

/// PARKSIDE®



PDF ONLINE
parkside-diy.com

KLOPBOORMACHINE

PSBM 750 B3
WWS-SBM750-B01

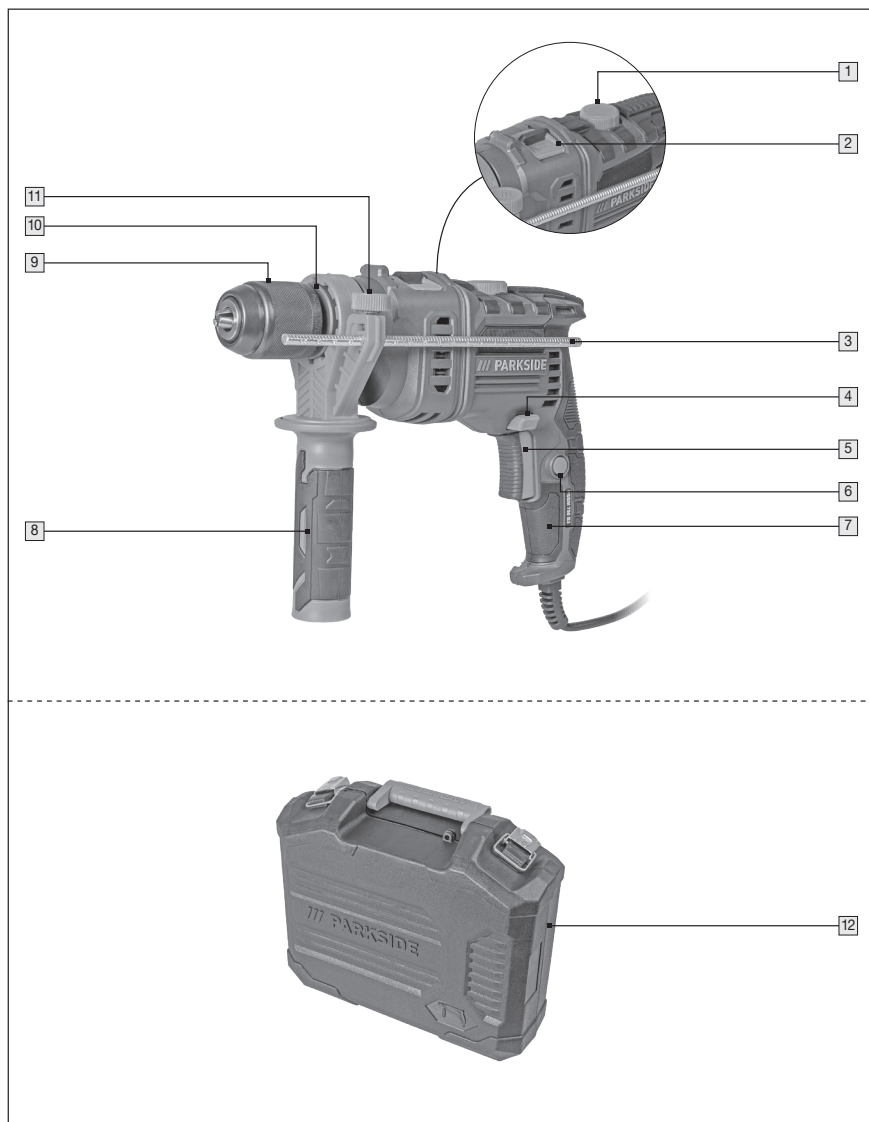
NL

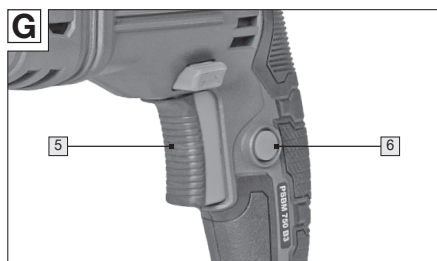
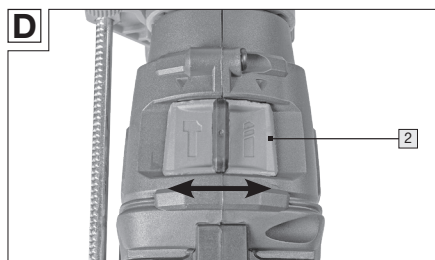
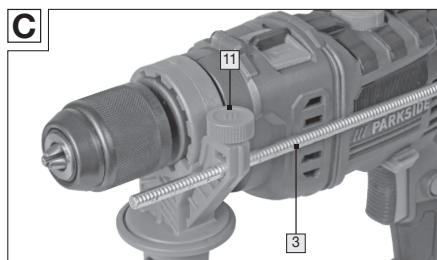
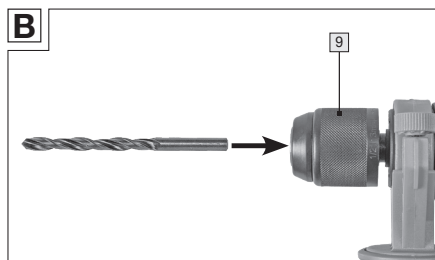
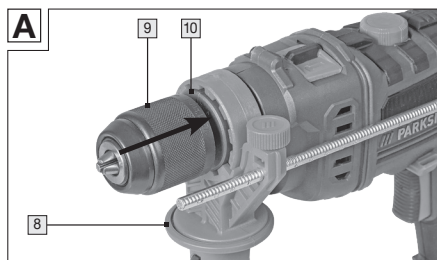
KLOPBOORMACHINE

