



A MULTIMASTER AZ ÖN LEGJOBB MULTITOOL GÉPE.

MULTIMASTER 700, 500 és 300. Rezgőszerszám profiknak.

FEIN.HU

 **FEIN**

TARTALOM

BEVEZETÉS

A LEGJOBB RENDSZER	4
--------------------	---

GÉPEK ÉS AKKUMULÁTORRENDSZER

FEIN MULTIMASTER 700	6
FEIN MULTIMASTER 500	10
AMPShare 18 V-OS AKKUMULÁTOR ÉS TÖLTŐKÉSZÜLÉK	14
FEIN MULTIMASTER 300	16
12 V-OS AKKUMULÁTOR ÉS TÖLTŐKÉSZÜLÉK	20

EREDETI FEIN TARTOZÉKOK

A FEIN TARTOZÉKOK ÁTTEKINTÉSE	22
FŰRÉSZELÉSI TARTOZÉKOK	24
CSISZOLÁSI ÉS POLÍROZÁSI TARTOZÉKOK	30
DARABOLÁSI ÉS RÁSPOLYOZÁSI TARTOZÉKOK	36
VÁGÁSI ÉS HÁNTOLÁSI TARTOZÉKOK	40
TARTOZÉKKÉSZLETEK	42
BŐVÍTŐ TARTOZÉKOK	44
AKKUMULÁTOROS ELSZÍVÓ ÉS FEIN DUSTEX	45

12 V-OS AKKUMULÁTOROS MULTIMASTER 300



16

MULTIMASTER 700, 500 ÉS 300 HÁLÓZATI



6

ELSZÍVÓK



45

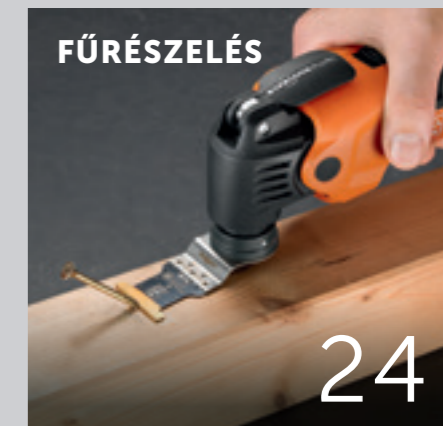
A LEGJOBB GÉP ÉS AZ ÉLENJÁRÓ AKKUMU- LÁTORTECHNOLÓGIA TALÁLKOZÁSA

6

18 V-OS AKKUMULÁTOROS MULTIMASTER 700, 500



FŰRÉSZELÉS



24

18 V-OS AKKUMULÁTOR- KEZDŐKÉSZLETEK, TÖLTŐKÉSZÜLÉK



14

CSISZOLÁS ÉS POLÍROZÁS



30

DARABOLÁS ÉS RÁSPOLYOZÁS



36

VÁGÁS ÉS HÁNTOLÁS



40



A LEGJOBB RENDSZER. A MULTIMASTER ÉS TARTOZÉKAI.

Válassza ki azt a modellt, amelyik tökéletesen illik az Ön igényeihez és feladataihoz. Itt találja a legfontosabb jellemzők és különbségek áttekintését.

További információk az **akkumulátorokról** és a **töltőkészülékről** a 14. és 20. oldalon találhatóak.



MULTIMASTER 700

A FEIN legjobb gépe a legkeményebb kihívásokhoz:

A FEIN legjobb Multitool gépe a leggyorsabb munkatempóhoz építkezés és felújítás során.

Akkumulátoros / hálózati

18 V **AMP i! Share i!** / 450 W
Powered by **BOSCH**

2 x 2,0°

Rezgéselnyelő rendszer

StarlockMax

Sokoldalú alkalmazás a kb. 180 tartozék révén



MULTIMASTER 500

A rezgőszerszámok etalonja: Nagy teljesítményű Multitool gép a gyors munkatempóhoz építkezés és felújítás során.

Akkumulátoros / hálózati

18 V **AMP i! Share i!** / 350 W
Powered by **BOSCH**

2 x 1,7°

Rezgéselnyelő rendszer

StarlockPlus

Sokoldalú alkalmazás a kb. 100 tartozék révén



MULTIMASTER 300

Az Ön legjobb belépő modellje a profi ligába: Az építkezés és felújítás hatékony Multitool gépe.

Akkumulátoros / hálózati

12V / 250W

2 x 1,6°

Rezgéselnyelő rendszer / -

StarlockPlus

Sokoldalú alkalmazás a kb. 100 tartozék révén



TÖBBLETÉRTÉK AZ ÖN SZÁMÁRA



TELJESÍTMÉNY

3 teljesítményszintű meggyógyító teljesítőképességgel. Mindig illeszkedik az Ön teljesen egyedi követelményeihez, akár hálózati, akár akkumulátoros kivitelre van szüksége. További előny a piacon kapható legszélesebb körű tartozékkínálat.



HASZNÁLAT

Optimális alkalmazás. A gyors, szerszám nélküli szerszámcsere-től a QuickIN és Starlock rendszereken át a kiváló ergonómiáig – mi egyszerűbbé tesszük az Ön munkáját.



BIZTONSÁG

Rezgéselnyelő rendszer, csökkentett zajkibocsátás és hatékony elszívás – a FEIN MULTIMASTER szerszámgépek gondoskodnak a kezelő maximális védelméről, hosszú használati idő esetén is.



GAZDASÁGOSSÁG

Egyetlen univerzálisan használható szerszám gép számos alkalmazáshoz, sok különböző célszerszám helyett. Teljes rugalmasság a rendszereken átívelő nyílt akkumulátoros platform révén.



SZAKTUDÁS

Hasznosítsa Ön is a feltaláló tapasztalatát. Több mint 50 éve bíznak meg a profik világszerte az eredeti termék teljesítményében és megbízhatóságában.



MEGBÍZHATÓSÁG

„MADE IN GERMANY”. Valamennyi FEIN MULTIMASTER gép a gyáriparban és a kisiparban szükséges mindennapos használat által támasztott legszigorúbb követelmények szerint van kialakítva. Ez vonatkozik természetesen a FEIN tartozék-kínálatra is.

MULTIMASTER 700.

A FEIN LEGJOBB GÉPE A LEGKEMÉNYEBB KIHÍVÁSOKHOZ.



AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerrel, ergonomikus kialakítással és a jól bevált kofferrendszerrel. 2 x 2°-os nagy rezgési szög a leggyorsabb munkatempó érdekében.

Gyors és precíz fűrészelést végezhet vele 90 mm-es mélységig, hatékonyan felújíthatók a mély dilatációs fugák, még a nagyon kemény epoxi és cement fugák is fáradtság nélkül eltávolíthatók, illetve a csemperagasztó rekordidő alatt elsimítható.

STARLOCKMAX SZERSZÁMCSATLAKOZÓ

A legsokoldalúbb alkalmazási lehetőségek, hiszen a teljes FEIN tartozékválaszték kapható a Starlock, StarlockPlus és StarlockMax teljesítményszintű több mint 180 tartozékával, és a munkatempó is gyorsabb a 100 %-os erőátvitelnek köszönhetően.

STARLOCK MAX **STARLOCK PLUS** **STARLOCK**



QUICKIN

A leggyorsabb szerszámcsere kevesebb, mint 3 másodperc alatt a szabadalmaztatott szerszám nélküli FEIN gyorsbefogó rendszer révén. A lehető legegyszerűbb kezelés. A szorítóüskét nem lehet elveszíteni.

- 1 Nyissa ki a szorítókart ... a tartozék kiesik ... Zárja a szorítókart.
- 2 Az új tartozékot egyszerű bepattintással lehet a Starlock szerszámbe fogóban rögzíteni. **KÉSZ!**



AKKUMULÁTOR

ERGONOMIKUS KIALAKÍTÁS

A még kényelmesebb működtetésért.

ELECTRONIC CELL PROTECTION

Az elektronikus cellavédelem megbízhatóan megvédi az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykisüléstől.

AMPShare 18 V-OS AKKUMULÁTOR-CSATLAKOZÓ

Kompatibilis az összes AMPShare / Bosch Professional 18 V-os akkumulátorral.



18 V-OS FEIN POWER-DRIVE MOTOR

Különösen nagy teljesítményű, szinte kopásmentes, nagyon nagy hatásfokú, ezenkívül rendkívül terhelhető és hosszú élettartamú szénkefe nélküli motor.

450 W-OS FEIN NAGY TELJESÍTMÉNYŰ MOTOR

Tartós és túlterhelés ellen biztosított nagy teljesítményű motor a leggyorsabb vágási sebességért és munkatempóért.

IPARI KÁBEL

Nagy hatósugár az 5 méter hosszú, ipari minőségű, gumibevonatú kábelnek köszönhetően.

TACHOGENERÁTOR

Terhelés alatt is állandó fordulatszám és fokozatmentes elektronikus fordulatszám-szabályozás.

REZGÉSELNYELŐ RENDSZER

Tartósan biztonságos és kellemes munkavégzés a minimális rezgés és a kiváló zajcsökkentés révén.

ELEKTRONIKUS BIZTONSÁGI LEKAPCSOLÁS

Védi a felhasználót pl. ha a fűrészlap elakad a keményfában.

MECHANIKUS CSATLAKOZÓ

A gép helyhez kötött üzemeltetéséhez asztalon vagy fűrészpályában, illetve a mélységhatároló rögzítéséhez.

HÁLÓZAT

MULTIMASTER 700

Az összes kivitel és változat áttekintése.



MŰSZAKI ADATOK	Akkumulátoros MULTIMASTER 700	MULTIMASTER 700
Szerszámsatlakozó	StarlockMax*	StarlockMax*
Szerszámcseré	QuickIN	QuickIN
Rezgéscillapító rendszer	✓	✓
Rezgésérték (fafűrészelés bemezőlő fűrészlappal) (m/s ²)	< 5	< 5
Tachogenerátor	✓	✓
Akkumulátor-feszültség (V)	18 AMPShare	–
Akkumulátor-kapacitás (Ah)	2 / 4 / 5	–
Névleges felvett teljesítmény (W)	–	450
Rezgésszám (1/min)	10 000–19 500	10 000–19 500
Amplitúdó	2 x 2,0°	2 x 2,0°
EPTA szerinti tömeg (kg)	1,1 (akkumulátor nélkül)	1,6
Kábelhossz (m)	–	5
Csatlakozó helyhez kötött munkavégzéshez	✓	✓
Biztonsági lekapcsolás rezonancia miatt	✓	✓



