



NOSTOPÖYDÄT

VARSINOSTIMET

KALLISTIMET

LAVANOSTIMET

NOSTOVAUNUT

TYÖTASOT



AIR 2950PA



WP 70 SS



ARZ 750



EZ 1001B

EdmoLift toimittaa nosteratkaisuja koko maailman tarpeisiin!

EdmoLift on yksi maailman suurimmista varsinostimien, laivojenkäsittelylaitteiden ja materiaalinkäsittelyn apuvälineiden valmistajista. EdmoLift on toimittanut menestyksekkäästi nostopöytiä ja materiaalinkäsittelyratkaisuja kaiken kokoisille yrityksille ja esimerkiksi teollisuudelle, tukkukaupalle, sairaanhoitoon, palvelualalle ja vähittäiskaupalle yli 50 vuoden ajan!

Haluamme toimittaa yhdessä nostopöytien kanssa mahdollisimman hyvän vastineen rahoille. Tahdomme tarjota markkinoiden parhaan hinta- laatu- suhteen. EdmoLift haluaa tuottaa lisäarvoa ja korkeaa laatua, jotta tuotteemme täyttävät vaatimukset, toimivat parhaalla mahdollisella tavalla ja kestävät pitkään.

Tuotteitamme myydään lähinnä jälleenmyyjien ja tytäryritysten kautta yli 50 maassa eri puolilla maailmaa.

Yritys toimii Härnösandissa, josta Pohjanlahden länsirannikko alkaa. Torbjörn Edmo perusti EdmoLiftin vuonna 1964, joten tämä yritys vietti 50-vuotisjuhlaansa vuonna 2014. Valmistus-, kehitys-, myynti-, jälkimarkkinointi- ja huolto-osastomme toimivat moderneissa tiloissa. Kokenut henkilöstömme vastaa kysymyksiin nopeasti ja antaa erinomaista palvelua, jotta noston- ja käsittelemistarpeisiin löydetään ergonomiset ja kustannustehokkaat ratkaisut.

- Huippulaatua Ruotsista!



Tuotteemme

Valikoimaamme kuuluu yli 150 vakiomallia kapasiteetiltaan 70 - 30 000 kg. Suuri osa valmiista ratkaisuistamme on erikoisvalmistettu asiakkaiden toiveiden mukaisesti.

EdmoLiftille tuotekehitys ja nykyisen tuotevalikoiman parantaminen ovat tärkeä osa päivittäistä työtämme. Meillä on täysin ainutlaatuisia tuotteita ja maailmanlaajuiset patentit niiden rakenteesta.

- ♦ Lähes kaikki tuotteemme valmistetaan modernissa Härnösandin tuotantolaitoksessamme.
- ♦ Olemme alan innovatiivisin yritys. Tämän vuoden hinnastossa on kokonaista 31 uutuutta! **UUTUUS**
- ♦ Kaikilla laitteilla on CE-merkintä. Ne täyttävät Euroopassa noudatettavat normit ja standardit, esimerkiksi nostopöytästandardin EN 1570-1.
- ♦ Kaikkien vakiomalliemme varaosia pidetään aina varastossa nopean saatavuuden varmistamiseksi.
- ♦ Monia malleja on varastossa, ja ne voidaan toimittaa heti. Pidä hinnastossa silmällä tätä merkkiä
- ♦ Tuotteitamme ja ratkaisujamme varten on saatavana suuri valikoima lisävarusteita, kuten kääntölevyjä, kuormausläppä, suojaverkkoja, kaitteita ja rullaratoja.
- ♦ Ratkaisut voidaan mukauttaa asiakkaiden tarpeisiin ja asiakaskohtaisia käyttökohteita varten.



Pintakäsittely

EdmoLift-tuotteet voidaan toimittaa useina RAL-väri vaihtoehtoina ja versioina. Useimmat tuotteemme jauhemaalataan omassa maalaamossamme polyuretaanin ja epoksin seoksella, joka suojaa pintaa kulumiselta ja korroosiolta.

- ♦ Vapaavalintainen RAL-väri, yli 200 väriä varastossa
- ♦ Liukastumiselta tehokkaasti suojaava rakennemaali
- ♦ Tehokas suoja korroosiota vastaan, suojaluokan C4 aine.
- ♦ Kuumasinkitys

Vapaasti valittava RAL-väri

Tarjoamme yli 200 väri vaihtoehtoa.

Liukastumiselta suojaava rakennemaali

Jos pöytälevy jauhemaalataan rakennemaalilla, sen hiekkapaperimainen pinta suojaa liukastumiselta tehokkaasti.



Rakenneväri

Korroosiosuojaus

Jos halutaan tehokasta suojaa korroosiota vastaan, tarjoamme jauhemaalauksen pohjavärillä, jolloin korroosioluokitukseksi tulee C4 SFS-EN ISO 12944-6 -normin mukaisesti. EdmoLift-tuotteiden korroosioluokitus on oletusarvoisesti C3.

Suojaaminen korroosiota vastaan jauhemaalamalla on ympäristöystävällisempää, taloudellisempää ja siistimpää kuin kuumasinkitys. Lisäksi se lyhentää toimitusaikaa jopa kahdella viikolla.

Kuumasinkitys

Tarjoamme myös kuumasinkitystä.

Kysy lisätietoja ja hintoja jälleenmyyjältäsi.

UUSI SUKUPOLVI Work Positioners

Uudesta WP-sarjastamme on lisätietoja sivuilla 15-27.



T- ja C-sarjan tuotteet

T-sarjan nostopöydät ja nostovaunut valmistetaan kokonaan Ruotsissa. Ne ovat parasta EdmoLift-laatua. Esimerkiksi useimpien T-sarjan nostopöytien saksien varret on valmistettu nelikulmaisesta KKR-profiilista mahdollisimman suuren sivuvakauden varmistamiseksi. T-sarjan mallit voidaan mukauttaa tarpeisiinne. Ne ovat paras valinta vaativiin käyttökohteisiin.

Hintansa arvoiset C-sarjan nostopöydät valmistetaan Kiinassa ohjeittemme mukaisesti, mutta ne kootaan ja tarkistetaan tehtaallamme Ruotsissa. C-sarjan tuotteissa on Ruotsissa valmistettu sähkö- ja hydraulikkajärjestelmä. C-sarjan mallit toimitetaan vakiokokoonpanossa. Niitä voi täydentää erilaisilla varusteilla.

Mallit, joiden nimi alkaa T-kirjaimella, kuuluvat T-sarjaan. C-kirjaimella alkavat kuuluvat C-sarjaan.

Varastotuotteet

 -merkittyjä tuotteita pidetään yleensä varastossa, joten niiden toimitusaika on lyhyt (loppuunmyyntivarauksella).

Saksinostimet

Saksinostimet on suurin tuoteryhmämme. Niitä on saatavana useina kätevinä, vakaina ja ergonomisina versioina. Nostopöytiä käytetään usein apuvälineenä materiaalinkäsittelyssä tehtaan lattialla tai lastauslaiturilla.

T-sarjan nostopöydät valmistetaan Ruotsissa. Ne ovat erittäin laadukkaita ja mukautettavissa tarpeisiinne. C-pöydät ovat edullinen vaihtoehtomme. Ne toimitetaan vakiokokoonpanossa, ja varustevalikoima on laaja.

Erikoismittoja ja muita erikoisratkaisuja tarjouksen mukaan. Kysy lisää jälleenmyyjältäsi.



Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
CR 500	36473	500	600	160	900	600	12	0,37	110	
CR 1000	515215	1000	600	160	900	700	23	0,37	130	
CL 1001**	36045	1000	820	180	1200	800	15/26	0,75	180	
CL 1500	524827	1500	820	200	1300	1200	17	1,5	255	
CL 2000	36474	2000	820	200	1300	800	17	1,5	250	
CB 1200	524828	1200	1000	210	1500	1200	17	1,5	305	
CB 1500	36475	1500	1000	210	1500	800	17	1,5	275	
CB 1500B	36478	1500	1000	210	1500	1000	17	1,5	300	
TR 501	609945	500	600	160	900	700	12	0,37	140	
TR 1002	608179	1000	600	160	900	700	22	0,37	145	
TL 1000	34964	1000	820	180	1300	700	15	0,75	185	Ruostumaton
TL 1000B	32920	1000	820	180	1300	800	15	0,75	190	
TL 1000XB	32925	1000	820	180	1300	1000	15	0,75	210	
TL 1000SS	33830	1000	820	350	1300	800	48	0,37	220	
TL 1001B	33024	1000	820	180	1200	800	15	0,75	180	
TL 2000	22010	2000	820	200	1300	800	17	1,5	237	
TL 2000B	22011	2000	820	200	1300	1000	17	1,5	249	
TL 2000XB	512633	2000	820	200	1300	1200	17	1,5	275	
TL 3000	33560	3000	820	250	1300	800	26	1,5	300	
TB 2000	22253	2000	1000	220	1500	1000	26	1,5	260	
TB 2000B	22254	2000	1000	220	1500	1200	26	1,5	280	
TM 1000	32970	1000	1100	180	1700	700	27	0,75	260	
TM 1500	22012	1500	1100	230	1700	1000	17	1,5	311	
TM 1500B	33145	1500	1100	230	1700	1200	17	1,5	337	
TM 3000	33180	3000	1100	250	1700	900	27	1,5	386	
TM 6000*	33810	6000	1100	300	1700	900	32	3,0	550	
TA 1000	33335	1000	1300	200	2000	800	16	1,5	300	
TA 2000	34230	2000	1300	230	2000	900	30	1,5	400	
TA 4000	33860	4000	1300	350	2000	1200	27	3,0	650	
TA 10000*	33240	10000	1100	600	2000	1100	40	4,0	1200	
TS 2001	606524	2000	1500	250	2200	1200	27	1,5	542	
TS 2001B	610969	2000	1500	250	2200	1500	27	1,5	598	
TS 4000	33430	4000	1500	350	2200	1200	27	3,0	700	
TS 4000B	33440	4000	1500	350	2200	1500	27	3,0	770	
TT 3000	32662	3000	1700	300	2500	1300	27	3,0	705	
TT 6000	33460	6000	1600	450	2500	1300	40	3,0	1190	
TT 10000*	33070	10000	1500	600	2500	1300	55	4,0	1550	
TP 3000	514564	3000	2000	400	3000	1500	38	3,0	1160	
TP 6000	33400	6000	2000	500	3000	1500	55	3,0	1375	
TV 10000*	33200	10000	2200	700	3600	1500	72	4,0	2900	
TF 3000	34090	3000	3600	500	5000	2000	60	4,0	2300	
TF 4500*	606550	4500	3500	590	5000	2400	63	7,5	3100	
TO 4000	33840	4000	4000	600	5600	1500	95	4,0	2500	

*Erillinen hydraulikkakoneikko ilman suojakantta

**1 tai 3 vaihetta, ei HD-käyttöä



Peräkkäissaksiset nostopöydät

Raskaat ja pitkät tavarat edellyttävät aivan erityisiä nostopöytiä. Kun nostopöytä varustetaan kahden yksittäisen saksen yhdistelmällä, saavutetaan haluttu nostokapasiteetti ja pöytälevyn pituus. Molempien saksien nostoliikkeet on synkronoitu mekaanisesti, jotta saadaan aikaan rinnakkaisnostotoiminto. EdmoLiftin peräkkäissaksiset nostopöydät tekevät mahdolliseksi kookkaiden kohteiden nostamisen tehokkaasti ja turvallisesti.

Kaikki mallit voidaan varustaa HD-käytöllä kovaan käyttöön.

Erikoismittoja ja muita erikoisratkaisuja tarjouksen mukaan. Kysy lisää jälleenmyyjältäsi.



Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TLH 2000	32930	2000	820	180	2600	800	30	0,75	350	
TLH 4000	33115	4000	820	200	2600	800	35	1,5	450	
TBH 4000	603261	4000	1000	230	3000	1000	40	1,5	490	
TMH 3000	33147	3000	1100	230	3400	900	35	1,5	700	
TMH 6000	33176	6000	1100	250	3400	900	55	1,5	740	
TMH 10000*	33902	10000	1100	300	3400	900	64	3,0	1100	
TAH 2000	33885	2000	1300	200	4000	800	32	1,5	600	
TAH 4000	34395	4000	1300	230	4000	900	45	1,5	800	
TAH 8000	33890	8000	1300	350	4000	1200	53	3,0	1300	
TSH 4001	610970	4000	1500	250	4400	1200	55	1,5	1036	
TSH 8000	33495	8000	1500	350	4400	1200	53	3,0	1360	
TTH 6000	32885	6000	1700	300	5000	1300	53	3,0	1400	
TTH 10000	33600	10000	1600	450	5000	1300	75	3,0	2215	
TPH 6000*	516158	6000	2000	400	6000	1500	37	5,5	2100	
TPH 10000*	33555	10000	2000	500	6000	1500	72	4,0	3240	

*Erillinen hydraulikkakoneikko ilman suojakantta

Päällekkäissaksiset nostopöydät

Kun nostopöytä varustetaan useilla päällekkäisillä saksilla, päästään korkeammalle kuin tavallisen nostopöydän avulla. EdmoLiftin päällekkäissaksisia nostopöytiä voidaan käyttää esimerkiksi asennustasoina, liikuntaesteisten hisseinä, tavarahisseinä ja autohisseinä.

Perinteisiin hissiratkaisuihin verrattuina EdmoLiftin päällekkäissaksiset nostopöydät ovat järkevä ja kustannustehokas ratkaisu.

T-sarjan nostopöydät valmistetaan Ruotsissa. Ne ovat erittäin laadukkaita ja mukautettavissa tarpeisiinne. C-pöydät ovat edullinen vaihtoehtomme. Ne toimitetaan vakiokokoonpanossa, ja varustevalikoima on laaja.

Erikoismittoja ja muita erikoisratkaisuja tarjouksen mukaan. Kysy lisää jälleenmyyjältäsi.



Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
CRD 200	36472	200	1170	280	900	600	12	0,37	125	
CLD 1500	518584	1500	1420	360	1300	850	29	1,5	320	
TRD 500	600330	500	1100	275	900	700	28	0,37	185	
TLD 1000	600613	1000	1600	320	1300	800	23	1,5	230	
TLD 1000XB	601741	1000	1600	320	1300	1000	23	1,5	250	
TLD 2000	22018	2000	1600	360	1300	800	34	1,5	325	
TLD 2000B	22015	2000	1600	360	1300	1000	34	1,5	345	
TLD 2000XB	524835	2000	1600	360	1300	1200	34	1,5	360	
TBD 2000	611320	2000	1800	360	1500	1000	34	1,5	425	
TMD 1500	22013	1500	2200	400	1700	1000	46	1,5	460	
TMD 3000*	33510	3000	2200	500	1700	900	50	3,0	580	
TAD 2000	611666	2000	2550	450	2000	900	59	1,5	630	
TSD 1500	33370	1500	3000	450	2200	1200	55	1,5	720	
TTD 3000	33670	3000	3300	600	2500	1300	60	3,0	1200	
TTD 5000	32893	5000	3200	700	2500	1500	83	3,0	1715	
TPD 3000	601319	3000	4000	700	3000	1500	80	3,0	2100	
TXD 4000	32976	4000	5300	900	4000	1500	100	4,0	2820	
TFD 4000	34948	4000	5900	980	5000	2400	155	5,5	3600	
TLT 1500	600851	1500	2400	500	1300	800	60	1,5	525	Kolmoissaksinostin
TMT 1500	22014	1500	3300	600	1700	1000	55	1,5	580	Kolmoissaksinostin
TST 2000	33780	2000	4500	700	2200	1200	80	3,0	1120	Kolmoissaksinostin
TPT 4000	604124	4000	6000	1000	3000	1500	104	5,5	2800	Kolmoissaksinostin
TSQ 1000	604738	1000	6000	1000	2200	1200	80	3,0	1500	Nelossaksinostin

*Erillinen hydraulikkakoneikko ilman suojakantta



Lastauslaituripöydät

EdmoLiftin lastauslaituripöytiä käytetään ajoneuvoja lastattaessa ja kuormia purettaessa.

