h
	2. 11,4 / 10,3 km/h
	3. 22,1 / 22,1 km/h
	4. 36 / 36 km/h
Felszakító erő (max):	203 kN
Gép szélessége:	2930 mm
Szabad csapmagasság (hosszított gémm):	4425 mm (4860 mm)



▶ VIDEÓ







Powered by Hitachi Construction Machinery

A Hitachi Construction Machinery (HCM) és a Kiesel Technology Group közös vállalata a KTEG.

**Amennyiben egyedi igényét, speciális feladatát szériagéppel nem tudja megoldani, akkor a KTEG kínál önnek megoldást.**

Például:

- 60 méteres magasságban bontási feladatok
- Gyorscserélős gémszerkezettel kiválthat több gépet
- 20 tonnás csatornaelemet engedhet le a mélybe

**MINDEN EGYEDI MEGOLDÁST  
A KTEG MEGVALÓSÍT**



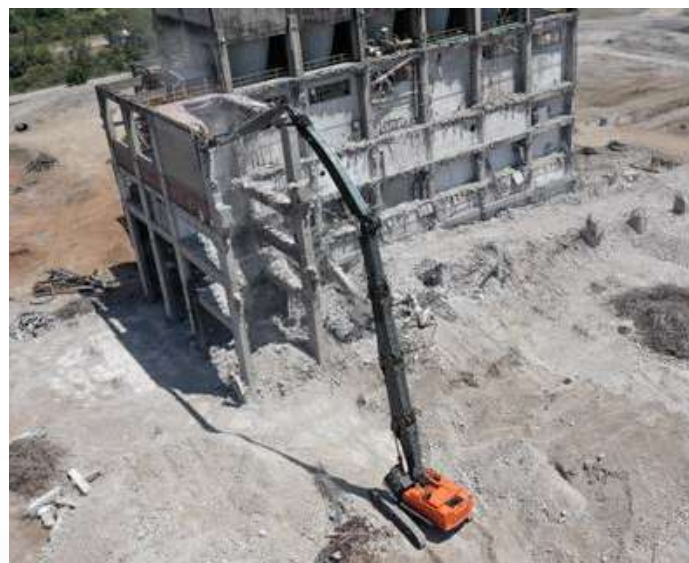


## MultiCarrier

A MultiCarrier gépek a funkcionalitást szem előtt tartva készülnek. Nemcsak azt teszik lehetővé, hogy a kotrógépek különböző adapterekkel dolgozzanak, hanem olyan gém rendszerekkel is rendelkeznek, amelyek egy teljesen hidraulikus rendszerrel tesztés szerint percek alatt kicserélhetünk. Mindezt anélkül, hogy a kezelőnek ki kellene szállnia a fülkéből.

A KTEG piac vezető felvevő rendszere, már több mint 20 éve bevált megoldás. A különféle gém rendszerek 15 éve kompatibilisek ugyanahhoz a géosztályhoz. Ezzel időt takarít meg, nem kell több gépet üzemeltetni, mindezt kevesebb munkaerővel.

Típus	Üzemi tömeg	Motorteljesítmény	Max vágási magasság	Max adapter súly
<b>KTEG390HR</b>	49 000 kg	210 kW / 286 LE	23 m	3,5 t
<b>KMC340S</b>	44 000 kg	210 kW / 286 LE	18 m	3 t
<b>KMC380S</b>	54 000 kg	210 kW / 286 LE	23 m	3 t
<b>KMC400P</b>	59 000 kg	210 kW / 286 LE	24 m	3 t
<b>KMC540S</b>	73 000 kg	296 kW / 402 LE	30 m	3 t
<b>KMC600P</b>	86 000 kg	296 kW / 402 LE	34 m	3 t
<b>KMC750S</b>	107 000 kg	348 kW / 473 LE	40 m	3 t
<b>KMC1000P</b>	150 000 kg	382 kW / 519 LE	50 m	3 t
<b>KMC1200S</b>	175 000 kg	382 kW / 519 LE	51 m	3 t
<b>KMC1600S</b>	230 000 kg	567 kW / 771 LE	60 m	3 t







