



S SAPHIR

02
06

LEGELŐ KARBANTARTÁS

07
35 **01**

TALAJMŰVELÉS

36
115 **02**

MUNKAESZKÖZÖK

116
215 **03**

SILÓTECHNOLÓGIA

216
229 **04**

KOMMUNÁLIS ESZKÖZÖK

230
247 **05**

UDVARI ÉS TELEPI ESZKÖZÖK

248
268 **06**

SAPHIR SAPHIR BEMUTATKOZIK

A SAPHIR márka

A SAPHIR márka gyakorlatorientált, robusztus és bizonyított technológiát jelent a gyeptechológiában, a talajmegmunkálásban ugyanúgy, mint az ipari és kommunális gépek területén. Ezt az elvet követjük mind a tervezés és a gyártás alatt egyaránt, mely során minden tanúsítványt és normákat, szabályokat betartunk. A Saphir mérnöki csapatának rendszeres ellenőrzése garantálja a magas minőséget.

A berendezések és komponensek előre gyártottak Közép-Európa különböző gyártási helyszínein. Az eszközök végleges összeszerelése az ügyfelek kívánságainak és specifikációinak megfelelően történik. Az egyedi és az előregyártott alkatrészek kis sorozatát tapasztalt fémépítők és mezőgazdasági technikusok végzik Bockel telephelyen. Több mint 2500 különböző eszköz és alkatrész folyamatosan van készleten

A SAPHIR sorozatot a kereskedők egész Európában forgalmazzák. Kiskereskedelmi ügyfeleinket a Saphir külső és belső értékesítési csoportja támogatja.

SAPHIR-Maschinenbau:
A mi gépeink az Ön sikeréért!



Adatok és tények

- Összesen 15.000 m² terület
- Kültéri rész bemutatóterülettel
- Raktár 2,600 m² raktárterülettel
- 1320 m²-es nagy gyártó csarnok
- Kiterjedt adminisztratív irodák
- Tágas szociális öltözők és társalgók
- Összeszerelési és hegesztési munkahelyek a legújabb technika állása szerint
- Modern munkahelyek emelőplatformokkal
- Gyártócsarnok híd és forgó darukkal
- További raklap és kis alkatrészek tárolása



Jó okok a SAPHIR -ra

- » A SAPHIR gyakorlat orientált, robusztus és bevált technikát jelent, ezt az elvet követi a mezőgazdasági és kommunális gépek tervezésében és gyártásában .
- » SAPHIR megfelel a normáknak , EU direktíváknak és TÜV szabályozásnak.
- » A SAPHIR magas minőséget garantál a rendszeres minőségellenőrzés révén.
- » A SAPHIR nagy jelentőséget tulajdonít az optimális ár-érték aránynak.
- » A SAPHIR számos mezőgazdasági és kommunális technológiát kínál
- » Konzultáció, értékesítés, szerviz és pótalkatrész-szolgáltatás a helyi SAPHIR kiskereskedőn keresztül
- » A SAPHIR a Fricke csoport tagja



SAPHIR-ÉRTÉKEK LÁNCA

1. Gyakorlatból gyakorlatig: értékesítési, szolgáltatási és fejlesztési csapat; szorosan együttműködünk ügyfeinkkel az optimális megoldások biztosításához és a termékpalletta folyamatos fejlesztéséhez.

2. Tapasztalt gépészmérnökök konstruktív módon felelnek meg a kihívásoknak, feladatoknak. A konstrukció a modern 3D CAD-szoftverrel készült.



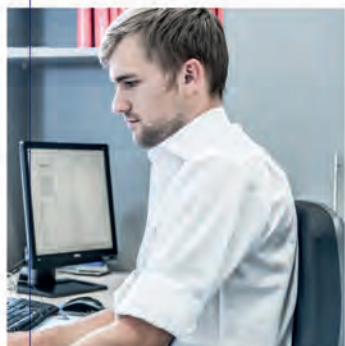
10. A pótalkatrész-ellátást egész Európában a GRANIT Parts testvérvállalat biztosítja.

9. Értékesítési és szerviz személyzetünk a megrendelő kérésére állítja be a gépeket.