Lastauslaituripöytä tasoittaa ajoneuvon ja kiinteän lastauslaiturin välisen korkeuseron.

Lastauslaituripöytä kestää suuret rasitukset, joita aiheutuu, kun ajoneuvot ja trukit ajavat sen yli.

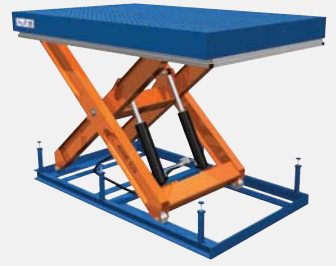
Nostokyvyltään yli 2000 kg:n lastauslaituripöytiä tarjotaan tilauksesta.

Sisältyy vakiotoimitukseen

- Vahvistettu pöytälevy kestää 2 tonnin akselipainon.
- Pöytälevy estää liukastumista.
- Ohjausyksikkö ulkokäyttöön
- Mekaanisesti säädettävä pysäytin ala-asennossa

Esimerkkejä varusteista

- Erillinen hydraulikkakoneikko
- Vierintäsuojaus
- Tarkistusluukku
- Tikkaat ja portit
- Suojaverkot, suojakankaat ja palkeet
- Hydrauliset tai käsikäyttöiset kuormausläpät



Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	Nostoaika mm/sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TTV 2	36292	2000	1700	302	2500	1600	27	63	3,0	890	
TTV 2B	36293	2000	1700	302	2500	2000	27	63	3,0	1000	
TTV 2LB	36294	2000	1700	302	3000	2000	27	63	3,0	1085	
TTV 2LXB	36295	2000	1700	302	3000	2400	27	63	3,0	1220	

Matala U-pöytä

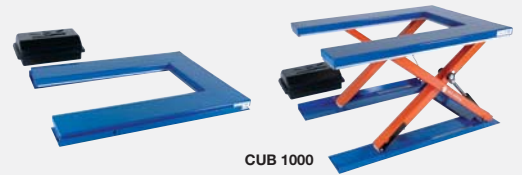
EdmoLiftin matalat U-nostopöydät on kehitetty tehokkaaseen

lavojen käsittelyyn lavavaunujen avulla. Ajoramppia ei tarvita.

1000 kg:n ja 970 mm:n nostoliikkeellä varustettuja pöytiä tarjotaan tilauksesta.

C-pöydät ovat edullinen vaihtoehtomme.

Haarukoiden välinen etäisyys: TUB 600: 580 mm. TUL 1000, TUL 2000 ja CUB 1000: 585 mm.



Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
CUB 1000*	34858	1000	720	80	1450	1085	13	0,75	240	
TUB 600*	33250	600	720	80	1450	900	13	0,75	250	
TUB 600H*	33255	600	970	80	1450	900	19	0,75	250	
TUL 1000*	601243	1000	820	80	1350	1080	13	0,75	240	
TUL 2000*	601906	2000	820	100	1350	1180	24	0,75	350	

*Erillinen hydraulikkakoneikko laatikossa

TUB 600H on kiinnitettävä lattiaan esimerkiksi pulteilla.

Matalat nostopöydät

Matalien EdmoLift-nostopöytien asennuskorkeus on erittäin matala, joten asennussyvennystä ei tarvita.

1000 kg:n ja 970 mm:n nostoliikkeellä varustettuja pöytiä

tarjotaan tilauksesta. C-pöydät ovat edullinen vaihtoehtomme.



Ajoramppi on lisävaruste. Tilattava erikseen.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
CCB 1000*	34860	1000	720	80	1500	800	13	0,75	225	
CCB 1000B*	35395	1000	720	80	1500	1000	13	0,75	235	
CCB 1000XB*	524834	1000	720	80	1500	1200	13	0,75	310	
TCR 500*	34919	500	630	80	900	600	9	0,75	138	
TCB 600*	33245	600	720	80	1500	900	13	0,75	210	
TCB 600H*	33638	600	970	80	1500	900	19	0,75	210	
TCL 1000*	601234	1000	820	80	1350	800	13	0,75	250	
TCL 1000B*	601241	1000	820	80	1350	1000	13	0,75	275	
TCL 1000GB*	601224	1000	820	80	1350	1270	13	0,75	300	
TCL 2000*	601377	2000	820	100	1350	800	24	0,75	325	
TCL 2000B*	601904	2000	820	100	1350	1000	24	0,75	355	
TCL 2000GB*	601905	2000	820	100	1350	1270	24	0,75	400	

*Erillinen hydraulikkakoneikko laatikossa

TCB 600H on kiinnitettävä lattiaan esimerkiksi pulteilla.

Ajoramppi – matala pöytä

Malli	Tuotenro	Mitat P x L x K (mm)	Huomautus
TCR 500	32531	600 x 600 x 80	
TCB-, CCB 1000	35478	600 x 750 x 80	
CCB 1000B, XB	34635	600 x 950 x 80	

Malli	Tuotenro	Mitat P x L x K (mm)	Huomautus
TCL 1000	36196	790 x 800 x 80	
TCL 1000B, GB	36228	790 x 1000 x 80	
TCL 2000	36480	950 x 800 x 100	
TCL 2000B, GB	36482	950 x 1000 x 100	



Varsinostin, kallistus +5° - -40°

Ainutlaatuinen varsinostin on patentoitu kaikkialla maailmassa. Siinä on maailman matalin lattian ja tason välinen etäisyys ala-asennossa. Saatavana on kaksitoimisia nostavia ja kallistavia malleja. Lavat ja vaunut nostetaan suoraan lattialta samansuuntaisten varsien avulla. ART- ja ALT-malleissa on tasainen pöytälevy. ALT U-, UE- ja GB-malleissa on U-muotoinen levy.

Nostokyvyltään yli 1500 kg:n varsinostimia tarjotaan tilauksesta.



ALT 1500GB

ART 1500GV

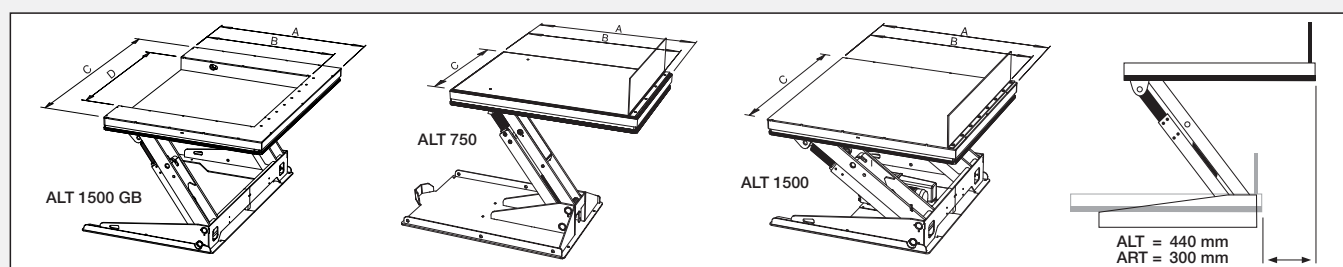
PATENTOITU KOKO
MAAILMASSA

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm Ulkomitta A	Sisämitta B	Leveys mm Ulkomitta C	Sisämitta D	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
ALT 750*	22035	750	820	235	1300	1245	800	—	18	0,75	300	
ALT 1500	34031	1500	820	235	1300	1245	800	—	16	0,75	355	
ALT 1500U*	34010	1500	820	6	1380	1200	1510	1050	16	0,75	410	
ALT 1500UE*	34085	1500	820	6	1380	1200	1310	850	16	0,75	390	
ALT 1500GB*	34240	1500	820	6	1380	1200	1730	1270	16	0,75	440	
ART 750*	34542	750	550	235	1000	945	1300	—	18	0,75	270	
ART 1500*	22023	1500	550	235	1000	945	1300	—	16	0,75	320	
ART 1500GV**	22113	1500	550	380	1000	945	1300	—	16	0,75	355	

*Erillinen hydraulikkakoneikko laatikossa

**Sisäinen hydraulikkakoneikko ja lava-alusta

Tasaisella levyllä varustetuissa malleissa on putoamissuojaus (ruuveilla kiinnitetty levy)
ALT 750, 1500, ART 750 ja 1500 = korkeus 230 mm



ARZ-varsinostin kuljetusvaunujen yhteydessä

ARZ on kehitetty yhden Euroopan suurimman autonvalmistajan kanssa, jotta materiaaliavirrat voidaan käsitellä ergonomisesti, turvallisesti ja edullisesti ilman haarukkatrukkeja. Haarukkatrukit aiheuttavat joka vuosi suuren määrän työtapaaturmia. Vedettävä vaunut ovat tehokkaampi ja henkilöturvallisempi tapa kuljettaa materiaalia työpisteisiin.

Vaunujen kuljettama materiaali puretaan työpisteisiin. Vaunut siirretään varsinostimella kaatumissuojauksen sijainnin mukaan. Nostokorkeus ja kallistuskulma voidaan säätää käsin tai automaattisesti. Käyttäjällä on runsaasti jalkatilaa, joten käsiteltävyys on erinomainen.

Uuden patentoidun ARZ:n rakenne on mullistava. Se auttaa tehostamaan materiaaliavirtoja henkilöturvallisella ja ergonomisella tavalla.

- Useimmat vedettävät vaunut toimivat vakiokokoonpanossa yhdessä ARZ-varsinostimen kanssa niiden erittäin kompaktin rakenteen ansiosta.
- Portaaton korkeuden ja kallistuskulman säätö parantaa monikäyttöisyyttä, joten materiaali voidaan toimittaa kullekin käyttäjälle yksilöllisesti.
- Modulaarinen rakenne varmistaa monikäyttöisyyden erilaisissa tarpeissa.



ARZ 750

Malli	Käsisäädöt ohjaus*	Automaattinen ohjaus***	Automaattinen ja käsi ohjaus***
ARZ 750			
ARZ 1200			

* Nostamisen ja kallistamisen ohjauslaite

** Liike ylämpään ja alimpaan raja-arvoon käynnistetään yhden painikkeen painalluksella.

*** Yhtä automaattinen, mutta korkeus voidaan syöttää käsin ohjauslaitteen avulla.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	Kallistuskulma	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
ARZ 750	609300	750	550	220	1300	550	15	+5° -40°	0,37	260	
ARZ 1200	609460	1200	550	220	1020	770	15	+5° -40°	0,75	300	

Putoamissuojauksen korkeus vakiona = 230 mm.



Kallistimia pöytään tai lattiaan asennettaviksi

EdmoLift tarjoaa kattavaa kallistinvalikoimaa useina erilaisina yhdistelminä. Jos kallistin asennetaan nostopöytään, hydraulikkakoneikko on yhteinen. Lattiaan asennettavilla kallistimilla on oma jalustansa ja hydraulikkakoneikkonsa.

Tekniset tiedot ja yhdistelmät:

Yksitoiminen hydrauliiikka	Kallistuskulma 45°
Kaksitoiminen hydrauliiikka	Kallistuskulma 90°
Vääntömomentti	6,5 kNm, 13 kNm ja 18 kNm
Levyn pituus	900 mm, 1 300 mm, 1 700 mm
Levyn leveys	600 mm, 800 mm, 1000 mm
Putoamissuojaus	230 mm, mukana
Kallistussuunta	Lyhyt tai pitkä sivu
Turvallisuusstandardi	SFS-EN 1570-1



ESL 130 asennettuna TL 2000 pöydälle



EDLF 65

Ilmoita tarjouspyynnössä seuraavat tiedot

- ▶ Kuorman pituus, leveys ja korkeus
- ▶ Painopiste
- ▶ Kuorman paino
- ▶ Kallistuskulma

Malli	Tuotenro	Pituus mm	Leveys mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Kallistuskulma	Hydrauliikka	Kallistus yli	Vääntömomentti kNm	kW	Paino kg pakkaussineen	Huomautus
EDLF 65	36085	1300	800	320	90°	Kaksitoiminen	800	6,5	0,75	165	
ESLF 65	36076	800	1300	320	45°	Yksitoiminen	1300	6,5	0,75	165	

Kysy jälleenmyyjältäsi muita kallistusyhdistelmiä ja -hintoja.

Lavanostin

Lavanostimen kolmella puolella on vapaata jalkatila, joten siihen on helppo päästä käsiksi ja työ sujuu helposti. Lava tai kuljetuskontti voidaan asettaa suoraan lavanostimen päälle lavavaunun tai trukin avulla.

Kuljetusvaunu TSL- ja TSLN-malleja varten, Tuotenro: 32735
--



Kuljetusvaunu TSL- ja TSLN-malleja varten



TSL



TSLN



Pelare TSL (33285)
Hydrauliikkakoneikko, voidaan kiinnittää erilaisia laitteita, haarukoita tai levyjä.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nosto aika sek	kW	Paino kg pakkaussineen	Huomautus
TSL 600SS	33280RF	600	900	70	1245	850	13	0,75	250	Ruostumaton
TSL 1002	33280	1000	900	70	1245	850	13	0,75	250	
TSL 1502	34850	1500	900	80	1245	850	32	0,75	465	
TSE 1002	33325	1000	900	10	1245	1040	13	0,75	340	

Lavanostin, kallistus 40° vasemmalle ja oikealle

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nosto aika sek	kW	Paino kg pakkaussineen	Huomautus
TSLN 1002	35165	1000	900	70	1245	850	13	0,75	275	

Pilarinostin, voidaan varustaa sisäisellä hydrauliiikka-aggregaatilla

HUOMIO! Puristumisvaara on otettava huomioon.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Kiinnitetään lattiaan	Pultit ja vääntömomentti Tarvikkeet	Nosto aika sek	kW	Paino kg pakkaussineen	Huomautus
Pelare TSL	33285	1000	900	8 x M12	4 x M12/81 Nm	13	0,75	160	

i Valittaessa mallia ja suoritusominaisuuksia on otettava huomioon käyttöolosuhteet ja luokittelusäännöt EN 1570-1:n mukaisesti!

Lavanostin PL 2002

Integroitu kääntölevy ja automaattinen korkeudensäätö ylös ja alas. Pöytä ei edellytä kiinteää asentamista eikä voimanlähdettä.

Lavanostimen pneumaattisen palkeen paine mukautetaan käsiteltävän kuorman mukaan, jolloin tuotteet ovat aina oikealla poimintakorkeudella. Kääntölevyn läpimitta on 1110 mm, joten sille mahtuu EUR- ja FIN-lava käännettäväksi helposti ja kevyesti. Käyttäjän ei tarvitse kumarrella eikä kulkea lavan ympäri kuormattessa tai purettaessa. Pöydän avulla voidaan käsitellä 150-2000 kg:n kuormaa ilmanpaineesta riippuen.