Originele gebruiksaanwijzing

IAN 458673_2401

NL





Inhoudsopgave

1. Inleiding	05
Gebruikte symbolen	05
Inhoud pakket	05
Overzicht onderdelen	06
2. Technische specificaties	06
3. Veiligheid	06
Normaal gebruik	06
Restrisico's	07
Algemene veiligheidsrichtlijnen voor elektrische gereedschappen	07
Veiligheidsrichtlijnen voor boormachines	10
Aanvullende veiligheidsrichtlijnen	11
4. Vóór gebruik	11
Product en pakket controleren	11
Monteer een hulphandgreep / stel in (afb. A)	11
Gereedschappen aanbrengen / verwijderen (afb. B)	12
Monteer een diepteanslag / stel in (afb. A)	12
5. Toepassing	12
Aansluiting op het net	12
Aansluiting op het net (afb. D)	13
Omschakelen rechts-/linksdraaiend (afb. E)	13
Toerental aanpassen (Afb. F)	13
In- en uitschakelen (afb. G)	13
Boren	14
Werkaanwijzingen	14
6. Onderhoud, reiniging, opslag en transport	15
Onderhoud	15
Reiniging	15
Opslag	15
Transport	15
7. Storingopzoeking	16
8. Geluids- en trillinginformatie	16
9. Recyclage	17
Verpakking afvoeren	17
Product afvoeren	17
10. Conformiteitsverklaring	18
11. Garantie	18
12. Service	19

1. Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe toestel. U heeft hierbij voor een hoogwaardig product gekozen. De handleiding is onderdeel van deze klopboormachine (hieronder 'klopboormachine' of 'product' genoemd). Ze bevat belangrijke richtlijnen voor de veiligheid, het gebruik en de afvoer. Zorg dat u vertrouwd bent met alle gebruiksaanwijzingen en veiligheidsvoorschriften voor u het product gebruikt. Gebruik het product uitsluitend zoals beschreven en voor de opgegeven toepassingsgebieden. Geef alle documenten mee als u het product doorgeeft aan derden.

Gebruikte symbolen

Volgende symbolen en signaalwoorden worden in deze gebruiksaanwijzing, op het product of op de verpakking gebruikt.

WAARSCHUWING!

Wijst op een gevaar dat wanneer het niet vermeden wordt, de dood of een zwaar letsel tot gevolg kan hebben.

VOORZICHTIG!

Wijst op een gevaar dat wanneer het niet vermeden wordt, een klein of matig letsel tot gevolg kan hebben.

OPMERKING!

Waarschuwt voor mogelijke materiële schade.



De van dit symbool voorziene producten voldoen aan alle toepasselijke communautaire bepalingen van de Europese Economische Ruimte.



Lees de handleiding.



Veiligheidsklasse II. (Dubbele isolatie)



Draag gehoorbescherming.



Draag een ademhalingsmasker.



Het symbool 'GS' wijst op geteste veiligheid. Producten die voorzien zijn van dit teken, voldoen aan de vereisten van de Duitse Productveiligheidswet (ProdSG).

De aanduiding van het model op de product is een combinatie van letters en cijfers.

PSBM 750 B3
WWS-SBM750-B01
=
Klopboormachine

Inhoud pakket

- Klopboormachine
- Hulphandgreep (voorgemonteerd)
- Diepteaanslag (voorgemonteerd)
- Transportkoffer

Overzicht onderdelen

- 1 Toerentalregelaar
- 2 Functiekeuzeschakelaar
- 3 Diepteaanslag
- 4 Draairichtingschakelaar
- 5 In- / uitschakelen
- 6 Vaststelknop
- 7 Handgreep
- 8 Hulphandgreep
- 9 Boorkop
- 10 Spanhals
- 11 Vergrendelingsschroef
- 12 Transportkoffer

2. Technische specificaties

Modelnr.	PSBM 750 B3 WWS-SBM750-B01
Draaimoment:	max. 10 Nm
Aansluiting op het net	230 V ~ / 50Hz
Nominaal vermogen	750 W
Toerental onbelast	0 – 3000 min ⁻¹
Aantal slagen	max. 48000 min ⁻¹
Boorvermogen max.	30 mm (hout), 14 mm (beton), 12 mm (metaal)
Veiligheidsklasse II	

3. Veiligheid

Normaal gebruik

Het product is ontworpen voor de volgende doeleinden:

- om te klopboren in tegels, beton en gesteente
- om te boren in hout, kunststof en metaal.

Het product mag alleen gebruikt worden zoals aangegeven. Elk gebruik dat dit overstijgt, is verboden! Voor schade of kwetsuren van alle soorten die ontstaan uit niet conventioneel gebruik is de gebruiker/bediener aansprakelijk.

Er mag uitsluitend toebehoren worden gebruikt dat geschikt is voor het product. Ook het opvolgen van de veiligheidsmaatregelen, de montagehandleiding en de bedieningsinstructies in de gebruiksaanwijzing maken deel uit van het correcte gebruik. Mensen die het product bedienen en die onderhoudswerken uitvoeren, moeten hiermee vertrouwd zijn en op de hoogte zijn van mogelijke gevaren. Bovendien moeten de geldende ongevalpreventievoorschriften zo exact mogelijk worden opgevolgd.

