

ORIGINELE INSTRUCTIES

Lees voor het gebruik van het toestel aandachtig de veiligheidsvoorschriften en respecteer ze. Bewaar deze handleiding en bezorg ze aan potentiële gebruikers, want ze bevat belangrijke informatie.



DECOUPEERZAAG MET LASER






Ref. JS7507L







CORA NON-FOOD
77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2 FRANKRIJK

GEFABRICEERD IN CHINA

I. BETEKENIS VAN DE SYMBOLEN

	<p>WAARSCHUWING: Om het gevaar voor verwondingen te beperken, moet de gebruiker de handleiding lezen.</p> <p>Lees voor het gebruik van het toestel aandachtig de veiligheidsvoorschriften en respecteer ze. Bewaar deze handleiding en bezorg ze aan potentiële gebruikers, want ze bevat belangrijke informatie.</p>
	<p>Veiligheidsvoorschriften:</p> <p>Lees en respecteer de instructies voor de veiligheid van de gebruiker.</p>
	<p>Beschermingsklasse II: Toestel uitgerust met versterkte isolatie zonder toegankelijke metalen onderdelen. Een aarding is niet nodig.</p>
	<p>Selectieve inzameling van elektrisch en elektronisch afval:</p> <p>Dit toestel draagt het AEEA-symbool (Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur). Dat betekent dat u het op het einde van zijn levensduur niet bij het huishoudelijk afval mag werpen, maar het naar uw plaatselijk sorteercentrum moet brengen. Afvalverwerking draagt bij tot de bescherming van het milieu.</p>
	<p>Toestel met laser klasse II:</p> <p>LASERSTRALING. NIET IN DE STRAAL KIJKEN.</p>

KLEDING EN UITRUSTING: Vóór het werken met het toestel moet u aangepaste kleding en uitrusting aantrekken.

	<p>Beschermende handschoenen en veiligheidsschoenen dragen.</p> <p>Alleen werken met nauw aansluitende kleding</p>
	<p>Een beschermend masker dragen.</p>
	<p>Een beschermende bril dragen.</p>
	<p>Gehoorbescherming dragen.</p>

II. TECHNISCHE SPECIFICATIES

Benaming	Decoupeerzaag
Referentie	JS7507L
Model	JD2907L
Spanning en frequentie	230V~ 50Hz
Vermogen	750W
Beschermingsklasse	Klasse II
Maximale zaagdiepte (hout)	100 mm
Maximale zaagdiepte (staal)	10 mm
Onbelast toerental	800-3000/min
Zaaghoek links en rechts	45°
Geluidsdruk niveau	$L_{PA} = 87,0 \text{ dB(A)} + 3 \text{ dB(A)}$
Geluidsvermogensniveau	$L_{WA} = 98,0 \text{ dB(A)} + 3 \text{ dB(A)}$
Trillingswaarde Verzagen van een spaanplaat	$a_{h,B} = 6,4 \text{ m/s}^2$; $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Trillingswaarde Verzagen van plaatstaal	$a_{h,M} = 10,6 \text{ m/s}^2$; $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Gewicht	2,63 kg
Productiejaar	2016

Handleiding beschikbaar op de website : <http://www.cora.fr> ► S'informer ► Notices produits

Trillingen

Informatie:

- De opgegeven totale trillingswaarde is gemeten volgens een genormaliseerde testmethode en kan worden gebruikt om het ene gereedschap met het andere te vergelijken.
- De opgegeven totale trillingswaarde kan ook worden gebruikt voor een voorafgaande evaluatie van de blootstelling.

Let op:

- De trillingen tijdens het reële gebruik van het elektrische gereedschap kunnen verschillen van de opgegeven totale waarde, naargelang de manier waarop het gereedschap wordt gebruikt.
- Het is noodzakelijk de veiligheidsmaatregelen te bepalen die de operator moeten beschermen, gebaseerd op een schatting van de blootstelling in reële gebruiksomstandigheden (rekening houdend met alle onderdelen van de werkingscyclus: naast de werkingstijd ook de tijd dat het gereedschap is uitgeschakeld en stilstaat).



III. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

⚠ 8.12 .1.1 Algemene veiligheidswaarschuwingen voor het gereedschap

⚠ WAARSCHUWING: Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies.

De waarschuwingen en instructies niet navolgen kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstige verwondingen.

Bewaar alle waarschuwingen en alle voorschriften om ze later opnieuw te kunnen raadplegen.