8. Tapasztalt fémgyártók Végzik el a megrendeléssel kapcsolatos végleges összeszerelést.

3. A tesztcapatunk prototípust épít, és a mérnökökkel szoros együttműködésben elemzi a tervezési követelményeket.



4. Kíséreti – és mérnöki csapat teszteli a gépeket gyakorlati szakemberrel együtt.



5. A CAD- rajzok alkatrészlistákkal és összeszerelési utasításokkal a kiválasztott gyártási partnereknél.



6. Saját Saphir alkalmazottai felügyelik a gyártási folyamatot, és minőségellenőrzést végeznek a gyártó partnernél.

7. Az előregyártott alkatrészeket a Saphir központjában tárolják, Bockelben.

TARTALOMJEGYZÉK

Perfekt W rétbóra	8-11
Perfekt W4 rétbóra	12-15
Perfekt S4 rétbóra	16-19
Perfekt GS gyomfű	ÚJDONSÁG 20-23
Tartalék hálók	24-25
Gyephengerek	26-27
Réthengerek	28-29
Réthengerek alvázal	30-31
Dobos fűkasák	32-33
Frontkasák	34-35

Rövidtárcsa- DiscStar Kid	ÚJDONSÁG 38-41
Rövidtárcsa DiscStar Ecoline	ÚJDONSÁG 42-45
Rövidtárcsa DiscStar Profi	ÚJDONSÁG 46-49
Rövidtárcsa DiscStar F Profi	ÚJDONSÁG 50-53
AllStar Profi	54-59
AllStar 801 F Profi	60-65
Kultivátor TerraStar Profi / S Profi	66-69
Mulcskultivátor TineStar Ecoline	70-73
Mulcskultivátor TineStar Profi	74-79
Mélylazító DeepStar Ecoline	80-83
Mélylazító DeepStar Profi	ÚJDONSÁG 84-87
Mélylazító PlowStar Ecoline	88-89
Mélylazító PlowStar Combi	90-91
Mélylazító PlowStar Profi	92-95
Kombinátor FineStar Ecoline	ÚJDONSÁG 96-99
Kompakt FineStar Profi	ÚJDONSÁG 100-103
Frontelmunkáló Rollstar	ÚJDONSÁG 104-107
Aprómagaszóró UniSeed	108-109
Aprómagaszóró DrillStar	110-113
Elmunkáló hengerek	114-115

Szállítójármű elosztása	118-119
Bevezetés: VARIABLE LOCK SYSTEM	ÚJDONSÁG 120-121
Bevezetés: Speciális munkaeszköz gyártás	122-123
"Klinkautomatik" Munkaeszközök	124-125
Könnyű gabonakanál	126-127
Könnyű gabonakanál XL	128-129
Könnyűanyag kanál tartóval	130-131
Nehéz anyag kanál	132-133
Nehéz anyag kanál XL	134-135
Emelőlapát	136-137
Markolókanál	138-139
Markolókanál L	ÚJDONSÁG 140-141
Markolókanál XL	142-143
Kanál	144-145
AS kanál	ÚJDONSÁG 146-147
ES kanál	148-149
Burgonya-,répa- és kőgyűjtő kanál	150-151
Trágyavilla	152-153
XL Trágyavilla	154-155
Trágyavilla tartóval	156-157
Siló- és trágyavilla	158-159
XL siló- és trágyavilla	160-161
Silóvágó kanál	162-163
XL silóvágó kanál	164-165
Silófogók- speciális eszközök	166-167
Silófűsű, keses gabona tolókanál és toldat	168-171

Raklap villa	172-173
Raklap villa Kombi	174-175
Villás targonca tartozékok	176-177
Ládaforgató villa	ÚJDONSÁG 178-179
Hátsó Raklap villa	180-181
Bálafogó	182-183
Bálafogó Profi	ÚJDONSÁG 184-185
Bálavilla	186-187
Bálaemelő	188-189
Fóliás bála fogó	190-191
Szögletes bála fogó	192-193
Kerek- és négyzetesbála fogók	194-195
Erdészeti villák	196-197
Erdészeti fogó	198-199
Zöldhulladék- és gallyfogó	200-201
EG-tanúsítvány nélküli szerelőkosár	202-203
EG-tanúsítvánnyal rendelkező szerelőkosár	204-207
Adapterkeret	208-209
Targonca lapát - villa fog átalakítás	210-211
Targonca kanál	212-213
Villa fog	214
Különálló hegesztett alkatrészek meglevő eszközök átalakításához	215