PL 2002

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Kokonaiskorkeus mm	Pyörivä Levyn Ø mm	Paino kg pakkaussineen	Huomautus	Pneumatiikka automaattisella tasonsäädöllä kuormituksen mukaan.
PL 2002	86944	150 - 2000	464	241	1110	1110	705	1110	220		
PL 2002SS*	87471	150 - 2000	464	241	1110	1110	705	1110	230		

*Ruostumaton

Lisävarusteet – PL 2002

86946	Lava-alusta, korkeussuunnassa säädettävä
-------	--

Korkeus = 50 mm, kokonaiskorkeus = 755 - 825 mm

87132	Suojapalje
-------	------------

AIR – korkealla työskentelemiseen turvallisesti ja helposti

AIR on moderni kompakti siirrettävä työtaso.

AIR on helppokäyttöinen. Se liikkuu kevyesti ja mahtuu tavallisista oviaukoista. Työtaso toimii erinomaisesti ahtaissakin paikoissa. Sen avulla voidaan nostaa yksi henkilö työkaluineen ja kuormineen jopa 5 metrin korkeuteen.

AIR vähentää vaaratekijöitä korkeilla tikkailla työskentelemiseen verrattuna. Se on oikea valinta esimerkiksi sairaaloiden, kauppakeskusten, myymälöiden ja toimistojen kaltaisiin julkisiin tiloihin, ja toimii mainiosti myös korjaamoissa ja tuotantotiloissa.

AIR 2950MA -alustaa ohjataan ja käsitellään sen korista käsin ohjaussauvan avulla. Nopeus on enintään 4 km/h kori alas laskettuna ja 2 km/h kori ylös nostettuna. AIR 2950PA on helppo liikutella.



AIR 2950PA

- Helppokäyttöinen
- Mahtuu tavallisista oviaukoista
- Tyylikäs muotoilu sulautuu ympäristöön
- Suuri nostokorkeus
- Työtason lattiamateriaali estää liukastumasta
- Helppo käsitellä
- Lukolla varustettu pääkatkaisin
- Laskutaso työkaluja ja materiaalia varten
- Ohjattavia ja työnnettäviä malleja
- Koriin on helppo nousta ja siitä on helppo poistua, kun se laskeutuu lähelle lattiaa.
- Automaattisesti sulkeutuva portti

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Kokonaiskorkeus alas laskettuna mm	Kokonaiskorkeus ylös nostettuna mm	Alustan korkeus ylös nostettuna mm	Suurin työskentelykorkeus mm	Pituus mm	Leveys mm	Paristot	Omapaino kg	Huomautus
AIR 2950PA*	86710	180***	1572	4120	2950	4950	1165	780	2 x 12V 75Ah	300	
AIR 2950MA**	86700	180***	1572	4120	2950	4950	1165	780	2 x 12V 75Ah	320	

*Siirretään manuaalisesti.

**Itsekulkeva, ohjataan korista käsin.

***1 henkilö + 100 kg työkaluja ja materiaalia.

AIR on suunniteltu käytettäväksi sisällä. Sitä ei saa käyttää tiloissa, joissa lattia on vino tai joissa tuulee voimakkaasti.

AIR on suunniteltu ja valmistettu standardien SFS-EN 280+A2:2009 ja SFS-EN 1495+A2:2009/AC:2010 mukaisesti.

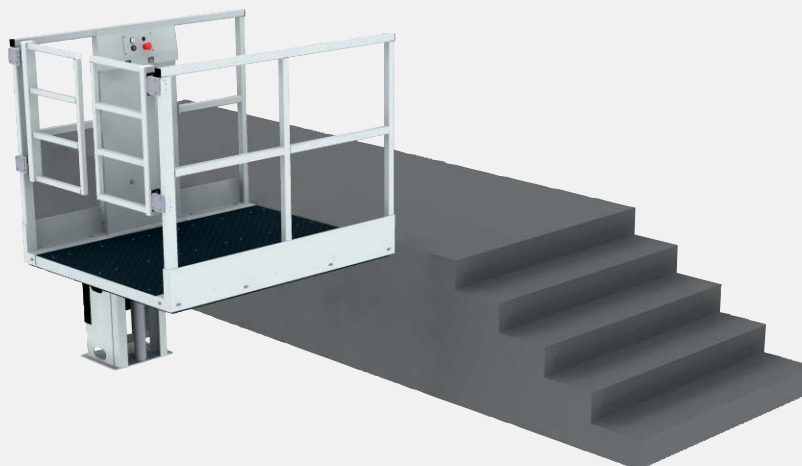
Liikuntaesteisten henkilöiden nostolaite TSL DDA*

EdmoLiftin liikuntaesteisten henkilöiden nostolaite TSL DDA on tarkoitettu liikuntaesteisten henkilöiden siirtämisen kahden kerroksen välillä. Nostolaite on helppo asentaa pylväsrakenteen ja turvallisuustoimintojen ansiosta. Siinä ei ole syvennyksiä.

- Ainutlaatuinen, turvallinen ja luotettava rakenne pitää huoltokustannukset kurissa.
- Edullinen muihin ratkaisuihin verrattuna.
- Helppo asentaa: nostolaitetta ei tarvitse upottaa eikä asentaa syvennykseen, joten se altistuu asennuspaikan vaikutuksille vain vähän.
- Erittäin turvallinen.

Vakiovarustus

- Ramppi
- Laskeminen alas hätätilanteessa
- Puristumissuojaus koko tason alla
- Sisään kääntyvä veräjä ja turvaesto, joka estää tason liikkeen, jos veräjä avataan.



Lisävarusteet

- Säädetty veräjä ylimmällä tasolla
- GSM-verkossa toimiva hätäpuhelin
- Sireeni
- Ylikuormitusuoja

*DDA: Disability Discrimination Act (syrjimisen kieltävä lainsäädäntö)

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Alusta pituus mm	Alusta Leveys mm	Enimmäismäärä henkilöitä	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TSL DDA	610508	400	900	80	1500	1120	2	13	0,75	375	

Käyttöjännite: 3-vaiheinen - 400 VAC, 50 Hz (saatavana myös 1-vaiheisena, 230 VAC), nimellivirta: 2,5 A

Ruostumattomat materiaalinkäsittelylaitteet

EdmoLift on kehittänyt useita ruostumattomia nostimia erityisesti kemian-, elintarvike- ja lääketeollisuuden käyttöön täyttämään tiukat käyttövarmuus- ja hygieniavaatimukset.

Ruostumattomat nostopöytämme ja nostovaunumme kestävät korroosiota, joten ne ovat oikea valinta vaativaan ympäristöön ja silloin kun laitteet on voitava puhdistaa perusteellisesti.

Saat lisätietoja ja tiedot mukauttamismahdollisuuksista ottamalla meihin yhteyden.



TL 1000SS

Ruostumattomat yksittäiset saksat

Ruotsissa valmistettua huippulaadukas nostopöytä.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TL 1000SS	33830	1000	820	350	1300	800	48	0,37	220	

Lue lisää yksittäisistä saksista sivulta 3.

Ruostumattomat lavanostimet

Ruotsissa valmistetun lavanostimen kolmella puolella on vapaata jalkatilaa, joten siihen on helppo päästä käsiksi ja työ sujuu helposti.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Nostoaika sek	kW	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TSL 600SS	33280RF	600	900	70	1245	850	13	0,75	250	

Lue lisää lavanostimista sivulta 7.

Ruostumattomat nostovaunut, saksinostovaunut

Vakaita nostovaunuja, suuret kevyesti pyörivät pyörät, kaksoisjarrut kääntyvissä takapyörissä.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Korkein Rakennekorkeus, mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Pöytälevy mm	Korkeusasetus Teho	Akku	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TZ 303SS*	521443RF	300	930	330	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	—	65	

Lue lisää nostovaunuista sivulta 15.

Ruostumattomat lavanostimet

Lavanostimissa on integroitu kääntölevy ja automaattinen korkeudensäätö ylös ja alas.

Kiinteää asentamista tai voimanlähdetä ei tarvita.



PL 2002SS

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Nostoliike mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Kokonaiskorkeus mm	Pyörivä Levyn Ø mm	Paino kg pakkauksineen	Huomautus	Pneumatiikka automaattisella tasonsäädöllä kuormituksen mukaan.
PL 2002SS*	87471	150 - 2000	464	241	1110	1110	705	1110	230		

Lue lisää lavanostimista sivulta 7.

Ruostumattomat nostovaunut: Work Positioners

Work Positioner helpottaa nostamista ja siirtämistä useimmilla toimialoilla. Ruostumattomia nostovaunuja on saatavana useina versioina. Laaja lisävarustevalikoima.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Tason maks. korkeus mm	Alin taso korkeus mm	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	Lastaustaso PxL mm	Nostoaika mm/sek	Akut	Laturi	Paino kg
WP 70 SS*	87687	70	1384	139	747	560	1512	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	30
WP 90 SS Q	87689	90	1297	83	746	550	1516	495 x 495	125/270	24V 7,2Ah	1,8A/24V	44
WP 200 SS	87680	200	1650	80	899	550	1980	500 x 400	125	24V 18Ah	1,8A/24V	71
WP 300 SS	87682	300	1448	148	1120	580	1970	600 x 600	125	24V 18Ah	3A/24V	105

* Alumiininen masto

Lue lisää ruostumattomasta teräksestä valmistetuista Work Positionereista sivulta 24. Saatavana useita mastokorkeuksia.



WP 90 SS

UUTUUS

UUTUUS

UUTUUS

Nostopöytien lisävarusteet

EdmoLift-tuotteisiin on saatavana erilaisia lisävarusteita, jotta niiden käyttämiseen saadaan lisäarvoa.

Seuraavilla sivuilla esitellään tuotteidemme tavallisimpia lisävarusteita.

Valittaessa lisävarusteita ja niiden sijoittamista on otettava huomioon useita tekijöitä.

- ▶ Mitä nostopöydällä nostetaan?
- ▶ Käytetäänkö nostopöytää erittäin paljon?
- ▶ Asennetaanko nostopöytä syvennykseen?
- ▶ Asetetaanko nostopöydälle tiukat turvallisuusvaatimukset?
- ▶ Ajetaanko nostopöydän yli sen ollessa ala-asennossa?
- ▶ Onko nostopöytää voitava siirtää?
- ▶ Asennetaanko nostopöytä sisälle vai ulos?
- ▶ Onko kuorma kiinnitettävä?

HD-malli kovaan ja jatkuvaan käyttöön

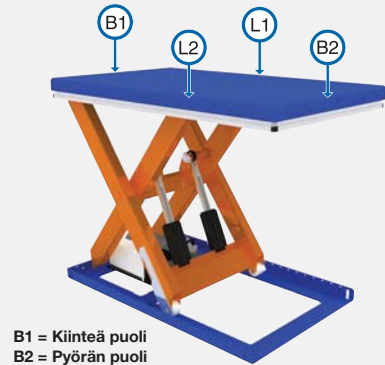
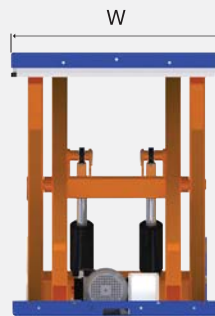
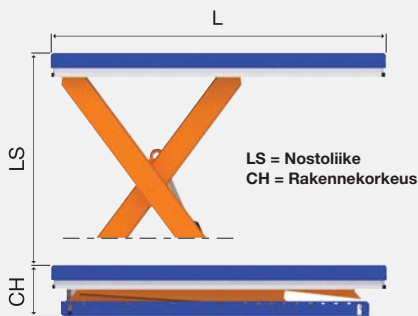
Vakiomalliset nostopöydät toimivat mainiosti ja pitkään normaalissa käytössä. Jos käyttö on jatkuvaa, kuormitus raskasta, nopeus suuri, ympäristö vaativa ja työtä tehdään useissa työvuoroissa, pöytä on ehkä mitoittettava tavallista suuremmaksi ja HD-varusteltava.

On syytä valita HD-malli, kun nostojaksojen määrä vuodessa ylittää 10 000 tai jos nostojaksoja on tunnin aikana enemmän kuin 10. HD-mallissa on kuulalaakeroidut pyörät, HD-akselit, voitelunipat kaikissa nivelissä ja sylinterien huohotinputki säiliöön.

Pyydä tarjousta.

- ▶ Räjähdyssuojaus
- ▶ ESD-versio
- ▶ Muu väri
- ▶ Galvanointi
- ▶ Ruostumaton
- ▶ HD-versio

Lisävarusteet sijoitetaan seuraavan piirustuksen mukaisesti.



Jos pyydät tarjousta lisävarusteista, ilmoita käyttämällä edellä näkyviä nimikkeitä jälleenmyyjällesi, missä lisävarustetta käytetään, esimerkiksi kaide L1, L2 tai veräjä B1, B2.

Nostopöytää varten tehtävän syvennyksen piirustukset

Jos nostopöytä asennetaan syvennykseen, on suositeltavaa tehdä se vieressä näkyvän piirustuksen mukaisesti.

W = Pöytälevyn leveys
L = Pöytälevyn pituus
H = Pöydän rakennekorkeus

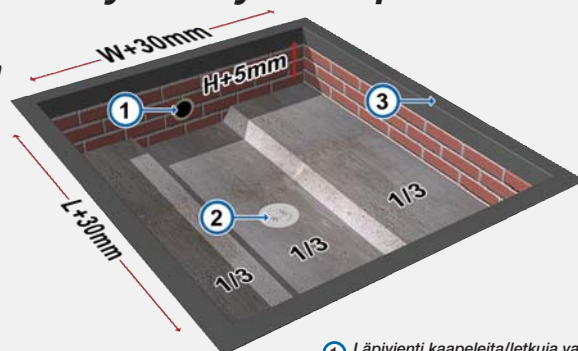
Syvennyksen materiaalin kantavuuden tulee täyttää vähintään betonille asetettava C12/15-vaatimus.

Jos nostopöytää käytetään ulkona, hydraulikka-koneikko on mahdollisuuksien mukaan sijoitettava erilleen ja mieluiten sisätiloihin tai ainakin suojattava.

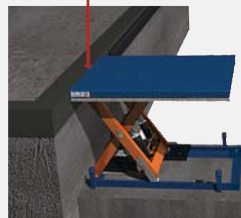
Syvennyksen piirustus ei ole tarkoitettu matalia nostopöytiä varten.

Jos nostopöytä asennetaan syvennykseen, suosittelemme seuraavia lisävarusteita:

- ▶ Ylempi raja-arvo (sivu 12, ks. tason rajoittaminen)
- ▶ Nostosilmukat (sivu 13)
- ▶ Mekaaninen pysäytin (sivu 13)
- ▶ Tarkastusluukku pöytälevyyn (sivu 13), vaihtoehtoisesti erillinen hydraulikka-aggregaatti (sivu 12)
- ▶ Jos nostopöytää käytetään erittäin vaativassa ympäristössä, suositellaan pintakäsittelyä C4-aineella (sivu 2).



Nostopöydän kiinteä puoli (B1)



- 1 Läpiviennit kaapeleita/letkuja varten (läpimitta 100 mm) Pöydän kiinteä puoli (B1) asetetaan tätä reunaa vasten.
- 2 Viemäriaukko. Tämän kolmasosan korkeus tulee olla 80 mm korkeampi kuin H.
- 3 Teräksinen L-profiili, esim. 100 x 100 mm, vahvistaa syvennyksen reunoja.

Nostopöydän lisävarusteet

Lukolla varustettu UC-60-ohjausyksikkö ja hätäpysäytys, 2-4 toimintoa mallista riippuen.