## ToolCarrier

A teljesen hidraulikus gyorscsatlakozó a kotrógépet egyszerű ásógépekből sokoldalú szerszámhordozóvá alakítja. A gyorscsatlakozóval használható tartozékok sokfélesége lehetővé teszi, hogy minden rendelkezésre álló gépet a legkülönbözőbb feladatokra optimalizáljunk. A ToolCarrier önmagában olyan építési munkákat tesz lehetővé, amelyekhez egyébként egész gépparkra lenne szükség. Egyetlen kezelő biztonságosan csatlakoztathatja az összes tartozékot – anélkül, hogy kiszállna a fülkéből.



Típus	Üzemi tömeg	Motorteljesítmény	Max vágási magasság	Max adapter súly
<b>KTC390</b>	44 000 kg	210 kW / 286 LE	12 m	5 t





## LiftStar

A KTEG LiftStar a kiegészítő hidraulikus munkahengereknek köszönhetően megkönnyíti a nagy súlyú elemek biztonságos mozgatását. Igény szerint a KTEG Tritec rendszer 50%-kal nagyobb vonó- és emelőerőt biztosít a LiftStar-nak, mint a súlycsoportjában lévő hasonló gépek. Ez azt jelenti, hogy könnyedén lefektetheti a csöveket és előregyártott betonelemeket, vagy könnyedén kihúzhatja a makacs alátámasztó gerendákat a talajból.

Típus	Üzemi tömeg	Motorteljesítmény	Emelési képesség
<b>KLS250W</b>	29 000 kg	139 kW / 189 kW	> 15 t
<b>KLS300W</b>	35 000 kg	139 kW / 189 kW	> 15 t
<b>KLS400</b>	45 500 kg	210 kW / 286 LE	> 20 t







# A ZÉRÓ károsanyag-kibocsátású kotrók



Hamarosan elengedhetetlenek lesznek az európai belvárosi építési szerződések megnyeréséhez. Ahhoz, hogy az emissziómentes építkezés koncepciója a gyakorlatban működjön, nem lehet fennakadás az üzemeltetés közben. Ennek biztosítására gépeket és a hozzá tartozó töltő infrastruktúrát kínálnak – a KTEG ZECOM sorozat önellátó elektromos kotrógépeit és mobil gyorstöltő állomásait, a KTEG PowerTree-t.

Típus	Üzemi tömeg	Üzemidő (kb)	Akkumulátor kapacitás
<b>ZE85</b>	8 750 kg	5,5 h	100 kWh
<b>ZE135</b>	14 550 kg	6 h	300 kWh
<b>ZE150W</b>	15 500 kg	9 h	300 kWh
<b>ZE225</b>	25 200 kg		400 kWh





## P Line

Az alapkonceptió egy átfogó, moduláris rendszer – egyetlen gép, CoPilottal, teljesen hidraulikus rotátor gyorscsatlakozóval és alkatrész-optimalizált tartozékokkal –, amely képes megbirkózni minden olyan feladattal, amely egyébként további személyzetet és felszerelést igényelne.

A teljesen hidraulikus rotátor gyorscsatlakozó lehetővé teszi a kezelők számára az összes P-Line tartozék csatlakoztatását és reteszelését a fülkéből, munka közben az adapterek teljesen szabadon froghatnak.





Hitachi Construction Machinery

**PREMIUM RENTAL**

## HITACHI PREMIUM RENTAL

A Hitachi Premium Rental keretein belül kínálunk bérletre lánctalpas kotrókat, gumikerekes kotrókat és homlokrakodókat havi vagy egy évig terjedő időszakra. A berendezések bérlése segít csökkenteni a tulajdonosi terhet, nyugalmat biztosítva, hogy az üzemeltetési költségek fixek. A gépek a bérleti időtartam alatt jól karbantartottak és szervizeltek a legjobb kihasználtság érdekében.