MGS kukorica- és zöldanyag tolólap	218-219
Kompakt kukorica- és zöldanyag tolólap	220-221
Kombi kukorica- és zöldanyag tolólap	222-223
GG zöldhulladék villa	224-225
hidraulikus billentő funkcióval ellátott zöldhulladék emelő villa	226-227
SW 30 / H silóhenger	228-229

RS simítólap	232-233
CONTOUR simítólap	234-235
PROFI simítólap	236-237
WP tolólap	ÚJDONSÁG 238-239
FKM seprőgép	240-241
GKM seprőgép	242-243
SKM seprőgép	244-245
PKM seprőgép	246-247

Gumitolólap	250
Multi gumitolólap	ÚJDONSÁG 251
Takarmánykeverő gumi	252-253
Talajfűró	254-255
Só és műtrágyaszóró	256-257
Betonkeverő	258-259
Horganyzott szállítótartály	260
TFestett szállítótartály	261
Öntött súlyok	262
Új generációs vasbeton súly	263
Ásványi öntvény súly	ÚJDONSÁG 264
MUFO öntött súly	265
B900 öntött súly	266
HG hátsó súly	267
Hírek	268



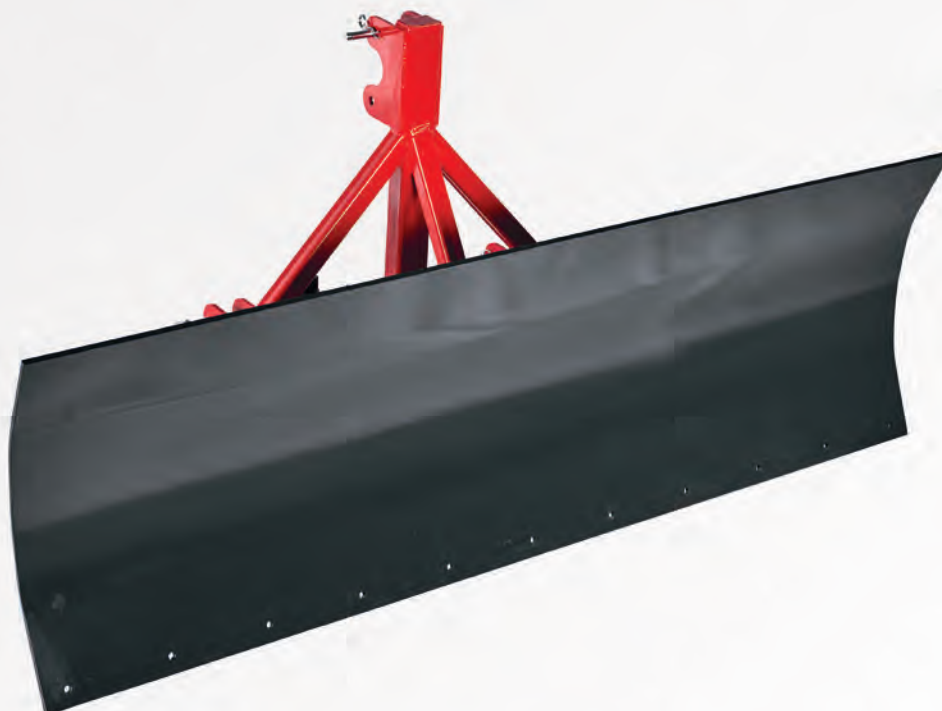
KOMMUNÁLIS ESZKÖZÖK

05

KOMMUNÁLIS ESZKÖZÖK

RS simítólap	232-233
CONTOUR simítólap	234-235
PROFI simítólap	236-237
WP tolólap	ÚJDONSÁG 238-239
FKM seprőgép	240-241
GKM seprőgép	242-243
SKM seprőgép	244-245
PKM seprőgép	246-247

RS SIMÍTÓLAP



A SPAHIR RS simító lapokat könnyű szintezésre és tisztítási munkákhoz használják. Kis súlyuk miatt különösen érdekesek a kisebb traktorok. Robusztus kialakítás és egyszerű működés jellemzi.



