

TEGELZAAGMACHINE GROOT

SRG-00073



1. GEBRUIK

De snijmachine met diamantschijf VIP is geschikt voor het snijden van keramiek, zowel vlak als onder 45° (jolly). De snijdiepte en de snijhoek kunnen worden ingesteld.

Lees voor gebruik altijd aandachtig het hoofdstuk met betrekking tot de veiligheidsregels.

Alvorens de fabriek te verlaten is iedere machine onderworpen aan een serie tests en aan een uiterst nauwkeurige controle. NUOVA BATTIPAV werkt voortdurend aan de verbetering van zijn machines; daarom behoudt het zich het recht voor wijzigingen aan te brengen. Er kunnen dus geen rechten worden ontleend aan de gegevens en afbeeldingen in deze handleiding.

2. VOORZORGSMATREGELEN

- De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid ingeval de elektrische tegelsnijders VIP worden gebruikt met werktuigen of materialen die niet zijn gespecificeerd in de paragraaf "AANBEVOLEN GEBRUIK".
- De VIP is uitsluitend bedoeld om te werken in de omstandigheden die zijn aangegeven onder de kop "SOORT TOEPASSING" van de paragraaf "TECHNISCHE GEGEVENS".
- Laat de machine tijdens de snijwerkzaamheden op de aangegeven manier rusten.
- De VIP is niet bedoeld voor voortdurende belasting.

ATTENTIE !

Let op de volgende punten:

- Laat de motor langzaam lopen en zorg dat de schijf niet geblokkeerd wordt.
- Controleer of het werkstuk goed tegen de tegelsteen ligt.
- Controleer voor elke snede of de knoppen voor het instellen van de snijhoek vastgedraaid zijn.
- Slijp de schijf na enkele sneden met een slijpsteen.

GEbruik uitsluitend hoge kwaliteit diamantzagen geschikt voor gebruik op deze machine. Het gebruik van inferieure diamantzagen kan de operator in gevaar brengen en het werk aanzienlijk vertragen.

ATTENTIE !

Gebruik altijd persoonlijke beschermingsmiddelen om mogelijke verwondingen te beperken. Start de machine nooit op als de diamantzaag nog draait. Wacht tot de diamantzaag volledig stil staat.

ATTENTIE !

Draag altijd passende oogbescherming ter bescherming tegen rondvliegend steengruis.

ATTENTIE !

CONTINU GEBRUIK VAN DE MACHINE (8 UUR OF LANGER), RESULTEERT IN EEN GELUIDSOVERLAST VAN MEER DAN 85DB (A). DAAROM IS HET ABSOLUUT NOODZAKELIJK OM PASSENDE GEHOORBESCHERMING TE DRAGEN.

ATTENTIE !

OM HET RISICO OP ONVRIJWILLIG AANRAKEN VAN DE DIAMANTZAAG TE BEPERKEN, ADVISEREN WIJ HET GEBRUIK VAN HANDSCHOENEN DIE BEANTWOORDEN AAN DE EN-RICHTLIJN EN388.

ATTENTIE !

DEZE MACHINE MAG UITSLUITEND BEDIEND WORDEN DOOR GESCHOOLED PERSONEEL.

De volgende voorzorgsmaatregelen moeten genomen worden:

- Duw de zaagwagen langzaam voorwaarts, oefen geen onnodige druk uit. Laat de diamantzaag het werk doen.
- Zorg er voor dat de (bak)steen stevig tegen de materiaalaanslag ligt.

ATTENTIE !

MACHINE MAG NIET GEBRUIKT WORDEN IN EEN OMGEVING WAAR ONTPLOFFINGSGEVAAR KAN VOORKOMEN.

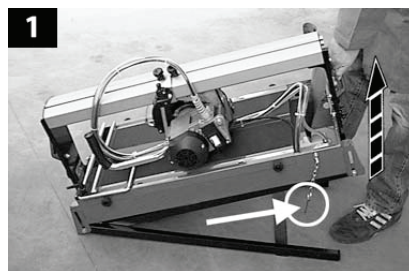
ATTENTIE !