De term “gereedschap” in de waarschuwingen verwijst naar elektrisch gereedschap dat werkt op netstroom (met snoer) of gereedschap dat werkt op een accu (zonder snoer).

1) Veiligheid van de werkzone

a) Zorg ervoor dat werkzone proper en goed verlicht is.

Wanordelijke of donkere werkruimten verhogen de kans op ongevallen.

b) Gebruik geen elektrisch gereedschap in een explosieve omgeving, bijvoorbeeld in de nabijheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.

Elektrisch gereedschap produceert vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.

c) Hou kinderen en andere personen op afstand bij het gebruik van het gereedschap. U kan worden afgeleid en de controle over het gereedschap verliezen.

2) Elektrische veiligheid

a) De stekker van het elektrische gereedschap moet zijn aangepast aan het stopcontact. Verander niets aan de stekker, op welke wijze ook. Gebruik geen adapters bij gereedschap met aarding. Stekkers in originele toestand en aangepaste stopcontacten beperken het risico op een elektrische schok.

b) Vermijd elk contact tussen het lichaam en oppervlakken die met de aarde zijn verbonden, zoals leidingen, radiatoren, kookfornuizen en koelkasten.

Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok wanneer uw lichaam met de aarde is verbonden.

c) Stel het gereedschap niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden.

Water dat binnendringt in het gereedschap verhoogt het risico op een elektrische schok.

d) Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het gereedschap te dragen, te verplaatsen of uit het stopcontact te trekken. Hou het snoer buiten het bereik van warmte, smeermiddelen, scherpe voorwerpen en bewegende delen.

Beschadigde of verwarde snoeren verhogen het risico op een elektrische schok.

e) Wanneer u het gereedschap buiten gebruikt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor buitengebruik. Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor buitengebruik beperkt het risico op een elektrische schok.

f) Als u het gereedschap toch in een vochtige omgeving moet gebruiken, zorg dan voor een voeding die wordt beschermd door een RCD-stekker (Residual Current Device). Het gebruik van een RCD beperkt het risico op een elektrische schok.

3) Veiligheid van personen

a) **Blijf waakzaam, hou de ogen op uw werk gericht en geef blijk van gezond verstand bij het gebruik van het gereedschap. Gebruik geen gereedschap wanneer u vermoeid bent of onder de invloed van drugs, alcohol of geneesmiddelen. Een moment van onachtzaamheid bij het gebruik van gereedschap kan mensen zwaar verwonden.**

b) **Gebruik veiligheidsuitrusting. Draag altijd een bescherming voor de ogen. Aangepaste veiligheidsuitrusting in functie van de omstandigheden, zoals een stofmasker, antislip-veiligheidsschoenen, een helm of oorbeschermers, verkleint het risico op verwondingen.**

c) **Vermijd dat het gereedschap onverwacht opstart. Kijk na of de schakelaar in de stand “uit” staat voor u het gereedschap aansluit op het stroomnet en/of het accublok, opruimt of wegdraagt. Er kunnen zich ongelukken voordoen wanneer u gereedschap draagt met de vinger op de schakelaar of aansluit met de schakelaar op de stand “aan”.**

d) **Verwijder draaisleutels voor u het gereedschap inschakelt. Een sleutel die op een draaiend onderdeel van het gereedschap is blijven steken, kan mensen verwonden.**

e) **Werk rustig. Zorg ervoor dat u altijd stevig staat en uw evenwicht behoudt. Op die manier hebt u het gereedschap beter onder controle bij onverwachte situaties.**

f) **Draag aangepaste kleding. Draag geen wijde kleren of juwelen. Hou haren, kleren en handschoenen weg van draaiende onderdelen. Wijde kleren, juwelen of lange haren kunnen verstrikt raken in bewegende onderdelen.**

g) **Als accessoires zijn meegeleverd voor het aansluiten van toestellen voor het afzuigen en opvangen van stof, zorg er dan voor dat ze correct worden aangesloten en gebruikt. Het gebruik van stofopvangsters kan de risico's verminderen die worden veroorzaakt door stof.**

4) Gebruik en onderhoud van het gereedschap

a) **Forceer het gereedschap niet. Gebruik het gereedschap dat aan uw toepassing is aangepast. Het gereedschap zal op de beste en veiligste manier het werk uitvoeren waarvoor het is gebouwd.**

b) **Gebruik het gereedschap niet als u de schakelaar niet van “aan” naar “uit” kan omschakelen en omgekeerd. Gereedschap dat u niet kan bedienen met de schakelaar is gevaarlijk en moet worden hersteld.**

c) **Haal de stekker uit het stopcontact en/of het accublok voor u afstellingen verandert, accessoires verwisselt of het toestel opbergt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen beperken de kans dat het toestel per ongeluk zou opstarten.**

d) **Hou ook gereedschap dat niet in werking is buiten het bereik van kinderen en laat niet toe dat personen die het gereedschap of deze instructies niet kennen het gereedschap opstarten.**

Gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.

e) **Laat het gereedschap onderhouden.** Kijk na of er geen bewegende delen scheef staan of geblokkeerd zijn, of er geen onderdelen gebroken zijn en of er geen andere problemen de werking van het gereedschap nadelig kunnen beïnvloeden. Laat bij beschadiging het toestel herstellen voor u het gebruikt.

Vele ongelukken zijn te wijten aan slecht onderhouden gereedschap.

f) **Zorg ervoor dat snijgereedschap scherp en proper blijft.**

Correct onderhouden toestellen, met scherpe snijdende onderdelen, zullen minder snel blokkeren en zijn makkelijker te controleren.

g) **Gebruik het gereedschap, de accessoires, de messen, enz. volgens deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk.** Het gebruik van gereedschap voor andere toepassingen dan waarvoor het is voorzien kan leiden tot gevaarlijke situaties.

5) Nazicht en onderhoud

a) **Laat het gereedschap onderhouden door een erkend hersteller die uitsluitend identieke wisselstukken gebruikt.** Op die manier blijft de veilige werking van het gereedschap verzekerd.

b) **Bevestiging type Y:** Als het stroomsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, zijn naverkoopdienst of een persoon met vergelijkbare kwalificatie om gevaar te vermijden.

⚠ 8.12.2 Veiligheidsinstructies voor decoupeerzagen

⚠ **WAARSCHUWING** Lees alle veiligheidswaarschuwingen aangeduid met het symbool ⚠ en alle instructies.

⚠ **Draag altijd een veiligheidsbril, gehoorbescherming, een stofmasker en beschermende handschoenen.**

Let op: schadelijke en toxische stofdeeltjes kunnen vrijkomen bij het gebruik van de decoupeerzaag op bepaalde materialen. Deze stofdeeltjes kunnen ernstige schade toebrengen aan de gezondheid van de gebruiker of van personen in de omgeving. Draag tijdens het werk altijd een beschermend masker, hou toeschouwers op afstand van de werkruimte en sluit het gereedschap altijd aan op een stofzuiger via de afzuigaansluiting.

Hou het gereedschap vast aan de daartoe voorziene geïsoleerde delen bij het uitvoeren van een handeling waarbij het snijgereedschap in contact kan komen met niet-zichtbare kabels of zijn eigen stroomsnoer. *Contact met een draad onder spanning kan ook de blootliggende metalen onderdelen van het elektrische gereedschap onder spanning zetten en een elektrische schok veroorzaken bij de gebruiker.*



VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN - LASER

Kijk nooit rechtstreeks in de laserstraal.

Kijk niet in de richting van de laserstraal te kijken als uw ogen niet beschermd zijn.

Draag tijdens het gebruik een laserbeschermbril.

Zorg ervoor dat de laserstraal niet wordt weerkaatst door het werkstuk of door de bankschroef waarmee het is bevestigd.

Kijk niet in de richting van de laserstraal met optische instrumenten zoals een vergrootglas.

Richt de laserstraal niet op mensen of dieren.

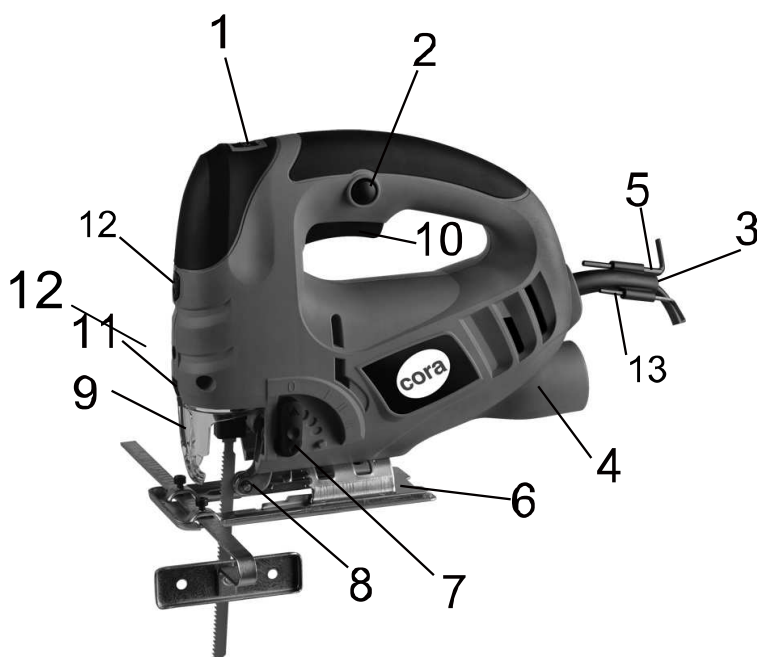
Hou kinderen uit de buurt van het gereedschap.

