

GAMMA

Tegelzaag

Coupe-carreaux

TZ-180 / 600W



CE

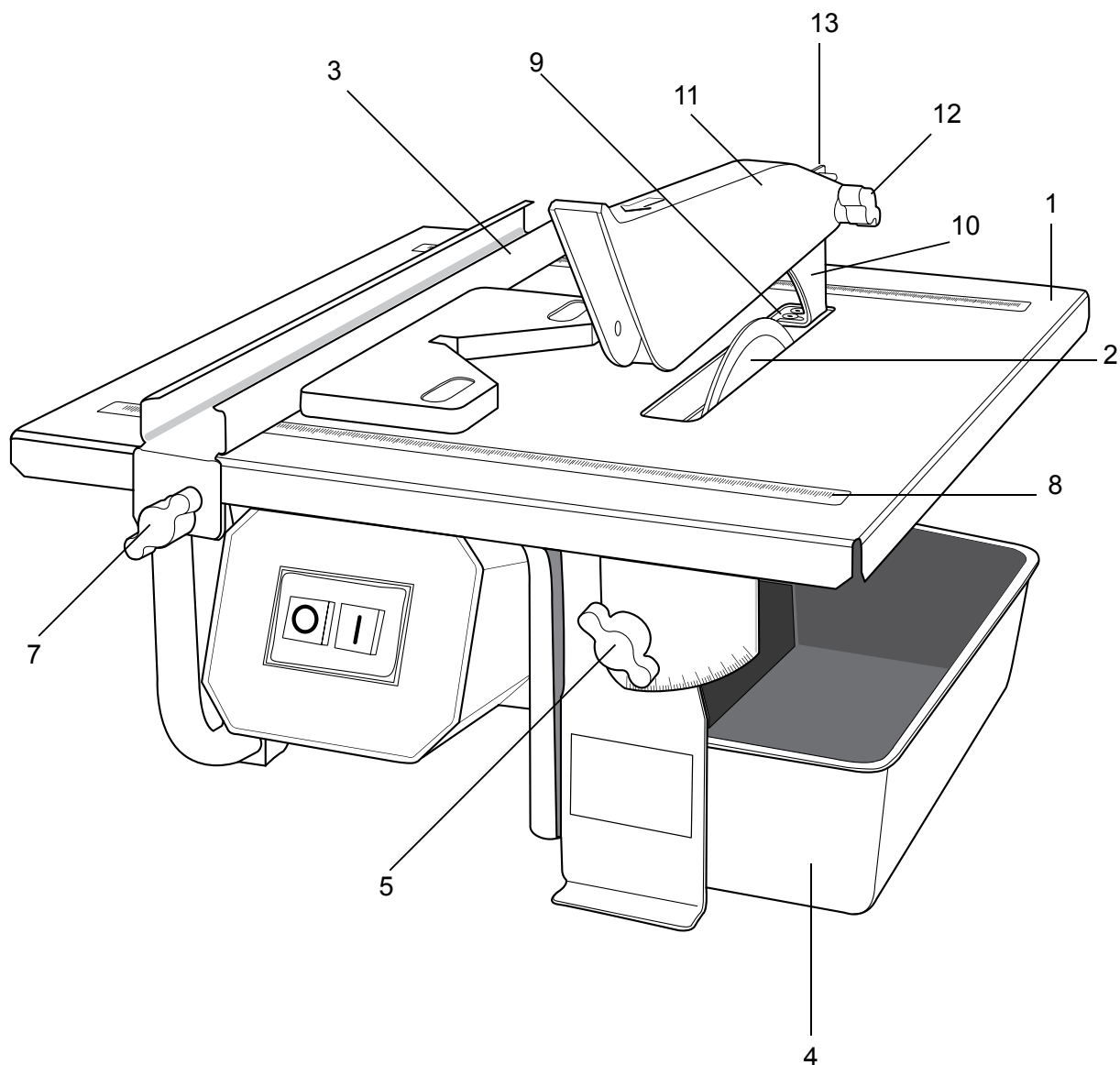
534709 IM V01-19

NL - Originele gebruiksaanwijzing

F - Mode d'emploi original

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig voordat u het apparaat in gebruik neemt.
Lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil.