VÁLTOZAT	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 700 Max Top AS**	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 700 Max Top 4.0 Ah AS
RÖVID LEÍRÁS	A legjobb Multitool gépünk építkezési és felújítási munkák leggyorsabb elvégzéséhez, akkumulátor és töltőkészülék nélküli változatban. 60 tartozékkal – fűrészelési munkákhoz fában, fémbe, műanyagban, csempék kivágásához, szilikonfugák és szőnyegek kivágásához, ragasztóanyag-maradványok eltávolításához és csemperagasztók eltakarításához. Az AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerben.	A legnagyobb teljesítményű akkus FEIN Multitool gép több mint 60 tartozékkal építkezési és felújítási munkák leggyorsabb elvégzéséhez – fűrészelési munkákhoz fában, fémbe, műanyagban, csempék kivágásához, szilikonfugák és szőnyegek kivágásához, ragasztóanyag-maradványok eltávolításához és csemperagasztók eltakarításához. Az AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerben.
A CSOMAG TARTALMA	MULTIMASTER 700 Max AS, 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (35 mm), 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (65 mm), E-Cut Precision fűrészlap (35 mm), E-Cut Precision fűrészlap (65 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (10 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (32 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (42 mm), E-Cut Carbide Pro fűrészlap (32 mm), szegmens fűrészlap (D85), HM keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm) keményfém bevonatú, háromszög alakú reszelő, merev spakli, gomba formájú vágókés, többfunkciós kés, lyukasztott csiszolólap, fajtánként 10 lyukasztott csiszolópapír (K60, 80, 120, 180), elszívó, műanyag koffer (L-Boxx 136). (A megfelelő akkumulátor-indulókészlet a 14. oldalon található).	MULTIMASTER 700 Max AS, 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (35 mm), 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (65 mm), E-Cut Precision fűrészlap (35 mm), E-Cut Precision fűrészlap (65 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (10 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (32 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (42 mm), E-Cut Carbide Pro fűrészlap (32 mm), szegmens fűrészlap (D85), HM keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm), keményfém bevonatú, háromszög alakú reszelő, merev spakli, gomba formájú vágókés, többfunkciós kés, lyukasztott csiszolólap, 10-10 lyukasztott csiszolópapír (K60, 80, 120, 180), elszívó, GAL 1880 CV AS gyorstöltő, 2x GBA 18 V 4.0 Ah Li-ion akkuegység, műanyag koffer (L-Boxx 136).
RENDELÉSI SZÁM:	7 129 36 63	7 129 36 61



VÁLTOZAT	MULTIMASTER MM 700 Max	MULTIMASTER MM 700 Max Top
RÖVID LEÍRÁS	A legnagyobb teljesítményű FEIN Multitool gép bimetál fűrészlappal fához, fémhez és műanyaghoz, építkezési és felújítási munkák gyors végzéséhez.	A legnagyobb teljesítményű FEIN Multitool gép több mint 60 tartozékkal építkezési és felújítási munkák leggyorsabb elvégzéséhez – fűrészelési munkákhoz fában, fémbe, műanyagban, csempék kivágásához, szilikonfugák és szőnyegek kivágásához, ragasztóanyag-maradványok eltávolításához és csemperagasztók lehordásához.
A CSOMAG TARTALMA	MULTIMASTER 700 Max, E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), műanyag koffer	MULTIMASTER 700 Max, 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (35 mm), 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (65 mm), E-Cut Precision fűrészlap (35 mm), E-Cut Precision fűrészlap (65 mm), 2x E-Cut Standard fűrészlap, ívelt (65 mm), E-Cut Precision fűrészlap (35 mm), E-Cut Precision fűrészlap (65 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (10 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (32 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (42 mm), E-Cut Carbide Pro fűrészlap (32 mm), szegmens fűrészlap (D85), HM keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm), keményfém bevonatú, háromszög ráspoló, merev spakli, gomba formájú vágókés, többfunkciós kés, lyukasztott csiszolólap, fajtánként 10 csiszolópapír, lyukasztott (K60, 80, 120, 180), elszívó, műanyag koffer
RENDELÉSI SZÁM:	7 229 68 62	7 229 68 61



VÁLTOZAT	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 700 Max AS**
RÖVID LEÍRÁS	A legnagyobb teljesítményű akkumulátoros FEIN Multitool gép építkezési és felújítási munkák leggyorsabb elvégzéséhez, akkumulátor és akkutöltő nélküli változatban. Bimetál fűrészlárcsa fa, fém és műanyagok megmunkálására. Az AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerben.
A CSOMAG TARTALMA	Akkumulátoros MULTIMASTER 700 Max AS, E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), műanyag koffer (L-Boxx 136). (A megfelelő akkumulátor-indulókészlet a 14. oldalon található).
RENDELÉSI SZÁM:	7 129 36 62

* Alkalmos a Starlock, StarlockPlus és StarlockMax tartozékokhoz ** Készlet akkumulátor és töltőkészülék nélkül

A kibocsátási értékek (zaj/rezgés) a www.fein.hu weboldalon található

MULTIMASTER 500.

A REZGŐSZERSZÁMOK ETALONJA.



A nagy teljesítményű MULTIMASTER 500 gyors munkavégzést tesz lehetővé az építkezés és felújítás során – az igényes feladatoknál is.

A StarlockPlus szerszámcsatlakozó révén a Starlock és StarlockPlus teljesítményosztályok kereken 100 FEIN tartozékához férhet hozzá.

STARLOCKPLUS SZERSZÁMCSATLAKOZÓ

Gyorsabb előrehaladás és nagyobb precizitás a 100 %-ban veszteségmentes erőátvitel révén.

STARLOCKPLUS STARLOCK



QUICKIN

A leggyorsabb szerszámcsere kevesebb, mint 3 másodperc alatt a szabadalmaztatott szerszám nélküli FEIN gyorsbefogó rendszer révén. A lehető legegyszerűbb kezelés. A szorítóüskét nem lehet elveszíteni.

- 1 Nyissa ki a szorítókart ... a tartozék kiesik ... Zárja a szorítókart.
- 2 Az új tartozékot egyszerű bepattintással lehet a Starlock szerszámbe fogóban rögzíteni. **KÉSZ!**



AKKUMULÁTOR

ERGONOMIKUS KIALAKÍTÁS

A még kényelmesebb működtetésért.

ELECTRONIC CELL PROTECTION

Az elektronikus cellavédelem megbízhatóan megvédi az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykisüléstől.

AMPShare 18 V-OS AKKUMULÁTOR-CSATLAKOZÓ

Kompatibilis az összes AMPShare / Bosch Professional 18 V-os akkumulátorral.



Powered by BOSCH

18 V-OS MOTOR

Hatékony és nagy teljesítményű motorteknológia szinte a hálózati gépekkel azonos teljesítménnyel.

350 W-OS FEIN MOTOR

Túlterhelés ellen védett, nagy teljesítményű motor a nagyobb vágási sebességért és gyorsabb munkatempóért.

IPARI KÁBEL

Nagy hatósugár az 5 méter hosszú, ipari minőségű, gumibevonatú kábelnek köszönhetően.

TACHOGENERÁTOR

Terhelés alatt is állandó fordulatszám és fokozatmentes elektronikus fordulatszám-szabályozás.

REZGÉSELNYELŐ RENDSZER

Tartósan biztonságos és kellemes munkavégzés a minimális rezgés és a kiváló zajcsökkentés révén.

FÉM HAJTÓMŰ

Nagy terhelhetőség és maximális élettartam, mivel minden hajtómű-alkatrész fémből készült.

MECHANIKUS CSATLAKOZÓ

A gép helyhez kötött üzemeltetéséhez asztalon vagy fúrógépállványban, illetve a mélységhatároló rögzítéséhez.

HÁLÓZAT

MULTIMASTER 500

Az összes kivitel és változat áttekintése.



MŰSZAKI ADATOK	Akkumulátoros MULTIMASTER 500	MULTIMASTER 500
Szerszámsatlakozó	StarlockPlus*	StarlockPlus*
Szerszámcseré	QuickIN	QuickIN
Rezgéscillapító rendszer	✓	✓
Rezgésérték (fafűrészelés bemerülő fűrészlappal) (m/s ²)	< 5	< 5
Tachogenerátor	✓	✓
Akkumulátor-feszültség (V)	18 AMPShare	–
Akkumulátor-kapacitás (Ah)	2 / 4 / 5	–
Névleges felvett teljesítmény (W)	–	350
Rezgésszám (1/min)	11 000–18 500	10 000–19 500
Amplitúdó	2 x 1,7°	2 x 1,7°
EPTA szerinti tömeg (kg)	1,3 (akkumulátor nélkül)	1,4
Kábelhossz (m)	–	5
Csatlakozó helyhez kötött munkavégzéshez	✓	✓



VÁLTOZAT	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 500 Plus Top AS**	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 500 Plus Top 4.0 Ah AS
RÖVID LEÍRÁS	Nagy teljesítményű akkumulátoros Multitool gép a gyorsabb munkatempóhoz építkezési és felújítási munkák gyors végzéséhez – fűrészelési munkákhoz fához és fémhez, csiszoláshoz, csempekivágáshoz és sok más feladatra. Az AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerben.	A nagy teljesítményű akkumulátoros Multitool gép több, mint 30 tartozékkal építkezési és felújítási munkák gyors végzéséhez – fűrészelési munkákhoz fához és fémhez, csiszoláshoz, csempekivágáshoz és több más alkalmazáshoz. Az AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerben.
A CSOMAG TARTALMA	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Long-Life fűrészlap (10 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (65 mm), E-Cut Carbide Pro fűrészlap (32 mm), keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm), keményfém ráspoly (80 mm), merev spakli, antisztatikus elszívőeszköz, lyukasztott csiszolólap (80 mm), fajtánként 5 lyukasztott csiszolópapír (K 60, 80, 120, 180), műanyag koffer (L-Boxx 136). (A megfelelő akkumulátor-indulókészlet a 14. oldalon található).	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Long-Life fűrészlap (10 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (65 mm), E-Cut Carbide Pro fűrészlap (32 mm), keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm), keményfém ráspoly (80 mm), merev spakli, antisztatikus elszívőeszköz, lyukasztott csiszolólap (80 mm), 5-5 lyukasztott csiszolópapír (K 60, 80, 120, 180), GAL 1880 CV AS gyorstöltő készülék, 2x GBA 18 V 4.0 Ah AS Li-ion akkuegység, műanyag koffer (L-Boxx 136).
RENDELÉSI SZÁM:	7 129 38 63	7 129 38 61



VÁLTOZAT	MULTIMASTER MM 500 Plus	MULTIMASTER MM 500 Plus Top
RÖVID LEÍRÁS	Nagy teljesítményű Multitool gép bimetál fűrészlappal fához, fémhez és műanyaghoz, építkezési és felújítási munkák gyors végzéséhez.	A nagy teljesítményű Multitool gép több, mint 30 tartozékkal építkezési és felújítási munkák gyors végzéséhez – fűrészelési munkákhoz fában és fémben, csiszoláshoz, csempekivágáshoz és több alkalmazáshoz.
A CSOMAG TARTALMA	MULTIMASTER 500 Plus, E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), műanyag koffer	MULTIMASTER 500 Plus, E-Cut Long-Life fűrészlap (10 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), 2x E-Cut Long-Life fűrészlap (65 mm), E-Cut Carbide Pro fűrészlap (32 mm), keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm), keményfém ráspoly (80 mm), merev spakli, antisztatikus elszívőeszköz, lyukasztott csiszolólap (80 mm), fajtánként 5 lyukasztott csiszolópapí (K 60, 80, 120, 180), műanyag koffer
RENDELÉSI SZÁM:	7 229 67 62	7 229 67 61



VÁLTOZAT	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 500 Plus AS**
RÖVID LEÍRÁS	Nagy teljesítményű akkumulátoros Multitool gép bimetál fűrészlappal fához, fémhez és műanyaghoz, építkezési és felújítási munkák gyors végzéséhez, akkumulátor és töltőkészülék nélküli változatban. Az AMPShare 18 V-os akkumulátorrendszerben.
A CSOMAG TARTALMA	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), műanyag koffer (L-Boxx 136). (A megfelelő akkumulátor-indulókészlet a 14. oldalon található).
RENDELÉSI SZÁM:	7 129 38 62

* Alkalmas a Starlock és StarlockPlus tartozékokhoz ** Készlet akkumulátor és töltőkészülék nélkül

A kibocsátási értékek (zaj/rezgés) a www.fein.hu weboldalon található

A KAPCSOLÓDÓ AMPShare 18 V-OS AKKUMULÁTOROK ÉS TÖLTŐKÉSZÜLÉK. AKKUMULÁTOROS MULTIMASTER GÉPEKHEZ.

