

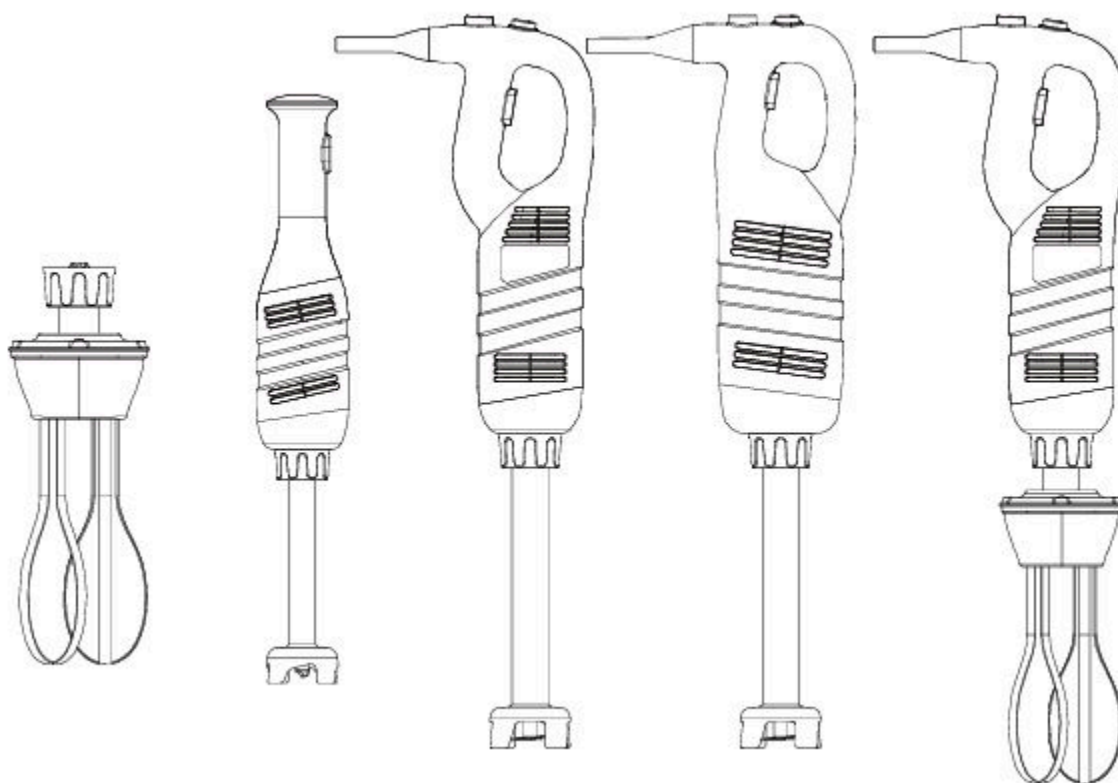


KÄYTTÖOHJE

Alkuperäiset ohjeet

IMMERSION BLENDER (KÄSISÄHKÖVATKAIN)

IB280AF/ IB280AV/IB450AF/ IB450AV/ IB650AF/IB650AV/IB850AF/IB850AV



Säilytä nämä ohjeet laitteen mukana.

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöä.

Hyvä asiakas, Kiitos, että ostit tämän laitteen. Käytä muutama minuutti aikaa ennen laitteen käyttöönottoa ja lue seuraavat käyttöohjeet.

1. Käyttötarkoitus

1.1 Tämä laite on suunniteltu elintarvikkeiden käsittelyyn ravintoloissa, ruokaloissa ja vastaavissa pitopalveluyrityksissä.

1.2 Laitetta ei ole tarkoitettu sellaisen lihan käsittelyyn, jossa on ruotoja, kovaa nahkaa, kuoria tai kalan suomuja. Älä käytä tätä laitetta myöskään vihannesten tai hedelmien leikkaamiseen, joissa on pähkinöitä tai kovaa nahkaa. Muuten se voi johtaa laitteen vaurioitumiseen, omaisuusvahinkoihin tai henkilövahinkoihin.

1.3 Laite on tarkoitettu kaupalliseen ja sisäkäyttöön koulutetun ja ammattitaitoisen henkilöstön toimesta, joka tuntee nämä ohjeet.

Valikoima koostuu neljästä eri koosta:

IB280AF/IB280AV/IB450AF/IB450AV/IB650AF/IB650AV/IB850AF/IB850AV.

Laitteen runko on valmistettu PA66+GF30% -kuidusta ja ruostumattomasta teräksestä helppoa puhdistusta ja huoltoa varten. Siinä on sovellettavien turvallisuusdirektiivien mukaiset turvaominaisuudet.

2 Turvallisuusmääräykset

2.1 Turvallisuusmääräykset

2.1.1 Tämä laite on tarkoitettu vain kaupalliseen käyttöön, eikä sitä saa käyttää kotitalouskäytössä.

2.1.2 Laitetta saa käyttää vain siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu. Valmistaja ei ole vastuussa virheellisestä käytöstä ja epäasianmukaisesta käytöstä aiheutuvista vahingoista.

2.1.3 Pidä laite ja pistoke poissa vedestä ja muista nesteistä. Jos laite putoaa veteen, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta äläkä käytä laitetta ennen kuin valtuutettu teknikko on tarkastanut sen. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa hengenvaaran.

2.1.4 Älä koskaan yritä avata laitteen koteloä itse.

2.1.5 Älä työnnä mitään esineitä laitteen koteloon.

2.1.6 Älä koske pistokkeeseen märillä tai kosteilla käsillä.

2.1.7 Sähköiskun vaara! Älä yritä korjata laitetta itse. Toimintahäiriöiden sattuessa korjaukset saa suorittaa vain pätevä henkilöstö.

2.1.8 Älä koskaan käytä vaurioitunutta laitetta! Irrota laite pistorasiasta ja ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos se on vaurioitunut.

2.1.9 Älä upota laitteen sähköosia veteen tai muihin nesteisiin. Älä koskaan pidä laitetta juoksevan veden alla.

2.1.10 Tarkista säännöllisesti virtapistoke ja -johto vaurioiden varalta. Jos virtapistoke tai virtajohto on vaurioitunut, huoltoedustajan tai vastaavan pätevän henkilön on vaihdettava se vaaran tai loukkaantumisen välttämiseksi.

2.1.11 Varmista, että johto ei joudu kosketuksiin terävien tai kuumien esineiden kanssa ja pidä se poissa avotulesta. Irrota pistoke pistorasiasta vetämällä aina pistokkeesta, ei johdosta.

2.1.12 Varmista, että johto (tai jatkojohto) on sijoitettu siten, ettei se aiheuta kompastumisvaaraa.

2.1.13 Pidä laitetta aina silmällä käytön aikana.

2.1.14 Niin kauan kuin pistoke on pistorasiassa, laite on kytketty virtalähteeseen.

2.1.15 Sammuta laite ennen pistokkeen irrottamista pistorasiasta.

2.1.16 Älä koskaan kanna laitetta johdosta.

2.1.17 Älä käytä muita kuin laitteen mukana toimitettuja lisälaitteita.