Alle algemene voorschriften op arbeidsgeneeskundig en veiligheidstechnisch vlak moeten worden gerespecteerd. Wijzigingen aan het product sluiten de aansprakelijkheid van de fabrikant en de schade die hieruit ontstaat uit.

Het product is niet bedoeld voor beroeps-, ambachtelijk of industrieel gebruik, maar voor de particuliere gebruiker in de hobby- en DIY-sectoren.

Alle andere toepassingen zijn uitdrukkelijk uitgesloten en gelden als niet-reglementair gebruik.

Restrisico's

Ondanks reglementair gebruik kunnen niet voor de hand liggende restrisico's niet volledig uitgesloten worden.

Afhankelijk van het soort product kunnen volgende risico's ontstaan:

- het aanraken van hete onderdelen van het product of het werkstuk (brandwonden);
- Schadelijke uitstoot van stoffen, bij gebrek aan lucht of onvoldoende afzuiging in gesloten ruimtes.
- Letsels en materiële schade die veroorzaakt worden door rondvliegende deeltjes of brekende opzetstukken van gereedschappen.

Algemene veiligheidsrichtlijnen voor elektrische gereedschappen.

WAARSCHUWING!

Lees alle veiligheidsrichtlijnen, aanwijzingen, illustraties en technische gegevens die op en bij dit elektrische gereedschap zitten. Menselijke fouten bij het niet-opvolgen van de volgende aanwijzingen kunnen elektrische schokken, brand en/of zware ongevallen veroorzaken.

Bewaar alle veiligheidsrichtlijnen en -aanwijzingen voor de toekomst.

Het begrip 'Elektrisch gereedschap' zoals het in de veiligheidsrichtlijnen gebruikt wordt, heeft betrekking op via het elektriciteitsnet aangedreven elektrische gereedschappen (met stroomkabel) en op door accu's aangedreven elektrische gereedschappen (zonder stroomkabel).

1) Veiligheid werkplaats

- a) Hou uw werkplaats zuiver en goed verlucht.** *Slordigheden of onverlichte werkplaatsen kunnen ongevallen veroorzaken.*
- b) Werk niet met het elektrische gereedschap in een omgeving die gevaarlijk is vanwege explosies, en waarin zich brandbare vloeistoffen, gasen of stof bevinden.** *Elektrische gereedschappen geven vonken af, die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.*
- c) Hou kinderen en andere personen gedurende het gebruik van elektrisch gereedschap uit de buurt.** *Wanneer u afgeleid wordt, kunt u de controle over het elektrische gereedschap verliezen.*

2) Elektrische veiligheid

- a) De aansluitstekker van het elektrische gereedschap moet in de contactdoos passen. De stekker mag op geen enkele wijze worden veranderd. Gebruik geen adapterstekkers bij geaarde elektrische gereedschappen.** *Ongewijzigde stekkers en passende stekkerdozen verminderen het risico op een elektrische schok.*
- b) Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken, zoals buizen, verwarmingen, kachels en koelkasten.** *Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok wanneer uw lichaam is geaard.*

c) Hou elektrische gereedschappen uit de buurt van regen of vocht. *Het binnendringen van water in een elektrisch werktuig verhoogt het risico op een elektrische schok.*

d) Gebruik de aansluitleiding niet als u het elektrische gereedschap gaat dragen, op wilt hangen of de stekker uit de contactdoos trekt. Hou de aansluitleiding uit de buurt van warmte, olie, scherpe zijkanten of bewegende delen. *Beschadigde of in de war geraakte aansluitleidingen verhogen het risico op een elektrische schok.*

e) Wanneer u met een elektrisch apparaat in de open lucht werkt, mag u slechts verlengkabels gebruiken die toegelaten zijn voor het gebruik buiten. *Het gebruik van een verlengkabel die geschikt is voor het gebruik buiten, vermindert het risico op een elektrische schok.*

f) Als het gebruik van het elektrische gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdbaar is, gebruik dan een aardlekschakelaar. *Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.*

3) Veiligheid van personen

a) Wees voorzichtig, let op wat u doet en ga verstandig te werk met elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap wanneer u moe

of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen bent. *Een ogenblik onoplettendheid bij het gebruik van het elektrische gereedschap kan ernstige letsels tot gevolg hebben.*

b) Draag een persoonlijke beschermende uitrusting en altijd een veiligheidsbril. *Het dragen van een persoonlijke beschermende uitrusting, zoals stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming, al naar gelang het gebruik van het elektrische gereedschap, vermindert het risico op verwondingen.*

c) Vermijd het per ongeluk in werking zetten. Ga na of het elektrische werktuig is uitgeschakeld voordat u het op de voeding en/of de batterij aansluit, het opneemt of draagt. *Wanneer u bij het dragen van het elektrische gereedschap de vinger aan de schakelaar hebt of het elektrische gereedschap ingeschakeld aan de stroomvoorziening aansluit, kan dit ongevallen tot gevolg hebben.*

d) Verwijder de instelgereedschappen of schroevendraaiers voordat u het elektrische werktuig inschakelt. *Een gereedschap dat of sleutel die zich in een draaiend deel van het elektrische gereedschap*

bevindt, kan letsels tot gevolg hebben.