Vakiovaruste

2 toimintoa, tuotenro: 38102
4 toimintoa, tuotenro: 38104



Lukolla varustettu UC-60-ohjausyksikkö, hätäpysäytys ja pidin.

2 toimintoa, tuotenro: 38112
4 toimintoa, tuotenro: 38114



UC-60-ohjausyksikkö vaativiin ympäristöihin. Kaksi toimintoa, hätäpysäytys, lukko.

Tuotenro: 515345-UC60



Hallintalaitteen jalusta UC-60, säädettävissä 3 tasolle

Tuotenro: 514545-1



UC-60-jalkapoljin, kaksi toimintoa. Johdolla kytketty hätäpysäytys, lukollinen.

Mukana 3 metrin johto.

Tuotenro: 610132



Sireeni ympäristön varoittamiseksi äänimerkillä.

Tuotenro: 87051



Hälytysvalo ympäristön varoittamiseksi valolla.

Tuotenro: 526809-UC60



Sähköjärjestelmät

521250	Impulssi-automaatiikka	
516790	Kahden pöydän yhteiskäyttö	
516792	Sähkö, säätötoiminto	
516793	Sähkö, ylä- ja alarajan ohittaminen, ylös	
516794	Sähkö, ylä- ja alarajan ohittaminen, alas	
521246	Estotoiminta, 2 raja-arvoa, 2 lukitusta	
521247	Estotoiminta automaatiikalla, 2 raja-arvoa, 2 lukitusta	
521270	Sähkö, poiminta-automaatiikka, ylös/alas	
33019	Sähköliitännät jakorasialaan	
82036	CE-pistoke, 3 metrin kaapeli	
85374	Lisäsyöttökaapeli, hinta metriä kohden	
526809-UC60	Hälytysvalo ympäristön varoittamiseksi	
87051	Sireeni ympäristön varoittamiseksi	

Kompakti pelkistetty kytke ja käytä -tekniikkaan perustuva sähköjärjestelmä.

Nostopöytäme on varustettu ainutlaatuisella itse kehitetyllä UC-60-sähköjärjestelmällä. Tästä on runsaasti etuja asiakkaillemme, koska varusteitamme on helppo jälkiasentaa.

UC-60-sähköjärjestelmässä käytetään M12-vakioliitoksia, joten kytke ja käytä -lisävarusteiden valikoima on laaja: esimerkiksi ohjausyksiköitä, tunnistimia, johtoja ja induktioantureita. Fiksun kytke ja käytä -toiminnon ansiosta nostopöydän varusteita voidaan vaihtaa tai lisätä tarvitsematta sähköasentajaa. Tämä on alalla täysin ainutlaatuista.

UC-60:n hallintalaitteessa on integroitu äänimerkkitoiminto, joka helpottaa yhteyden pitämistä käyttäjään. Kun varuste asennetaan, äänimerkki ilmoittaa käyttäjälle, että kaikki on asennettu oikein. Äänimerkki tekee mahdolliseksi myös tuen saamisen meiltä puhelimitse.

Sähkökeskusta ei koskaan tarvitse avata uuden varusteen asentamiseksi. Varaosia on helppo pitää varastossa, koska yhdenmalliset sähkövarusteet sopivat useisiin nostopöytämalleihin.

Normit

UC-60-sähkölaitteet täyttävät seuraavien normien vaatimukset:

- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-4:2007 EMC (säteily)
- EMC 2004/108/EC
- EN 60204-32
- EN418

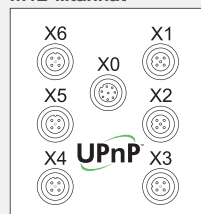
Tekninen kuvaus

- Vakiokäyttöjännitteet: 1-vaiheinen 230Vac, 3-vaiheinen 230Vac, 3-vaiheinen 400Vac, 3-vaiheinen 500Vac
- Vakautettu 24Vdc 60VA -muuntaja
- IP-luokitus: IP54, M12 -liitännöillä IP67
- Sähkökeskuksen mitat: P 270 x K 85 x S 135 mm

Ohjausyksiköt

516791	Ylimääräinen ohjausyksikkö 38102, ylös/alaspäin	
516795	Ylimääräinen ohjausyksikkö 38104, neljä toimintoa ylös/alas/kallistus ylös/kallistus alas	
515345-UC60	Lukittava ohjausyksikkö	
610132	Jalkapoljin lukittavalla pysäytyksellä	
610925	Poljin ja jalusta	
38112	Ohjausyksikkö, ylös/alas-toiminto	
38114	Ohjausyksikkö, neljä toimintoa	
514545-1	Hallintalaitteen jalusta, säädettävissä 3 tasolle	
Ohjausyksiköt varaosana tai jälkiasennukseen		
R610132	Jalkapoljin lukittavalla pysäytyksellä	
R38102-02	Ohjausyksikkö, 2 toimintoa	
R38102-01	Ohjausyksikkö, 2 toimintoa, magneettikiinnitys	
R38104-02	Ohjausyksikkö, 4 toimintoa	
R38104-01	Ohjausyksikkö, 4 toimintoa, magneettikiinnitys	
R600205	Pidin ohjausyksikölle nro 38102 - 38104	
R65315	Ohjausyksikkö, 3-johdittimen sarjaan 0140523 saakka	
R85235	Ohjausyksikkö, 5-johdittimen sarjasta 0140523 alkaen sarjaan 2259759 / 5556414 saakka	
R84196	Pyöreän ohjausyksikön magneettipidike hätäpysäytyksellä 38112, 38114, R65315 ja R85235	
UC-60-ohjausyksikön jatkojohto, M12-liitännät		
86249-3000	Johdot M12M-M12F - 8-napainen, 3 metrin jatke	
86249-5000	" " " " 5 metrin jatke	
86249-10000	" " " " 10 metrin jatke	
37007	Ohjausyksikön jatkojohto M12, 8-napainen	

M12-liitännät



Esimerkkejä liitännöistä (vakionostopöydät)

- X0 Ohjausyksiköt
- X1 Aggregaattiventtiili / venttiili sähköjohtoon katkeamisen varalta
- X2 Ei saatavana
- X3 Ääriarajat
- X4 Mukautettavat rajatilat
- X5 Ei saatavana
- X6 Suojakehyslista ja venttiili sähköjohtoon katkeamisen varalta

Nostopöydän lisävarusteet

Hydrauliikkakoneikko

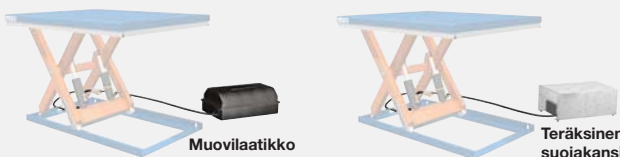
84204	1-vaihekoneikko, 230 V, enintään 1,5 kW	
84205	3-vaihekoneikko, 500 V	
32889	Pneumaattinen koneikko, 1,0 kW	
34460	Pneumaattinen koneikko, 2,0 kW	
608619	Akkuaggregaatti, 24 V	
	Ilman akkua ja laturia	



Hydrauliöljy

82289	Öljy lämpötilassa alle -20°, hinta/litra	
82581	Kasvipohjainen öljy, hinta/litra	

Erillinen hydrauliikkakoneikko



34197	Erillinen hydrauliikkakoneikko ilman suojakantta, 3 metrin letku	
82614	Lisäletku erillistä hydrauliikkakoneikkoa hinta/metri	

Erillinen hydrauliikkakoneikko muovilaatikossa
Kannellinen muovilaatikko suojaa hydrauliikkakoneikkoa tehokkaasti. Enintään H6-4-koneikkoa varten

33121	Muovilaatikko erillistä hydrauliikkakoneikkoa varten, enintään H6-4	
-------	---	--

Erillinen hydrauliikkakoneikko ja teräksinen suojakansi
Suoja tehokkaasti vaativissa käyttöympäristöissä.

34696	Teräksinen suojakansi erillistä hydrauliikkakoneikkoa varten	
515714	" " " " H2, H3, H4	
34695	" " " " H6-4	
34694	" " " " H6-11, H8-11	
515004	" " " " H11-11	
35003	" " " " H11-30, H15-30	
35948	" " " " H15-20	
	" " " " H15-50	

Suosittelut lisävarusteet, jos pöytä asennetaan syvennykseen.

Pyöreealusta

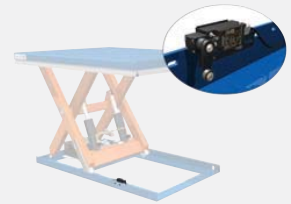
Alustan ansiosta nostopöytää on helppo siirtää. Lisäksi se parantaa ergonomiaa, sillä pöydän alla on tilaa käyttäjän jaloille. Pyöreealustassa on kaksi kiinteää ja kaksi jarrullista kääntyvää pyörää.



33575	Pyöreealusta	CR 500, CRD 200	korkeus	+240 mm	
33940	"	CR 1000	"	+240 mm	
524814	"	CB 1200	"	+240 mm	
36510	"	CB 1500, B	"	+240 mm	
34329	"	CL 1001	"	+240 mm	
524813	"	CL 1500	"	+240 mm	
36485	"	CL 2000	"	+240 mm	
518820	"	TR 501, TR 1002, TRD 500	"	+260 mm	
518819	"	TL 1000, B, XB	"	+260 mm	
33098	"	TL 2000, B	"	+240 mm	
524815	"	TL 2000XB	"	+240 mm	
36302	"	TL 3000	"	+240 mm	
516780	"	TB 2000, B	"	+240 mm	
516781	"	TM 1000	"	+240 mm	
33136	"	TM 1500, B	"	+260 mm	
32693	"	TM 3000	"	+270 mm	
33939	"	TA 1000	"	+240 mm	
516782	"	TA 2000	"	+270 mm	
32583	"	TS 2001, B	"	+270 mm	

Korkeudenrajoitin

Rajakytkintä voi säätää. Se pysäyttää pöydän liikkeen halutulle tasolle. Ylempi ja alempi rajakytkin voidaan valita.



33680	Rajakytkin CR, CL, CB, ylempi tai alempi	
515146	Rajakytkin, yksi-, kaksi- tai kolmisaksiselle nostopöydälle, enintään 3000 kg, Rajakytkin kaksisaksinen nostopöytä, enintään 6000 kg	
32003	Rajakytkin, yksi-, kaksi- tai kolmisaksiselle nostopöydälle, yli 3000 kg, Rajakytkin kaksisaksinen nostopöytä, yli 6000 kg	
34440	Rajakytkin TSL-TSE, ylempi tai alempi	
33814	Rajakytkin TCB-TCL-TCM, ylempi tai alempi	
35970	Rajakytkin TUB-TUM, ylempi tai alempi	

Ilmoita tilauksen yhteydessä, onko kytkin ylempää vai alemmaa tasonsäätöä varten. Nostopöytä toimitetaan valmiiksi säädettynä, jos korkeus ilmoitetaan tilattaessa.

Suosittelut lisävarusteet, jos pöytä asennetaan syvennykseen.

Lava-alusta

Alustan ansiosta nostopöytää on helppo siirtää. Lisäksi se parantaa ergonomiaa, sillä pöydän alla on tilaa käyttäjän jaloille. Lava-alusta helpottaa pinoamis- tai nostotrukilla käsittelemistä lyhyellä ja pitkällä sivulla.



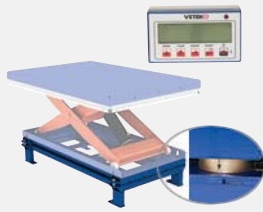
36240	Lava-alusta	CR 500, CRD 200	korkeus	+140 mm	
36241	"	CR 1000	"	+140 mm	
524809	"	CB 1200	"	+140 mm	
36509	"	CB 1500, B	"	+140 mm	
34410	"	CL 1001	"	+140 mm	
524808	"	CL 1500	"	+140 mm	
36484	"	CL 2000	"	+140 mm	
518805	"	CLD 1500	"	+140 mm	
521441	"	TR 501, TR 1002, TRD 500	"	+140 mm	
36238	"	TL, TLD 1000, B, XB	"	+140 mm	
36308	"	TL, TLD 2000, B	"	+140 mm	
518751	"	TL, TLD 2000XB	"	+140 mm	
36301	"	TL 3000	"	+140 mm	
513363	"	TB 2000, B, TBD	"	+140 mm	
513364	"	TM 1000	"	+140 mm	
36234	"	TM, TMD 1500, TM, TMD 3000	"	+140 mm	
515803	"	TM 6000	"	+160 mm	
36232	"	TA 1000	"	+140 mm	
36233	"	TA 2000, TAD	"	+140 mm	
36235	"	TA 4000	"	+160 mm	
36236	"	TT 3000	"	+160 mm	
36289	"	TT 6000	"	+160 mm	
36237	"	TS 2001, B	"	+160 mm	
36290	"	TS 4000, B	"	+160 mm	
516779	"	TP 3000	"	+160 mm	
36239	"	TLH 2000	"	+140 mm	
36244	"	TMH 3000	"	+140 mm	
35396	"	ART 750	"	+140 mm	
35398	"	ART 1500	"	+140 mm	
35475	"	ALT 750	"	+140 mm	
35474	"	ALT 1500	"	+140 mm	
35370	"	ALT 1500GB	"	+140 mm	

Nostopöydän lisävarusteet

Punnitusalus

Punnitusalus on sisäisellä vaa'alla varustettu lava-alusta EdmoLiftin nostopöytiin, joiden kapasiteetti on 500-6000 kg. Alusta asennetaan nostopöydän alle. Se kasvattaa nostopöydän korkeutta 200 mm. Vaa'assa on 0,2 kg:n jaottelu. Punnittava lasti nostetaan nostopöydän pitkältä tai lyhyeltä sivulta esimerkiksi pinoamistrukin avulla.

Punnitusalusalan toimitus sisältää neljä kuormauskennoa, verkolla varustetun punnitusilmäsimen ja akkukäytön.



Nostopöydän punnitusalus	
--------------------------	--

Pyöreä kääntölevy

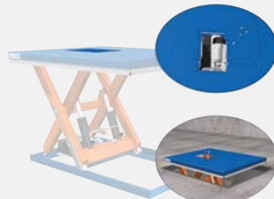
Levy asennetaan nostopöydän pintaan. Mukana toimitetaan suojalaitteet. Ne voidaan mukauttaa asiakkaan tarpeisiin. Kääntölevy voidaan myös toimittaa upotettuna ja integroituna, jolloin se jää pöytälevyn tasolle.



33258	Pintaan asennettava kääntölevy	1000 kg	Ø650 mm	
33259	Pintaan asennettava kääntölevy	1000 kg	Ø750 mm	
33260	Pintaan asennettava kääntölevy	2000 kg	Ø850 mm	
33262	Pintaan asennettava kääntölevy	2000 kg	Ø1150 mm	

Tarkistusluukku pöytälevyssä

Soveltuu syvennykseen asennettaville sisäisellä aggregaatilla varustetuille pöydille.

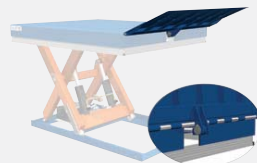


33975	Tarkistusluukku pöytälevyssä	
-------	------------------------------	--

Suosittelut lisävarusteet, jos pöytä asennetaan syvennykseen.