AMPShare technológia a még nagyobb teljesítményért és rugalmasságért.

COOLPACK 2.0 TECHNOLÓGIA

Gondoskodik az akkumulátor 135 %-kal hosszabb élettartamáról, és lehetővé teszi ezáltal a hosszabb üzemidőket.

ELECTRONIC CELL PROTECTION

Az elektronikus cellavédelem megbízhatóan megvédi az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykísüléstől.

ÉLENJÁRÓ TECHNOLÓGIA

Az AMPShare 18 V-os akkumulátorok extrém teljesítményt és kimagaslóan hosszú élettartamot kínálnak.



TELJES RUGALMASSÁG

Használja ugyanazt az akkumulátort az új AMPShare csatlakozós MULTIMASTER AS gépéhez és az összes AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os csatlakozóval szerelt 18 V-os akkumulátoros gépéhez.



KOMPATIBILITÁS

Minden AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott akkumulátoregységhez alkalmas.



AKTÍV LÉGHÜTÉS
az akkumulátor hosszabb élettartamáért.



VÁLTOZAT	AKKUMULÁTOR-INDULÓKÉSZLET GBA 18 V 5.0 Ah AS	AKKUMULÁTOR-INDULÓKÉSZLET ProCORE 18 V 4.0 Ah AS
RÖVID LEÍRÁS	2 db Li-ion akkumulátoregység GAL 1880 CV gyorstöltő készülékkel. Rövid töltési idők a nagy, 8 amperes töltőáram, az aktív léghűtés és a folyamatvezérelt töltéskezelés révén. Felhasználóbarát és helytakarékos kivitel a hálózati kábel feltekerésére szolgáló szerkezetnek köszönhetően. Minden AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott akkumulátoregységhez.	2 db ProCORE Li-ion akkumulátoregység Highpower cellákkal, GAL 1880 CV gyorstöltő készülékkel. Rövid töltési idők a nagy, 8 amperes töltőáram, az aktív léghűtés és a folyamatvezérelt töltéskezelés révén. Felhasználóbarát és helytakarékos kivitel a hálózati kábel feltekerésére szolgáló szerkezetnek köszönhetően. Minden AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott akkumulátoregységhez alkalmas.
TÖLTÉSI IDŐK	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: GBA 18 V 5.0 Ah: 35 perc	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: ProCore 18 V 4.0 Ah: 32 perc
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 04 246 01 0	9 26 04 228 01 0



VÁLTOZAT	AKKUMULÁTOREGYSÉG GBA 18 V 4.0 Ah AS	AKKUMULÁTOREGYSÉG GBA 18 V 5.0 Ah AS	AKKUMULÁTOREGYSÉG ProCORE 18 V 4.0 Ah AS	GYORSTÖLTŐ KÉSZÜLÉK GAL 1880 CV AS
RÖVID LEÍRÁS	Li-ion akkumulátorok töltésjelzővel és „Electronic Cell Protection” (ECP, elektronikus cellavédelem) rendszerrel. Az ECP megvédi az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykísüléstől. A COOLPACK 1.0 technológia gondoskodik az akkumulátor hosszabb élettartamáról a COOLPACK technológia nélküli akkumulátorokhoz képest, és ezáltal lehetővé teszi a hosszabb üzemidőket. Kompatibilis az AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott valamennyi 18 V-os akkumulátoros készülékkel.	Li-ion akkumulátorok töltésjelzővel és „Electronic Cell Protection” (ECP) rendszerrel. Az ECP megvédi az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykísüléstől. A COOLPACK 2.0 technológia gondoskodik az akkumulátor 135 %-kal hosszabb élettartamáról a COOLPACK technológia nélküli akkumulátorokhoz képest, és ezáltal lehetővé teszi a hosszabb üzemidőket. Kompatibilis az AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott valamennyi 18 V-os akkumulátoros készülékkel.	ProCORE Li-ion akkumulátorok Highpower cellákkal, töltésjelzővel és „Electronic Cell Protection” (ECP) rendszerrel. Az ECP megvédi az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykísüléstől. A COOLPACK 2.0 technológia gondoskodik az akkumulátor 135 %-kal hosszabb élettartamáról a COOLPACK technológia nélküli akkumulátorokhoz képest, és ezáltal lehetővé teszi a hosszabb üzemidőket. Kompatibilis az AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott valamennyi 18 V-os akkumulátoros készülékkel.	Rövid töltési idők a nagy, 8 amperes töltőáram, az aktív léghűtés és a folyamatvezérelt töltéskezelés révén. Felhasználóbarát és helytakarékos kivitel a hálózati kábel feltekerésére szolgáló szerkezetnek köszönhetően. Minden AMPShare vagy Bosch Professional 18 V-os akkumulátorcsatlakozóval ellátott akkumulátoregységhez.
TÖLTÉSI IDŐK				A maximális töltési kapacitás 80 %-a: GBA 18 V 2.0 Ah: 15 perc GBA 18 V 4.0 Ah: 25 perc GBA 18 V 5.0 Ah: 35 perc ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 perc ProCORE 18 V 8.0 Ah: 68 perc ProCORE 18 V 12.0 Ah: 113 perc
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 04 345 02 0	9 26 04 346 02 0	9 26 04 341 02 0	9 26 04 335 01 0



SOK MÁRKA. SOK GÉP. EGYETLEN AKKUMULÁTOR.

Az AMPShare olyan akkumulátorrendszer, amellyel Ön sok profi márka sokféle szerszámát – a Bosch Professional élenjáró akkutechnológiájának köszönhetően – egyetlen akkumulátorral használhatja.



MULTIMASTER 300.

AZ ÖN LEGJOBB BELÉPŐ MODELLJE A PROFI LIGÁBA.



Belépő modellünk rengeteg felhasználási lehetőséget kínál Önnek az építkezés és felújítás során.

A StarlockPlus szerszámcsatlakozó révén a Starlock és StarlockPlus teljesítményosztályok kereken 100 FEIN tartozékához férhet hozzá.

REZGÉSELNYELŐ RENDSZER

Tartósan biztonságos és kellemes munkavégzés a minimális rezgés és a kiváló zajcsökkentés révén.

SAFETYCELL TECHNOLOGIA

Tökéletes védelem a túlterhelés, túlhevülés és mélykisülés ellen az egyedi cellafelügyelettel ellátott Li-ion akkuk révén.

12 V-OS MOTOR

Hatékony és nagy teljesítményű motortecnológia szinte a hálózati gépekkel azonos teljesítménnyel.

250 W-OS FEIN MOTOR

Túlterhelés ellen biztosított motor a nagyobb teljesítményért és a hatékony munkavégzésért.

IPARI KÁBEL

Nagy hatósugár az 5 méter hosszú, ipari minőségű, gumibevonatú kábelnek köszönhetően.

STARLOCKPLUS SZERSZÁMCSATLAKOZÓ

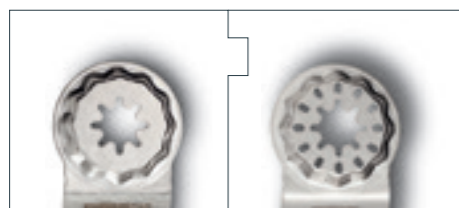
Gyorsabb előrehaladás és nagyobb precizitás a 100 %-ban veszteségmentes erőátvitel révén.

QUICKIN

A leggyorsabb szerszámcsere kevesebb, mint 3 másodperc alatt a szabadalmaztatott szerszám nélküli FEIN gyorsbefogó rendszer révén. A lehető legegyszerűbb kezelés. A szorítóüskét nem lehet elveszíteni.

- 1 Nyissa ki a szorítókart ... a tartozék kiesik ... Zárja a szorítókart.
- 2 Az új tartozékot egyszerű bepattintással lehet a Starlock szerszámbe fogóban rögzíteni. **KÉSZ!**

STARLOCK PLUS STARLOCK



FÉM HAJTÓMŰ

Nagy terhelhetőség és maximális élettartam, mivel minden hajtómű-alkatrész fémből készült.

MULTIMASTER 300

Az összes kivitel és változat áttekintése.



MŰSZAKI ADATOK	Akkumulátoros MULTIMASTER 300	MULTIMASTER 300
Szerszámcsatlakozó	StarlockPlus*	StarlockPlus*
Szerszámcseré	QuickIN	QuickIN
Rezgéscillapító rendszer	✓	–
Rezgésérték (fafűrészelés bemezőlő fűrészlappal) (m/s ²)	< 5	< 7
Akkumulátor-feszültség (V)	12	–
Akkumulátor-kapacitás (Ah)	3 / 6	–
Névleges felvett teljesítmény (W)	–	250
Rezgésszám (1/min)	11 500–18 000	11 000–20 000
Amplitúdó	2 x 1,6°	2 x 1,6°
EPTA szerinti tömeg (kg)	1,2 (akkumulátor nélkül)	1,4
Kábelhossz (m)	–	5



VÁLTOZAT	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 300 Plus Select**	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 300 Plus Start
RÖVID LEÍRÁS	Hatékony akkumulátoros Multitool gép bimetál fűrészlappal fához, fémhez és műanyaghoz, építkezési és felújítási munkákhoz.	A hatékony akkumulátoros Multitool gép alapfelszereltségű változata fában, fémbe, gipszkartonban és műanyagban végzett fűrészeléshez, építkezési és felújítási munkákhoz.
A CSOMAG TARTALMA	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 300 Plus, E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), műanyag koffer. (A megfelelő akkumulátor-indulókészlet a 20. oldalon található).	Akkumulátoros MULTIMASTER AMM 300 Plus, E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (65 mm), E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), 2x Li-ion akkumulátor, 12 V / 3 Ah, ALG 80 gyorsító készülék, műanyag koffer
RENDELÉSI SZÁM:	7 129 32 62	7 129 32 61



További információk a 12 V-os akkumulátorokról és a töltőkészülékről a 20. oldalon található.



VÁLTOZAT	MULTIMASTER MM 300 Plus Start
RÖVID LEÍRÁS	A hatékony Multitool gép alapfelszereltségű változata fában, fémbe, gipszkartonban és műanyagban végzett fűrészeléshez.
A CSOMAG TARTALMA	MULTIMASTER MM 300 Plus, E-Cut Long-Life fűrészlap (35 mm), E-Cut Long-Life fűrészlap (65 mm), E-Cut Universal fűrészlap (44 mm), műanyag koffer
RENDELÉSI SZÁM:	7 229 72 61



* Starlock és StarlockPlus tartozékokhoz

** Készletek akkumulátorok és töltőkészülék nélkül

A kibocsátási értékek (zaj/rezgés) a www.fein.hu weboldalon található

A KAPCSOLÓDÓ 12 V-OS AKKUMULÁTOROK ÉS TÖLTŐKÉSZÜLÉK AZ AKKUMULÁTOROS MULTIMASTER AMM 300 GÉPHEZ.

