

1	ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	2
2	BESKRIVNING (FIG. 1)	2
3	FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL	2
4	SYMBOLER.....	2
5	ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG.....	3
5.1	Arbetsplatsen.....	3
5.2	Elektrisk säkerhet.....	3
5.3	Personlig säkerhet.....	3
5.4	Användning och skötsel av batteridrivna verktyg	4
5.5	Service.....	4
6	EXTRA SÄKERHETSANVISNINGAR	4
7	EXTRA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BATTERIER OCH LADDARE	5
7.1	Batterier.....	5
7.2	Laddare	5
8	LADDARE	5
8.1	Laddningsindikering.....	5
8.2	Laddningsprocess	5
8.3	Batterikapacitetsindikator	6
9	MONTERING	6
10	ANVÄNDNING	6
11	RENGÖRING OCH UNDERHÅLL	6
12	FELSÖKNING	7
13	TEKNISKA DATA	7
14	GARANTI.....	8
15	MILJÖHÄNSYN.....	8
16	FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE.....	9

ASKSUGARE 20 L (UTAN BATTERIPACK) POWDP6020

1 ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

För rengöring av den öppna spisen, grillen, kaminer, etc. Även idealisk för avlägsnande av sågspån och finare skräp.

Verktyget är inte avsett för professionellt bruk.



WARNING! För din egen säkerhet, läs denna bruksanvisning och de allmänna säkerhetsanvisningarna noga innan du börjar använda apparaten. Om detta elektriska verktyg överläts till någon annan, ska denna bruksanvisning alltid medfölja.

2 BESKRIVNING (FIG. 1)

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Strömbrytare | 6. Behållare |
| 2. Batteripack | 7. Insugsöppning |
| 3. Lock | 8. Slang |
| 4. Spärr | 9. Hållare för aluminiumrör |
| 5. Krok till hållare för aluminiumrör | 10. Aluminiummunstycke |

3 FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Avlägsna resterande förpacknings- eller transportstöd (om sådant finns).
- Kontrollera att innehållet i förpackningen är komplett.
- Undersök apparaten, nätsladden, stickkontakten och alla tillbehör att inga skador uppstått under transporten.
- Förvara om möjligt förpackningsmaterialet till garantitidens slut. Bortskaffa det därefter via det lokala systemet för avfallshantering.



WARNING: Förpackningsmaterial är inga leksaker! Barn får under inga omständigheter tillåtas leka med plastpåsar! Det finns risk för kvävning!

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1 apparat | 1 sugmunstycke av aluminium (Ø 3,4 cm x 23 cm) |
| 1 bruksanvisning | 1 Hepafilter |
| 1 sugslang (Ø 3,65 cm x 100 cm) | 1 hållare för aluminiumrör |



Om komponenter skulle saknas eller vara skadade, tag kontakt med din återförsäljare.

4 SYMBOLER

Följande symboler används i bruksanvisningen och/eller på maskinen:

	Risk för personskador eller skador på maskinen.		Studera bruksanvisningen före användning.
	Uppfyller tillämpliga säkerhetsstandarder i europeiska direktiv.		Klass II – Maskinen har dubbel isolering varför jordkabel inte är nödvändig.

5 ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG

Studera noga samtliga säkerhetsanvisningar och andra anvisningar. Uraktlåtenhet att följa säkerhetsanvisningar och andra anvisningar kan medföra risk för elektriska stötar, brand och/eller allvarliga personskador. Spar alla säkerhetsanvisningar och andra anvisningar för framtida konsultation. Den nedan använda termen „elektriskt verktyg“ i säkerhetsanvisningarna avser nätdrivna elektriska verktyg (med nätkabel) eller batteridrivna (sladdlösa) elektriska verktyg.

5.1 Arbetsplatsen

- Håll arbetsplatsen i god ordning och väl upplyst. Oordning och dåligt upplysta arbetsplatser inbjuder till olyckor.
- Arbeta inte med elektriska verktyg i en omgivning där explosionsrisk föreligger, där det finns lättantändliga vätskor, gaser eller damm. Elektriska verktyg alstrar gnistor som kan antända damm och ångor.
- Håll barn och kringstående personer på avstånd vid arbete med det elektriska verktyget. Ett ögonblicks ouppmärksamhet kan få dig att tappa kontrollen över verktyget.