Kuormausläppä, käsikäyttöinen/hydraulinen

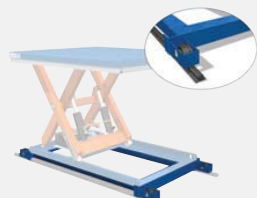
Käytetään ajoneuvon ja lastauslaiturin tai muun alustan välillä.



Käsikäyttöiset ja hydrauliset kuormausläpät	
---	--

Kiskopyöräalusta

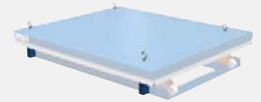
Käytetään korkeuserojen tasottamiseen kiskoihin perustuvissa kuljetusjärjestelmissä. Laitteisto voi olla motorisoitu tai motorisoimaton.



Kiskopyöräalusta	
------------------	--

Nostosilmukat

Nostosilmukat tekevät nostopöydän asentamisesta ja kuljettamisesta turvallisempaa sekä helpompaa. Nostaminen tapahtuu pohjakehyksestä pöytälevyn läpi. Joissain pöytämalleissa on valittava suurempi pöytälevy.



Peräkkäissaksiset mallit vaativat kaksi sarjaa.

33960	4 nostosilmukkaa → 4000 kg	
33960M20	4 nostosilmukkaa 4000 kg →	

Suosittelut lisävarusteet, jos pöytä asennetaan syvennykseen.

Suorakulmainen kääntölevy

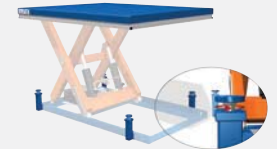
Kääntölevy asennetaan nostopöydän kannen päälle. Siinä on elektroninen tunnistin puristumisvaarojen välttämiseksi. Levyssä on turvaetäisyys ja elektroninen ohjaus, joten nostaminen ja laskeminen on estetty, jos levy ei ole oikeassa asennossa.



Suorakulmainen kääntölevy, 1000 kg	
Suorakulmainen kääntölevy, 2000 kg	

Mekaaninen pysäytin

Käytetään pöydän pysäyttämiseksi ja yliajossa ala-asennossa. Säädetävissä ±40 mm. Joissain pöytämalleissa on valittava suurempi pöytälevy.



Peräkkäissaksiset mallit vaativat kaksi sarjaa.

33900	Säädetävissä ±40 mm, kuorma ei saa ylittää nimelliskuormaa	
-------	--	--

Suosittelut lisävarusteet, jos pöytä asennetaan syvennykseen.

Mekaaniset alaslaskautumisesteet

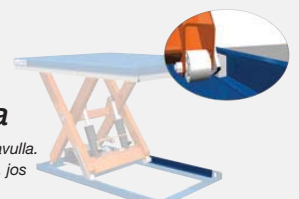
Pöytälevy voidaan lukita mekaanisesti pysähtymistalolle, kun se on varustettu mekaanisilla alaslaskautumisesteillä.



Mekaaniset alaslaskautumisesteet	
----------------------------------	--

Kallistumisenestosuoj

Nostopöytärunko lukitaan johdettujen pyörien avulla. Näin vähennetään pöydän kallistumisen vaaraa, jos se kuormataan virheellisesti. Jos pöytälevyä pidennetään yli 10 %, kallistumisenestoa suositellaan.



32528	Kallistumisenesto	nostopöytä → 4000 kg	
33929	Kallistumisenesto	nostopöytä 4000 kg →	

Nostopöydän lisävarusteet

Vahvistettu pöytälevy

Vahvistettu pöytälevy tukee nostopöytää ja estää muodonmuutoksia, kun sen yli ajetaan trukeilla. Tällöin mukana tulee pohjakehyksen mekaaninen pysäytin. Säädettävissä ± 40 mm.



82271 34098	2 mm paksumpi pöytälevy, suurin paksuus 8 mm. 5 tonnin pyöräpainoa varten vahvistettu pöytälevy, korottaa nostopöydän korkeutta alimmassa asennossa 100 mm.	
----------------	--	--

Ergonomiset lattiat teollisuusympäristöihin

Painetta tasaava EcoTrallen-lattiaritilä soveltuu teollisuusympäristöihin esimerkiksi asentamis- ja työstöympäristöihin.

EcoTrallen on valmistettu puusta ja kumista, joten se joustaa mutta toimii vakaana työskentelyalustana.

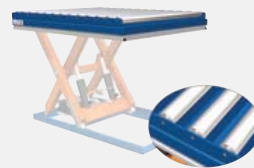


610394	EcoTrall 3000x925 mm	
EcoTrall, muiden kokojen hinta/m ²		

Rullarata

Erläisissä tuotantojärjestelmissä työpisteet on usein yhdistetty toisiinsa rullaratojen avulla.

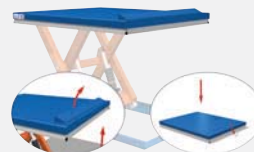
Kun tehdään rullaradan laskelmia, tuotteiden pituus ja paino on otettava huomioon, samoin pöydän korkeustaso.



608367	Rullarata 1300 x 900 mm, kaksi taitettavaa pysäytintä 8 rullaa, Ø76 mm, c-c 150 mm	
611065	Rullarata 2000 x 900 mm, kaksi taitettavaa pysäytintä 13 rullaa, Ø76 mm, c-c 145,8 mm	
Rullarata, muut koot		

Vierintäeste

Estää kuormaa vierimästä pois pöydältä lastattaessa ja purettaessa. Vierintäeste voi toimia manuaalisesti tai automaattisesti. Automaattinen vierintäeste nousee levystä ylös, kun pöytälevy nousee ala-asennosta. Tällöin levy on pidennettävä 150 mm.



524818	Vierintäeste, automaattinen	Pituus	600 mm
524820	"	"	700 mm
524821	"	"	800 mm
524822	"	"	900 mm
524823	"	"	1000 mm
524824	"	"	1100 mm
524826	"	"	1200 mm
33837	Vierintäeste, käsikäyttöinen	Pituus	600 mm
33838	"	"	800 mm
33839	"	"	1100 mm

Suojakaide portilla tai ilman porttia

Kaiteita ja portteja on saatavana useina kokovaihtoehtoina pöydän koon mukaan. Kaiteen ja portin korkeus on 1100 mm. Alaosassa on 150 mm korkea potkutila. Kaide voidaan toimittaa käsi- tai sähkökäyttöisellä lukolla. Suositellaan työtasoina käytettäviin pöytiin.

Ilmoita, kummalle puolelle portti asennetaan. Lisätietoja on sivulla 10.

36370	Kaide, 40 x 40 mm, jalkalista 150 mm	
32467	Kaide, 30 x 30 mm, jalkalista 150 mm	
36412	Portti ja haka, 40 x 40 mm, ilmoita avautumissuunta suurin leveys 1200 mm	
33969	Portti ja haka, 30 x 30 mm, ilmoita avautumissuunta suurin leveys 1200 mm	
36412-1	Portti ristiinlukitusvarauksella	



Suojakaide ilman porttia, asennus L1-sivulle



Suojakaide ja oikeakätinen portti, asennus B2-sivulle

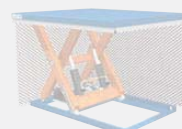
Suojaverho ja -verkko

Suojaverho parantaa turvallisuutta. Lisäksi se suojaa nostopöytää pölyltä, liialta ja roskilta. Verho voidaan asentaa koko pöydän ympäri tai vain yhdelle sivulle. Asennus voi edellyttää, että pöydän kantta suurennetaan 75 mm joka puolelta.

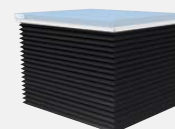
82280	Suojaverho, oranssi	
82682	Suojaverho, harmaa	
32466	Suojaverkko, galvanoitu	
33622	Suojapalje PVC TL -pöytään Suojapalje muihin nostopöytiin	



Suojaverho



Suojaverkko



Suojapalje

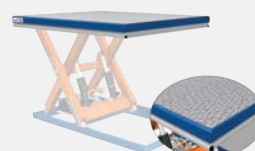
Liukuesteellä varustettu pöytälevy

Kyynellevy suojaa liukumiselta. Sitä suositellaan ulos asennettaviin nostopöytiin. Vaihdoiteisesti pöytälevyyn ruuvataan alumiininen rihlalevy. Se suojaa liukumiselta ja ruostumiselta.

4712	Kyynellevykansi	
4713	Alumiininen rihlalevy	



Liukuesteenä toimiva kyynellevy



Liukuesteenä toimiva alumiininen rihlalevy

Nostovaunut

Ruotsissa valmistetut vaunut ja työtasot.

Yksi- ja kaksisaksiset nostovaunut, 200 – 300 – 400 – 500 – 1000 kg.

Käyttö jalkapumpulla tai akun varassa (laturi sisältyy toimitukseen).

Suuret kevyesti pyörivät pyörät, kaksoisjarrut kääntyvissä pyörissä.



Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Korkein Rakennekorkeus, mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Pöytälevy mm	Korkeusasetus Teho	Akku	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
TZ 303	521443	300	930	330	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	—	65	
TZ 303SS*	521443RF	300	930	330	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	—	65	
TZ 503	521444	500	930	330	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	—	75	
TZ 503B	22030	500	930	330	1150	650	900 x 600	0,8 kW	12V 24Ah	90	
EZ 1001B	610490	1000	900	300	1180	800	900 x 800	0,8 kW	12V 28Ah	190	
TZD 203	521445	200	1620	450	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	—	85	
TZD 203B	22032	200	1620	450	1150	650	900 x 600	0,8 kW	12V 24Ah	100	
TZD 400B	34070	400	1620	450	1230	800	1000 x 800	0,8 kW	12V 24Ah	220	

*Ruostumaton

C-sarjan vaunut ovat edullisia. Yksi- ja kaksisaksiset nostovaunut, 200–500 kg.

Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Korkein Rakennekorkeus, mm	Alin taso Rakennekorkeus, mm	Pituus mm	Leveys mm	Pöytälevy mm	Korkeusasetus	Paino kg pakkauksineen	Huomautus
CZ 203	524674	200	930	330	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	65	
CZ 503	521448	500	930	330	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	75	
CZD 203	521449	200	1620	450	1150	650	900 x 600	Jalkapumppu	85	

Nostovaunut, WP

UUSI SUKUPOLVI

Work Positioner helpottaa nostamista ja siirtämistä useimmilla toimialoilla. Nostovaunujamme on saatavana useina versioina. Laaja lisävarustevalikoima, voidaan mukauttaa toiveittenne mukaisesti.



WP 70 SS, levy ruostumatonta terästä ja V-lohko (87412)



WP 70 kaksoispuomilla (87369)



WP 80 nostovarrella ja nostokoukulla (87723)



WP 200 SS rullienkäsittelylaitteella (87618)



WP 130 kiinteällä V-lohkolla (87725)

Work Positioners - Commander-sarja



TYYLIKKÄÄT NOSTOVAUNUT TOIMISTOIHIN, TUOTANTOON JA VÄHITTÄISKAUPPAAN

Commander-sarja tekee vaikutuksen uskomattomalla käsiteltävyydellään, helppokäyttöisellä hallintalaitteellaan ja tyylikkäällä ulkoasullaan.

Ergonomisten nostovaunujemme ansiosta kenenkään ei tarvitse nostaa raskaita esineitä. Silloin toistuvien nostojen, siirtojen ja käsittelemisen aiheuttamat työtaturmien vaarat ja kulumat jäävät kokonaan pois. Commander-sarjan nostovaunut käsittelevät tehokkaasti jopa 90 kg:n kuormia.

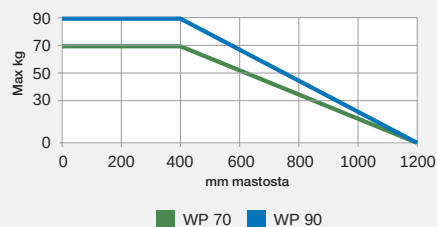
MASTO JA NOSTOTOIMINTO

Masto on anodisoitua alumiinia ja varustettu tarkkuuskuulalaakeroidulla teräskelkalla. Nostovaunut on varustettu tehokkailla energiataloudellisilla 24 V DC -moottoreilla. Teräsvahvisteinen nokkahihna ei vaadi erityistä kunnossapitoa.

HALLINTALAJE

Nostovaunut ovat erittäin helppokäyttöisiä selkeän hallintalaitteensa ansiosta. Alustaa voidaan nostaa ja laskea taakan joka puolelta.

Lastauskaavio - lastauskeskusta 400 mm
Nostolaitteen suurin kapasiteetti määräytyy sen mukaan, kuinka kaukana taakan painopiste on mastosta.



Commander-sarjan helppokäyttöinen hallintalaje

TYÖTURVALLISUUS

Kaikki liikkuvat osat on suojattu. Nostolaitteessa on ylikuormitussuojaus ja turvalaje. Nostolaitteiden mukana toimitettavat älykkäät laturit lopettavat lataamisen automaattisesti, kun akku on ladattu täyteen.

OMINAISUUDET

- Markkinoiden suurin nostonopeus – 125 mm/sek.
- Ylivertainen käsiteltävyys.
- Vähäinen omapaino: masto alumiinia, jalat ja kahva maalattua terästä (SS-malleissa ruostumatonta terästä ja masto alumiinia).
- Hiljainen
- Laaja varustevalikoima, esimerkiksi alustoja, rullankäntölajeita, v-lohkoja ja leveämpiä jalkasarjoja
- Varmatoiminen: teräsvahvisteinen nokkahihna ketjun sijasta
- Lastauskeskusta 400 mm

Work Positioners - Commander-sarja

Kun malli valitaan, valitse myös jalkasarja.



WP 70S



WP 70



WP 70 SS

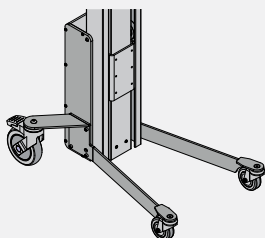
	Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Tason maks. korkeus mm	Alin taso korkeus mm	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	Lastaustaso PxL mm	Nostoaika mm/sek	Akut	Laturi	Paino kg
UUTUUS	WP 70S**	87419	70	1062	112	721	450	1225	400 x 450	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	27
UUTUUS	WP 70*	87418	70	1357	112	677	455	1517	400 x 450	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	28
UUTUUS	WP 70EM*	87420	70	1757	112	677	455	1917	400 x 450	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	30
UUTUUS	WP 70S SS***	87686	70	1089	139	747	560	1217	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	29
UUTUUS	WP 70 SS***	87687	70	1384	139	747	560	1512	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	30
UUTUUS	WP 70EM SS***	87688	70	1784	139	747	560	1912	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	32
UUTUUS	WP 90S**	87669	90	1062	112	721	450	1225	400 x 450	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	27
UUTUUS	WP 90*	87668	90	1357	112	677	455	1517	400 x 450	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	28
UUTUUS	WP 90EM*	87667	90	1757	112	677	455	1917	400 x 450	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	30

Laturi sisältyy toimitukseen. Etupyörät kääntyvät Ø 75 mm (SS-malleissa Ø 50 mm) * Takapyörät kääntyvät Ø 125 mm, varustettu jarruilla * Takapyörät Ø 300 mm, ilman jarruja
 *** Puoliksi ruostumaton, masto alumiinia, toimitetaan ESD-varustettuna (täysi ESD-suojaus edellyttää, että nostovaunu varustetaan ruostumattomasta teräksestä valmistetuilla työkaluilla).

