

# MAKSIMAALISTA PÄÄLAINVOIMAA

 KAPASITY

**Nättraby**  
Pressen

# NÄTTRABY®-PAALAIMET

**Erittäin laadukkaat ruotsalaisvalmisteiset Nättraby Verktygs -paalaimet tarjoavat maksimaalista paalainvoimaa ollen silti hiljaisempia ja ulkomitoiltaan pienempiä kuin tavalliset paalaimet. Sähkömekaanisten Nättraby®-paalainten avulla käsittelet paalattavaa materiaalia ekologisesti ja taloudellisesti.**

■ Käyntiääneltään erittäin hiljaisten Nättraby®-paalainten uusiin mallisto on syntynyt pitkän ja menestyksekkään historian ja tuotekehitystyön myötä. Nättraby®-paalain on kapasiteettiinsa nähden pienikokoinen. Se sopiikin teollisuuden lisäksi mainiosti myös pienempiin kohteisiin, kuten marketit, terveystalot, hotellit, pankit, oppilaitokset, huoltoasemat jne.

## **Nättraby®-paalain:**

- › Erittäin laadukas ja järkevä hintainen sähkömekaaninen paalain
- › Maksimaalista paalainvoimaa
- › Hiljaisen käyntiäänien ja kompaktin muotoilun ansiosta sopii mainiosti myös julkisiin kohteisiin tai pieniin tiloihin
- › Ei hydraulikan viemää tilaa, edullisempi valmistaa
- › Helppokäyttöinen ja turvallinen, luotettava tekniikka
- › Pitkä käyttöikä ja kattava huoltoverkko
- › Erinomainen hinta/käyttö-suhde!

Paalain tulee kannattavaksi jo silloin, kun paalaamatonta materiaalia syntyy vähintään 17 rullakkoa/kk!



Nättraby-  
paalain

=



24 rullakollista  
pahvia tunnissa

Valitsemalla Nättraby®-paalaimen säästät rahaa, tilaa ja luontoa!

Rullakolliseen  
mahtuu paalattua  
pahvia jopa

**900%**

enemmän kuin  
paalaamatonta!

NÄTTRABY®-PAALAIMET

Valtava  
paalausvoima  
ja hiljainen  
käyntiääni  
samassa  
pakettissa!

Plug'n press: Moderni sähköohjattu logiikkakeskus ohjaa paalaimen toimintaa.

Erittäin hiljainen käyntiääni.  
Kaikki malliston laitteet alle 63 db.

Paalain soveltuu esimerkiksi  
pahvin, paperin tai muovin  
kierrättämiseen.

Syöttöaukon oven saa tilattaessa 90  
asteen tai lastaamista huomattavasti  
helpottavaan 180 asteen kulmaan.

Säädettävän puristusajan ansiosta  
materiaali voidaan pitää puristettuna.  
Pursuamista estävät vankat piikit.

Stay'n hold: Puristusmäntä pysähtyy alas  
jättäen paalattavan materiaalin puristukseen.  
Hitaampi työkierto väsyttää materiaalin, minkä  
 ansiosta puristusvoima on huomattavasti vastaavaa  
sähköhydraulista puristinta suurempi taaten  
siistimmät paalit. Männän asento ei vaadi voimaa.

Monipuolinen valikoima  
takaa sopivan mallin jokai-  
seen käyttötärpeeseen.

Vahva, kiinteä,  
helppohuoltoinen mallisto.

Automaattikäynnistys kun luukku  
sulkeutuu

Näyttöpaneelin valo ilmoittaa,  
milloin paali on valmis.  
Käyttönapisto voidaan räätälöidä  
eri tarpeiden mukaan.

Nopea työkierto.

Laiterakenteen edistyksellinen  
muotoilu takaa maksimaalisen  
kapasiteetin pienessä tilassa.

