

TUNNEL®

Tunnel® -jätepuristimet ovat suomalaisiin oloihin valmistettuja turvallisia laitekokonaisuuksia. Tunnel tarjoaa yksilöllisiä jätehuollon ratkaisuja tilan ja tarpeen mukaan. Päämääränä on aina toimiva ja taloudellinen kokonaisuus kaikkiin jäte-ongelmiin.

Tunnel® -jätepuristimet alentavat jätteenkäsittelyn kustannuksia säästämällä tilaa ja käsittely-aikaa. Käsittelyympäristö pysyy puhtaana, hygienisenä ja huomaamattomana.

Tunnel® -puristimet ovat toimintavarmoja ja yksinkertaisia käyttää. Hydrauliset jätepuristimet soveltuvat sekä jätteen käsittelyyn että pahvin ja paperin talteenottoon.

Tunnel®-jätepuristimen rakenne

Tunnel® -jätepuristin on varustettu yhdellä tai kahdella kohtisuoraan työntyvällä työsylinterillä tai lyhyessä mallissa kahdella ristikkäisellä sylinterillä. Ruuvipuristimet hydraulimoottorilla.

Hydrauliyksikkö on uppopumpputyypinen, joten käyntiäänä on hiljainen. Se on varustettu painemittarilla sekä öljyn mittalasilta ja lämpömittarilla.

Tunnel® -puristimissa on lisävarusteena pienlogiikkaohjaus, joka taltioi toimintaohjelman ja jota käytetään ohjauspainikkeella.

Jätesäiliön peräseinä on viistottu. Laittekokonaisuuden pinta on puhdistettu, pohjamaalattu sekä ulkopuoli pintamaalattu.

Tunnel® -jätepuristimen huolto

Tunnel® -jätepuristimen huoltavat Kapasity Oy:n omat huoltomiehet. Vain siten voidaan taata varma ja kitkaton toiminta.

Vaivattomimman huollon takaa vuosihuoltosopimus, jossa on ennakoitu lisävarusteiden ja käytön aiheuttamat rasitukset. Säännöllinen, sopimuksen mukainen ylläpitöhuolto pidentää koneen käyttöikää.



Erillismalli puristimet (myös ruuvipuristinversiona)

Malli	Puristusvoima tonnia	Täyttöaukko mm	Pituus pp	Korkeus pk	Työsylinterit kpl	Sähköteho kW	A (hidas)
Tunnel 200 X T	20 + 3	1000x1500	1900	1200	2	4,0	16A
Tunnel 250 X T	25 + 3	1000x1500	1900	1200	2	4,0	16A
Tunnel 300 X T	30 + 3	1000x1500	1900	1200	2	4,0	16A
Tunnel 200 T	20 + 3	1000x1500	3400	1200	1	4,0	16A
Tunnel 250 T	25 + 3	1000x1500	3400	1200	2	5,5	20A
Tunnel 300 T	30 + 3	1000x1500	3400	1200	2	5,5	20A
Tunnel 300 TS	30 + 5	1600x1800	4900	1200	2	7,5	25A
Tunnel 400 T	40 + 5	1000x1500	3400	1200	2	7,5	25A
Tunnel 400 TS	40 + 5	1600x1800	4900	1200	2	7,5-11,0	32A
Tunnel 500 TS	50 + 5	1800x1800	5500	1200	1-2	11,0-15,0	32A

Lisävarusteet

- kaukovalvonta (GSM/verkko)
- mikroprosessorilogiikkaohjaus
- hydraulisesti toimiva jätesäiliön aukon sulkulevy
- alipainekuljetusjärjestelmät
- esipuristuslevyautomaatiikka
- hydraulisesti toimiva jäteastian kaatolaite
- hydrauliöljyn termostaattiohjattu lämmitin
- hydraulivantit (säiliölukitus)
- hydraulinen kannenavaus
- eri käyttötarkoituksiin sopivat suppilot, tarvittavat turvalaitteet, kaiteet ja portaat
- jätekuiluratkaisut
- jätteen pneumaattiset kuljetusratkaisut
- Biozone -hajunpoistolaite

Suosittelaaan raskaalle teollisuusjätteelle sekä suurille jätemäärille esim. kauppa- ja ostoskeskuksiin.

Combi puristimet (myös ruuvipuristinversiona)

Malli	Pituus	Leveys	Korkeus	Puristusvoima tonnia	Täyttöaukko	Työsylinterit kpl	Sähköteho kW	Säiliön tilavuus m3
Tunnel 120CXT	5000	2550	2450	12	800x1200	2	3,0	16
Tunnel 200CXT	6000	2550	2450	20	1000x1500	2	4,0	16
Tunnel 250CXT	6000	2550	2450	25	1400x1800	2	4,0	16
Tunnel 300CXT	6000	2550	2450	30	1400x1800	2	5,5	20

(Pituus, leveys, korkeus ovat muunneltavissa tapauskohtaisesti.)

Lisävarusteet

- kaukovalvonta (GSM/verkko)
- säiliön aukon automaattinen sulkulevy
- alipainekuljetusjärjestelmät
- eri käyttötarkoituksiin sopivat suppilot
- jäähdytyskoneisto ja lämpöeristys
- Biozone -hajunpoistolaite
- hydrauliöljyn termostaattiohjattu lämmitin
- hydraulinen kannenavaus
- lukittava kansi, joka peittää myös käyttöpainikkeet
- hydraulisesti toimiva jäteastian kaatolaite

Suosittelaaan käytettäväksi ehdotonta siisteyttä vaativiin paikkoihin, vaihtuviin sijoituspaikkoihin, kun jätehuoneessa puristimen täyttö ja vaijerilaitteiden tartunta ovat samassa päädyssä ja erityisesti ostoskeskuksiin, sairaaloihin ja rakennustyömaan jätehuoltoon.

Vakiosäiliöt



Tilavuus m3	Pituus SP	Korkeus SK	Leveys SL
12	3500	2100	2200
14	3500	2100	2550
16	3500	2450	2550
18	4000	2450	2550
20	4500	2450	2550
22	5000	2450	2550
25	5500	2450	2550
28	6000	2450	2550
32	6500	2450	2550
35	7500	2450	2550

Tilauksesta valmistamme myös pyöreät säiliöt

Tunnel® on Kapasity Oy:n rekisteröimä tavaramerkki. Mallisuoja 537/93.

TUNNEL® - JÄTEPURISTIN

- Alentaa jätteenkäsittelykustannuksia
- Hygieeninen, huomiota herättämätön, likaamaton
- Toimintavarma, yksinkertainen käyttää, turvallinen
- Suomalaisiin oloihin valmistettu
- Toimiva ja huokea ratkaisu kaikkiin jäteongelmiin



■ **KAPASITY oy**

tekninen jätehuolto

Vanha Yhdystie 5, 04430 Järvenpää
puh. 09-2798 110, fax 09-2798 1121
kapsity@kapsity.fi
www.kapsity.fi

■ **KAPASITY oy**

TUNNEL®
- JÄTEPURISTIMET