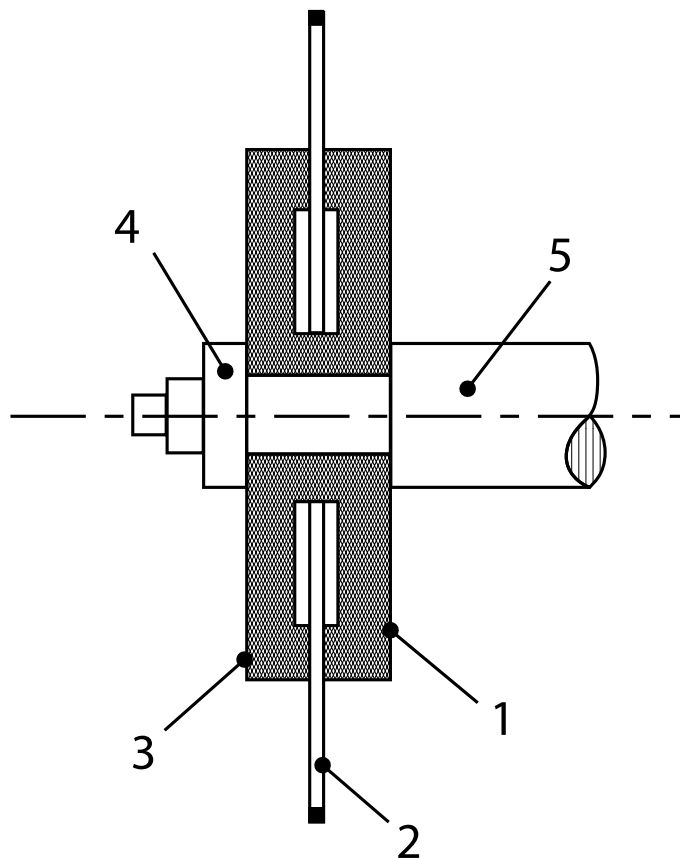
FIG. 1



1. Zaagtafel
2. Zaagblad
3. Langsgeleider
4. Waterbak
5. Vergrendelknop
6. -
7. Vergrendelknop Langsgeleider
8. Liniaal
9. -
10. Spouwmes
11. Beschermkap

1. Table de sciage
2. Lame de scie
3. Guide
4. Réservoir d'eau
5. Poignée de verrouillage
6. -
7. Poignée de verrouillage
8. Règle
9. -
10. Couteau diviseur
11. Capot de protection

FIG. 2



1. Flens

2. Schijf

3. Tegenflens

4. Schijfbevestigingsmoer

5. As

1. Bride

2. Lame de scie

3. Contre bride

4. Écrou de fixation de la lame

5. Axe

INTRODUCTIE



Voordat u dit apparaat in gebruik neemt, moet u de onderstaande veiligheidsvoorschriften en instructies aandachtig doorlezen om het apparaat op de juiste wijze te kunnen gebruiken, onderhouden, starten en stoppen. Zorg ervoor dat u met de bedieningsorganen van het apparaat vertrouwd bent en het

apparaat op correcte wijze kunt gebruiken. Een verkeerd gebruik van het apparaat kan ernstige verwondingen veroorzaken. Denk steeds aan uw veiligheid en aan die van anderen. Met dit apparaat kunnen verschillende tegels voor wand en vloer worden gesneden. De maximale tegelafmetingen bedragen 500 x 500 x 35 mm. De diamantschijf kan door de klant worden vervangen. Het bewerken van andere materialen is niet toegestaan. Dit apparaat is niet geschikt voor industrieel of professioneel gebruik. Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig. De verkoper is niet aansprakelijk voor lichamelijke of materiële schade die te wijten is aan het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Let op! Gebruik de machine en de accessoires volgens deze veiligheidsvoorschriften en alleen voor het doel waarvoor de machine bestemd is. Het gebruik van de machine voor afwijkende toepassingen kan leiden tot zeer gevaarlijke situaties.



Draag gehoorbescherming en een veiligheidsbril



Draag een mondkapje



Geen werkhandschoenen bij draaiende delen



Houd omstanders op afstand.

VOOR INGEBRUIKNAME

- Een tegelzaagbank dient voldoende en doelmatig te zijn verlicht. Bij toepassing van TLverlichting moet rekening worden gehouden met het zogenaamde stroboscopisch effect. Hierdoor kan een draaiend zaagblad schijnbaar stilstaan. Een oplossing is het gebruik van dubbele armaturen waarbij een faseverschuiving van de beide TL-buizen is bewerkstelligd.

Controleer het volgende:

- komt de aansluitspanning van de motor en de eventuele motorbeveiliging met de netspanning overeen (machines voor een netspanning van 230V kunnen zonder problemen op een netspanning van 220V aangesloten worden);
- zijn het netsnoer en de netstekker in goede staat; stevig, zonder rafels of beschadigingen;
- kijk of het zaagblad geen scheuren of spleten vertoont. Deze zaagbladen dienen onmiddellijk te worden vervangen;
- de beschermkap mag niet hoger worden afgesteld dan nodig is om het werkstuk door te laten;

VOOR UW VEILIGHEID

Let op! Gebruik de machine en de accessoires volgens deze veiligheidsvoorschriften en alleen voor het doel waarvoor de machine bestemd is.

- Gebruik het apparaat niet als u niet geconcentreerd bent.
- Raak het lichtnetsnoer niet aan indien dit tijdens de werkzaamheden wordt beschadigd of doorsneden, maar trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact.
- Laat een beschadigd snoer uitsluitend vervangen door een vakman.
- Gebruik het apparaat nooit met een beschadigd lichtnetsnoer.
- Trek nooit aan het snoer om het apparaat te verplaatsen.
- Gebruik het snoer nooit om de stekker uit het stopcontact te trekken.
- Bescherm het snoer tegen hitte, olie en scherpe randen.
- Het apparaat mag alleen worden aangesloten op een stroomaansluiting die volgens de voorschriften is geaard en voorzien is van een zekering van 16 ampère.
- Sluit bij gebruik buitenshuis het apparaat aan via een aardlekschakelaar met een lekstroom van maximaal 30 mA.
- Gebruik volledig uitgerolde en veilige verlengsnoeren met een minimale dwarsdoorsnede van 1,5 mm² per draad. De verlengkabels moeten een goed werkende aarddraad hebben en worden aangesloten op een stroomaansluiting die volgens de voorschriften is geaard.

