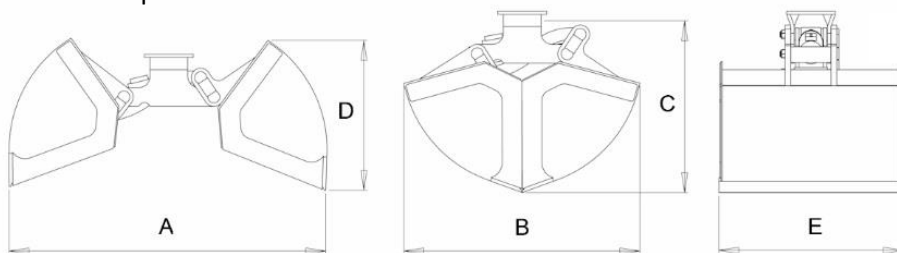


Idrobenne csipegetőkanalak

BL széria

A „BL széria” vízszintes munkahengerrel szerelt csészés kialakítású kanalainak egyszerű és költséghatékony felépítése alkalmassá teszi őket kertészeti, tájrendezési és mezőgazdasági könnyű munkák elvégzésére. Ezek a kanalak kis súlyúak, valamint nagyon kompakt, helytakarékos kialakítással rendelkeznek.

- Vízszintes munkahengereinek köszönhetően alacsonyabb kialakítással rendelkezik
- Biztonsági szelepekkel ellátva
- Ötvöztött acél csapokkal és edzett perselyekkel ellátva
- A vágóélek HB 400 kopásálló acélból készülnek



Típus BL	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
250	250	220	600	220	1420	1060	750	675	700
350	350	250	700	220	1420	1060	750	675	850
450	450	270	800	220	1420	1060	750	675	1000

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!

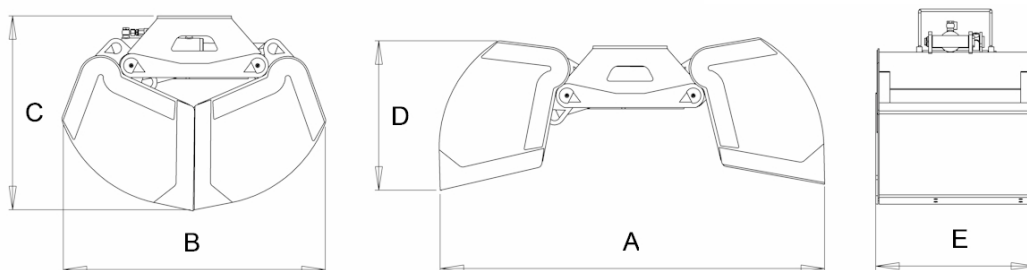
TUFAMACHINE



BMO/L széria

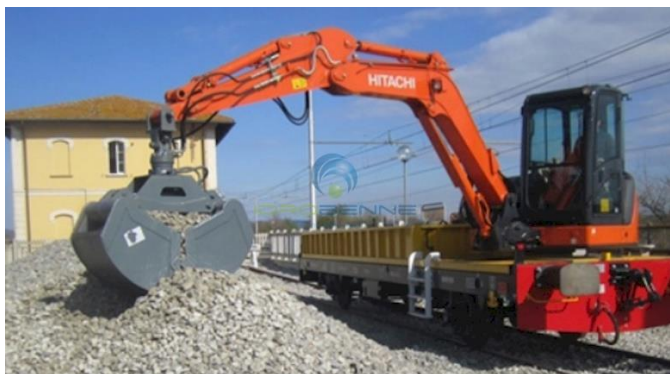
A BMO/L széria csészés kanalainak kompakt formája, egyszerű szerkezeti felépítése és jól bevált tervezése alkalmassá teszi őket teherautódarukhoz, ahol a teljes méret fontos szempont. A kanalak geometriája kiemelkedő rakodókapacitást biztosít az eszköz súlyához viszonyítva. A teherautódarukhoz leggyakrabban használt kagylós kanál.