A Hitachi Premium Rental berendezések használata azt a magas szintű megbízhatóságot, minőséget és szolgáltatást nyújtja, amely a Hitachi márkától elvárható, és nagyobb rugalmasságot biztosít a vállalkozása változó igényeinek kielégítésére.



Hitachi Construction Machinery

**PREMIUM USED**

## HITACHI PREMIUM USED

A Hitachi Premium Used program keretén belül a leendő tulajdonosok számára olyan szakszervizben átvizsgált gépeket kínálunk, amelyek kiváló minőségűek és gyári garanciát is biztosítunk hozzájuk. Minden ilyen használt gép szigorú előírások alapján ellenőrzési és felújítási eljáráson esik át. Csakis eredeti Hitachi alkatrészeket és kenőanyagokat felhasználva a gyári specifikációk szerint.



WEB







# WIELTON AGRO

## TEKNŐS PÓTKOCSI (ÉPÍTŐIPARI RÖVID)

	PRC-2HP/18BK
Saját tömeg [kg]	7000
Terhelhetőség [kg]	14000-15000
Megengedett össztömeg [kg]	21000-22000
Tengelyek száma	2
Abroncs mérete /alap/	385/65 22,5
Belső hossz [mm]	5500
Teljes hossz [mm]	7620
Belső szélesség [mm]	2220
Teljes szélesség [mm]	2550
Plató magasság [mm]	1625
Teljes magasság (ponyvával) [mm]	2550
Tengelytáv [mm]	2100
Műszakilag megengedett max. sebesség [mm]	40
Térfogat [m <sup>3</sup> ]	12



## DOLLY NYERGES KAPCSOLÓ-, VONTATÓEGYSÉG

	PRD-1	PRD-2
Nettó tömeg [kg]	2000	2600
Tengelyek száma	1	2
Abroncs mérete	425/60R22,5	385/65R22,5
Nyereg magasság [mm]	1225	1200
Teljes hossz [mm]	4960	5010
Teljes szélesség [mm]	2550	2550
Teljes magasság [mm]	1735	1750



Az adatok tájékoztató jellegűek, kivételtől, felszereltségtől függően eltérhetnek!



**seppi m.**

THE BEST FOR FARM & FOREST

A nagy múltú olaszországi gyár a mai napig a Seppi család tulajdonában van, 1970 óta kizárólag csak kőtörő- és zúzógépeket gyárt. Strapabíró, erős kialakítású, a felhasználási célnak kifogástalanul megfelelő, alacsony költségekkel üzemeltethető gépeket tudunk aján-

lani, bármilyen igénye is legyen. Ezen a pár oldalon a teljes a termékkínálatból az építőipari felhasználásokhoz emelünk ki termékcsaládokat. Amennyiben nem talál a munkaterületnek megfelelő zúzót kérjük vegye fel kapcsolatot területi képviselőnkkel!

## HIDROSZTATIKUS HAJTÁSÚ ZÚZÓFEJEK FORGÓKOTRÓKRA

Azokon a helyeken, ahol nehézkes a lejtő vagy árok miatt a zúzandó terület megközelítése kotró gép gémjére szerelt hidromotorral meghajtott zúzó fej az ideális megoldás. Kiemeltünk pár modellt, amit kotró gépekre tudunk ajánlani. Adja meg mekkora kotróra szeretné, milyen átmérőjű anyagokat zúzna, és biztosan tudunk ajánlani hosszútávon probléma mentesen üzemelő zúzó fejet. Fontos a hidromotor megválasztása, ami a kotró hidraulikus teljesítményéhez választható.



