



# Munkaeszközök építőipari rakodógépekhez

1/2025.03. kiadás



Online katalógus  
elérhetősége:







## TARTALOMJEGYZÉK

# Bemutató

**Kaposváron jelen lévő mezőgazdasági és építőipari gépgyártás egyik legjelentősebb vállalkozásának alapítása az 1950-es években történt**

Az 1980-as években már Kaposvári Mezőgazdasági Gépgyártó és Szolgáltató Vállalat néven került kapcsolatba cégünk az Atlas Weyhausen GmbH-val. A tevékenység folyamatosan specializálódott rakodógépek és azok főegységeinek gyártására.



## **1993 A MÁRKA MEGALAKULÁSÁNAK ÉVE**

Az Atlas Weyhausen GmbH & Co. KG megvásárolta a gyárat, innentől fő profilunk a homlokrakodók első és hátsó alváza, emelőkarok, úthengerekhez az alvázak gyártása lett.

Az ezredforduló után jelentős gépi beruházásokra került sor. Hegesztőrobotok, NC- és CNC-megmunkáló központok, élhajlító, plazmavágó gépek kerültek megvásárlásra.



## **Megújult a festőüzem, kibővítették a raktárt.**

2016-tól új menedzsment irányításával cégünk új koncepcióval és szemlélettel dolgozik. A termelést támogató fejlesztések mellett kiemelt szerepet kap a cég életében a környezetvédelem, a családok támogatása, a dolgozók mindennapi jóléte és munkahelyi biztonsága is.





2019-ben megkezdődtek az új célkitűzésekhez szükséges fejlesztések. Folyamatos beruházások segítségével új CNC forgácsoló, lemezmegmunkáló és hegesztőgépek kerültek beüzemelésre, amik biztosítják a mezőgazdasági és építőipari eszközök gyártásának feltételeit.



## 2020 A SAJÁT FEJLESZTÉSŰ ESZKÖZÖK PIACRA KERÜLÉSE

Az év második felében megkezdődött a saját gyártású mezőgazdasági és építőipari termékek fejlesztése, és gyártása, melyek magas színvonalat képviselnek a hazai viszonteladók termékpalettáján.



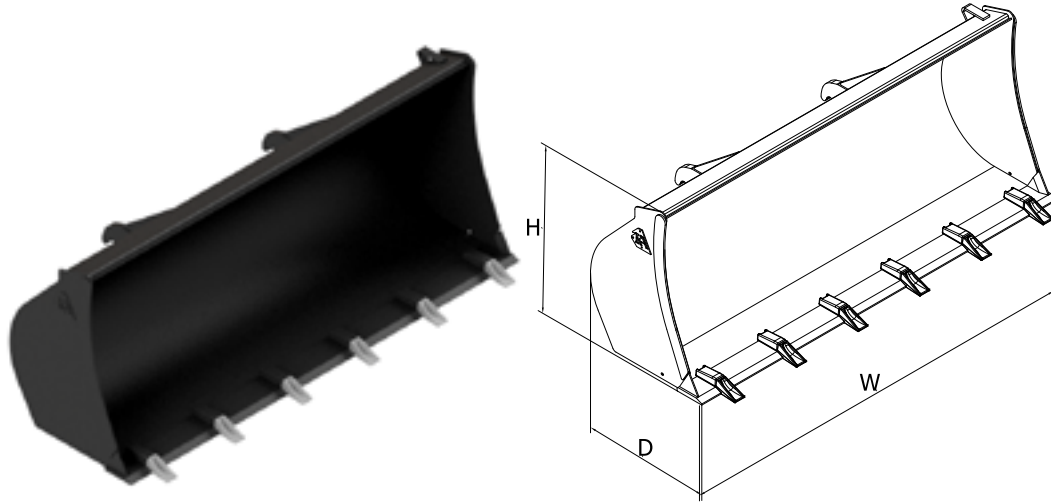
## 2021-BEN ÁTADTÁK AZ ÚJ MUNKAHENGERCARNOKOT

A Kapos Atlas Gépgyár Kft. új termékeivel szeretne minél nagyobb teret nyerni mind a hazai, mind az európai piacon. Célunk, hogy az elkövetkező években bővítsük a meglévő termékpalettánkat, új termékeket fejlesszünk és értékesítsünk.