2.1.18 Liitä laite vain pistorasiaan, jonka jännite ja taajuus vastaavat laitteen etiketissä mainittuja arvoja.

2.1.19 Liitä virtapistoke helposti saavutettavaan pistorasiaan, jotta hätätilanteessa laite voidaan irrottaa pistorasiasta välittömästi. Laitteen täydelliseksi sammuttamiseksi vedä virtapistoke irti pistorasiasta.

2.1.20 Sammuta laite aina ennen pistokkeen irrottamista.

2.1.21 Älä koskaan käytä muita kuin valmistajan suosittelemia lisävarusteita. Muuten laite voi aiheuttaa turvallisuusriskin käyttäjälle ja vahingoittaa laitetta. Käytä vain alkuperäisiä osia ja lisävarusteita.

2.1.22 Tätä laitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joilla on heikentyneet fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa.

2.1.23 Lapset eivät saa käyttää tätä laitetta missään olosuhteissa.

2.1.24 Pidä laite ja sen johto poissa lasten ulottuvilta. 2.1.25 Irrota laite aina verkkovirrasta, jos se jätetään ilman valvontaa tai sitä ei käytetä, sekä ennen kokoamista, purkamista tai puhdistamista.

2.1.26 Älä koskaan jätä laitetta ilman valvontaa käytön aikana.

2.2 Erityiset turvallisuusmääräykset

2.2.1 Laite on tarkoitettu kaupalliseen ja sisäkäyttöön koulutetun ja ammattitaitoisen henkilöstön toimesta, joka tuntee nämä ohjeet.

2.2.2 Tämä laite on suunniteltu elintarvikkeiden käsittelyyn ravintoloissa, ruokaloissa ja vastaavissa pitopalvelulaitoksissa.

2.2.3 Mikä tahansa muu käyttö voi johtaa laitteen vaurioitumiseen tai henkilövahinkoihin.

2.2.4 Älä aseta laitetta lämmityslaitteen (benssiini-, sähkö-, hiililiesi jne.) päälle. Pidä laite poissa kuumilta pinnoilta ja avotulesta. Käytä laitetta aina tasaisella, vakaalla, puhtaalla, kuumuutta kestäväällä ja kuivalla alustalla.

2.2.5 Loukkaantumisvaara! Ole varovainen laitetta käytettäessä ja puhdistettaessa. Käytä tarvittaessa suojakäsineitä (eivät sisälly toimitukseen).

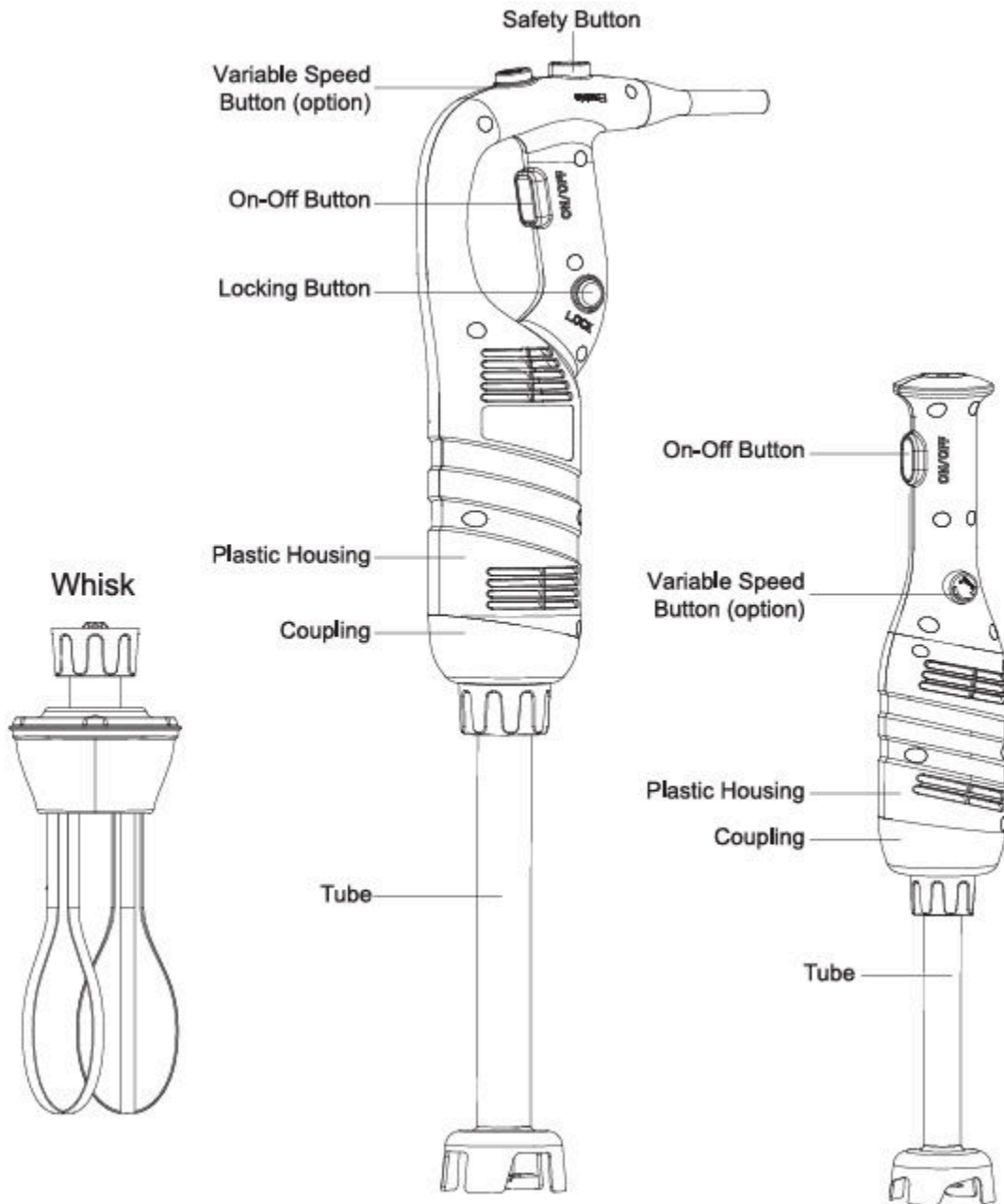
2.2.6 Varoitus! Vedä virtajohto tarvittaessa turvallisesti estääksesi tahattoman kompastumisen ja putoamisen.

2.2.7 Älä käytä laitetta ennen kuin se on koottu oikein.

