



MULTIMASTER DITT BESTE MULTIVERKTØY.

MULTIMASTER 700 og 500. Oscillerende verktøy for profesjonelle.

INNHOOLD

INTRODUKSJON

DET BESTE SYSTEMET	4
--------------------	---

MASKINER OG BATTERISYSTEMER

FEIN MULTIMASTER 700	6
FEIN MULTIMASTER 500	10
AMPShare 18 V BATTERI OG BATTERILADER	14

ORIGINALT FEIN TILBEHØR

OVERSIKT FEIN TILBEHØR	16
TILBEHØR SAGING	18
TILBEHØR SLIPING OG POLERING	24
TILBEHØR KAPPING OG RASPING	30
TILBEHØR SKJÆRING OG SKRAPING	34
TILBEHØRSSETT	36
GENERELT TILBEHØR	38
BATTERIDREVT STØVSUGER OG FEIN DUSTEX	39



DEN BESTE MASKINEN
MØTER **LEDENDE**
BATTERITEKNOLOGI

6

18 V BATTERI MULTIMASTER 700, 500

AMPShare
Powered by BOSCH





DET BESTE SYSTEMET. MULTIMASTER OG TILBEHØR.

Velg den modellen som passer best til dine behov og oppgaver. Her får du en oversikt over de viktigste egenskapene og forskjellene.



Kompatibelt med alle AMPShare / Bosch Professional 18 V batterier fra og med 2008. Du finner mer informasjon om **batteriene og laderen** på side 14 og 15.



MULTIMASTER 700

Vår beste for de tøffeste kravene:
Vårt beste multiverktøy for raskest arbeidsforløp ved bygging og oppussing.

Batteri-/nettdrevet

18 V **AMPShare** / 450 W
Powered by **BOSCH**

2 x 2,0°

Antivibrasjonssystem

StarlockMax

Stort bruksområde med ca. 180 tilbehør



MULTIMASTER 500

Standarden for oscillerende verktøy:
Vårt kraftigste multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing.

Batteri-/nettdrevet

18 V **AMPShare** / 350 W
Powered by **BOSCH**

2 x 1,7°

Antivibrasjonssystem

StarlockPlus

Stort bruksområde med ca. 100 tilbehør



MERVERDI



YTELSE

3 effektivklasser med overbevisende ytelse. Passer alltid til dine individuelle krav, i strøm- eller batteri-utførelse. Pluss markedets mest omfangsrrike tilbehørsutvalg.



HÅNDTERING

Optimal håndtering. Fra raskt, verktøyløst verktøybytte, QuickIN og Starlock til fremragende ergonomi - vi gjør arbeidet enklere for deg.



SIKKERHET

Antivibrasjonssystem, redusert støy og effektiv støvavsugning - FEIN MULTIMASTER sørger for maksimal beskyttelse av brukeren, selv ved lengre tids bruk.



GOD ØKONOMI

Et universalt multiverktøy for alle bruksområder i stedet for mange ulike spesialverktøy. Full fleksibilitet på tvers av systemer med åpen batteriplattform.



KOMPETANSE

Dra nytte av oppfinnerens erfaringer. I over 50 år har fagfolk verden over stolt på ytelsen og påliteligheten til originalen.



PÅLITELIGHET

«MADE IN GERMANY». Alle FEIN MULTIMASTER er designet for de tøffeste kravene ved daglig bruk innen industri og håndverk. Det gjelder naturligvis også utvalget av FEIN tilbehør.

MULTIMASTER 700.

VÅR BESTE FOR DE TØFFESTE KRAVENE.



Med AMPShare 18 V batterisystem, ergonomisk design og utprøvd koffertsystem. For raskt arbeidsforløp og stor oscileringsvinkel på 2 x 2°.

Dermed kan du mestre raske og presise sagesnitt på opptil 90 mm dybde, effektivt renovere dype ekspansjonsfuger, enkelt løsne selv svært harde epoksy- og sementfuger eller glatte ut fliselim på rekordtid.

BATTER

ERGONOMISK DESIGN
For enda bedre håndtering.

ELECTRONIC CELL PROTECTION
Beskytter batteriet på en pålitelig måte mot overbelastning, overoppheting og dyp utlading.

AMPShare 18 V BATTERI-KOBLING
Kompatibelt med alle AMPShare / Bosch Professional 18 V batterier fra og med 2008.



18 V FEIN POWER-DRIVE-MOTOR
Ekstra kraftig og nesten slitasjefri, børsteløs motor med høy virkningsgrad samt ekstremt høy belastningsevne og levetid.

450 W FEIN HØYEFFEKTSMOTOR
Høyeffektmotor som er sikret mot overbelastning og driftsslitasje for fremragende skjærehastigheter og raskt arbeidsforløp.

KABEL I INDUSTRIKVALITET
Stor arbeidsradius med 5 meter lang gummikabel i industri kvalitet.

TURTALLSGENERATOR
Konstant turtall selv under belastning og trinnløs elektronisk turtallsregulering.

ANTIVIBRASJONS-SYSTEM
Kontinuerlig sikkert og komfortabelt arbeid takket være lite vibrasjoner og fremragende støydemping.

ELEKTRONISK VERNEUTKOBLING
Beskyttelse for brukerne ved f.eks. blokkerte sagblad i hardt treverk.

STABILT FESTE
For stasjonær drift i bord- eller borestativholder eller for festing av dybdeanslaget.

STARLOCKMAX VERKTØYFESTE

Stort bruksområde med tilgang til det komplette FEIN tilbehøret med over 180 tilbehør deler i ytelsesklassene Starlock, StarlockPlus og StarlockMax og bedre arbeidsforløp med 100 % kraftoverføring.

QUICKIN

Det raskeste verktøybyttet på under 3 sekunder med det patenterte verktøyløse FEIN hurtigspennsystemet. Enkel betjening. Ingen festebolt å rote bort.

- 1 Åpne hendelen ... Tilbehøret utløses ... Lukk hendelen.
- 2 Fest nytt tilbehør ved å klikke det enkelt inn i Starlock-festet. **FERDIG!**

STARLOCK MAX STARLOCK PLUS STARLOCK





MULTIMASTER 700

Oversikt over alle utgaver og varianter.

TEKNISKE DATA	Batteri MULTIMASTER 700	MULTIMASTER 700
Verktøyfeste	StarlockMax*	StarlockMax*
Verktøybytte	QuickIN	QuickIN
Antivibrasjonssystem	✓	✓
Vibrasjonsverdi (saging i treverk med dykksagblad) (m/s²)	< 5	< 5
Turtallsgenerator	✓	✓
Batterispenning (V)	18 AMPShare	–
Batterikapasitet (Ah)	2 / 4 / 5	–
Opptatt effekt (W)	–	450
Svingninger (1/min)	10 000–19 500	10 000–19 500
Ocilleringsvinkel	2 x 2,0°	2 x 2,0°
Vekt iht. EPTA (kg)	1,1 (uten batteri)	1,6
Ledningslengde (m)	–	5
Feste for stasjonær bruk	✓	✓
Elektronisk- verneutkobling	✓	✓



VARIANT	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max AS**	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max AS 4 Ah i nylonveske
KORT BESKRIVELSE	Det kraftigste FEIN batteridrevne multiverktøyet for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing uten batteri og lader. Med bimetall-sagblad for tre, metall og plast. I AMPShare 18 V batterisystem.	Kraftig batteridrevet multiverktøy med 18 tilbehør til sag og sliping. Alltid med deg og alt for hånden i den praktiske nylontasken inkludert et 18 V 4 Ah batteri og lader.
LEVERES MED	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max AS, E-Cut universalsagblad (44 mm), verktøykoert i plast (L-BOXX 136). (Passende batteri-startsett finner du på side 14)	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max AS 4 Ah, sagbladSLP E-Cut LL BIM, 50x50, sagblad SLP E-Cut LL BIM, 50x35, 5 slipepapir, uten hull (K60, 80, 120), slipeplate, uten hull, li-ion-batteripakker (18 V / 4 Ah), hurtigladeapparat GAL 1880 CV AS, Nylonveske
ARTIKKELNR.: NOBB:	7 129 36 62 00 0 60043620	7 129 36 65 00 0 60168068

* Egnert for Starlock-, StarlockPlus- og StarlockMax-tilbehør ** Sett uten batterier og lader



VARIANT	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max Top AS**	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max Top 4 Ah AS
KORT BESKRIVELSE	Vårt beste multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing uten batteri og lader. Med 60 tilbehør – for saging i tre, metall, plast, utskjæring av fliser, kutting av silikonfuger og tepper, urning av limrester og av fliselim. AMPShare 18 V batterisystem.	Vårt beste batteridrevne FEIN multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing med 60 tilbehørsdeler – for saging av tre, metall, plast, urning av flisefuger, kutting av silikonfuger og tepper, urning av limrester og fliselim. AMPShare 18 V batterisystem.
LEVERES MED	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max Top AS, 2x E-Cut standard sagblad curved (35 mm), 2x E-Cut standard sagblad curved (65 mm), E-Cut Precision sagblad (35 mm), E-Cut Precision sagblad (65 mm), E-Cut Long-Life sagblad (10 mm), 2x E-Cut Long-Life sagblad (35 mm), E-Cut Long-Life sagblad (32 mm), E-Cut Long-Life sagblad (42 mm), E-Cut Carbide Pro sagblad (32 mm), sagblad segmentert (D85), HM-sagblad segmentert (Ø 75 mm), rasp hardmetallbelagt trekantform, fast sparkel, skjærekniv soppform, multikniv, slipeplate hullet, 10 slipepapir av hver hullet (K60, 80, 120, 180), støvavsug, verktøykoert i plast (L-BOXX 136) (Passende batteri-startsett finner du på side 14)	Batteri MULTIMASTER AMM 700 Max Top 4 Ah AS, 2x E-Cut standard sagblad curved (35 mm), 2x E-Cut standard sagblad curved (65 mm), E-Cut Precision sagblad (35 mm), E-Cut Precision sagblad (65 mm), E-Cut Long-Life sagblad (10 mm), 2x E-Cut Long-Life sagblad (35 mm), E-Cut Long-Life sagblad (32 mm), E-Cut Long-Life sagblad (42 mm), E-Cut Carbide Pro sagblad (32 mm), sagblad segmentert (D85), HM-sagblad segmentert (Ø 75 mm), rasp hardmetallbelagt trekantform, fast sparkel, skjærekniv soppform, multikniv, slipeplate hullet, 10 slipepapir hullet av hver (K60, 80, 120, 180), støvavsug, hurtiglader GAL 1880 CV AS, 2x Li-ion-batterier GBA 18 V 4,0 Ah AS, verktøykoert i plast (L-BOXX 136)
ARTIKKELNR.: NOBB:	7 129 36 63 00 0 60043619	7 129 36 61 00 0 60043618



VARIANT	MULTIMASTER MM 700 Max	MULTIMASTER MM 700 Max Top
KORT BESKRIVELSE	Vårt beste Multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing med bimetallsagblad for tre, metall og plast.	Vårt beste Multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing med 60 tilbehørsdeler – for saging av tre, metall, plast, urning av fliser, kutting av silikonfuger og tepper, urning av limrester og fliselim.
LEVERES MED	MULTIMASTER MM 700 Max, universalsagblad E-Cut (44 mm), kunststo-verktøykoert (L-BOXX 136)	MULTIMASTER MM 700 Max Top, 2x E-Cut Standard-sagblad, curved (35 mm), 2xE-Cut Standard-sagblad, curved (65 mm), E-Cut Precision BIM-sagblad (35 mm), E-Cut Precision BIM-sagblad (35 mm), E-Cut Long-Life sagblad (10 mm), 2xE-Cut Long-Life-sagblader (35 mm), E-Cut Long-Life sagblad (32 mm), E-Cut Long-Life-sagblad (42 mm), E-Cut Carbide Pro-sagblad (32 mm), sagblad, segmentert (Ø 85 mm), HM-sagblad (Ø 75 mm), HM rasp, sparkel, skjærekniv, soppformet 6 390 31 28 01 2, multikniv, slipeplate hullet, 10x slipepapir pr. stk., hullet (K 60, 80, 120, 180), støvavsugsenhet, kunststo-verktøykoert (L-BOXX 136)
ARTIKKELNR.: NOBB:	7 229 68 63 00 0 60103157	7 229 68 64 00 0 60103156

Emisjonsverdier (støy/vibrasjon) finner du på www.fein-norge.no

MULTIMASTER 500. REFERANSEN BLANT DE OSCILLERENDE.



