

C. DAHM

MASKINFORRETNING AS



Nordåsdaalen 10, 5235 RÅDAL- BERGEN
Tlf 55 11 24 70 Fax 55 11 24 71
firmapost@dahm.no
www.dahm.no

mafelli



Batteridrevet-
bore-/skrumaskin
slagboremaskin

A10 M · A18 M bl · ASB18 M bl

Gode jobber er ikke bare arbeid – men er også morsomme.

BØRSTELØS MOTOR – KOMPAKT OG MED LANG LEVETID



Den kraftige batteridrevne bore-/skrumaskinen overbeviser med ypperlig forhold mellom effekt og vekt. Den praktisk talt vedlikeholdsrie motoren benytter ikke bare batterikapasiteten perfekt, men sikrer også lang levetid på PowerTank

MED SYSTEM – RASK OG ENKEL SKIFTING



Det smarte hurtigskiftesystemet gjør den nye batteridrevne bore-/skrumaskinen svært fleksibel i bruk. På sekunder kan bitholder, borfeste og vinkelforsats skiftes mot hverandre. Så enkelt og effektivt.

Kraftig, belastbar, robust: med ekstrem dreiemomentreserve, brushless-teknologi for lav nyttevekt og med ledende litium-ione teknologi er de nye MAFELL batteridrevne bore-/skrumaskinene en glede å bruke og gjør en perfekt jobb.

ALLTID NØYAKTIG KORREKT EFFEKT



Med opp til 90 Nm gir begge kraftpakkene A18M bl og ASB18 M bl fremragende ytelse. I kombinasjon med dreiemomentforsatsen A-DMV x3 kan denne verdien tredobles. Derved kan de enkelt brukes også for ekstreme jobber.

Batteridrevet bore-/skrumaskin A18 M bl og batteridrevet slagboremaskin ASB18 M bl.

IMPULS-FUNKSJON

Impulsfunksjonen gir det avgjørende tillegget til effekten i vanskelige situasjoner. Derved får du opp til 5 Nm mer effekt f.eks. ved fastlåste skruer og ved boring i glatte flater.

SIKKERHET

Anti-kickback funksjonen gir sikkerhet ved aktiv motorutkobling.

BORING AV STORE DIAMETRE I TREVERK



Boring i treverk med slagboremaskin med opp til 50 mm diameter er lett med A18 M bl og ASB18 M bl inkludert ekstrahåndtak.



3 I 1 - ASB18 M BL

Velger du den batteridrevne slagboremaskinen ASB18 M bl, får du tre batteridrevne maskiner i en: skrutrekker, boremaskin og slagboremaskin. Det gjør deg enda mer selvhjulpne i ditt daglige arbeid.



LED ARBEIDSLAMPE

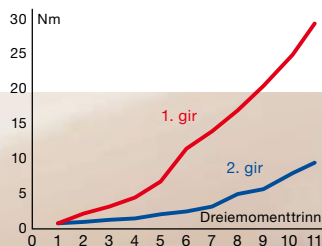
Kraftig LED-lys sørger for bred belysning av arbeidsområdet.

Merkbart med effekt og praktisk nytte: den letthåndterbare korte batteridrevne A18 M bl og den batteridrevne slagboremaskinen ASB18 M bl gir maksimal intelligent teknikk for bedre kontroll av kraft, større brukskomfort og optimaliser sikkerhet. Samtidig garanterer den førsteklasses batteriteknikken høy varighet og høy bruksberedskap.

SPENNHYLSEN

Takket være spennhylsen med 43 mm holder kan den batteridrevne bore-/skrumaskinen brukes i alle MAFELL borestasjoner.

ENESTÅENDE KONTROLLERBART DREIEMOMENTOMRÅDE



Det ekstremt høye dreiemomentet kan reguleres over en stor del av det maksimale dreiemomentet. Derved kan også grove skruer skrues fast med forvalgt dreiemoment.



BØRSTELØS MOTOR

Den vedlikeholdsfrie børsteløse motoren sikrer lang levetid og optimal utnyttelse av batterikapasiteten.