Laite tiivistää paalattavat materiaalit tiukoiksi,  
helposti poistettaviksi paaleiksi. Sisäänrakennettu  
paalin ulostyöntölaite helpottaa käytettävyyttä.

#### Sopii kaikkialle

- Marketit
- Ruokalot, keittiöt
- Ravintolat
- Taloyhtiöt
- Teollisuus
- Pankit
- Sairaalat
- Vanhainkodit
- Vähittäiskauppa
- Hotellit
- Palveluyritykset
- Huoltoasemat

Nättraby®-paalain sopii  
kaikkialle, missä käsitellään  
paalattavaa materiaalia.  
Laite tulee kannattavaksi  
jo noin 17 rullakko-  
tyhjennyksen/kk jälkeen.

#### MIKSI NATTRABY®-PAALAIN?

1

#### TALOUDELLISUUS

Nättraby®-paalain tulee kannattavaksi  
hankinnaksi jo silloin, kun paalaamiskelpoista  
materiaalia syntyy noin 17 rullakollista/kk.  
Jätehuollon kustannukset voivat laskea jopa  
60 %, kun jätteen tai kierrätettävän  
materiaalin tilavuutta pienennetään!  
Lisäksi arvokasta lattiatilaa saadaan  
takaisin varasto- tai tuotantokäyttöön.

2

#### HELPPO- KÄYTTÖISYYS

Nättraby®-paalaimet ovat helppokäyttöisiä  
turvallisista ja hiljaisista. Käsittely-ympäristö  
pysyy siistinä, ja miellyttävän ulkonäkönsä  
ja hiljaisen käyntiäänensä ansiosta paalain  
voidaan sijoittaa myös yleisessä käytössä  
oleviin tiloihin.

3

#### YMPÄRISTÖ- YSTÄVÄLLISYYS

Nättraby®-paalaimen avulla voit käsitellä  
paalattavaa materiaalia ekologisesti ja  
taloudellisesti. Lajittele, vältä jätteen synty-  
minen, kierrätä pakkaukset ja muut  
materiaalit. Voit vain voittaa. Luonto kiittää!

#### RAHOITUS

Kauttamme saat  
halutessasi myös  
edullisen rahoituksen  
paalaimelle. Kysy lisää  
rahoitusratkaisuista!