Den kraftige MULTIMASTER 500 muliggjør raskt arbeid ved bygging og oppussing – også ved vanskelige oppgaver.

Med StarlockPlus-verktøyfestet kan du bruke rundt 100 ulike tilbehørsdeler fra FEIN med utførelsene Starlock og StarlockPlus.

STARLOCKPLUS-VERKTØYFESTE

Bedre arbeidsforløp og høyere presisjon takket være kraftoverføring helt uten tap.

STARLOCKPLUS STARLOCK



QUICKIN

Det raskeste verktøybyttet på under 3 sekunder med det patenterte verktøyløse FEIN hurtigspennsystemet. Enkel betjening. Ingen festebolt å rote bort.

- 1 Åpne hendelen... Tilbehøret utløses ... Lukk hendelen.
- 2 Fest nytt tilbehør ved å klikke det enkelt inn i Starlock-festet. **FERDIG!**



TURTALLSGENERATOR

Konstant turtall selv under belastning og trinnløs elektronisk turtallsregulering.

ANTIVIBRASJONS-SYSTEM

Kontinuerlig sikkert og komfortabelt arbeid takket være lite vibrasjoner og fremragende støydemping.

METALLGIR

Høy belastningsevne og maksimal levetid, ettersom alle komponentene i drivverket består av metall.

STABILT FESTE

For stasjonær drift i bord- eller borestativholder eller for festing av dybdeanslaget.

BATTER

ERGONOMISK DESIGN

For enda bedre håndtering.

ELECTRONIC CELL PROTECTION

Beskytter batteriet på en pålitelig måte mot overbelastning, overoppheting og dyp utlading.

AMPShare 18 V BATTERI-KOBLING

Kompatibelt med alle AMPShare / Bosch Professional 18 V batterier fra og med 2008.



18 V MOTOR

Motor teknologi med effektiv drift og høyt dreiemoment for nærmest identisk effekt som den nettdrevne versjonen.

350 W FEIN MOTOR

Overlastsikker, kraftig motor for høyere skjærehastighet og raskere arbeidsforløp.

KABEL I INDUSTRIKVALITET

Stor arbeidsradius med 5 meter lang gummikabel i industri kvalitet.



FEIN

Z

MULTIMASTER 500

Oversikt over alle utgaver og varianter.



TEKNISKE DATA	Batteri MULTIMASTER 500	MULTIMASTER 500
Verktøyfeste	StarlockPlus*	StarlockPlus*
Verktøybytte	QuickIN	QuickIN
Antivibrasjonssystem	✓	✓
Vibrasjonsverdi (saging i treverk med dykksagblad) (m/s ²)	< 5	< 5
Turtallsgenerator	✓	✓
Batterispennning (V)	18 AMPShare	–
Batterikapasitet (Ah)	2 / 4 / 5	–
Opptatt effekt (W)	–	350
Svingninger (1/min)	11 000–18 500	10 000–19 500
Oscilleringsvinkel	2 x 1,7°	2 x 1,7°
Vekt iht. EPTA (kg)	1,3 (uten batteri)	1,4
Ledningslengde (m)	–	5
Feste for stasjonær bruk	✓	✓



VARIANT	Batteri MULTIMASTER AMM 500 Plus AS**	Batteri Multimaster AMM 500 PLUS 4 Ah i nylonveske
KORT BESKRIVELSE	Det kraftige batteridrevne multiverktøyet for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing uten batteri og lader - med bimetall-sagblad for tre, metall og plast. AMPShare 18 V batterisystem.	Kraftig batteridrevet multiverktøy med 18 tilbehør til sag og sliping. Alltid med deg og alt for hånden i den praktiske nylontasken inkludert et 18 V 4 Ah batteri og lader.
LEVERES MED	Batteri MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut universalsagblad (44 mm), verktøyko ert i plast (L-BOXX 136). (Passende batteri-startsett finner du på side 14)	Batteri MULTIMASTER AMM 500 PLUS 4 Ah, sagblad SLP E-Cut LL BIM 50x50, sagblad SLP E-Cut LL BIM 50x35, 5 slipepapir, uten hull (K60, 80, 120), slipeplate, uten hull, li-ion-batteripakker (18 V / 4 Ah), hurtigladeapparat GAL 1880 CV AS, Nylonveske
ARTIKKELNR.: NOBB	7 129 38 62 00 0 60043624	7 129 38 70 00 0 60168069

* Egnet for Starlock- og StarlockPlus-tilbehør ** Sett uten batterier og lader



VARIANT	Batteri MULTIMASTER AMM 500 Plus Top AS**	Batteri MULTIMASTER AMM 500 Plus Top 4 Ah AS
KORT BESKRIVELSE	Det kraftige batteridrevne multiverktøyet for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing uten batteri og lader. Med over 30 tilbehør - til saging i tre og metall, sliping, utskjæring av flisefuger og mye mer. AMPShare 18 V batterisystem.	Kraftig batteridrevet multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing med over 30 tilbehørsdeler for saging i tre og metall, sliping, ertning av flisefuger og mye mer. AMPShare 18 V batterisystem.
LEVERES MED	Batteri Multimaster AMM 500 Plus Top AS, E-Cut Long-Life sagblad (10 mm), 2x E-Cut Long-Life sagblad (35 mm), 2x E-Cut Long-Life sagblad (65 mm), E-Cut Carbide Pro sagblad (32 mm), hardmetall segmentsagblad (Ø 75 mm), hardmetallrasp (80 mm), fast sparkel, antistatisk støvavsug, slipeplate hullet (80 mm), 5 slipepapir hullet for hver (K 60, 80, 120, 180), verktøyko ert i plast (L-BOXX 136) (Passende batteri-startsett finner du på side 14)	Batteri Multimaster AMM 500 Plus Top 4 Ah AS, E-Cut Long-Life sagblad (10 mm), 2x E-Cut Long-Life sagblad (35 mm), 2x E-Cut Long-Life sagblad (65 mm), E-Cut Carbide Pro sagblad (32 mm), hardmetall segmentsagblad (Ø 75 mm), hardmetallrasp (80 mm), fast sparkel, antistatisk støvavsug, slipeplate hullet (80 mm), 5 slipepapir hullet av hver (K 60, 80, 120, 180), hurtiglader GAL 1880 CV AS, 2x Li-ion-batteri GBA 18 V 4,0 Ah AS, verktøyko ert i plast(L-BOXX 136)
ARTIKKELNR.: NOBB	7 129 38 63 00 0 60043623	7 129 38 61 00 0 60043621



VARIANT	MULTIMASTER MM 500 Plus	MULTIMASTER MM 500 Plus Top
KORT BESKRIVELSE	Kraftig Multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing, med bimetallsagblad for tre, metall og plast.	Kraftig Multiverktøy for raskt arbeidsforløp ved bygging og oppussing, med over 30 tilbehørsdeler for saging i tre og metall, sliping, ertning av fliser med mer.
LEVERES MED	MULTIMASTER MM 500 Plus, universalsagblad E-Cut (44 mm), kunststo -verktøyko ert (L-BOXX 136)	MULTIMASTER MM 500 Plus Top, E-Cut Long-Life sagblad (10 mm), 2xE-Cut Long-Life-sagblader (35 mm), 2xE-Cut Long-Life-sagblader (65 mm), E-Cut Carbide Pro-sagblad (32 mm), HM-sagblad (Ø 75 mm), HM rasp, sparkel, slipeplate hullet, 5x ark hullet slipepapir (K60, 80, 120, 180), støvavsugsenhet, kunststo -verktøyko ert (L-BOXX 136)
ARTIKKELNR.: NOBB	7 229 67 69 00 0 60103161	7 229 67 70 00 0 60103159

Emisjonsverdier (støy/vibrasjon) finner du på www.fein-norge.no

PASSENDE AMPShare 18 V BATTERIER OG LADER. FOR BATTERI MULTIMASTER AS.

AMPShare teknologi for enda mer kraft og fleksibilitet.

COOLPACK 2.0-TEKNOLOGI

Sørger for en 135 % lengre batterilevetid og muliggjør dermed lengre driftstider.

ELECTRONIC CELL PROTECTION

Beskytter batteriet på en pålitelig måte mot overbelastning, overoppheting og dyp utlading.

LEDENDE TEKNOLOGI

AMPShare 18 V batterier tilbyr ekstrem ytelse og fremragende lang levetid.



FULL FLEKSIBILITET

Bruk ett og samme batteri for de nye batteri MULTIMASTER AS med AMPShare feste og for alle 18 V batterienheter med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batteri-feste.



KOMPATIBEL

For alle batterier med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batteri-feste.



ACTIVE AIR COOLING

for lengre levetid for batteriene.