- Masszív, megbízható és kompakt kialakítás
- Kiemelkedő rakodási kapacitás
- Opcionálisan mechanikus vagy hidraulikus rotátorral
- A vágóélek HB 400 kopásálló acélból készülnek



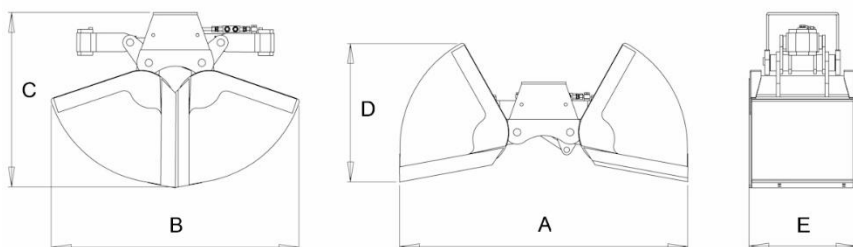
Típus BMO	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
200/L	200	308	1000	220	1800	1210	870	640	430
300/L	300	314	1500	220	1800	1210	870	640	600
400/L	400	322	1500	220	1800	1210	870	640	700
500/L	500	330	1500	220	1800	1210	870	640	800
600/L	600	340	1500	220	1800	1210	870	640	1000

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!



BMO/S széria

A BMO/S széria csészés kanalai erőteljes munkahengerrel és olyan szerkezeti geometriával rendelkeznek, amelyek alkalmassá teszik őket nemcsak rakodásra, hanem könnyű földmunkákra is. Kompakt teljes méretüknek köszönhetően ezek a kanalak ideálisak teherautódarukhoz is. A kisebb modellek mini kotrókhoz készülnek, **1,5 tonnától** kezdődő súlyban.



Típus BMO	Mekkora gépre? (tonna)	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
60/S	1-3,5	60	75	300	220	930	805	560	330	300
80/S	1-3,5	80	85	300	220	930	805	560	330	400
100/S	1-3,5	100	100	300	220	930	805	560	330	500
110/S	4-6	110	150	600	220	1065	1015	715	410	300
130/S	4-6	130	160	600	220	1065	1015	715	410	400
150/S	4-6	150	170	600	220	1065	1015	715	410	500
180/S	7-9	180	300	1500	220	1300	1125	850	550	500
210/S	7-9	210	310	1500	220	1300	1125	850	550	600
240/S	7-9	240	325	1500	220	1300	1125	850	550	700
270/S	7-9	270	340	1500	220	1300	1125	850	550	800
250/S	7-9	250	320	1000	220	1500	1340	920	500	500
300/S	7-9	300	330	1500	220	1500	1340	920	500	600
400/S	7-9	400	345	1500	220	1500	1340	920	500	700
500/S	7-9	500	365	1500	220	1500	1340	920	500	800

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!



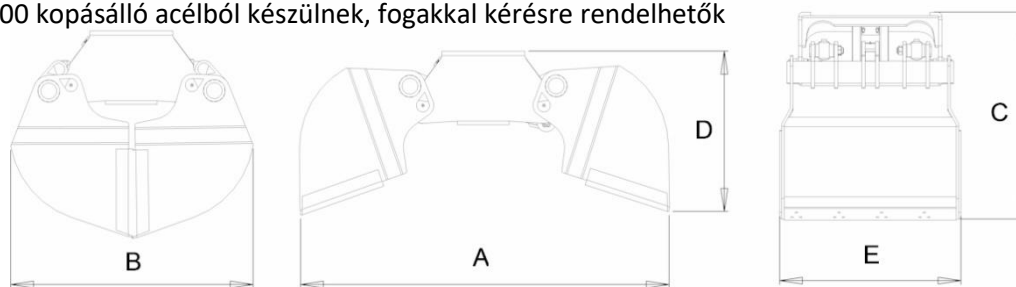
BMO/P széria

A BMO/P típusú nehéz kivitelű csészés kanalak masszív felépítésűek, és két, vízszintesen elhelyezett, nagy teljesítményű hidraulikus hengerrel vannak felszerelve. A kanalak formája biztosítja a könnyű ásást és a hatékony rakodást. Így egyszerre kínálják a kompakt kanalak előnyeit és a nagy záróerőt.

Alkalmazhatók gumikerekes rakodókhoz, vasúti-közüti kotrógépekhez, nagyobb darus teherautókhoz, uszályokhoz és anyagmozgató gépekhez.