- Gebruik buiten alleen hiervoor speciaal goedgekeurde verlengsnoeren.
- Laat het apparaat niet buiten staan.
- Vermijd tijdens het gebruik van het apparaat lichamelijk contact met geaarde objecten zoals bijvoorbeeld metalen buizen, CV-radiatoren, fornuizen en koelkasten.
- Gebruik het apparaat niet in de regen of in een vochtige omgeving.
- Dompel het apparaat of het motorhuis nooit onder in een vloeistof.
- Controleer het apparaat voor het gebruik.
- Gebruik het apparaat niet meer wanneer defecten worden vastgesteld.
- Laat reparaties alleen uitvoeren door een vakman.
- Open het apparaat nooit zelf.
- Controleer voor elk gebruik het lichtnetsnoer en de stekker.
- Trek de stekker uit het stopcontact tijdens werkonderbrekingen, wanneer het apparaat niet wordt gebruikt en voor alle werkzaamheden aan het apparaat (zoals het vervangen van toebehoren, onderhoud, reiniging en instellingen).
- Niet over de kabel rijden en de kabel niet vastklemmen of eraan trekken.

Speciale veiligheid

- Gebruik het apparaat nooit zonder de met het apparaat meegeleverde PRCD (Portable Residual Current Device, mobiele aardlek schakelaar)
- Controleer voordat u met de werkzaamheden begint uw apparaat op beschadigingen, in het bijzonder van de diamantschijf. Alle delen moeten op de juiste wijze gemonteerd zijn en aan alle voorwaarden voldoen om een probleemloos functioneren van het apparaat te garanderen. Voor verder gebruik van het apparaat dienen de veiligheidsvoorzieningen of licht beschadigde delen zorgvuldig op hun probleemloos functioneren conform de bepalingen te worden getest. Bewegende delen, in het bijzonder de diamantschijf-beschermkap, dienen goed te zijn bevestigd en mogen niet klemmen. Gebruik geen machines, waarbij aan- of uitschakelen via de schakelaar niet mogelijk is.
- De diamantschijfbeschermkap mag niet vastgeklemd of verwijderd worden.
- Een klemmende beschermkap dient onmiddellijk te worden gerepareerd.
- Het spouwmes mag niet worden verwijderd.

Elektrische veiligheid

Neem bij het gebruik van elektrische machines altijd de plaatselijk geldende veiligheidsvoorschriften in acht in verband met brandgevaar, gevaar voor elektrische schokken en lichamelijk letsel.



Elektrische klasse 1. Dit apparaat moet worden aangesloten op een geaarde contactdoos.



Controleer altijd of uw netspanning overeenkomt met de waarde op het typeplaatje.

Bij vervanging van snoeren of stekkers

Wanneer het netsnoer beschadigd raakt, dan dient het vervangen te worden door een speciaal netsnoer dat verkrijgbaar is bij de fabrikant of de customer service van de fabrikant.

Gooi oude snoeren of stekkers direct weg zodra ze door nieuwe exemplaren zijn vervangen. Het is gevaarlijk om de stekker van een los snoer in een stopcontact te steken.

Bij gebruik van verlengsnoeren

Gebruik uitsluitend een goedgekeurd verlengsnoer, dat geschikt is voor het vermogen van de machine. De aders moeten een doorsnede hebben van minimaal 1,5 mm². Wanneer het verlengsnoer op een haspel zit, rol het snoer dan helemaal af.

MONTAGE

Montage (Fig.1)

- Monteren van het spouwmes.
- Draai de twee (kruiskop) schroeven (9) los en plaats het spouwmes met de voet onder de tafeland.
- Plaats het kleine plaatje (inclusief 2 gaten met schroefdraad) onder de voet van het spouwmes.
- Bevestig het spouwmes met de twee schroeven en het plaatje.
- Monteren van het zaagblad.
- Draai de twee schroeven uit de onderste beschermkap en verwijder de beschermkap.
- Draai de moer los (tegen de wijzers van de klok in) en de verwijder de buitenste flens.
- Plaats het zaagblad op de binnenste flens.
- Monteer de buitenste flens opnieuw en draai de moer vast (met de wijzers van de klok mee).
- Plaats de beschermkap weer terug en zet deze vast met de twee schroeven.
- Monteren van de bovenste beschermkap (11).
- Schuif de beschermkap in horizontale positie over het spouwmes.
- Bevestig de beschermkap op het spouwmes met de bout (12) en de zelfborgende moer.
- Zorg ervoor dat de beschermkap onder de slotpen wordt bevestigd (13). De slotpen voorkomt dat de beschermkap achterover kantelt.
- Monteren van de langsgeleider.
- Bevestig de knop (7) met de geleider (3) met behulp van de plaat (inclusief 1 gat met schroefdraad); draai de knop nog niet te vast.
- Schuif de complete geleider met knoppen op de tafel met de plaatjes aan de binnenkant van de tafel.
- Stel de gewenste afstand in.