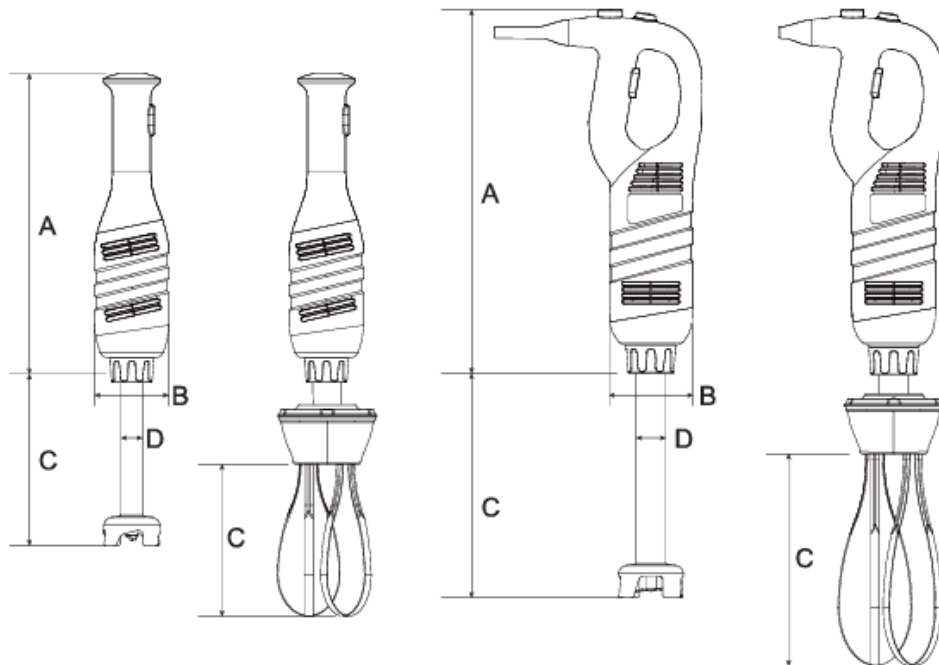
3 TUOTTEEN KUVAUS

3.1 Kuvauksen osat

IB280AF/IB280AV/IB450AF/IB450AV/IB650AF/IB650AV/IB850AF/IB850AV



3.2 PÄÄASIAALLISET TEKNISET PARAMETRIT



Model	Voltage Supply	Power	Speed	Net Weight	A (Length)	B (Diameter)	Noise Level
IB280AF	100-120V~60Hz 220-240V~50Hz	280W	20000RPM	1.45KGS	367mm	Ø 88 mm	75~80dB
IB280AV		280W	6000~20000RPM	1.45KGS	367 mm	Ø88 mm	
IB450AF		450W	16000RPM	2.55KGS	437 mm	Ø 100 mm	80~85dB
IB450AV		450W	4000~16000RPM	2.55KGS	437 mm	Ø 100 mm	
IB650AF		650W	18000RPM	3.10KGS	440mm	Ø 120 mm	85~90dB
IB650AV		650W	8000~18000RPM	3.10KGS	440mm	Ø 120 mm	
IB850AF		850W	18000RPM	3.35KGS	440mm	Ø 120 mm	85~90dB
IB850AV		850W	8000~18000RPM	3.352KGS	440mm	Ø 120 mm	

HUOMAUTUS: Yllä mainittu laite ei sisällä seuraavia lisälaitteita. Alla olevasta taulukosta löydät saatavilla olevat lisälaitteet.

4 JOHDANTO

Model	Net Weight	C Length	D Diameter	Remark
WIK185-T	0.81KGS	185 mm	/	USE FOR IB280AV ONLY
BLD160-T	0.55KGS	210 mm	Ø 28mm	USE FOR IB280AF/IB280AV
WIK250	0.9KGS	250 mm	/	USE FOR IB450AV/IB650AV/IB850AV
BLD200	0.69KGS	200 mm	Ø 35 mm	USE FOR IB450AF/IB450AV/IB650AF/IB650AV/ IB850AF/IB850AV
BLD250	0.82KGS	250 mm	Ø 35 mm	
BLD300	1.02KGS	300 mm	Ø 35 mm	
BLD350	1.12KGS	350 mm	Ø 35 mm	
BLD400	1.28KGS	400 mm	Ø 35 mm	
BLD450	1.38KGS	450 mm	Ø 35 mm	
BLD500	1.56KGS	500 mm	Ø 35 mm	
BLD550	1.74KGS	550 mm	Ø 35 mm	USE FOR IB650AF/IB650AV/IB850AF/IB850AV

4.1 Valmistelu ensimmäistä käyttökertaa varten

4.1.1 Tarkista, että laite on ehjä. Jos laitteessa on vaurioita, ota välittömästi yhteyttä toimittajaan äläkä käytä laitetta.

4.1.2 Poista kaikki pakkausmateriaalit ja suojakalvo (jos sellainen on). Säilytä pakkaus myöhempää säilytystä varten.

4.1.3 Puhdista laite, katso: 4.6 Puhdistus.

4.1.4 Aseta ruokakulho tai muu astia tasaiselle ja vakaalle alustalle, ellei toisin mainita. Koneen sijoittaminen työskentelyalueen yläpuolelle elintarvikealalla on kielletty 900–1100 mm:n korkeudella ajotasosta.

4.1.5 Sijoita laite siten, että pistoke on aina saatavilla.

4.1.6 Varmista, että pistorasian nimellisarvot vastaavat arvokilvessä olevia tietoja.

4.1.7 Varmista, että kone on kytketty maadoitusjärjestelmään, jos se on tarpeen.

4.1.8 Vaikka koneeseen olisi asennettu turvajärjestelmiä, älä koske liikkuviin osiin käsin äläkä koske koneeseen märillä tai kosteilla käsillä.

4.1.9 Varoitus! Vispilää käytettäessä varmista, että laite käynnistyy alhaisella nopeudella.

4.1.10 Varoitus! Vispilän käyttö kiinteällä nopeudella toimivissa koneissa on kielletty.

4.1.11 Irrota koneen pistorasia sähköverkosta ennen puhdistus- tai huoltotoimenpiteiden suorittamista.

4.1.12 Älä puhdista painepesurilla.

4.1.13 On erittäin suositeltavaa, että käyttäjä ottaa yhteyttä huoltokeskukseen, jos ilmenee ongelmia tai toimintahäiriöitä. Älä pura laitetta tai vaihda siihen luvattomia osia. Varoitus: Tämä laite on upotettava veteen ja sitä on käytettävä asianmukaisesti. Ylikuumenemisen tai vaurioiden välttämiseksi ÄLÄ anna sen käydä ilmassa yli 10 sekuntia.

4.2 Valmistaja ei ole vastuussa seuraavista tapauksista:

4.2.1 Jos laitetta on peukaloitu tai turvatoimintoja on asentanut valtuuttamaton henkilöstö.

4.2.2 Jos komponentit on vaihdettu luvattomiin osiin.

4.2.3 Jos tämän käyttöoppaan ohjeita ei noudateta huolellisesti.

4.2.4 Jos laitteen pintoja on käsitelty sopimattomalla aineella tai liuottimella.

4.3 Turvalaitteet

4.3.1 Turvakytin: Turvakytin on tarkoitettu malleille IB450AF/IB450AV/IB650AF/IB650AV/IB850AF/IB850AV varmistamaan, että molemmat kädet ovat poissa terästä koneen käynnistymisen aikana.

4.3.2 Ylivirtasuojakytkin (virtakatkaisin): Kytkin on suunniteltu suojaamaan sähköpiiriä ylikuormituksen tai oikosulun aiheuttamilta ylivirran aiheuttamilta vaurioilta. Kytkin katkaisee virran kulun vian havaitsemisen jälkeen. Huomautus: Koneen nollaamiseksi odota muutama minuutti, kunnes moottori on jäähtynyt, ja käynnistä kone sitten uudelleen.