- Masszív, megbízható és kompakt kialakítás
- A kanalak formája és a nagy záró erő kiváló rakodási teljesítményt biztosít
- 26 tonnáig terjedő kotrógépekhez alkalmas
- A vágóélek HB 400 kopásálló acélból készülnek, fogakkal kérésre rendelhetők



Típus BMO	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
500/P2	500	550	2500	300	1740	1160	950	750	1030
700/P2	650	710	2500	300	2160	1450	1250	1030	800
1000/P2	850	850	3000	300	2160	1450	1250	1030	1050
1200/P2	1000	1050	3500	300	2160	1450	1250	1030	1200
1500/P2	1300	1150	3500	300	2160	1450	1250	1030	1500
2000/P2	1700	1450	5000	300	2160	1450	1250	1030	2000

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással!

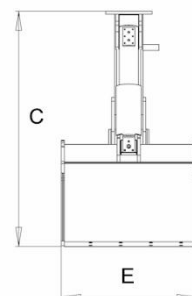
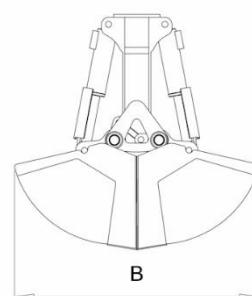
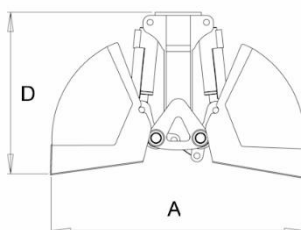


BMV/2 széria

Csészés ásókanál teherautódarus és minikotró gépekhez

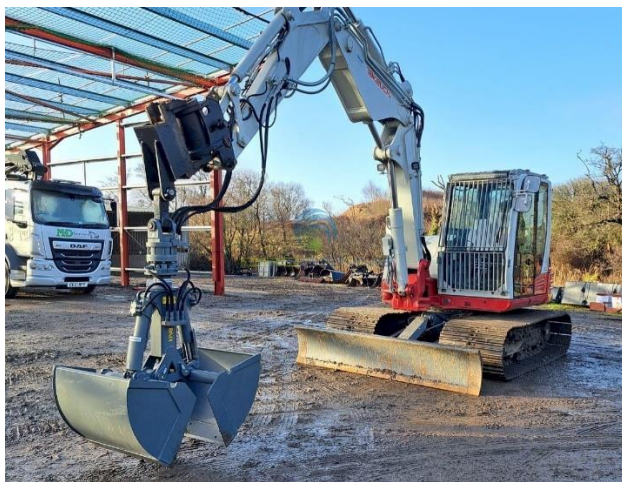
A BMV/2 sorozatú csészés kanalak két függőleges hengert és olyan kialakítást kaptak, amely rendkívül nagy záróerőt biztosít. Alkalmasak tömör talajok ásására, valamint vasúti karbantartás során a sínaljak közötti föld kiemelésére. Ezek az ásó kanalak egyszerre nagyon erősek és meglepően könnyűek, ezért ideálisak teherautódarukhoz és minikotrókhöz, ahol a túl nehéz munkaeszköz a gép stabilitását rontaná.

- A hengerek kialakítása kiváló ásási teljesítményt biztosít
- Masszív és megbízható szerkezet
- Hidraulikus vagy mechanikus rotátor kérésre elérhető
- A vágóélek HB 400 kopásálló acélból készülnek



Típus BMV	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
2/200-S	175	240	1500	300	1340	1230	1170	940	270
2/250	250	260	1500	220	1340	1230	1170	940	520
2/350	350	280	1500	220	1340	1230	1170	940	670
2/500	500	300	1500	220	1340	1230	1170	940	800

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!

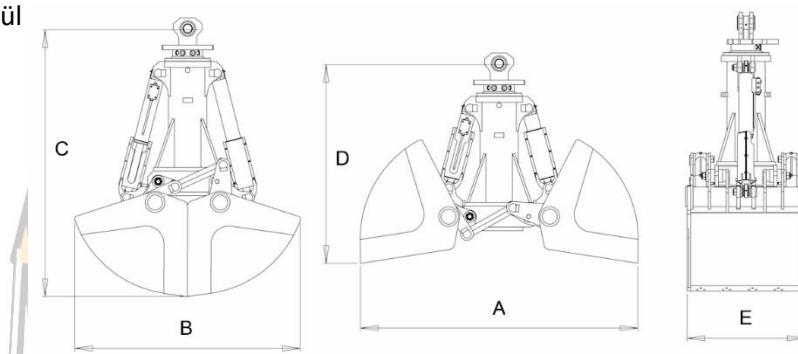


BMV/P széria

A csészés kanál a legnehezebb feladatokra.