- e) Vermijd een abnormale lichaamshouding. Zorg voor een goede stand en zorg altijd voor evenwicht.**
Daardoor kunt u het elektrische gereedschap in onverwachte situaties beter controleren.

- f) Draag geschikte kleding. Draag geen wijde kleding of sieraden. Hou haren en kleding uit de buurt van bewegende delen.**
Loshangende kleding, sieraden of lang haar kan door bewegende delen worden gegrepen.

- g) Wanneer stofafzuigende units en opvangunits gemonteerd kunnen worden, moeten ze aangesloten worden en op de juiste manier worden gebruikt.**
Gebruik van een stofafzuiginstallatie kan het gevaar op stof verminderen.

- h) Laat u niet in slaap sussen door een vals veiligheidsgevoel en schuif de veiligheidsregels voor elektrische gereedschappen niet terzijde, ook als u na frequent gebruik vertrouwd bent met het elektrische gereedschap.**
Achteloos handelen kan binnen een fractie van een seconde tot zware letsels leiden.

- 4) Gebruik en behandeling van het elektrische gereedschap**

- a) Overbelast het elektrische gereedschap niet.**

Gebruik voor uw werk het daarvoor bedoelde elektrische gereedschap.
Met het passende elektrische gereedschap werkt u beter en veiliger in het aangegeven werkzone.

- b) Gebruik geen elektrisch gereedschap waarvan de schakelaar defect is.**
Elektrisch gereedschap dat niet meer kan worden in- of uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.

- c) Trek de stekker uit de stekkerdoos en/of verwijder een verwijderbare batterij voordat u toestelinstellingen uitvoert, onderdelen van inzetstukken verwisselt of het elektrische gereedschap weglegt.**
Deze preventieve maatregel verhindert het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.

- d) Bewaar niet gebruikte elektrische gereedschappen uit de buurt van kinderen.**
Laat niemand het elektrische gereedschap gebruiken die er niet mee overweg kan of deze instructies niet heeft gelezen.
Elektrische gereedschappen zijn gevaarlijk wanneer ze door onervaren personen worden gebruikt.

- e) Onderhoud elektrische gereedschappen en inzetstukken zorgvuldig.**
Controleer of bewegende delen goed functioneren en niet vastzitten, of onderdelen gebroken of zodanig

beschadigd zijn, dat de functie van het elektrische gereedschap wordt beïnvloed. Laat beschadigde delen voor het gebruik van het elektrische gereedschap repareren. *Heel wat ongevallen zijn het gevolg van slecht gerepareerde elektrische gereedschappen.*

- f) Houd gereedschappen die nodig zijn om te snijden scherp en schoon.** *Zorgvuldig onderhouden snijgereedschap met scherpe snijkanten gaan minder gauw vastzitten en zijn makkelijker te geleiden.*
- g) Gebruik elektrische werktuigen, accessoires, gebruikte werktuigen enz. volgens deze aanwijzingen. Houd daarbij rekening met de arbeidsvoorwaarden en het te verrichten werk.** *Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere dan de bedoelde toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden.*
- h) Houd de grepen en greepvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet.** *Met glibberige grepen en greepvlakken is een veilige bediening en controle van het elektrische gereedschap niet mogelijk in onvoorziene situaties.*

5) Service

- a) Laat uw elektrische gereedschap alleen door gekwalificeerd vakkundig personeel of alleen met originele onderdelen**

repareren. *Op die manier wordt gegarandeerd dat de veiligheid van het elektrische gereedschap wordt gewaarborgd.*

Veiligheidsrichtlijnen voor boormachines

Veiligheidsrichtlijnen voor alle werkzaamheden

- a) Draag gehoorbescherming terwijl u met de klopboor werkt.** *Door de invloed van lawaai kan er gehoorverlies ontstaan.*
- b) Gebruik de hulphandgreep.** *Als u de controle verliest kan dat tot letsels leiden.*
- c) Hou het elektrisch gereedschap vast aan de geïsoleerde grepen als u werken uitvoert waarbij het gereedschap verborgen stroomleidingen of de eigen aansluitleiding kan raken.** *Het contact met een leiding onder spanning kan ook metalen toestelonderdelen onder spanning zetten en tot een elektrische schok leiden.*
- d) Draag een stofmasker.**

Veiligheidsrichtlijnen bij het gebruik van langere boren

- a) **Werk in geen geval met een hoger toerental dan het maximaal toegelaten toerental voor de boren.** *Bij hogere toerentallen kan de boor licht buigen als ze vrij kan draaien zonder contact, en dat kan tot letsels leiden.*
- b) **Begin altijd met een laag toerental aan het boorproces en terwijl de boor contact heeft met het werkstuk.** *Bij hogere toerentallen kan de boor licht buigen als ze vrij kan draaien zonder contact, en dat kan tot letsels leiden.*
- c) **Oefen geen bovenmatige druk uit en doe dat alleen in de richting van de boor mee.** *Boren kunnen buigen en daardoor breken of tot verlies van de controle en tot letsels leiden.*

Aanvullende veiligheidsrichtlijnen

- a) **Van eventueel vallend stof met bijvoorbeeld een stofzuiger op.**
- b) **Zorg ervoor dat u niet op stroom-, gas- of waterleidingen stoot als u met het elektrische gereedschap werkt.** *Controleer indien nodig met een leidingzoeker voor u in een muur boort.*

4. Vóór gebruik

WAARSCHUWING!