- Stabil lábtámasz
- Mechanikusan elforgatható 30 ° -os irányváltó csapokkal
- Szerszám nélküli, állítható tolólemezek
- I / II Kat. első és hátsó csatlakozás
- Opcióként műanyag lehúzóúrd
- 12 mm-es acéllemezből készült védőburkolat

Eszközméretek

Megnevezés	RS 2200	RS 2500
Munkaszélesség (mm)	2.200	2.500
Lap magasság kb. (mm)	710	710
Csatlakozás	Kat. I / II	Kat. I / II
Teljesítményigény kb. (KW / LE)	18 / 25	18 / 25
Súly kb. (kg)	235	257
Cikksz.	574401310-2	574401311-2
€/ db	1.060,00 €	1.100,00 €

Megjegyzés: Az árukat teljesen összeszerelve szállítják

Extrafelszereltség

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
Poliuretán kaparóléc RS 2200 (150 x 20 mm)	574001099	350,00 €
Poliuretán kaparóléc RS 2500 (150 x 20 mm)	574001100	360,00 €

CONTOUR SIMÍTÓLAP



A SAPHIR CONTOUR simító lapok robusztus, mechanikusan beállítható táblák a szintező és útépitési munkákhoz 73kW / 100 LE-s traktorig. Hótolásra is alkalmasak. A védőburkolatot 360 fokban elforgathatjuk. Így a lap is használható fronteszközként is. A reteszelés egy 22,5 fokos lépcsőben történik.



I/II kategóriás első- és hátsócsatlakozás és stabil támasztóláb



Csavarozott, rendkívül kopásálló kaparó (500 HB)



Mechanikusan 360 ° -ban forgatható (az elülső rögzítéshez is)



Opcionális, pneumatikusan és orsóval állítható központi támasztókerék az optimális magasság beállításához

Eszközméretek

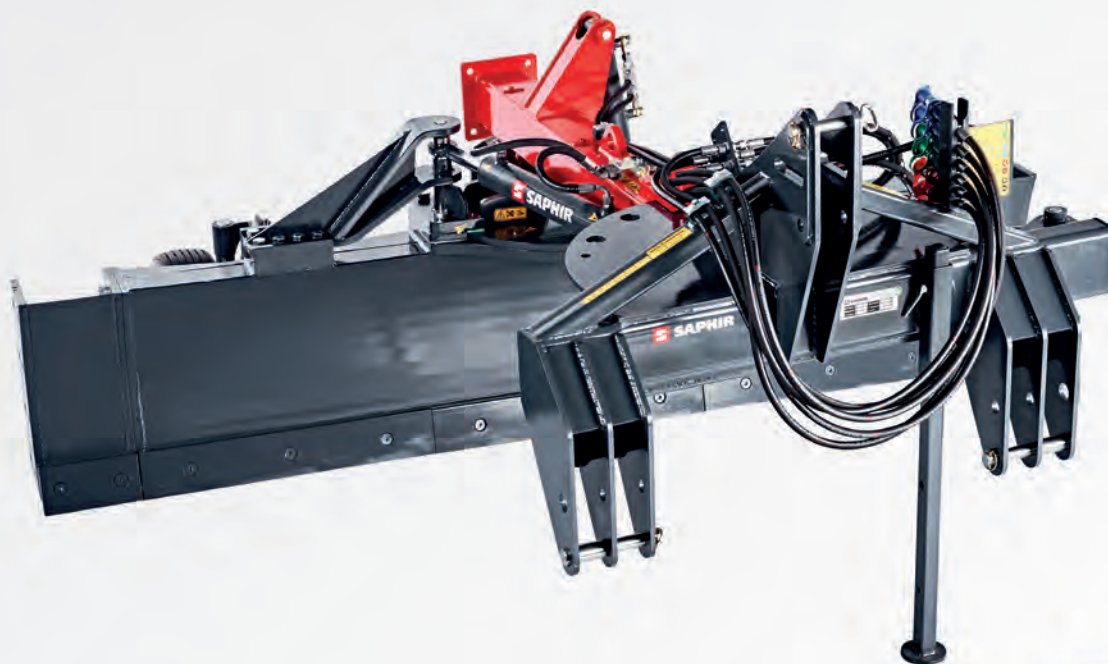
Megnevezés	C2000	C2500	C3000
Munkaszélesség (mm)	2.000	2.500	3.000
Lap magasság kb. (mm)	550	550	550
Csatlakozás	Kat. II	Kat. II	Kat. II
Teljesítményigény kb. (KW / LE)	29 / 40	36 / 50	44/60
Súly kb. (kg)	450	500	550
Cikksz.	574401320-2	574401321-2	574401322-2
€/ db	2.080,00 €	2.260,00 €	2.470,00 €