# 1. Munkaeszközök kis és kompakt rakodógépekhez

## 1.1 Föld-kavics kanál

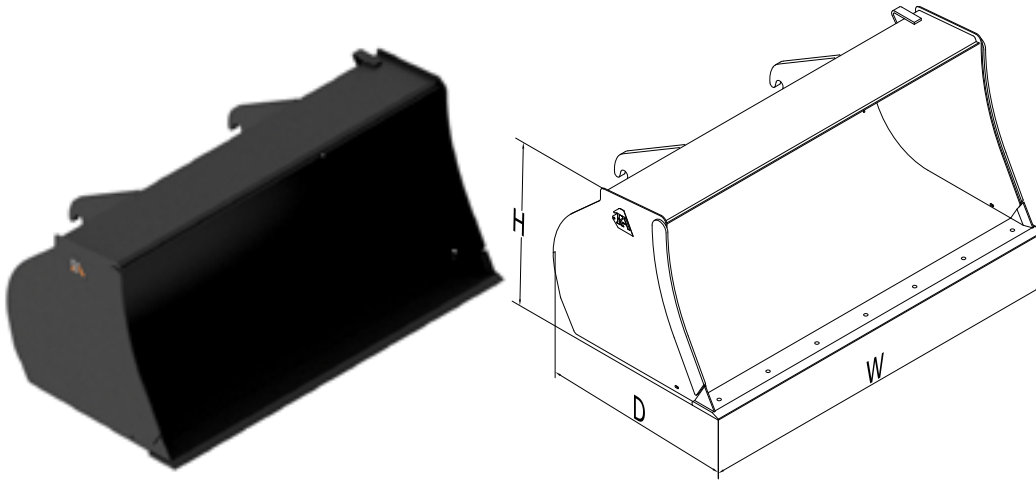


- Nehéz fajsúlyú anyagokhoz, maximum 1850 kg/m<sup>3</sup>
- Körmös vagy köröm nélküli kivitelzés, mely kopóéllal is rendelhető
- HB500 keménységű vágóél és HB4,00 alsó kopólemezek

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAFE 0,34	0,34	1350	660	540	110
KAFE 0,5	0,5	1550	725	630	167
KAFE 0,8S	0,8	1850	820	700	298
KAFE 0,8	0,8	2050	765	700	308
KAFE 0,88	0,88	2050	870	700	268
KAFE 0,9S	0,9	1850	820	780	314
KAFE 0,9	0,9	2050	820	700	320
KAFE 1	1	2050	885	765	305
KAFE 1,1	1,08	2150	880	800	316
KAFE 1,1 S	1,1	2090	880	820	332
KAFE 1,24	1,24	2150	885	855	378
KAFE 1,3	1,3	2250	880	860	375
KAFE 1,4	1,4	2300	995	865	427
KAFE 1,8	1,8	2300	1035	1060	562



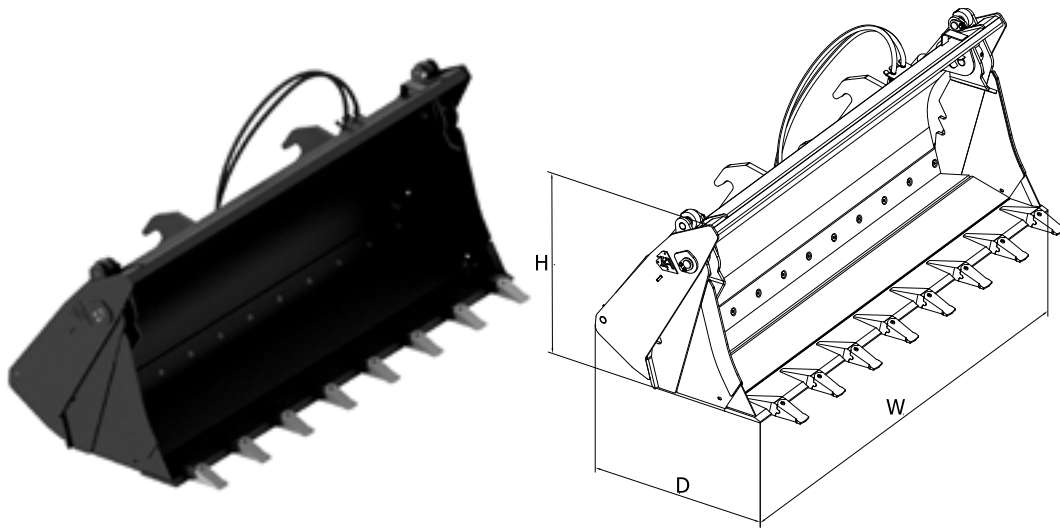
## 1.2 Építőipari könnyűanyag kanál



- Könnyű és közepesen nehéz fajsúlyú anyagokhoz, maximum 1400 kg/m<sup>3</sup>
- Körmös vagy köröm nélküli kivitelezés, mely kopóéllal is rendelhető
- HB500 keménységű vágóél és HB 400 alsó kopólemezek

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAFEK 0,4	0,45	1350	670	660	130
KAFEK 0,6	0,6	1550	720	700	185
KAFEK 0,9	0,95	1970	850	790	320
KAFEK 1	1,06	1850	830	960	347
KAFEK 1,2 S	1,2	2070	830	960	366
KAFEK 1,2	1,24	2090	845	950	389
KAFEK 1,3	1,3	2080	925	960	362
KAFEK 1,4	1,41	2150	915	950	417
KAFEK 1,5	1,5	2250	870	1000	420
KAFEK 1,6	1,6	2300	1020	980	530
KAFEK 2	2	2300	1060	1160	566

