



Anbaugeräte für Baumaschinen

Ausgabe 1/2025.03.



Online-Katalog
verfügbar:







INHALTSVERZEICHNISS

Über uns

In Kaposvár wurde in den 1950er Jahren eines der wichtigsten Unternehmen für Land- und Baumaschinen gegründet.



Bereits in den 80er Jahren wurden die Geschäftsbeziehungen zwischen der kaposvárer Landmaschinen- und Dienstleistungsfabrik und der Atlas Weyhausen GmbH ausgebaut. Es erfolgte eine stetige Spezialisierung auf die Produktion von Lademaschinen und deren Hauptelemente.



1993 DAS JAHR DER MARKENGRÜNDUNG

Atlas Weyhausen GmbH & Co. KG kauft die Maschinenfabrik und seitdem ist das Hauptprofil der Firma die Herstellung von Front- und Hinterrahmen für Frontlader, Hubarme sowie Fahrgestelle für Walzenzüge.



Nach der Jahrtausendwende wurden bedeutende Investitionen in den Maschinenpark getätigt. Schweißroboter, NC- und CNC-Bearbeitungszentren, Kantenbiege- und Plasmaschneidemaschinen wurden gekauft.

Die Lackieranlage wurde renoviert und das Lager wurde vergrößert.



Ab 2016, unter neuer Geschäftsführung, arbeitet unser Unternehmen mit neuem Konzept. Neben den Entwicklungen zur Unterstützung der Produktion haben auch der Umweltschutz, die Unterstützung der Familien und das tägliche Wohlbefinden und die Sicherheit der Mitarbeiter Priorität im Leben des Unternehmens.





In 2019 begannen die notwendigen Entwicklungen für die neuen Ziele. Mit Hilfe der kontinuierlichen Investitionen wurden neue CNC-Zerspanungs-, Blechbearbeitungs- und Schweißmaschinen installiert, die die Voraussetzungen für die Produktion von Land- und Baumaschinen gewährleisten.



IN 2020 SIND DIE SELBSTENTWICKELTEN ANBAUGERÄTEN AUF DEN MARKT EINGEFÜHRT WORDEN.



In der zweiten Jahreshälfte wurde mit der Entwicklung und Produktion von landwirtschaftlichen und bauindustriellen Produkten aus eigener Herstellung begonnen, die einen hohen Qualitätsstandard in der Produktpalette der inländischen Händler darstellen.



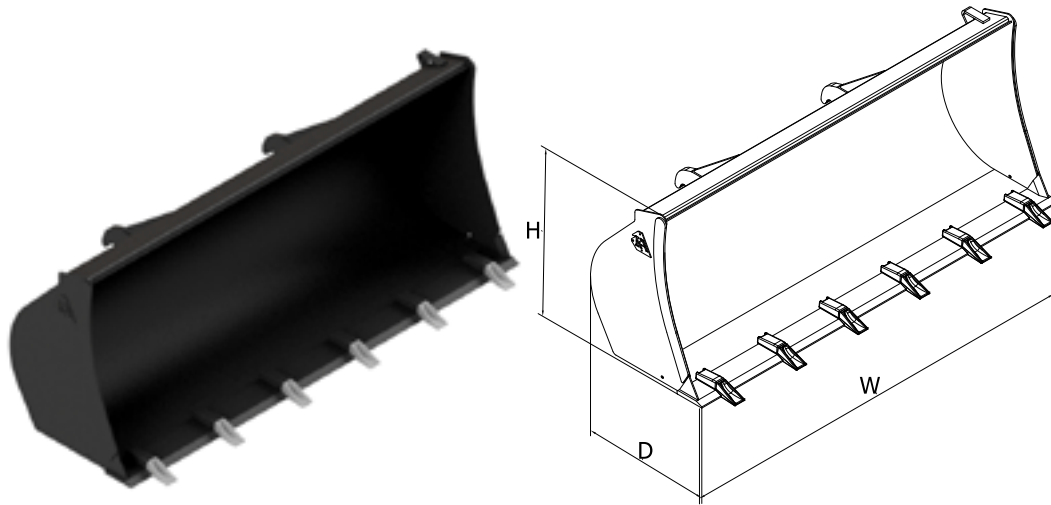
IM JAHR 2021 WIRD DIE NEUE ARBEITSZYLINDERHALLE ERÖFFNET



Die Kapos Atlas Gépgyár Kft. möchte mit ihren neuen Produkten sowohl auf dem heimischen als auch auf dem europäischen Markt mehr und mehr Marktanteile gewinnen. Unser Ziel ist, in den kommenden Jahren die bestehende Produktpalette zu erweitern und neue Produkte zu entwickeln und zu verkaufen.

