

ERGOLATOR®

Henkilökohtainen nostoapulaite



15–200 kg ERGOLATOR® erilaisten rullien käsittelyyn

ERGOLATOR®

Henkilökohtainen nostoapulaite

Jokaiselle oikea työskentelykorkeus – ***ei turhaa kumartelua tai kurottamista.***

Portaaton nostonopeus – ***nopeus säädetään peukalolla painikkeesta.***

Tarttuja ja ohjaimet mekaanisesti yhdessä – ***erinomainen noston hallinta.***

Henkilökohtainen apuväline – ***lisää ergonomiaa ja tuottavuutta***



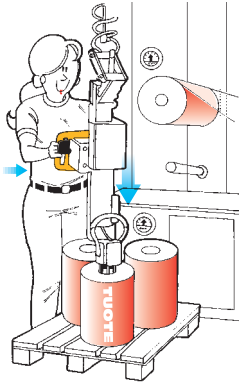
Keveyttä • Nopeutta • Mukavuutta • Turvallisuutta • Terveyttä

ERGOLATOR® on henkilökohtainen nostotyön kevennin, joka kätevästi helpottaa työntekijän työskentelyä. Nostinta käyttävän työntekijän työskentelykorkeus pysyy hallittuna kaikissa nostokorkeuksissa ilman kumartelua tai kurottamista. Käsiohjain liikkuu vapaasti johteessa käyttäjän pituuden ja kuorman nostokorkeuden mukaan ja se on suunniteltu siten, että käsien asento olisi mahdollisimman luonnollinen. Käyttäjä voi siis nostaa ja siirtää kuormaa luonnollisessa asennossaan.

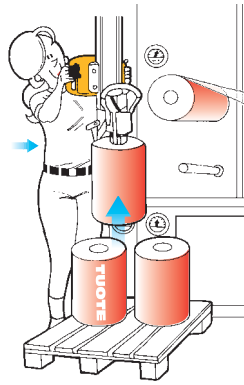
Invertteriohjauksella saadaan portaaton nostonopeus, mikä takaa joustavan noston. Lisäksi käsihjaimen painonapit on sijoitettu siten, ettei käsiä tarvitse noston ja siirron aikana irrottaa ohjaimelta. Koska taakka ja ohjaimet ovat mekaanisesti yhdessä, käyttäjä hallitsee taakkaa kuin omin käsin. ERGOLATOR® on turvallinen ja työn ergonomisuuden takaava nostoapulaite.

ERGOLATOR®

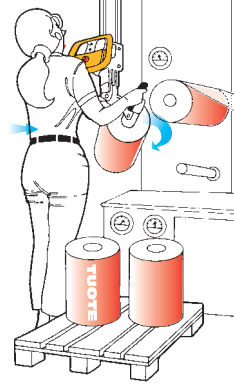
Henkilökohtainen nostoapulaite



Rullan nosto lavalta ERGOLATOR®illa.
Käyttäjän selkä pysyy suorana koko noston ajan.



Rullan kääntö ERGOLATOR®issa 90 astetta.
Käyttäjän selkä pysyy suorana.



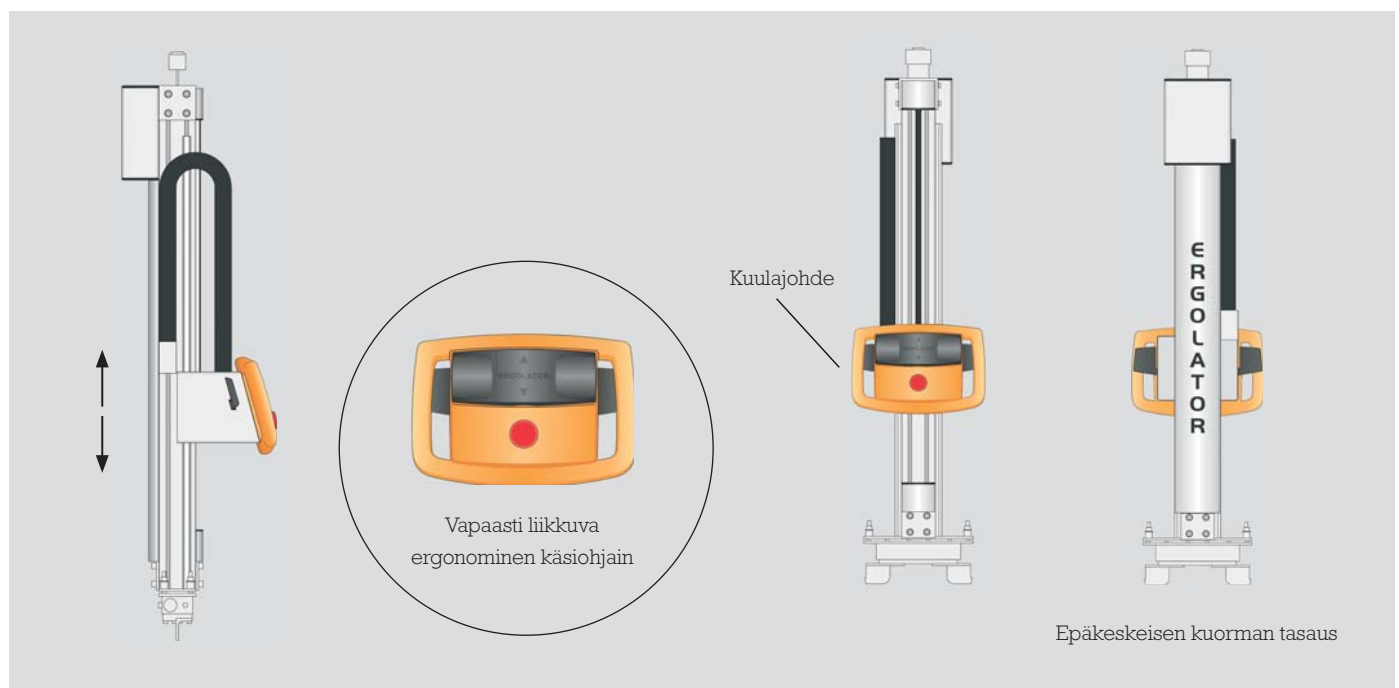
Rullan asettaminen ERGOLATOR®illa
suoraan koneeseen.

