



Gebruiksaanwijzing

Felsschaar-Haaks type 1017WB



Voor uw veiligheid :



1 Met de machine kan uitsluitend veilig worden gewerkt, wanneer u de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsvoorschriften volledig leest en u zich strikt aan de gegeven aanwijzingen houdt.

2 De machine moet droog zijn en mag niet in een vochtige omgeving worden gebruikt.

3 Voor de ingebruikname altijd machine, kabel en stekker controleren. Laat beschadigingen door een vakman herstellen. Stekker alleen in het stopcontact steken wanneer de machine is uitgeschakeld.

4+5 Draag tijdens het werk steeds een veiligheidsbril, werkhandschoenen en stevig schoeisel.

- Draag de machine niet aan de kabel.
- Voor alle werkzaamheden aan de machine, tijdens werkpauses of wanneer de machine niet wordt gebruikt, stekker uit het stopcontact trekken.
- Snoer altijd aan de achterzijde van de machine wegvoeren.
- Machine uitsluitend ingeschakeld naar het te bewerken materiaal bewegen.
- Zorg er tijdens werkzaamheden voor dat u stevig staat.
- Werkstuk inspannen indien het niet reeds door zijn eigen gewicht stabiel ligt.
- Het mes mag de zijmesses niet raken; gevaar voor breken van de messes.
- Maximaal toegestane materiaaldikte niet overschrijden, vooral niet bij het knippen van dubbele platen, felsranden of lasnaden.



Voor overige veiligheidsadviezen zie rode bijlage

1. Technische gegevens

DRÄCO felsschaar-haaks	type	1017WB
capaciteit max.		90070
staal	400 N/mm ² mm	0 - 2,0
RVS/ Inox	600 N/mm ² mm	0 - 1,5
RVS/ Inox	800 N/mm ² mm	0 - 1,3
aluminium	250 N/mm ² mm	0 - 3,0
felsnaden ("spirobuis")	400 N/mm ² mm	4 x 0,75
radius v.d. kortste bocht	mm	45
werksnelheid max. ca.	m/min	5-11
toerental	min ⁻¹	2600
vermogen nominaal	Watt	500
vermogen afgegeven	Watt	275
gewicht	kg	2,1
isolatieklasse		II

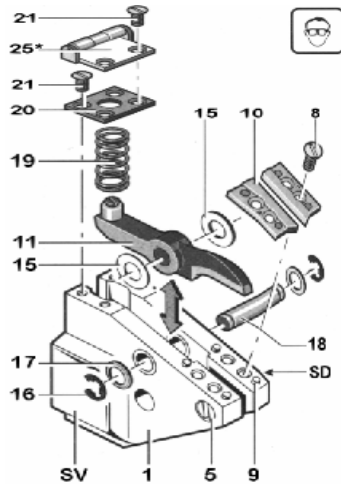
1017WB	
slijtageonderdelen	
middenmes	035171
stel zijmesses	35147
mesas-set	35055

optionele toebehoren	
stalen koffer	18000
steunrol (metaal)	10077
steunrol (kunststof)	10076

Uw dealer:

SERVICE - TIPS (demontage/montage messen)

U bespaart veel tijd bij het vervangen van het mes, als U de schaar in een bankschroef zet.



*optioneel SV=spanvlak SD=schroefdraad

1. Een druppel olie tussen mes (11) en schaarhuis (1) houdt de afstandsringen (15) op hun plaats (kunnen er meerdere zijn).
2. Veerplaat(20), drukveer(19) verwijderen.
3. Borgveer(16) en borgring(17) verwijderen.
4. Mesasje(18) terugschuiven(tikken).
5. Mes eruit halen.

Afstandsringen (15) niet verwisselen !

6. Het nieuwe mes plaatsen met aan één zijde de juiste afstandsringen
7. Mesasje doorschuiven tot het midden van het mes.
- **Tip** - Een druppel olie aan het mesasje verhoogt de levensduur van de machine.
8. Tik voorzichtig de andere afstandsring(en) op hun plaats (moet een beetje stroef gaan).
9. Mesasje volledig doordrukken en borgring en borgveer monteren.
10. Drukveer en veerplaat bevestigen.

- **CONTROLE:**

- Mes en zijmessen mogen elkaar niet kunnen raken; Ook niet als men het mes naar links/rechts drukt!
- Het bewegende mes moet altijd centrisch tussen de zijmessen zitten (aan beide kanten evenveel ruimte).
- Het bewegende mes moet strak in het schaarhuis geplaatst zijn.

- **KNIP TIPS:**

- De kortste bochten knipt de schaar als men tegen de wijzers van de klok in knipt. ⌚ ↻
- De schaar moet tijdens het knippen vlak gehouden worden! Wanneer de zijmessen vlak op het materiaal liggen, heeft de schaar de juiste stand. Ook in bochten moet de schaar vlak gehouden worden!
Eventueel kan een **steunrol (25)** geplaatst worden, waardoor de juiste stand makkelijker verkregen wordt

Messen en zijmessen vallen niet onder de garantie.