VARIANT	BATTERI-STARTSETT GBA 18 V 5,0 Ah AS	BATTERI-STARTSETT ProCORE 18 V 4,0 Ah AS
KORT BESKRIVELSE	2 Li-ion-batterier med hurtiglader GAL 1880 CV. Korte ladetider takket være en høy ladestrom på 8 ampere, aktiv luftkjøling og prosessstyrt ladestyring. Brukervennlig og plassbesparende takket være innretning for opprulling av strømledningen. For alle batterier med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batteri-feste.	2 ProCORE Li-ion-batterier med Highpower-celler med hurtiglader GAL 1880 CV AS. Korte ladetider takket være en høy ladestrom på 8 ampere, aktiv luftkjøling og prosessstyrt ladestyring. Brukervennlig og plassbesparende takket være innretning for opprulling av strømledningen. For alle batterier med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batteri-feste.
LADETID	80 % av maks. kapasitet: GBA 18 V 5,0 Ah: 35 min.	80 % av maks. kapasitet: ProCore 18 V 4,0 Ah: 32 min.
ARTIKKELNR.: NOBB:	9 26 04 246 01 0 60043634	9 26 04 228 01 0 60043633



VARIANT	BATTERI GBA 18 V 4,0 Ah AS	BATTERI GBA 18 V 5,0 Ah AS	BATTERI ProCORE 18 V 4,0 Ah AS	HURTIGLADER GAL 1880 CV AS
KORT BESKRIVELSE	Li-ion-batterier med ladenivåindikator og «Electronic Cell Protection» (ECP). ECP beskytter batteriet mot overbelastning, overoppheting og dyp utlading. COOLPACK 1.0-teknologien sørger for lengre batterilevetid sammenlignet med batterier uten COOLPACK-teknologi, og gir dermed lengre driftstider. Kompatibel med alle 18 V batterienheter med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batterifeste.	Li-ion-batterier med ladenivåindikator og «Electronic Cell Protection» (ECP). ECP beskytter batteriet mot overbelastning, overoppheting og dyp utlading. COOLPACK 2.0-teknologien sørger for en 135 % lengre batterilevetid sammenlignet med batterier uten COOLPACK-teknologi, og gir dermed lengre driftstider. Kompatibel med alle 18 V batterienheter med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batterifeste.	ProCORE Li-ion-batterier med Highpower-celler, ladenivåindikator og «Electronic Cell Protection» (ECP). ECP beskytter batteriet mot overbelastning, overoppheting og dyp utlading. COOLPACK 2.0-teknologien sørger for en 135 % lengre batterilevetid sammenlignet med batterier uten COOLPACK-teknologi, og gir dermed lengre driftstider. Kompatibel med alle 18 V batterienheter med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batterifeste.	Korte ladetider takket være den høye ladestrommen på 8 ampere, aktiv luftkjøling og prosessstyrt ladestyring. Brukervennlig og plassbesparende takket være innretning for opprulling av strømledningen. For alle batteripakker med AMPShare eller Bosch Professional 18 V batteri-feste.
LADETID				80 % av maks. kapasitet: GBA 18 V 2,0 Ah: 15 min. GBA 18 V 4,0 Ah: 25 min. GBA 18 V 5,0 Ah: 35 min. ProCORE 18 V 4,0 Ah: 32 min. ProCORE 18 V 8,0 Ah: 68 min. ProCORE 18 V 12,0 Ah: 113 min.
ARTIKKELNR.: NOBB:	9 26 04 345 02 0 60043628	9 26 04 346 02 0 60043630	9 26 04 341 02 0 60043629	9 26 04 335 01 0 60043631



MANGE MERKER. MANGE VERKTØY. ETT BATTERI.

AMPShare er et felles batterisystemet som gjør at du kan bruke mange verktøy fra mange profesjonelle merker med kun ett batteri - takket være ledende batteriteknologi fra Bosch Professional.



FEIN MULTIMASTER. 1 SYSTEM – 1000 MULIGHETER.

MULTIMASTER
300

MULTIMASTER
500

MULTIMASTER
700

STARLOCK

STARLOCK PLUS

STARLOCK MAX

SAGING

E-Cut standard HCS | **WOOD** E-Cut standard curved HCS | **WOOD** E-Cut Precision BIM HSS, BIM | **WOOD** E-Cut Precision HCS | **WOOD** E-Cut Long-Life HSS, BIM | **WOOD & METAL** E-Cut universal HSS, BIM | **METAL & WOOD** E-Cut Fine HSS, BIM | **METAL** E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **METAL** SAGBLAD HSS | **METAL & WOOD** HSS, BIM | **METAL & WOOD**

SLIPING OG POLERING

Ikke-hullet hullet flatt korund, K 36-240 / zirkon, K 40-80 stein, K 40-800 Rengjøring Polering Filtpolerplate myk K 240-500 korund, K 40-240

KAPPING OG RASPING **SKJÆRING OG SKRAPING**

DIA HM HM SKJÆRING OG SKRAPING

SAGING

E-Cut standard HCS | **WOOD** E-Cut Precision BIM HSS, BIM | **WOOD** E-Cut Precision HCS | **WOOD** E-Cut Long-Life HSS, BIM | **WOOD & METAL** E-Cut universal HSS, BIM | **METAL & WOOD** E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **METAL** HSS, BIM | **METAL & WOOD** HSS, BIM | **WOOD** HM | **GFK / CFK** DIA | **GFK / CFK**

SLIPING

hullet korund, K 40-240 zirkon, K 40-80 K 500, 1000 Polering perforert korund, K 36-240 zirkon, K 40-80 Profilslipe sett korund, K 80-120

KAPPING OG RASPING **SKJÆRING OG SKRAPING**

DIA HM HM SKJÆRING OG SKRAPING

SAGING

E-Cut standard curved HCS | **WOOD** E-Cut Long-Life HSS, BIM | **WOOD & METAL** E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **METAL** DIA | **GFK / CFK**

KAPPING OG RASPING **SKJÆRING OG SKRAPING**

DIA HM DIA HM SKJÆRING OG SKRAPING

STARLOCK
STARLOCK PLUS
STARLOCK MAX

AMM 700 1.7 Q AS

AUTOMOTIV

MM 700 1.7 Q

FUGE RENOVERING

TILBEHØRSØK FOR FEIN MULTIVERKTØY:
FINN ENKELT PASSENDE TILBEHØR FOR DITT MULTIVERKTØY OG DIN SPESIELLE OPPGAVE ONLINE PÅ WWW.FEIN-NORGE.NO

FEIN TILBEHØR TIL SAGING.

FEIN E-Cut med den riktige kvaliteten for dine behov.

Bokstaven «E» i FEIN E-Cut står for «Easy», ettersom sagbladene muliggjør enkle og raske innstikkskutt – også på trange steder som er vanskelige å nå, f.eks. nær gulv eller kanter.

► E-CUT LONG-LIFE SAGBLAD



Bi-metall med vigget HSS-trefortanning til alle mulige treverk, gips- og plastmaterialer. Fremragende levetid, høy snittkvalitet og utmerket arbeidsforløp. Ytterst robust, tåler også spiker i treverk, murstein osv.

► E-CUT STANDARD-SAGBLAD



Vigget fortanning for arbeid med tre-, gips- og plastmaterialer, høy skjærekvalitet og god skjærehastighet.

► E-CUT STANDARD-SAGBLAD CURVED



Vigget fortanning for arbeid med tre-, gips- og plastmaterialer, høy skjærekvalitet og god skjærehastighet. Krummet skjærgeometri for optimal nedsenking og rene, nøyaktige kuttkanter.

► E-CUT PRECISION BIM-SAGBLAD



Bimetall med dobbel HSS Japan-fortanning for alle treverk, gipsplater og myk plast. Økt levetid og robusthet. Suverent arbeidsforløp og høy presisjon.

► E-CUT PRECISION SAGBLAD



Dobbel Japan-fortanning for alle typer treverk, gipsplater og myk plast. Suverent arbeidsforløp og høy presisjon.

► E-CUT UNIVERSAL-SAGBLAD



Bi-metall med bølget HSS-universalfortanning. Bredt spekter av bruksmuligheter for metallplater opp til 2 mm, aluminiumsprofiler, kobberrør, treverk, gipsplater og plast.

► E-CUT FINE-SAGBLAD



Bi-metall med liten HSS-fortanning for metallplater på opptil 2 mm, aluminiumsprofiler, kobberrør. Også egnet for glassfiberarmert plast og andre harde plasttyper. Svært presise og lett kontrollerbare kutt med spesielt tynn snittlinje.

► E-CUT CARBIDE PRO



Hardmetall-fortanning med ekstrem slitasjestykke for harde metaller, f.eks. herdede skruer (Spax), stålspiker og bolter. Også for abrasive materialer, f.eks. teglstein, murverk, sementfiberplater, laminat og glassfiberarmert plast / karbonfiberarmert plast.

SAGING

E-CUT LONG-LIFE-SAGBLAD
Bi-metall med vigget fortanning til alle mulige treverk, gips- og plastmaterialer. Fremragende levetid, høy snittkvalitet og utmerket arbeidsforløp. Svært robust, tåler spiker (opp til ca Ø 4 mm). Kort og svært smal form for små utsparinger.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
10	30	SL	1	50490137	6 35 02 184 21 0
10	30	SL	3	50490141	6 35 02 184 22 0
10	30	SL	5	50490160	6 35 02 184 23 0
10	30	SL	10	50490175	6 35 02 184 24 0
10	30	SL	50	50490186	6 35 02 184 25 0

Kort og svært smal form for små utsparinger.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
20	34	SL	1	50490084	6 35 02 183 21 0
20	34	SL	3	50490092	6 35 02 183 22 0
20	34	SL	5	50490103	6 35 02 183 23 0
20	34	SL	10	50490118	6 35 02 183 24 0
20	34	SL	50	50490122	6 35 02 183 25 0

Mellomstor bredde, tilpasset form for optimal skjærehastighet og god sponfjerning.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
35	50	SL	1	50489880	6 35 02 160 21 0
35	50	SL	3	50489895	6 35 02 160 22 0
35	50	SL	5	50489906	6 35 02 160 23 0
35	50	SL	10	50489914	6 35 02 160 24 0
35	50	SL	50	50489925	6 35 02 160 25 0

Bred form gir maksimal skjæreytelse og lange, rette snitt.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
50	50	SL	1	51474965	6 35 02 221 21 0
50	50	SL	3	51474973	6 35 02 221 22 0
50	50	SL	5	51474984	6 35 02 221 23 0
50	50	SL	10	51474992	6 35 02 221 24 0
50	50	SL	50	51524813	6 35 02 221 25 0

Bred form gir maksimal skjæreytelse og lange, rette snitt.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
65	50	SL	1	52049877	6 35 02 228 21 0
65	50	SL	3	52049896	6 35 02 228 22 0
65	50	SL	5	52049900	6 35 02 228 23 0
65	50	SL	10	52049953	6 35 02 228 24 0
65	50	SL	50	52049964	6 35 02 228 25 0

Ekstra bred form for maksimal skjæreytelse og lange, rette snitt.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
65	50	SLP	1	50489933	6 35 02 161 21 0
65	50	SLP	3	50489944	6 35 02 161 22 0
65	50	SLP	5	50489952	6 35 02 161 23 0
65	50	SLP	10	50489963	6 35 02 161 24 0
65	50	SLP	50	50489978	6 35 02 161 25 0

Finn det passende sagbladet helt enkelt på nett: www.fein-norge.no

Lang, smal form for høye nedsenkingsdybder. Tilpasset for optimal skjærehastighet og god sponfjerning.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
32	78	SLM	1	50490402	6 35 02 201 21 0
32	78	SLM	3	50490417	6 35 02 201 22 0
32	78	SLM	5	50490421	6 35 02 201 23 0
32	78	SLM	10	50490436	6 35 02 201 24 0
32	78	SLM	50	50490440	6 35 02 201 25 0

Lang, bred konstruksjon for høye nedsenkingsdybder og effektivt arbeid. Tilpasset for optimal skjærehastighet og god sponfjerning.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
42	78	SLM	1	50490504	6 35 02 203 21 0
42	78	SLM	3	50490512	6 35 02 203 22 0
42	78	SLM	5	50490523	6 35 02 203 23 0
42	78	SLM	10	50490538	6 35 02 203 24 0
42	78	SLM	50	50490542	6 35 02 203 25 0

XXL-lengde beregnet på svært dype nedsenkninger og spesielle bruksløsninger, f.eks. skifte av vinduer. Tilpasset for optimal skjærehastighet og god sponfjerning.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
32	90	SLM	1	52046854	6 35 02 224 21 0
32	90	SLM	3	52046865	6 35 02 224 22 0
32	90	SLM	5	52046884	6 35 02 224 23 0
32	90	SLM	10	52046903	6 35 02 224 24 0
32	90	SLM	50	52046918	6 35 02 224 25 0