ZORG ER VOOR DAT ER ZICH GEEN OBSTAKELS ROND DE MACHINE BEVINDEN (MINSTENS 1,5 METER). HOUDT DERDEN UIT DE BUURT VAN DE MACHINE IN WERKING.

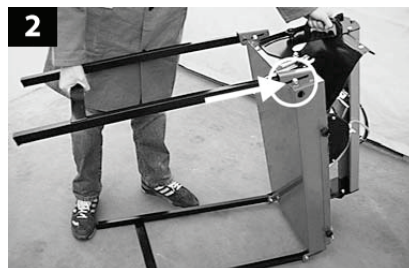
3. INSTALLATIE

Haal de machine uit de verpakking met behulp van de transporthandgrepen aan de zijkant. Ga als volgt te werk om de machine bedrijfsklaar te maken:

- 1) Verwijder de blokkeerpen van de steunen en hef de achterkant (pompkant) van de machine op met behulp van de handgreep, totdat de steun volledig naar buiten gekomen is (foto 1).



- 2) Hef de steun op en voer hem door het bijbehorende oog.



- 3) Herhaal de handelingen voor de voorkant (foto 2).
4) Breng de stang die de leiding draagt in de daarvoor bedoelde behuizing (foto 3).



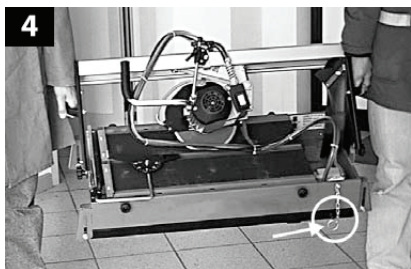
Om de machine te demonteren voert u de hiervoor gegeven aanwijzingen in omgekeerde volgorde uit.

4. TRANSPORT

De VIP kan met de daarvoor bedoelde handgrepen aan de zijkant gemakkelijk worden vervoerd.

Controleer voordat u de machine verplaatst of:

- de motorwagen geblokkeerd is met de twee snijregelknoppen op de balk waarlangs de wagen zich verplaatst;
- de motorwagen helemaal naar beneden gelaten is en geblokkeerd met de terugkeerhendel;
- de machine onder een hoek van 45° staat (jolly) en de knoppen voor het regelen van de snijhoek goed zijn vastgedraaid;
- de stang die de leiding draagt uit zijn behuizing is geschoven;
- de poten geblokkeerd zijn en de blokkeerpen voor de steunen aangebracht is (foto 4).



5. AANSLUITING OP HET ELEKTRICITEITSNET

De machine dient te worden aangesloten op het elektriciteitsnet door middel van een differentiaalschakelaar of een klasse II isolatietransformator met de volgende kenmerken:

Differentiaalschakelaar **In 6 A Id 30 mA**
 Transformator **230 V 50 Hz 1500 W**
 Continu bedrijf

N.B. Voor een correct gebruik van de differentiaalschakelaars dient u niet te vergeten deze regelmatig op een correcte functionering te controleren. Dit doet u met behulp van de hiervoor bedoelde drukknop aan de voorkant van het apparaat.

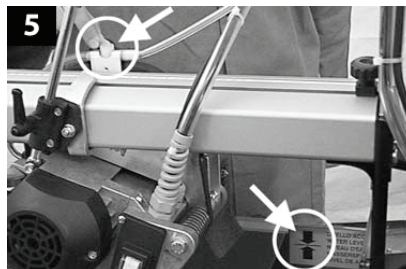
In ieder geval dient u zich er, alvorens de machine aan te sluiten op het stopcontact, van te verzekeren dat de netspanning gelijk is aan de spanning die vermeld is op het typeplaatje van de machine.

6. CONTROLES VOORAF



DE VIP IS BEDOELD VOOR GEBRUIK MET WATER.

Controleer voordat u met de snijwerkzaamheden begint of er genoeg water in het reservoir zit (foto 5).



INSTELLING VAN HET KOELWATER.

Met de afsluitklep op de bescherming van de schijf kunt u de hoeveelheid water aanpassen bij het te snijden materiaal. Dit wordt mogelijk gemaakt door een innovatief koelsysteem, waarmee de schijf voortdurend nat wordt gehouden.