## 1.3 Multifunkciós kanál

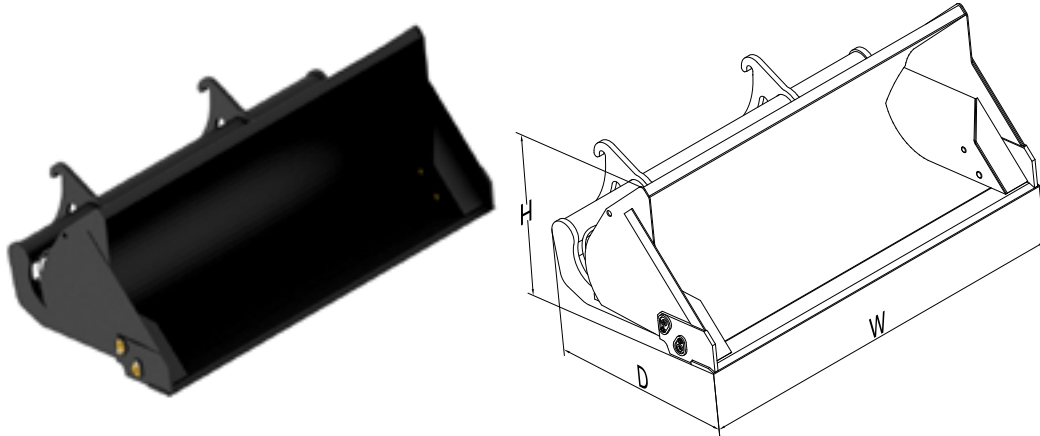


- A kanáltest 2 db hidraulikus munkahenger segítségével nyitható, melyek a kanál két oldalán helyezkednek el
- Körmös vagy köröm nélküli kivitelezés
- HB500 keménységű vágóél és HB400 alsó kopólemezek
- HB500 keménységű cserélhető kopóél a tolólapon (kivittől függően változhat)

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAU 0,32	0,32	1350	720	680	252
KAU 0,36	0,36	1550	720	680	233
KAU 0,8	0,8	1970	900	935	545
KAU 0,9	0,9	2050	900	960	553
KAU 1 S	1	2090	915	1000	577
KAU 1	1	2150	900	990	588
KAU 1,05	1,05	2254	1040	950	670
KAU 1,15	1,15	2320	1040	950	730



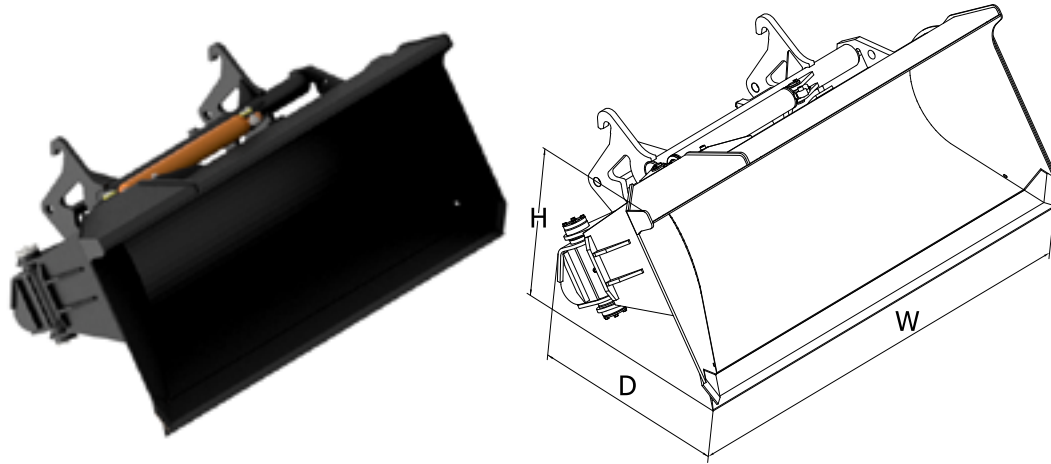
## 1.4 Építőipari magaskiöntésű kanál



- A kanáltest 2 db hidraulikus munkahenger segítségével nyitható, melyek a kanál két oldalán helyezkednek el
- HB500 keménységű vágóél és HB400 alsó kopólemezek
- Üritési szög 95° (a keret alsó síkjához viszonyítva)

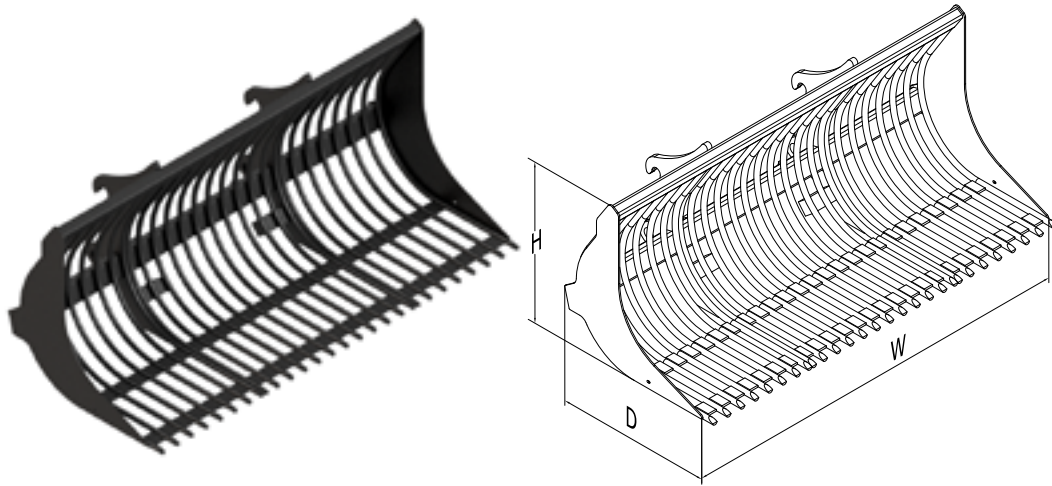
Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KMKH 0,5	0,55	1970	795	1025	586
KMKH 0,8	0,86	2150	860	1115	742
KMKH 1	1	2250	900	1160	690