- Draai de knoppen vast (met de wijzers van de klok mee).
- Schuif de waterbak (4) onder de tafel.

installatie van de tegelzaagmachine

- De tegelzaagmachine mag uitsluitend als vaste installatie worden gebruikt. Bevestig hem, door hem veilig op een vlakke en horizontale ondergrond vast te schroeven. Gebruik daarvoor de schroefgaten aan de onderkant van de machine.
- De elektrische aansluiting dient plaats te vinden via een 230 V geaarde wandcontactdoos, (de netspanning dient met de gegevens op het typeplaatje overeen te komen), die beveiligd is met een aardlekschakelaar.
- Het snoer mag niet gebruikt worden om de stekker uit het stopcontact te trekken. Bescherm het snoer voor hitte, olie en scherpe delen.

Gebruik uitsluitend accessoires en hulpparaatuur, die in de gebruiksaanwijzing genoemd worden of door de fabrikant van de machine worden aanbevolen of genoemd. Het gebruik van andere accessoires of hulpparaatuur kan een zeker risico voor verwondingen van u en anderen met zich meebrengen.

BEDIENING

Bediening (Fig.1)

Verzeker u er voor het begin van de werkzaamheden van dat er zich voldoende water in het waterreservoir (4) bevindt, d.w.z. dat de diamantschijf door het water loopt. Tijdens de werkzaamheden moet het water worden bijgevuld.

Begin niet met de werkzaamheden, voordat het maximale toerental is bereikt.

- Diamantschijven mogen **NOOIT** aan zijdelingse druk worden blootgesteld! Ze kunnen breken en rondvliegende brokstukken werken als projectielen!
- Probeer geen extreem kleine stukken van tegels te snijden. Let er bij het werk echter altijd op, dat de tegel met de gehele oppervlakte op de werktafel ligt.
- De meegeleverde versterkgeleider kan worden gebruikt om tegels door de machine te schuiven. Zorg ervoor dat de tegel, vooral in de beginfase van het snijden vlak blijft, om een omhoog-slingeren door de diamantschijf te voorkomen.
- Overbelast uw gereedschap niet. U werkt beter en veiliger binnen het aangegeven vermogensgebied. Snij geen andere materialen, maar uitsluitend tegels.
- Onderhoud uw gereedschap zorgvuldig. Houd uw gereedschap scherp en schoon om goed en veilig te kunnen werken. Volg de onderhoudsvoorschriften en de aanwijzingen met betrekking tot het vervangen van de diamantschijf op.
- Zorg voor een veilige standplaats en bewaar altijd uw evenwicht. Vermijd onnatuurlijke li-

chaamshoudingen. Wees voortdurend op uw hoede. Let op wat u doet. Ga verstandig tewerk.

- Gebruik de machine niet, wanneer u ongeconcentreerd en moe bent.

langsgeleider (Fig.1)

Met de langsgeleider (3) kunt u parallel ten opzichte van het zaagblad snijden. Instelling: Draai de knoppen (7) los en stel de gewenste afstand in. Draai de knoppen (aan beide kanten van de werktafel) weer vast. Maatgevend is de liniaal (8).

Verstekinstelling (Fig.1)

Het verstek kan traploos tussen 0° en 45° worden ingesteld. Draai de knoppen (5) los, stel het verstek in, door de tafel (1) naar boven te kantelen, totdat de gewenste helling is bereikt. Draai de knoppen (5) daarna (aan beide kanten van de werktafel) weer vast.

Controle en vervanging van de diamantschijf (Fig.1 + 2)

- Diamantschijvenschijven met scheurtjes of vervormingen, dienen te worden vervangen.
- Type schijf: diamantschijf 180 mm doorsnede.
- Diamantschijven die niet voldoen aan de in deze gebruiksaanwijzing gegeven specificaties, mogen niet worden gebruikt.
- Er dient op te worden gelet, dat de diamantschijf goed vast gemonteerd is en in de juiste richting draait.
- Om de versleten schijven te vervangen, gaat u als volgt te werk (Fig. 2).
- Neem het waterreservoir (4, Fig. 1) uit het apparaat.
- Draai de bevestigingsbouten van de spatwaterkap los en verwijder deze.
- Maak de schijfbevestigingsmoer (4, Fig. 2) los.
- Verwijder de schijf (2, Fig. 2) en schuif de nieuwe schijf op de flens (1, Fig. 2). Let daarbij op de draairichting, die op de schijf staat aangegeven. Dan de tegenflens (3, Fig. 2) aanbrengen.
- Draai de schijfbevestigingsmoer (4, Fig. 2) weer vast en schroef de spatwaterkap weer vast.
- Let erop, dat u geen gereedschap achter de spatwaterkap laat liggen.

ONDERHOUD

Haal bij onderhoud en schoonmaak altijd de netstekker uit het stopcontact. Gebruik nooit vloeistoffen als u de elektrische delen van de zaagmachine schoonmaakt.