ERGOLATOR® Henkilökohtainen nostotyön kevennin liitetään perinteiseen siltanosturiin. Tarttuja on kiinnitetty ylös/alas liikkuvaan johteeseen. Käyttäjä pitää ohjaimia haluamallaan korkeudella noston ja siirron kaikissa vaiheissa. Invertteriohjauksella saavutetaan portaaton nostonopeus. ERGOLATOR® soveltuu maksimissaan noin 200 kg kuormille.

ERGOLATOR®in käyttöalue voidaan valita käyttämällä modulaarista PROSYSTEM®-piennosturijärjestelmää. Se voidaan asentaa erillisille teräsrakenteille tai tilaajan katto- tai teräsrakenteisiin.

Tarrain määräytyy nostettavan kuorman mukaan, ja se voi olla mekaaninen, pneumaattinen, alipainetoiminen tai näiden yhdistelmä. Lisänä on saatavana tarraimenvaihtojärjestelmä, mikä mahdollistaa erilaisten kappaleiden nostotyöt.

Nostinta voidaan siirtää joko manuaalisesti tai sähköisesti. Muovipyöräiset profiilivaunut takaavat siirtojen keveyden. ERGOLATOR® on patentoitu.



ERGOLATOR®

Käyttösovelluksia



Kipsisen valumuotin nosto ERGOLATOR®illa lavalta ja asettaminen koneeseen.



Valokaapelirullan nosto ERGOLATOR®illa telineestä ja asettaminen koneeseen.

ERGOLATOR®

Käyttösovelluksia



Puristava rullanostotyökalu isoille rullille, jossa akselia varten tulee hylsy jättää avoimeksi.



Erikoissovellus: piikiekkoihion nostaminen ERGOLATOR®illa uunista, kääntö ja asettaminen siirtovaunuun.

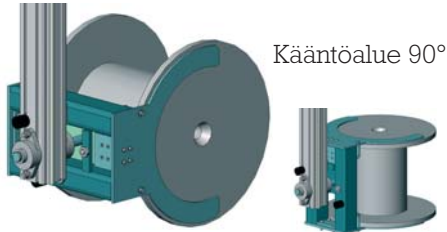


Isolla imukupilla rullien nosto lavalta/lavalle vaaka/pystyasennossa.

ERGOLATOR®

Tarttuvia

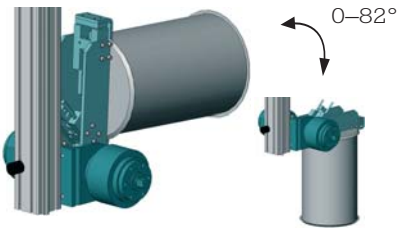
Alla muutamia esimerkkejä standardoiduista tarttuvista rullankäsittelyyn:



Käyttöalue 90°

TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801060	Kaapelirumputarttuja	50 KG

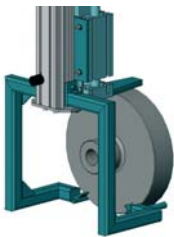
Pneumaattinen tarttuja valokaapelirullalle 90 asteen manuaalisella käänöllä. Mitoitus asiakkaan rullan mukaan.