E-CUT STANDARD SAGBLAD
Vigget fortanning for arbeid med tre, gips- og plastmaterialer, høy skjærekvalitet og god skjærehastighet. Mellomstor bredde, tilpasset form for optimal skjærehastighet og god sponfjerning.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
35	50	SL	1	50489634	6 35 02 133 21 0
35	50	SL	3	50489645	6 35 02 133 22 0
35	50	SL	5	50489653	6 35 02 133 23 0
35	50	SL	10	50489664	6 35 02 133 24 0
35	50	SL	50	50489672	6 35 02 133 25 0

Bred form gir maksimal skjæreytelse og lange, rette snitt.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
65	50	SLP	1	6 35 02 134 21 0	50489683
65	50	SLP	3	6 35 02 134 22 0	50489698
65	50	SLP	5	6 35 02 134 23 0	50489702
65	50	SLP	10	6 35 02 134 24 0	50489717
65	50	SLP	50	6 35 02 134 25 0	50489721

Lang, smal form for høye nedsenkingsdybder. Tilpasset for optimal skjærehastighet og god sponfjerning.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
32	78	SLM	1	50490353	6 35 02 200 21 0
32	78	SLM	3	50490364	6 35 02 200 22 0
32	78	SLM	5	50490372	6 35 02 200 23 0
32	78	SLM	10	50490383	6 35 02 200 24 0
32	78	SLM	50	50490398	6 35 02 200 25 0



Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
85	SL	1	50491325	6 35 02 106 21 0
85	SL	2	50491333	6 35 02 106 22 0
85	SL	5	50491344	6 35 02 106 23 0



HSS-SAGBLADER

Bi-metall for lang levetid. Metallfortanning for metallplater opp til ca. 1 mm. Også for plast, glassfiberarmert plast, treverk, kitt og jernfritt metall. Jobb plant med overflatene. God driftsøkonomi takke være sirkelformen.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
85	SL	1	50490046	6 35 02 174 21 0
85	SL	5	50409478	6 35 02 174 23 0



Optimal driftsøkonomi takket være sirkelformen og den ekstra store diameteren.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
100	SLP	1	50490054	6 35 02 175 21 0
100	SLP	5	50490065	6 35 02 175 23 0



Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
100	SL	1	50490232	6 35 02 196 21 0
100	SL	5	50490243	6 35 02 196 23 0



HSS-SAGBLADER

Bi-metall for lang levetid. Vigget trefortanning. Fremragende levetid, høy snittkvalitet og utmerket arbeidsforløp. Akkurat som «mini-sirkelsagen» er den ideell for lange, rette kutt og utskjæring av lagt parkett, laminat og veggpaneler.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
100	SLP	1	50490073	6 35 02 176 21 0



HSS-SAGBLADSETT

Bi-metall for lang levetid. Vigget trefortanning. Fremragende levetid, høy snittkvalitet og utmerket arbeidsforløp. Akkurat som «mini-sirkelsagen» er den ideell for lange, rette kutt og utskjæring av lagt parkett, laminat og veggpaneler. Dybdeanlegget kan også brukes med mye annet FEIN-tilbehør. For nøyaktig arbeid i dybder. StarlockPlus-feste som passer til alle vanlige multifunksjonsverktøy med StarlockPlus- og StarlockMax-feste, samt alle FEIN MultiTalent og MULTIMASTER inntil 04/16. Leveres med: 1 HSS-sagblad, 1 dybdeanlegg (passer til (A)MM 500 / 700)

Ø mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
100	SLP	50489505	3 52 22 952 01 0



BERØRINGSBESKYTTELSE

Reserve-berøringsbeskyttelse til HSS-sagblader 6 35 02 176 21 0.

Bestillingsnummer
3 43 00 000 00 1



DYBDEANSLAG

Dybdeanlegg for alle sagblader. For nøyaktig arbeid i dybder. Effektiv beskyttelse av sagbladet og arbeidsstykket. Innhold: 1 adapter til festing på maskinen. 1 dybdeanlegg, 1 styringskloss med justerbar dybde. Kan kun brukes med (A)MM 500 / 700.

NOBB	Bestillingsnummer
40613945	3 21 27 069 01 0



HARDMETALLSAGBLAD

Åpen fortanning gir perfekte og rene kuttkanter i materialer av karbonfiberforsterket og glassfiberforsterket plast, uten delaminering. Gradfrie, lange og rette snitt med høy skjærehastighet og presisjon. Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

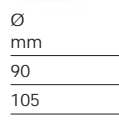
Ø mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
90	SLP	50490194	6 35 02 187 21 0



DIAMANT-SAGBLAD

Diamantbelegg gir enestående levetid. Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
90	SLP	50490205	6 35 02 188 21 0
105	SLM	50490894	6 35 02 220 21 0



E-CUT HARDMETALLSAGBLAD

Skånsom saging med perfekte og rene kuttkanter i materialer av karbonfiberforsterket og glassfiberforsterket plast, uten delaminering. Spesielt godt egnet til nøyaktige utsparinger og korte snitt. Presisjonsarbeid i hjørner og kanter.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
35	50	SLP	50490213	6 35 02 191 21 0



E-CUT DIAMANTSAGBLAD

Diamantbelegg gir enestående levetid. Skånsom saging med perfekte og rene kuttkanter i materialer av karbonfiberforsterket og glassfiberforsterket plast, uten delaminering. Spesielt godt egnet til nøyaktige utsparinger og korte snitt. Presisjonsarbeid i hjørner og kanter.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
44	60	SLM	50490557	6 35 02 204 21 0
35	50	SLP	50490224	6 35 02 193 21 0



SEGMENTSAGBLAD

Med forsenket nav, til å skille fra isolerglass som er lagt i kitt.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	2	50491238	6 39 03 244 22 0



BEST OF E-CUT STARLOCK WOOD & METAL

6 E-Cut-dykk-sagblad for saging i tre og metall. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy på markedet. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 2 E-Cut Long-Life-sagblader (50 x 35 mm, 50 x 65 mm) pr. stk., 1 E-Cut Universal-sagblad (55 x 28 mm, 55 x 44 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57114116	3 52 22 967 01 0



BEST OF E-CUT STARLOCKPLUS WOOD & METAL

6 E-Cut-dykk-sagblad for saging i tre og metall. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-Plus- og StarlockMax-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 2 E-Cut Long-Life-sagblader (50 x 35 mm, 50 x 65 mm) pr. stk., 1 E-Cut Universal-sagblad (60 x 28 mm, 60 x 44 mm) pr. stk.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLP	57125857	3 52 22 967 03 0



BEST OF E-CUT STARLOCKMAX WOOD & METAL

6 ekstra lange E-Cut-dykk-sagblad for stor nedsenkninger og effektivt arbeid i treverk og metall. Passer til alle FEIN Multiverktøy med StarlockMax-feste og alle vanlige Multiverktøy med StarlockMax-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 2 E-Cut Long-Life-sagblader (78 x 32 mm, 78 x 42 mm) pr. stk., 2 E-Cut Long-Life-sagblader (90 x 32 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	57126001	3 52 22 967 05 0



E-CUT COMBO STARLOCK WOOD & METAL

3 E-Cut-dykk-sagblad for saging i tre og metall. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 2 E-Cut Long-Life-sagblader (50 x 35 mm, 50 x 65 mm), 1 E-Cut Universal-sagblad (55 x 44 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57142744	3 52 22 967 10 0



E-CUT COMBO STARLOCK WOOD

3 E-Cut-sagblad for mer nøyaktig saging i tre. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 1 E-Cut Standard-sagblad, curved (50 x 50 mm), 1 E-Cut Precision BIM-sagblad (50 x 35 mm, 50 x 65 mm) pr. stk.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57138582	3 52 22 967 08 0



COMBO STARLOCK MINI CUT

3 stk. tilbehør, perfekt for mindre utsparinger og arbeid på trange steder, f.eks. for ulike installasjoner, brytermontering, modellbygging og mye annet. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 2 E-Cut Long-Life-sagblader (30 x 10 mm, 35 x 20 mm), 1 hardmetallfil (30 x 10 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57142733	3 52 22 967 09 0



BEST OF STARLOCK RENOVATION

26-delers tilbehørssett for alle oppussingsarbeider i påvente. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 6 E-Cut Long-Life-sagblad (2 stk. 50 x 35 mm, 50 x 50 mm, 50 x 65 mm pr. stk.), 1 hardmetallrasp (80 mm), 1 hardmetall-segmentsagblad (Ø 75 mm, 2,2 mm), 1 stiv sparkel, 1 soppformet skjærekniv, 1 slipeplate, uten hull (80 mm), 5 ark slipepapir (K 60, 80, 120) pr. stk.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57126016	3 52 22 967 06 0



BEST OF STARLOCK METAL

6 sagblad, spesielt for bearbeiding av herdet og uherdet metall. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 1 E-Cut CarbidePRO-sagblad (40 x 32 mm), 1 E-Cut Long-Life-sagblad (50 x 35 mm, 50 x 50 mm) pr. stk., 1 E-Cut Universal-sagblad (55 x 44 mm), 1 E-Cut Fine-sagblad (50 x 30 mm), 1 massiv-HSS-sagblad (Ø 85 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57125838	3 52 22 967 02 0



PROFFSETT STARLOCKMAX INTERIØRARB EID

45-delers tilbehørssett med omfattende sagbladsortiment for rask og presis saging ved alle monteringsarbeider. Passer til alle FEIN Multiverktøy med StarlockMax-feste og alle vanlige Multiverktøy med StarlockMax-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 8 E-Cut Long-Life-sagblad (1 stk. 34 x 20 mm, 2 stk. 50 x 35 mm og 50 x 65 mm pr. stk., 1 stk. 78 x 32 mm, 78 x 42 mm og 90 x 32 mm pr. stk.), 1 E-Cut Precision BIM-sagblad (50 x 35 mm, 50 x 65 mm) pr. stk., 1 HSS-sirkelsagblad (Ø 100 mm), 1 dybdeanlegg, 1 stiv sparkel (lang), 1 sugeenhet (antistatisk), 1 slipeplate, hullet (80 mm), 10 ark slipepapir pr. stk., hullet (K 60, 80, 120).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	57143153	3 52 22 967 12 0



COMBO STARLOCK RENOVATION

3 stk. tilbehør, spesielt for oppussingsarbeid av gulv. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 1 hardmetall-segmentsagblad (Ø 85 mm), 1 E-Cut Long-Life-sagblad (50 x 35 mm), 1 stiv sparkel.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57142752	3 52 22 967 11 0

DET STØRSTE SPEKTERET FOR SLIPING OG POLERING.

Enten det er store flater, små utsparringer eller på hjørner og kanter - FEIN tilbehør for sliping tilbyr alltid den passende løsningen.

Slip uten store kraftanstrengelser, og dra nytte av den store slipeeffekten, det gode sliperesultatet, lite tiltetning og suveren brukstid. Den antistatiske støvsugeenheten sørger for støvfritt arbeid.



OMFANGSRIKT TILBEHØR FOR ALLE
BRUKSOMRÅDER OG MATERIALER.



Slipefinger for bruk på trange steder.



Sliping i hjørner og kanter uten rekyle ekt.