4.4 ASENNUS

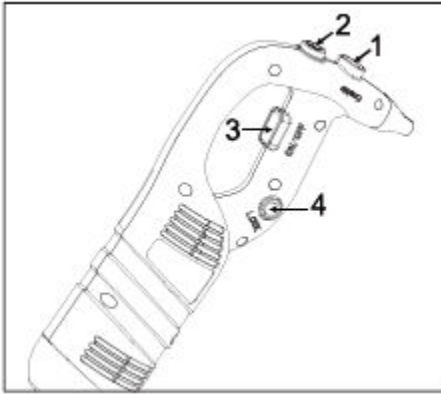
4.4.1 Pakkaus ja purkaminen

4.4.1.1 Poista kaikki pakkausmateriaalit. Säilytä pakkaus myöhempää säilytystä varten.

4.4.1.2 Lue käyttöohje huolellisesti ennen asennusta kaikkien lisävarusteiden purkamisen jälkeen.

4.4.1.3 Varmista, että toimituksen sisältö on täydellinen ja vahingoittumaton. Jos huomaat, että osia puuttuu tai niissä on vaurioita, älä käytä laitetta, vaan ota yhteyttä jälleenmyyjään.

4.4.2 SEKOITTIMEN KÄYNNISTÄMINEN JA PYSÄYTTÄMINEN



4.4.2.1 Tarkista, että virtapainike (nro 3) on vapautusasennossa.

4.4.2.2 Liitä laite virtalähteeseen.

4.4.2.3 Aseta putki tai vispilä laitteeseen.

4.4.2.4 Paina turvapainiketta (nro 1) ja pidä sitä painettuna, jos laitteessa on sellainen.

4.4.2.5 Paina virtapainiketta (nro 3), niin tehosekoitin käynnistyy. Vapauta nyt turvapainike (nro 1).

4.4.2.6 Pysäytä tehosekoitin vapauttamalla virtapainike (nro 3) ja pysäyttämällä sitten tehosekoitin.

4.4.3 JATKUVA KÄYTTÖ: Noudata yllä olevia vaiheita 4.4.2.1–4.4.2.6 ja sitten:

4.4.3.1 Kun virtapainike (nro 3) on painettuna, paina lukituspainiketta (nro 4).

4.4.3.2 Vapauta virtapainike (nro 3), niin laite toimii jatkuvasti. Pysäytä laite painamalla virtapainiketta (nro 3) ja vapauttamalla se.

4.4.4 SÄÄDETTÄVÄ NOPEUS Noudata yllä olevia vaiheita 4.4.2.1–4.4.2.6 ja sitten: Muuta moottorin nopeutta kääntämällä säädettävän nopeuden painiketta (nro 2) kohti maksimi- tai minimia tarpeen mukaan. Itsesäätyvässä nopeusjärjestelmässä nopeus pysyy vakiona, kun olet valinnut nopeuden, vaikka seoksen koostumus muuttuisikin. Varoitus: On erittäin suositeltavaa aloittaa alhaisella nopeudella, kun käytät säädettävää tehosekoitinta!

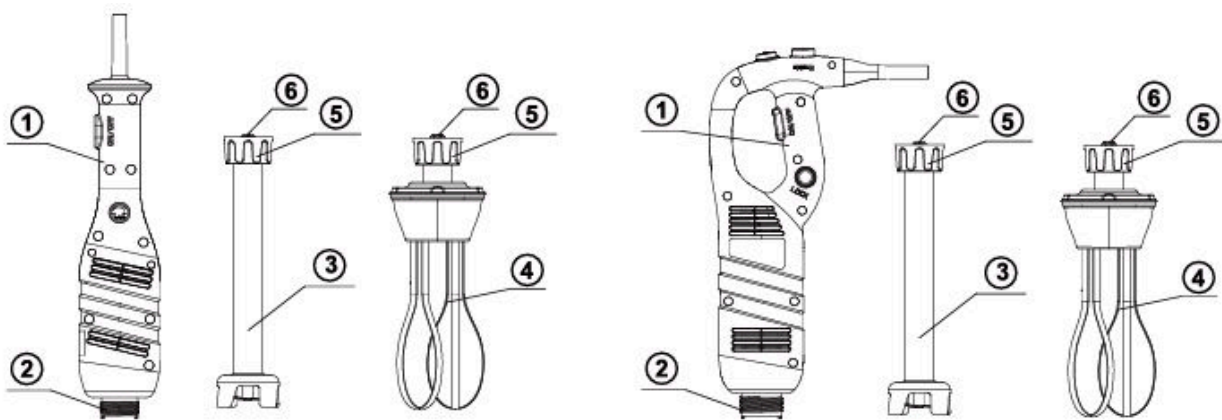
4.4.5 Työasento

4.4.5.1 Tehosekoittimen toiminto: Paremmen hallinnan saavuttamiseksi suosittelemme, että pidät taivutinta kahvasta ja moottoriyksikön pohjasta. Lisäksi suosittelemme, että kallistat taivutinta hieman, jotta kuppi ei kosketa astian pohjaa. Varmista aina, että kuppi on riittävän upotettu roiskeiden välttämiseksi ja että moottoriyksikön ilmaventtiilit eivät joudu kosketuksiin minkään nesteen kanssa. Parhaan tehokkuuden saavuttamiseksi kaksi kolmasosaa putkesta tulisi upottaa valmisteluvaiheessa.

4.4.5.2 Vispilätoiminto: Voit myös pitää laitetta kahvasta yhdellä kädellä ja jättää toisen käden vapaaksi kulhon pitämiseen tarvittaessa. Valmisteen käsittelyn aikana suosittelemme, että

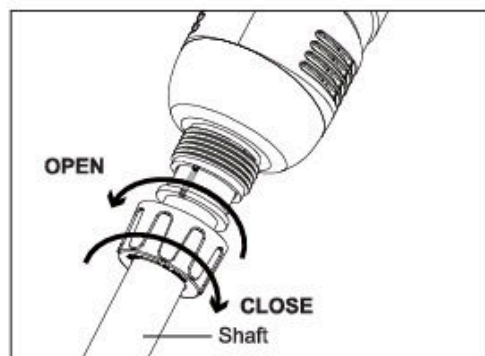
liikutat vispilää kulhossa varmistaaksesi, että seos on täysin homogeeninen. Suosittelemme vahvasti, että pidät vispilän koskettamasta kulhon reunoja. Parhaan tehokkuuden saavuttamiseksi vähintään viidesosa vispilän pituudesta tulisi olla upotettuna sekoitukseen. Älä kuitenkaan koskaan upota vispilän pidikettä sekoitukseen. Varoitus: On erittäin suositeltavaa aloittaa alhaisella nopeudella vispilää käytettäessä!

4.5 KOKOAMINEN / PURKAMINEN: Laitteen jokaisen laitteen kokoamis- ja purkamistoimenpiteet suoritetaan laite pysäytettynä ja pistoke irrotettuna pistorasiasta.