Hintaan sisältyy puulevy 87360, muovilevy 87796 sisältyy WP 70 SS -malleihin. Jos valitaan muu työkalu, toimitukseen sisältyvän työkalun hinta vähennetään.
 Työkaluista on lisätietoja sivulla 18.

Jalkasarja WP 70-, 70 SS- ja 90-malleihin

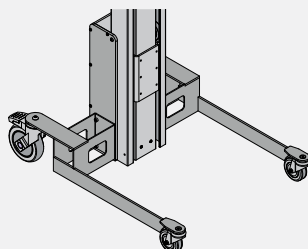
Valittavissa neljä jalkasarjaa



TAITTUVAT

Ainutlaatuinen rakenne vapauttaa jalkatila, parantaa vakautta ja tuo tullessaan parhaan mahdollisen hallintakyvyn.

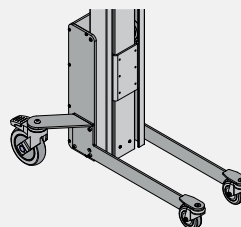
Sopivat kaikkiin malleihin.
Vakiojalkasarja malleihin
 WP 70, 70EM, 90 ja 90EM.



LAATIKKO

Haarukat pääsevät painumaan alas lattian pintaan saakka esimerkiksi muovilaatikoiden nostamiseksi.

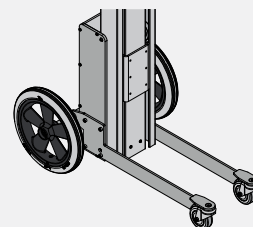
Sopivat kaikkiin malleihin.
Vakiojalkasarja
 kaikkiin WP 70 SS -malleihin.



SUORA

Kapeiden jalkojen ansiosta nostovaunulla pääsee käsiksi lavojen ja alustojen alle. Käytetään laatikoiden tai muiden esineiden nostamiseen suoraan lavoilta.

Sopii:
 WP 70S, WP 70, WP 90S
 ja WP 90.



PIIRRA

Suurien pyörien ansiosta nostovaunu kulkee helposti kynnysten ja reunojen yli. Lisäksi ne auttavat suojaamaan herkkää lastia.

Sopii:
 WP 70S ja WP 90S.
Vakiojalkasarja malleihin
 WP 70S ja WP 90S.

Työkalut ja lisävarusteet - Commander-sarja



Tuotenro	Tarvike/lisävaruste	Sopii WP
87360	Puulevy, vakiolevy kaikkiin WP 70- ja WP 90 -malleihin, P x L 400 x 450 mm	70, 90
87361	Puulevy, P x L 500 x 500 mm	70, 90
87362	Puulevy, P x L 600 x 600 mm	70, 90
87364	Muovilevy, P x L 495 x 495 mm	70, 90
87365	Muovilevy, P x L 600 x 600 mm	70, 90
87796	Muovilevy, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 495 x 495 mm	70 SS
87795	Muovilevy, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 600 x 600 mm	70 SS
87372	Levy ruostumatonta terästä, P x L 500 x 400 mm	70, 90
87793	Levy ruostumatonta terästä, vakiolevy kaikkiin WP 70 SS -malleihin, kiinnike ruostumatonta, P x L 500 x 400 mm	70 SS
87363	Puulevy 3 lastausrullalla, P x L 500 x 500 mm	70, 90
87366	Muovilevy 3 lastausrullalla, P x L 495 x 495 mm	70, 90
87794	Muovilevy 3 lastausrullalla, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 495 x 495 mm	70 SS
87412	Levy ruostumatonta terästä + V-lohko, levy ruostumatonta terästä, tuotenro: 87372, V-lohko muovia, P x L x K 340 x 290 x 80 mm, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 70=50 kg, WP 90=60 kg</u>	70, 70 SS, 90
87417	Levy ruostumatonta terästä + V-lohko, levy ruostumatonta terästä tuotenro: 87793, V-lohko ruostumatonta terästä P x L x K 340 x 290 x 80 mm, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti=50 kg</u>	70 SS
87371	Puomi, lastausrulla ja V-lohko, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 70=30 kg, WP 90=60 kg</u>	70, 90
87788	Puomi, lastausrulla ja V-lohko, ruostumatonta teräs, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti=30 kg</u>	70 SS
87367	Puomi, pituus 500 mm, Ø60 mm	70, 90
87368	Puomi, pituus 800 mm, Ø60 mm	70, 90
87792	Puomi, ruostumatonta teräs, pituus 500 mm, Ø60 mm	70 SS
87791	Puomi, ruostumatonta teräs, pituus 800 mm, Ø60 mm	70 SS
87369	Kaksoispuomi, rullia varten Ø300-Ø400 mm, pituus 500 mm, c-c:250 mm	70, 90
87370	Kaksoispuomi, rullia varten Ø400-Ø800 mm, pituus 500 mm, c-c:350 mm	70, 90
87790	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, rullia varten Ø300-Ø400 mm, pituus 500 mm, c-c:250 mm	70 SS
87789	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, rullia varten Ø400-Ø800 mm, pituus 500 mm, c-c:350 mm	70 SS
87373	Rullankääntölaite, kääntää 360°, <u>nostokapasiteetti 20 kg</u>	70,90
87413	Rullanpidin, ruostumatonta teräs, ei käännettävissä, <u>nostokapasiteetti 20 kg</u>	70,90
87799	Rullankääntölaite, kääntää 90°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, enintään Ø800 mm, rullan suurin pituus 400 mm, <u>nostokapasiteetti WP 70=30 kg, WP 90=40 kg</u>	70, 90
87416	Nostohaarukka, galvanoitu teräs, P x L 585 x 375 mm	70, 90
87787	Nostohaarukka, ruostumatonta terästä, P x L 585 x 375 mm	70 SS
87399*	ESD-versio, sisältö: mastossa harjat, sähköä johtavat takapyörät. <u>Edellyttää ruostumatonta teräksestä valmistettuja työkaluja, eivät sisälly hintaan.</u>	70, 90

*Ei voi yhdistää Pirra-jalkasarjaan.

Erikoismittoja ja muita erikoisratkaisuja tarjouksen mukaan.

Work Positioners - Teollisuus-sarja



TEHOKKAITA NOSTOVAUNUJA RASKAASEEN NOSTAMISEEN TEOLLISUUDESSA

Teollisuus-sarjan nostovaunut käsittelevät tehokkaasti jopa 200 kg:n kuormia. Ne on suunniteltu erittäin ergonomisiksi ja monikäyttöisiksi. Koko sarja voidaan mukauttaa erityistarpeisiin.

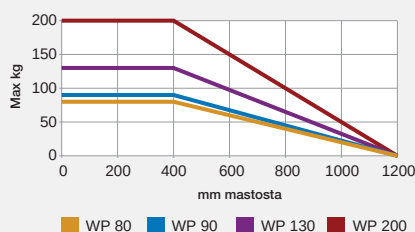
Teollisuus-sarja tekee vaikutuksen monikäyttöisyydellään, vankalla rakenteellaan ja uskomattomalla käsiteltävyydellään.

Nämä tuotteet on suunniteltu ahtaisiin tiloihin. Kun raskaita taakkoja käsitellään mahdollisimman vähän lihasvoimaa vaativilla nostoliikkeillä, toistuvien nostojen, siirtojen ja käsittelemisen aiheuttamat vaarat vähenevät.

MASTO JA NOSTOTOIMINTO

Masto on anodisoitua alumiinia ja varustettu tarkkuuskuulalaakeroidulla teräskelkalla. Nostovaunut on varustettu tehokkailla energiataloudellisilla 24 V DC -moottoreilla. Teräsvahvisteinen nokkahihna ei vaadi erityistä kunnossapitoa.

Lastauskaavio - lastauskeskusta 400 mm
Nostolaitteen suurin kapasiteetti määräytyy sen mukaan, kuinka kaukana taakan painopiste on mastosta.



Selkeät käyttölaite

HALLINTALAITTE

Nostovaunuissa on pehmeä käynnistys ja pysäytys, jotta kuormaa käsitellään mahdollisimman turvallisesti ja tarkasti. Niitä on helppo ohjata käyttölaitteen selkeän painikkeen avulla.

TYÖTURVALLISUUS

Kaikki liikkuvat osat on suojattu. Nostolaitteessa on ylikuormitus suojaus ja turvalaite. Nostolaitteiden mukana toimitettavat älykkäät laturit lopettavat lataamisen automaattisesti, kun akku on ladattu täyteen.

OMINAISUUDET

- Markkinoiden suurin nostonopeus – 125 ja 270 mm/sek.
- Ylivertainen käsiteltävyys.
- Pehmeä käynnistys ja pysäytys.
- Hiljainen
- Laaja varustevalikoima, esimerkiksi alustoja, rullankääntölaitteita, v-lohkoja, motorisoituja työkaluja ja erilaisia jalkasarjoja
- Varmatoiminen: teräsvahvisteinen nokkahihna ketjun sijasta
- Lastauskeskusta 400 mm

Work Positioners - Teollisuus-sarja

Kun nostovaunumalli valitaan, valitse myös jalkasarja.



	Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Tason maks. korkeus mm	Alin taso korkeus mm	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	Lastaustaso PxL mm	Nostoaika mm/sek	Akut	Laturi	Paino kg
UUTUUS	WP 80	87684	80	1303	102	848	534	1642	400 x 450	125	24V 9Ah	2A/24V	30
UUTUUS	WP 80EM	87685	80	1703	102	848	534	1920	400 x 450	125	24V 9Ah	2A/24V	31
UUTUUS	WP 90S Q	87670	90	1302	110	848	534	1520	500 x 500	125/270	24V 9Ah	2A/24V	43
UUTUUS	WP 90 Q	87671	90	1702	110	848	534	1920	500 x 500	125/270	24V 9Ah	2A/24V	45
UUTUUS	WP 90EM Q	87672	90	2102	110	848	534	2320	500 x 500	125/270	24V 9Ah	2A/24V	47
UUTUUS	WP 130S	87673	130	1302	102	848	534	1520	500 x 500	125	24V 9Ah	2A/24V	43
UUTUUS	WP 130	87674	130	1702	102	848	534	1920	500 x 500	125	24V 9Ah	2A/24V	45
UUTUUS	WP 130EM	87675	130	2102	102	848	534	2320	500 x 500	125	24V 9Ah	2A/24V	47
UUTUUS	WP 130EMX*	87737	130	2282	102	848	534	2500	500 x 500	125	24V 9Ah	2A/24V	50
UUTUUS	WP 130EMXX*	87739	100	2828	102	848	534	3046	500 x 500	125	24V 9Ah	2A/24V	53
UUTUUS	WP 200S	87676	200	1284	84	848	534	1567	500 x 400	125	24V 9Ah	3A/24V	55
UUTUUS	WP 200	87677	200	1682	84	848	534	1976	500 x 400	125	24V 9Ah	3A/24V	57
UUTUUS	WP 200EM	87678	200	2084	84	848	534	2376	500 x 400	125	24V 9Ah	3A/24V	59

Laturi sisältyy hintaan. *WP 130EMX ja WP 130EMXX on varustettu monikäyttöisellä jalkasarjalla (sisältyy hintaan). Valitse yhdistelmä sivulta 21.

Hintaan sisältyy puulevy 87360 malliin WP 80, puulevy 87361 malleihin WP 90 ja WP 130 sekä ruostumattomasta teräksestä valmistettu levy 87613 malliin WP 200. Jos valitaan muu työkalu, toimitukseen sisältyvän työkalun hinta vähennetään. Työkaluista on lisätietoja sivulla 22.

Vakiojalkasarja

Jos jalvoja tai pyöriä ei valita erikseen, nostovaunun mukana toimitetaan seuraava jalkasarja.

Pituus 500 mm, sisäleveys 430 mm, ulkoleveys 480 mm, Ø 125 mm:n kääntyvät takapyörät jarrulla, Ø75 mm:n kaksoiskääntyvät etupyörät*.

Ei sovi WP 130EMX- eikä EMXX-malliin.

*WP 200 -malleissa on kiinteät Ø 80 mm:n etupyörät.



Vakiojalkasarja

Keskusjalkasarja

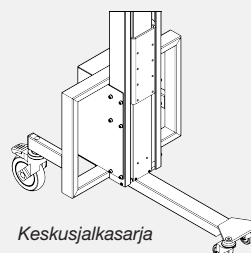
Ei sovi:

WP 90EM Q

WP 130EM, EMX, EMXX

WP 200, S, EM.

Malli	Tuotenro	Pituus mm	Huom.
Centre leg 1	87786	450	
Centre leg 2	87785	600	



Keskusjalkasarja

Seuraavalla sivulla on lisätietoja jalkasarjoista.

Monikäyttöinen jalkasarja

3-asentoinen keskusjarru, kääntyvät pyörät, kiinteät (kiinteästi suorat) pyörät ja jarru. Valitse pituus, etupyörät ja valmiiksi asennettu leveys. Leveys voidaan säätää jälkeenpäin viisivaiheisesti +40 mm:n portain.

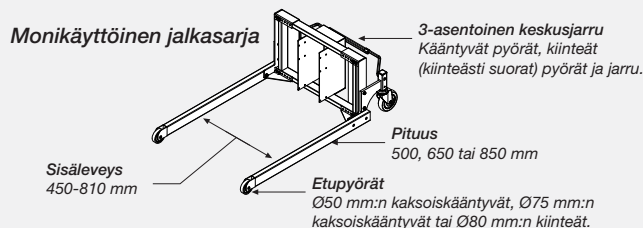


Malli	Tuotenro	Sisäleveys (leveys vähenee, jos valitaan kääntyvät pyörät) mm	Pituus mm	Etupyörä mm	Huom.
Flex leg 1	87784	450, 490, 530, 570 tai 610	500, 650 tai 850	Ø50 kaksoiskääntyvä*, Ø75 kaksoiskääntyvä** tai Ø80 kiinteä	
Flex leg 2	87783	650, 690, 730, 770 tai 810	500, 650 tai 850	Ø50 kaksoiskääntyvä*, Ø75 kaksoiskääntyvä** tai Ø80 kiinteä	

**Ei sovi WP 200-, S- tai EM-malliin.

*Enimmäiskuorma 130 kg

Leveys 810 mm, EUR-lavan (1200 x 800 mm) mahtuminen edellyttää Ø 80 mm:n kiinteitä etupyöriä.