Importeur:

WEVERS BV
Gronausestraat 150
NL-7533 BR ENSCHEDE

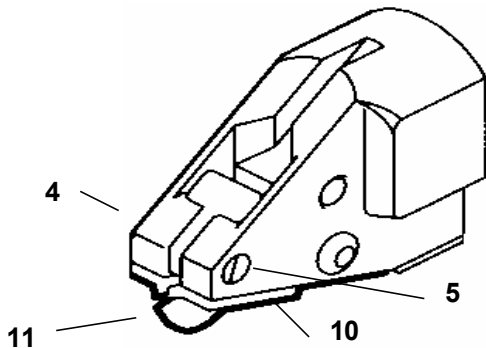
Techn. Handelsonderneming

Tel. 053-4316 041*
Fax 053-4305 905
<http://www.dracotools.com>

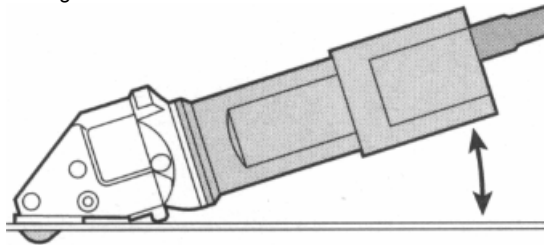
Aanwijzingen voor het gebruik

1. Wij adviseren U, vooral de aangegeven materiaaldikte aan te houden.

2. Het te knippen materiaal moet altijd olie- en vetvrij zijn.



3. De schaar moet beslist vlak op het te knippen materiaal worden gehouden. Wanneer de zijmesses vlak liggen op het materiaal, heeft U de juiste stand. Ook bij het rond knippen moet de schaar vlak gehouden worden.



4. Wanneer U met het knippen midden in een plaat wilt stoppen, trekt U de schaar over de spaan recht terug en wel met lopende motor.

5. De kortste bochten knipt de schaar als men tegen de wijzers van de klok in knipt. R → L ↺ ↻

Reiniging en onderhoud



Voor alle werkzaamheden aan de machine eerst de stekker uit het stopcontact trekken.

Machine en ventilatiesleuven altijd schoon houden.

Milieubescherming



Terugwinnen van grondstoffen i.p.v. het weggoien van afval. De machine, toebehoren en verpakking dienen op een voor het milieu verantwoorde manier te worden hergebruikt.

Konformiteitsverklaring

Wij verklaren op eigen verantwoording, dat dit produkt voldoet aan de volgende normen of normatieve documenten:

EG 89/392 EG, EG 73/ 23 EG, EG 89/336 EG, EN 292 deel I, EN 292 deel II, EN 50 144, EN 55 014, EN 60 555, HD 400, HD 400.3 deel II/H



95 Max Draenert

6. De buitenradius is onbeperkt.

7. **Wilt U midden in een plaat beginnen**, moet U een gat boren van 12-16 mm of twee achter elkaar liggende gaten van 6-8 mm. Bij het knippen van een vierkant uit een plaat; op de vier hoeken een gat boren van 12-16 mm

8. **Het is ook mogelijk de kanten bij te werken**, b.v. aan de zijkant van een plaat. De schaar draagt dan t.o.v. de zijmesses op een kant.

9. **Wilt U meerdere gelijke delen knippen** dan kunt u een schabloon gebruiken. U kunt de schaar met de buitenkant van het mes langs de vorm laten lopen.

10. **Geleidepunten** van de zijmesses aan de schaar maken exact knippen langs een van te voren afgetekende lijn mogelijk.

11. **Messen en zijmesses kunnen door ons geslepen worden**. Na het slijpen moeten de messen opnieuw gesteld worden. De punt van het mes moet op de laagste stand 4 mm boven de zijmesses staan.

12. **Wanneer het mes geslepen moet worden**, is het aan te bevelen ook de zijmesses te slijpen. Als na het slijpen te veel ruimte ontstaat tussen mes en zijmesses kan dit worden verholpen door de cylinderschroef (pos.5) los te draaien. De afstand kleiner resp. groter maken door de wormbout (pos.4) in resp. uit te draaien. Bij de juiste stand de cylinderschroef weer vast draaien. De afstand tussen de zijmesses (pos.10) moet 0,1 mm groter zijn dan de breedte van het mes (pos.11). Mes en zijmesses mogen niet met elkaar in contact komen, anders kan het bewegende mes breken. Het bewegende mes moet dus altijd centrisch ten opzichte van de zijmesses geplaatst worden.

13. Wanneer U zich houdt aan genoemde punten, kunt u ca. 200 uren knippen (afhankelijk van het te bewerken materiaal) met hetzelfde mes en de daarbij behorende zijmesses.

Garantie

Voor DRÄCO gereedschappen geldt een garantietermijn van 6 maanden vanaf de aankoopdatum. Schade, die door materiaal- of fabriekgefouten ontstaan is, wordt gratis door levering van onderdelen of reparatie verholpen. Reparaties kunnen alleen voor garantie in aanmerking komen, wanneer het betreffende gereedschap in volledig gemonteerde staat wordt afgegeven of gezonden aan de importeur. Gelijktijdig dient vermeld te worden, dat aanspraak op garantie wordt gemaakt.

Informatie over geluid en vibratie

Meetwaarden vastgesteld volgens EN 50 144.

Kenmerkend is dat het A-gewaardeerde geluidsdruk-niveau van de machine 83 dB (A) bedraagt. Tijdens het werken kan het geluidsniveau 85 dB (A) overschrijden.

Draag oorbeschermers. Kenmerkend is tevens dat de hand-arm vibratie minder is dan 2,5 m/s².