7. SNIJDEN ONDER EEN RECHTE HOEK

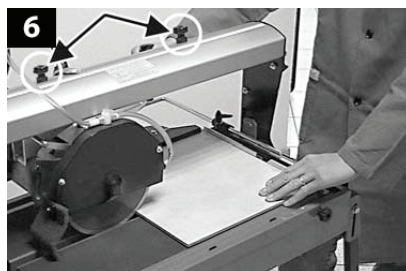


De veelzijdige VIP kan verschillende types sneden uitvoeren.

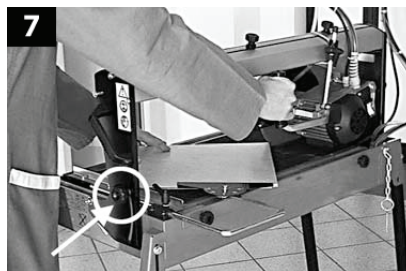
Zet de schijf in de stand 0° met de knoppen voor het instellen van de snijhoek (foto 7). Plaats het werkstuk op het werkoppervlak en controleer of het goed tegen de tegelsteun ligt. Gebruik eventueel de steunwinkelhaak.



DE LINIAAL OP HET WERKOPPERVLAK DIENT UITSLUITEND VOOR LINEAIRE SNEDEN.



Leg de tegel voor een diagonale snede tegen de winkelhaak (foto 7) en begin met de snede.



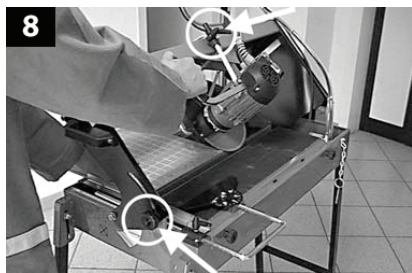
8. SNIJDEN ONDER EEN HOEK VAN 45° (JOLLY)



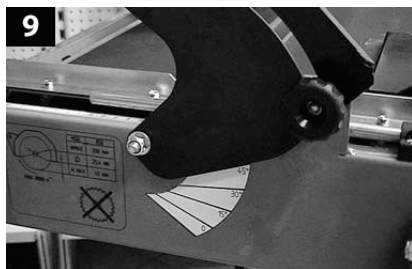
Zet de schijf in de stand 45° met de knoppen voor het instellen van de snijhoek (foto 7).
 Blokkeer de motorwagen met de terugkeerhendel in de stand met de maximale snijdiepte. In foto 8 is aangegeven hoe de machine gebruikt moet worden.

Met de VIP kunt u ook:

- a- de lengte van de snede instellen met de snijregelknoppen (foto 6).
- b- de diepte van de snede instellen met de terugkeerhendel (foto 8).
- c- de afmeting van de rechte snede instellen met de steunwinkelhaak voor de tegel en de schaalverdeling op het werkoppervlak (foto 6).
- d- de centrering van de snede instellen met de daarvoor bedoelde indicator en de schaalverdeling op de schuifbalk.



Voor eventuele speciale bewerkingen kan een willekeurige snijhoek tussen 0° en 45° (aangegeven op de zijkant van de machine) worden ingesteld (foto 9).



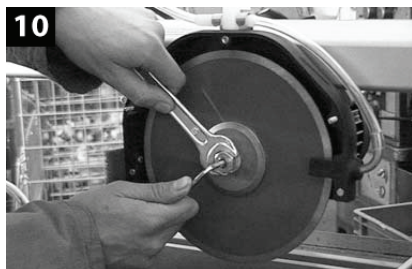
CONTROLEER VOOR ELKE SNEDE OF DE TE SNIJDEN TEGEL GOED TEGEN DE TEGELSTEUN LIGT.

9. ONDERHOUD



DEMONTAGE VAN DE DIAMANTSCHIJF

Draai de twee moeren op de beschermkap van de schijf los en verwijder de kap. Verwijder de borgmoer van de schijf met behulp van een sleutel van 19 mm en een inbussleutel van 5 mm.



