

UUDET UPPOPUMPUT

metabo[®]
work. don't play.



**PUMPPAUSTEHOA
JOKA TARPEESEEN.**

KUIN VESI HANHEN SELÄSTÄ...

Kaksi pumppua yhdessä! Uuden TPS 16000 S combi-uppopumpun multi toiminnolla hoidat kahden erillisen pumpun tehtävät yhdellä laitteella; Matalaimu 1 mm

pintakorkeuteen asti kirkkaalla vedellä tai 30 mm rae-kokoon asti likavedellä. Mikä parasta, kattavalla valikoimalla Metabo tarjoaa ratkaisun lähes kaikkiin

Pintakytkimen säätö

Pintakytkimen säätö antaa käyttäjän määritellä veden korkeuden jossa pumppu sammuu tai käynnistyy - yksinkertaista ja helppoa.

Kulmaliitin multi adapterilla

Estää letkua taittumasta sekä mahdollistaa useiden eri letku paksuuksien käytön ilman erillistä adapteria.

Iskunkestävä muovikotelo

Suojaa koneistoa ulkoisilta iskuilta.

Säädettävä imupohja

Säädettävällä imupohjalla valitset kahden eri toiminnon välillä „kirkasvesi toiminto matalaimulla“ tai „likavesi toiminto“



tehtäviin. Olipa kyseessä rakennustyömaa, koti tai puutarha: nämä monitaiturit vakuuttavat huippulaadullaan, luotettavalla teknologiallaan sekä

erinomaisella suorituskyvyllään.
Metabo. Work. Don't play.



Ergonominen kantokahva

Ergonomisen kantokahva ansiosta pumppua on miellyttävä kantaa ja siirrellä.

Pintakytkin automaattiseen toimintaan

Automaattinen sammutus estää pumppua käymästä kuivana ja moottoria vaurioitumasta.

Likavesi toiminto

Likavesi toiminnolla voit nostaa likavettä jossa raekoko on jopa 30 millimetriä.

Matalaimu

Imettäessä kirkasta vettä, matala imu mahdollistaa tyhjennyksen jopa 1 millimetrin pintakorkeuteen asti, ja kohteesi jää moppausta vaille kuivaksi!

TOIMII SIELLÄ MISSÄ MUUT PUMPUT TAKERTELEVAT

Nämä pumput on suunniteltu kirkkaalle vedelle. 6 600 - 13 000 l/h maksimi tuotolla nämä pumput selviytyvät monista eri tehtävistä kuten vesitynnyrin tyhjennys, tulvineen kellarin tyhjennys, uima-altaat, kylpylät, puutarha-altaat jne. Pumpun siirtely käy leikiten, sillä ne painavat maksimissaankin vain 5 kg.

Muita ominaisuuksia:

- Pintakytkin automaattiseen toimintaan (TP 8000 S, TP 13000 S)
- Pintakytkin säädettävissä (TP 8000 S, TP 13000 S)
- Kulmaliitin multi-adapterilla
- Ergonominen kantokahva



UUSI



UUSI



UUSI

KIRKKAAN VEDEN UPPOPUMPUT

	TP 6600	TP 8000 S	TP 13000 S
Ottoteho	250 W	350 W	550 W
Jännite	230 V	230 V	230 V
Maks. tuotto	6.600 l/h	8.000 l/h	13.000 l/h
Maks. nostokorkeus	6 m	7 m	9,5 m
Maks. upotussyvyys	5 m	5 m	5 m
Maks. paine	0,6 bar	0,7 bar	0,95 bar
Liitännä	1 1/4" naaraskierre	1 1/4" naaraskierre	1 1/4" naaraskierre
Pumpun kotelo	Muovia	Muovia	Muovia
Virtajohdon pituus	10 m	10 m	10 m
Paino	4,3 kg	4,3 kg	5 kg
Tilausnumero	80250660000	80250800000	80251300000



Tyhjennä tehokkaammin

Uima-altaan vettä kierrättäessäsi tai kokonaan tyhjentäessäsi nämä pumput todella näyttävät kyntensä.