1. Anbaugeräte für kleine und kompakte Radlader

1.1 Erdschaufel

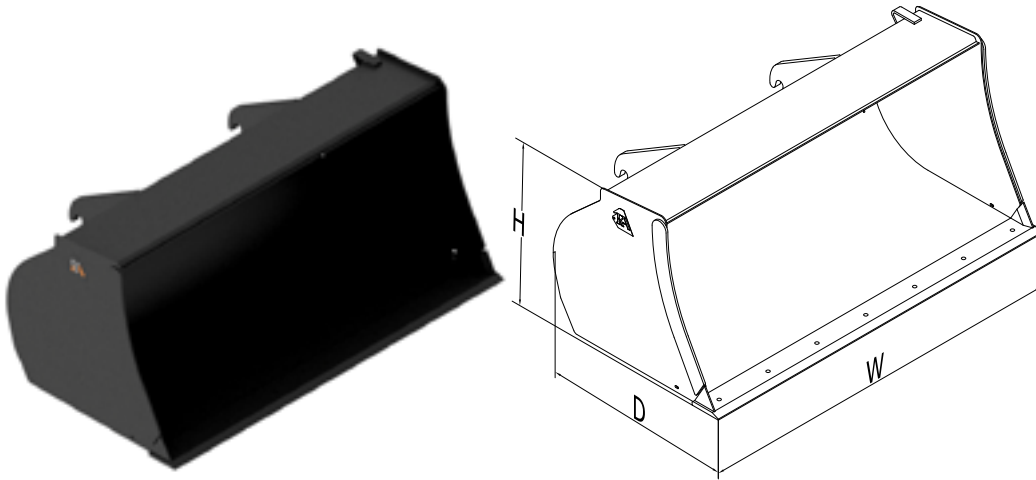


- Für Materialien mit hohem spezifischem Gewicht bis zu 1850 kg/m³
- Mit oder ohne Zähne, auch mit Wendemessern erhältlich
- HB500 Schneide und HB400 untere Verschleißplatten

Typ	Kapazität [m ³]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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



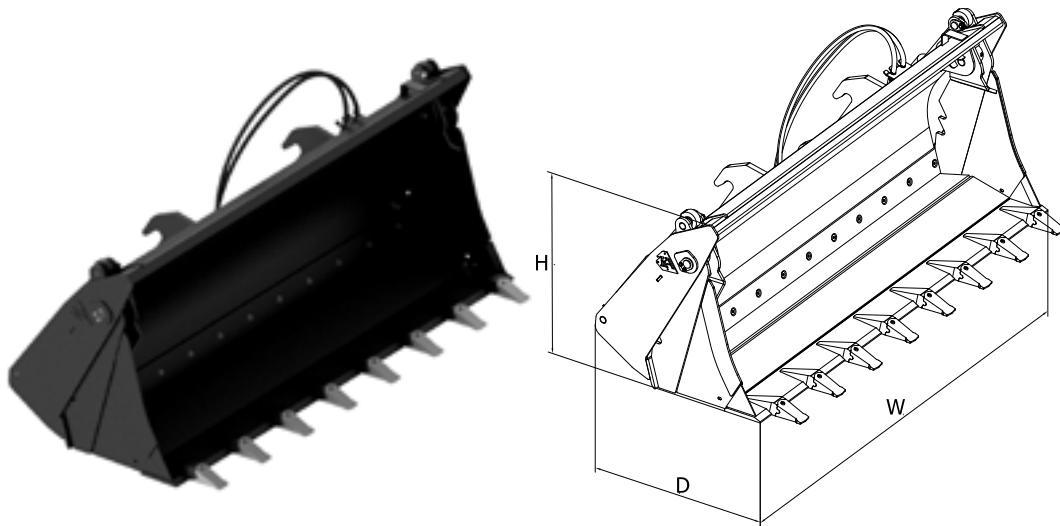
1.2 Leichtgutschaufel



- Für leichte und mittelschwere Materialien bis zu 14.00 kg/m^3
- Mit oder ohne Zähne, auch mit Wendemessern erhältlich
- HB500 Schneide und HB400 untere Verschleißplatten

Typ	Kapazität [m^3]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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 Unischaufel (4in1)