A BMV/P sorozatú, két függőleges hengerrel felszerelt ásó kanalak rendkívül masszív eszközök, amelyeket a legkeményebb munkakörülményekhez terveztek. Erős szerkezetük, bevált kialakításuk és a kanalak formája lehetővé teszi a kiváló ásást még tömör talajba is. Ezért ezek a kanalak nagy földmunkagépekhez és akár 35 tonnás anyagmozgató gépekhez is alkalmasak.

- A két nagy teljesítményű henger kialakítása rendkívül nagy behatolási erőt biztosít
- Robusztus felépítésének köszönhetően a legigényesebb feladatokra is alkalmas
- 32 tonnáig terjedő kotrógépekhez ajánlott
- A kanál HB 400 kopásálló acélból készül
- Fogakkal kérésre rendelhető



Típus BMV	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
2/300-P	300	490	3000	300	1620	1480	1780	1280	500
2/350-P	350	510	3000	300	1620	1480	1780	1280	600
2/400-P	400	540	3000	300	1620	1480	1780	1280	700
2/450-P	460	580	3000	300	1620	1480	1780	1280	800
2/500-P	520	610	3000	300	1620	1480	1780	1280	900
2/1000-P	1050	1500	5000	300	2400	1950	2000	1400	1000
2/1300-P	1350	1700	5000	300	2400	1950	2000	1400	1300
2/1500-P	1600	1900	5000	300	2400	1950	2000	1400	1500

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással!

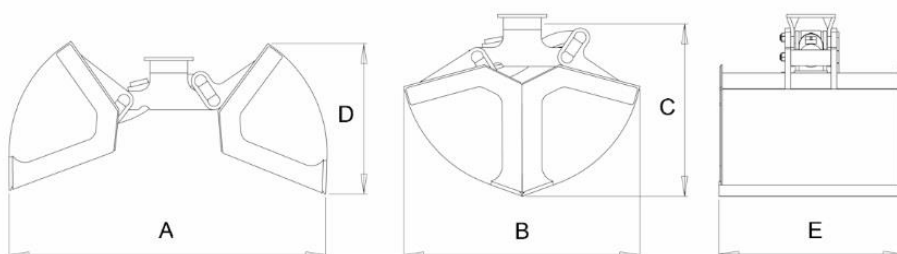


Lopaty na sypký materiál ,drapák značky IDROBENNE

Séria BL

Jednoduchá a cenovo výhodná konštrukcia vedier „série BL“ s horizontálnymi valcami ich robí vhodnými na ľahké záhradnícke, terénne a poľnohospodárske práce. Tieto vedrá sú ľahké a majú veľmi kompaktný, priestorovo úsporný dizajn.

- Nižšia konštrukcia vďaka horizontálnym valcom
- Vybavené poistnými ventilmi
- Vybavené čapmi z legovanej ocele a kalenými puzdrami
- Rezné hrany vyrobené z oteruvzdornej ocele HB 400



Typ BL	Kapacita (liter)	Váha (kg)	Max. nosnosť (daN)	Max. tlak (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
250	250	220	600	220	1420	1060	750	675	700
350	350	250	700	220	1420	1060	750	675	850
450	450	270	800	220	1420	1060	750	675	1000

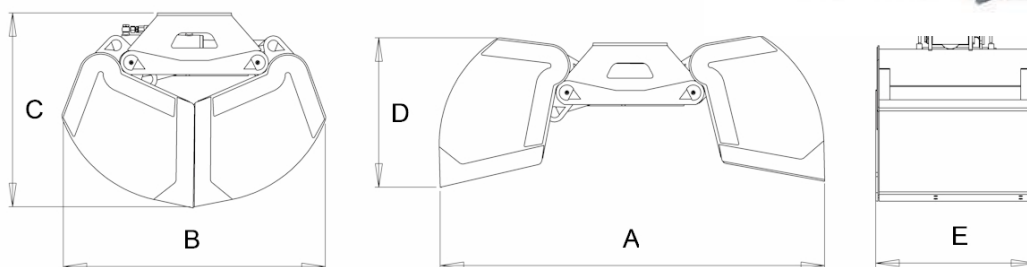
Dá sa objednať s čeľuštami, hydraulickým alebo mechanickým rotátorom, kĺbovým uchytaním, dokonca aj pre žeriavy!