Megjegyzés: Az árukat teljesen összeszerelve szállítják

Extrafelszereltség

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
S verzió oldallirányban 800 mm-rel elfordul a középponttól	574001089	280,00 €
Légtömölő támasztókerék	574001064	690,00 €
Légtömölő orsóval állítható központi támasztókerék	574001066	615,00 €
Poliuretán kaparóléc C2000 Téli szolgálathoz, különálló tartozékcsoomag (150 x 20 mm)	574001090	300,00 €
Poliuretán kaparóléc C2500 Téli szolgálathoz, különálló tartozékcsoomag (150 x 20 mm)	574001091	350,00 €
Poliuretán kaparóléc C3000 Téli szolgálathoz, különálló tartozékcsoomag (150 x 20 mm)	574001092	400,00 €
Világítási rendszer figyelmeztető jelzőtáblákkal	574001068	400,00 €

PROFI SIMÍTÓLAP



A SAPHIR Profi simítólap meggyőző rendkívül stabil konstrukció. A különböző beállítási lehetőségek és speciális berendezések ideális eszközt jelentenek az útépitéshez, simításhoz és a téli karbantartáshoz. A munkaszélesség egyedileg állítható be a csavarok segítségével. A nagy súly biztosítja a jó simító hatást még nehéz körülmények között is



Oldalbeállítás - mindkét oldalon 800 mm (opcionális hidraulikus)



Max 22°-ban mechanikus vagy hidraulikus dőlésszabályozás fedőprofil létrehozásához



Opció, a lapát hidraulikus vízszintbe állítása. Az elfordítható terület 800 mm mindkét oldalon (középen)



Opcionális 250 vagy 500 mm-es pengehosszabbítás a maximális, 3 250 mm munkaszélességhez



Légtömítő, orsóval állítható központi támasztókerék, 360°-ban forgatható (opcionálisan hidraulikus) az optimális magasság beállításához



Légtömítő támasztókerékek orsós beállítással

WP TOLÓLAP



A SAPHIR WP20 tolólap a nem kötött fedőrétegek, mint például kavics vagy murva gondozására szolgál. A robusztus kialakítás különösen alkalmassá teszi az erdészeti munkákra, bér munkákra vagy az útgondozási koncepció részeként történő felhasználásra. A számos felszerelési opció lehetővé teszi az egyes telepítési struktúrákhoz való alkalmazkodást. Az opcionális hidraulikus működtető elemek különösen felhasználóbarátá teszik az eszközt.



Penge szélessége 2,000 mm



A lehúzó opciós függőleges beállítása +/- 25 °



Opcionális hydr. Oldalbeállítás balra / jobbra 800 mm-enként



Opcióként elektrohidraulikus vezérlés



Opcionális mindkét oldalon 60 °-ban hydr. állítható pajzs test

Megnevezés	WP 20 tolólap
Munkaszélesség (mm)	2,000
Lap magasság kb. (mm)	600
Csatlakozás	Kat. II / III
Teljesítményigény kb. (KW / LE)	50 / 68
Súly kb. (kg)	680
Cikksz.	574WP20
€/ db	6.330,00 €