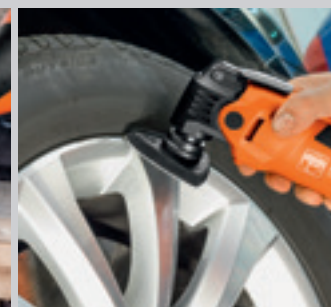
Den store slipedisken erstatter ekstra slipemaskiner som eksenterslipere og vibrasjonsslipere.



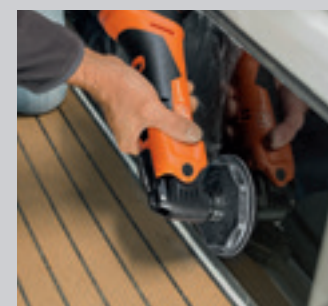
Flat slipeplate for smale mellomrom.



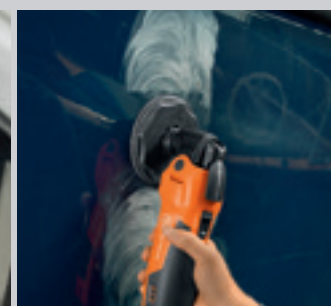
Komplett vindusrensning – overalt, også uavhengig av ledning.



Spesialpapir med svært fine korninger egner seg perfekt til utbedring av lakkeringsfeil og fellområder.



Slipepapir med skum- laminering for å fjerne riper fra f.eks. akryl og polykarbonat.



Fjern riper i bilakkren med poleringspute i filt og poleringsmiddel.

Du finner perfekt sammensatte tilbehørssett med attraktive prisfordeler sammenlignet med enkeltkjøp fra side 36.

SLIPING



BEST OF STARLOCK SANDING

63-delers tilbehørssett, til sliping i hjørner og på kanter. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 2 slipeplater, uten hull (80 mm), 1 slipefinger, 10 ark slipepapir (K 60, 80, 120) pr. stk. for slipeplate og slipefinger.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57125997	3 52 22 967 04 0



SLIPEPLATE-SETT, UTEN HULL

Standardutførelse. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Trekantform, borrelåsfeste.

Kantlengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	SL	2	50491420	6 38 06 129 22 0



SLIPEPLATE-SETT, TYNN

Til ekstra smale, flate åpninger (f.eks. lameller på skap, vinduslemmer). Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Trekantform, hullet utførelse, borrelåsdel.

Kantlengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	SL	2	50490981	6 38 06 142 22 0



SLIPEPLATE, SUPERMYK

Til spesielle bruksområder som aluminiumsfelger og lakkreparasjoner. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Skal bare brukes sammen med «slipepapir, supermykt». Trekantform, myk utførelse, borrelåsfeste.

Kantlengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	SL	2	50490977	6 38 06 141 22 0



SLIPEARK-SETT MED HULL

50 slipepapir med ulik korning for universell bruk til grov- og finsliping på så og si alle materialer. Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Innhold: hhv. 10 slipepapir med korning 60, 80, 120, 180, 240 uten hull, med borrelåsfeste. Prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp.

Kantlengde mm	NOBB	Bestillingsnummer
80	25187782	6 37 17 082 03 3



SLIPEPAPIR

Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Til universalbruk på nesten alle materialer. Uten hull, borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
36	80	5	25191776	6 37 17 086 04 8
40	80	5	25191685	6 37 17 081 04 6
60	80	5	25191602	6 37 17 082 04 9
80	80	5	25191651	6 37 17 083 04 3
100	80	5	25191768	6 37 17 084 04 1
120	80	5	25191610	6 37 17 085 04 5
150	80	5	25192451	6 37 17 087 04 2
180	80	5	25191669	6 37 17 088 04 0
220	80	5	25192485	6 37 17 089 04 4
240	80	5	25192501	6 37 17 090 04 6

36	80	50	25192436	6 37 17 086 01 0
40	80	50	25191727	6 37 17 081 01 8
60	80	50	25191800	6 37 17 082 01 1
80	80	50	25192428	6 37 17 083 01 5
100	80	50	25191818	6 37 17 084 01 3
120	80	50	25191826	6 37 17 085 01 7
150	80	50	25192444	6 37 17 087 01 4
180	80	50	25192469	6 37 17 088 01 2
220	80	50	25192477	6 37 17 089 01 6
240	80	50	25192493	6 37 17 090 01 8



SLIPEPAPIR, ZIRKON

Fremragende slipeeffekt på ekstremt harde overflater som klarlakk (f.eks. parkettlakk) eller metall. Slipepapiret for alle arbeider med gulvbelegg. Meget stabil papirkvalitet med ekstremt tung helsyntetisk harpiksbinding med høyverdig zirkonkorund-belegg. Uten hull, borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	80	35	46550764	6 37 17 243 01 0
60	80	35	46550772	6 37 17 244 01 0
80	80	35	46550783	6 37 17 245 01 0



SLIPEKIVER, SUPERMYKE

Spesielt slipepapir for bearbeidelse av aluminiumsfelger, utbedringsarbeider ved støvinnkapslinger, lakkrenninger, overspray på tre, plast, metall osv. Kan kun brukes i forbindelse med slipeplate 6 38 06 141 02 6. Uten hull, borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
240	80	50	25193350	6 37 17 126 01 5
320	80	50	25187840	6 37 17 127 01 9
400	80	50	25193368	6 37 17 128 01 7
500	80	50	25187915	6 37 17 179 01 6



SLIPEARK, STEIN

Spesielt til bearbeidelse av natur- og kunststein. For perfekt overflate-finish ved finsliping, fås med korning opptil 800. Uten hull, borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	80	50	25187790	6 37 17 120 01 4
80	80	50	25187808	6 37 17 121 01 3
120	80	50	25192881	6 37 17 122 01 6
220	80	50	25187816	6 37 17 123 01 0
320	80	50	25187824	6 37 17 124 01 8
400	80	50	25187832	6 37 17 125 01 2
600	80	50	25187873	6 37 17 175 01 7
800	80	50	25187881	6 37 17 176 01 0



SLIPEFINGER

Til bruk på svært trange og dyptliggende steder, i riller, notspor, åpninger og falser. Også i formbygg, på hvelvinger og i hulklær. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Fingerform, borrelåsfeste.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SL	2	50490996	6 38 06 159 22 0



SLIPEARK FOR SLIPEFINGRE

Med borrelås, fullstendig bundet med syntetisk harpiks, stor slipeeffekt, korund. Bruksområde: Tre, metall, loddepunkter, glassfiberarmert kunststoff, lakk, sparkel, lær. 20-pakning

Korn	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	20	25187931	6 37 17 184 01 2
60	20	25187949	6 37 17 185 01 6
80	20	25187956	6 37 17 186 01 9
100	20	25187964	6 37 17 187 01 3
120	20	25187972	6 37 17 188 01 1
150	20	25187980	6 37 17 189 01 5
180	20	25187998	6 37 17 190 01 7
220	20	25188004	6 37 17 191 01 6
240	20	25188012	6 37 17 192 01 9



PROFIL-SLIPESETT

22-delers sett til sliping i notspor og utvendige radier. Innhold: 1 holder med 6 ulike profilinnsatser. 1 x V-form for 90°-vinkel, 1 x trapesform for not- og fjærforbindelser, 1 x rett form for profiler, 1 x konveks form (stor), 1 x konkav form og 1 x konveks form (liten) samt slipepapir med korning på 80, 120 og 180, 5 av hver.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLP	50491015	6 38 10 031 01 0



SLIPEPAPIR FOR PROFIL-SLIPESETT

Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Til universalbruk på nesten alle materialer, uten hull.

Korn	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	25	25193376	6 37 17 217 01 6
120	25	25193384	6 37 17 218 01 4
180	25	25193392	6 37 17 219 01 8



SLIPEPLATE-SETT, HULLET

Standardutførelse for sliping med støvavsug. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Trekantform, hullet utførelse, borrelåsdel.

Kantlengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	SL	2	50490958	6 38 06 136 22 0



SLIPEARK-SETT MED HULL

50 slipepapir med ulik korning for universell bruk til grov- og finsliping på så og si alle materialer. Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Inneholder: hhv. 10 slipepapir med korning 60, 80, 120, 180, 240 med hull, til bruk med hullet slipeplate og støvavsug, borrelåsfeste. Prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp.

Kantlengde mm	NOBB	Bestillingsnummer
80	25193343	6 37 17 109 03 5



SLIPEARK, HULLET

Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Til universalbruk på nesten alle materialer. Hullet, til bruk med hullet slipeplate og støvavsug, med borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
36	80	5	25192618	6 37 17 107 04 9
40	80	5	25192634	6 37 17 108 04 7
60	80	5	25192659	6 37 17 109 04 1
80	80	5	25192675	6 37 17 110 04 3
100	80	5	25192691	6 37 17 111 04 2
120	80	5	25192717	6 37 17 112 04 5
150	80	5	25192733	6 37 17 113 04 9
180	80	5	25192758	6 37 17 114 04 7
220	80	5	25192774	6 37 17 115 04 1
240	80	5	25192790	6 37 17 116 04 4

36	80	50	25192592	6 37 17 107 01 1
40	80	50	25192626	6 37 17 108 01 9
60	80	50	25192642	6 37 17 109 01 3
80	80	50	25192667	6 37 17 110 01 5
100	80	50	25192683	6 37 17 111 01 4
120	80	50	25192709	6 37 17 112 01 7
150	80	50	25192725	6 37 17 113 01 1
180	80	50	25192741	6 37 17 114 01 9
220	80	50	25192766	6 37 17 115 01 3
240	80	50	25192782	6 37 17 116 01 6



SLIPEPAPIR, ZIRKON

Fremragende slipeeffekt på ekstremt harde overflater som klarlakk (f.eks. parkettlakk) eller metall. Slipepapiret for alle arbeider med gulvbelegg. Meget stabil papirkvalitet med ekstremt tung helsyntetisk harpiksbinding med høyverdig zirkonkorund-belegg. Hullet, til bruk med hullet slipeplate og støvavsug, med borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	80	35	46549663	6 37 17 236 01 0
60	80	35	46550586	6 37 17 237 01 0
80	80	35	46550753	6 37 17 238 01 0

**SLIPESETT**

Til økonomisk sliping av kant- og hjørneområder samt mellomstore flater. Alternativet for eksentersliper eller vibrasjonspusser. Ingen rekyleffekt i kanter. Enkel håndtering og god slipeeffekt. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket.

Leveres med: 1 stor, hullet trekant-slipeplate (kantlengde 130 mm), hhv. 2 hullede slipepapir med korning 60, 80, 180.

Kantlengde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
130	SLP	51475385	6 38 06 204 21 0

**SLIPEARK, HULLET**

Passer til store trekant-slipeplater med kantlengder på 130 mm. Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Til universalbruk på nesten alle materialer. Hullet, til bruk med hullet slipeplate og støvavsug, med borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	130	16	51475105	6 37 17 292 02 0
60	130	16	51475113	6 37 17 293 02 0
80	130	16	51475124	6 37 17 294 02 0
120	130	16	51475132	6 37 17 295 02 0
180	130	16	51475143	6 37 17 296 02 0
240	130	16	51475162	6 37 17 297 02 0

**SLIPEARK-SETT MED HULL**

16 slipepapir med ulik korning for universell bruk til grov- og finsliping på så å si alle materialer. Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Inneholder: hhv. 4 slipepapir for store trekant-slipeplater (kantlengde 130 mm), med korning 60, 80, 120, 180 med hull, til bruk med og uten støvavsug, borrelåsfeste. Prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp.