## 1.5 Oldalbillentésű kanál



- A kanáltest 1 db hidraulikus munkahenger segítségével oldalra billenthető, így a kanálban lévő anyag a gép mellé üríthető
- HB500 keménységű vágóél és HB400 alsó kopólemezek
- Billentési szög 85° (a keret alsó síkjához viszonyítva)

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KOKH 0,6	0,65	1950	795	875	460
KOKH 0,9	0,91	2150	850	1000	545
KOKH 1	1,13	2150	920	1080	590

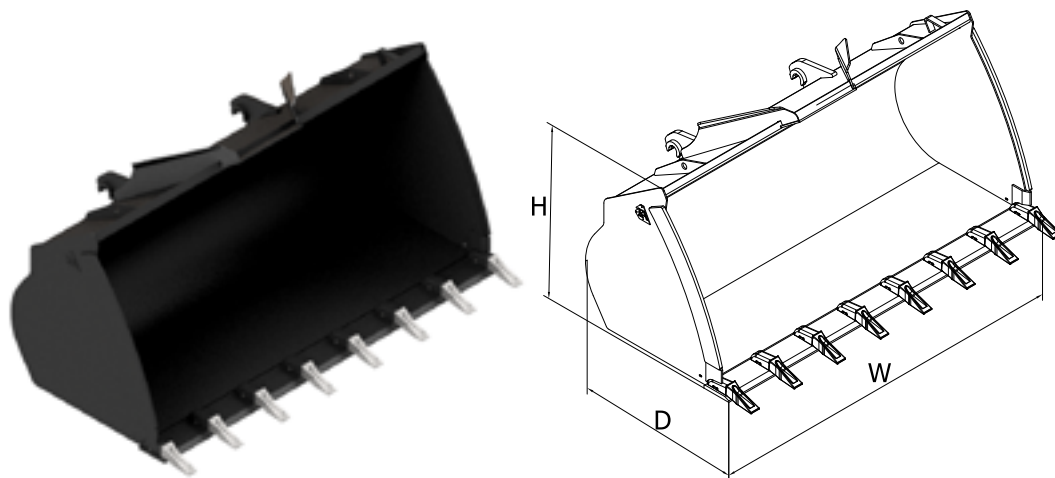


- A kanáltest rostaszerű, köracélokból épül fel, elősegítve a kövek kiválogatását és rakódását

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAK 0,3	0,3	1350	635	640	100
KAK 0,4	0,35	1500	635	640	130
KAK 0,6	0,65	1900	930	850	236
KAK 1	1	2090	865	985	337
KAK 1,1	1,1	2265	865	985	378
KAK 1,2	1,23	2315	1093	980	510

## 2. Munkaeszközök nagy teljesítményű rakodógépekhez

### 2.1 Föld-kavics kanál

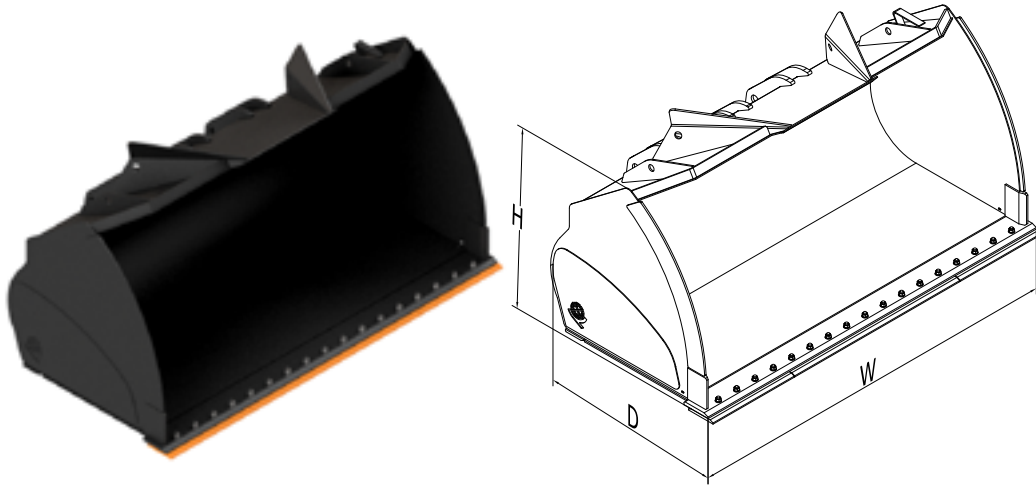


- Nehéz fajsúlyú anyagokhoz, maximum  $1850 \text{ kg/m}^3$
- Körmös vagy köröm nélküli kivitelzés, mely kopóéllal is rendelhető
- HB500 keménységű vágóél és HB4,00 alsó kopólemezek

Típus	Kapacitás [ $\text{m}^3$ ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAFE 2,2	2,2	2530	1250	1080	860
KAFE 2,5	2,5	2530	1300	1170	920
KAFE 2,7	2,7	2630	1320	1200	970
KAFE 3	3,0	2730	1340	1250	1040