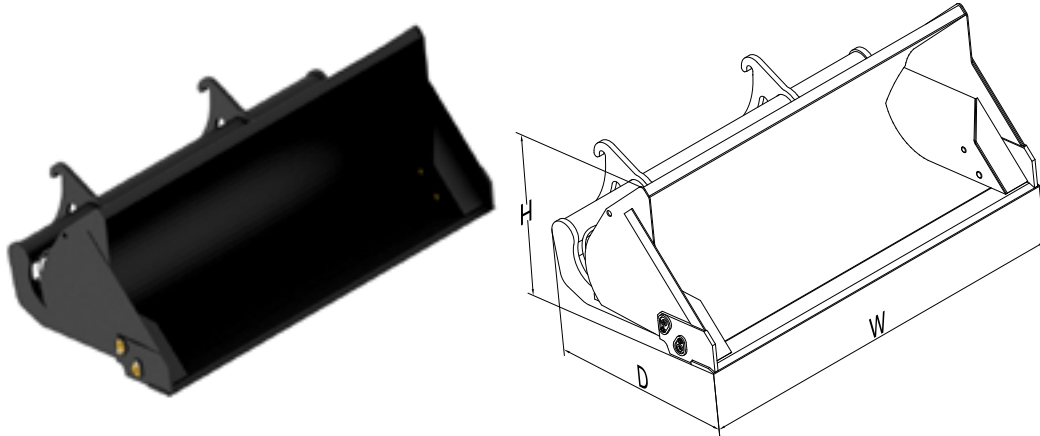


- Der Schaufelkörper lässt sich mit 2 Hydraulikzylindern öffnen, die sich auf beiden Seiten des Schaufels befinden
- mit oder ohne Schaufelzähne
- mit HB500 Schneide und HB400 unteren Verschleißplatten
- wechselbare HB500 Wendemesser am Schiebeschild (kann je nach Ausführung unterschiedlich sein)

Typ	Kapazität [m ³]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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



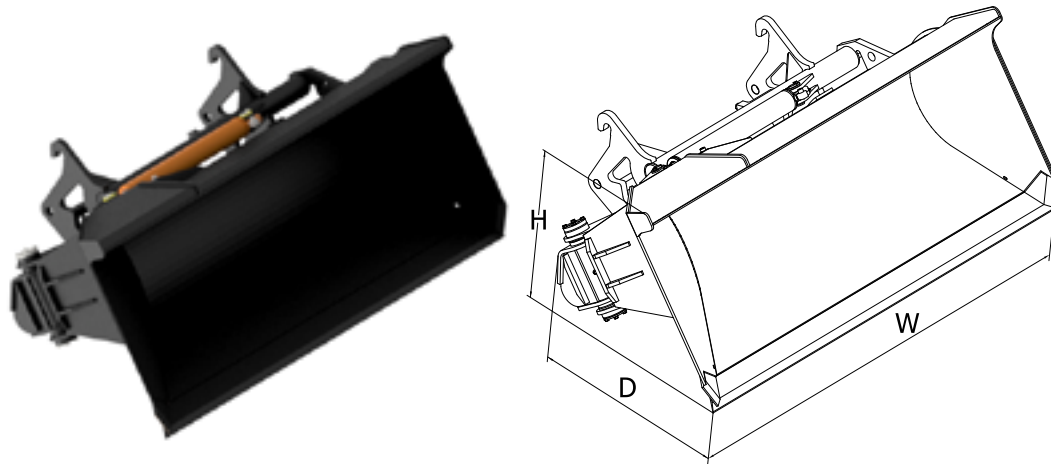
1.4 Hochkipp-ladeschaufel



- Der Schaufelkörper lässt sich mit 2 Hydraulikzylindern öffnen, die sich auf beiden Seiten des Schaufels befinden
- HB500 Schneide und HB400 untere Verschleißplatten
- Kippwinkel 95° (bezogen auf die untere Rahmenebene)

Typ	Kapazität [m ³]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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 Seitenkippschaufel

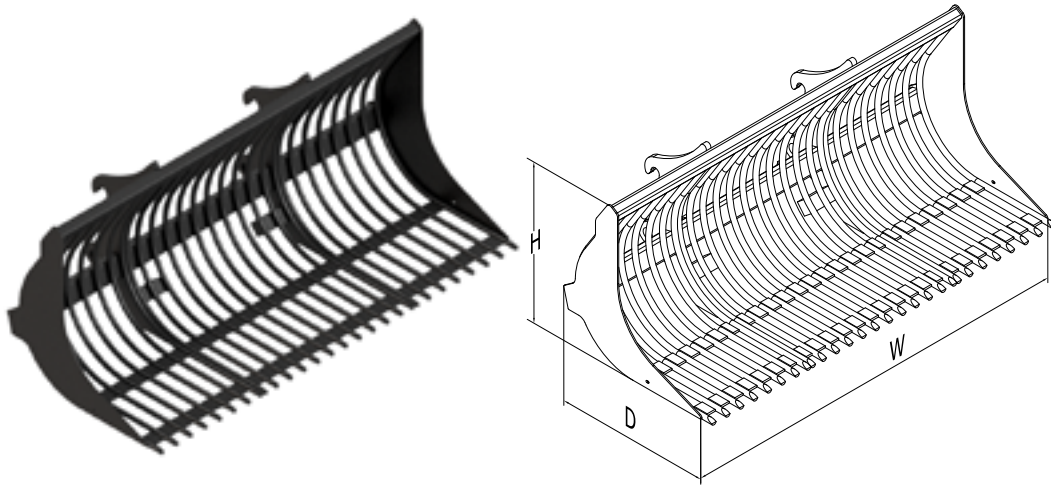


- Der Schaufelkörper kann mit Hilfe von 1 Hydraulikzylinder seitlich gekippt werden, so dass das Material in der Schaufel neben der Maschine entladen werden kann
- HB500 Schneide und HB400 untere Verschleißplatten
- Kippwinkel 85° (in Bezug auf die untere Ebene des Rahmens)