De machine is ontworpen om gedurende lange tijd probleemloos te functioneren met een minimum aan onderhoud. Door de machine regelmatig te reinigen en op de juiste wijze te behandelen, draagt u bij aan een hoge levensduur van uw machine.

Reinigen

Reinig de buitenkant van de machine regelmatig met een zachte doek, bij voorkeur na elk gebruik. Hou de luchtspleten vrij van stof en vuil. Verwijder hardnekkig vuil met een zachte doek, bevochtigd met wat zeepsop. Gebruik geen oplosmiddelen zoals benzine, alcohol, ammoniak en dergelijke. Dergelijke stoffen tasten de kunststof onderdelen aan.

Verwijder de stekker uit het stopcontact.

- Neem het waterreservoir uit het apparaat en laat het vuile water wegvloeien.
- Schroef de spatwaterkap los en maak hem schoon.
- Maak de stervormige knoppen los, klap de tafel op, en poets de gehele machine.

De machine voldoet aan de geldende veiligheidsbepalingen. Alle reparaties mogen uitsluitend door een erkend bedrijf worden uitgevoerd, omdat ondeskundige reparatiepogingen verwondingsgevaar voor de gebruiker en omstanders tot gevolg kan hebben. Controleer regelmatig de stekker en het snoer en laat het bij beschadiging door een erkend bedrijf vervangen. Controleer eveneens de verlengsnoeren. Beschadigde veiligheidsvoorzieningen en schakelaars dienen op de juiste wijze voor een verder gebruik van de machine te worden vervangen.

Smeren

De machine heeft geen extra smering nodig.

Milieu

Om transportbeschadiging te voorkomen, wordt de machine in een stevige verpakking geleverd. De verpakking is zo veel mogelijk gemaakt van recyclebaar materiaal. Maak daarom gebruik van de mogelijkheid om de verpakking te recyclen.

Machine inleveren

- Aan het eind van de levensduur moet u de machine inleveren bij een inzamelpunt. De machine mag niet bij het huisvuil worden weggegooid.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Artikel	534709
Type	TZ-180
Voltage	230 Volt
Frequentie	50 Hz
Veiligheidsklasse	I (geaard)
Vermogen	600 watt (S2 = 10 min)
Max. zaagdiepte	34 mm bij 90° 18 mm bij 45°
Asgat	16 mm
Verstekhoek	0 - 45°
Aantal toeren p/min.	2.950
Lpa (geluidsdruk)	92+3 dB(A)
Lwa (geluidsvermogen)	105+3 dB(A)
Gewicht	8,4 kg
Laser	-
Vibratie	<2,5 m/ s ²

**S2= Maximale bedieningsperiode bij een capaciteit van 600 W*

GARANTIEVOORWAARDEN

Dit product is zorgvuldig geïnspecteerd voor het de fabriek verliet en wij garanderen gedurende 3 jaar vanaf de datum van aankoop dat ieder defect, dat te wijten is aan materiaal- of fabricagefouten, gratis zal worden hersteld.

Om voor garantie in aanmerking te komen dient u uw kassabon te bewaren. De verkoper behoudt zich het recht voor iedere verantwoordelijkheid af te wijzen wanneer door derden reparaties zijn verricht. In geen geval kan aanspraak gemaakt worden op schadevergoeding bij schade aan het werkstuk of verwonding van de gereedschapsgebruiker.

CE CONFORMITEITS VERKLARING

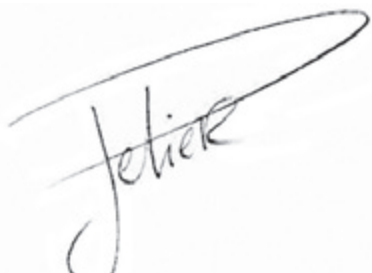
Intergamma B.V., verklaart hierbij dat deze machine
voldoet aan de bepalingen van de richtlijnen;

2006/42/EC (machinerichtlijn)
2014/30/EU (EMC- richtlijn)
2011/65/EU (RoHS)

en in overeenstemming is met de normen;

EN 61029-1:2009+A11:2010
EN ISO 12100:2010
AfPS GS 2014:01 PAK
EN 55014-1:2006/A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Leusden, januari 2019

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Jelier', with a large, sweeping flourish above the name.

F.P. Jelier

INTRODUCTION



Avant d'utiliser cet appareil électrique, lire attentivement les consignes de sécurité et instructions qui suivent afin de pouvoir l'employer, l'entretenir, le mettre en marche et l'arrêter correctement. Il est indispensable de bien connaître les dispositifs de commande pour pouvoir l'utiliser correctement. Tout usage inapproprié

peut occasionner des blessures graves. Prendre les mesures nécessaires pour assurer la sécurité de tous. Cet outil convient parfaitement pour le découpage de divers carreaux pour le sol et les murs, avec une taille maximale de carreaux de 500 x 500 x 35 mm. La meule diamantée peut être remplacée par le client. Il est absolument interdit d'utiliser cet appareil pour tout autre matériau. Conserver soigneusement ce mode d'emploi. Le vendeur décline toute responsabilité en cas de blessures ou dégâts matériels consécutifs au non-respect des consignes d'utilisation.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Attention ! Utilisez cet appareil et les accessoires conformément à ces consignes de sécurité et uniquement pour les applications prévues.