Assembly

1. Align and insert the coupling (5) of the tube (3) or whisk (4) in the clutch (2) of the machine body (1). Be sure the concave side of coupling must catch into the convex of the clutch.
2. Screw the nut (6) up to fasten them firmly to the machine body (1).



1. Kohdista ja aseta putken (3) tai vispilän (6) tapit (5) laitteen rungon (1) lukitusholkkiin (2).
2. Ruuvaa putki (3) tai vispilä (6) nuolien osoittamaan suuntaan laitteen runkoon (1) tiukasti ja turvallisesti.

Purkamisvaiheet suoritetaan taustalla aiemmin kuvattujen kokoonpanovaiheiden mukaisesti.

4.6 PUHDISTUS

Irrota laite aina pistorasiasta varotoimenpiteenä ennen sen puhdistamista.

4.6.1 Kun olet käyttänyt sauvasekoitinta ja vispilää kuumassa ruoassa, jäähdytä putken pohja kylmässä vedessä ennen kuin irrotat kupin putkesta. Puhdista se heti valmistuksen jälkeen, jotta ruoka ei tartu pintoihin.

4.6.2 Älä koskaan laita moottoriosaa ja sen kahvaa veteen, puhdista ne kostealla liinalla tai sienellä.

4.6.3 Tehosekoittimen putken ja kupin puhdistus: Aseta putki ja kuppi sopivaan astiaan vedellä ja käynnistä laite muutamaksi sekunniksi puhdistaaksesi kupin ja putken.

VAROITUS: Kuivaa terät aina huolellisesti puhdistuksen jälkeen tahrojen välttämiseksi.

4.6.4 Älä koskaan upota vispilän pidikettä veteen, puhdista se hieman kostealla liinalla tai sienellä.

4.6.5 On tärkeää puhdistaa se huolellisesti jokaisen käyttökerran välillä pesuaineella tai desinfiointiaineella, mutta älä koskaan käytä puhdasta valkaisuainetta. Älä käytä muoviosille liian emäksisiä pesuaineita.

Varoitus 1: Tehosekoittimen putket ja vispilät eivät sovellu astianpesukoneeseen! Varoitus 2: Tehosekoittimen putkia ja vispilää ei saa upottaa kokonaan veteen!

4.7 Säilytys

4.7.1 Ennen kokoamista varmista, että kaikki osat ovat kuivia. Ennen säilytystä poista kaikki jäämät laitteesta ja lisälaitteista, irrota se pistorasiasta ja puhdista laite ja sen lisälaitteet huolellisesti.

4.7.2 Säilytä laitetta kuivassa, suojatussa paikassa huoneenlämmössä ja lasten ulottumattomissa.

4.7.3 Suosittelemme laitteen ja lisälaitteiden asettamista seinätelineeseen kuivaa ja turvallista säilytystä varten.

4.8 Vianmääritys

4.8.1 Jos syynä on sähkökatkos tai laitteen pistoke on irrotettu pistorasiasta, vapauta virtapainike (nro 3), tarkista virransyöttö ja käynnistä laite uudelleen.

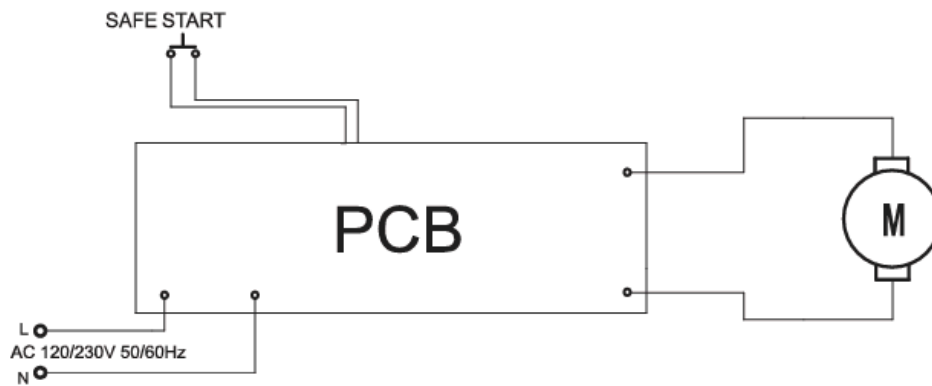
4.8.2 Jos syynä on laitteen ylikuumeneminen, vapauta virtapainike (nro 3) ja irrota sitten laitteen pistoke pistorasiasta. Odota muutama minuutti, että moottori jäähtyy ja lämpösuojamekanismi nollautuu, ja käynnistä laite sitten uudelleen.

4.8.3 Jos et löydä ongelman syytä: vapauta virtapainike, irrota laite pistorasiasta ja tarkista seuraavat asiat:

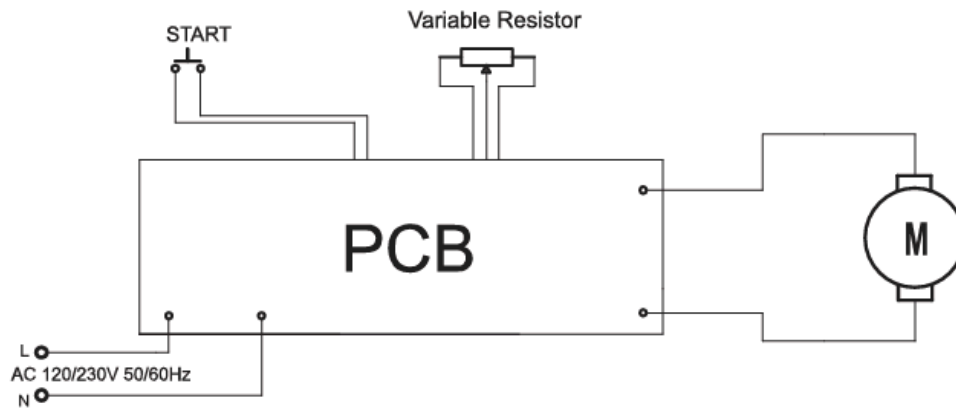
1. pistoke.
2. että terät pyörivät vapaasti kellossa. Ole varovainen, terä on erittäin terävä.
3. virtajohdon kunto.
4. että käyttöakseli pyörii vapaasti. Irrota kello ja testaa käyttöakselin pään pyörimistä manuaalisesti. Jos ilmenee toimintahäiriö, jota ei ole mahdollisten vikojen luettelossamme, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai palauta laite huoltoon.