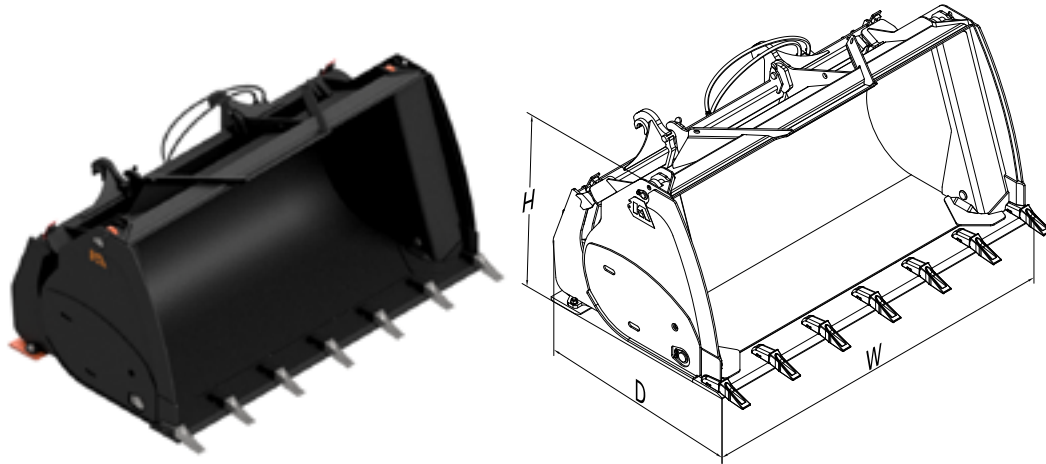
## 2.2 Építőipari könnyűanyag kanál



- Könnyű és közepesen nehéz fajsúlyú anyagokhoz, maximum 1400 kg/m<sup>3</sup>
- Körmös vagy köröm nélküli kivitelezés, mely kopóéllal is rendelhető
- HB500 keménységű vágóél és HB400 alsó kopólemezek

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAFEK 3	3,0	2650	1375	1310	940
KAFEK 3,5	3,5	2730	1430	1350	1060
KAFEK 4	4,0	2730	1520	1470	1190

## 2.3 Magaskiöntésű föld-kavics kanál

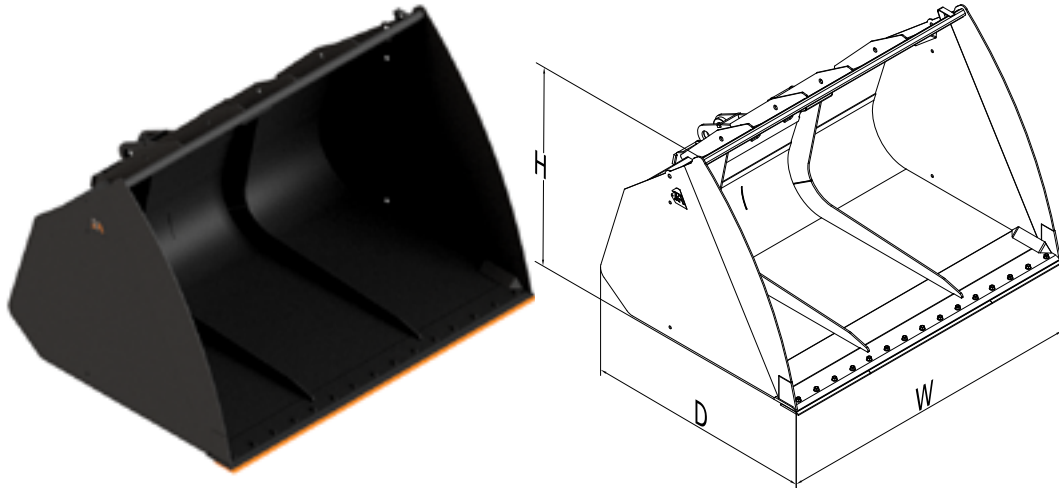


- Nehéz fajsúlyú anyagokhoz, maximum  $1850 \text{ kg/m}^3$
- Körmös vagy köröm nélküli kivitelezés, mely kopóéllal is rendelhető
- HB500 keménységű vágóél, illetve HB400 oldalsó és belső kopólemezek, cserélhető kopólemez a kereten
- A billentést 2 db hidraulikus munkahenger végzi, melyek véghelyzet csillapítással vannak ellátva
- Üritési szög  $100^\circ$  (a keret alsó síkjához viszonyítva)

Típus	Kapacitás [ $\text{m}^3$ ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KMKH 2,5	2,5	2650	1300	1510	1900



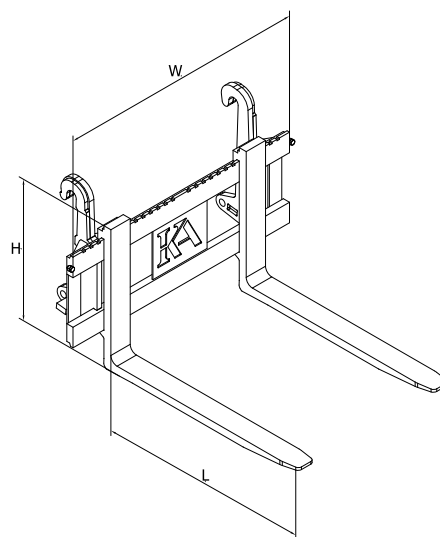
## 2.4 Könnyűanyag kanál (ipari felhasználáshoz)



- Könnyű fajsúlyú, nagy térfogatú anyagokhoz, maximum 700 kg/m<sup>3</sup>
- Két belső merevítővel
- HB500 keménységű vágóéllel
- HB500 keménységű csavarozott, megfordítható kopóéllel

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KALM 6	6	3000	1625	1935	1630
KALM 7	7	3500	1625	1935	1890
KALM 8	8	3000	1940	2220	2060