MINI-BMS

Tipus	Kotró tömege (tonna)	Munkaszélesség	Alap kalapácsoló	Maximális aprítható ágátmérő (cm)	Kalapácsoló száma	Kalapácsoló opcióként	Maximális aprítható ágátmérő (cm)	Kalapácsoló száma	Tömeg (kg)	Hidraulika igény l/perc	Hidraulika igény opcióként l/perc
H3	2-5	60-125	SMW	3	6-12	Y	3	12-24	150-245	55-90	30-70
H-SMO-B	5-13	125,15,200	SMO	7	12,15,21	Y	7	24,27,,39	380,440,535	40-90	60-120
MINI BMS	5-10	85,105,125	MINI DUO	10	18,21,27	CUT CONTROL	10	18,21,27	405,445,505	40-110	90-160
BMS-L	7-15	100,125	SMO	7	9,12	MINI DUO, CUT CONTROL	25	21,27	450-695	80-120	-
BMS-F	10-20	100,125,150	MINI DUO	20	21,27,30	CUT CONTROL	20	21,27,30	565-715	120-180	-
BMS	15-30	100,125,150	MINI DUO	30	20,28,32	CUT CONTROL	30	20,28,32	955-1165	100-160	170-260
SUPER BMS	25-45	150	MINI DUO	40	34	-	-	-	2600	200-270	280-370
STAR FC hyd	15-35	75,100,125	MONO V LOCK	40	15,20,25	-	-	-	1300-1700	120-260	160-320



BMS



H-SMO-B



BMS-L



seppi m.

THE BEST FOR FARM & FOREST

# CSÚSZÓKORMÁNYOS GÉPEKRE SZERELHETŐ ZÚZÓINK

Csúszókormányos gépekre hidromotor hajtású zúzóink közül az alábbi modelleket ajánljuk. Egyes modellekhez kérhető a szabadalmaztatott Cut Control rotorunkat, aminek tervezését a motorfűrészek láncfoga ihlette. A kések előtt található mélységhatároló taréj segítségével a kések vágási mélységét tartjuk egyenletesen. Így a faanyagba nem harap túl nagyot a kés, folyamatos a gyalu késéhez hasonló mulcsozó hatás.



MICROSOIL rc



STAR FC hyd



MICROFORST cl

Tipus	Munkaszélesség	Alap kalapácsok	Maximális aprítható ágátmérő (cm)	Kalapácsok száma	Kalapácsok opcióként	Maximális aprítható ágátmérő (cm)	Kalapácsok száma	Tömeg (kg)	Hidraulika igény l/perc	Hidraulika igény opcióként l/perc
SMWA skid steed	155,175	SMW	5	15	Y	5	27	445-496	50-105	-
SMO skid steer	200	SMO	7	21	-	-	-	685	60-140	-
MICROFORST cl	125	MINI DUO	13	27	CUT CONTROL	15	27	575	50-100	-
MINIFORST cl	150,175,200	MINI DUO	20	30,33,36	CUT CONTROL	20	30,33,36	1050-1265	90-190	-
MINISOIL cl	150	SUPER DUO	15	30	SUPER MONO	20	30	1160	110-250	-
MIDIFORST dt hyd	200,225,250	MINI DUO	30	44,48,52	MONO HIT VLOCK	30	44,48,52	1650,1970,2190	240-400	260-430
STARFORST hyd	210,235,260	MINI DUO	40	45,50,55	MONO HIT VLOCK	40	63,70,77	2800,3000,3170	280-480	320-520



MINIFORST cl



SMO skid steer



# KÖTÖRŐK

Traktorok hátsó függesztőműjéhez kapcsolható kötőrőkkel a talajon vagy a talajban található kőveket összeaprítjuk és összekeverjük a talajjal. A házon belüli koptató lemezek hosszú élettartamot garantálnak. Egyes modellekkel tuskókat és gyökereket is apríthatunk.