Egészítse ki 12 V-os akkumulátoros MULTIMASTER gépét a megfelelő FEIN gyorstöltő készülékkel és a nagy teljesítményű, 3 Ah vagy 6 Ah kapacitású FEIN Li-ion akkumulátorokkal. A vonzó akkumulátor-indulókészletek egy ALG 80 gyorstöltő készüléket és két akkumulátort tartalmaznak – maximális teljesítmény megszakítás nélkül.

HOSSZÚ ÉLETTARTAM A SAFETYCELL TECHNOLÓGIA RÉVÉN

Megvédi a gépet és az akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykisüléstől.



GYORS TÖLTÉS AZ ALG 80 KÉSZÜLÉKKEL

Gyorstöltő készülék nagy, 8 amperes töltőárammal. Nagyméretű LED-es kijelző a töltöttségi állapot kijelzésével és USB-csatlakozóval.




VÁLTOZAT	12 V/3 Ah AKKUMULÁTOR-INDULÓKÉSZLET	12 V/6 Ah AKKUMULÁTOR-INDULÓKÉSZLET
RÖVID LEÍRÁS	2 db Li-ion akkumulátor ALG 80 gyorstöltő készülékkel. Rövid töltési idő a nagy, 8 amperes töltőáram és a folyamatvezérelt töltéskezelés révén. Nagyméretű LED kijelző a töltöttségi állapot kijelzésével és USB-csatlakozóval kis elektromos készülékek, pl. okostelefon és táblagép mobil töltéséhez.	
TÖLTÉSI IDŐK	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: 12 V / 3 Ah: 31 perc	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: 12 V / 6 Ah: 38 perc
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 04 326 01 0	9 26 04 327 01 0




VÁLTOZAT	12 V/3Ah AKKUMULÁTOREGYSÉG	12 V/6Ah AKKUMULÁTOREGYSÉG	ALG 80 GYORSTÖLTŐ KÉSZÜLÉK
RÖVID LEÍRÁS	Li-ion akkumulátor töltöttségi állapot kijelzéssel és FEIN SafetyCell technológiával. Megvédi az akkumulátort és a gépet a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykisüléstől. Minden FEIN 12 V-os akkumulátoros szerszámgéppel és MultiVolt csatlakozós 18 V-os akkumulátoros szerszámgéppel használható.		Rövid töltési idő a nagy, 8 amperes töltőáram és a folyamatvezérelt töltéskezelés révén. Minden FEIN 12 V-os akkumulátoros szerszámgéppel és MultiVolt csatlakozós 18 V-os akkumulátoros szerszámgéppel használható. Nagyméretű LED kijelző a töltöttségi állapot kijelzésével és USB-csatlakozóval. Kis elektromos készülékek, pl. okostelefon vagy táblagép mobil töltéséhez. Minden FEIN Li-ion akkuhoz.
TÖLTÉSI IDŐK	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: 12 V / 3 Ah: 31 perc	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: 12 V / 6 Ah: 38 perc	A maximális töltési kapacitás 80 %-a: 12 V és 18 V / 3 Ah: 31 perc. 12 V és 18 V / 6 Ah: 38 perc. 18 V / 5,2 Ah: 33 perc
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 04 183 02 0	9 26 04 184 02 0	9 26 04 180 01 0


FEIN MULTIMASTER. 1 RENDSZER – 1000 LEHETŐSÉG.



MULTIMASTER
300




MULTIMASTER
500



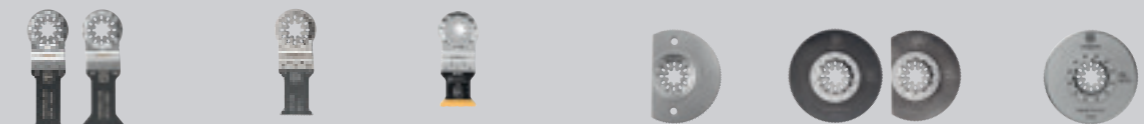
MULTIMASTER
700

STARLOCK

FŰRÉSZELÉS

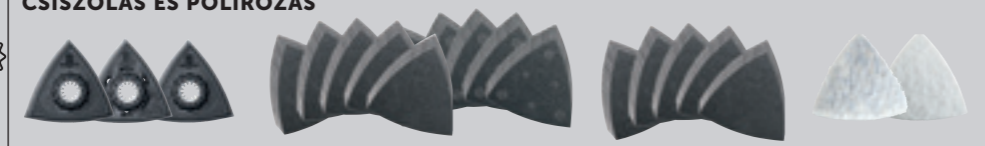


E-Cut Standard HCS | **FA** E-Cut Standard, ívelt HCS | **FA** E-Cut Precision BIM HSS, BIM | **FA** E-Cut Precision HCS | **FA** E-Cut Long-Life HSS, BIM | **FA ÉS FÉM**

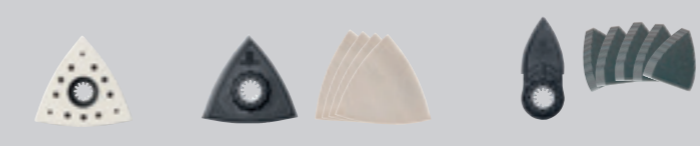


E-Cut Universal HSS, BIM | **FÉM ÉS FA** E-Cut Fine HSS, BIM | **FÉM** E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **FÉM** FŰRÉSZLAPOK HSS | **FÉM ÉS FA** HSS, BIM | **FÉM ÉS FA**

CSISZOLÁS ÉS POLÍROZÁS




nem lyukasztott lyukasztott lapos korund, K 36–240 / cirkon, K 40–80 kő, K 40–800 Tisztítás Polírozás




Polírozó filcclap puha K 240–500 korund, K 40–240

DARABOLÁS ÉS RÁSPOLYOZÁS




DIA HM HM

VÁGÁS ÉS HÁNTOLÁS




STARLOCK PLUS

FŰRÉSZELÉS




E-Cut Standard HCS | **FA** E-Cut Precision BIM HSS, BIM | **FA** E-Cut Precision HCS | **FA** E-Cut Long-Life HSS, BIM | **FA ÉS FÉM** E-Cut Universal HSS, BIM | **FÉM ÉS FA** E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **FÉM**




HSS, BIM | **FÉM ÉS FA** HSS, BIM | **FA** HM | **GFK / CFK** DIA | **GFK / CFK**

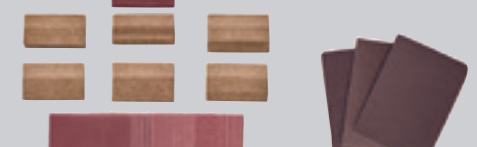
CSISZOLÁS



lyukasztott korund, K 40–240 cirkon, K 40–80 K 500, 1000 Polírozás




lyukasztott korund, K 36–240 cirkon, K 40–80




Profilcsiszoló-készlet korund, K 80–120

DARABOLÁS ÉS RÁSPOLYOZÁS




DIA HM HM

VÁGÁS ÉS HÁNTOLÁS



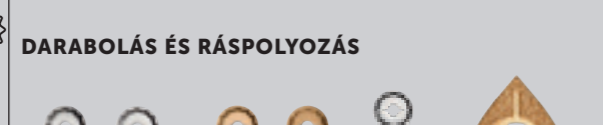
STARLOCK MAX

FŰRÉSZELÉS



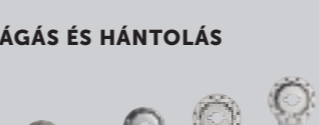
E-Cut Standard, ívelt HCS | **FA** E-Cut Long-Life HSS, BIM | **FA ÉS FÉM** E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **FÉM** DIA | **GFK / CFK**


DARABOLÁS ÉS RÁSPOLYOZÁS




DIA HM DIA HM

VÁGÁS ÉS HÁNTOLÁS






STARLOCK PLUS




STARLOCK MAX

+



MULTIMASTER 700 1.7 Q

AUTÓIPAR



A FEIN MULTITOOL TARTOZÉKKERESŐ:
KERESSE MEG NAGYON EGYSZERŰEN ONLINE A MEGFELELŐ TARTOZÉKOKAT A MULTITOOL GÉPÉHEZ ÉS A SPECIÁLIS FELADATAIHOZ A WWW.FEIN.HU OLDALON

22

23

FEIN TARTOZÉKOK FŰRÉSZELÉSHEZ.

A megfelelő FEIN E-Cut minőség az Ön követelményeihez.

Az „E” a FEIN E-Cut névben az Easy szó rövidítése, hiszen a fűrészlapok egyszerű és gyors merülővágást tesznek lehetővé – szűk és nehezen hozzáférhető helyeken is, pl. a padlóhoz és a szélékhez közel.

E-CUT LONG-LIFE-FŰRÉSZLAP

Bimetál ferde HSS fafogazással minden fa, gipszkarton és műanyag nyersanyaghoz. Kiemelkedő élettartam, kiváló vágási minőség, jó munkatempó. Különösen robusztus, érzéketlen a fában található szegekre, téglafalra stb.

E-CUT STANDARD FŰRÉSZLAP

Ferde fogazás minden fa, gipszkarton és műanyag nyersanyaghoz, kiváló vágási minőség és jó vágási sebesség.

E-CUT STANDARD FŰRÉSZLAP, ÍVELT

Ferde fogazás minden fa, gipszkarton és műanyag nyersanyaghoz, kiváló vágási minőség és jó vágási sebesség. Ívelt vágási geometria az optimális bemerüléshez és tiszta, precíz vágási élékhez.

E-CUT PRECISION BIMETÁL FŰRÉSZLAP

Bimetál, duplasoros HSS japán fogazás minden fa nyersanyaghoz, gipszkartonhoz és lágy műanyagokhoz. Megnövelt élettartam és robusztus kialakítás. A leggyorsabb munkatempó, a legnagyobb precizitás mellett.

E-CUT PRECISION FŰRÉSZLAP

Duplasoros japán fogazás minden fához, gipszkartonhoz és lágy műanyaghoz. A leggyorsabb munkatempó, a legnagyobb precizitás mellett.

E-CUT UNIVERSAL FŰRÉSZLAP

Bimetál, hullámos HSS univerzális fogazással. Széles alkalmazási spektrum lemezekhez 2 mm-ig, alumínium profilokhoz, rézcsövekhez, fához, gipszkartonhoz és műanyagokhoz.

E-CUT FINE FŰRÉSZLAP

Bimetál finom HSS fogazással lemezhez max. 2 mm-ig, alumínium profilokhoz, rézcsövekhez. GFK és más kemény műanyagok számára is megfelelő. Különösen precíz és jól kontrollálható vágások egészen vékony vágási vonallal.

E-CUT CARBIDE PRO

Rendkívül kopásálló keményfém fogazás kemény fémekhez, mint pl. edzett csavarokhoz (Spax) vagy rendkívül erős gépcsavarokhoz. Abrázív anyagok, például téglafal, szálerősítéses cementlap, laminát, illetve GFK/CFK esetén is.

