DRILLMATE

VAC-FORCE MAXI NSTRUCTIONS

INNOVATIVE, 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.

Når du plasserer Maxi-enheten på en overflate, sørg for at luftkranen er på. Hvis du bruker en liten kompressor, trenger kranen bare skrus på 25 %. Press enheten godt mot overflaten hvor den skal festes, og du vil føle at vakuumet låser Maxi fast 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-forhold.

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

Ved bruk av luftdrill kan systemet brukes under vann.

Snu spennfestet – Fjern skruen fra toppen av masten, med unbrakonøkkel som er montert på siden av spennfestet. Kjør vognen opp til toppen, drivhjulet vil bevege seg bort fra stativet og spennfestet kan trekkes av. Hvis du har problemer med å flytte spennfestet, løsne de to skruene som gir justeringen av spennfestet på masten. Snu spennfestet og monter 4 mm skrue til toppen. IKKE overstram 4 mm skruen.

Vi foreslår at hvis du snur spennfestet, monterer du den oransje stoppflensen på benet før du setter tilbake spennfestet. Dette vil tillate deg å stille inn dybdejusteringer hvis du bruker kjernebor for betong eller kjernebor for metall.

Installer "Kit" etter behov (kit 1 – for chuck og spiralbor) (sett 3 – for 19 mm kjernebor for metall)

MAST ROTASJON – løsne de tre 6 mm skruene på klemplaten. Dette tillater å flytte masten til venstre eller høyre. Maksimum vinkel er 15° hver vei. Returner alltid masten tilbake til frontposisjon for normal bruk.

FEILSØKING – Hvis vakuum slipper, sjekk at filteret på undersiden av basen er rent. Det kan ha festet seg urenheter ved boring av betong etc. Dersom luftslangen er lengre enn 6 meter vil lufttrykket falle og luftvolumet som leveres falle.

Hvis vognen er løs på masten, er det to 6 mm skruer øverst og nederst på håndtaket på spennfestet. Trekk til skruene til de er så vidt faste og løsne deretter skruen med 1/3 omdreining, noe som gir fin bevegelse av spennfestet.

Luftboredrift - hvis luftdrillen ikke fungerer i hastighet og kraft, kontroller tilførselen og volumet av luft. Trykk og mengde bør være mellom 600-700 kPa og minst 1000 l/min.

BATTERI MOMENT ARM

DIN VAC-FORCE MAXI ER KLARGJORDT FOR BATTERIDRILL

ARTIKKEL # DMTA









ARTIKKEL : DMTAAD
Momentarm for luft drill

Ved montering av momentarm – plasser den på spennfestet med toppbolten montert, i henhold til venstre bilde som viser hvilken vei du skal plassere armen. Vent med å sette inn den nederste bolten til batteridrillen er montert på akslingen til valgt Kit. Sørg for at chucken er strammet og låst, og flytt deretter momentarmen slik at den øvre delen passer inn i klipsen som normalt brukes som beltefeste. Fest deretter nederste bolt.

Hvis belteklipsen mangler, setter du et "elektrostrips" rundt batteriet og tilbake gjennom hullet 50 mm ned fra toppen av braketten. Hvis du bruker en flerbruk strips, vil dette gjøre det enklere å demontere batteridrillen.



Kit #1
Innsats med spindel for borchuck (43mm Dia),Spindel med gjenger for feste av chuck 1-13mm



Kit #3
Innsats med spindel for kjernebor (43mm Dia.),19mm Weldon feste for 25mm-35mm bordybde, opp til Ø40mm Diameter.