KAIKKEIN MATALIMMANKIN LÄTÄKÖN TYHJENNYKSEEN.

TPF 6600 SN ja TPF 7000 S pystyvät samaan kuin puhtasvesipumput ja vielä vähän enemmän. Lisäominaisuutena pumppujen matalaimulla voit pumpata vettä aina 2-3 mm syvyyteen asti. Uppopainepumppu TDP 7501 S on erikoispumppu ja tarkoitettu kovemman paineen tuottamiseen; esimerkiksi kastelujärjestelmien syöttöön, puutarhan sadetin kastelujärjestelmiin (jopa 3 sadetinta yhtäaikaisesti) tai yksinkertaisesti tarvittaessa suurempaa nostokorkeutta (max. 34m).

Kolmitasoinen pumppu mekanismi takaa luotettavan ja riittävän paineen.

Muita ominaisuuksia:

- Pintakytkin automaattiseen toimintaan
- Pintakytkin säädettävissä
- Kulmaliitin multi-adapterilla (TPF 6600 SN, TPF 7000 S)
- Ergonominen kantokahva
- Integroitu tarkistusventtiili (TDP 7501 S)
- Täysmessinkiset kierteet liitoksissa (TDP 7501 S)
- Multi-adapteri (TDP 7501 S)
- Matala-imu 2–3 mm asti



KIRKKAAN VEDEN MATA-LA-IMU UPPOPUMPUT

	TPF 6600 SN	TPF 7000 S	Uppopaine-pumppu TDP 7501 S
Ottoteho	450 W	450 W	1.000 W
Jännite	230 V	230 V	230 V
Maks. tuotto	6.600 l/h	7.000 l/h	7.500 l/h
Maks. nostokorkeus	6 m	6 m	34 m
Maks. upotussyvyys	5 m	5 m	7 m
Maks. paine	0,6 bar	0,6 bar	3,4 bar
Liitäntä	1 1/4" naaraskierre	1 1/4" naaraskierre	1" naaraskierre
Pumpun kotelo	Harmaa valurauta	Muovia	Muovia
Virtajohdon pituus	10 m	10 m	10 m
Paino	4,6 kg	4,6 kg	9,1 kg
Tilausnumero	80250660006	80250800002	80250750100



Tyhjentäminen ja kuivaus matalaimulla

Matalaimulla tyhjennät kohteesi moppausta vaille kuivaksi n. 2-3 mm pintasyvyyteen.

LIKAVEDELLE KYTTIÄ!

Olipa kyseessä puhdas tai likainen vesi, nämä pumput hoitavat homman kotiin vaivatta.

Edes erittäin sakea ja likainen vesi ei aiheuta ongelmia ensiluokkaisen tekniikan ansiosta. Riippuen mallista voit imeä jopa 35 mm raekoko on asti. 7 metrin maksimi upotussyvyyden ja jopa 11 metrin nostokorkeuden ansiosta ne hoitavat työt joihin muilla pumpuilla ei ole asiaa.

Muita ominaisuuksia:

- Pintakytkin automaattiseen toimintaan
- Pintakytkin säädettävissä
- Kulmaliitin multi-adapterilla
- Ergonominen kantokahva



LIKAVESI UPPOPUMPUT	PS 7500 S	PS 15000 S	PS 18000 SN	PS 24000 SG
Ottoteho	450 W	850 W	1.100 W	1.100 W
Jännite	230 V	230 V	230 V	230 V
Maks. tuotto	7.500 l/h	15.000 l/h	18.000 l/h	24.000 l/h
Maks. nostokorkeus	5 m	9,5 m	11 m	11 m
Maks. upotussyvyys	5 m	5 m	7 m	10 m
Maks. paine	0,5 bar	0,95 bar	1,1 bar	1,1 bar
Liitännä	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
	naaraskierre	naaraskierre	naaraskierre	naaraskierre
Pumpun kotelo	Muovia	Muovia	RST	Valurauta
Virtajohdon pituus	10 m	10 m	10 m	10 m
Maksimi. raekoko	30 mm	30 mm	35 mm	10 mm
Paino	4,8 kg	6,5 kg	7,8 kg	18 kg
Tilausnumero	80250750000	80251500000	80251800000	80250240000



Työmaakäyttöön

Jämäkän ja kestäväen rakenteen ansiosta näillä pumpuilla hoidat myös työmaalla isommatkin sotkut ja ongelmat sateen jälkeen.