Typ	Kapazität [m ³]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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



1.6 Steingabel

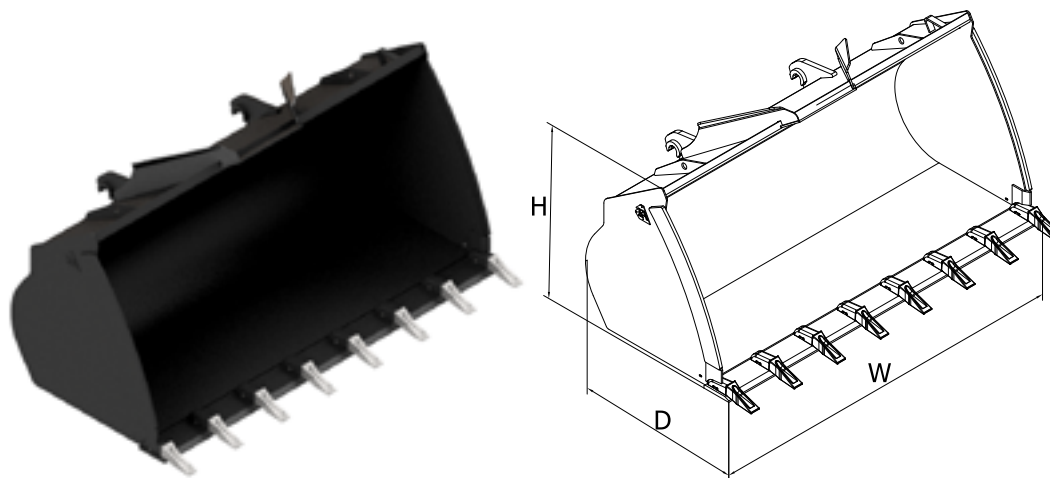


- Der Schaufelkörper besteht aus faserigen, Rundstahl, die das Sortieren und Laden von Steinen erleichtern

Typ	Kapazität [m ³]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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. Arbaugeräte für hochleistunge Radlader

2.1 Erdschaufel

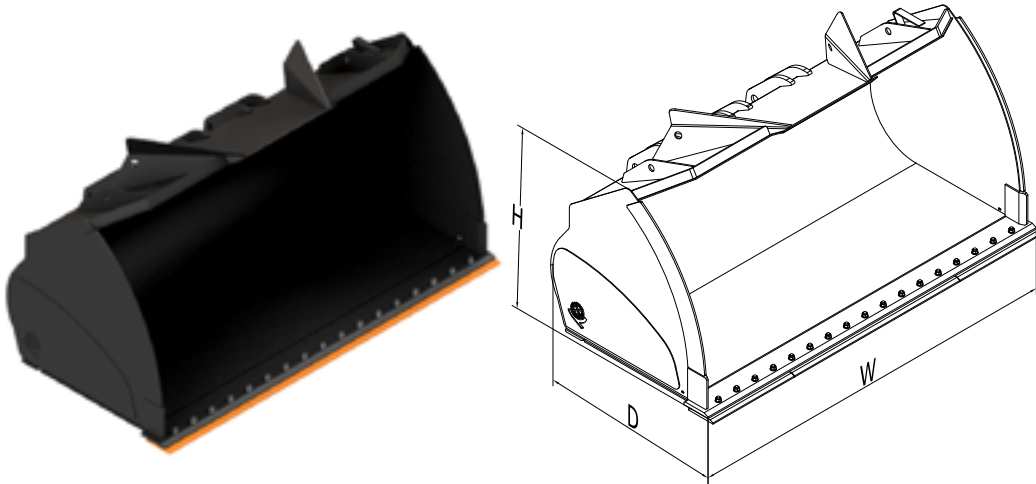


- Für Materialien mit hohem spezifischem Gewicht bis zu 1850 kg/m^3
- Mit oder ohne Zähne, auch mit Wendemessern erhältlich
- HB500 Schneide und HB400 untere Verschleißplatten

Typ	Kapazität [m^3]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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