5 Kytentäkaavio

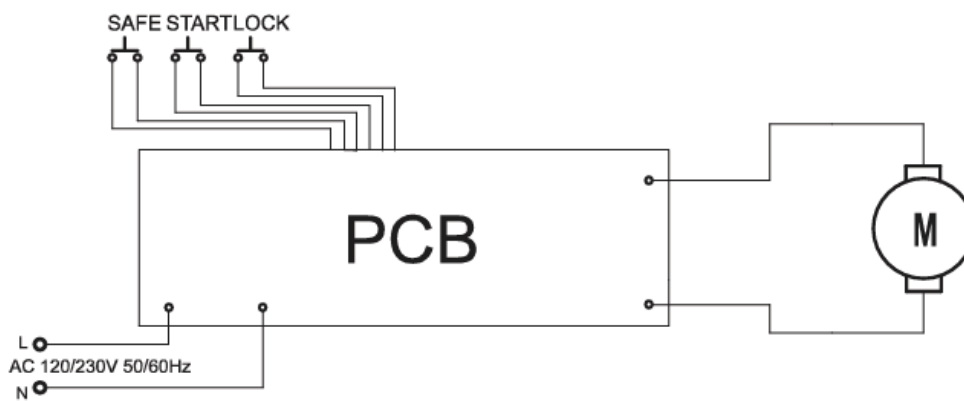
IB280AF



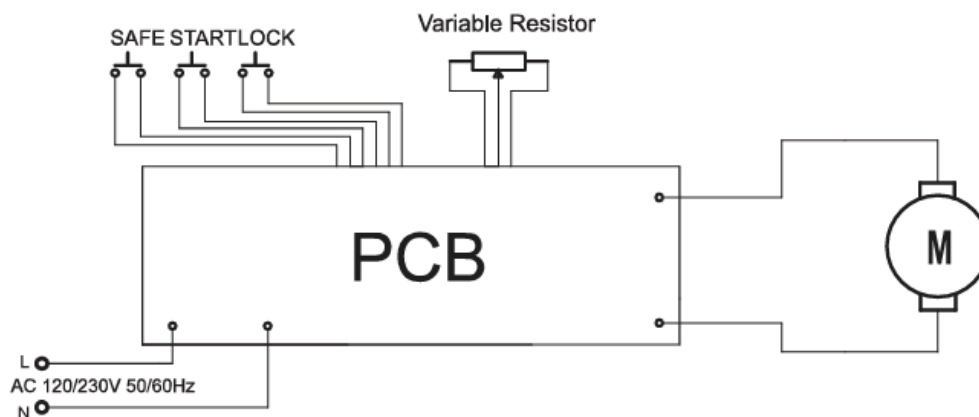
IB280AV



IB450AF, IB650AF, IB850AF

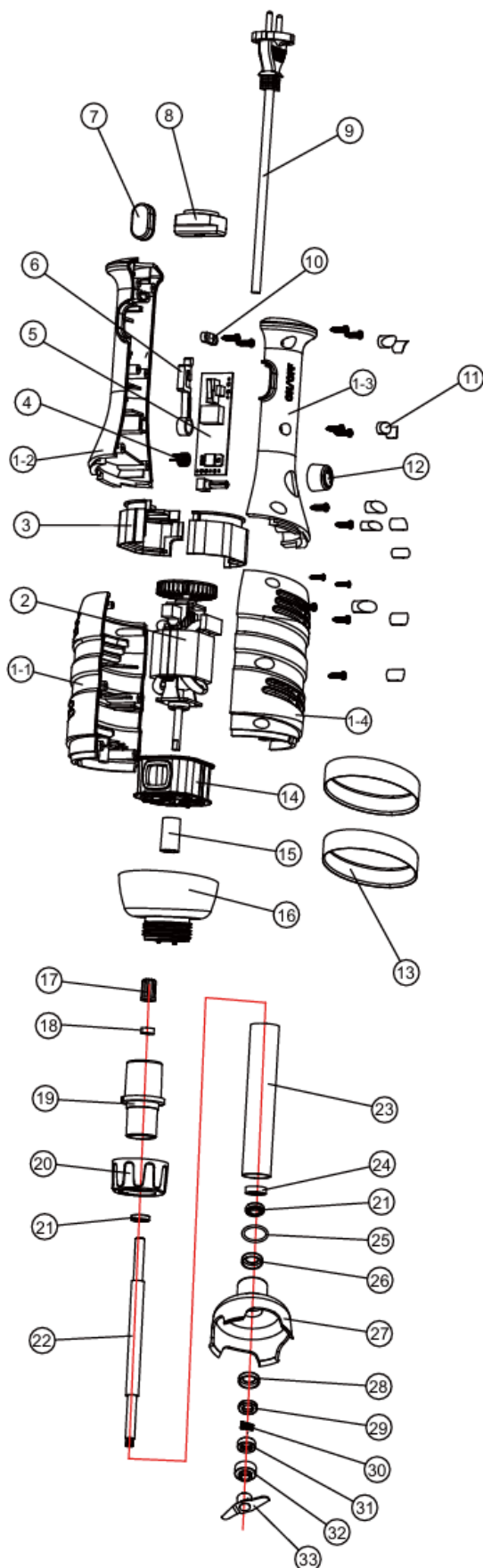


IB450AV, IB650AV, IB850AV



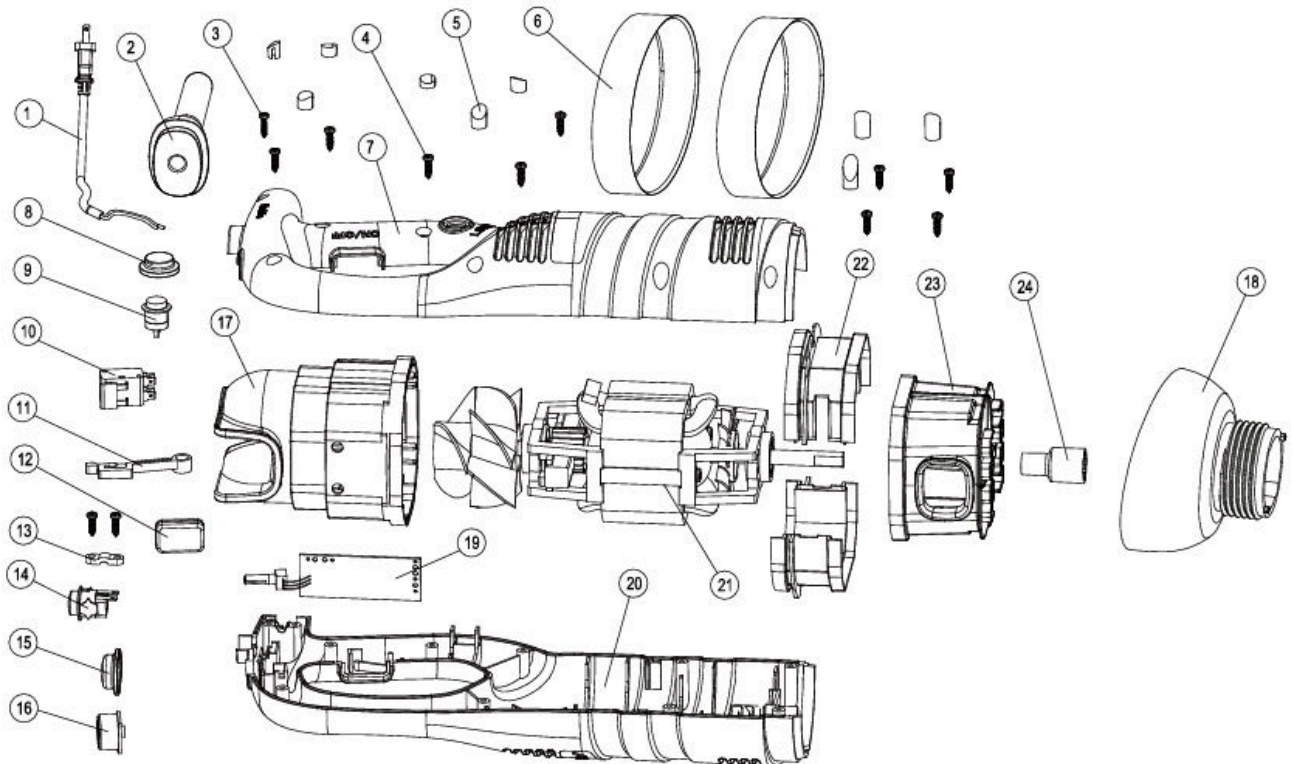
6 Räjätyskuva ja varaosaluettelot

IB280AF/IB280AV



No.	Part Name
1-1	Bottom Housing 1/2
1-2	Bottom Housing 2/2
1-3	Upper Housing 1/2
1-4	Upper Housing 2/2
2	Motor
3	Air Outlet Spacer
4	Torsion Spring
5	PCB Panel
6	Switch Osculant Staff
7	Switch Sheath
8	Strain Relief
9	Power Cord
10	Pressing Board
11	Screw Plungers
12	Variable Speed Button
13	Silicone Decoration Ring (optional)
14	Air Inlet Spacer
15	Spline Sleeve
16	Aluminium Head
17	Spline
18	Spline Seal Ring
19	Connect Sleeve
20	Fastening Sleeve