## 2.5 Emelővilla



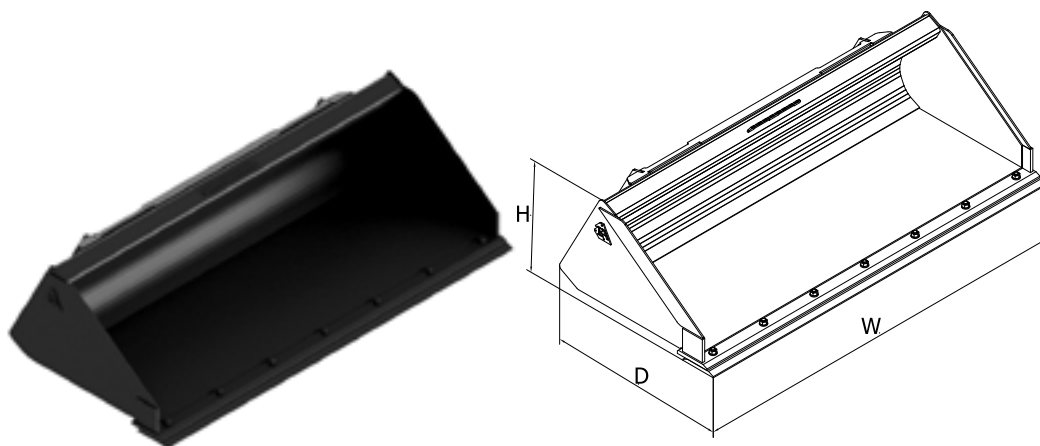
- Szabványos (ISO-FEM), kovácsolt villaszárak
- Állítható villatávolság
- A villák oldalirányban biztosító csapokkal rögzítve

Típus	Teherbírás [kg]	W [mm]	H [mm]	L [mm]	Súly [kg]
<b>KAE42</b>	4200 (ISO3B)	1400	795	1200	280
<b>KAE70</b>	7000 (ISO4A)	1500	845	1200	575

### 3. Munkaeszközök csúszókormányos rakodógépekhez



#### 3.1 Alapkanál (csúszókormányos gépekhez)



- Alacsony kialakítású profil kifejezetten a csúszókormányos rakodók részére
- Univerzális felhasználás
- HB500 keménységű vágóéllel
- Opcionálisan HB500 keménységű kopóéllel szerelve

Típus	Kapacitás [m <sup>3</sup> ]	Térfogat - víz [l]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Súly [kg]
KAA1680	0,32	280	1680	475	795	195
KAA1850	0,36	310	1850	505	820	220

## 4. Munkaeszközök kotrógépekhez

### 4.1 Mélyásó kanál



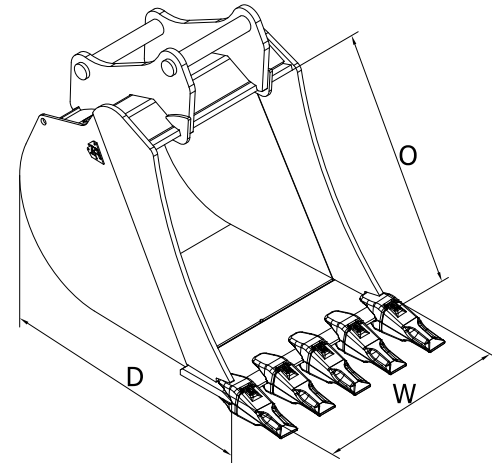
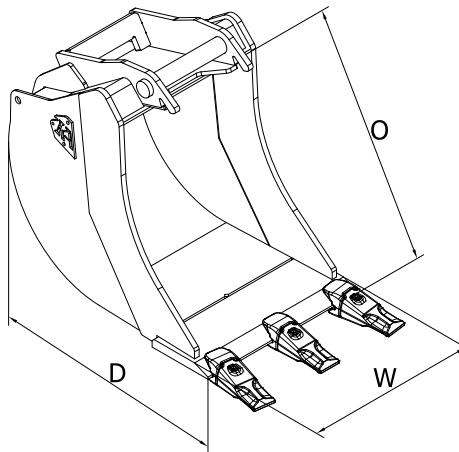
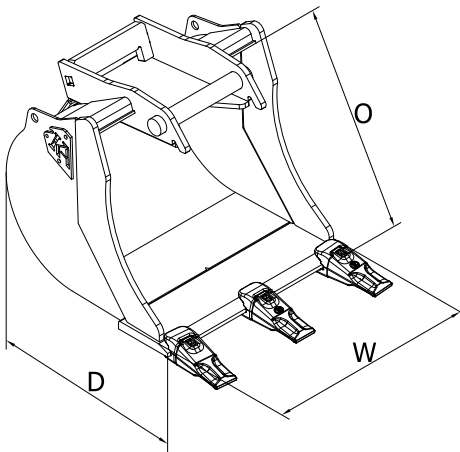
KAM34-38