FUNKSJONSBRYTER

Intelligent skifting med kun ett tastetrykk: mellom forinnstilt dreiemoment, borefunksjon og impulsfunksjon.

VISNING AV BATTERILADING



Batteriets ladetilstand kan leses av direkte på batteriet til enhver tid.

Vil du ha topp ytelse? Det har du i hånden.

HURTIGSKIFTESYSTEM



Ved hjelp av det smarte hurtigskiftesystemet kan bitholder, borefeste og vinkelforsats raskt byttes mot hverandre på sekunder. Derved blir forblir verktøyet alltid i den korrekte holderen.

Lite format, stor effekt: den kompakte batteridrevne bore-/skrumaskinen A10 M overrasker i sin klasse med ekstraordinær kraft og smarte funksjoner. Det letthåndterlige multitalentet er det perfekte valget for innendørs arbeid.

HØY YTELSE



Den batteridrevne bore-/skrumaskinen A10 M gir alt den profesjonelle brukeren trenger. Spesielt med det store batteriet PowerTank 10 M 43 har du varighet og kraft for hele dagen.

STØRRE RESERVER FOR DET EKSTREME



Den enestående føringen av luftstrømmen gir en optimal kjøling for enda større effektreserve ved ekstreme forhold.



Den kompakte batteridrevne bore-/skruemaskinen A10M.

DREIEMOMENTINNSTILLING OG GIRVELGER



Det maksimale dreiemomentet på 34 Nm gjør A10 M til en effektiv allround-maskin. 20-trinns forinnstilling av dreiemoment kan enkelt velges ved låsefunksjon på en dreiebryter.

BITHOLDER

Med bitholderen på oversiden av A10 M er en passende bit alltid tilgjengelig.

BELTEKLIPS



Takket være det praktiske belteklipset er A10 M alltid tilgjengelig. Det kan festes enten på venstre eller høyre side av maskinhuset, monteres uten verktøy.

LED ARBEIDSLAMPE

Kraftig LED-lys sørger for bred opplysning av arbeidsområdet.



Både ved skruing og boring, enten i treverk eller stål: med sitt fremragende dreiemomentet markerer A10 M seg godt i klassen av 10,8 volt batteridrevne maskiner. Den lave vekten på 800 gram gir enkel håndtering. Og takket være smart hurtigskiftesystem kan verktøy skiftes på et blunk.

VERKTØYHOLDER

Spindel med 1/4"-holder for direkte montering av bits og innstikkbart tilbehør.



Batteriets ladetilstand kan leses av på siden av maskine, den er alltid synlig.

VISNING AV BATTERIETS LADETILSTAND



Med den smarte vinkelforsatsen kan skruer enkelt skrues også ved trange forhold.

VINKELFORSATS

Tekniske data og tilbehør



A10 M

Letthåndterbar 10,8 volt modell, perfekt for innendørs bruk.



A18 M bl

Kraftig 18 volt modell for profesjonell bruk.



ASB18 M bl

Kraftig 18 volt modell med ekstra slagborefunksjon.

Tekniske data

Spennhylediameter	–	43 mm	43 mm
Borfestespennevidde	10 mm	13 mm	13 mm
Bordiameter maks. treverk/stål	22/10 mm	50/13 mm	50/13 mm
Dreiemoment [mykt/hardt]	17/34 Nm	44/90 Nm	44/90 Nm
Impulsmoment [mykt]	–	49 Nm	49 Nm
Turtall ubelastet 1. gir	0–360 1/min	0–600 1/min	0–600 1/min
Turtall ubelastet 2. gir	0–1.400 1/min	0–2.050 1/min	0–2.050 1/min
Vekt [med Batteri]	0,8 kg	1,7 kg	1,8 kg
Nettspenning	10,8 V	18 V	18 V
Slagantall	–	–	38.950 1/min
Dreiemomenttrinn	20	11	11

Best.-Nr.