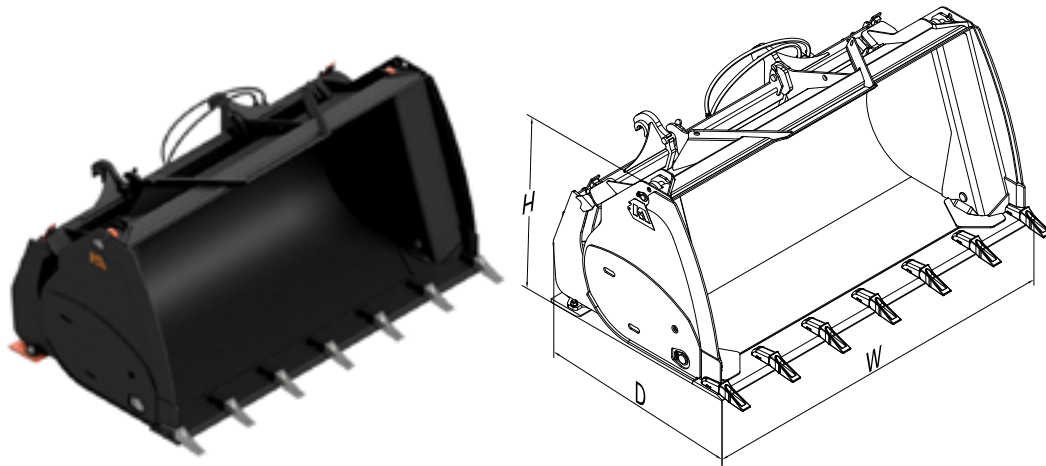
2.2 Leichtgutschaufel



- Für leichte und mittelschwere Materialien bis zu 1400 kg/m^3
- Mit oder ohne Zähne, auch mit Wendemessern erhältlich
- HB500 Schneide und HB400 untere Verschleißplatten

Typ	Kapazität [m^3]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [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 Hochkipp-erdschaufel

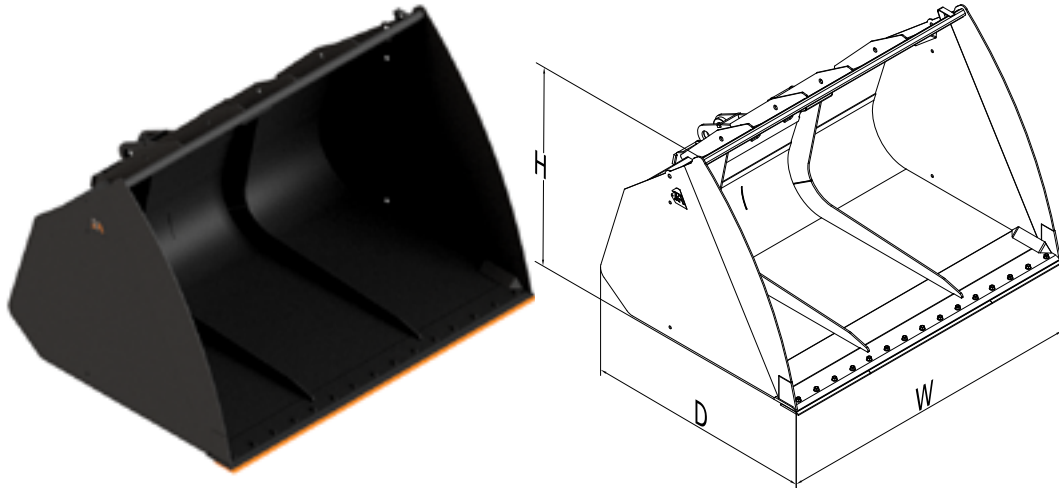


- Für schwere Materialien, bis zu 1850 kg/m^3
- Mit oder ohne Zähne erhältlich, auch mit Wendemesser verfügbar
- HB500 Schneide, HB400 seitliche und innere Verschleißplatten, austauschbare Wendemesser am Rahmen
- Kippung durch 2 Hydraulikzylinder - mit Endlagendämpfung
- Kippwinkel 100° (bezogen auf die untere Rahmenebene)

Typ	Kapazität [m^3]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [kg]
KMKH 2,5	2,5	2650	1300	1510	1900



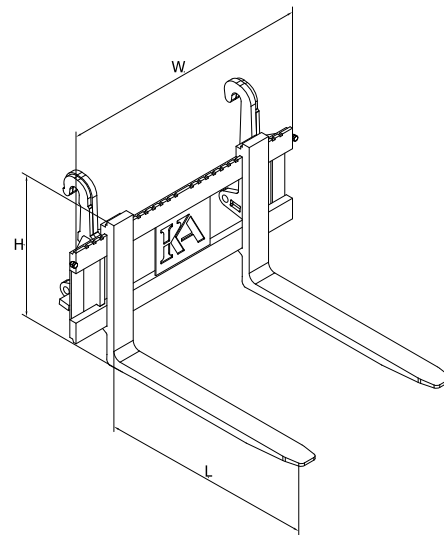
2.4 Leichtgutschaufel (für industriellen Einsatz)