Trek de netstekker uit het stopcontact voordat u gaat instellen of klein resp. groot onderhoud gaat plegen

Product en pakket controleren

- Neem het product en de toebehoren uit de verpakking.
- Controleer of de inhoud van het pakket volledig is (zie hoofdstuk INHOUD VAN HET PAKKET / AANDUIDINGEN VAN ONDERDELEN).
- Controleer of het product of de toebehoren beschadigd zijn.
- Gebruik het product niet bij schade of ontbrekende onderdelen. Wend u tot fabrikant via serviceplaats dat in hoofdstuk 'Garantie' staat.

Monteer een hulphandgreep / stel in (afb. A)

WAARSCHUWING!

Gebruik het product alleen met hulphandgreep. *De hulphandgreep*

 *zorgt voor extra greep bij het aansturen van het product.*

- Schuif de hulphandgreep met de ronde opening over de boorhouder  op de spanhals .
- Positioneer de hulphandgreep door rond de spanhals te draaien zodat u comfortabel kunt werken.

- Schroef de hulphandgreep vast door die het onderste gedeelte van de handgreep met de klok mee vast te draaien.
- Om de hulphandgreep weer los te maken of de positie opnieuw uit te richten maakt u het onderste deel los en positioneert u de hulphandgreep opnieuw.

Gereedschappen aanbrengen / verwijderen (afb. B)

⚠ OPMERKING!

Let erop dat de schacht van het gereedschap en de opnamehouder zeker stofvrij is en vet ze voor elk gebruik licht in met smeervet voor inzetstukken voor gereedschappen (niet in het pakket). U verlengt daardoor de levensduur van het opnamesysteem en het product.

- Draai de boorhouder [9] tegen de klok in om hem te verwijderen. ➡ 
- Kies een geschikt gereedschap (boor) en zet die in de boorkop.
- Draai de boorkop [9] met de klok mee vast. ⬅ 
- Om de boor te verwijderen opent u de boorhouder opnieuw en neemt u de boor weg.

Monteer een diepteanslag / stel in (afb. A)

⚠ OPMERKING!

Let erop dat de tanden van de zijaanslag [3] naar buiten wijzen.

- Draai de borgschroef [11] op de extra handgreep [8] linksom los.
- Schuif de diepteanslag in de richting van het product tot de gewenste diepte is bereikt.
- Draai de borgschroef met de wijzers van de klok mee met de hand weer vast.
- Controleer de vergrendeling door voorzichtig te trekken aan de aangebrachte diepteanslag.
- Om de diepteanslag opnieuw in te stellen of te verwijderen volgt u de omgekeerde volgorde.

5. Toepassing

Aansluiting op het net

Het product is voor gebruik met nominale ingangsspanning van 230 V~ / 50 Hz gebouwd en is geïsoleerd. Steek de netstekker in een correct geïnstalleerd stopcontact dat voldoet aan de 'Technische gegevens'. Als de werkzone niet in de buurt van het stopcontact ligt, kunt u een verlengkabel gebruiken. Hierbij moet de doorsnede van de verlengkabel ten minste 1,5 mm² bedragen. Vraag indien nodig bij de aankoop advies in de vakhandel. Hou de verlengkabel zo kort mogelijk. Let erop dat niemand over de verlengkabel kan struikelen.

Aansluiting op het net (afb. D).

OPMERKING!

Bedien de keuzehendel alleen bij stilstaande motor.

- Schuif de functiekeuzeschakelaar  in de positie die voor de arbeidsprocedure geschikt is.
 -  Boren: om te boren in hout, kunststof en metaal.
 -  Klopbooren: om te klopbooren in tegels, beton en gesteente.



Het symbool moet in een lijn liggen met de pijl op de behuizing daarboven.

- Controleer of de functiekeuzeschakelaar boren-klopbooren is vastgeklikt.

Omschakelen rechts-/ linksdraaiend (afb. E)

OPMERKING!

Voer de wissel van de draairichting alleen uit als het product stilstaat. Door op een veilige manier te wisselen vermijdt u schade aan de aandrijving.

- Kies de draairichting voor door op de draairichtingschakelaar  te drukken.

Pijlrichting naar boorhouder:

- rechtsdraaiend

Pijlrichting van boorhouder weg:

- linksdraaiend

Toerental aanpassen (Afb. F)

- Het toerental kan met de toerentalregelaar  aan de noden worden aangepast. Dat kan tijdens het bedrijf gebeuren.

Het geschikte toerental hangt af van het te bewerken materiaal.

Bereken de juiste instelling door een praktische test.

In- en uitschakelen (afb. G)

Inschakelen:

- Aan-uitschakelaar  indrukken.

Uitschakelen:

- Aan-uitschakelaar  loslaten.

Het toerental kan afhankelijk van de druk op de aan-uitschakelaar  traploos versteld worden.

Gebruik doorlopend bedrijf:

- Hou de aan-uitschakelaar  ingedrukt.
- Druk op de vaststelknop .
- Laat de aan-/uitschakelaar los. Het product draait nu in doorlopend bedrijf met het hoogste toerental.
- Druk op de aan-uitschakelaar om het doorlopende bedrijf te beëindigen.

Boren

- Kies de geschikte boor voor uw toepassing en steek die in(zie hoofdstuk 'Gereedschappen aanbrengen / verwijderen').
- Breng de boren gecentreerd op de gewenste plaats aan.
- Activeer de aan-uitschakelaar [5] om te beginnen boren.