919901

MidiMAX | 91A001
MaxiMAX | 91A040

MidiMAX | 91A101
MaxiMAX | 91A140

Leveringsomfang



1 Batteridrevet bore-/skrumaskin A10 M i MAFELL-MAX

1 Hurtigskifte borfeste A-SBF 10
1 Hurtigskifte vinkelforsats A-SWV 10
1 Batterier PowerTank 10 M 22
1 Batterier PowerTank 10 M 43
1 Batteri-PowerStation APS 10 M
1 Belteklips
1 Bit PZ 2



1 Batteridrevet bore-/skrumaskin A18 M bl i MAFELL-MAX

1 Hurtigskifte borfeste A-SBF 13
1 Hurtigskifte bitholder A-SBH
1 Batteri-PowerStation APS 18 M
1 Belteklips
1 Ekstrahåndtak
1 Bit PZ 2

MidiMAX:
2 Batterier PowerTank 18 M 72

MaxiMAX:
1 Vinkelforsats A-WV 18
2 Batterier PowerTank 18 M 94



1 Batteridrevet slagboremaskin ASB18 M bl i MAFELL-MAX

1 Hurtigskifte borfeste A-SBF 13
1 Hurtigskifte bitholder A-SBH
1 Batteri-PowerStation APS 18 M
1 Belteklips
1 Ekstrahåndtak
1 Bit PZ 2

MidiMAX:
2 Akku-PowerTank 18 M 72

MaxiMAX:
1 Vinkelforsats A-WV 18
2 Batterier PowerTank 18 M 94

Batteriene PowerTanks er utstyrt med prosessorstyrt batteriteknikk. Derved blir alle relevante parametere for de enkelte battericellene overvåket, for eksempel ladetilstand og temperatur. I tillegg er de flytende opplagrede battericellene flytende opplagret som sikring mot mekaniske belastninger.



Dreiemomentforsats

A-DMV x3
3:1 utveksling

094450

Dreiemomentforsatsen tredobler dreiemomentet, passer for A18 M bl og ASB18 M bl.

Hurtigskifte bitholder

A-SBH

206766

Hurtigskifte borfeste

A-SBF 10
10 mm
passer til A10 M

206771

A-SBF 13
13 mm
passer til A18 M bl og ASB18 M bl

206772

Hurtigskifte vinkelforsats

A-SWV 10
opp til 100 Nm
passer til A10 M

206773

A-WV 18
passer til A18 M bl og ASB18 M bl

094459



A10 M



A18 M bl og ASB18 M bl



Batteri-PowerStation

APS 10 M
10,8 V

094447

Batterier PowerTank

10 M 22
Li-Ion, 10,8-V, 22 Wh

094444

10 M 43
Li-Ion, 10,8 V, 43 Wh

094445

Batteri-PowerStation

APS 18 M
18 V

094453

Batterier PowerTank

18 M 72
Li-Ion, 18 V, 72 Wh

094432

18 M 94
Li-Ion, 18 V, 94 Wh

094436



For å utvikle et bedre verktøy, går vi ved MAFELL ofte en spesiell vei. Vi endrer vårt perspektiv og tenker på deler av verktøyet på en ny måte. Samtidig som vi alltid har øye på kravene til trehåndverket.

Fra denne tenkemåten i tillegg til en fremragende material- og produksjonskvalitet oppstår gang på gang forbløffende løsninger. For eksempel når det gjelder funksjonalitet og brukerkomfort. Vårt krav er at du ved arbeidet ikke skal måtte tenke på verktøyet. Rett og slett fordi, vi ved MAFELL allerede har gjort dette tilstrekkelig. Du gjør jobben din – og for alt annet gjelder:

Follow your instinct.

Din MAFELL-forhand

C. DAHM

M A S K I N F O R R E T N I N G A S



Nordåsdalen 10, 5235 RÅDAL- BERGEN

Tlf 55 11 24 70 Fax 55 11 24 71

firmapost@dahm.no

www.dahm.no

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Tyskland · Telefon +49 7423 812-109

Faks +49 7423 812-102 · E-post export@mafell.de · www.mafell.no