**seppi m.**

THE BEST FOR FARM & FOREST



**MIDISOIL DT**



**MIDIPIERRE**

Tipus	Aprítható kő átmérője (cm)	Aprítható faanyag átmérője (cm)	Munkamélység a talajban (cm)	Teljesítmény igény (le)	Munkaszélesség (cm)	Alap kalapácsok	Kalapácsok opcióként	Kalapácsok száma	Tömeg (kg)
MIDIPIERRE	20	-	12	80-130	125,15	SUPER DUO	-	30, 35	1270, 1380
MIDIPIERRE DT	20	-	12	100-180	175,200,225	SUPER DUO	-	35, 40, 45	1865-2320
MIDISOIL DT	25	25	25	100-170	175-250	MONO	-	35-50	1700-2300
MULTIFORST	25	40	30	140-250	225, 250	ULTRA MONO	ULTRA HIT	49-54	2500-3200
STARSOIL	30	60	40	200-400	225, 250	ULTRA MONO	ULTRA HIT	49-54	3200-4100
MAXISOIL	50	90	35	300-5000	250, 350	ULTRA MONO	ULTRA HIT	85-113	5600-7200
FC	-	25	27	70-130	45, 60	MONO		14-17	940-1100
STAR FC	-	40	30	120-300	75, 100	ULTRA MONO	ULTRA HIT	15-20	1600-1800



**MAXISOIL**



**MULTIFORST**



# TRAKTOR HAJTÁSÚ ERDÉSZETI ZÚZÓK

seppi m.

THE BEST FOR FARM & FOREST

Ezeket a gépeinket főként álló bozótosok, erdészeti vágástéri hulladékok, tuskós területek talajfelszín feletti tisztításához ajánljuk. A modellek kiválasztásakor elsődleges szempont a zúzandó anyag tulajdonsága- ehhez kell válasszunk zúzót és a zúzó elé a megfelelő traktort. A rotor nagy kerületi sebességéből adódóan gyors, egyenletes mulcsolás.



MICROFORST



MIDIFORST

Tipus	Aprítható faanyag átmérője (cm)	Teljesítmény igény (le)	Munkaszélesség (cm)	Alap kalapácsok	Kalapácsok opcióként	Kalapácsok száma	Tömeg (kg)
MICROFORST pto	13	30-60	125, 150	MINI DUO	CUT CONTROL	27, 33	515-575
MINIFORST	20	60-100	125-200	MINI DUO	CUT CONTROL	27-36	730-150
MIDIFORST	25	80-130	175-225	MINI DUO	-	40-48	1240-1470
MIDIFORST DT	30	120-240	200-250	MINI DUO	MONOTIP V-LOCK	45-77	1600-2200
STARFORST	40	180-350	210-260	MINI DUO	HIT V-LOCK	45-77	2900-3500
MAXIFORST	60	300-500	250, 300	MINI DUO	HIT V-LOCK	54-97	4300-5000



MIDIFORST DT



MAXIFORST





## A MAGNI GYÁR TÖRTÉNETE

A Magni család vállalkozói szelleme az 1950-es évekre nyúlik vissza, amikor Pietro Magni traktorokat javított. 1972-ben Pietro gyermekei, Riccardo, Giorgio és Franca segítségével megalapította a FARGH SpA céget, amely hidraulikus daruk tervezésére és gyártására összpontosított.

Az áttörést 1980 hozta el, amikor a FARGH megtervezte és megépítette a **kontinentális Európa első teleszkópos rakodógépét**, a FARGH 4000 FS-t, szabadalmaztatott géntechnológiával. Riccardo Magni, apja 1981-ben bekövetkezett halála után átvette a cég vezetését, és továbbfejlesztette a prototípust.

1982-ben a Magni család partnerséget kötött a Manitou Csoporttal, amely együttműködés 27 évig tartott. Ezen időszak alatt Riccardo Magni több mint 40 nemzeti és nemzetközi szabadalmat nyújtott be a forgó és fix vázas teleszkópos rakodógépekre.

A Magni Család és a Manitou útjai 2009-ben szétváltak. Riccardo Magni 2013-ban, 60 éves korában, négy gyermekével (Carlo, Eugenio, Carlotta és Chiara) együtt megalapította a **Magni Telescopic Handlers** (Magni TH) céget. A „Made in Italy” szellemiségben, az innovációra, minőségre



és a kézműves precizitásra helyezve a hangsúlyt, a Magni TH gyors sikereket ért el. Rövid időn belül a világ legszélesebb forgó teleszkópos rakodó kínálatát fejlesztették ki, és világrekordokat is felállítottak emelési magasságban és teherbírásban.