Kantlengde mm	NOBB	Bestillingsnummer
130	53104338	3 52 22 952 10 0

**SLIPEPAPIR, ZIRKON**

Passer til store trekant-slipeplater med kantlengder på 130 mm. Fremragende slipeeffekt på ekstremt harde overflater som klarlakk (f.eks. parkettlakk) eller metall. Slipepapiret for alle arbeider med gulvbelegg. Meget stabil papirkvalitet med ekstremt tung helsyntetisk harpiksbinding med høyverdig zirkonkorund-belegg. Hullet, til bruk med hullet slipeplate og støvavsug, med borrelåsfeste.

Korn	Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	130	12	51475177	6 37 17 298 01 0
60	130	12	51475181	6 37 17 299 01 0
80	130	12	51475355	6 37 17 300 01 0

**SLIPEPAPIRSETT, ZIRKON**

12 slipepapir med fremragende slipeeffekt på ekstremt harde overflater som klarlakk (f.eks. parkettlakk) eller metall. Slipepapiret for alle arbeider med gulvbelegg. Meget stabil papirkvalitet med ekstremt tung helsyntetisk harpiksbinding med høyverdig zirkonkorund-belegg. Inneholder: hhv. 4 slipepapir for store trekant-slipeplater (kantlengde 130 mm), med korning 40, 60, 80 med hull, til bruk med og uten støvavsug, borrelåsfeste. Prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp.

Kantlengde mm	NOBB	Bestillingsnummer
130	53104357	3 52 22 952 11 0

**SLIPESETT**

For rask og økonomisk sliping av middels store flater. Alternativet for eksentrisk pusser eller vibrasjonspusser. Ingen rekyleffekt i kanter. Enkel håndtering og god slipeeffekt. Kan brukes med eller uten støvavsug. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Rund form, hullet utførelse, borrelåsdell. Leveres med: 1 slipedisk, Ø 115 mm, med 2 hullede slipepapir med korning 60, 80, 180.

Ø mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
115	SLP	50491000	6 38 06 195 21 0

**SLIPEARK-SETT MED HULL**

16 slipepapir med ulik korning for universell bruk til grov- og finsliping på så og si alle materialer. Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Inneholder: hhv. 4 slipepapir Ø 115 mm, med korning 60, 80, 120, 180 med hull, til bruk med og uten støvavsug, borrelåsfeste. Prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp.

Ø mm	NOBB	Bestillingsnummer
115	42564972	6 37 17 227 01 0

**SLIPEPAPIR**

Korund-slipekorn og helsyntetisk harpiksbinding garanterer høy slipeeffekt, mindre tiltetning og lang levetid. Til universalbruk på nesten alle materialer. Ø 115 mm, hullet, til bruk med og uten støvavsug, borrelåsfeste.

Korn	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	16	42565104	6 37 17 230 02 0
60	16	42564983	6 37 17 227 02 0
80	16	42564998	6 37 17 228 02 0
120	16	42565093	6 37 17 229 01 0
180	16	42565195	6 37 17 231 02 0
240	16	42565206	6 37 17 232 01 0

**SLIPEPAPIR, ZIRKON**

Fremragende slipeeffekt på ekstremt harde overflater som klarlakk (f.eks. parkettlakk) eller metall. Slipepapiret for alle arbeider med gulvbelegg. Meget stabil papirkvalitet med ekstremt tung helsyntetisk harpiksbinding med høyverdig zirkonkorund-belegg. Ø 115 mm, hullet, til bruk med og uten støvavsug, borrelåsfeste.

Korn	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
40	12	46549633	6 37 17 233 01 0
60	12	46549644	6 37 17 234 01 0
80	12	46549652	6 37 17 235 01 0

**SLIPEPAPIRSETT, ZIRKON**

12 slipepapir med fremragende slipeeffekt på ekstremt harde overflater som klarlakk (f.eks. parkettlakk) eller metall. Slipepapiret for alle arbeider med gulvbelegg. Meget stabil papirkvalitet med ekstremt tung helsyntetisk harpiksbinding med høyverdig zirkonkorund-belegg. Inneholder: hhv. 4 slipepapir Ø 115 mm, med korning 40, 60, 80 med hull, til bruk med og uten støvavsug, borrelåsfeste. Prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp.

NOBB	Bestillingsnummer
51547262	6 37 17 233 02 0

**GROV SLIPEFIBER**

Grov slipefiber til rengjøring av båtdekk eller rengjøring/polering av antiskli-strukturer.

Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	2	42168537	6 37 23 031 01 0

**FILTPOLERPLATE**

Til polering av metalldeleer, samt til polering og effektpolering av stein og steinprodukter. Settet kan også brukes til bearbeiding av Gelcoat-belegg på båter. Bæreplate i plast for å unngå skader eller merker på arbeidsstykket. Materialtilpassede polermidler får du hos spesialiserte faghandlere.

Kantlengde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	SL	2	50490962	6 38 06 140 22 0

**POLERINGSPLATE I FILT**

Poleringspute i filt til polering av båtdekk (gelcoat), krom, rustfritt stål, aluminium, jernfritt metall.

Kantlengde mm	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
80	5	42168541	6 37 23 032 01 0

**POLERINGSPLATE I FILT**

Ø 115 mm, med borrelåsfeste. Allsidig bruk, til polering av krom, rustfritt stål, polykarbonatmaterialer og Gelcoat-båtdekk, til utbedring av lakkriper og fjerning av anløpningsfarge på eksosanlegg.

PE*	NOBB	Bestillingsnummer
5	48770332	6 37 23 036 01 0

**SLIPEPAPIR, SKUMBAKSIDE**

til fjerning av riper i lakk, gelcoat, akryl- og polykarbonatglass, klarlakkert tre, møbler, osv. For den beste overflatekvaliteten. Ø 115 mm med skumstoff-kasjering, borrelåsfeste. Perfekt som fortrinn til polering med poleringspute i filt og FEIN Politur EXTRA.

Korn	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
500	5	48517866	6 37 17 246 01 0
1000	5	48517855	6 37 17 247 01 0

KAPP OG RASP PÅ REKORDTID.

Skifte ut gulvbelegg, bytte fliser, rengjøre fuger eller file ut små utsparinger – du mestrer raskt og problemfritt vanskelige oppgaver som dette med det spesielle tilbehøret fra FEIN for kapping og rasping.

Suveren materialkvalitet sørger for overlegen brukstid og perfekte resultater. Oscillasjonsprinsippet minimerer mengden smuss og støv.



SPESIELT TILBEHØR FOR DE VANSKELIGSTE SANERINGS- OG OPPUSSINGSOPPGAVENE.



Nøyaktige resultater uten overskjæring.



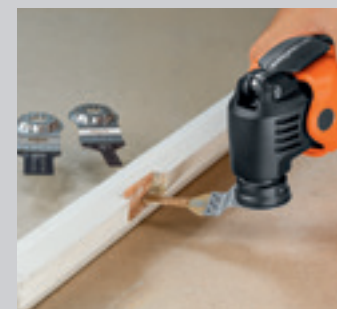
Med de bare 1,2 mm brede sagbladene kan også svært smale fuger skjæres ut.



Suverent stor slitestyrke. Høyeste slitestyrke med diamantverktøy.



Rengjør skitne flisefuger med minimal innsats.



Hardmetallfilene for ren filing av riller, notspor, åpninger og falsar.



Hardmetallraspen jevner ut fliselimet og sørger for et plant underlag.



Du finner perfekt sammensatte tilbehørssett med attraktive prisfordeler sammelignet med enkeltkjøp fra side 36.

FEIN TILBEHØR FOR KAPPING OG RASPING.

Det riktige segmentsagbladet til dine behov.

Segmenterte sagblader egner seg utmerket til fjerning av skadde flise-fuger i hjørner, uten at du skader nærliggende fliser – tilgjengelig i ulike bredder, også for svært tynne fuger.

▶ DIAMANT-SAGBLAD

Svært robust sagblad med lang brukstid for svært harde fugematerialer som for eksempel vannfaste epoksyharpiksfuger i svømmebasseng.

▶ HARDMETALL-SAGBLAD

Det lønnsomme alternativet til fjerning av marmor-, epoksyharpiks- og sementfuger, fresing av spor i murpuss, lettbetong og lignende bygningsmaterialer.

KAPPING, FILING

DIAMANT-SAGBLAD
Til utskjæring av marmor-, epoksyharpiks- og sementfuger. Svært lang levetid. Det riktige valget for de fleste og krevende oppgaver. Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
75	SL	1	50490818	6 35 02 216 21 0
75	SL	5	50490822	6 35 02 216 23 0

Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten. Snittbredde ca. 2,2 mm.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
90	SL	1	50489982	6 35 02 166 21 0
90	SL	5	50489997	6 35 02 166 23 0

Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
90	SLP	1	50490837	6 35 02 217 21 0
90	SLP	5	50490841	6 35 02 217 23 0

Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	1	50491193	6 39 03 242 21 0
SLM	5	50491204	6 39 03 242 23 0

Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten. Snittbredde ca. 2,2 mm.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
75	SL	1	50491363	6 35 02 114 21 0
75	SL	5	50491378	6 35 02 114 23 0

Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten. Snittbredde ca. 2,2 mm.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	1	50491212	6 39 03 243 21 0
SLM	5	50491223	6 39 03 243 23 0

HARDMETALLSAGBLAD
Til fjerning av skadde flisefuger. Også til fresing av spor i murpuss, lettbetong eller lignende byggematerialer, samt rengjøring og vedlikehold av nater i stavdekk. Ikke egnet for svært harde epoksy- eller sementfuger. Driftsøkonomisk alternativ sammenlignet med diamantverktøy. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten. Snittbredde ca. 2,2 mm.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
75	SL	1	50491382	6 35 02 118 21 0
75	SL	5	50491397	6 35 02 118 23 0

Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten. Snittbredde ca. 2,2 mm.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
90	SLP	1	50490001	6 35 02 169 21 0
90	SLP	5	50490016	6 35 02 169 23 0

Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
75	SL	1	50491401	6 35 02 125 21 0
75	SL	5	50491416	6 35 02 125 23 0

Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Ø mm	Feste	PE*	Bestillingsnummer	NOBB
90	SLP	1	6 35 02 170 21 0	50490020
90	SLP	5	6 35 02 170 23 0	50490035

HARDMETALLSAGBLAD
Til utskjæring av marmor-, epoksyharpiks- og sementfuger. Ikke egnet for svært harde epoksy- eller sementfuger. Driftsøkonomisk alternativ sammenlignet med diamantverktøy. Ekstra tynn utførelse. Snittbredde ca. 1,2 mm. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	1	50491155	6 39 03 240 21 0
SLM	5	50491166	6 39 03 240 23 0

HARDMETALLSAGBLAD
Til fjerning av skadde flisefuger. Også til fresing av spor i murpuss, lettbetong eller lignende byggematerialer, samt rengjøring og vedlikehold av nater i stavdekk. Driftsøkonomisk alternativ sammenlignet med diamantverktøy. Segmentert, perfekt for arbeid i hjørner og kanter uten å skade materialer i nærheten. Snittbredde ca. 2,2 mm.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	1	50491174	6 39 03 241 21 0
SLM	5	50491185	6 39 03 241 23 0

HARDMETALLRASP
Til grovslibing av sparkelmasse, fliselim, betong, stein og tre. Trekantform, kantlengde 80 mm, hullet, kan i tillegg brukes med støvavsug.