0-82°

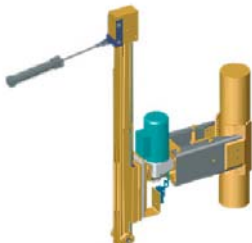
TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801061	Vaijerikelatarttuja	50 KG

Pneumaattinen tarttuja vyörengasvaijerikelan käsittelyyn. 90 asteen pneumaattisella käänöllä vaakatasosta pystyasentoon ja takaisin.



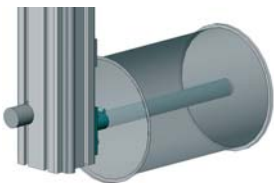
TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801062	Työkalutarttuja	50 KG

Valssi- ja leikkurityökalujen vaihtoon soveltuva ratkaisu.



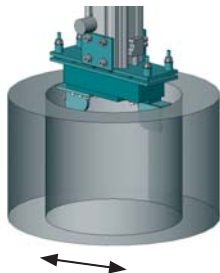
TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801063	Sylinteritarttuja	80 KG

Pneumaattinen puristuva tarttuja lieriölle. Lierion halkaisija 100-165 mm. Myös manuaalisella tai sähköisellä käänöllä lisähintaan.



TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801064	Akselitarttuja	80 KG

Mekaaninen tarrain metallivaijerirullalle.

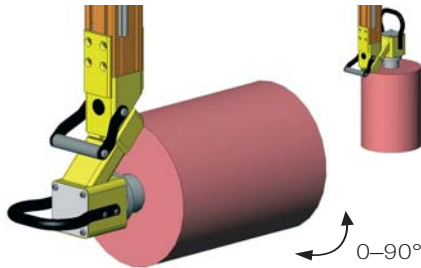


TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801065	Hylsytarttuja, vaaka	50 KG

Pneumaattinen vaakataason rullatarrain suuremmille hylsille. Halkaisijan suuruus max. 350 mm.

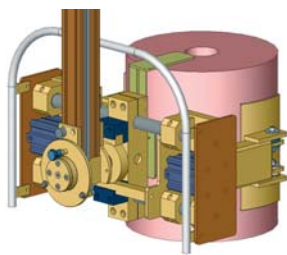
ERGOLATOR®

Tarttuja



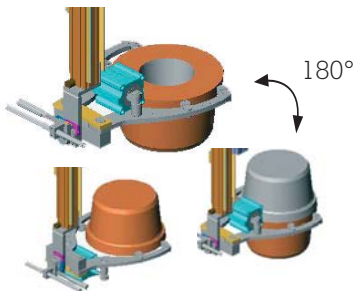
TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801066	Paisuvatarttuja, ø 75 mm ja 150 mm	50 KG

Paperi- ja muovirullan paisuvapäätarrain. Hylsyn sisähalkaisija max. 150 mm ja paino max. 85 kg. Mekaaninen käsikäyttö vaakatasosta pystyasentoon ja takaisin.



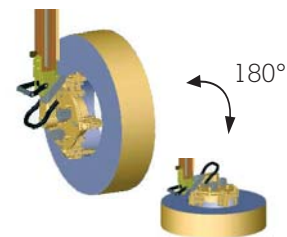
TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801067	Rullatarttuja ulkokehältä	80 KG

Paperi- ja muovirullatarrain pneumaattisella tarraimella. Tarraus rullan ulkopinnalta. Rullan ulkohalkaisija 290–850 mm. Mekaaninen käsikäyttö vaakatasosta pystyasentoon ja takaisin.



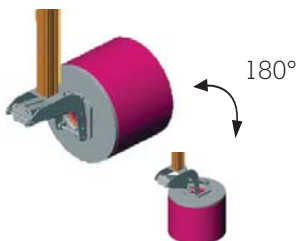
TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801068	Puristuvatarttuja	80 KG

Puristuva tarttuja muoteille. Muotin max. halkaisija 600 mm, 180° kierto ylös/alas.



TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801069	Hylsytarttuja	80 KG

Isolle hylsyle sisältä tarttuva pneumaattis-mekaaninen tarttuja. Mekaaninen käntö vaaka/pysty.



TUOTENRO	ARTIKKELI	KUVAUS
801070	Imulevytarrain, iso	120 KG
801072	Imulevytarrain, pieni	75 KG

Imulevytarttuja rullille. Rullan max. halkaisija 600 mm. Pneumaattinen käntö vaaka/pysty.

Ehkäpä myös teidän ja asiakkaidenne rullankäsittelytarpeisiin on yksinkertainen ratkaisu. Toimitamme tarraimia myös muovilaatikoiden ja sylinterimäisten kappaleiden käsittelyyn. Tekninen tukemme palvelee teitä puhelimitse numerossa (09) 2219 0530, faksilla (09) 297 5021 tai sähköpostitse sales@erikkila.fi.

Lisäksi saatavilla mm.

Piennosturijärjestelmä



Käntöpuominosturit



Robottinosturit



ERGOLATOR[®]
Henkilökohtainen nostoapulaite