

EPC OMINAISUUDET

Esipuristuslevyllä varustettu jätepuristin kovalle tai hankalan muotoiselle jätteelle. Sopii esimerkiksi kuormalavoille ja huonekaluille puristaen ne pieniin osiin.

Suorasynteritekniikka sopii kovaan teollisuuskäyttöön.

Suuri syöttöaukko takaa helpon jätteen syöttämisen ja mahdollistaa kippi- tai trukkitäytön.

Mahdollistaa korkeammat täyttöpainot.

Järeä jätepuristin voi olla käytössä **24/7**.

Puristinosa voidaan jättää asennuspäikälle, kun kontti viedään tyhjennykseen.



SMART 5G

- Täyttöasteen tunnistus
- Automaattiset viestit täyttymisestä
- Etävalvonta
- Lisätyhjennyskutsu

SMART-teknologia takaa jätepuristimen **energiatehokkuuden**. EPC käyttää sähköä vähemmän kuin perinteiset jätepuristimet.



EPC

EUROPRESS®

ESIPURISTAVA JÄTEPURISTIN ERITTÄIN SUURELLE MÄÄRÄLLE JÄTETTÄ



**EUROPRESS
SMART®**



ÄLYKKÄÄT JÄTEHUOLTORATKAISUT
europress.fi

Europress Group Oy
Huhtimontie 16
04200 Kerava
+358 20 737 3100
europress@europress.fi

EPC OMINAISUUDET

Varustettavissa erilaisilla
lisävarusteilla.

Suosituimmat lisävarusteet:

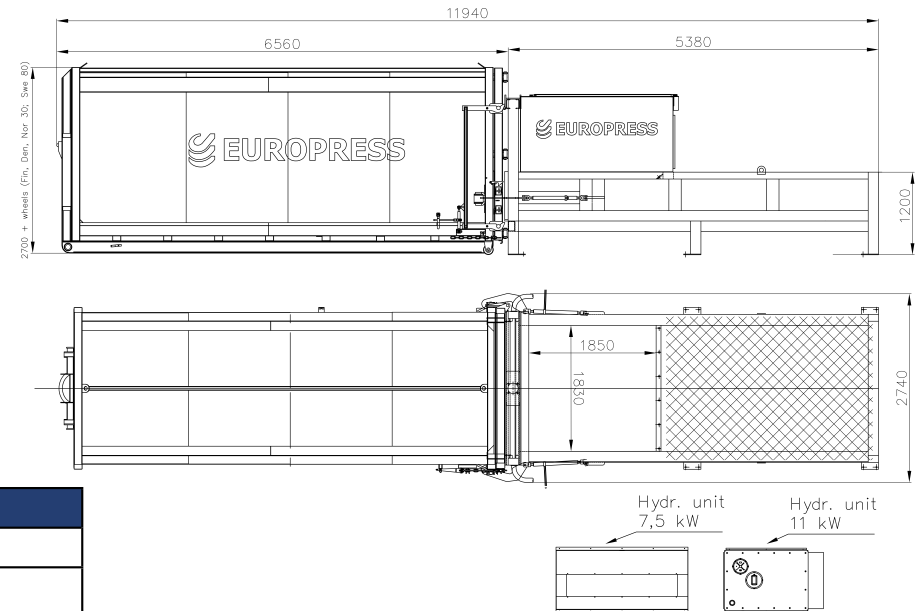
- Astiankaatolaite
- Automaattinen kannen
aukaisumekanismi
(hydraulinen/sähköinen)
- Hydraulinen kontin lukitus
- Asiakaskohtainen väri
- Laiturisuppilo
- Puumurskaimet

Usealla eri vakiosäiliökoolla **20–32 m³**.



JÄTEJAKEET
Energiajäte
Pahvi
Kuiva sekajäte
Puujäte
Teollisuusjäte

TEKNISET TIEDOT



EPC	EPC	MINIEPC
Nettosyöttöaukko L x P (mm)	1850 x 1850	1500 x 1150
Suorituskyky (7,5 kW) Puristusvoima (tn) / Isku (s)	41,8 tn / 79 s	
Suorituskyky (11 kW) Puristusvoima (tn) / Isku (s)	41,8 tn / 51 s 49,7 tn / 66 s	35 tn / 37 s
Kapasiteetti (m³/h)	102 / 142 ***	62 / 97 ***
Täyttökorkeus (mm) edessä / sivusta	1100 (rungan päältä) / 1310	1100 (rungan päältä) / 1310
Käyntiääni (dBA)	≤70	≤70
Koneikko (kW)	7,5 / 11**	7,5 / 11**
Virransyöttö (50 Hz)	400 V 3xC32 A 400 V 3xC63 A**	400 V 3xC32 A 400 V 3xC63 A**

** 11 kW, *** 11 kW ilman esipuristusta

**Mittapiirros EPC-puristimesta 30 m³ kokoisella
kontilla, joka on myydyin EPC-laitteemme.**

Valmistamme laitteita monessa eri koossa
kustomoituna asiakkaidemme erilaisiin tarpeisiin.
Saat lisätietoja eri mitoista myynnistämme tai
omalta yhteyshenkilöltäsi.



Esipuristustoimintaa hyödyntävä EPC-puristin soveltuu erittäin suurten ja hankalan muotoisten kappaleiden käsittelyyn. Kappaleet murskataan ensin esipuristuslevyä vasten ja puristetaan vasta sitten konttiin.

1. Syöttö
Jäte syötetään puristimen täyttösuppiloon.

2. Esipuristus
Puristimen mäntä esipuristaa jätteen alhaalla olevaa esipuristuslevyä vasten.

3. Täyttö
Mäntä suorittaa uuden työliikkeen, tällä kertaa esipuristuslevy ylhäällä. Murskattu jätteenä työnnetään konttiin.

4. Tyhjennys
Tiiviiksi esipuristettu jätteenä vie vain vähän tilaa. Vain puristimen kontti viedään tyhjennykseen. Esipuristuslevy lasketaan alas.