Kantlengde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
80	SL	50490924	6 37 31 001 21 0

HARDMETALLRASP
Til grovslibing av sparkelmasse, fliselim, betong, stein og tre. Til bruk på svært trange og dyptliggende steder, i riller, notspor, åpninger og falser. Også i formbygg, på hvelvinger og i hulkiler, samt kunstnerisk arbeid. Fingerform, belegg på begge sidene.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLP	50490932	6 37 31 002 21 0

HARDMETALLRASP
Til grovslibing av sparkelmasse, fliselim, betong, stein og tre. For spesielt raskt arbeidsforløp og hensiktsmessig bearbeiding av flere kvadratmeter. Trekantform, stor utførelse, kantlengde 110 mm, hullet, kan i tillegg brukes med støvavsug.

Kantlengde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
110	SLM	50490943	6 37 31 006 21 0

FLISEFUGERENGJØRING
For den raskeste og mest driftsøkonomiske rengjøringen av skitne fliser. Alternativt til fullstendig nyoppussing. Egnet til alle fugebredder.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLP	2	50490913	6 37 19 011 22 0

RENGJØRINGSBLOKK
Rombe til rengjøring av hardmetall- og diamant-verktøy.

	NOBB	Bestillingsnummer
	25191677	6 37 19 007 01 0

HARDMETALLFIL
Til fjerning av grader og utfilling i glassfiberarmert plast, karbonfiberarmert plast, plast og tre. Spesielt godt egnet for små utsparringer.

Bredde mm	Lengde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
10	30	SL	50490905	6 37 06 019 21 0

DIAMANTRENGJØRINGSKNIV
For rengjøring av fugesidene før ny fuging. Rett form. Bredde 31 mm, snittdybde 60 mm.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	1	50491117	6 39 03 237 21 0
SLM	5	50491121	6 39 03 237 23 0

COMBO STARLOCK TILE WORKING
3 stk. tilbehør, spesielt for oppussings- og saneringsarbeid i sanitærrområder. Ved delvis reparasjon av individuelle fliser kan du skjære ut flisefuger raskt og rent helt inn i hjørner og på kanter, uten å skade nærliggende fliser. Passer til alle FEIN Multiverktøy og alle vanlige Multiverktøy med Starlock-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 1 E-Cut Universal-sagblad (55 x 28 mm), 1 hardmetallrasp (80 mm), 1 hardmetall-segmentsagblad (Ø 75 mm, 2,2 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	57126054	3 52 22 967 07 0

PROFFSETT STARLOCKMAX VARME/SANITØR
8-delers tilbehørsett med omfattende utstyr, spesielt for de viktigste bruksområdene innen sanitærreparasjoner. Passer til alle FEIN Multiverktøy med StarlockMax-feste og alle vanlige Multiverktøy med StarlockMax-feste. 2 E-Cut Universal-sagblader (60 x 28 mm, 60 x 44 mm), 1 skjærekniv (soppformet), 1 stiv sparkel, 1 hardmetallrasp (80 mm, 110 mm), 1 hardmetall-segmentsagblad (Ø 90 x 2,2 mm) pr. stk., 1 hardmetall-segmentsagblad (2,2 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	57143433	3 52 22 967 14 0

Finn det passende tilbehøret helt enkelt på nett: www.fein-norge.no

SL=Starlock / SLP=StarlockPlus / SLM=StarlockMax

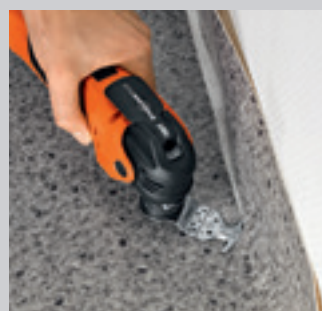
*PE = pakkeenhet

SKJÆRING OG SKRAPING PÅ DEN MEST EFFEKTIVE MÅTEN.

Limrester, gamle gulvbelegg, belegg som underlagsbeskyttelse, myk sparkel eller varig elastisk fugemateriale – alt det og mer erner du ganske enkelt med FEIN tilbehøret for skjæring og skraping for din MULTIMASTER.



UNIKT TILBEHØR TIL UNIVERSELL BRUK ELLER SPESIELLE OPPGAVER.



Til kutting av tepper, PVC-gulv, kartong, shingel og takpapp. Med tre kutteflater.



Med den stive sparkelen kan du erne tepegulv eller limrester raskt, enkelt og uten rester.



Bruk natekniven for en tidsbesparelse på opptil 80 % ved fornyelse av teakdekk med nater.



Elastisk tetningsmasse løses perfekt før ny fugging.

SKJÆRING, SKRAPING



MULTIKNIV

Til kutting av tepper, PVC-gulv, kartong, shingel og takpapp. Med tre kutteflater.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SL	1	53104293	6 39 03 251 21 0
SL	5	53104323	6 39 03 251 23 0



FLEKSIBEL SPARKEL

Kort utførelse. Til fjerning av silikon- eller akrylfuger i sanitærrør og av klistremarker.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	50491026	6 39 03 165 21 0



FAST SPARKEL

Kort utførelse. Til fjerning av hårdnakkert gammel lakk, limrester, vegg-til-vegg-teppe, fliselim og understellsbelegg.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SL	50491064	6 39 03 226 21 0



FAST SPARKEL

Lang utførelse. Til fjerning av hårdnakkert gammel lakk, limrester, vegg-til-vegg-teppe, fliselim og understellsbelegg.

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLP	50491083	6 39 03 234 21 0



KNIV

Soppform, til skjæring av silikon og mykt kittmateriale samt til separering av isolerglassenheter.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SL	5	50491242	6 39 03 245 23 0



KNIV

Til rask og sikker utskjæring av nater i dekket. Også for steder som er vanskelig å komme til, som kahytter, pullere, esinger, halegatter og kurver.

Knivbredde mm	Feste	NOBB	Bestillingsnummer
3	SLP	50491034	6 39 03 200 21 0
4	SLP	50491045	6 39 03 201 21 0
5	SLP	50491053	6 39 03 202 21 0



KNIV

Universalkniv for nesten alle elastiske fuger. Rett form. Bredde 30 mm, snittdybde 60 mm.

Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	5	50491102	6 39 03 236 23 0



KNIV

Rett, lang form for dype fuger.

Kuttedybde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
65	SLM	5	50491140	6 39 03 239 23 0



KNIV

Rett, svært lang form for svært dype fuger.

Kuttedybde mm	Feste	PE*	NOBB	Bestillingsnummer
69	SLM	1	50491136	6 39 03 238 21 0



PROFFSETT STARLOCKMAX FUGESANERING

7-delers knivsett for profesjonell sanering av opptil 90 mm dype ekspansjonsfuger. Passer til alle FEIN Multiverktoy med StarlockMax-feste og alle vanlige Multiverktoy med StarlockMax-feste. I sett med attraktiv prisfordel sammenlignet med enkeltkjøp. Innhold: 1 skjærekniv, rett (65 mm), 1 skjærekniv, rett, svært lang form (69 mm), 5 Universal-skjærekniv, rett (60 x 30 mm).

Feste	NOBB	Bestillingsnummer
SLM	57149116	3 52 22 967 13 0

Perfekt sammensatte tilbehørssett med attraktiv prisfordel i forhold til enkeltkjøp finner du fra side 36.

Finn det passende tilbehøret helt enkelt på nett: www.fein-norge.no

SL=Starlock / SLP=StarlockPlus / SLM=StarlockMax

*PE = pakkeenhet

FEIN TILBEHØRSSETT.



PERFEKT SAMMENSETNING

Alle settene er resultatet av erfaringer og tilbakemeldinger fra kundene våre.



ENKELT VALG

Når du har bestemt deg for et sett, kan du være sikker på, at du har tenkt på alt.



ATTRAKTIVE PRISFORDELER

Du sparer alltid mye sammenlignet med enkeltkjøp.



KOMBOSETT



SETT	E-CUT COMBO STARLOCK WOOD	E-CUT COMBO STARLOCK WOOD & METAL	COMBO STARLOCK RENOVATION
LEVERES MED	3 E-Cut dykksagblader for presis saging i treverk.	3 E-Cut dykksagblader for saging i treverk og metall.	3 tilbehør, spesielt for oppussingsarbeid på gulv.
ARTIKKELNR.: NOBB:	3 52 22 967 08 0 57138582	3 52 22 967 10 0 57142744	3 52 22 967 11 0 57142752



SETT	COMBO STARLOCK TILE WORKING	COMBO STARLOCK MINI CUT
LEVERES MED	3 tilbehørsdeler, spesielt for reparasjoner av overflater med fliser. Passer til alle FEIN multiverktøy og alle andre vanlige multiverktøy fra ulike produsenter på markedet.	3 tilbehør, ideelle for mindre utsparinger og arbeid på trange steder, f.eks. for mye installasjonsarbeid, bryterinstallasjon, modellbygging og mye mer.
ARTIKKELNR.: NOBB:	3 52 22 967 07 0 57126054	3 52 22 967 09 0 57142733

BEST OF SETS



SETT	BEST OF E-CUT STARLOCK WOOD & METAL	BEST OF STARLOCK METAL	BEST OF STARLOCK RENOVATION
LEVERES MED	6 E-Cut dykksagblader for saging i treverk og metall.	6 sagblader, spesielt for bearbeiding av herdede og uherdede metaller.	26-delers tilbehørssett for universalt oppussingsarbeid.
ARTIKKELNR.: NOBB:	3 52 22 967 01 0 57114116	3 52 22 967 02 0 57125838	3 52 22 967 06 0 57126016



SETT	BEST OF STARLOCK SANDING	BEST OF E-CUT STARLOCKPLUS WOOD & METAL	BEST OF E-CUT STARLOCKMAX WOOD & METAL
LEVERES MED	63-delers tilbehørssett, til sliping i hjørner og på kanter.	6 E-Cut dykksagblader for saging i treverk og metall.	6 ekstra lange E-Cut dykksagblader for store dykkdybder og effektivt arbeid i treverk.
ARTIKKELNR.: NOBB:	3 52 22 967 04 0 57125997	3 52 22 967 03 0 57125857	3 52 22 967 05 0 57126001

PROFFSETT



SETT	PROFFSETT STARLOCKMAX INTERIØRARBEID	PROFFSETT STARLOCKMAX FUGESANERING	PROFFSETT STARLOCKMAX VARME/SANITÆR
LEVERES MED	45-delers tilbehørssett med omfangsrikt sagbladutvalg for rask og presis saging ved all slags monteringsarbeid.	7-delers knivsett for profesjonell sanering av opptil 90 mm dype ekspansjonsfuger.	8-delers tilbehørssett med omfangsrikt utstyr, spesielt for de viktigste oppgavene innen VVS-reparasjon.
ARTIKKELNR.: NOBB:	3 52 22 967 12 0 57143153	3 52 22 967 13 0 57149116	3 52 22 967 14 0 57143433

SAGING & SLIPING



SETT	STARLOCK L-BOXX 102
LEVERES MED	Brukersett med omfattende FEIN originaltilbehør i L-BOXX 102. Perfekt utstyrt for alle sag- og slippeprogrammer. Høykvalitets tilbehør for langvarig, bærekraftig bruk. Leveres med: 3 E-Cuts bimetall med japansk fortanning for tre, 3 E-Cuts bimetall med universell fortanning for bart tre, laminat, plast, hardtre, gipsplater, spiker, 2 segmenterte sagblad for metallplater og myke materialer, 1 slipeplate med 25 slipepapir.
ARTIKKELNR.: NOBB:	3 39 03 750 01 0 60642495

FEIN GENERELT TILBEHØR.