5.2 Elektrisk säkerhet

- Kontrollera alltid att nätspänningen överensstämmer med den på märkplåten angivna.
- Verktygets stickkontakt måste passa till eluttaget. Stickkontakten får under inga omständigheter ändras. Använd inga adapterkontakter tillsammans med skyddsjordade verktyg. Originalkontakter som inte ändrats och eluttag som överensstämmer med dessa minskar risken för elektriska stötar som kan vara dödliga.
- Undvik kroppskontakt med jordade föremål som rörledningar, värmeelement, spisar och kylskåp. Det föreligger större risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.
- Håll verktyget borta från regn och fuktiga förhållanden. Vatten som trängt in i ett elektriskt verktyg ökar risken för elektriska stötar.
- Se till att inga skador uppstår på nätsladden. Bär aldrig eller häng upp verktyget i nätsladden och dra aldrig i den för att dra ur stickkontakten. Håll sladden borta från stark värme, olja, vassa föremål och rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- När det elektriska verktyget används utomhus ska uteslutande förlängningskablar avsedda för utomhusbruk användas. Användningen av en för utomhusbruk avsedd förlängningskabel minskar risken för elektriska stötar.
- Om det elektriska verktyget måste användas där det är fuktigt, anslut det till ett uttag som är skyddat av jordfelsbrytare. Användningen av jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.

5.3 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam. Koncentrera dig på vad du håller på med och använd sunt förnuft när du arbetar med ett elektriskt verktyg. Använd inte ett elektriskt verktyg då du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks ouppmärksamhet medan du arbetar med verktyget kan resultera i allvarliga personskador.
- Använd säkerhetsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Säkerhetsutrustning som dammskyddsmask, halkfria säkerhetsskodon, skyddshjälm och hörselskydd, beroende på arbetets art, minskar risken för personskador.
- Undvik att verktyget sätts igång oavsiktligt. Kontrollera att strömbrytaren står i från-läge innan nätkontakten sätts i eluttaget. Att bära verktyget med fingret på strömbrytaren eller att sätta i nätkontakten med strömbrytaren i till-läge kan leda till olyckor.
- Avlägsna justerverktyg eller nycklar innan maskinen startas. Nycklar som lämnats kvarsittande i anslutning till någon rörlig del av verktyget kan resultera i personskador.
- Sträck dig inte för långt. Stå alltid säkert och med god balans i alla situationer. Detta medger bättre kontroll av det elektriska verktyget i oförutsedda situationer.

- Bär lämplig klädsel. Bär inte löst åtsittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från det elektriska verktyget. Löst åtsittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns anordningar för att ansluta dammutsugnings- och dammuppsamlingsutrustning, se till att dessa är anslutna och används på rätt sätt. Användningen av sådan utrustning minskar med damm förknippade risker.
- Användningen av lektriska verktyg för andra ändamål än de de är avsedda för kan leda till olyckstillbud.

5.4 Användning och skötsel av batteridrivna verktyg

- Ladda endast med den laddare som anges av tillverkaren. En laddare som är avsedd för en typ av batteripack kan medföra risk för brand om den används med en annan batteripack.
- Ett batteridrivet verktyg får endast användas med sin specifikt avsedda batteripack. Användningen av en annan batteripack kan medföra risk för personskada och brand.
- När batteripacken inte används, ska den hållas borta från andra metallföremål, som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål, som kan orsaka en kortslutning mellan polerna. Kortslutning av batteripolerna kan orsaka brännskador och brand.
- Vid oriktigt handhavande kan vätska läcka ut ur batteriet; undvik kontakt med denna vätska.
- Vid oavsiktlig kontakt, spola med vatten. Om vätskan kommer i kontakt med ögonen, uppsök dessutom läkare. Vätska som läcker från batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.

5.5 Service

- Låt endast kvalificerat fackfolk reparera verktyget med användande av originalreservdelar. Detta för att garantera att verktygets säkerhetsstandards vidmakthålls.

