VAC-FORCE MAXI

INNOVATIV, ALLSIDIG, PRODUKTIV, LETT BOR MASKIN

SOM FESTER TIL ENHVER FLAT, REN OVERFLATE

(UAVHENGIG AV PLATETYKKELSE, RUSTFRITT STÅL, MESSING, ALUMINIUM, TIL OG MED BETONG OG TRE



VACUUM BASE fungerer ved at det sendes luft gjennom vakuum enheten, noe som gir 110kg holdekraft til en ren, flat overflate. Den kan betjenes med en liten kompressor, forutsatt at den kan levere 450kPa (65psi) trykk kontinuerlig, når den brukes med en elektrisk eller batteridrill..

Maksimum trykk på 60kg kan presses mot overflaten som det bores i uten at enheten mister grepet.

Når det benyttes en luftdrill, må trykkluftstrømmen ha et maksimalt trykk på 700kPa (100psi) og basen har en port tilgjengelig, kontrollert av en sikkerhetsventil som bare lar luft strømme til drillen når basen er godt festet til overflaten.

Ved standard konfigurasjon oppnås en vandring på 280 mm fra chuckens base til overflaten, og med omvendt konfigurasjon av spennfestet, gir den 380 mm. Spennfestet betjenes av en tannstang med 14:1-utveksling

Boremasten kan enkelt flyttes 15° til sidene for enkel tilgang til vanskelige områder.

Ved bruk av luftdrill kan systemet brukes under vann.

DRILLMATE COM.AU

DRILLMATE - THE FORCE BEHIND THE 'HOLE' WORLD

Ved bruk av batteridrill kreves en momentarm som monteres på siden av spennfestet og som bruker belteklipset på maskinen som et av 2 festepunkter.

For ulike typer boring finnes det 3 ulike innsatser for ulike bortyper å velge mellom:
Kit #1 – Innsats for bruk av chuck Ø2-13mm, til bruk med spiralbor, trebor, hullsager etc. Leveres uten chuck 1/2"-20UNF gjenger
Kit #2 – Innsats for minikjernebor. Passer våre minikjernebor med diameter fra Ø8-25 - bordybde 25mm.
Kit #3 – Innsats for bruk av kjernebor med weldon 19mm Bordybde max 35mm og diameter max Ø40mm

** Kits #1, 2 and 3 ikke inkludert. Drill medfølger ikke.*



Gjenging opp til 16mm



Kjernebor opp til Ø40mm Kit #3



Hullsag opp til Ø100mm



Minikjernbor med standard holder i chuck



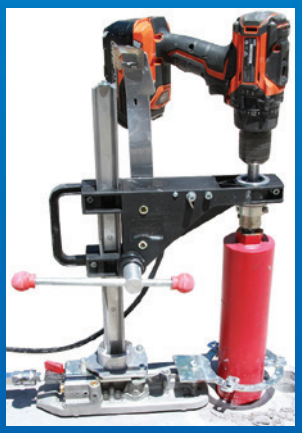
Luft levert fra sikkerhetsventil, som leverer luft kun når vakuum platen er festet



Enkel boring med trebor opp til 300m lengde når spennfestet er montert opp ned.



Boring i aluminium dørkplate med Ø100mm hullsag



Boring opp til Ø76mm kjernebor for betong i kraftig betong intill 300mm dybde



Boring i betong med SDS maskin og bor ved å snu spennfestet- kan bore inntill 300mm dybde

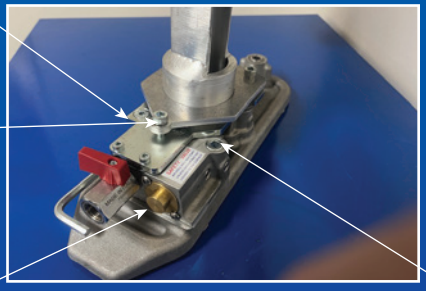


Lange bor inntill 360mm dybde

Release Button

Låseskrue for rotering av mast.

Sikkerhetsventil for luft drill. **Åpnes kun når vakumplaten er festet til underlaget.**



Luftuttak for luftdrill



Spennfeste vist standard vs opp ned- med momentarm

RASO

Rakkestad Sogneselskap SA tel: 69 22 70 70
Sagveien 8 1890 Rakkestad post@raso.no
www.raso.no

DRILLMATE COM.AU