Porter des lunettes de sécurité et une protection auditive.



Porter un masque anti-poussières.



Ne pas porter de gants de travail à proximité des parties tournantes



Ne laissez personne s'approcher de la zone de travail.

AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

- S'assurer que le machine à couper les carreaux est adéquatement et efficacement éclairé. Quand on utilise l'éclairage au néon, il faut être conscient de l'effet stroboscopique. Celui-ci peut faire apparaître immobile une lame de scie en rotation. Une solution consiste à utiliser deux éclairages pour créer un déplacement de phase.

Vérifier les point suivants:

- La tension du moteur et tout fusible employé correspondent-ils à la tension du secteur? Les appareils prévus pour une tension de 230 V peuvent être raccordés sans problème à une tension secteur de 220 V.
- Le câble d'alimentation et sa prise mâle sont-ils en bon état: robustes, sans dommage ni composant desserré?
- La lame de scie a-t-elle fractures sont-elles apparentes?
- Dans ce cas, remplacer la lame de scie immédiatement.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

Pour des raisons de sécurité, l'utilisation de ce coupe-carreaux est interdite aux personnes non familiarisées avec ce mode d'emploi.

- N'utilisez pas l'appareil si vous n'êtes pas concentré.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé ou coupé pendant l'utilisation de l'appareil, débranchez immédiatement la fiche de la prise de courant.
- Confiez la réparation d'un cordon d'alimentation endommagé à un professionnel.
- N'utilisez jamais un appareil dont le cordon d'alimentation est endommagé.
- Ne tirez jamais sur le cordon pour déplacer l'appareil.
- Ne tirez jamais sur le cordon pour enlever la fiche de la prise de courant.
- Protégez le cordon de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.
- Raccordez l'appareil sur un circuit électrique mis à la terre conformément aux prescriptions et protégé par un fusible de 16 ampères.
- En cas d'utilisation à l'extérieur, branchez l'appareil sur un circuit protégé par un différentiel de maximum 30 mA.
- Utilisez des rallonges sécurisées et totalement déroulées, d'une section minimale de 1,5 mm² par conducteur. Les rallonges doivent posséder un conducteur de mise à la terre en bon état de fonctionnement, et être raccordées à un circuit mis à la terre selon les réglementations en vigueur.

- N'utilisez en extérieur que des rallonges spécifiquement agréées.
- Ne laissez pas l'appareil à l'extérieur pendant la nuit.
- Pendant l'utilisation de l'appareil, évitez de toucher des objets mis à la terre comme des tuyaux métalliques, des radiateurs de chauffage central, des cuisinières et des réfrigérateurs.
- N'utilisez jamais l'appareil sous la pluie ou dans un environnement humide ou mouillé.
- N'immergez jamais l'appareil ou le moteur dans un liquide.
- Avant utilisation, vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé.
- N'utilisez plus l'appareil si vous constatez qu'il est endommagé.
- Confiez les réparations exclusivement à un technicien qualifié.
- N'ouvrez jamais l'appareil vous-même.
- Avant chaque utilisation, vérifiez l'état du cordon et de la fiche.
- Débranchez la fiche de l'appareil lorsque vous interrompez votre travail, lorsque vous cessez de l'utiliser et lorsque vous intervenez sur l'appareil, par exemple pour remplacer un accessoire, l'entretenir, vider le réservoir ou le nettoyer.
- Ne roulez pas sur le câble, ne le pincez pas et ne tirez pas dessus.

Consignes de sécurité spéciales

Pour la première utilisation de la machine

- Ne jamais utiliser l'outil sans le PRCD (Portable Residual Current Device) fourni avec l'outil. Ne dirigez jamais l'eau vers les composants électriques ou les personnes présentes sur le lieu de travail.
- Avant de commencer votre travail, vérifiez que votre outil électrique ne soit pas endommagé, et plus particulièrement votre meule diamantée. Toutes les pièces doivent être convenablement adaptées et doivent répondre à toutes les exigences afin de garantir à votre appareil un fonctionnement régulier. Tout dispositif de protection ou toute pièce légèrement endommagée doivent passer une vérification afin de vous assurer qu'ils fonctionnent convenablement avant de continuer d'utiliser l'appareil. Les parties actionnées ainsi que le dispositif de protection de la lame diamantée, doivent être adaptés correctement et ne doivent en aucun cas se bloquer. Ne pas utiliser des outils qui ne peuvent s'allumer ni s'éteindre sur l'interrupteur.
- Le dispositif de protection de la lame diamantée ne doit pas être bloqué ou retiré.
- Un dispositif de coincement doit être réparé immédiatement.
- La fendeuse ne doit en aucun cas être retirée.

Sécurité électrique

Lors d'utilisation de machines électriques,

observez les consignes de sécurité locales en vigueur en matière de risque d'incendie, de chocs électriques et de lésion corporelle. En plus des instructions ci-dessous, lisez entièrement les consignes de sécurité contenues dans le cahier de sécurité fourni à part.