- Für leichte, großvolumige Materialien bis zu 700 kg/m^3
- Mit zwei inneren Verstärkungen
- HB500 Schneide
- HB500 geschraubtes Wendemesser, beidseitig verwendbar

Typ	Kapazität [m^3]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [kg]
KALM 6	6	3000	1625	1935	1630
KALM 7	7	3500	1625	1935	1890
KALM 8	8	3000	1940	2220	2060

2.5 Palettengabel



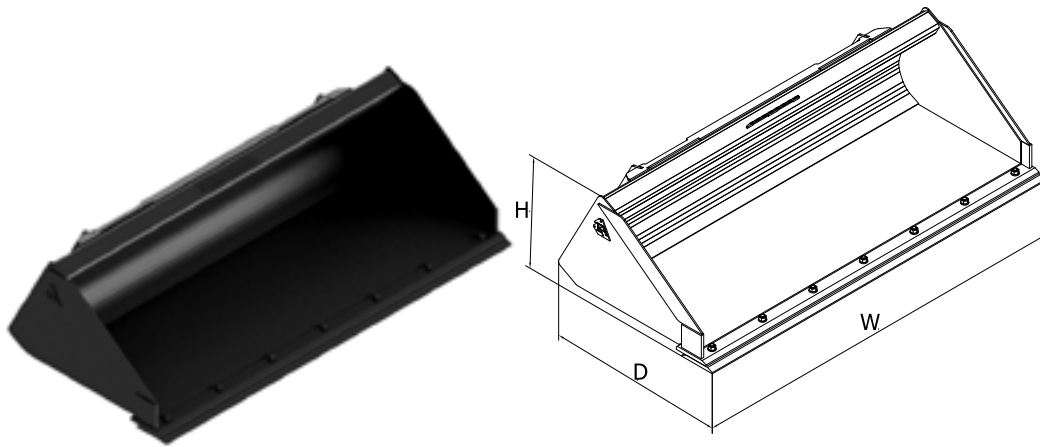
- normgerecht (ISO-FEM), bearbeitete Gabelzinken
- Position der Gabelzinken ist variabel
- Gabelzinken sind seitlich mit Sicherheitsbolzen befestigt

Typ	Tragkraft [kg]	W [mm]	H [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]
KAE42	4200 (ISO3B)	1400	795	1200	280
KAE70	7000 (ISO4A)	1500	845	1200	575

3. Arbaugeräte für Kompaktlader



3.1 Standardschaufel (für Kompaktlader)



- flache Form, vor allem für Kompaktlader geeignet
- vielseitig einsetzbar
- mit HB500 Schneide
- wahlweise auch mit aufmontierter HB500 Wendemesser

Typ	Kapazität [m ³]	Inhalt - Wasser [l]	W [mm]	H [mm]	D [mm]	Gewicht [kg]
KAA1680	0,32	280	1680	475	795	195
KAA1850	0,36	310	1850	505	820	220

4. Anbaugeräte für Bagger

4.1 Tieflöffel



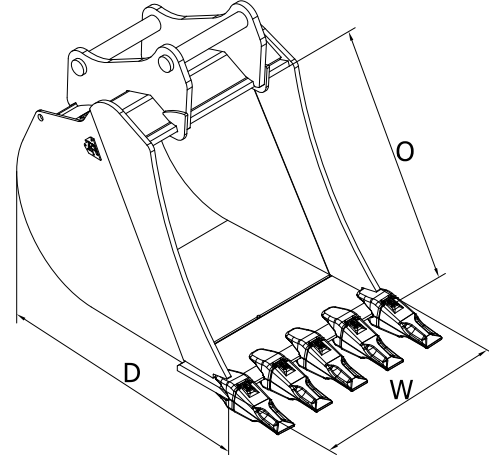
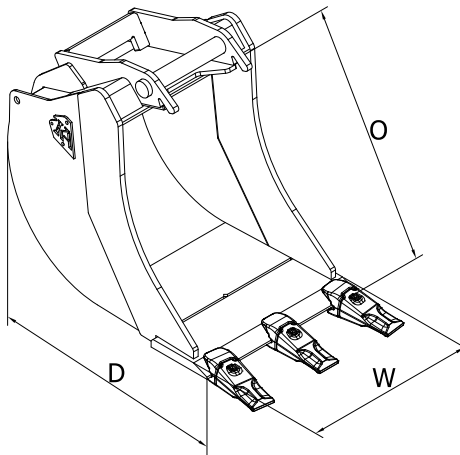
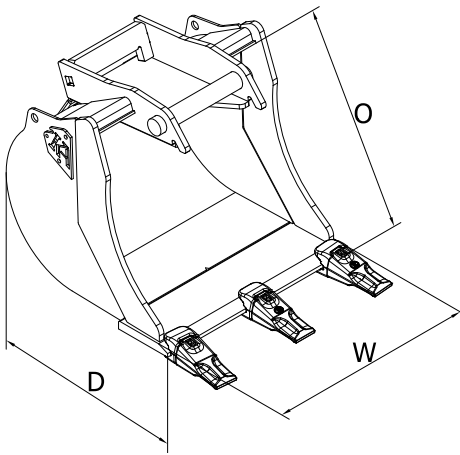
KAM34-38