FŰRÉSZELÉS



E-CUT LONG-LIFE FŰRÉSZLAP

Bimetál ferde fafogazással minden fa, gipszkarton és műanyag nyersanyaghoz. Kiemelkedő élettartam, kiváló vágási minőség, jó előrehaladás. Különösen robusztus és érzéketlen a fában található szegekre (kb. Ø 4 mm-ig), falazatra stb. Rövid, nagyon keskeny alak a legkisebb rések kialakításához is.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
10	30	SL	1	6 35 02 184 21 0
10	30	SL	3	6 35 02 184 22 0
10	30	SL	5	6 35 02 184 23 0
10	30	SL	10	6 35 02 184 24 0
10	30	SL	50	6 35 02 184 25 0



Rövid, nagyon keskeny alak a legkisebb rések kialakításához is.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
20	34	SL	1	6 35 02 183 21 0
20	34	SL	3	6 35 02 183 22 0
20	34	SL	5	6 35 02 183 23 0
20	34	SL	10	6 35 02 183 24 0
20	34	SL	50	6 35 02 183 25 0



Közepes szélesség, elkeskenyedő alak az optimális vágási sebességhez és a jó forgácselvezetéshez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
35	50	SL	1	6 35 02 160 21 0
35	50	SL	3	6 35 02 160 22 0
35	50	SL	5	6 35 02 160 23 0
35	50	SL	10	6 35 02 160 24 0
35	50	SL	50	6 35 02 160 25 0



Széles alak a maximális vágási teljesítményért és a hosszú egyenes vágásokért.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
50	50	SL	1	6 35 02 221 21 0
50	50	SL	3	6 35 02 221 22 0
50	50	SL	5	6 35 02 221 23 0
50	50	SL	10	6 35 02 221 24 0
50	50	SL	50	6 35 02 221 25 0



Széles alak a maximális vágási teljesítményért és a hosszú egyenes vágásokért.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
65	50	SL	1	6 35 02 228 21 0
65	50	SL	3	6 35 02 228 22 0
65	50	SL	5	6 35 02 228 23 0
65	50	SL	10	6 35 02 228 24 0
65	50	SL	50	6 35 02 228 25 0



Extra széles alak a maximális vágási teljesítményért és a hosszú egyenes vágásokért.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
65	50	SLP	1	6 35 02 161 21 0
65	50	SLP	3	6 35 02 161 22 0
65	50	SLP	5	6 35 02 161 23 0
65	50	SLP	10	6 35 02 161 24 0
65	50	SLP	50	6 35 02 161 25 0

A megfelelő fűrészlapot egészen egyszerűen megtalálhatja online: www.fein.hu

SL=Starlock / SLP=StarlockPlus / SLM=StarlockMax



Hosszú, keskeny forma a nagy bemerülési mélységért. Elkeskenyedő alak az optimális vágási sebességhez és a jó forgácselvezetéshez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
32	78	SLM	1	6 35 02 201 21 0
32	78	SLM	3	6 35 02 201 22 0
32	78	SLM	5	6 35 02 201 23 0
32	78	SLM	10	6 35 02 201 24 0
32	78	SLM	50	6 35 02 201 25 0



Hosszú, széles alak a nagy bemerülési mélységhez és a hatékony munkavégzéshez. Elkeskenyedő alak az optimális vágási sebességhez és a jó forgácselvezetéshez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
42	78	SLM	1	6 35 02 203 21 0
42	78	SLM	3	6 35 02 203 22 0
42	78	SLM	5	6 35 02 203 23 0
42	78	SLM	10	6 35 02 203 24 0
42	78	SLM	50	6 35 02 203 25 0



XXL-hosszúság a különösen nagy bemerülési mélységért és a speciális alkalmazási megoldásokhoz, pl. ablakseréhez. Elkeskenyedő alak az optimális vágási sebességhez és a jó forgácselvezetéshez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
32	90	SLM	1	6 35 02 224 21 0
32	90	SLM	3	6 35 02 224 22 0
32	90	SLM	5	6 35 02 224 23 0
32	90	SLM	10	6 35 02 224 24 0
32	90	SLM	50	6 35 02 224 25 0



E-CUT STANDARD FŰRÉSZLAP
Ferde fogazás minden fa, gipszkarton és műanyag nyersanyaghoz, kiváló vágási minőség és jó vágási sebesség. Közepes szélesség, elkeskenyedő alak az optimális vágási sebességhez és a jó forgácselvezetéshez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
35	50	SL	1	6 35 02 133 21 0
35	50	SL	3	6 35 02 133 22 0
35	50	SL	5	6 35 02 133 23 0
35	50	SL	10	6 35 02 133 24 0
35	50	SL	50	6 35 02 133 25 0



Széles alak a maximális vágási teljesítményért és a hosszú egyenes vágásokért.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
65	50	SLP	1	6 35 02 134 21 0
65	50	SLP	3	6 35 02 134 22 0
65	50	SLP	5	6 35 02 134 23 0
65	50	SLP	10	6 35 02 134 24 0
65	50	SLP	50	6 35 02 134 25 0



Hosszú, keskeny forma a nagy bemerülési mélységért. Elkeskenyedő alak az optimális vágási sebességhez és a jó forgácselvezetéshez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
32	78	SLM	1	6 35 02 200 21 0
32	78	SLM	3	6 35 02 200 22 0
32	78	SLM	5	6 35 02 200 23 0
32	78	SLM	10	6 35 02 200 24 0
32	78	SLM	50	6 35 02 200 25 0

A LEGSZÉLESEBB VÁLASZTÉK CSISZOLÁSHOZ ÉS POLÍROZÁSHOZ.

Akár nagy felületekről, a legkisebb kivágásokról, sarkokról és élekről van szó, a FEIN csiszolási tartozékok mindig a megfelelő megoldást nyújtják.

Erőfeszítés nélkül csiszolhat, és hasznosíthatja a nagy lehordási teljesítmény, igen jó csiszolatkép, csekély eltömődés és a leg hosszabb élettartam előnyeit. Az antisztatikus elszívószerkezet pormentes munkavégzést eredményez.



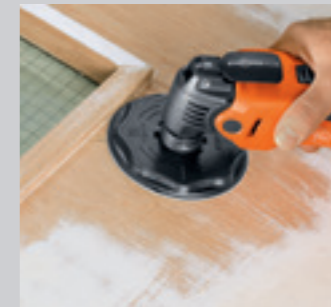
ÁTFOGÓ TARTOZÉKKÍNÁLAT MINDEN ALKALMAZÁSI TERÜLETHEZ ÉS NYERSANYAGHOZ.



Csiszolóujj a keskeny helyeken történő alkalmazáshoz.



Sarkokon és éleken végzett csiszolás visszaütések nélkül.



A nagy kerek csiszolótányér kiváltja a kiegészítő csiszológépeket, mint például az excenter- és rezgőcsiszolókat.



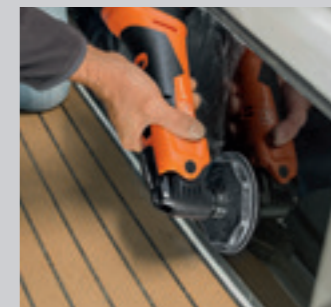
Lapos csiszolólap a szűk térközökhez.



Teljes ablakfelújítás mindenütt, hálózattól függetlenül is.



A nagyon finom szemcseméretű speciális papírok tökéletesen alkalmasak fényezési hibák és hiányosságok kijavítására.



Csiszolópapír habanyag kasirozással akril és polikarbonát felületek karcolásainak eltávolításához.



Járműfényezés karcolásainak eltávolítása a polírozó filctalppal és polírozóanyaggal eltávolításához.

Tökéletes tartozékkészletek vonzó árelőnnyel az egyenkénti beszerzéshez képest: 42. oldal.



CSISZOLÓKÉSZLET

Él- és sarokterületek gazdaságos csiszolásához, valamint közepes felületekhez. Az excenter- és rezgőcsiszoló alternatívája. Nincs visszacsapás az éléknél. Egyszerű kezelés, nagyon jó lemunkálási teljesítmény. Műanyag tartólemez a munkadarab megjelölésére és károsodásának megelőzésére. Szállítási terjedelem: 1 db nagyméretű, lyukasztott háromszög csiszolólap (élhosszúság 130 mm), fajtánként 2 db lyukasztott csiszolópapír, 60, 80, és 180 szemcsemérettel.

Élhossz mm	Csatlakozás	Rendelési szám
130	SLP	6 38 06 204 21 0



CSISZOLÓVÁSNÁK LYUKASZTOTT

130 mm-es élhosszúságú, nagyméretű háromszög csiszolólaphoz használható. A korund csiszolószemcsék és a tömör műgyantakötés garantálják a nagy lefordási teljesítményt, a csekély eltörmödést és a hosszú élettartamot. Univerzális használatra, szinte minden anyagon. Lyukasztott, a lyukasztott csiszolólapalattal és elszívással való használatra, tépőzárás rögzítéssel.

Szemcse	Élhossz mm	db/cs. db	Rendelési szám
40	130	16	6 37 17 292 02 0
60	130	16	6 37 17 293 02 0
80	130	16	6 37 17 294 02 0
120	130	16	6 37 17 295 02 0
180	130	16	6 37 17 296 02 0
240	130	16	6 37 17 297 02 0



CSISZOLÓVÁSZON KÉSZLET

16 különféle szemcseméretű csiszolópapír univerzális felhasználáshoz a durvától egészen a finom csiszolási munkákig, csaknem minden anyagon. A korund csiszolószemcsék és a tömör műgyantakötés garantálják a nagy lefordási teljesítményt, a csekély eltörmödést és a hosszú élettartamot. Tartalom: 4 db csiszolópapír nagyméretű háromszög csiszolólapokhoz (élhosszúság 130 mm), 60, 80, 120, 180, szemcsemérettel, lyukasztott, elszívással vagy anélkül való használatra, tépőzárás rögzítéssel. Árelőny az egyenkénti beszerzéshez képest.

Élhossz mm	Rendelési szám
130	3 52 22 952 10 0



CSISZOLÓPAPÍR, CIRKON

130 mm-es élhosszúságú, nagyméretű háromszög csiszolólaphoz használható. Kiemelkedő lefordási teljesítmény olyan extra kemény felületeken mint a szintelen lakkoké (pl. parkettalakkok) vagy a fémeké. A csiszolópapír minden padlóburkolattal kapcsolatos munkához. Különösen stabil papírmínőség az extrém sűrű műgyantakötésnek és a kiváló minőségű cirkonkorund-rétegnek köszönhetően. Lyukasztott, a lyukasztott csiszolólapalattal és elszívással való használatra, tépőzárás rögzítéssel.

Szemcse	Élhossz mm	db/cs. db	Rendelési szám
40	130	12	6 37 17 298 01 0
60	130	12	6 37 17 299 01 0
80	130	12	6 37 17 300 01 0



CSISZOLÓPAPÍR-KÉSZLET, CIRKON

12 csiszolópapír kiemelkedő lefordási teljesítménnyel olyan extrakemény felületeken, mint a szintelen lakkok (pl. parkettalakkok) vagy a fémek. A csiszolópapír minden padlóburkolattal kapcsolatos munkához. Különösen stabil papírmínőség az extrém sűrű műgyantakötésnek és a kiváló minőségű cirkonkorund-rétegnek köszönhetően. Tartalom: 4 db csiszolópapír nagyméretű háromszög csiszolólapokhoz (élhosszúság 130 mm), 40, 60, 80, szemcsemérettel, lyukasztott, elszívással vagy anélkül való használatra, tépőzárás rögzítéssel. Árelőny az egyenkénti beszerzéshez képest.

Élhossz mm	Rendelési szám
130	3 52 22 952 11 0



CSISZOLÓKÉSZLET

Közepes méretű felületek gyors és gazdaságos megcsiszolásához. Az excenter- és rezgőcsiszoló alternatívája. Nincs visszacsapás az éléknél. Egyszerű kezelés, nagyon jó lemunkálási teljesítmény. Porelszívóval és anélkül is kapható. Műanyag tartólemez a munkadarab megjelölésére és a károsodásának megelőzésére. Ívelt alakú, lyukasztott kivitel, tépőzárral. Szállítási terjedelem: 1 db 115 mm-es csiszolóanyag, fajtánként 2 db lyukasztott csiszolópapír, 60, 80, és 180 szemcsemérettel.