Gebruik de laser uitsluitend volgens de voorschriften in deze handleiding.

Herstellingen aan de laserunit moeten worden uitgevoerd door een gespecialiseerd atelier.

IV. BESCHRIJVING

1	Elektronische snelheidsregelaar	8	Geleiderol
2	Vergrendelknop	9	Beschermkap
3	Stroomsnoer	10	Aan/uit-schakelaar
4	Aansluiting voor stofzuiger	11	Laser
5	Zeskantsleutel 3 mm	12	Aan/Uit-knop van de laser
6	Instelbare zool	13	Zeskantsleutel 2,5 mm
7	Regelknop pendelbeweging		



V. VOOR HET EERSTE GEBRUIK

- Pak het toestel uit en controleer of alle onderdelen in goede staat zijn.
- Sorteert de verpakking en het beschermende materiaal voor u het weggooit. Bewaar de handleiding.
- Voer de afstellingen en controles uit zoals beschreven in de volgende paragraaf.

VI. GEBRUIK

ALGEMENE INFORMATIE

⚠ Trek de stekker uit het stopcontact voor u afstellingen of onderhoud uitvoert.

- Dit toestel is bestemd voor het recht of gebogen zagen van stukken hout, plastic of metaal binnen de grenzen van de aanbevolen maximumcapaciteit, met uitzondering van elk ander materiaal dat zou kunnen ontbranden, ontploffen of stoffen uitstoten die gevaarlijk zijn voor de gebruiker of het milieu.
- Elk ander gebruik verschillend van datgene aangegeven in deze instructies kan het toestel beschadigen en ernstig gevaar veroorzaken voor de gebruiker. Dit toestel is uitsluitend bestemd voor privé- en niet voor industrieel gebruik.
- Er mogen alleen zaagbladen van hetzelfde type worden gebruikt.

MONTAGE EN INSTALLATIE

- Elk ander gebruik dan datgene beschreven in deze instructies kan schade veroorzaken.
- Dit toestel wordt gemonteerd geleverd, met uitzondering van het zaagblad en de aansluitingsbuis voor de stofzuiger. De zeskantsleutel (5) is bevestigd op het stroomsnoer.
- De zaag is voornamelijk bedoeld om hout te bewerken. Sluit ze in dat geval aan op een stofzuiger, zodat u het stof niet inademt.
- Kies het geschikte zaagblad voor het uit te voeren werk.

DE ZAAGHOEK INSTELLEN

- Draai de schroeven van de zool los en plaats in de gewenste richting en de gewenste hoek (zie de markeringen van 15° tot 45° op de zool). Schroef opnieuw vast. Controleer de exacte hoek met een graadboog of na een testsnede.
- **Pendelbeweging:** Om de afvoer van het zaagsel te verbeteren en vlotter in hard of dik hout te zagen, kunt u een pendelbeweging instellen met de pendelknop (markeringen 0, I, II). Test de beste stand voor het te verzagen materiaal.

WERKING

Na het uitvoeren van de afstellingen en controles:

- **Inschakelen:** Druk op de drukknop van de schakelaar.
- **Uitschakelen:** Laat de drukknop los.
- **Continu-functie:** Druk samen met de drukknop de vergrendelknop aan de zijkant in en laat de drukknop los. Het toestel zal blijven werken zonder dat u de drukknop moet indrukken. Druk op de schakelaar om het toestel te laten stoppen.
- **Snelheid:** Stel de snelheid in van 1 tot 6 met het wielje van de snelheidsregelaar (1).

LET: Leg het toestel stil voor u het zaagblad uit het materiaal trekt.