DE SCHROEFDRAAD VAN DE BORGMOER VAN DE SCHIJF IS LINKSDRAAIEND.

Demonteer de schijf en reinig zorgvuldig de flensen die de schijf dragen. Controleer op slijtage.
 Smeer de oppervlakken met fijne olie en monteer een nieuwe schijf. Let op de draairichting, die duidelijk op de schijf is aangegeven.



INSTELLING VAN DE WAGEN

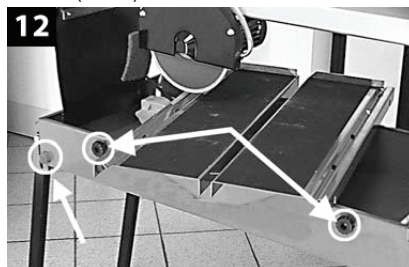
De motorwagen beschikt over een instelmechanisme voor de instelling van de verticale speling. Als de speling van de motorwagen te groot is, als volgt te werk gaan:

- 1) Draai de moer die het instelmechanisme blokkeert los met een momentsleutel van 10 mm.
- 2) Draai de stelschroef met een inbussleutel van 4 mm aan totdat de speling verdwenen is.
- 3) Blokkeer het instelmechanisme weer met de borgmoer.

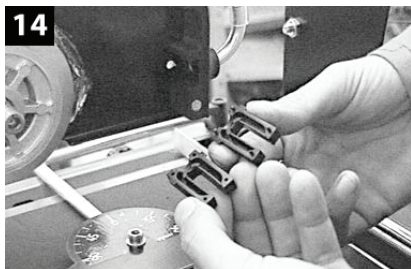
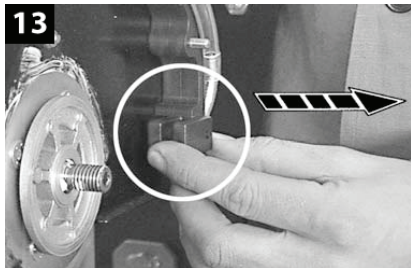


REINIGEN

De VIP kan gemakkelijk gereinigd worden door de knoppen aan de zijkant los te draaien en het werkoppervlak te verwijderen. Verwijder verwerkingsresten via de dop aan de zijkant uit de machine (foto 12).



Reinig wanneer nodig de sproeier (zie de foto's 13 en 14).



10. OPSPOREN VAN STORINGEN

HET WERKTUIG MOET DOOR VAKBEKWAAM PERSONEEL GEREpareerd WORDEN.

Dit elektrische werktuig is conform de desbetreffende veiligheidsnormen. Reparaties mogen alleen door vakbekwaam personeel en met originele onderdelen uitgevoerd worden; anders kan dit aanzienlijk gevaar voor de gebruiker opleveren.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
De machine werkt niet.	De voedingskabel is slecht aangesloten of beschadigd.	Duw de stekker volledig in het stopcontact; controleer de voedingskabel.
	Het stopcontact staat niet onder spanning.	Het stopcontact controleren of laten controleren.
	De bedieningsschakelaar is beschadigd.	Wend u tot uw dealer voor vervanging.
Bij werkende pomp bereikt de smeerolie de schijf niet.	De sproeiergroep is verstopt.	Demonteer de sproeier aan de binnenkant van de beschermkap van de schijf en verwijder eventuele aanslag.
De motor verspreidt een onaangename geur.	Er is water in de motor terechtgekomen.	Ontkoppel de voedingskabel en wend u tot uw dealer voor hulp.
	De condensator is beschadigd.	Ontkoppel de voedingskabel en wend u tot uw dealer voor hulp.
De motor start moeizaam.	De motorlagers zijn beschadigd.	Ontkoppel de voedingskabel en wend u tot uw dealer voor hulp.
De machine snijdt de tegels niet recht af.	De tegelaanslagen zijn niet uitgelijnd met de messchijf.	Zet de tegelaanslagen met een meetdriehoek op 90° t.o.v. De snijlijn van de messchijf.
	De messchijf is niet geschikt voor het materiaal dat u wil snijden.	Vervang de schijf door een die geschikt is voor het materiaal.