UUSI



UUSI

COMBI-
UPPOPUMPUT

TPS 14000 S Combi

TPS 16000 S Combi

Ottoteho	770 W	970 W
Jännite	230 V	230 V
Maks. tuotto	14.000 l/h	16.000 l/h
Maks. nostokorkeus	8,5 m	9,5 m
Maks. upotussyvyys	7 m	7 m
Maks. paine	0,85 bar	0,95 bar
Liitäntä	1 1/2" naaraskierre	1 1/2" naaraskierre
Pumpun kotelo	Muovia	Muovia
Virtajohdon pituus	10 m	10 m
Maksimi. raekoko	20 mm	30 mm
Paino	7,7 kg	7,8 kg
Tilausnumero	80251400000	80251600000

KAIKKI YHDESSÄ
PAKETISSA

Tuskin löytyy pumppauskohdetta joista nämä pumput eivät selviäisi. Näissä malleissa olemme sulattaneet kaksi pumppua yhteen, lopputuloksena ylivoimainen monitaituri. Likaveden lisäksi voit tyhjentää kohteesi vain 1 mm pintasyvyyteen asti ja moppausvalmiiksi.

Ja kun meno käy rankemmaksi, voit samalla pumpulla nostaa vettä jossa raekoko nousee jopa 20 mm asti (TPS 14000 S Combi) ja 30 mm asti (TPS 16000 S).

Muita ominaisuuksia:

- Pintakytkin automaattiseen toimintaan
- Pintakytkin säädettävissä
- Kulmaliitin multi-adapterilla
- Ergonominen kantokahva
- Virtakytkin ja vikavirtasuojia suoraan verkkojohdossa

**Puutarha lammikon/altaan tyhjennykseen**

Likaisen puutarha lammikon tyhjennys on yksi uppopumpujemme jokapäiväisistä käyttökohteista.

Osa tuotteista saatavilla vain tilaustuotteena, varmista saatavuus erikseen.

Imuletkusarja, 4 m



- Jalalla käytettävä hana
- Soveltuu kaivoista, tynnyreistä tai altaista imemiseen

Tilausn. 0903061227

Imuletkusarja, 7 m



- Jalalla käytettävä hana
- Soveltuu kaivoista, tynnyreistä tai altaista imemiseen

Tilausn. 0903061235

Poistovesiputki



- Likavesiuppopumpujen veden siirtoon
- 15 metriä

Tilausn. 0903061294

Storz liitin, 1 1/2" uroskierre



- Likavesiuppopumpun liittämiseen poistovesiputkiin joissa C-Storz liittämä

Tilausn. 0903061375

Storz liitin jatkoputkella



- Ideaalinen PS 17000 SN pumpulle

Tilausn. 0903019352

Kulmaliitin 1" naaraskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903019379

Kulmaliitin 1 1/2" uroskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903064838

Kulmaliitin 1 1/4" uroskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903064846

Kulmaliitin 1 1/2" uroskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903064854

Multi-adapteri 1" uroskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903018410

Multi-adapteri 1 1/4" uros/naaraskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903061677

Kulmaliitin 1 1/2" uroskierre



- Pikaliittimen tai puutarhaletkun liittämiseen

Tilausn. 0903064838

Tyhjäkäynnin estolaite



- Pintakytkin 10 m kaapelilla
- Vesiautomaateille, oppopumpuille tai oppopainepumpuille

Tilausn. 0903028521

Hydromat HM 2



- Elektroninen painekytin tyhjäkäynnin estolla
- Puutarha- / oppopumpun muuttamiseen vesiautomaatiksi

Tilausn. 0903063238

0933064930 - M 08684/0509 - Painettu Suomessa/Imprimé en Allemagne - Oikeus teknisen kehitystyön edellyttämiin muutoksiin sekä virheisiin ja painovirheisiin pidätetään