KAM45-73



KAM92



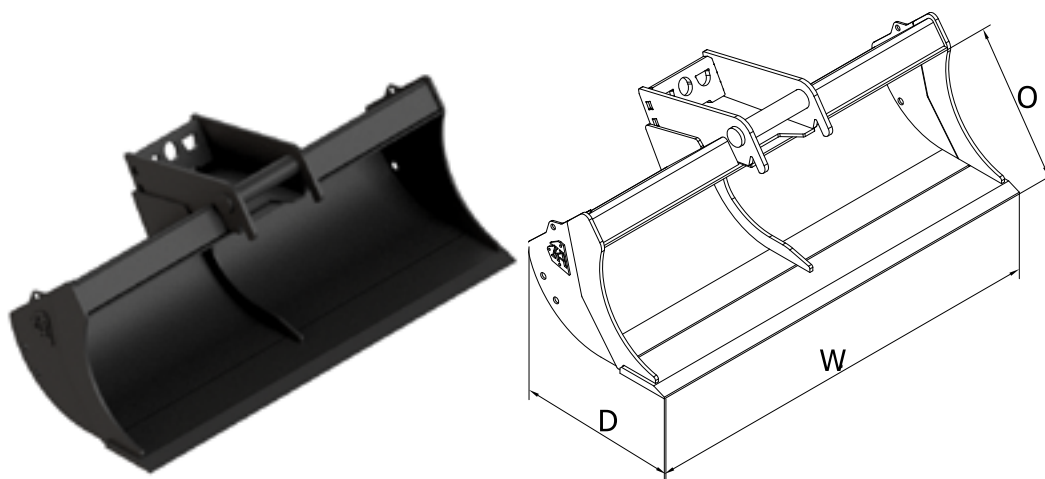
- Föld, kavics, homok, építőipari hulladék rakodására alkalmas
- HB400 keménységű kopásálló acélból készült oldalélek és alsó kopólemezek
- HB500 keménységű vágóél
- Cserélhető, gyorsan szerelhető körmökkel

Típus	Kapacitás [l]	W [mm]	D [mm]	O (mm)	Súly [kg]	Körmök [db]
KAM34	11	250	454	315	17	2
	18	400	454	315	20	3
KAM36	15	200	382	375	15	2
	20	250	382	375	17	2
	23	300	382	375	19	3
	34	400	382	375	21	3
	46	500	382	375	29	4
KAM38	58	600	382	375	32	4
	38	400	406	378	24	3



Típus	Kapacitás [l]	W [mm]	D [mm]	O (mm)	Súly [kg]	Körmök [db]
<b>KAM45</b>	25	250	491	440	25	2
	33	300	491	440	33	3
	48	400	491	440	48	3
	56	450	491	440	56	3
	65	500	491	440	65	4
	82	600	491	440	82	4
	100	700	491	440	100	5
<b>KAM53</b>	32	250	470	521	32	2
	41	300	570	521	35	3
	61	400	570	521	44	3
	82	500	570	521	52	4
	105	600	570	521	60	4
	152	800	570	521	76	5
<b>KAM62</b>	45	250	690	612	47	2
	58	300	690	612	50	3
	85	400	690	612	62	3
	100	450	690	612	67	3
	115	500	690	612	72	4
	147	600	690	612	83	4
	213	800	690	612	105	5
	248	900	690	612	116	6
<b>KAM67</b>	68	300	760	668	65	3
	101	400	760	668	78	3
	118	450	760	668	83	3
	174	600	760	668	100	4
<b>KAM73</b>	113	400	813	721	93	3
	153	500	813	721	110	3
	196	600	813	721	125	4
	286	800	813	721	158	5
<b>KAM92</b>	560	800	1100	933	335	5
	900	1200	1100	933	450	6
<b>KAM135</b>	2000	1700	1440	1350	1870	6

## 4.2 Részükánál



- Csatornák, lejtők, padkák, árkok tisztítására, karbantartására alkalmas eszköz
- HB400 keménységű kopásálló acélból készült oldalélek és alsó kopólemezek
- HB500 keménységű vágóél
- Opcionálisan HB500 keménységű kopóélel szerelve

Típus	Kapacitás [l]	W [mm]	D [mm]	O [mm]	Súly [kg]
KAR30	58	800	345	300	36
KAR35	96	1000	394	352	54
	117	1200	394	352	65
KAR40	145	1200	478	391	85
	182	1400	478	391	97
KAR45	254	1400	562	455	125
	274	1500	562	455	133



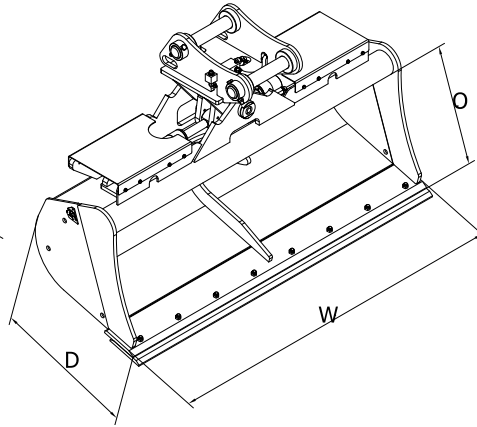
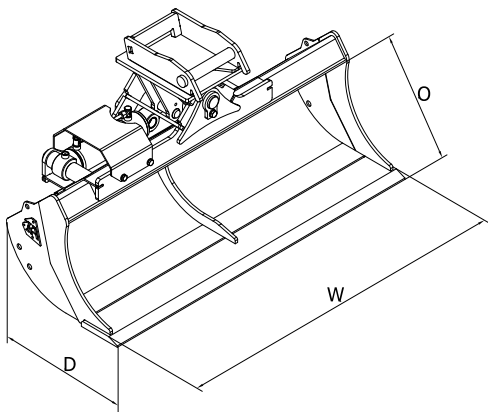
## 4.3 Hidraulikus rézsúkanál