	Le machine de classe 1 doit être mis à la terre.
	Vérifiez toujours si la tension de votre réseau correspond à la valeur mentionnée sur la plaque signalétique.

En cas de changement de câbles ou de fiches Jetez immédiatement les câbles ou fiches usagés dès qu'ils sont remplacés par de nouveaux exemplaires. Il est dangereux de brancher la fiche d'un câble défectueux dans une prise de courant.

Utilisation de rallonges

Utilisez exclusivement des rallonges supportant le voltage de l'outil. Les brins doivent avoir une section de 1.5 mm² minimum. Si la rallonge est enroulée, déroulez-la complètement.

MONTAGE

Montage (Fig.1)

- Monter le couteau diviseur.
- Dévisser les deux vis (à tête cruciforme) et disposez le pied du couteau diviseur (10) sous la table de coupe. Disposez la petite plaque (deux trous avec filetage) sous le pied du couteau diviseur.
- Fixer le couteau diviseur à la plaque au moyen des 2 vis.
- Monter la lame de scie.
- Dévissez les deux vis du capot de protection de lame et retirez le capot.
- Dévissez l'écrou (en tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre) et retirez la bride extérieure.
- Disposez la lame sur la bride intérieure.
- Remontez la bride extérieure et l'écrou (en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre).
- Remettez en place le capot de protection de lame et revissez les deux vis.
- Monter le capot de protection (11).
- Faites glisser le capot de protection horizontalement au travers du couteau diviseur.
- Fixez le capot de protection au couteau diviseur à l'aide du boulon (12) et de l'écrou autobloquant.
- Assurez-vous que le capot de protection soit bien maintenu par la goupille de verrouillage (13). La goupille de verrouillage empêche le capot de protection de se renverser.
- Monter le guide réglable.

- Fixez le bouton (7) au guide (3) en vous servant de la plaque (1 trou avec filetage) ; ne serrez pas encore le bouton.
- Faites glisser le guide avec les boutons (desserrés) sur la table de coupe, les plaques devant être sur le côté intérieur de la table.
- Réglez la distance indiquée.
- Serrez les boutons en les tournant (dans le sens des aiguilles d'une montre)
- Disposez réservoir d'eau (4) sous la table de coupe

Installation du coupe-carreaux

- Le coupe-carreaux ne peut être utilisé uniquement si fixé sur une surface horizontale plane. Pour ce faire utilisez les trous de vis situés à la base de la machine.
- L'appareil doit être branché au réseau par une prise murale mise à la terre 230V. La tension du secteur doit être conforme à l'information sur la plaque d'identification, et doit être protégée par un disjoncteur.
- Ne pas retirer la prise de la fiche électrique en tirant sur le câble. Veillez à protéger le câble de toute source de chaleur, d'huile et d'objets tranchants.

Utilisez uniquement les accessoires et les équipements auxiliaires mentionnés dans le mode d'emploi, ou bien recommandés ou mentionnés par le fabricant. L'utilisation d'autres accessoires ou équipements auxiliaires peut entraîner un risque de blessures graves sur pour vous ou les personnes qui vous entourent.

FONCTIONNEMENT

Fonctionnement (Fig.1)

- Avant de commencer votre travail, veuillez vous assurer qu'il y ait suffisamment d'eau dans le réservoir (4). car la lame diamantée doit être refroidie en permanence par le système de refroidissement à eau.
- Ne pas commencer à travailler avant que la vitesse maximale soit atteinte.
- La lame diamantée ne peut JAMAIS subir de pression latérale, le matériel découpé peut se casser et les pièces volantes pourraient se transformer en projectiles.
- N'essayez pas de découper de très petits morceaux des carreaux. Assurez-vous que la surface entière du carreau soit sur la table de travail.

Le guide qui vous est fourni peut être utilisé pour pousser les carreaux à travers la lame. Tout particulièrement dans les premières étapes de la découpe, la carreau doit absolument rester à niveau afin d'éviter que la lame diamantée remonte.

- Ne pas surcharger votre appareil. Il est plus préférable et plus sûr de travailler dans l'intervalle de puissance indiquée. Ne découpez aucun autre matériau que des carreaux.
- Maintenez vos outils avec soin. Veillez à garder l'appareil propre et aigu afin de pouvoir travailler comme il faut et en toute sécurité. Suivez les consignes d'entretien et les instructions pour remplacer la lame diamantée.

Maintenez-vous droit et gardez l'équilibre. Evitez tout angle de support peu naturel. Restez vigilant et faites attention à votre travail. Utilisez votre bon sens. Ne pas utiliser la machine quand vous n'êtes pas concentré ou que vous êtes fatigué.

Guide parallèle (Fig.1)

Le guide parallèle (3) vous permet de couper en parallèle

Montage: desserrez les poignées (7) et réglez la distance requise. Resserrez les poignées sur chaque côté de la table de travail. Les règles indiquent les mesures (8).