Lisävarusteet – Teollisuus-sarja



Tuotenro	Lisävaruste	Sopii WP
87733	Käyttölaite, painikkeet kahvassa, säädettävissä korkeussuunnassa	80, 130, 200
87730	Käyttölaite, kierrejohto	80, 130, 200
87922	Vaihdettava akku pikaliitännällä, mukana seinään asennettava latausasema ja kaksi akkua 24V/9Ah. Edellyttää monikäyttöisen jalkasarjan asentamista.	90, 130, 200
87729	Kiinteästi asennettava latauskierrejohto, käytetään mukana toimitettavan ulkoisen latausjohdon sijasta	80, 90, 130
87734	Nuolet ja tarrat tasonsäätöä varten. Nuolet kiinnitetään kelkkaan ja tarrat mastoon korkeuden ilmaisemiseksi nopeasti	80, 90, 130, 200
87720	ESD-versio, sisältö: mastossa harjat, sähköä johtavat takapyörät. Edellyttää ruostumattomasta teräksestä valmistettuja työkaluja, eivät sisälly hintaan.	80, 90, 130, 200
87798	Pikakiinnike, kelkan osa	80, 90, 130, 200
87797	Pikakiinnike, työkalun osa	80, 90, 130, 200
87627	Rullienkäsittelylaitteen sovitin 6" (152 mm:n) hylsillä varustettujen rullien käsittelemiseen, pikakiinnike, sopii rullienkäsittelylaitteisiin 87618 ja 87923	80, 90, 130, 200
87628	Rullienkäsittelylaitteen sovitin 10" (254 mm:n) hylsillä varustettujen rullien käsittelemiseen, pikakiinnike, sopii rullienkäsittelylaitteisiin 87618 ja 87923	80, 90, 130, 200

Työkalut – Teollisuus-sarja



WP 130 muovilevyllä ja 3 lastausrullalla (87366)



WP 80 nostovarrella ja nostokoukulla (87723)



WP 130 kiinteällä V-lohkolla (87725)

Työkalut – Teollisuus-sarja

Tuotenro	Työkalu	Sopii WP
87360	Puulevy, P x L 400 x 450 mm, WP 80 -vakiolevy	80
87361	Puulevy, P x L 500 x 500 mm, WP 90- ja WP 130 -vakiolevy	80, 90, 130
87362	Puulevy, P x L 600 x 600 mm	80, 90, 130
87364	Muovilevy, P x L 495 x 495 mm	80, 90, 130
87365	Muovilevy, P x L 600 x 600 mm	80, 90, 130
87372	Levy ruostumatonta terästä, P x L 500 x 400 mm, kiinnike maalattua terästä	80, 90, 130
87721	Levy ruostumatonta terästä, kiinnike maalattua terästä, Px L 500 x 500 mm	80, 90, 130
87613	Levy ruostumatonta terästä, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 500 x 400 mm, WP 200 -vakiolevy	200
87620	Levy ruostumatonta terästä, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 500 x 500 mm	200
87363	Puulevy 3 lastausrullalla, P x L 500 x 500 mm	80, 90, 130
87366	Muovilevy 3 lastausrullalla, P x L 495 x 495 mm	80, 90, 130
87412	Levy ruostumatonta terästä + V-lohko, levy ruostumatonta terästä, tuotenro: 87372, V-lohko muovista, P x L x K 340 x 290 x 80 mm, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 80=60 kg, WP 90=60 kg, WP 130=90 kg</u>	80, 90, 130
87371	Puomi, lastausrulla ja V-lohko, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 80=40 kg, WP 90 ja 130=60 kg</u>	80, 90, 130
87722	Puomi, lastausrulla ja V-lohko, ruostumatonta terästä, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 80=40 kg, WP 90 ja 130=60 kg</u>	80, 90, 130
87725	Kiinteä V-lohko, pitkälle rullille, V-lohkon mitat P x L 400 x 700 mm, <u>nostokapasiteetti WP 80=50 kg, WP 90=80 kg, WP 130=100 kg</u>	80, 90, 130
87367	Puomi, pituus 500 mm, Ø60 mm	80, 90, 130
87368	Puomi, pituus 800 mm, Ø60 mm	80, 90, 130
87616	Puomi, ruostumatonta terästä, pituus 500 mm, Ø60 mm	200
87621	Puomi, ruostumatonta terästä, pituus 800 mm, Ø60 mm	200
87369	Kaksoispuomi, rullia varten Ø300-Ø400 mm, pituus 500 mm, c-c:250 mm	80, 90, 130
87370	Kaksoispuomi, rullia varten Ø400-Ø800 mm, pituus 500 mm, c-c:350 mm	80, 90, 130
87617	Kaksoispuomi, ruostumatonta terästä, rullia varten Ø350-Ø450 mm, pituus 500 mm, c-c:300 mm	200
87622	Kaksoispuomi, ruostumatonta terästä, rullia varten Ø450-Ø800 mm, pituus 500 mm, c-c:400 mm	200
87723	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta terästä, pituus 600 mm, kääntö ±15°, <u>Nostokapasiteetti määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan tyyppin mukaan: WP 80=60-80 kg, WP 90=60-90 kg, WP 130=100-130 kg</u>	80, 90, 130
87724	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta terästä, pituus 800 mm, kääntö ±15°, <u>Nostokapasiteetti määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan tyyppin mukaan: WP 80=60-80 kg, WP 90=60-90 kg, WP 130=100-130 kg</u>	80, 90, 130
87619	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta terästä, pituus 600 mm, ei kääntö, <u>Nostokapasiteetti 150-200 kg määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan mukaan</u>	200
87625	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta terästä, pituus 800 mm, ei kääntö, <u>Nostokapasiteetti 150-200 kg määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan mukaan</u>	200
87373	Rullankääntölaite, kääntää 360°, <u>nostokapasiteetti 20 kg</u>	80
87413	Rullanpidin, ruostumatonta terästä, ei käännettävissä, <u>nostokapasiteetti 20 kg</u>	80
87799	Rullankääntölaite, kääntää 90°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, enintään Ø800 mm, rullan enimmäispituus 400 mm, <u>nostokapasiteetti 40 kg</u>	80, 90, 130
87618	Rullankäsittelylaite, kääntää 90°, voidaan kääntää ±15°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, enintään Ø900 mm, rullan enimmäispituus 500 mm, <u>nostokapasiteetit WP 80 ja 90=50 kg, WP 130=80 kg, WP 200=100 kg</u>	80, 90, 130, 200
87923*	Rullankäsittelylaite, moottorikäyttöinen laajennus ja kääntö, ruostumatonta terästä, voidaan kääntää 90°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, Enintään Ø900 mm, rullan enimmäispituus 500 mm, <u>nostokapasiteetti 140 kg</u>	200
87924*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kääntää sivusuunnassa, ruostumatonta terästä, enintään Ø610 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 100 kg</u>	200
87925*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kääntää sivusuunnassa, ruostumatonta terästä, enintään Ø600 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 150 kg</u>	200
87926*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kallistaa eteenpäin, ruostumatonta terästä, enintään Ø600 mm, pisin tavarapituus 900 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 100 kg</u>	200
87931	Moottorikäyttöisten työkalujen ohjausyksikkö, voidaan valita vain yhdessä moottorikäyttöisten työkalujen kanssa	200
87416	Nostohaarukka, galvanoitu teräs, P x L 585 x 375 mm	80, 90, 130
87614	Nostohaarukka, ruostumatonta terästä, P x L 570 x 380 mm	200

* Moottorikäyttöisten työkalujen käyttö edellyttää ohjausyksikköä 87931 ja monikäyttöistä jalkasarjaa (sivu 21).

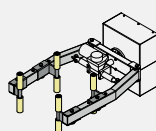
Erikoismitat ja muut mukautukset tarjouksen mukaan.

Tarttumalaite moottoroidulla tarraimella varustettuun tynnyrinkääntölaitteeseen

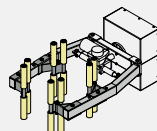
Vakiokokoonpanossa 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, kokonaiskorkeus 120 mm.

Muut tarttumalaitteet lisämaksusta.

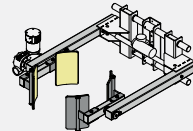
Malli	Tuotenro	Tarttumalaite
Gripper A	87927	4 pitkää rullaa, kokonaiskorkeus 260 mm
Gripper B	87928	4 pitkää kaksoisrullaa, kokonaiskorkeus 360 mm, pehmeisiin ja erimuotoisiin esineisiin tarttumiseksi (pyöreät/nelikulmaiset).
Gripper C	87929	4 nivelillä varustettua kaarevaa kumilevyä, kokonaiskorkeus 260 mm, läpimitoiltaan erilaisiin esineisiin tarttumiseksi, vaakasuuntaiset nivelet.
Gripper D	87930	2 kiinteää kaarevaa kumilevyä, läpimitaltaan samanlaisiin raskaisiin tai keveisiin pyöreisiin esineisiin tarttumiseksi.



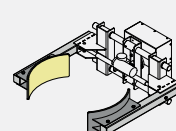
Tynnyrinkääntölaite
87924 Gripper A



Tynnyrinkääntölaite
87924 Gripper B



Tynnyrinkääntölaite
87926 Gripper C



Tynnyrinkääntölaite 87925
Gripper D

Ruostumattomat Work Positioners



RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ VALMISTETUT NOSTOVAUNUT ELINTARVIKE- JA LÄÄKETEOLLISUUTEEN

Ruostumattoman sarjan nostovaunut käsittelevät tehokkaasti jopa 300 kg:n kuormia. Ne on suunniteltu erittäin ergonomisiksi ja monikäyttöisiksi. Koko sarja voidaan mukauttaa erityistarpeisiin.

WP 90 SS- ja 200 SS -mallit on valmistettu ruostumattomasta AISI 304 -teräksestä ja niiden luokitus on IP66, joten ne voidaan huuhdella vedellä. WP 70 SS -mallit ovat puoliksi ruostumattomia. Masto alumiinia, jalat ja kahva ruostumatonta terästä. Näitä malleja ei voi huuhdella vedellä.

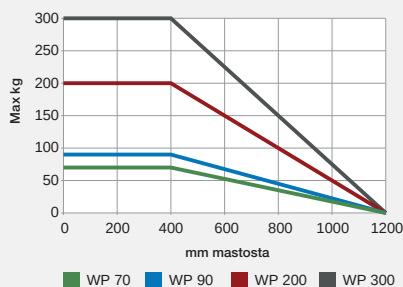
Nämä tuotteet on suunniteltu ahtaisiin tiloihin. Kun raskaita taakkoja käsitellään mahdollisimman vähän lihasvoimaa vaativilla nostoliikkeillä, toistuvien nostojen, siirtojen ja käsittelyn aiheuttamat vaarat vähenevät.

Ruostumattoman sarjan nostovaunut tekevät vaikutuksen monikäyttöisyydellään, vankalla rakenteellaan ja uskomattomalla käsiteltävyydellään.

KÄYTTÖLAITE

WP 90 SS-, 200 SS- ja 300 SS -malleissa on pehmeä käynnistys ja pysäytys sekä käyttölaite, jonka avulla voi valita kaksi nopeutta. WP 70 SS -mallissa on sama käyttölaite kuin Commander-sarjan nostimissa. Nostimen kaikille puolille pääsee helposti käsiksi.

Lastauskaavio - lastauskeskusta 400 mm
Nostolaitteen suurin kapasiteetti määräytyy sen mukaan, kuinka kaukana taakan painopiste on mastosta.



Käyttölaite WP 70 SS -malleihin



Käyttölaite WP 90 SS- ja 200 SS -malleihin

MASTO JA NOSTOTOIMINTO

Masto on varustettu tarkkuuskuulalaakeroidulla teräskelkalla. Nostovaunut on varustettu tehokkailla energiataloudellisilla 24 V DC -moottoreilla. Teräsvahvisteinen nokkahihna ei vaadi erityistä kunnossapitoa.

TYÖTURVALLISUUS

Kaikki liikkuvat osat on suojattu. Nostolaitteessa on ylikuormitusuojaus ja turvalaite. Nostolaitteiden mukana toimitettavat älykkäät laturit lopettavat lataamisen automaattisesti, kun akku on ladattu täyteen.

OMINAISUUDET

- Sähkökiillotettua ruostumatonta terästä, puoliksi ruostumattomat mallit
- Markkinoiden suurin nostonopeus – 125 ja 270 mm/sek.
- Ylivertainen käsiteltävyys.
- Pehmeä käynnistys ja pysäytys.
- Hiljainen
- Laaja varustevalikoima, esimerkiksi alustoja, rullankäytätilaita, v-lohkoja, motorisoituja työkaluja ja erilaisia jalkasarjoja
- Varmatoiminen: teräsvahvisteinen nokkahihna ketjun sijasta
- Lastauskeskusta 400 mm
- Kaksi nostonopeutta, WP 90 SS, 200 SS ja 300 SS.

Ruostumattomat Work Positioners

Kun nostovaunumalli valitaan, valitse myös jalkasarja.



WP 70 SS



WP 90 SS



WP 200 SS

	Malli	Tuotenro	Nostokyky kg	Tason maks. korkeus mm	Alin taso korkeus mm	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	Lastaustaso PxL mm	Nostoaika mm/sek	Akut	Laturi	Paino kg
UUTUUS	WP 70S SS*	87686	70	1089	139	747	560	1217	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	29
UUTUUS	WP 70 SS*	87687	70	1384	139	747	560	1512	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	30
UUTUUS	WP 70EM SS*	87688	70	1784	139	747	560	1912	495 x 495	125	24V 7,2Ah	1,8A/24V	32
UUTUUS	WP 90S SS Q	87761	90	1008	83	746	550	1221	495 x 495	125/270	24V 7,2Ah	1,8A/24V	41
UUTUUS	WP 90 SS Q	87689	90	1297	83	746	550	1516	495 x 495	125/270	24V 7,2Ah	1,8A/24V	44
UUTUUS	WP 90EM SS Q	87690	90	1703	83	746	550	1918	495 x 495	125/270	24V 7,2Ah	1,8A/24V	47
UUTUUS	WP 200S SS	87679	200	1280	80	899	550	1610	500 x 400	125	24V 18Ah	1,8A/24V	67
	WP 200 SS	87680	200	1650	80	899	550	1980	500 x 400	125	24V 18Ah	1,8A/24V	71
UUTUUS	WP 200EM SS	87681	200	2080	80	899	550	2410	500 x 400	125	24V 18Ah	1,8A/24V	76
UUTUUS	WP 300 SS	87682	300	1448	148	1120	580	1970	600 x 600	125	24V 18Ah	3A/24V	105
UUTUUS	WP 300EM SS	87683	300	1798	148	1120	580	2320	600 x 600	125	24V 18Ah	3A/24V	115

Laturi sisältyy toimitukseen. *Puoliksi ruostumatonta, alumiininen masto

WP 70 SS- ja 90 SS -mallit toimitetaan ESD-versioina (täysi ESD-suojaus edellyttää, että työkalut ovat ruostumatonta terästä).

Hintaan sisältyy muovilevy 87796 malleihin WP 70 SS ja WP 90 SS, ruostumattomasta teräksestä valmistettu levy 87613 malliin WP 200 SS ja ruostumattomasta teräksestä valmistettu levy 87892 malliin WP 300 SS. Jos valitaan muu työkalu, toimitukseen sisältyvän työkalun hinta vähennetään. Työkaluista on lisätietoja sivulla 27.



WP 70 SS, levy ruostumatonta terästä ja V-lohko (87412)



WP 90 SS muovilevyllä (87795)



WP 200 SS moottorikäyttöisellä tynnyrinkääntölaitteella (87924)

Jalkasarja WP 70 SS- ja WP 90 SS -malleihin

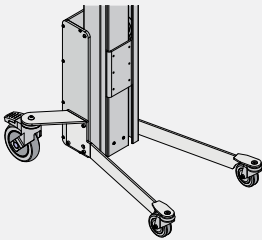
Jalkasarja sisältyy hintaan.

WP 70 SS: Ø50 mm:n kääntyvät etupyörät.

WP 90 SS: valittavana Ø50 mm:n kääntyvät etupyörät ja Ø75 mm:n kääntyvät kaksoispyörät.

TAITTUVAT

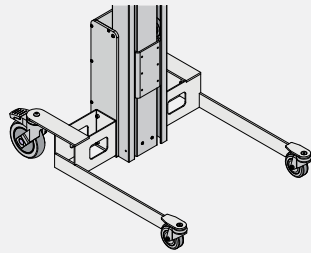
Ainutlaatuinen rakenne vapauttaa jalkatilaa, parantaa vakautta ja tuo tullessaan parhaan mahdollisen hallintakyvyn.