A Magni ma már a **mezőgazdaság** számára is gyárt kifejezetten erre a célra tervezett, speciális teleszkópos rakodógépeket. A cég bevezette a piacra a **Magni THA** termékcsaládot (THA - Telescopic Handler Agriculture).

Ezzel a speciális termékcsaláddal a Magni a mezőgazdasági szektor egyedi igényeit célozza meg, a korábbi, főként építőipari fókusz mellett.





A modern mezőgazdaság megbízható, nagy teljesítményű és sokoldalú megoldásokat igényel, és a Magni erre a THA termékcsaláddal válaszolt, amely jelenleg nyolc fix teleszkópos rakodóból áll.

Minden THA modell MCTS (Magni Combi Touch System) interfésszel van felszerelve, amely kifejezetten a mezőgazdasági szektor számára kifejlesztett funkciókat kínál.

Ezek a robusztus gépek innovatív technológiákkal rendelkeznek, amelyeket a mezőgazdasági munka optimalizálására és a maximális teljesítmény garantálására fejlesztettek ki.



Típus	THA 3.6	THA 3,5.7	THA 3,5.9
Max emelési kapacitás (kg)	3000	3500	3500
Max rakodási magasság (mm)	5800	6500	8900
Motor típusa	Deutz TCD 2,9	Deutz TCD 3,6	Deutz TCD 3,6
Motor teljesítmény (kW/LE)	55,4/75,3	85/115	85/115
Váltó típusa	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus
Max haladási sebesség (km/h)	35	32	32
Hidraulika szivattyú teljesítmény (l/perc)	87	90	90
Üzemi össztömeg kb. (kg)	5000	7200	7700
Magasság (mm)	1940	2100	2100
Szélesség (mm)	1810	2210	2210







Típus	THA 4,5.8	THA 4,5.10	THA 5.8L
Max emelési kapacitás (kg)	4500	4500	5000
Max rakodási magasság (mm)	7700	9600	7600
Motor típusa	FPT N45	FPT N45	FPT N45
Motor teljesítmény (kW/LE)	125/170	125/170	125/170
Váltó típusa	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus
Max haladási sebesség (km/h)	40	40	40
Hidraulika szivattyú teljesítmény (l/perc)	165	165	165
Üzemi össztömeg kb. (kg)	8500	9000	9700
Magasság (mm)	2440	2440	2440
Szélesség (mm)	2441	2441	2441







Típus	THA 5.8	THA 5.10
Max emelési kapacitás (kg)	5000	5000
Max rakodási mgasság (mm)	7700	10000
Motor típusa	FPT N45	FPT N45
Motor teljesítmény (kW/LE)	125/170	125/170
Váltó típusa	CVT	CVT
Max haladási sebesség (km/h)	50	50
Hidraulika szivattyú teljesítmény (l/perc)	165	165
Üzemi össztömeg kb. (kg)	9200	9700
Magasság (mm)	2440	2440
Szélesség (mm)	2441	2441





## ALKATRÉSZ:

### KECSKEMÉTI központ:

6000 Kecskemét,  
Mindszenti krt. 55.  
Tel: +36 76/579-008

### PÁPAI telephely:

8500 Pápa,  
Külső Veszprémi út 48.  
Tel: +36 89/512-090

### SÁRBOGÁRDI telephely:

7000 Sárbogárd,  
Köztársaság u. 0793/24  
Tel: +36-25/518-150



## GÉPÉRTÉKESÍTÉS

**Bárth Gábor**

Tel.: +36 30/697-4243

barthg@valkon.hu

**www.valkon.hu**

## SZERVIZ:

**Nagy Ferenc** vevőszolgálati mérnök, Kelet-Magyarország  
Tel.: +36 30/697-4236, +36 76/579-008, +36 76/579-009  
E-mail: nagyf@valkon.hu

**Pénzes Ferenc** vevőszolgálati mérnök, Nyugat-Magyarország  
Tel.: +36 30/453-2001, +36 76/579-008  
E-mail: penzesf@valkon.hu

**Tiszántúli szerviz bejelentő**

Tel: +36 30/180-2253 • E-mail: szerviz@valkon.hu