Guide d'onglet (Fig.1)

Le guide d'onglet possède un réglage variable entre 0° et 45°. Desserrez les poignées (5), Réglez le guide en inclinant la table (1) vers le haut jusqu'à ce que vous ayez atteint l'inclinaison requise. Resserrez les poignées (5) sur les deux côtés de la table.

Contrôle et réparation de la lame diamantée

Fig.1 + 2

- Les lames diamantées fêlées ou tordues doivent être remplacées.
- Type de disque: une lame diamantée d'un diamètre de 180mm.
- Ne pas utiliser de lames diamantées ne répondant pas aux spécifications marquées dans ces instructions.
- Assurez-vous que la lame soit montée comme il faut et tourne dans la bonne direction.
- Pour remplacer un disque usé, veuillez suivre les étapes suivantes (Fig. 2).

Retirer la fiche de la prise.

- Retirer le réservoir d'eau (4, Fig. 1) de la machine.
- Desserrez les boulons de fixation du dispositif anti-éclaboussure, et le retirer.
- Desserrez l'écrou de fixation de la lame (4, Fig. 2)
- Retirez la contre bride (3, Fig. 2) et la lame (2, Fig. 2) et pousser la nouvelle lame sur la bride (1, Fig. 2). Prenez en considération la direction de rotation indiquée sur la lame. Attachez la contre bride (3, Fig. 2).
- Resserrez l'écrou de fixation (4, Fig. 2) et le dispositif anti-éclaboussure.

- Assurez-vous de n'avoir laissé aucun outil posé sur le dispositif anti-éclaboussure.

SERVICE EN ENTRETIEN

Veillez toujours à d'abord débrancher l'appareil. Retirez la fiche de la prise de courant avant toute opération d'entretien.

Nettoyage

Nettoyez régulièrement l'appareil au moyen d'un chiffon doux, de préférence à l'issue de chaque utilisation. Veillez à ce qu'il n'y ait pas de saletés ou poussières obturant les orifices d'aération. En présence de saleté tenace, employez un chiffon doux humecté d'eau savonneuse. N'employez pas de solvants comme l'essence, l'alcool, l'ammoniaque etc. car ces produits endommageront les pièces en plastique. Veuillez nettoyer l'outil immédiatement après chaque utilisation.

Retirer la fiche de la prise.

- Enlevez le réservoir d'eau et videz-le.
- Dévissez le dispositif anti-éclaboussure et nettoyez-le.
- Desserrez la poignée en forme d'étoile, pliez la table, et nettoyez toute la machine.
- La machine répond à toutes les normes de sécurité actuelles. Les réparations doivent être exécutées par une compagnie agréée. En effet, toutes réparations tentées par des personnes non qualifiées engendrent de graves blessures sur ces dernières et les personnes qui les entourent. Vérifiez régulièrement que la prise et le câble soient en bon état; si cela n'est pas le cas, nous vous recommandons de les faire remplacer par une compagnie agréée. Inspectez de même les rallonges. Les dispositifs de protection et les interrupteurs abîmés doivent être remplacés avant la prochaine utilisation de l'appareil.

Lubrification

Cette machine ne nécessite pas de graissage supplémentaire.

Environnement

Pour éviter les dégâts dus au transport, l'appareil est livré dans un emballage solide. Il est fait, autant que possible, de matériaux recyclables. N'hésitez donc pas à recycler cet emballage. Déposez les appareils électriques et électroniques hors d'usage aux points de collecte prévus.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Article	534709
Type	TZ-180
Tension	230 V
Fréquence	50 Hz
Classe sécurité	I (mis à la terre)
Puissance	600 W (S2 = 10 min)
Profondeur de coupe max.	34 mm à 90° 18 mm à 45°
Alésage	16 mm
Coupes de biais	0 - 45°
Régime (tr/min)	2.950
Lpa (niveau de pression acoustique)	92+3 dB(A)
Lwa (niveau de pression acoustique)	105+3 dB(A)
Poids	8,4 kg
Laser	-
tremblement	<2,5 m/ s ²

CONDITIONS DE GARANTIE

Ce produit a été vérifié avec le plus grand soin avant de quitter l'usine et bénéficie, pendant trois ans à compter de la date d'achat, d'une garantie de réparation gratuite en cas de défaillance due à un vice de matériau ou de fabrication.

Le ticket de caisse tient lieu de garantie. Le vendeur se réserve le droit de déclinier toute responsabilité si des tiers ont effectué des réparations. Aucun dommage-intérêt ne pourra être réclamé en cas de dégât de la pièce à travailler ou de blessure de l'utilisateur de l'outil.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Intergamma B.V., déclare par la présente que le
machine satisfait aux dispositions des directives

2006/42/CE (directive machines)

2014/30/UE (EMC)

2011/65/UE (RoHS)

ainsi qu'aux normes:

EN 61029-1:2009+A11:2010

EN ISO 12100:2010

AfPS GS 2014:01 PAK

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Leusden, janvier 2019



F.P. Jelier

GAMMA

BP 100

3830 AC

Leusden - Pays-Bas

www.gamma.com

GAMMA
Postbus 100
3830 AC Leusden (NL)
www.gamma.com