Séria BMO/L

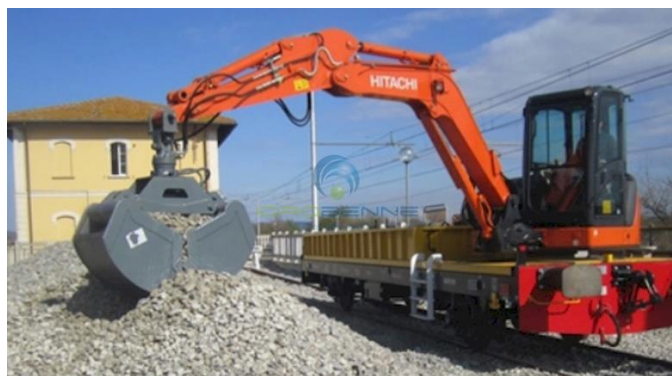
Kompaktný tvar, jednoduchá konštrukcia a osvedčený dizajn lyžíc série BMO/L ich predurčujú pre autožeriavy, kde je celková veľkosť dôležitým faktorom. Geometria lyžíc poskytuje vynikajúcu nosnosť v pomere k hmotnosti zariadenia. Najčastejšie používaná lyžica typu drapák pre autožeriavy.

- Robustná, spoľahlivá a kompaktná konštrukcia
- Vynikajúca nosnosť
- Voliteľne s mechanickým alebo hydraulickým rotátorom
- Rezné hrany vyrobené z odolnej ocele HB 400



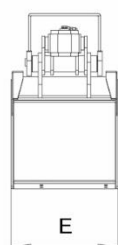
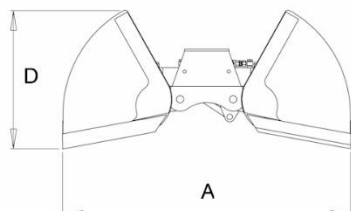
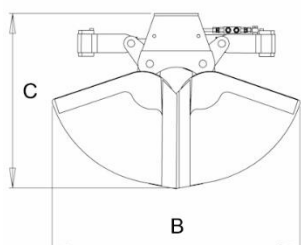
Typ BMO	Kapacita (liter)	Váha (kg)	Max. nosnosť (daN)	Max. tlak (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
200/L	200	308	1000	220	1800	1210	870	640	430
300/L	300	314	1500	220	1800	1210	870	640	600
400/L	400	322	1500	220	1800	1210	870	640	700
500/L	500	330	1500	220	1800	1210	870	640	800
600/L	600	340	1500	220	1800	1210	870	640	1000

Dá sa objednať s čeľuťami, hydraulickým alebo mechanickým rotátorom, kĺbovým uchytaním, dokonca aj pre žeriavy!



Séria BMO/S

Lyžice série BMO/S majú silný valec a konštrukčnú geometriu, vďaka ktorej sú vhodné nielen na nakladanie, ale aj na ľahké zemné práce. Vďaka svojim kompaktným celkovým rozmerom sú tieto lyžice ideálne pre autožeriavy. Menšie modely sú určené pre mini rýpadlá s nosnosťou od 1,5 tony.



Typ BMO	Na stroje (ton)	Kapacita (liter)	Váha (kg)	Max. nosnosť (daN)	Max. tlak (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
60/S	1-3,5	60	75	300	220	930	805	560	330	300
80/S	1-3,5	80	85	300	220	930	805	560	330	400
100/S	1-3,5	100	100	300	220	930	805	560	330	500
110/S	4-6	110	150	600	220	1065	1015	715	410	300
130/S	4-6	130	160	600	220	1065	1015	715	410	400
150/S	4-6	150	170	600	220	1065	1015	715	410	500
180/S	7-9	180	300	1500	220	1300	1125	850	550	500
210/S	7-9	210	310	1500	220	1300	1125	850	550	600
240/S	7-9	240	325	1500	220	1300	1125	850	550	700
270/S	7-9	270	340	1500	220	1300	1125	850	550	800
250/S	7-9	250	320	1000	220	1500	1340	920	500	500
300/S	7-9	300	330	1500	220	1500	1340	920	500	600
400/S	7-9	400	345	1500	220	1500	1340	920	500	700
500/S	7-9	500	365	1500	220	1500	1340	920	500	800

Dá sa objednať s čeľusťami, hydraulickým alebo mechanickým rotátorom, kĺbovým uchytaním, dokonca aj pre žeriavy!