Vil du bruke din MULTIMASTER som stasjonær maskin? Har du en eldre modell og vil benytte deg av fordelene ved Starlock-tilbehør? Her finner du de riktige løsningene.



SETT	HOLDEINNETNING FOR BORD- OG BORESTATIV	DYBDEANSLAG	ADAPTER FOR FEIN SUPERCUT UTEN QUICKIN	ADAPTER FOR FEIN SUPERCUT MED QUICKIN
KORT BESKRIVELSE	Perfekt til presisjonsutsknitt: Elektroverktøyet kan festes til bord og arbeidsbenker, noe som gir trygg mating av arbeidsstykket. Kan også spennes fast i vanlige borestativ med 43 mm diameter og stilles inn på millimeteren med mekanikken.	Dybdeanlegg for alle sagblader. For nøyaktig arbeid i dybder. Effektiv beskyttelse av sagbladet og arbeidsstykket. Innhold: 1 adapter til festing på maskinen. 1 dybdeanlegg, 1 styringskloss med justerbar dybde. Kan kun brukes med (A)MM 500 / 700.	For festing av Starlock-tilbehør på eldre FEIN SuperCut uten QuickIN-verktøyfeste (FSC 1.6, FSC 1.7). Adapter pluss spennskrue.	Til feste av Starlock-tilbehør på eldre FEIN SuperCut med QuickIN-verktøyfeste (FSC 1.6 Q, FSC 1.7 Q, FSC 2.0 Q, AFSC 1.7 Q og AFSC 18). Adapter pluss spennskrue.
ARTIKKELNR.: NOBB:	9 26 02 083 01 0 40613960	3 21 27 069 01 0 40613945	3 52 22 952 04 0 51712481	3 52 22 952 05 0 50690655

GODT RUSTET FOR STASJONÆR BRUK PÅ VERKSTEDET.



Spenn enkelt fast på bordet eller arbeidsbenken for perfekte presisjonsutskjæringer.



Kan kombineres med et bordstativ for millimeternøyaktig arbeid.

STØVSUGER ASBS 18-10 AS FOR MOBIL BRUK – MED AMPShare FESTE.

FREMRAGENDE EFFEKT

Rotasjonsluftstrømmen sørger for en kraftig, uavbrutt sugeeffekt og dermed en konstant lav støvbelastning og rene arbeidsomgivelser.

PERFEKTE ARBEIDSRISULTATER

Forskjellig tilbehør og arbeid uten støvpose gir mange bruksmuligheter på våte og tørre bruksområder og bidrar til et perfekt arbeidsresultat.

KOMPAKT KONSTRUKSJON

og den lave vekten sørger for enkel transport av apparatet og dermed bruk i svært allsidige arbeidsomgivelser.

FULL FLEKSIBILITET

med AMPShare / Bosch Professional 18 V-batterier



ASBS 18-10 AS



Du finner mer informasjon om batteriene og laderen på side 14 og 15.



VARIANT	ASBS 18-10 AS våt-/tørrestøvsuger
KORT BESKRIVELSE	Lett og kompakt batteridrevet støvsuger i støvklasse L med høy sugekraft for mobil bruk.
LEVERES MED	1 verktøyadapter, 1 gulvmunnstykke, 1 fugedyse, 1 slange, 1 fordelelerrør, 1 sugerørsett 3-delt, 1 flatt foldefilter PES, 1 hjulsett 4-deler
TEK. DATA	Batterispenning 18 V Batterikompatibilitet Li-Ion / ProCORE Li-Ion Beholdervolum 10 l Vekt uten batteri 4,70 kg
ARTIKKELNR.: NOBB:	9 26 04 203 01 0 60051695

FEIN DUSTEX.

Med FEIN Dustex støvsugere holder du luften og omgivelsene rene og støvfrie under arbeidet. De kraftige og allsidige enhetene suger ikke bare opp tørt smuss, men også væsker helt uten problemer.

Kompaktklasse

Kompakte støvsugere som er små, lette og kraftige. De skaper grunnlaget for effektiv støvavsug og en ren og lite belastet arbeidsplass.

- + Høy effektivitet
- + Enkel håndtering
- + Ekstrem bevegelse

Premiumklasse

De testede filtersystemene tar opp selv svært fint, helseskadelig støv. Automatisk filterrensjøring muliggjør lang levetid for filterne og dermed også uavbrutt arbeid.

- + Velprøvd filterteknologi
- + Høy sugeeffektivitet
- + Enkel håndtering



VARIANT	STØVSUGESETT
KORT BESKRIVELSE	For effektiv støvrensning ved maksimal fleksibilitet under bruk. Fast tilkobling til maskinen gir sikkert hold i alle arbeidssituasjoner. Sugelangen er fritt roterbar på maskinen for optimal tilpasning til arbeidssituasjonen. Antistatisk – i kombinasjon med FEIN Dustex-støvsugere og antistatisk sugeslange (tilleggsutstyr). Standard-slangetilkobling Ø 35 mm.
LEVERES MED	1 støvsugeenhet, 2 slipeplater hullet (kantlengde 80 mm), 5 ark slipepapir (korund) pr. stk., hullet (K60, 80 og 120)
ARTIKKELNR.: NOBB:	9 26 02 102 00 0 57097365

JOBB SIKKERT UTEN STØV.



VARIANT	KOMPAKTKLASSE				PREMIUMKLASSE				
	DUSTEX 25 L	DUSTEX 25 L SET	DUSTEX 35 L	DUSTEX 35 L SET	DUSTEX 35 LX	DUSTEX 35 LX AC	DUSTEX 35 MX	DUSTEX 35 MX AC	
HELAUTOMATISK FILTERRENGJØRING	–	–	–	–	–	•	–	•	
VEKT (IHT. EPTA)	8,0 kg	8,0 kg	9,5 kg	9,5 kg	13,5 kg	14,1 kg	13,5 kg	14,1 kg	
MAKS. OPPTAKSEFFEKT	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	
LUFTMENGDE (PÅ VIFTEN)	4320 l/min	4320 l/min	4320 l/min	4320 l/min	4320 l/min	4320 l/min	4320 l/min	4320 l/min	
UNDERTRYKK	253 mbar	253 mbar	253 mbar	253 mbar	254 mbar	254 mbar	254 mbar	254 mbar	
BEHOLDERVOLUM	22 l	22 l	35 l	35 l	35 l	35 l	35 l	35 l	
LYDTRYKNIVÅ	67 dB (A)	67 dB (A)	67 dB (A)	67 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	
LEVERES MED	sugeslange 4 m, Ø 35 mm, verktøysmøte med sugekraftregulering, fleecefilterpose, flatt foldefilter i cellulose	sugeslange 4 m, Ø 35 mm, verktøysmøte med sugekraftregulering, fleecefilterpose, flatt foldefilter i cellulose, 2x sugerør (metallutførelse), kombimunnstykke med utskiftbare innsatser, fuge-munnstykke, børstemunnstykke, håndtak	sugeslange 4 m, Ø 35 mm, verktøysmøte med sugekraftregulering, fleecefilterpose, flatt foldefilter i cellulose	sugeslange 4 m, Ø 35 mm, verktøysmøte med sugekraftregulering, fleecefilterpose, flatt foldefilter icellulose, 2x sugerør (metallutførelse), kombimunnstykke med utskiftbare innsatser, fuge-munnstykke, børstemunnstykke, håndtak	skyvebøyle, flatt foldefilter PES, verktøysmøte med sugekraftregulering, trinnumøte, håndtak, 2x sugerør, kombimunnstykke med utskiftbare innsatser, fuge-munnstykke, børstemunnstykke	fleecefilterpose Premium, sugeslange 4 m, Ø 35 mm	avfallspose, sugeslange 4 m, Ø 35 mm	fleecefilterpose Premium, sugeslange ES 4 m, Ø 35 mm	avfallspose, sugeslange ES 4 m, Ø 35 mm
ARTIKKELNR.: NOBB:	9 20 35 223 00 0	9 20 35 060 00 0 57070894	9 20 36 223 00 0	9 20 36 060 00 0 57097577	9 20 29 060 00 0	9 20 30 060 00 0	9 20 31 060 00 0	9 20 32 060 00 0 56246941	

Omfattende tilbehør til FEIN Dustex støvsugere på www.fein-norge.no



Støvklasse L omfatter iht. standard EN 60335-2-69 ufarlig støv som husstøv, gips eller sand. De har en arbeidsplassgrenseverdi på > 1 mg/m³. Ved støvsuging i støvklasse L kontrolleres filtermaterialet, og det er ingen forskrifter for bortskaffing. Her kan det anvendte filteret ha en maks. penetrasjonsgrad på 1,0 %.



Støvklasse M omfatter iht. til standard EN 60335-2-69 f.eks. støv fra tre (bøk, eik), lakk, keramikk, sparkel, fyllmasse, sement, betong og fliselim, men også fra lateks- og oljemaling eller kvartsholdige materialer. Disse støvene har en arbeidsplassgrenseverdi på 0,1 mg/m³, derfor blir hele apparatet kontrollert. Ettersom støvet i klasse M er farlig for luftveiene, må det bortskaffes med lite støvning. Her kan det anvendte filteret ha en maks. penetrasjonsgrad på < 0,1 %.

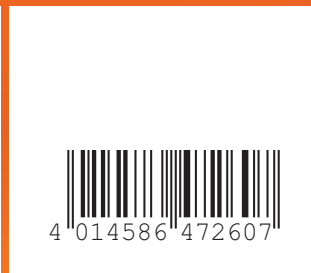
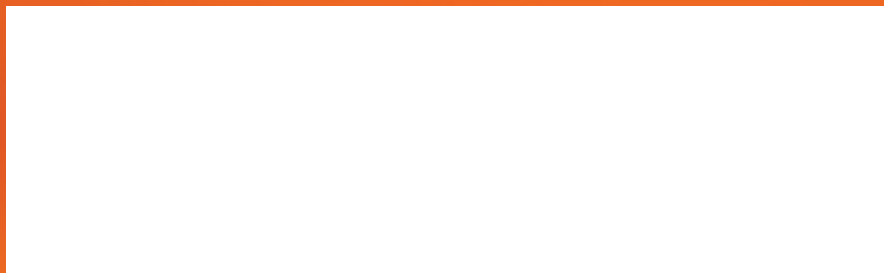
MANGE MERKRER. MANGE VERKTØY. ETT BATTERI- SYSYTEM.

Kraft for profesjonelle: AMPShare er det delte batterisystemet som lar deg kjøre mange verktøy fra mange profesjonelle merker med bare ett batteri – drevet av ledende batteriteknologi fra Bosch Professional.

For mer informasjon, besøk AMPShare.com/no/no/



Forhandleren din hjelper deg gjerne:



Kolofon:

C. & E. Fein GmbH (Tingretten Ulm, HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau
Administrerende direktør: Dr. Christoph Weiß

Charlie Storm Messel A/S, Telefon 22 90 71 40, www.fein-norge.no