Werkaanwijzingen

WAARSCHUWING!

Oefen geen bovenmatige druk uit op het product. *Bovenmatige druk kan leiden tot beschadigingen aan de boor, de beitel of de klopper en dat verhoogt het gevaar op letsels.*

Span uw werkstuk altijd vast in een bankschroef of een gelijkaardige spaninrichting. Beveilig in het bijzonder grote werkstukken tegen wegglijden of ondersteun ze.

Let altijd op een goede stand en hou het product met beide handen vast. *Hoe groter de diameter van de boor, hoe hoger de kracht is die op de arm inwerkt.*

Tips om in metaal te boren

Maak met een priem een gaatje in gemarkeerde boorplaatsen. Span de plaat altijd vast. Leg een houtblok onder dun metaal om vervorming te vermijden. Gebruik een HSS-spiraalboor. Boor bij grote boordiameters voor met een kleine boor. Bij het voorboren moet de kleinste boor een diameter hebben die minstens zo groot is als de kern van de grootste boor. De boorkern is de kortste afstand tussen de beide snijkanten.

Gebruik smeermiddelen:

Staal:	Olie
Aluminium:	Terpentijn, paraffine
Messing, koper, gietijzer:	geen smeermiddelen (Boorbits vaker uit het boorgat halen om af te koelen)

Tips om in hout te boren

Maak een gaatje op gemarkeerde boorplaatsen met een priem of een spijker. Vermijd versplinteren bij het breken en leg er afvalhout onder of boor aan beide zijden. De maximale diameter van een boor is enkel bereikbaar met een Forstnerboor.

Tips om te schroeven

Breng schroefbits aan die geschikt zijn in vorm en formaat. In zacht hout kunnen geschikte schroeven geschroefd worden zonder vooraf een gat te boren. In hard hout biedt vooraf een gat boren een groot voordeel. Maak bij ingezonken schroeven een contraboorgat. Boor bij houtschroeven met niet-doorlopende schroefdraad een gat voor van ca. een halve schroeflengte.

6. Onderhoud, reiniging, opslag en transport

WAARSCHUWING!

Trek de netstekker uit het stopcontact voordat u gaat instellen of klein resp. groot onderhoud gaat plegen

Onderhoud

Het product is onderhoudsvrij.

Gebruik alleen vervangonderdelen / accessoires van producenten of gemachtigde professionele werkplaatsen.

Reparaties mogen alleen door experts of een gemachtigde serviceplaats worden uitgevoerd. Experts zijn mensen met de juiste professionele opleiding en ervaring die de eisen bij de constructie en de vormgeving van het artikel kennen en op de hoogte zijn van de veiligheidsvoorschriften.

Hou uw gereedschappen (boren) altijd scherp. Slijp die altijd met een geschikt gereedschap volgens aanbeveling van de producent van het gereedschap.

Vervangen van de aansluitkabel

Als het aansluitsnoer van dit toestel wordt beschadigd, moet het door de fabrikant, zijn klantendienst of een gelijkaardig gekwalificeerd persoon worden vervangen

Reiniging

WAARSCHUWING!

Let erop, dat er geen vocht in het binnenste van het product komt.

- Reinig het product regelmatig met een droge doek. Gebruik in geen geval scherpe en/of schurende reinigings- of oplosmiddelen. Laat alle delen daarna volledig drogen.
- Zorg ervoor dat de verluchtungspleuven open blijven en reinig de behuizing van de machine regelmatig met een zachte doek.

Opslag

- Reinig het product vóór de opslag.
- Als u het product niet gebruikt, berg het dan op in een veilige, droge en goed verluchte plaats buiten bereik van kinderen.
- Berg het product op bij een omgevingstemperatuur van 0 - 40 °C.

Transport

- Transporteer het product beschermd tegen schokken en trillingen in de transportkoffer ¹².
- Draag het product altijd aan de daarvoor voorziene handgreep.

7. Storingopzoeking

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Het product start niet op.	Kabel beschadigd.	Controleer de kabel.
	De Fi-veiligheidsschakelaar springt uit.	Controleer de zekeringen in de zekeringskast.
	Schakelaar defect.	Laat de schakelaar vervangen in een werkplaats.
Slecht boorvermogen.	Boor stomp.	Slijp de boor zoveel mogelijk bij of vervang hem.

8. Geluids- en trillinginformatie

Geluidsemissiewaarden

Gemeten conform EN 62841. Het geluid op de werkplaats kan 80 dB (A) overschrijden, in dat geval zijn beschermende maatregelen voor de gebruiker vereist (geschikte gehoorbescherming dragen).

Geluidsdrukniveau (boren):

L_{pA} 84 dB(A)

Geluidsdrukniveau (klopboeren):

L_{pA} 94 dB(A)

Geluidsvermogeniveau (boren):

L_{WA} 92 dB(A)

Geluidsvermogeniveau (klopboeren):

L_{WA} 102 dB(A)

Speling: K_{pA}/K_{WA} 5 dB

Vibratie-informatie

Trillingswaarde handgreep (boren):

$a_{h,D}$ 4,29 m/s²

Trillingswaarde hulphandgreep (boren):

$a_{h,D}$ 3,48 m/s²

Trillingswaarde handgreep (klopboeren):

$a_{h,ID}$ 10,38 m/s²

Trillingswaarde hulphandgreep (klopboeren):

$a_{h,ID}$ 9,23 m/s²

De opgegeven totale trillingswaarden en de opgegeven geluidsemissiewaarden zijn gemeten tijdens een genormeerde testprocedure en kunnen worden gebruikt om een elektrisch gereedschap met een ander te vergelijken.