KAHR30-55



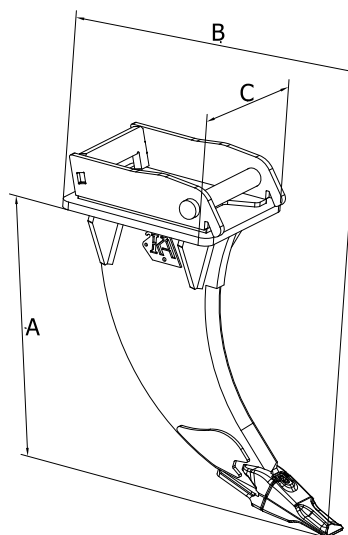
KAHR65-80



- Lejtős talajokon végzett építési és karbantartási munkákhoz
- Ideális vízvezető árkok, csatornák, rézsúk építéséhez, karbantartásához
- A kanáltest mindkét irányban 45°-ban billenthető, típustól függően 1 vagy 2 munkahenger segítségével
- Vezérelt visszacsapó szeleppel szerelve a beállított helyzet pontos tartásának érdekében
- HB400 keménységű kopásálló acélból készült oldalélek és alsó kopólemezek
- HB500 keménységű vágóélel
- Opcionálisan HB500 keménységű kopóélel szerelve

Típus	Kapacitás [l]	W [mm]	D [mm]	O (mm)	Súly [kg]	Munkahenger [db]
KAHR30	66	900	345	300	76	1
	74	1000	345	300	80	1
KAHR35	96	1000	394	352	87	1
	117	1200	394	352	97	1
KAHR40	145	1200	478	391	143	1
	182	1400	478	391	156	1
KAHR45	254	1400	562	455	202	1
	274	1500	562	455	210	1
KAHR50	345	1600	585	489	225	1
KAHR55	447	1600	689	557	345	1
	507	1800	689	557	379	1
KAHR65	564	2000	780	615	614	2
KAHR70	810	2000	792	702	654	2
KAHR80	1280	2500	895	805	1072	2

## 4.4 Lazító fog



- Sziklás talajok, fagyott vagy tömörített földterületek feltörésére kifejlesztett eszköz
- HB400 keménységű kopásálló acélból
- Élezett munkafelület
- Cserélhető, gyorsan szerelhető körmökkel

Típus	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Súly [kg]
KAL45	450	490	265	25
KAL53	528	546	265	37
KAL67	660	665	295	62

# Általános információk

## Megjegyzések:

A jelzett munkaeszközeink elérhetők kopóélel szerelt kivitelben is.

Kopóéleink szélességtől függően 1 vagy 3 részes kialakításúak, minden esetben kétélűek, azaz átfordíthatóak.

Elérhető minőségi kategóriák:

1. KAPOS **BASIC**      ESTRONG 500, standard profilú kopóél
2. KAPOS **ORANGE**    HARDOX500 Tuf növelt keresztmetszetű profillal rendelkező kopóél
3. KAPOS **ORANGE+**   HARDOX500 Tuf széles profillal rendelkező kopóél dupla furatsorral (megfordítható és előre tolható)
4. KAPOS **GREEN**      PE1000 nagy molekulatömegű műanyag kopóél

A termékadatoknál a "Kapacitás" oszlopok értéke a SAE J742b szabvány szerint került számításra.

A termékek tömege felfogatás/ fülezés nélkül értendő.

Amennyiben a listában nem találja az Önnek megfelelő terméket, kérjük, keresse értékesítő kollégáinkat a [sales@kaposatlas.hu](mailto:sales@kaposatlas.hu) e-mail címen!

## Csatlakoztatás:

A csatlakozás és (hegesztett) fix felfogatás meghatározásához ajánlatkérésében kérjük adja meg a rakódó gépe gyártmányát, típusát, évjáratát, emelési kapacitását és a kanál szélességét.

Gyártás a vevővel történt egyeztetést követően kezdődik!

## Termékgarancia:

A Kapos Atlas Kft. 1 év garanciát vállal a késztermékekre a Használati útmutatóban leírtak betartásával. Amennyiben a garanciális időn belül a termékkel kapcsolatban probléma merül fel, a hibát garanciális bejelentéssel jelezni kell a Kapos Atlas Kft. felé.

A garanciális bejelentést e-mailben kérjük elküldeni a [sales@kaposatlas.hu](mailto:sales@kaposatlas.hu) e-mail címre. A bejelentésnek tartalmaznia kell a termék megnevezését, gyári számát, a vásárlás dátumát, valamint a hiba pontos leírását, képekkel alátámasztva a beazonosítás érdekében.

Garanciális ügyek gyors és hatékony megoldását hozzáértő műszaki hátterünk biztosítja.



**Minősítéseink:**

- MSZ EN ISO 9001:2015
- EN 1090-2:2018 EXC3
- MSZ EN ISO 14001:2015
- EN ISO 3834-2:2021

70 év gyártási tapasztalat  
Több, mint 200 fő foglalkoztatott  
2024-ben több mint 5000 tonna acél feldolgozása

## Kapos Atlas Gépgyár Kft.

H-7400 Kaposvár,  
Jutai út 37.

Web: [www.kapatlas.hu](http://www.kapatlas.hu)  
E-mail: [kapatlas@kapatlas.hu](mailto:kapatlas@kapatlas.hu)