Ø mm	Csatlakozás	Rendelési szám
115	SLP	6 38 06 195 21 0



CSISZOLÓVÁSZON KÉSZLET

16 különféle szemcseméretű csiszolópapír univerzális felhasználással a durva és finomcsiszolási munkákhoz csaknem minden anyagon. A korund csiszolószemcsék és a tömör műgyantakötés garantálják a nagy lefordási teljesítményt, a csekély eltörmödést és a hosszú élettartamot. Tartalom: 4 db 115 mm átmérőjű, lyuk nélküli csiszolópapír, 60, 80, 120, 180, szemcsemérettel, elszívással vagy anélkül való használatra, tépőzárás rögzítéssel. Árelőny az egyenkénti beszerzéshez képest.

Rendelési szám
6 37 17 227 01 0



CSISZOLÓVÁSNÁK

A korund csiszolószemcsék és a tömör műgyantakötés garantálják a nagy lefordási teljesítményt, a csekély eltörmödést és a hosszú élettartamot. Univerzális használatra, szinte minden anyagon. Ø 115 mm, lyukasztott, elszívással együtt vagy anélkül történő használatra, tépőzárás rögzítéssel.

Szemcse	db/cs. db	Rendelési szám
40	16	6 37 17 230 02 0
60	16	6 37 17 227 02 0
80	16	6 37 17 228 02 0
120	16	6 37 17 229 01 0
180	16	6 37 17 231 02 0
240	16	6 37 17 232 01 0



CSISZOLÓPAPÍR, CIRKON

Kiemelkedő lefordási teljesítmény olyan extra kemény felületeken mint a szintelen lakkoké (pl. parkettalakkok) vagy a fémeké. A csiszolópapír minden padlóburkolattal kapcsolatos munkához. Különösen stabil papírmínőség az extrém sűrű műgyantakötésnek és a kiváló minőségű cirkonkorund-rétegnek köszönhetően. Ø 115 mm, lyukasztott, elszívással együtt vagy anélkül történő használatra, tépőzárás rögzítéssel.

Szemcse	db/cs. db	Rendelési szám
40	12	6 37 17 233 01 0
60	12	6 37 17 234 01 0
80	12	6 37 17 235 01 0



CSISZOLÓPAPÍR-KÉSZLET, CIRKON

12 csiszolópapír kiemelkedő lefordási teljesítménnyel olyan extra kemény felületeken, mint a szintelen lakkoké (pl. parkettalakkok) vagy a fémeké. A csiszolópapír minden padlóburkolattal kapcsolatos munkához. Különösen stabil papírmínőség az extrém sűrű műgyantakötésnek és a kiváló minőségű cirkonkorund-rétegnek köszönhetően. Tartalom: 4 db 115 mm átmérőjű, lyuk nélküli csiszolólap, 40, 60, 80 szemcsemérettel, lyukasztott csiszolólapalattal és elszívással való használatra, tépőzárás rögzítéssel. Árelőny az egyenkénti beszerzéshez képest.

Rendelési szám
6 37 17 233 02 0



SÖRTÉS FLÍZ

Sörtés flíz csónakfedélzet tisztítására vagy csúszásgátló struktúrák tisztítására és fényezésére.

Élhossz mm	db/cs. db	Rendelési szám
80	2	6 37 23 031 01 0



POLÍROZÓ FILCLAP

Fémtárgyak fényesítéséhez, valamint kő és kötermékek polírozásához és effektípolírozásához. Csónakok Gelcoat bevonatának polírozására szintén alkalmas. Műanyag tartólemez a munkadarab megjelölésére és a károsodásának megelőzésére. A megmunkálandó felülethez megfelelő polírozó anyagok a szakkereskedésekben kaphatók.

Élhossz mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
80	SL	2	6 38 06 140 22 0



POLÍROZÓ FILCPÁRNA

Polírozó filcpárna csónakfedélzet (Gelcoat), króm, rozsdamentes acél, alumínium és színesfém felületek polírozására.

Élhossz mm	db/cs. db	Rendelési szám
80	5	6 37 23 032 01 0



POLÍROZÓ FILCPÁRNA

Ø 115 mm, tépőzárás rögzítéssel. Sokoldalúan használható, króm, nemesacél, polikarbonát anyagok, gelcoat hajóbevonatok polírozásához, festékek karcainak kipolírozásához és kipufogórendszerek elszíneződéseinek eltávolításához.

db/cs. db	Rendelési szám
5	6 37 23 036 01 0



CSISZOLÓPAPÍROK, HABANYAG HÁTLAGGAL

karcolások eltávolítására lakkból, Gelcoatból, akril és polikarbonát üvegekből, lakkozott, szintelen lakkozott fa, bútor stb. felületekből. A legjobb minőségű felületért. Ø 115 mm, habanyag kasirozással, tépőzárás rögzítéssel. Tökéletes a FEIN Politur EXTRA polírozóanyaggal és a polírozó filctalppal történő polírozás előzetes munkafázisaként.

Szemcse	db/cs. db	Rendelési szám
500	5	6 37 17 246 01 0
1000	5	6 37 17 247 01 0

A megfelelő tartozékot egészen egyszerűen megtalálja online: www.fein.hu

SL=Starlock / SLP=StarlockPlus / SLM=StarlockMax

DARABOLÁS ÉS RÁSPOLYOZÁS A LEGRÖVIDEBB IDŐ ALATT.

Padlóburkolatok javítása, csempék cseréje, fugatisztítás, kisebb kivágások kimunkálása – az ilyen és hasonló igényes feladatokat gyorsan és fáradtságmentesen elvégezheti a FEIN speciálisan darabolás-hoz és ráspolyozáshoz való tartozékaival.

Kiváló anyagminőség gondoskodik a kiemelkedő élettartamról és a tökéletes eredményről. A rezgéses működési elv csökkenti a szennyeződés és a por keletkezését.



SPECIÁLIS TARTOZÉKOK A LEGKEMÉNYEBB JAVÍTÁSI ÉS FELÚJÍTÁSI MUNKÁKHOZ.



Pontos eredmények túlvágás nélkül.



A mindössze 1,2 mm széles fűrészlapokkal a nagyon keskeny hézagok is kivághatók.



Kiváló élettartam gyémánt szerszámokkal.



Elszennyeződött csempefugák megtisztítása minimális ráfordítással.



A keményfém reszelők ideálisak bordák, hornyok, rések és korcok tiszta kireszeléséhez.



A keményfém ráspoly lesimítja a csempéragasztót, és gondoskodik a sík aljzatról.



Tökéletes tartozékkészletek vonzó árelőnnyel az egyenkénti beszerzéshez képest: 42. oldal.

FEIN TARTOZÉKOK DARABOLÁSHOZ ÉS RÁSPOLYOZÁSHOZ.

A megfelelő szegmentált fűrészlap az Ön elvárásaihoz.

A szegmentált fűrészlapok alkalmasak a sérült csempefugák kivágásához a sarkoknál, túlvágás nélkül – kapható különböző szélességben, igen vékony fugához is.

▶ GYÉMÁNT FÜRÉSZLAP

Különösen robusztus, hosszú élettartamú fűrészlap nagyon kemény fugaanyagokhoz, pl. a korlátlan vízállóságú epoxi gyanta fugákhoz úszómedencékben.

▶ KEMÉNYFÉM FÜRÉSZLAP

Gazdaságos alternatíva hibás csempefugák eltávolításához és horonymaráshoz vakolatban, gázbetonban és hasonló építőanyagokban.

DARABOLÁS, RESZELÉS

GYÉMÁNT FÜRÉSZTÁRCSA

Márvány-, epoxigyanta- és trasszfugák eltávolításához. Kiváló élettartam. Nagyon kemény epoxi- vagy cementfugához is alkalmas. Megfelelő választás gyakori használat és erős igénybevétel esetén. Különösen vékony kivitel. Vágáshélesség kb. 1,2 mm. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
75	SL	1	6 35 02 216 21 0
75	SL	5	6 35 02 216 23 0

Különösen vékony kivitel. Vágáshélesség kb. 1,2 mm. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
90	SLP	1	6 35 02 217 21 0
90	SLP	5	6 35 02 217 23 0

Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz. Vágáshélesség kb. 2,2 mm.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
75	SL	1	6 35 02 114 21 0
75	SL	5	6 35 02 114 23 0

Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz. Vágáshélesség kb. 2,2 mm.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
90	SL	1	6 35 02 166 21 0
90	SL	5	6 35 02 166 23 0

Különösen vékony kivitel. Vágáshélesség kb. 1,2 mm. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLM	1	6 39 03 242 21 0
SLM	5	6 39 03 242 23 0

Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz. Vágáshélesség kb. 2,2 mm.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLM	1	6 39 03 243 21 0
SLM	5	6 39 03 243 23 0

KEMÉNYFÉM FÜRÉSZLAP

Hibás csempefugák eltávolítására. Horonymaráshoz vakolatban, gázbetonban és hasonló építőanyagokban, valamint fugák tisztításához és utólagos megmunkálásához. Nem alkalmas nagyon kemény epoxi- vagy cementfugához. A gyémánt szerszámok gazdaságos alternatívája. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz. Vágáshélesség kb. 2,2 mm.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
75	SL	1	6 35 02 118 21 0
75	SL	5	6 35 02 118 23 0

Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz. Vágáshélesség kb. 2,2 mm.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
90	SLP	1	6 35 02 169 21 0
90	SLP	5	6 35 02 169 23 0

Különösen vékony kivitel. Vágáshélesség kb. 1,2 mm. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
75	SL	1	6 35 02 125 21 0
75	SL	5	6 35 02 125 23 0

Különösen vékony kivitel. Vágáshélesség kb. 1,2 mm. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz.

Ø mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
90	SLP	1	6 35 02 170 21 0
90	SLP	5	6 35 02 170 23 0

KEMÉNYFÉM FÜRÉSZLAP

Nagyon keskeny márvány-, epoxigyanta- és trasszfugák eltávolításához. Nem alkalmas nagyon kemény epoxi- vagy cementfugához. A gyémánt szerszámok gazdaságos alternatívája. Különösen vékony kivitel. Vágáshélesség kb. 1,2 mm. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLM	1	6 39 03 240 21 0
SLM	5	6 39 03 240 23 0

KEMÉNYFÉM FÜRÉSZLAP

Márvány-, epoxigyanta- és trasszfugák eltávolításához. Nem alkalmas nagyon kemény epoxi- vagy cementfugához. A gyémánt szerszámok gazdaságos alternatívája. Szegmentált felépítésű, ideális a sarkokban és az éleken átvágás nélkül végzett munkákhoz. Vágáshélesség kb. 2,2 mm.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLM	1	6 39 03 241 21 0
SLM	5	6 39 03 241 23 0

KEMÉNYFÉM RÁSPOLY

Malter, csemperagasztó, beton, kő és fa durva csiszolásához. Háromszög alakú, 80 mm-es élhossz, lyukazott, poreszivóval is használható.

Élhossz mm	Csatlakozás	Rendelési szám
80	SL	6 37 31 001 21 0

KEMÉNYFÉM RÁSPOLY

Malter, csemperagasztó, beton, kő és fa durva csiszolásához. Igen szűk, mélyen fekvő helyeken, bordák között, hornyokban, résekben és korcokban használható. Használható idomkészítésnél, íveken és homorulatokban, valamint művészi munkáknál is. Ujjforma, kétoldali bevonattal.