6 EXTRA SÄKERHETSANVISNINGAR

- Dammsug inte varmt eller glödande stoff eller sådant med vassa kanter.
- Apparaten får inte utsättas för värme. Får endast användas för aska som kallnat (mindre än 40 °C).
- Apparaten är inte konstruerad att användas för att suga upp fuktigt stoff eller vätska. Apparaten får aldrig nedsänkas i vatten.
- Se till att inga föremål blockerar apparatens sugfunktion. Apparaten får inte användas med några öppningar blockerade. Se till att damm, ludd, hår, etc., inte blockerar apparaten.
- Använd inte apparaten utan uppsamlingskärlet eller filterinsatsen (dammfiltret) isatta.
- För att undvika att apparaten överbelastas, sug inte upp mjöl, cement eller liknande.
- Apparaten får endast rengöras med en torr eller fuktad trasa; den får aldrig nedsänkas i vatten. Använd inga lösningsmedel för att göra ren apparaten.
- Apparaten är endast avsedd för hemmabruk, inte för kommersiella tillämpningar.
- Töm och rengör dammsugaren före och efter asksugning för att undvika ansamling av material som kan utgöra en brandrisk i dammsugaren.
- Kontrollera alltid att slangar och dammsugare inte blir för varma vid asksugning.
- Batteriet måste tas ur apparaten innan denna skrotas.
- Titta inte in i ventilationsöppningarna när enheten är påslagen, eftersom det kan finnas en möjlighet att skräp släpps ut genom ventilationsöppningarna, särskilt efter rengöring/byte av filter som kan göra att skräp inuti enheten rörs upp.

7 EXTRA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BATTERIER OCH LADDARE



Använd endast batterier och laddare som är avsedda för den här apparaten.

7.1 Batterier

- Försök aldrig att av någon anledning öppna ett batteri.
- Förvara inte batterier eller batteripack på platser där temperaturen kan överstiga 40 °C.
- Ladda endast vid en omgivningstemperatur mellan 4 °C och 40 °C.
- När du kasserar batterier, följ instruktionerna i avsnittet "Miljöhänsyn".
- Se till att du inte orsakar kortslutning. En direkt eller oavsiktlig kontakt med metallföremål mellan den positiva (+) och negativa (-) polen kortsluter batteriet och ger upphov till en intensiv ström som orsakar värmeutveckling och som kan leda till att batterihöljet spricker och fattar eld.
- Se till att batterierna inte utsätts för värme. Om batterierna upphettas till över 100 °C, kan tätning, isoleringsseparatorer och andra polymerkomponenter skadas, vilket kan resultera i att elektrolyten läcker ut och/eller intern kortslutning vilket leder till värmealstring som kan orsaka att batteriet brister och fattar eld. Dessutom får batterierna inte kasseras genom att kasta dem i elden. De kan explodera eller häftig brand kan uppstå.
- Under extrema förhållanden kan batteriläckage inträffa. När du märker vätska på batteriet, gör följande:
 - Torka försiktigt bort vätskan med en trasa. Undvik kontakt med huden.
 - Om vätskan kommit i kontakt med hud eller ögon, följ instruktionerna nedan:
 - ✓ Skölj genast med vatten. Neutralisera med en mild syra, t.ex. citronsaft eller vinäger.
 - ✓ Om vätskan kommit i kontakt med ögonen, skölj rikligt med rent vatten i minst 10 minuter. Konsultera en läkare.



Brandfara! Undvik att kortsluta polerna på ett urtagat batteri. Batterier får inte eldas upp.

7.2 Laddare

- Försök aldrig att ladda icke-uppladdningsbara batterier.
- Låt omedelbart byta ut defekta sladdar.
- Laddaren får inte utsättas för vatten eller fukt.
- Laddaren får inte öppnas.
- Försök inte sticka in något i laddaren.
- Laddaren är uteslutande avsedd för användning inomhus.
- Anslut laddaren direkt till ett eluttag. Använd inte en förlängningssladd.
- Laddaren är avsedd för ett vanligt eluttag (100-240 V / 50-60 Hz).
- För att minska risken för skador på eluttag och sladd, dra i kontakten i stället för i sladden när du kopplar ur laddaren.