ZAGEN

- Wanneer u alle voorzorgen hebt genomen en bovenstaande handelingen hebt uitgevoerd, kan u beginnen te werken.
- Maak het te verzagen voorwerp altijd vast.
- Gebruik het juiste zaagblad voor het materiaal en de gewenste afwerking.
- De druk op het toestel mag niet zodanig zijn dat de snelheid gedurende langere tijd met meer dan 25% wordt verminderd. Laat bij tijdelijke overbelasting het toestel 3 tot 5 minuten vrij draaien om de motor af te koelen
- Om ronde of gebogen vormen te zagen, gebruikt u een smal zaagblad en draait u het toestel zachtjes mee met de zaaglijn.
- Om invallend te zagen, steunt u op de voorzijde van de zool met een hoek van 60/70° en duwt u geleidelijk het zaagblad in het hout (dit is enkel mogelijk in zacht hout)
- Leg de zaag niet neer zolang het zaagblad niet tot stilstand is gekomen.

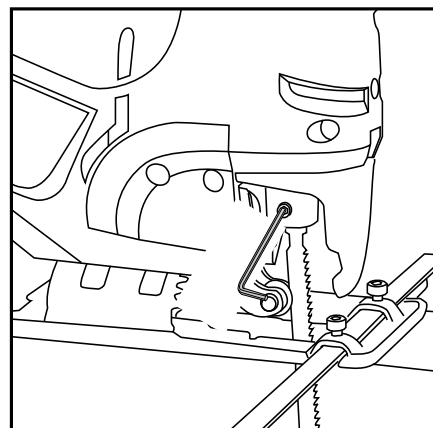
LASER

- Druk op de knop (12) aan de voorzijde van het toestel om de laser aan/uit te zetten.
- De laserstraal trekt een geleidelijn op het te verzagen oppervlak. Als u die volgt, zaagt u mooi recht.
- **Let op! Zet de laser alleen aan wanneer de zaag zich op het werkstuk bevindt.**

HET ZAAGBLAD MONTEREN/DEMONTEREN

Het zaagblad verwisselen:

1. Draai de bevestigingsschroef van het zaagblad los met de meegeleverde zes-kantsleutel 2,5 mm.
2. Duw het zaagblad zo diep mogelijk in de bevestigingsring, met de tanden van het zaagblad naar voren.
3. Draai de bevestigingsschroef licht aan met de meegeleverde sleutel en controleer of de achterzijde van het zaagblad zich tegen de geleiderol bevindt.
4. Draai de bevestigingsschroef volledig vast.



VII. ONDERHOUD EN REINIGING

Trek de stekker uit het stopcontact voor het uitvoeren van afstellingen of onderhoud.

- Reiniging van de plastic delen aan de buitenkant: trek de stekker uit het stopcontact en gebruik een vochtige doek met een milde zeep.
- Dompel het toestel nooit onder. Gebruik geen schuurproducten of agressieve reinigingsmiddelen (alcohol, benzine, enz.).
- Dit toestel vereist geen specifiek mechanisch onderhoud zoals het smeren van de lagers.
- Hou snijgereedschap scherp en proper, voor betere prestaties en meer veiligheid.
- Het is aan te raden de staat van de koolborstels te laten controleren na 50 uur gebruik of bij overmatige gensters.
- Controleer regelmatig het stroomsnoer. Is het beschadigd, vervang het dan door een snoer met een identieke referentie. Laat deze vervanging liefst uitvoeren door een Naverkoopdienst. Kijk regelmatig de verlengkabels van het stroomsnoer na en vervang ze indien ze zijn beschadigd.
- Contacteer de Naverkoopdienst bij problemen of voor een grondige reiniging.

VIII. NAVERKOOPDIENST

Als u bijkomende informatie wenst, het toestel wil laten herstellen of een probleem hebt, wend u dan tot de Naverkoopdienst van een Cora-winkel.

Geen losse onderdelen verkrijgbaar.

DECLARATION DE CONFORMITE « UE »

Mr Angelo CIRASARO,
CORA Qualité non alimentaire
77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2

Verklaart dat het hieronder vermelde product :

Benaming :	Decoupeerzaag met laser	
Ref. :	JS7507L (JD2907L)	
Partij nr.:	BB33370001	

Est conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :

Machinerichtlijn	2006/42/CE
Richtlijn Elektromagnetische Compatibiliteit CEM	2014/30/UE
Richtlijn RoHS	2011/65/UE

Selon les normes harmonisées suivantes :

EN 60745-1:2009+A11:2010; EN 60745-2-11:2010 ; EN60825-1 :2007
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 ; EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013
EN 62321:2009

Gedaan in Croissy Beaubourg, op 18/11/2016

Handtekening :