Csatlakozás	Rendelési szám
SLP	6 37 31 002 21 0

KEMÉNYFÉM RÁSPOLY

Malter, csemperagasztó, beton, kő és fa durva csiszolásához. A különösen gyors munkatepőhöz és több négyzetméternyi felületek megmunkálásához. Háromszög alakú, nagy méretű kivitel, 110 mm-es élhossz, lyukazott, poreszivóval is használható.

Élhossz mm	Csatlakozás	Rendelési szám
110	SLM	6 37 31 006 21 0

CSEMPEFUGA TISZTÍTÓ

Az erősen szennyezett csempefugák gyors és gazdaságos tisztítása. A költséges teljes felújítás alternatívája. Valamennyi fugaszélességhez használható.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLP	2	6 37 19 011 22 0

TISZTÍTÓTÖMB

Rhombo, a keményfém és gyémánt szerszámok tisztításához.

Rendelési szám
6 37 19 007 01 0

KEMÉNYFÉM RESZELŐ

Kireszelésre és sorjátlanításra üvegszál- és szénszál-erősítésű anyagban, műanyagban és fában. Különösen alkalmas kis résekhez.

Szélesség mm	Hossz mm	Csatlakozás	Rendelési szám
10	30	SL	6 37 06 019 21 0

GYÉMÁNT TISZTÍTÓKÉS

A fugaszélek tisztítására az újrafugázás előtt. Egyenes alak. 31 mm szélesség, 60 mm vágási mélység.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLM	1	6 39 03 237 21 0
SLM	5	6 39 03 237 23 0

COMBO STARLOCK TILE WORKING

3 darabos tartozékcsomag felújítási és javítási munkákhoz szaniter helyiségekben. Az egyes csempek részleges javításakor a csempefugák gyors és tiszta kivágása egészen a sarkokig és eléig átvágások nélkül az egyes csempek részleges javításakor. Minden FEIN Multitool géphez, valamint egyéb szokásos Starlock szerszámbefogóval rendelkező Multitool géphez. Csomagban vonzó árelőnyrel az egyenkénti beszerzéséhez képest. Tartalom: 1 E-Cut Universal fűrészlap (55 x 28 mm), 1 keményfém ráspoly (80 mm), 1 keményfém szegmens fűrészlap (Ø 75 mm, 2,2 mm).

Csatlakozás	Rendelési szám
SL	3 52 22 967 07 0

PROFI-SET STARLOCKMAX FŰTÉS / SZANITER

8 részes tartozékcsomag átfogó felszereltséggel, speciálisan a szaniterhelyiségekben végzett legfontosabb javítási munkákhoz. Minden FEIN StarlockMax szerszámbefogós Multitool géphez, valamint egyéb szokásos StarlockMax szerszámbefogóval rendelkező Multitool géphez. Vonzó árelőny az egyenkénti beszerzéshez képest. Tartalom: 2 E-Cut Universal fűrészlap (60 x 28 mm, 60 x 44 mm), 1 gomba alakú vágókés, 1 merev spakli, 1-1 keményfém ráspoly (80 mm, 110 mm), 1 keményfém szegmens fűrészlap (Ø 90 x 2,2 mm), 1 keményfém fűrészlap (2,2 mm).

Csatlakozás	Rendelési szám
SLM	3 52 22 967 14 0

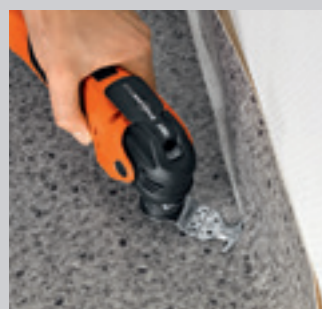
A megfelelő tartozékot egészen egyszerűen megtalálja online: www.fein.hu

HÁNTOLÁS ÉS VÁGÁS A LEGHATÉKONYABBAN.

Ragasztóanyag-maradványok, régi padlóburkolatok, bevonatok, mint például alvázvédő réteg, puha gitt, tartósan rugalmas fugaanyag – mindezeket és sok más anyagot egyszerűen eltávolíthat a FEIN vágáshoz és hántoláshoz készült tartozékaival és a MULTIMASTER géppel.



EGYEDÜLÁLLÓ TARTOZÉKOK UNIVERZÁLIS HASZNÁLATRA ÉPPÉGY, MINT SPECIÁLIS ALKALMAZÁSOKHOZ.



Szőnyeg, PVC padló, karton, bitumenzsindely és kátránypapír vágásához. Három vágófelülettel.



A merev spaklival padlószőnyeget és ragasztóanyag-maradékot is eltávolíthat egyszerűen, maradék nélkül.



Akár 80 % időmegtakarítás teakfa hajópadló vágókéssel történő felújításakor.



A rugalmas tömítőanyagok tökéletesen eltávolíthatók az újrafugázás előtt.

Tökéletes tartozékkészletek vonzó árelőnnyel az egyenkénti beszerzéshez képest: 42. oldal.

VÁGÁS, HÁNTOLÁS



TÖBBFUNKCIÓS KÉS

Szőnyeg, PVC padló, karton, bitumenzsindely és kátránypapír vágásához. Három vágófelülettel.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SL	1	6 39 03 251 21 0
SL	5	6 39 03 251 23 0



RUGALMAS SPAKLI

Rövid kivitel. Szilikon- és akrilfugák eltávolításához szaniter területen, valamint matricák eltávolításához.

Csatlakozás	Rendelési szám
SL	6 39 03 165 21 0



MEREV SPAKLI

Rövid kivitel. Makacs régi festékek, ragasztómaradványok, szőnyegpadlók, csemperagasztó és alvázvédő burkolatok eltávolításához.

Csatlakozás	Rendelési szám
SL	6 39 03 226 21 0



MEREV SPAKLI

Hosszú kivitel. Makacs régi festékek, ragasztómaradványok, szőnyegpadlók, csemperagasztó és alvázvédő burkolatok eltávolításához.

Csatlakozás	Rendelési szám
SLP	6 39 03 234 21 0



VÁGÓKÉS HÉZAGTÖMÍTŐ ANYAGOKHOZ

Gomba alakú, szilikon és lágy kitt vágására, valamint a szigetelt üvegek elválasztására.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SL	5	6 39 03 245 23 0



VÁGÓKÉS HÉZAGTÖMÍTŐ ANYAGOKHOZ

A hajópadló fugázóanyagának gyors és biztos kifejtéséhez. Problémás helyeken, pl. a kajútón, a kikötőbáknál, a csónak-peremnél, a kötélterelőnél és ívelt részeken szintén jól alkalmazható.

Készlelésség mm	Csatlakozás	Rendelési szám
3	SLP	6 39 03 200 21 0
4	SLP	6 39 03 201 21 0
5	SLP	6 39 03 202 21 0



VÁGÓKÉS HÉZAGTÖMÍTŐ ANYAGOKHOZ

Univerzálisan használható kés szinte minden dilataációs fugához. Egyenes alak. 30 mm szélesség, 60 mm vágási mélység.

Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
SLM	5	6 39 03 236 23 0



VÁGÓKÉS HÉZAGTÖMÍTŐ ANYAGOKHOZ

Egyenes, hosszú alak, mélyebb fugákhoz.

Vágásmélység mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
65	SLM	5	6 39 03 239 23 0



VÁGÓKÉS HÉZAGTÖMÍTŐ ANYAGOKHOZ

Egyenes, hosszú alak, mélyebb fugákhoz.

Vágásmélység mm	Csatlakozás	db/cs. db	Rendelési szám
69	SLM	1	6 39 03 238 21 0



PROFI KÉSZLET STARLOCKMAX FUGAFELÚJÍTÁS

7 részes készlet professzionális felújításokhoz max. 90 mm mély dilataációs fugákhoz. Minden FEIN StarlockMax számbefogós Multitool géphez, valamint egyéb szokásos StarlockMax számbefogóval rendelkező Multitool géphez. Csomagban vonzó árelőnnyel az egyenkénti beszerzéséhez képest. Tartalom: 1 egyenes vágókés (65 mm), 1 egyenes vágókés, nagyon hosszú alakú (69 mm), 5 Universal egyenes vágókés (60 x 30 mm).

Csatlakozás	Rendelési szám
SLM	3 52 22 967 13 0

A megfelelő tartozékot egészen egyszerűen megtalálja online: www.fein.hu

SL=Starlock / SLP=StarlockPlus / SLM=StarlockMax

FEIN TARTOZÉKKÉSZLETEK.



TÖKÉLETES ÖSSZEÁLLÍTÁS

Minden egyes készlet ügyfeink tapasztalatainak és visszajelzéseinek eredménye.



EGYSZERŰ KIVÁLASZTÁS

Ha az egyik készlet mellett dönt, biztos lehet abban, hogy mindenre gondolt.



VONZÓ ÁRELŐNY

Mindig jelentős megtakarítást érhet el ahhoz képest, mintha egyenként szerezné be a tartozékokat.



COMBO KÉSZLETEK



KÉSZLET	E-CUT COMBO STARLOCK WOOD	E-CUT COMBO STARLOCK WOOD & METAL	COMBO STARLOCK RENOVATION
A CSOMAG TARTALMA	3 db E-Cut merülőfűrészlap fa alapanyagban végzett precíz fűrészeléshez.	3 db E-Cut merülőfűrészlap fában és fémben végzett precíz fűrészeléshez.	3 db tartozék, kifejezetten padlók felújítási munkáihoz.
RENDELÉSI SZÁM:	3 52 22 967 08 0	3 52 22 967 10 0	3 52 22 967 11 0



KÉSZLET	COMBO STARLOCK TILE WORKING	COMBO STARLOCK MINI CUT
A CSOMAG TARTALMA	3 db tartozék, kifejezetten csempézett felületek felújítási munkáihoz. Minden FEIN Multitool géphez, valamint a piacon általában kapható egyéb Multitool gépekhez.	3 tartozék, ideális megoldás kisebb résekhez és szűk helyen végzett munkákhoz, pl. sokféle szerelési munkához, kapcsolók beépítéséhez, modellépítéshez stb.
RENDELÉSI SZÁM:	3 52 22 967 07 0	3 52 22 967 09 0

„BEST OF” KÉSZLETEK



KÉSZLET	BEST OF E-CUT STARLOCK WOOD & METAL	BEST OF STARLOCK METAL	BEST OF STARLOCK RENOVATION
A CSOMAG TARTALMA	6 db E-Cut merülőfűrészlap fűrészelési munkákhoz fához és fémhöz.	6 db fűrészlap, kifejezetten edzett és nem edzett fémek megmunkálására.	26 részes tartozékkészlet univerzális javítási munkákhoz.
RENDELÉSI SZÁM:	3 52 22 967 01 0	3 52 22 967 02 0	3 52 22 967 06 0



KÉSZLET	BEST OF STARLOCK SANDING	BEST OF E-CUT STARLOCKPLUS WOOD & METAL	BEST OF E-CUT STARLOCKMAX WOOD & METAL
A CSOMAG TARTALMA	63 részes tartozékkészlet sarkokban és éleken végzendő csiszoláshoz.	6 db E-Cut merülőfűrészlap fűrészelési munkákhoz fához és fémhöz.	6 db rendkívül hosszú E-Cut merülőfűrészlap nagy bemenülési mélységhez és a fában végzett hatékony munkákhoz.
RENDELÉSI SZÁM:	3 52 22 967 04 0	3 52 22 967 03 0	3 52 22 967 05 0

PROFI KÉSZLETEK



KÉSZLET	PROFI KÉSZLET STARLOCKMAX BELSŐÉPÍTÉSZET	PROFI KÉSZLET STARLOCKMAX FUGAFELJÚÍTÁS	PROFI KÉSZLET STARLOCKMAX FŰTÉS/SZSANITER
A CSOMAG TARTALMA	45 részes tartozékkészlet átfogó fűrészlapválasztékkal, különlegesen a gyors és precíz fűrészelési munkákhoz minden szerelési munkánál.	7 részes készlet max. 90 mm mély dilatációs fugák professzionális felújításához.	8 részes tartozékkészlet átfogó felszereltséggel, speciálisan a szaniterhelyiségekben végzett legfontosabb javítási munkákhoz.
RENDELÉSI SZÁM:	3 52 22 967 12 0	3 52 22 967 13 0	3 52 22 967 14 0

FEIN TARTOZÉKBŐVÍTÉSEK.