21	608 Bearing
22	Output Axis
23	304 S/S Tube
24	Oil Sealing
25	Connect Sleeve Seal Ring
26	Bearing Sleeve
27	Knife Protector
28	Ceramic Ring Sleeve
29	Ceramic Ring
30	Graphite Ring Spring
31	Graphite Ring
32	Convex Ring
33	Smooth Blade

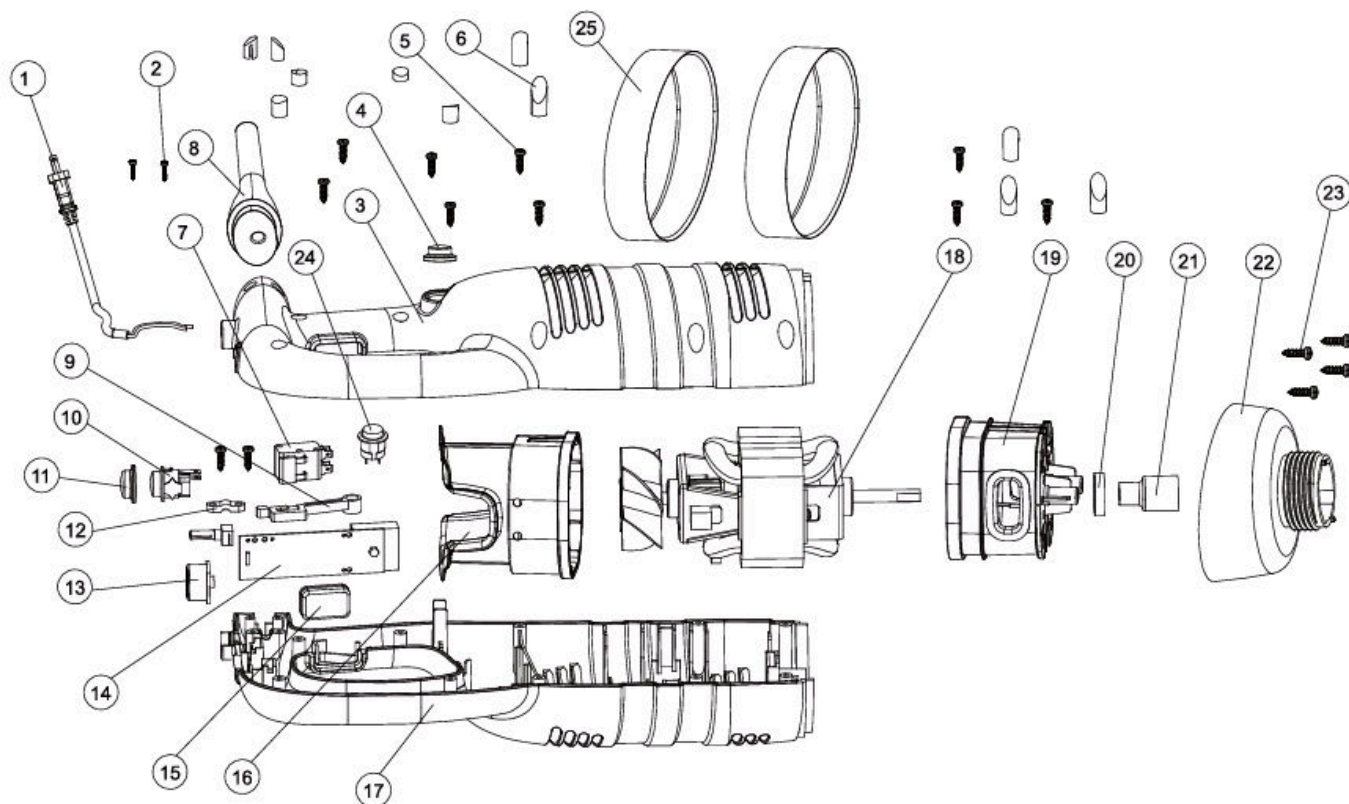
IB450AF, IB450AV



Spare parts list

No.	Part Name	No.	Part Name	No.	Part Name
1	Power Cord	9	Lock Button	17	Air Outlet Spacer
2	Strain Relief	10	On-off Switch	18	Wire Guard Ring
3	Screw	11	Switch Osculant Shaft	19	PCB Panel
4	Screw	12	Rubber Interlocking Protector	20	Bottom Housing
5	Screw plunger	13	Pressing Board	21	Motor
6	Silicone Decoration Ring	14	Safety Button	22	Motor Spacer
7	Upper Housing	15	Waterproof Cap 1	23	Air Inlet Spacer
8	Waterproof Cap 2	16	Variable Button	24	Spline Sleeve