KAM45-73



KAM92



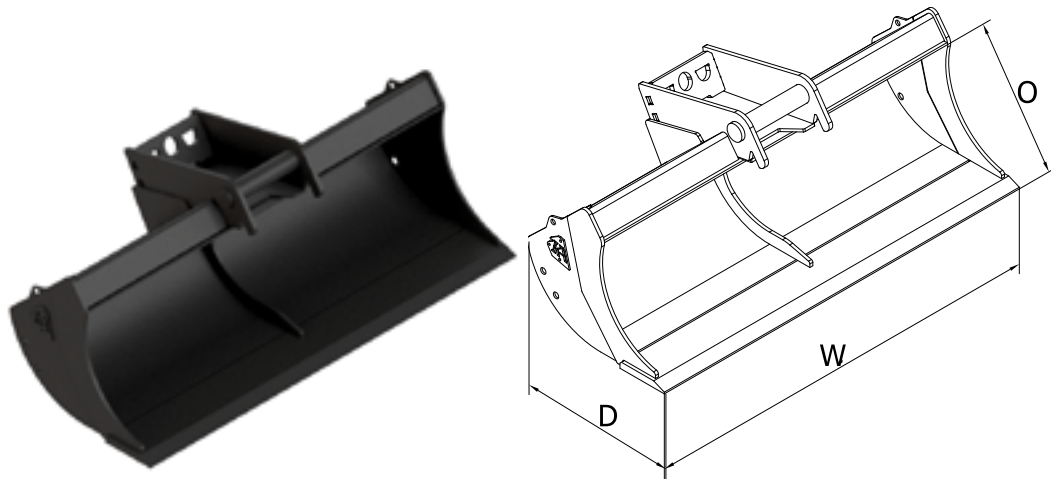
- zum Verladen von Erde, Kies, Sand und Bauschutt
- Seitenschneiden aus verschleißresistentem HB400 Stahl und untere Verschleißplatten
- mit HB500 Schneide
- auswechselbare, schnell montierbare Schaufelzähne

Typ	Kapazität [l]	W [mm]	D [mm]	O (mm)	Gewicht [kg]	Zähne [St.]
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
	58	600	382	375	32	4
KAM38	38	400	406	378	24	3



Typ	Kapazität [l]	W [mm]	D [mm]	O (mm)	Gewicht [kg]	Zähne [St.]
KAM45	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
KAM53	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
KAM62	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
KAM67	68	300	760	668	65	3
	101	400	760	668	78	3
	118	450	760	668	83	3
	174	600	760	668	100	4
KAM73	113	400	813	721	93	3
	153	500	813	721	110	3
	196	600	813	721	125	4
	286	800	813	721	158	5
KAM92	560	800	1100	933	335	5
	900	1200	1100	933	450	6
KAM135	2000	1700	1440	1350	1870	6

4.2 Grabenräumlöffel



- zum Räumen und Instandhalten von Kanälen, Abhängen, Straßensäumen und Gräben
- Seitenschneiden aus verschleißresistentem HB400 Stahl und untere Verschleißplatten
- mit HB500 Schneide
- bestellbar auch mit wechselbarer Wendemesser

Typ	Kapazität [l]	W [mm]	D [mm]	O [mm]	Gewicht [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



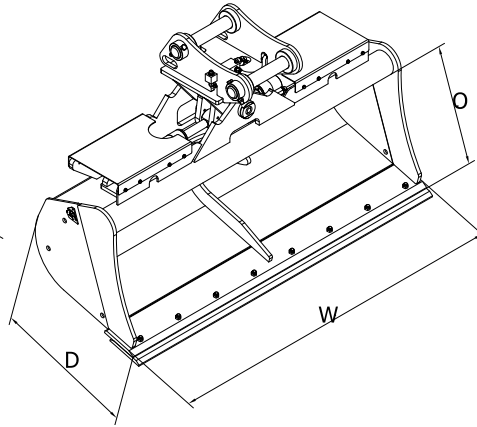
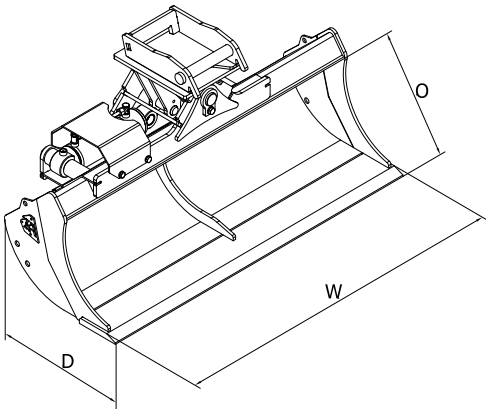
4.3 Hydraulischer Grabenräumlöffel