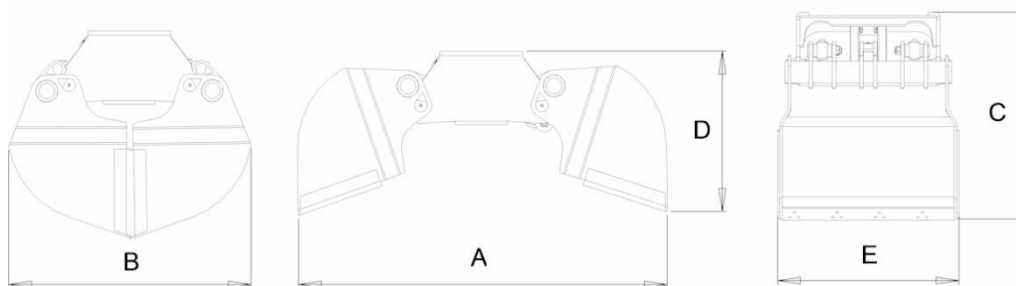
Séria BMO/P

Ťažké lyžice typu BMO/P sú robustne konštruované a vybavené dvoma horizontálne umiestnenými, vysokovýkonnými hydraulickými valcami. Tvar lyžíc zaisťuje jednoduché kopanie a efektívne nakladanie. Ponúkajú výhody kompaktných lyžíc a zároveň vysokej upínacej sily.

Môžu byť použité pre kolesové nakladače, železničné bagre, väčšie žeriavy, člny a manipulačné stroje.



- Robustná, spoľahlivá a kompaktná konštrukcia
- Tvar lyžíc a vysoká upínacia sila zabezpečujú vynikajúci výkon pri nakladaní
- Vhodné pre bagre do 26 ton
- Rezné hrany sú vyrobené z odolnej ocele HB 400, zuby sú k dispozícii na požiadanie



Typ BMO	Kapacita (liter)	Váha (kg)	Max. nosnosť (daN)	Max. tlak (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
500/P2	500	550	2500	300	1740	1160	950	750	1030
700/P2	650	710	2500	300	2160	1450	1250	1030	800
1000/P2	850	850	3000	300	2160	1450	1250	1030	1050
1200/P2	1000	1050	3500	300	2160	1450	1250	1030	1200
1500/P2	1300	1150	3500	300	2160	1450	1250	1030	1500
2000/P2	1700	1450	5000	300	2160	1450	1250	1030	2000

Na požiadanie je možné objednať s čeľuštami, hydraulickým alebo mechanickým rotátorom alebo kĺbovým upevnením!



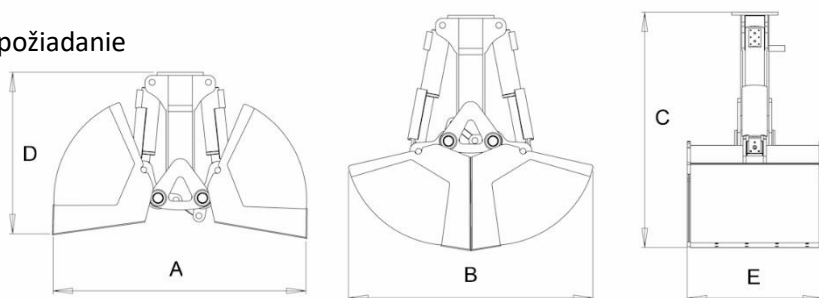
Séria BMV/2

Lyžice pre autožeriavy a minibagre

Lyžice série BMV/2 majú dva vertikálne valce a konštrukciu, ktorá poskytuje extrémne vysokú uzatváraciu silu. Sú vhodné na kopanie v zhutnených pôdach a na zdvíhanie zeminy medzi koľajnicami počas údržby železníc.