8 LADDARE

- Anslut laddaren till vägguttaget. (Fig. 2)

8.1 Laddningsindikering

- Fast grönt sken: redo att ladda.
- Blinkande rött sken: laddning.
- Fast grönt sken: fulladdat.
- Fast rött och grönt sken: defekt batteri eller defekt laddare.

8.2 Laddningsprocess

- Titta till laddaren och batteriet ofta under laddningen.
- Koppla ur laddaren från eluttaget och koppla ur den från batteripacken när laddningen är klar.
- Låt batteripacken svalna helt innan den används.
- Förvara laddaren och batteriet inomhus, utom räckhåll för barn.
- Obs! Om batteriet är varmt efter kontinuerlig användning i verktyget, låt det svalna till rumstemperatur före laddning. Detta kommer att förlänga batteriernas livslängd.

8.3 Batterikapacitetsindikator

- Batteripacken har batterikapacitetsindikatorer (L1, L2 och L3), så som fig. 3 visar. Du kan kontrollera batteriladdningsstatus genom att trycka på knappen (B).
- Innan du använder maskinen, tryck på knappen för att kontrollera om batteriet är fulladdat nog.
- De tre LED-lamporna visar batteriets kapacitetsnivå:
 - i. i. L1, L2 och L3 lamporna lyser alla: batteriet är fulladdat.
 - ii. ii. L2 och L3-lampan är tända: batteriet har cirka 60 % kapacitet.
 - iii. iii. L3-lampan tänd: Batteriet är nästan urladdat.
- **Obs! Ladda batteriet efter varje användning. Det är nödvändigt att ladda batteriet varje månad om maskinen inte används.**

9 MONTERING

- Kontrollera att dammfiltret är isatt innan du startar apparaten. (Fig. 4)
- Montera askdammsugaren. (Fig. 5)
- Anslut slangen, haket ska vara riktat mot triangeln. (Fig. 6)
- Anslut aluminiummunstycket. (Fig. 7)
- Sätt i batteripacken. (Fig. 8)



Obs: Före användning av asksugaren, se till att alla anslutningar och filterinsatsen är ordentligt åtdragna. Behållaren och filtret måste vara fullständigt torra.

10 ANVÄNDNING

- Innan apparaten startas, se till att filterinsatsen (dammfiltret) är riktigt monterat.
- Slå på apparaten.



≤40 °C! Får uteslutande användas för kall aska!

11 RENGÖRING OCH UNDERHÅLL



Rengör filtret före och efter varje användning.

- Om sugkraften försämras under användning, stäng av askdammsugaren.
- När behållaren är full upp till sugmunstycket, töm ut innehållet ur vakuumbehållaren.
- Ta bort sugslangen, öppna låsklämmorna och ta av motorhöljet.
- Håll i dammfiltret och lossa vingmuttern för hand så som visas i.
- Ta av locket och dammfiltret från metallstången.
- Tvätta dammfiltret i rent, varmt vatten.
- Låt dammfiltret torka innan det åter monteras in.



Varning: Använd aldrig rengöringsmedel för att rengöra apparatens plastdelar. Ett mildt rengöringsmedel på en fuktad trasa rekommenderas. Vatten får aldrig tillåtas komma i kontakt med apparaten.

12 FELSÖKNING

PROBLEM	ORSAK	ÅTGÄRD
Motorn startar inte.	- Batteripack inte installerad. - Batteripack skadad. - Batteripack strömlös. - Dammsugaren inte påslagen.	- Installera batteripack. - Sätt i felfri batteripack. - Ladda batteripack. - Slå på apparaten.
Sugkraften svagare än normalt.	- Apparaten igensatt. - Filtret behöver rengöras eller bytas. - Behållaren sitter fel. - Filtret igensatt.	- Avlägsna blockeringen. - Gör ren eller byt filtret. - Sätt korrekt samman behållaren med motorhöljet. - Gör ren eller byt filtret.