Megjegyzés: Az árukat teljesen összeszerelve szállítják

Extrafelszereltség

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
Hidraulikus oldalbeállítás 800 mm mindkét oldalon (1x hidr. kör szükséges)	574WPSEITENVER	530,00 €
Hidraulikus vízszintes pajzsbeállítás Mindkét oldalon 60°-ig (1x hidr. kör szükséges)	574WPHORIZONVER	630,00 €
Hydraulische Neigungsverstellung +/- 25° (1x hidr. kör szükséges)	574WPNEIGUNG	590,00 €
Elektrohidraulikus vezérlés (1x hidr. Kör, 12/24 Volt-csatlakozó szükséges)	574001069	2.690,00 €
Pajzsszélesítés 250 mm	574001058-2	280,00 €
Pajzsszélesítés 500 mm	574001059-2	370,00 €
Bal oldalpanel	574001060-2	210,00 €
Jobb oldalpanel	574001061-2	210,00 €
Légtömlős támasztókerék (Összecsukható)	574001066	630,00 €
Légtömlős hidraulikusan állítható központi támasztókerék	574001066H	1.360,00 €
Poliuretán kaparóléc 150 x 20 mm	574001067	370,00 €
Világítási rendszer figyelmeztető jelzőtáblákkal	574001068	350,00 €

FKM SEPRŐGÉP



A SAPHIR FKM seprőgépeket az első és a hátsó rögzítésű mezőgazdasági traktoroknál lehet használni (3. támasztókerékkel ellátott elülső rögzítéssel). A mechanikus elfordítható eszköz lehetővé teszi a gép billentését. Így a gépet önállóan is lehet használni (gyűjtőkád nélkül). A súrolóhengert erőteljes olajmotor működteti, amelyet a traktor hidraulikája hajt.



- Védőponyva
- A műanyag szalag megakadályozza, hogy a kövek leereszkedjenek és karcolódnak a padlón.
- 520 mm-es kefe gyűrű rendkívül kopásálló műanyagból készült.
- Opcionális vízpermetező készülék
- Választható oldalsó lehúzó
- Állítható I / II Kat. alsó karos csatlakozás
- Mechanikus forgató eszköz
- Szerszám nélkül magasságban állítható terelőlapok
- 200 x 50 mm Támasztókerékek 200 x 50 mm

Megnevezés	FKM 151 seprőgép	FKM 181 seprőgép	FKM 231 seprőgép
Munkaszélesség (mm)	1.500	1.800	2.300
Teljes szélesség kb. (mm)	1.850	2.150	2.620
Kéfe Ø (mm)	520	520	520
A szükséges olajmennyiség kb. (l) (170 bar)	25	25	25
Csatlakozás	Kat. I/II	Kat. I/II	Kat. I/II
Kefegyűrők száma	30	36	56
Súly kb. (kg)	260	285	310
Cikksz.	526.00548.FKM151-2	526.00549.FKM181-2	526.00550.FKM231-2
€/ db	1.880,00 €	1.970,00 €	2.100,00 €

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
Hidraulikus ürités (külön tartozék)	526140482	440,00 €
Hidraulikus ürités (1x hidr. kör szükséges, eredetileg felszerelve)	526140484	550,00 €
Hidraulikus elfordító szerkezet (1x hidr. kör szükséges, külön tartozék)	526140483	320,00 €
3. Támasztókerék, tömör gumi 200 x 50 mm (a frontrögzítéshez szükséges, beleértve a felső láncot (különálló tartozékcsoomag))	526000546	240,00 €
Extra nagy 3., tömör gumi 250 x 60 mm-es kerék sínbe rakható (a frontrögzítéshez szükséges, beleértve a felső láncot (különálló tartozékcsoomag))	526002182	370,00 €
Oldalsó kefe Rugóelemmel, sebességszabályozással, ütközővel, műanyag szegéllyel (3. támasztókerék szükséges, elől és jobbra szerelve) Teljesen összeszerelve az eredeti berendezésben	526000413	1.170,00 €
FKM/GKM 151 seprőgép Műanyag / fém keverék	526001135	560,00 €
FKM/GKM 181 seprőgép Műanyag / fém keverék	526001136	620,00 €
FKM/GKM 231 seprőgép Műanyag / fém keverék	526001137	700,00 €
Speciális festék (piros)	526SONDERLACK	Ohne Mehrpreis
FKM 151 vízpermetező berendezés	526000575	1.460,00 €
FKM 181 vízpermetező berendezés	526000576	1.460,00 €
FKM 231 vízpermetező berendezés	526000577	1.460,00 €

GKM SEPRŐGÉP



A SAPHIR GKM sorozatú seprőgépei targoncákkal, mezőgazdasági gépekkel és csúszókerekes rakodókkal, valamint a homlokrakodó-mezőgazdaságban használt mezőgazdasági traktorokkal való használatra készültek. A készüléket a targonca villásfogakkal ellátott zsebekre lehet felszerelni. Az eszköz szintkiegyenlítővel rendelkezik vizuális kijelzővel. A harmadik támasztó kerék standardként áll rendelkezésre.