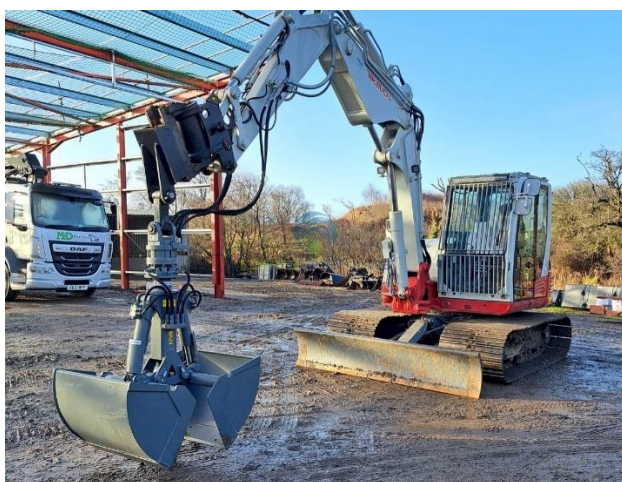
Tieto lyžice sú veľmi pevné a prekvapivo ľahké, vďaka čomu sú ideálne pre autožeriavy a minibagre, kde by príliš ťažký pracovný nástroj ohrozil stabilitu stroja.

- Konštrukcia valcov zaisťuje vynikajúci kopací výkon
- Robustná a spoľahlivá konštrukcia
- Hydraulický alebo mechanický rotátor k dispozícii na požiadanie
- Rezné hrany sú vyrobené z odolnej ocele HB 400



Typ BMV	Kapacita (liter)	Váha (kg)	Max. nosnosť (daN)	Max. tlak (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
2/200-S	175	240	1500	300	1340	1230	1170	940	270
2/250	250	260	1500	220	1340	1230	1170	940	520
2/350	350	280	1500	220	1340	1230	1170	940	670
2/500	500	300	1500	220	1340	1230	1170	940	800

Dá sa objednať s čeľusťami, hydraulickým alebo mechanickým rotátorom, kĺbovým uchytaním, dokonca aj pre žeriavy!



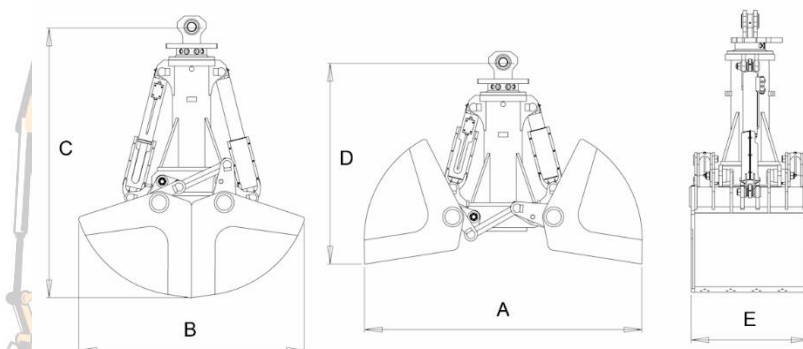
Séria BMV/P

Lyžica s hrnčekom pre najťažšie práce.

Lyžice rýpadiel radu BMV/P s dvoma vertikálnymi valcami sú mimoriadne robustné nástroje určené pre najťažšie pracovné podmienky. Ich robustná konštrukcia, osvedčený dizajn a tvar lýtok umožňujú vynikajúce kopanie aj v zhutnenej pôde.

Vďaka tomu sú tieto lýtky vhodné pre veľké zemné stroje a manipulačné stroje s materiálom do 35 ton.

- Konštrukcia dvoch vysokovýkonných valcov zaisťuje extrémne vysokú penetračnú silu
- Vďaka svojej robustnej konštrukcii sú vhodné pre najnáročnejšie práce
- Odporúčané pre rýpadlá do 32 ton
- Lyžica je vyrobená z odolnej ocele HB 400
- Zuby sú k dispozícii na požiadani



Typ BMV	Kapacita (liter)	Váha (kg)	Max. nosnosť (daN)	Max. tlak (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
2/300-P	300	490	3000	300	1620	1480	1780	1280	500
2/350-P	350	510	3000	300	1620	1480	1780	1280	600
2/400-P	400	540	3000	300	1620	1480	1780	1280	700
2/450-P	460	580	3000	300	1620	1480	1780	1280	800
2/500-P	520	610	3000	300	1620	1480	1780	1280	900
2/1000-P	1050	1500	5000	300	2400	1950	2000	1400	1000
2/1300-P	1350	1700	5000	300	2400	1950	2000	1400	1300
2/1500-P	1600	1900	5000	300	2400	1950	2000	1400	1500