De opgegeven totale trillingswaarden en de opgegeven geluidsemissiewaarden kunnen ook worden gebruikt voor een voorlopige inschatting van de belasting.

⚠ WAARSCHUWING!

De trillingen en geluidsemissies tijdens het werkelijke gebruik van het elektrische gereedschap kunnen afwijken van de invoerwaarden, afhankelijk van de manier waarop het elektrische gereedschap gebruikt wordt, in het bijzonder welk type werkstuk wordt bewerkt..

Respecteer de noodzaak om veiligheidsmaatregelen vast te leggen die de operator moeten beschermen, die op een inschatting van de trillingbelasting tijdens de werkelijke gebruiksomstandigheden berusten (hierbij moeten alle onderdelen van de bedrijfscyclus worden betrokken, bijvoorbeeld de periodes tijdens dewelke het elektrische gereedschap is uitgeschakeld en die wanneer het is ingeschakeld, maar zonder belasting draait).

9. Recyclage

Verpakking afvoeren



Voer de verpakkingen, papier en drukwerk af in overeenstemming met het materiaaltype en de plaatselijke, in uw gebied geldende voorschriften.

Product afvoeren



Het symbool hiernaast van vuilnisbak met een streep erdoor betekent dat dit apparaat onderworpen is aan de richtlijn 2012/19/EU. Deze richtlijn bepaalt dat u dit apparaat aan het einde van zijn levensduur niet bij het normale huisvuil mag weggooien, maar het naar gespecialiseerd inzamelpunten, recyclingcentra of afvalverwerkingsbedrijven moet brengen. Dat is gratis voor u. Bescherm het milieu en gooi het op de juiste manier weg.

Het volgende geldt voor de Duitse markt:

Bij aankoop van een nieuw apparaat hebt u het recht het overeenkomstige oude toestel terug te brengen naar uw dealer. Dealers van elektrische en elektronische apparatuur met een verkoopoppervlakte van ten minste 400 vierkante meter, alsmede detailhandelaren in levensmiddelen met een verkoopoppervlakte van ten minste 800 vierkante meter die regelmatig elektrische en elektronische apparatuur verkopen, zijn verplicht oude apparatuur kosteloos terug te nemen, zelfs als u geen nieuw apparaat aankoopt, indien het oude apparaat nergens groter is dan 25 cm. De importeur biedt u terugnamemogelijkheden rechtstreeks in de winkels en de supermarkten.

Neem ook contact op met uw dealer voor informatie over plaatselijke terugnamemogelijkheden.

Als uw oude apparaat persoonlijke gegevens bevat, valt het onder uw verantwoordelijkheid om die te wissen voordat u het apparaat inlevert.

Indien het kan zonder het oude apparaat te vernietigen, verwijdt u de oude batterijen of accu's en lampen voordat u het oude apparaat voor afvoer inlevert. Breng die batterijen naar de gescheiden inzameling.

In het geval van vast ingebouwde accu's dient u bij het weggooien van het apparaat te vermelden dat het een accu bevat.

Neem contact op met uw gemeente of stadsbestuur als u uw oude apparaten op een andere manier wilt weggooien.

10. Conformiteitsverklaring

U vindt de conformiteitsverklaring van de EU op de voorlaatste pagina van deze handleiding.

11. Garantie

Garantie van de firma Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Geachte klant,

Op dit toestel krijgt u 3 jaar garantie vanaf de datum van aankoop. Indien dit product gebreken vertoont, heeft u wettelijke rechten tegenover de verkoper van het product. Deze wettelijke rechten worden niet ingeperkt door onze hieronder omschreven garantie.

Garantievoorwaarden

De garantieperiode start vanaf de datum van aankoop. Bewaar de originele kassabon op een veilige plek. Dat document is nodig als bewijs voor de aankoop. Als er binnen drie jaar na de datum van aankoop een materiaal- of fabricagefout zichtbaar wordt, zullen wij het product - volgens onze keuze - voor u gratis repareren of vervangen. Deze waarborg veronderstelt dat binnen de periode van drie jaar het defecte toestel en het aankoopbewijs (kassabon) worden voorgelegd en dat schriftelijk kort beschreven wordt waaruit het gebrek bestaat en wanneer het is opgetreden.

Als het defect door onze garantie wordt gedekt, krijgt u het gerepareerde product terug of ontvangt u een nieuw product. Er begint geen nieuwe garantieperiode door een reparatie of een vervanging.

Garantieperiode en wettelijke claims vanwege gebreken

De garantieperiode wordt niet verlengd door de kwaliteitsgarantie. Dat geldt ook voor vervangen of gerepareerde onderdelen. Schade en gebreken die eventueel bij de aankoop al aanwezig waren, moeten onmiddellijk na het

uitpakken worden gemeld. Na de afloop van de garantietijd moet er voor eventuele reparaties betaald worden.