NP-40-II



NP-60-II



NP-80-II



NP-100-II



## OMINAISUUDET

| NÄTTRABY-PAALAIMET |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Malli              | Kuvaus                                                                                                                                                                                                                             | Ominaisuudet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| NP 40-II           | <b>Helposti sijoitettava yleispaalain</b><br>NP 40-II soveltuu useimmille materiaaleille: paperi, pahvi, pehmeä tai kova muovi jne. Pieni koko ja siirrettävyys mahdollistavat käytön lähellä kierrätettävän materiaalin lähdettä. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Suuri syöttöaukko ja kätevä lastauskorkeus</li> <li>Jätteen tiivistäminen alkaa automaattisesti oven sulkeuduttua</li> <li>Paalausvalmiuden merkkivalo</li> <li>Helposti paikallaan sidottavat paalit</li> <li>Sisäänrakennettu puoliautomaattinen paalin ulostyöntölaite</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      |
| NP 60-II           | <b>Keskikokoinen paalain</b><br>Useimmille materiaaleille soveltuva NP 60-II -paalaimessa on magneettinen turvakytin ja induktiiviset sensorit. Ainutlaatuinen rakenne ja monipuoliset räätälöintimahdollisuudet.                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jätteen tiivistäminen alkaa automaattisesti oven sulkeuduttua</li> <li>Sisäänrakennettu paalin ulostyöntölaite</li> <li>Helppo sijoittaa ja siirtää trukin avulla</li> <li>Ison syöttöaukon ansiosta laitteeseen on helppo syöttää jopa 240 litran jätessäkit</li> <li>Sisäänrakennettu paalin ulostyöntölaite</li> </ul>                                                                                                                                                                 |
| NP 80-II           | <b>Suosituimman paalaimen uusin malli</b><br>NP 80-II on syystäkin suosituin Nättraby-malli. Sopiva koko ja monipuoliset käyttöominaisuudet tekevät tästä järkäleestä sopivan valinnan lähes kohteeseen kuin kohteeseen.           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kätevä lastauskorkeus</li> <li>Kokonaiskorkeus vain alle 2 metriä</li> <li>Erittäin luotettava ja todistetusti pitkäikäinen – jopa ulkokäytössä!</li> <li>Helppo sijoittaa ja siirtää sinne, missä tarve on suurin</li> <li>Kontrollipaneeliin pystytään helposti lisäämään räätälöityjä lisätoimintoja</li> <li>Uusi tekniikka: Plug'n Press, Double Stroke, Stay'n Hold</li> <li>Sisäänrakennettu paalin ulostyöntölaite</li> </ul>                                                     |
| NP 100-II          | <b>Maksimaalista kapasiteettia</b><br>Tämä paalain tarjoaa Nättraby-malliston laajinta kapasiteettikykyä, pienellä lattiapinta-alatarpeella. Muiden mallien tapaan tämäkin soveltuu lähes kaikelle kierrätettävälle materiaalille. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Erittäin tehokas, älykäs ja turvallinen koneisto</li> <li>Erittäin hiljainen käyntiääni</li> <li>Kätevä lastauskorkeus</li> <li>Kokonaiskorkeus vain 2,07 metriä</li> <li>Erittäin luotettava ja todistetusti pitkäikäinen – jopa ulkokäytössä!</li> <li>Helppo sijoittaa ja siirtää sinne, missä tarve on suurin</li> <li>Laajat räätälöintimahdollisuudet</li> <li>Uusi tekniikka: Plug'n Press, Double Stroke, Stay'n Hold</li> <li>Sisäänrakennettu paalin ulostyöntölaite</li> </ul> |

## TEKNISET TIEDOT

|                            |      | NP 40-II                 | NP 60-II                  | NP 80-II                  | NP 100-II                 |
|----------------------------|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Moottori                   | kW   | 1,5                      | 3                         | 4                         | 2 x 4                     |
| Jännite                    | V/Hz | 400/50, 16 A             | 400/50, 16 A              | 400/50, 16 A              | 400/50, 32 A              |
| Puristusvoima max.         | kN   | 60                       | 150                       | 180                       | 250                       |
| Aukon koko (L/K)           | mm   | 700 / 500                | 900 / 600                 | 1100 / 550                | 1500 / 550                |
| Aukon korkeus maanpinnasta | mm   | 900                      | 815                       | 965                       | 1070                      |
| Paalin koko (L/K/S)        | mm   | 500 / 700-800 / 700      | 900 / 700-800 / 500       | 1100 / 700-800 / 650      | 1500 / 800-900 / 80       |
| Paalin maksimipaino *      | kg   | 40-80                    | 60-120                    | 160-210                   | 350-550                   |
| Kokonaismitat (L/K/S)      | mm   | 960 + 150** / 1790 / 790 | 1160 + 100** / 1850 / 795 | 1460 + 100** / 1990 / 836 | 1915 + 100** / 2070 / 980 |
| Paino                      | kg   | 360                      | 500                       | 740                       | 1212                      |
| Käyntiääni                 | dB   | 57                       | 57                        | 62                        | 60                        |

\* riippuen materiaalista \*\* laitteen ympärille jätettävä tilavaraus

Paalain tulee kannattavaksi jo silloin, kun paalamatonta materiaalia syntyy vähintään 17 rullakkoa/kk!

**KAPASITY**





 Asemantie 52,  
03100 Nummela

 Puh. (09) 279 8110  
Fax (09) 279 81121

 [kapasity@kapasity.fi](mailto:kapasity@kapasity.fi)

 Kapasity

[www.kapasity.fi](http://www.kapasity.fi)