KAHR30-55



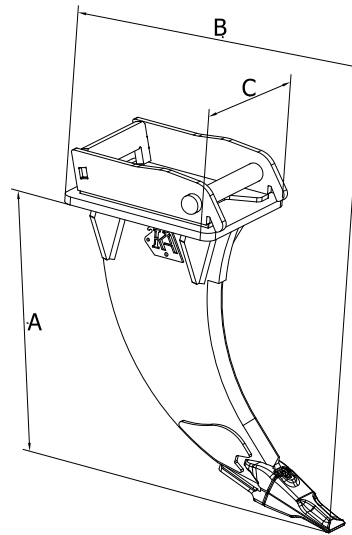
KAHR65-80



- für Bau- und Instandhaltungsarbeiten auf hügeligem Gelände
- ideal für Bau- und Instandhaltungsarbeiten von Entwässerungsgräben, Kanälen und Grabensäumen
- Der Schaufelkörper ist beidseitig im 45° Winkel auskippbar und hat je nach Modellausfertigung 1 oder 2 Arbeitszylinder.
- mit gesteuertem Rückschlagventil zur präzisen Einhaltung der eingestellten Position
- Seitenkanten aus verschleißresistentem HB400 Stahl und untere Verschleißplatten
- mit HB500 Schneide
- bestellbar auch mit wechselbarer Wendemesser

Typ	Kapazität [l]	W [mm]	D [mm]	O (mm)	Gewicht [kg]	Zylinder [St.]
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 Reißzahn



- Anbaugerät zum Aufbrechen von felsigem Untergrund, bzw. vereistem oder verdichtetem Boden
- aus verschleißresistentem HB400 Stahl
- mit geschärfter Arbeitsfläche
- auswechselbarer, schnell montierbarer Zahn

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

Allgemeine Informationen

Anmerkungen:

Die angegebenen Werkzeuge sind auch mit Wendemesser erhältlich. Je nach Breite sind unsere Messer in 1- oder 3-teiliger Ausführung erhältlich, in allen Fällen zweiseitig, d.h. beidseitig verwendbar. Verfügbare Qualitätskategorien:

1. KAPOS **BASIC** ESTRONG 500, Standardprofil
2. KAPOS **ORANGE** HARDOX500 Tuf mit vergrößertem Querschnittsprofil
3. KAPOS **ORANGE+** HARDOX500 Tuf mit breitem Profilstahl und doppelter Lochreihe (umkehrbar und vorschiebbar)
4. KAPOS **GREEN** Kunststoff PE1000 mit hohem Molekulargewicht

Für die Produktdaten wird der Wert in den Spalten " Fassungsvermögen " gemäß SAE J742b berechnet. Die Masse der Produkte ist ohne Einschluss/Füllung.

Falls Sie das passende Produkt nicht auf der Liste finden, wenden Sie sich bitte an einen unserer Kollegen vom Verkauf unter sales@kaposatlas.hu!

Ankoppelung:

Damit wir die Ankoppelung und den (aufgeschweißten) Aufnahmeadapter korrekt ermitteln, bitten wir Sie in Ihrem Kalkulationsantrag Folgendes anzugeben: Marke und Modell der Baumaschine, Baujahr, Hubkraft und Schaufelbreite.

Produktion gemäß Absprache mit dem Kunden.

Produktgarantie:

Die Kapos Atlas Maschinenfabrik GmbH gewährleistet 1 Jahr Garantie auf ihre Fertigprodukte unter Berücksichtigung der Angaben in der Betriebsanleitung. Falls innerhalb der Garantiezeit mit dem Produkt ein Problem auftritt, so muss der Fehler mittels einem Garantieantrag bei der Kapos Atlas GmbH gemeldet werden.

Der Garantieantrag muss per E-Mail an sales@kaposatlas.hu geschickt werden und muss folgende Informationen beinhalten: Produktname, Produktnummer, Kaufdatum, genaue Fehlerbeschreibung, Fotos für eine eindeutige Fehlerermittlung.

Die schnelle und effiziente Bearbeitung von Garantiefällen übernehmen erfahrene Kollegen mit gutem technischen Fachwissen.



Unser Unternehmen ist zertifiziert nach:

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

70 Jahre Erfahrung in der Herstellung

Mehr als 200 Mitarbeiter

Mehr als 5000 Tonnen verarbeiteter Stahl im Jahr 2024

Kapos Atlas Gépgyár Kft.

H-7400 Kaposvár,
Jutai út 37.

Web: www.kaposatlas.hu

E-mail: kaposatlas@kaposatlas.hu