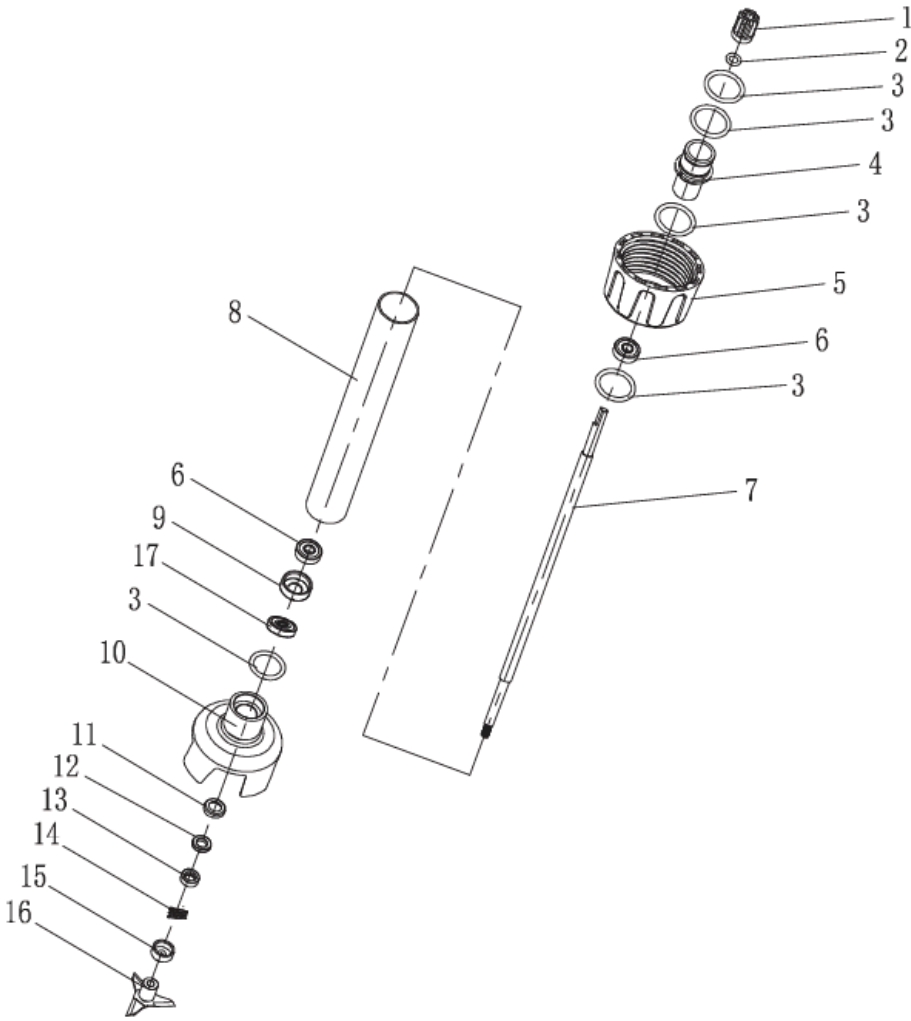
IB650AF, IB650AV, IB850AF, IB850AV



Spare parts list

No.	Part Name	No.	Part Name	No.	Part Name
1	Power Cord	10	Safety Button	19	Air Inlet Spacer
2	Screw	11	Waterproof Cap 1	20	Rubber Ring
3	Upper Housing	12	Pressing Board	21	Spline Sleeve
4	Waterproof Cap 2	13	Variable Button	22	Aluminium Head
5	Screw	14	PCB Panel	23	Locking Sleeve
6	Screw Plunger	15	Rubber Interlocking Protector	24	Lock Button
7	On-off Switch	16	Air Outlet Spacer	25	Silicone Decoration Ring
8	Strain Relief	17	Bottom Housing		
9	Switch Osculant Shaft	18	Motor		

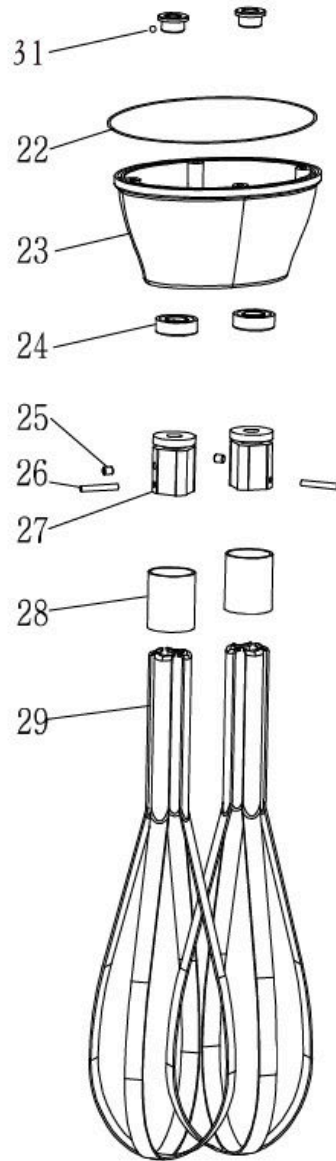
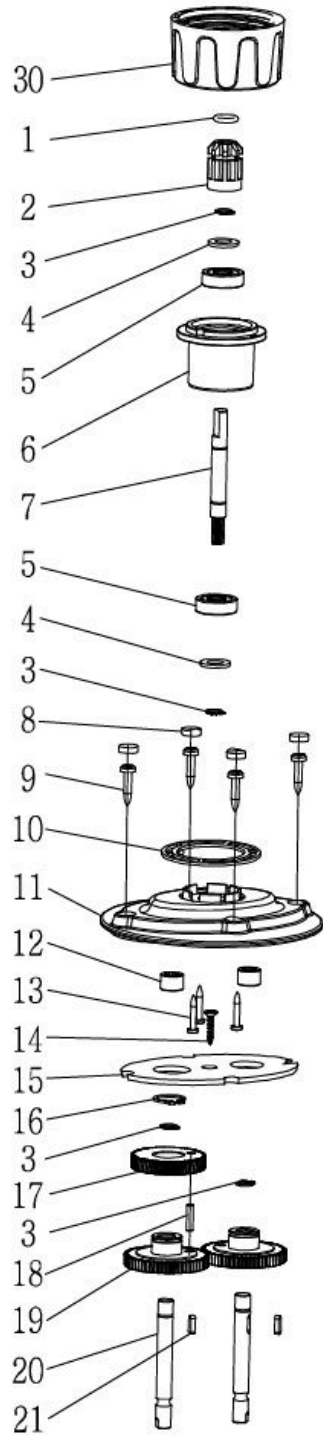
BLD200, BLD250, BLD300, BLD350, BLD400, BLD450, BLD500, BLD550



Spare parts list

No.	Part Name	No.	Part Name	No.	Part Name
1	Spline	7	Output axis	13	Graphite ring
2	Spline seal ring	8	304 S/S tube	14	Graphite ring spring
3	Connect sleeve seal ring	9	Bearing sleeve	15	Convex ring
4	Connect sleeve	10	Knife protector	16	Smooth blade
5	Fastening sleeve	11	Ceramic ring sleeve	17	Oil Sealing
6	608 Bearing	12	Ceramic ring		

WIK185-T / WIK250



No.	Part Name
1	Silicone rubber ring
2	Spline
3	Φ8 Snap ring
4	Bearing washer
5	Bearing
6	Connect sleeve
7	Gear shaft
8	Screw plunger
9	Housing screw
10	Up seal ring
11	Upper cover
12	Needle bearing
13	Screw
14	Screw
15	Baffle plate
16	Φ16 Snap ring
17	Gear B
18	Cylindrical pin
19	Straight gear
20	Output axis
21	Key
22	Down seal ring
23	Lower cover
24	Oil sealing
25	set screw
26	Cylindrical pin
27	Fixed board
28	Steel ring
29	Steel bar
30	Fastening sleeve
31	Shaft sleeve