13 TEKNISKA DATA

Modell nr.	POWDP6020
Spänning/frekvens	20 V DC
Behållarens volym	20 liter
Behållarens mått	Ø 295 mm, höjd 310 mm
Sugkraft	>6 kPa
Batteripack	20 V DC, Li-Ion, 1500 mAh
Laddare märkspänning	100-240 VAC 50/60 Hz
Laddare märkeffekt	20 V, 1,5 A
Laddningstid	1 timme

14 GARANTI

- Produkten garanteras för en 36 månaders period gällande från den första användarens inköpsdatum.
- Garantin täcker alla material- och tillverkningsfel med undantag för batterier och laddare. Den omfattar inte: defekter uppkomna på normala förslitningsdelar såsom kullager, borstar, kablar, stickkontakter eller tillbehör som borrar, bits, sågklingor etc.; vidare skador eller defekter som uppkommit genom vanvård, olyckor eller vidtagna förändringar av produkten; ej heller kostnader för transport.
- Skador och/eller defekter som uppkommit på grund av felaktig användning av verktyget omfattas inte av garantibestämmelserna.
- Vi fransäger oss allt ansvar för eventuell kroppsskada som uppstått på grund av felaktig användning av verktyget.
- Reparationer får endast utföras av en auktoriserad serviceverkstad för Powerplus verktyg.
- Ytterligare information kan erhållas per telefon på nummer 0032-3-292 92 90.
- Eventuella transportkostnader skall betalas av kunden, om inte annat har avtalats skriftligen.
- Likaledes kan inga garantianspråk ställas om skadan på apparaten uppkommit som en följd av åsidosatt underhåll eller överbelastning.
- Absolut undantagna från garantin är skador uppkomna genom vätska som trängt in, överdrivet utsättande för damm, medveten skada (avsiktlig eller genom grov vårdslöshet), olämplig användning (användning för ändamål för vilka apparaten inte lämpar sig), okunnig användning (t.ex. utan att respektera i denna bruksanvisning givna anvisningar), osakkunnig montering, blixtnedslag, felaktig nätspänning. Denna uppräkningslista gör inte anspråk på att vara fullständig.
- Godkända garantianspråk kan inte medföra förlängning av garantiperioden eller påbörjande av en ny garantiperiod i den händelse apparaten ersatts med en ny.
- Apparat eller delar som bytts ut under garantin, blir därigenom Varo NV:s egendom.
- Vi förbehåller oss rätten att avvisa alla garantiansökningar där inköpet inte kan bestyrkas eller om det står klart att produkten inte underhållits på rätt sätt (rena luftintag, kolborstarna regelbundet servade...)
- Inköpskvittot måste sparas som bevis för inköpsdatum.
- Verktyget, som inte får ha tagits isär, måste returneras till återförsäljaren i acceptabelt rengjort skick i sin ursprungliga formplastförpackning (om tillämpligt för produkten) tillsammans med inköpsbeviset.

15 MILJÖHÄNSYN



Om du efter en tid beslutar dig för att byta ut maskinen får den inte hanteras som hushållsavfall, den ska kasseras på ett miljövänligt sätt.

Avfall som produceras av elektriska maskiner får inte hanteras på samma sätt som vanligt hushållsavfall. Ta avfallet till en återvinningscentral om det finns en sådan anläggning. Rådgor med lokala myndigheter eller försäljaren för rekommendationer om insamling och återvinning.

16 FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE



VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIEN, förklarar att,

Produkt:	Asksugare
Varumärke:	POWERplus
Modell:	POWDP6020

överensstämmer med väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i tillämpliga Europeiska direktiv, baserat på tillämpningen av Europeiska harmoniserade standarder. Varje ej godkänd ändring av apparaten gör denna deklaration ogiltig.

Europeiska direktiv (inklusive, i tillämpliga fall, ändringar till dessa, fram till dagen för undertecknandet):

2011/65/EU
2006/42/EC
2014/30/EU

Europeiska harmoniserade standarder (inklusive, i tillämpliga fall, ändringar till dessa, fram till dagen för undertecknandet):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-2: 2010
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Ansvarig för den tekniska dokumentationen: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Undertecknad agerar på uppdrag av företagets VD,

Mertens Ludo

Ludo Mertens
Certification Manager
28/06/2019, Lier - Belgium