Helyhez kötött gépként szeretné használni MULTIMASTER gépét? Régebbi modellel rendelkezik, és szeretné a Starlock tartozékok előnyeit kihasználni? Itt megtalálja a megfelelő megoldásokat.



KÉSZLET	ASZTALI ÉS FÚRÓÁLLVÁNYHOZ VALÓ TARTÓ	ADAPTER QUICKIN NÉLKÜLI FEIN SUPERCUT KÉSZÜLKÉHEZ	ADAPTER QUICKIN RENDSZERŰ FEIN SUPERCUT KÉSZÜLKÉHEZ	VÉDŐKESZTYŰ
RÖVID LEÍRÁS	Tökéletes a precíziós vágásokhoz: az elektromos szerszámgépet fel lehet fogatni asztalra és satupadra, ezáltal biztonságosan lehet megközelíteni a munkadarabbal. A szokásos, 43 mm-es nyakátméretű fúróállványokba való befogás is lehetséges – ilyenkor a mechanika segítségével milliméteres pontossággal beállítható.	Starlock tartozékok befogására korábbi típusú, QuickIN szerszámcsatlakozó nélküli FEIN SuperCut gépeken (FSC 1.6, FSC 1.7). Adapter feszítőcsavarral.	Starlock tartozékok befogására korábbi típusú, QuickIN szerszámcsatlakozóval ellátott FEIN SuperCut gépeken (FSC 1.6 Q, FSC 1.7 Q, FSC 2.0 Q, AFSC 1.7 Q és AFSC 18). Adapter feszítőcsavarral.	Rezgéscsillapító, az EN 388/420, EN ISO 10819, EEC 0200 sz. szabványok szerint tanúsítva; 1 pár/cs
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 02 083 01 0	3 52 22 952 04 0	3 52 22 952 05 0	3 21 73 003 00 3 (9, L méret) 3 21 73 004 00 1 (10, XL méret) 3 21 73 005 00 5 (11, XXL méret)

TÖKÉLETESEN FELKÉSZÍTVE A HELYHEZ KÖTÖTT HASZNÁLATHOZ A MŰHELYBEN.



Egyszerűen fogja fel az asztalra vagy a munkapadra a tökéletesen precíz kivágások készítéséhez.



Fúróállvánnyal kombinálható a milliméteres pontosságú beigazításhoz.

ASBS 18-10 AS SZÁRAZ ELSZÍVÓ MOBIL HASZNÁLATRA – AMPShare CSATLAKOZÁSSAL.

KIVÁLÓ TELJESÍTMÉNY

A forgó légáram gondoskodik az erős és megszakításmentes szívóteljesítményről, és ezáltal a mindig alacsony porterhelésről és a tiszta munkakörnyezetről.

TÖKÉLETES MUNKAEREDMÉNYEK

A különböző tartozékok és a porzsák nélküli működés lehetővé teszik a különböző nedves és száraz alkalmazásokat, és elősegítik a tökéletes munkaeredményt.

KOMPAKT KIALAKÍTÁS

A csekély súly következtében a készülék könnyen szállítható, így a legkülönbözőbb munkakörnyezetekben alkalmazható.

TELJES RUGALMASSÁG

AMPShare / Bosch Professional 18 V-os akkumulátorokkal



ASBS 18-10 AS



További információk az új akkumulátorokról és a töltőkészülékről a 14. oldalon található.



VÁLTOZAT	ASBS 18-10 AS nedves / száraz elszívó
RÖVID LEÍRÁS	Könnyű és kisméretű akkumulátoros porszívó az L porosztályhoz, nagy szívóerővel, mobil használatra.
A CSOMAG TARTALMA	1 szerszámadapter, 1 padlótisztító szívófej, 1 szívófej fugához, 1 tömlő, 1 elosztócső, 1 szívócsőkészlet (3 részes) 1 PES redősszűrő-blokk, 1 görgőkészlet (4 részes)
MŰSZAKI ADATOK	Akkumulátorfeszültség 18 V Akkumulátor-kompatibilitás Li-ion / ProCORE Li-ion Tartályterefogat 10 l Tömeg akkumulátor nélkül 4,70 kg
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 04 203 01 0

FEIN DUSTEX



A FEIN Dustex elszívóval a munkavégzés során tisztán és pormentesen tartható a levegő. Az erős és sokoldalú gép nemcsak a száraz szennyeződést, hanem a folyadékokat is problémamentesen felszívja.

Kompakt kategória

A kompakt elszívók kis méretűek, könnyűek és erősek. Megteremtik a hatékony porszívás alapját a tiszta, terheléstől mentes munkahely kialakításához.

- + Nagy hatékonyság
- + Egyszerű kezelhetőség
- + Rendkívüli fordulékonyág

Prémium kategória

A bevizsgált szűrőrendszerek a nagyon finom, egészségre ártalmas porokat is befogják. Az automatikus szűrőtisztítás hosszú szűrőélettartamot, és ezzel együtt megszakításmentes munkavégzést tesz lehetővé.

- + Bevált szűrőtechnika
- + A legjobb szívóteljesítmény
- + Egyszerű kezelhetőség



VÁLTOZAT	ELSZÍVÓKÉSZLET
RÖVID LEÍRÁS	A hatékony porszíváshoz és a maximális felhasználási rugalmassághoz. Stabil és erős kapcsolat a géppel a biztonságos tartásért minden munkahelyzetben. Szabadon elfordítható szívótömlő a gépen a munkahelyzethez történő optimális alkalmazkodásért. Antisztatikus – FEIN Dustex porszívóval és opcionális antisztatikus szívótömlővel kombinálva. 35 mm átmérőjű standard tömlőcsatlakozó.
A CSOMAG TARTALMA	1 elszívó, 2 x lyukasztott csiszolólap (80 mm-es élhossz), fajtánként 5 lyukasztott korund csiszolópapír (K60, 80 és 120).
RENDELÉSI SZÁM:	9 26 02 102

BIZTONSÁGOSAN PORMENTES MUNKAVÉGZÉS.



VÁLTOZAT	KOMPAKT KATEGÓRIA				PRÉMIUM KATEGÓRIA			
	DUSTEX 25 L	DUSTEX 25 L KÉSZLET	DUSTEX 35 L	DUSTEX 35 L KÉSZLET	DUSTEX 35 LX	DUSTEX 35 LX AC	DUSTEX 35 MX	DUSTEX 35 MX AC
TELJESEN AUTOM. SZÜRŐTISZTÁS	–	–	–	–	–	•	–	•
(EPTA SZERINTI) TÖMEG	8,0 kg	8,0 kg	9,5 kg	9,5 kg	13,5 kg	14,1 kg	13,5 kg	14,1 kg
MAX. TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W
LEVEGŐÁRAMLÁS (A VENTILÁTOR-NÁL)	4320 l/perc	4320 l/perc	4320 l/perc	4320 l/perc	4320 l/perc	4320 l/perc	4320 l/perc	4320 l/perc
VÁKUUM	253 mbar	253 mbar	253 mbar	253 mbar	254 mbar	254 mbar	254 mbar	254 mbar
TARTÁLY TÉRFOGATA	22 l	22 l	35 l	35 l	35 l	35 l	35 l	35 l
HANGNYOMÁS-SZINT	67 dB (A)	67 dB (A)	67 dB (A)	67 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)
A CSOMAG TARTALMA	4 m-es, 35 mm átmérőjű szívótömlő, szívóerő-szabályozással ellátott szerszám-csőhévely, filc szűrőzsák, redősz-szűrő-blokk cellulózból	4 m-es, 35 mm átmérőjű szívótömlő, szívóerő-szabályozással ellátott szerszám-csőhévely, filc szűrőzsák, redősz-szűrő-blokk cellulózból, 2x szívócső (fém kivétel), kombi szívófej cserélhető betétekkel, résszívó fej, elszívóecset, könyökidom	4 m-es, 35 mm átmérőjű szívótömlő, szívóerő-szabályozással ellátott szerszám-csőhévely, filc szűrőzsák, redősz-szűrő-blokk cellulózból	4 m-es, 35 mm átmérőjű szívótömlő, szívóerő-szabályozással ellátott szerszám-csőhévely, filc szűrőzsák, redősz-szűrő-blokk cellulózból, 2x szívócső (fém kivétel), kombi szívófej cserélhető betétekkel, résszívó fej, elszívóecset, könyökidom	Tolókar, PES redőszűrő-blokk, szívóerő-szabályozással ellátott szerszám-csőhévely, állítható méretű tömlőadapter, könyökidom, 2x szívócső, kombinált szívófej cserélhető betétekkel, résszívófej, elszívóecset			
RENDELÉSI SZÁM:	9 20 35 223	9 20 35 060	9 20 36 223	9 20 36 060	9 20 29 060	9 20 30 060	9 20 31 060	9 20 32 060

A FEIN Dustex porszívó sokféle tartozékairól további információkat a www.fein.hu weboldalon találhat



Az EN EN 60335-2-69 szabvány szerint az L porosztályba az egészségre ártalmatlan porok tartoznak, például a házi por, a gipsz vagy a homok. A munkahelyi határértékük (AGW): > 1mg/m³. Az L porosztályba tartozó porszívóknál ellenőrizni kell a szűrő anyagát, nincs előírás annak hulladékkezelésére. Az alkalmazott szűrő előírt maximális áteresztési foka: ≤1,0 %.



Az EN 60335-2-69 szabvány szerint az M porosztályba pl. a következő anyagok porai tartoznak: fa (bükfa, tölgyfa), lakk, kerámia, spaklimassza, töltőanyag, cement, beton, csemperagasztó, latex- vagy olajfestékek, ill. kvarctartalmú anyagok. Ezeknek az anyagoknak az AGW értéke ≥ 0,1 mg/m³, ezért a teljes készüléket ellenőrizni kell. Mivel az M porosztályba tartozó porok veszélyesekek a légutak számára, ügyelni kell a pormentes ártalmatlanításra. Az alkalmazott szűrő előírt maximális áteresztési foka: < 0,1 %.



A szakkereskedők készséggel állnak rendelkezésére:



Impresszum:

C. & E. Fein GmbH (Kerületi bíróság Ulm, HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau
Ügyvezető igazgató: Dr. Christoph Weiß

EW 1867 Hungária Kft, Telefon 06-28 503 100, www.fein.hu.