Speciális festéssel is kapható.



Védőponyva fröccsenés elleni védelemként

- Műanyag csík megakadályozza, hogy a kövek kirepüljenek és karcolják a padlóburkolatot
- 520 mm-es kefégyűrével, rendkívül kopásálló műanyagból

Műszaki adatok

Megnevezés	GKM 151 seprőgép	GKM 181 seprőgép	GKM 231 seprőgép
Munkaszélesség (mm)	1.500	1.800	2.300
Teljes szélesség kb. (mm)	1.850	2.150	2.620
Kefe Ø (mm)	520	520	520
A szükséges olajmennyiség kb. (l) (170 bar)	25	25	25
Csatlakozás	Villa fog	Villa fog	Villa fog
Kefegyőrök száma	30	36	56
Súly kb. (kg)	260	285	310
Cikksz.	526.00551.GKM151-2	526.00552.GKM181-2	526.00553.GKM231-2
€/ db	2.270,00 €	2.350,00 €	2.480,00 €

Csatlakozó kiválasztása

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
 Villa felvétel	391GKMGABEL	Serie
 Telepi és homlokrakodók 2,5 t emelési kapacitásig	391GKMHOFRAD	430,00 €
 Euro csatlakozás	391GKMEURO	430,00 €

Extráfelszereltség

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
Hidraulikus ürités (külön tartozék)	526140482	440,00 €
Hidraulikus ürités (1x hidr. kör szükséges, eredetileg felszerelve)	526140484	550,00 €
Hidraulikus elfordító szerkezet (1x hidr. kör szükséges, külön tartozék)	526140483	320,00 €
Extra nagy 3., tömör gumi 250 x 60 mm-es kerék sínbe rakható (a frontrögztetéshez szükséges, beleértve a felső láncot (különálló tartozéksomag))	526002183	200,00 €
Oldalsó kefe Rugóelemmel, sebességszabályozással, ütközővel, műanyag szegéllyel (3. támasztókerék szükséges, elől és jobbra szerelve) Teljesen összeszerelve az eredeti berendezésben	526000413	1.170,00 €
Önzáró henger kiegyensúlyozás Kötézelő az oldal seprővel felszerelt verziónál	526000386	230,00 €
FKM/GKM 151 seprő henger Műanyag / fém keverék	526001135	560,00 €
FKM/GKM 181 seprő henger Műanyag / fém keverék	526001136	620,00 €
FKM/GKM 231 seprő henger Műanyag / fém keverék	526001137	700,00 €
GKM 151 vízpermetező berendezés	526000590	1.460,00 €
GKM 181 vízpermetező berendezés	526000591	1.460,00 €
GKM 231 vízpermetező berendezés	526000592	1.460,00 €
Speciális festék (piros)	526SONDERLACK	Ohne Mehrpreis

SKM SEPRŐGÉP



A SAPHIR SKM seprőgépek erőteljes és robusztus gépek az utak, építési területek és nagyméretű udvarok tisztítására alkalmasak. A 850 mm-es átmérőjű normál seprőhenger nagyon sűrű Beeline kefe gyűrűkkel. A nagy kefe átmérője hosszú élettartamot biztosít, és a legnehezebb körülmények között is nagyon jó söprési eredményt biztosít. A nagyméretű, pneumatikus nehéz kerekek biztosítják az eszköz optimális vezetését még egyenetlen talajon is. A seprőgépek szinte minden szokásos felszereléssel felszerelhetők csúszókerekes és teleszkópos rakodógépekhez, traktorokhoz (II Kat) és targoncákhoz is. A magasságkijelzővel ellátott szintkiegyenlítő minden gépnél alapfelszereltségként szerepel. A seprőhengert két belső olajmotor hajtja. A motorok tehát jól védettek az indítással szemben. Az egységek alpmódon vannak felszerelve egy hidraulikus elfordító eszközzel.