Garantieniveau

Het toestel wordt zorgvuldig volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen geproduceerd en voor de levering zorgvuldig getest. De garantie geldt voor materiaal- en fabricagefouten. Deze garantie geldt niet voor productonderdelen die aan normale slijtage onderhevig zijn en daarom als slijtstukken beschouwd kunnen worden of voor beschadigingen aan breekbare onderdelen, bv. schakelaars, accu's of onderdelen die van glas zijn.

Deze garantie vervalt als het product beschadigd werd, niet correct gebruikt of onderhouden werd. Voor een correct gebruik van het product moeten alle richtlijnen die in de gebruiksaanwijzing staan exact worden opgevolgd. Gebruiksdoelen en handelingen die in de gebruiksaanwijzing worden afgeraden of waartegen wordt gewaarschuwd, moeten absoluut worden vermeden.

Het product is uitsluitend bestemd voor privégebruik en niet voor commercieel gebruik. Bij misbruik en onjuiste behandeling, gebruik van geweld en bij ingrepen die niet werden uitgevoerd door onze geautoriseerde servicedienst, vervalt de garantie.

Afhandeling in geval van garantie

Om een snelle verwerking van uw zaak te garanderen, gelieve de volgende richtlijnen op te volgen:

- Hou voor alle aanvragen de kassabon en het artikelnummer (bv. IAN 12345) bij de hand als bewijs voor de aankoop.
- Het artikelnummer vindt u op het kenplaatje, gegraveerd, op het titelblad van uw gebruiksaanwijzing

(onderaan links) of als sticker op de achter- of onderkant.

- Mochten er fouten bij het functioneren of andere gebreken optreden, neem dan onmiddellijk **telefonisch** of via **mail** contact op met de hieronder vermelde serviceafdeling.
- Een product dat als defect is geregistreerd kunt u dan portvrij naar het serviceadres sturen dat u werd meegedeeld, samen met het aankoopbewijs (kassabon) en de omschrijving van het gebrek en wanneer het is opgetreden.

Op www.lidl-service.com kunt u deze en heel wat andere handboeken, productfilmpjes en software downloaden.

12. Service

NL

ROTHENBERGER Benelux

E-Mail : service-nl@walteronline.com

Tel.: 0032 3 871 99 94

IAN 458673_2401

Leverancier

Gelieve er rekening mee te houden dat het onderstaand adres geen serviceadres is. Contacteer eerst de hierboven vermelde servicediensten. Walter Werkzeuge Salzburg GmbH Gewerbeparkstraße 9, 5081 Anif, Oostenrijk



ORIGINAL EU/EC DECLARATION OF CONFORMITY

We (4) expressly declare, under our sole responsibility, that the object (1) of this declaration is in conformity with all relevant provisions of the following Union harmonisation legislation (2).
References to the harmonised standards used (3).
The technical file is available from: (4).



ORIGINAL EU/EF-OVERENSSTEMMELSEERKLÆRING

Vi (4) erklærer på eget ansvar, at det objekt (1) der er omfattet af denne erklæring er i overensstemmelse med alle relevante bestemmelser i følgende EU-harmoniseringslovgivning (2).
Henvisninger til de anvendte harmoniserede standarder (3).
Den tekniske fil er tilgængelig fra: (4).



ORIGINAL DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE/CE

Nous (4) déclarons expressément et sous notre seule responsabilité que l'objet (1) de cette déclaration est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union suivante (2).
Références des normes harmonisées pertinentes appliquées (3).
Documents techniques disponibles auprès de: (4).



ORIGINELE EU/EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

Wij (4) verklaren uitdrukkelijk en onder onze eigen verantwoordelijkheid, dat het object (1) van deze verklaring in overeenstemming is met alle relevante bepalingen van de volgende harmonisatiewetgeving van de Unie (2).
Verwijzingen naar de toegepaste geharmoniseerde normen (3).
Technische documentatie is verkrijgbaar bij: (4).



ΠΡΩΤΟΤΥΠΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ/ΕΚ

Δηλώνουμε ρητά και με δική μας ευθύνη ότι το αντικείμενο (1) της παρούσας Δήλωσης αντιστοιχεί στις σχετικές διατάξεις των παρακάτω νομοθετικών πράξεων εναρμόνισης της Ένωσης (2).
Στοιχεία των εφαρμοσμένων εναρμονισμένων προτύπων (3).
εχνικός φάκελος διαθέσιμος στο: (4).



ORIGINAL EU/EG KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir (4) erklären ausdrücklich und in eigener Verantwortung, dass der Gegenstand (1) dieser Deklaration allen einschlägigen Bestimmungen der nachfolgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union (2) entspricht.
Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen (3).
Technische Unterlagen erhältlich bei: (4).

(1)	(2)	(3)
Hammer drill Slagbormaskine Perceuse à percussion Klopboormachine Κρουστικό δρπανοκαταβίδο Schlagbohrmaschine Mod.: WWS-SBM750-B01	2006/42/EC	EN 62841-1:2015; EN 62841-2-1:2018/A11:2019;
	2014/30/EU	EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021; EN 61000-3-3:2013/A2:2021
	2011/65/EU+(EU)2015/863	EN IEC 63000:2018

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (*OJ L 174, 1.7.2011, p. 88).

(4)
Walter Werkzeuge Salzburg GmbH Gewerbeparkstr. 9, 5081, Anif, Austria

Christian Huber
Product Manager
Anif, 25.04.2024

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Gewerbeparkstr. 9
5081 Anif, Österreich

V. 1.0

Date des informations:

06/2024

IAN 458673_2401