Alapfelszereltségként,
hidraulikus forgatóeszközzel



Belső olajmotorok
lökésszelepekkel



Pneumatikus nagy teherbírású
kerekek (szett)

PKM SEPRŐGÉP



A SAPHIR PKM Profi úttisztítói erőteljes és robusztus gépek az utak, építési területek, terek, raktárak és nagyméretű udvarok tisztítására. A 620 mm-es átmérőjű söprőhengerrel rendelkezik, a Beeline kefe sűrű gyűrűivel.



Hidraulikus elfordító szerkezet
(30 °)



Pneumatikus nagy teherbírású
kerekek



Szintkompenzáció
magasságkijelzővel
(zárható)



Belső olajmotor(ok)
Kompakt szelep biztonsági
szeleppel (a lökészelep védi
a motor szabadonfutást a
túlterheléstől)

Műszaki adatok

Megnevezés	PKM 23 seprőgép	PKM 26 seprőgép	PKM 29 seprőgép
Munkaszélesség (mm)	2.300	2.600	2.900
Teljes szélesség kb. (mm)	2.500	2800	3100
Elfordított szállítási szélesség kb. (mm)	2.300	2.560	2.820
Hidraulikusan forgatható	30°	30°	30°
A szükséges olajmennyiség kb. (l)	35	35	70
Hidraulikus motorok (darab)	1	1	2
Szükséges olajcsatlakozások	2 x hidr.kör	2 x hidr.kör	2 x hidr.kör
Súly kb. (kg)	580	610	645
Cikksz.	526.01225.PKM23	526.01226.PKM26	526.01227.PKM29
€/ db	5.760,00 €	6.390,00 €	7.130,00 €

Felvétel

	Megnevezés	Cikksz.	€/ db
	Euro csatlakozás	526PKMEUR	Serie
	Telepi és homlokrakodók 2,5 t emelési kapacitásig	526PKMHOFRAD	Serie
	Homlokrakodó és teleszkópos rakodó 2,5 tonnás emelési teljesítménytől	526PKMRADTELE	Serie
	II.Kat. Csatlakozás	526PKMKATII-S	Serie
	Villa felvétel	526PKMGABEL	Serie

Extra felszereltség

Megnevezés	Cikksz.	€/ db
PKM 23 Hidraulikus Szennygyűjtő tartály 3. támasztókerékkel (340 Liter)	526001603	1.155,00 €
PKM 26 Hidraulikus Szennygyűjtő tartály 3. támasztókerékkel (375 Liter)	526001604	1.270,00 €
PKM 29 Hidraulikus Szennygyűjtő tartály 3. támasztókerékkel (430 Liter)	526001605	1.390,00 €
Keverőszegély Műanyag / fém PKM 23 (felár)	526.01225.PKM23M	550,00 €
Keverőszegély Műanyag / fém PKM 26 (felár)	526.01226.PKM26M	590,00 €
Keverőszegély Műanyag / fém PKM 29 (felár)	526.01227.PKM29M	630,00 €
LED-es jelzőlámpák	526001587	220,00 €
Hidraulikus átkapcsolás Manuálisan 2 x háromutas csap	526001585	280,00 €
Hidraulikus átkapcsolás	526001622	400,00 €
FIGYELEM: elektromos készlet nélkül		
Elektrohidraulikus (6/2 menetes szelep 12V / 90l / perc)		
PKM 23 vízpermetező berendezés	526001606	1.460,00 €
PKM 26 vízpermetező berendezés	526001607	1.460,00 €
PKM 29 vízpermetező berendezés	526001608	1.460,00 €
1.000 Liter víztároló tartály II. Kat. csatlakozás elektromos szivattyúval együtt	526TANK1000	1.770,00 €
Hidraulikus emelő A kommunális toldólemhez	526002133	2.230,00 €
Áramlásszabályozó szelep	526001623	440,00 €
Oldalsó kefe	526001609	1.250,00 €

Az árak 1 db-os egységekben értendők, és az ÁFA-t nem tartalmazzák. Az árakból az ártóló árak közötti különbségekkel kell számítani.
A műszaki változtatások jogát a gyár fenntartja. Az árak a készlet állománya alapján rendelkezésre állnak.