LAATIKKO

Haarukat pääsevät painumaan alas lattian pintaan saakka. Käytetään esimerkiksi muovilaatikoiden nostamiseen.

Vakiojalkasarja



Jalkasarja WP 200 SS -malliin

Jalkasarja 1-5 sisältyy hintaan, jalkasarja 6 tai 7 lisämaksusta.



Malli	Tuotenro	Materiaali	Pituus mm	Ulkoleveys mm	Sisäleveys mm	Huom.
200 SS leg 1	87629	Aisi 304	500	550	470	Kiinteät etupyörät Ø80 mm, sopii EUR-lavan alle (vakiojalat)
200 SS leg 2	87630	Aisi 304	650	550	470	Kiinteät etupyörät Ø80 mm, sopii EUR-lavan alle
200 SS leg 3	87631	Aisi 304	850	550	470	Kiinteät etupyörät Ø80 mm, sopii EUR-lavan alle
200 SS leg 4	87632	Aisi 304	500	567	453	Kaksoiskääntyvät etupyörät Ø50 mm, mahtuu EUR-lavan alle (suurin kapasiteetti 130 kg)
200 SS leg 5	87633	Aisi 304	650	567	453	Kaksoiskääntyvät etupyörät Ø50 mm, mahtuu EUR-lavan alle (suurin kapasiteetti 130 kg)
200 SS leg 6	87634	Aisi 304	800	975	890	Kiinteät etupyörät Ø80 mm, sopii EUR-lavan ulkopuolelle

Pituus lasketaan mastosta jalan päätyyn.

Ø125 mm kääntyvät takapyörät, varustettu jarruilla.

Mittoihin mukautettu jalkasarja WP 200 SS -malliin

Suunnittelu ja piirustus sisältyy hintaan.

Malli	Tuotenro	Materiaali	Suurin pituus mm	Suurin ulkoleveys mm	Sisäleveys mm	Huom.
200 SS leg 7	87771	Aisi 304	1000	1000	Ulkoleveys - 80	Kiinteät etupyörät Ø80 mm tai kaksoiskääntyvät Ø50 mm

Pituus lasketaan mastosta jalan päätyyn.

Ø125 mm kääntyvät takapyörät, varustettu jarruilla.

Jalkasarja WP 300 SS -malliin

Jalkasarja 1 tai 2 sisältyy hintaan, jalkasarja 3-5 lisämaksusta.

Malli	Tuotenro	Materiaali	Pituus mm	Ulkoleveys mm	Sisäleveys mm	Huom.	
300 SS leg 1	87662	Aisi 304	600	580	450	Sopii EUR-lavan alle (vakiojalat)	
300 SS leg 2	87663	Aisi 304	800	580	450	Sopii EUR-lavan alle	
300 SS leg 3	87664	Aisi 304	600	970	840	Sopii EUR-lavan alle	
300 SS leg 4	87665	Aisi 304	800	970	840	Sopii EUR-lavan alle	

Pituus lasketaan mastosta jalan päätyyn.

Ø80 mm:n kiinteät etupyörät, Ø150 mm:n kääntyvät takapyörät, keskusjarru.

Mittoihin mukautettu jalkasarja WP 300 SS -malliin

Suunnittelu ja piirustus sisältyy hintaan.

Malli	Tuotenro	Materiaali	Suurin pituus mm	Suurin ulkoleveys mm	Sisäleveys mm	Huom.
300 SS leg 5	87666	Aisi 304	1200	1200	Ulkoleveys - 80	

Pituus lasketaan mastosta jalan päätyyn.

Ø80 mm:n kiinteät etupyörät, Ø150 mm:n kääntyvät takapyörät, keskusjarru.

Lisävarusteet – ruostumattomat Work Positioners

Tuotenro	Lisävaruste	Sopii WP (SS)
87759	Vaihdettava akku pikaliitännällä, mukana seinään asennettava latausasema ja kaksi akkua 24V/18Ah.	300
87772*	IP65-mukautus	300
87720	ESD-versio, mastossa harjat, sähköä johtavat takapyörät. Edellyttää ruostumattomasta teräksestä valmistettuja työkaluja, eivät sisälly hintaan.	200, 300
87627	Rullienkäsittelylaitteen sovitin, 6" (152 mm:n) hylsillä varustettujen rullien käsittelemiseen, pikakiinnike, sopii rullienkäsittelylaitteisiin 87618 ja 87923	90, 200, 300
87628	Rullienkäsittelylaitteen sovitin, 10" (254 mm:n) hylsillä varustettujen rullien käsittelemiseen, pikakiinnike, sopii rullienkäsittelylaitteisiin 87618 ja 87923	90, 200, 300

*Ei voi yhdistää vaihdettavaan akkuun 87759.

Työkalut – ruostumattomat Work Positioners

Tuotenro	Työkalu	Sopii WP (SS)
87796	Muovilevy, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 495 x 495 mm, WP 70 SS- ja 90 SS -vakiolevy	70, 90
87795	Muovilevy, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 600 x 600 mm	70, 90
87793	Levy ruostumatonta terästä, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 500 x 400 mm	70, 90
87613	Levy ruostumatonta terästä, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 500 x 400 mm, WP 200 SS -vakiolevy	200
87620	Levy ruostumatonta terästä, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 500 x 500 mm	200
87892	Levy ruostumatonta terästä, mukautetaan, suurin P x L 600 x 600 mm, WP 300 SS -vakiolevy	300
87794	Muovilevy 3 lastausrullalla, kiinnike ruostumatonta terästä, P x L 495 x 495 mm	70, 90
87417	Levy ruostumatonta terästä + V-lohko, levy ruostumatonta terästä, tuotenro: 87793, V-lohko ruostumatonta terästä, P x L x K 340 x 290 x 80 mm, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 70=50 kg, WP 90=60 kg</u>	70, 90
87788	Puomi, lastausrulla ja V-lohko, ruostumatonta teräs, rullan suurin leveys Ø600 mm, <u>nostokapasiteetti WP 70 SS=30 kg, WP 90 SS=60 kg</u>	70, 90
87792	Puomi, ruostumatonta teräs, pituus 500 mm, Ø60 mm	70, 90
87791	Puomi, ruostumatonta teräs, pituus 800 mm, Ø60 mm	70, 90
87616	Puomi, ruostumatonta teräs, pituus 500 mm, Ø60 mm	200
87621	Puomi, ruostumatonta teräs, pituus 800 mm, Ø60 mm	200
87898	Puomi, ruostumatonta teräs, mukautetaan, suurin pituus 800 mm, Ø60 mm	300
87790	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, rullia varten Ø300-Ø400 mm, pituus 500 mm, c-c:250 mm	70, 90
87789	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, rullia varten Ø400-Ø800 mm, pituus 500 mm, c-c:350 mm	70, 90
87617	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, rullia varten Ø350-Ø450 mm, pituus 500 mm, c-c:300 mm	200
87622	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, rullia varten Ø450-Ø800 mm, pituus 500 mm, c-c:400 mm	200
87900	Kaksoispuomi, ruostumatonta teräs, mukautetaan, suurin P x L 800 x 600 mm	300
87619	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta teräs, pituus 600 mm, ei käännä, <u>nostokapasiteetti 150-200 kg määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan mukaan</u>	200
87625	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta teräs, pituus 800 mm, ei käännä, <u>nostokapasiteetti 150-200 kg määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan mukaan</u>	200
87935	Nostokoukulla varustettu nostovarsi, ruostumatonta teräs, pituus 600 mm, ei käännä, <u>nostokapasiteetti 225-300 kg määräytyy taakan sijainnin ja jalkasarjan mukaan</u>	300
87618	Rullienkäsittelylaite, ruostumatonta teräs, kääntyy 90°, käännettävissä ±15°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, enintään Ø900 mm, Rullan suurin pituus 500 mm, <u>nostokapasiteetti WP 90 SS=50 kg, WP 200 SS=100 kg</u>	90, 200
87923*	Rullankäsittelylaite, moottorikäyttöinen laajennus ja kääntö, ruostumatonta teräs, voidaan kääntää 90°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, enintään Ø900 mm, suurin pituus 500 mm, <u>nostokapasiteetti 140 kg</u>	200
87943*	Rullankäsittelylaite, moottorikäyttöinen laajennus ja kääntö, ruostumatonta teräs, voidaan kääntää 90°, 3" (76 mm:n) hylsillä varustetuille rullille, enintään Ø900 mm, suurin pituus 500 mm, <u>nostokapasiteetti 200 kg</u>	300
87924*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kääntää sivusuunnassa, ruostumatonta teräs, enintään Ø610 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 100 kg</u>	200
87925*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kääntää sivusuunnassa, ruostumatonta teräs, enintään Ø600 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 150 kg</u>	200
87926*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kallistaa eteenpäin, ruostumatonta teräs, enintään Ø600 mm, pisin tavarapituus 900 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 100 kg</u>	200
87944*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kääntää sivusuunnassa, ruostumatonta teräs, enintään Ø600 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 250 kg</u>	300
87945*	Tynnyrinkääntölaite, motorisoitu tarrain ja kääntö, kallistaa eteenpäin, ruostumatonta teräs, enintään Ø600 mm, pisin tavarapituus 900 mm, 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, tarttumalaitteen kokonaiskorkeus 120 mm, <u>nostokapasiteetti 140 kg</u>	300
87932	Moottorikäyttöisten työkalujen ohjausyksikkö, voidaan valita vain yhdessä moottorikäyttöisten työkalujen kanssa	200
87933	Moottorikäyttöisten työkalujen ohjausyksikkö, voidaan valita vain yhdessä moottorikäyttöisten työkalujen kanssa	300
87787	Nostohaarukka, ruostumatonta teräs, P x L 585 x 375 mm	70, 90
87614	Nostohaarukka, ruostumatonta teräs, P x L 570 x 380 mm	200
87901	Nostohaarukka, ruostumatonta teräs, mukautetaan, suurin P x L 800 x 600 mm	300

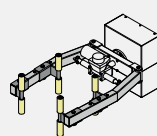
* Moottorikäyttöisten työkalujen käyttö edellyttää ohjausyksikköä 87932 tai 87933 (lisäveloitus).

Erikoismittoja ja muita erikoisratkaisuja tarjouksen mukaan.

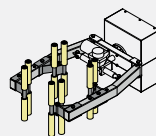
Tarttumalaite moottoroidulla tarraimella varustettuun tynnyrinkääntölaitteeseen

Vakiokokoonpanossa 4 tarttumalaitetta, 2 rullaa kiinnikettä kohden, kokonaiskorkeus 120 mm.

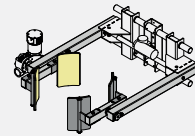
Muut tarttumalaitteet lisämaksusta.



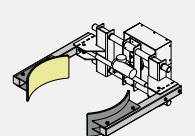
Tynnyrinkääntölaite
87924 Gripper A



Tynnyrinkääntölaite
87924 Gripper B



Tynnyrinkääntölaite
87926 Gripper C



Tynnyrinkääntölaite 87925
Gripper D

Malli	Tuotenro	Tarttumalaite
Gripper A	87927	4 pitkää rullaa, kokonaiskorkeus 260 mm
Gripper B	87928	4 pitkää kaksoisrullaa, kokonaiskorkeus 360 mm, pehmeisiin ja erimuotoisiin esineisiin tarttumiseksi (pyöreät/nelikulmaiset).
Gripper C	87929	4 nivelillä varustettua kaarevaa kumilevyä, kokonaiskorkeus 260 mm, läpimitoiltaan erilaisiin esineisiin tarttumiseksi, vaakasuuntaiset nivelet.
Gripper D	87930	2 kiinteää kaarevaa kumilevyä, läpimitaltaan samanlaisiin raskaisiin tai keveisiin pyöreisiin esineisiin tarttumiseksi.

Toimitussisältö

Tuotteet toimitetaan koeajettuina. Mukana käyttöohje ja öljyt. Nostopöytien sähköjärjestelmä on vakioitoimituksissa 400/24 V. Ohjausyksikkö, venttiilikela ja puristumisenestokeyksen katkaisimet toimivat matalajännitteellä.

CE-MERKINTÄ:

EdmoLift-tuotteiden  -merkintä osoittaa, että tuotteet täyttävät sovellettavan EU-direktiivin vaatimukset.

ASENTAMINEN:

Asentajan ja työnantajan on varmistettava, että puristuksiin jäämisen vaaraa ei ole ja että nostolaitetta käytetään vain käyttötarkoitukseen, johon se on suunniteltu.

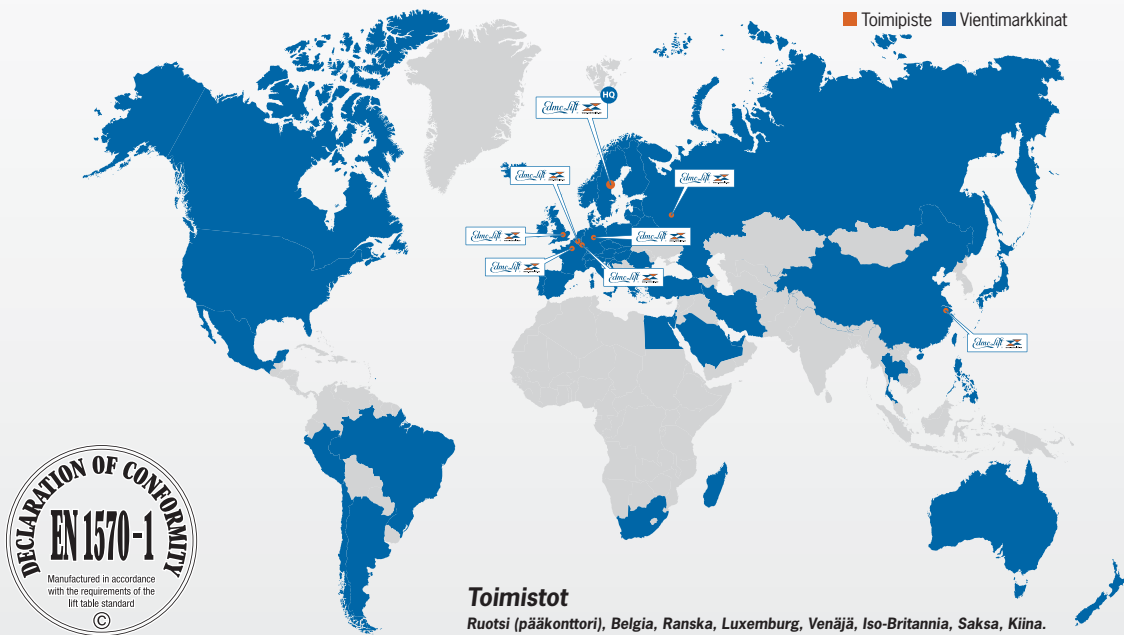
MAALAU:

Vakiovärit  RAL 5002  RAL 2010  RAL 7024

EdmoLift varaa oikeuden tehdä muutoksia rakenteisiin. Emme vastaa mahdollisista painovirheistä.

CE- tai tyypin 2B ilmoitus

Suunnitteleme ja valmistamme nostopöytäme ja nostovaunumme nostopöytiä koskevan SFS-EN 1570-1 -standardin ja sääntöjen 1-5 ja nostovaunuja koskevan standardin SFS-EN ISO 3691-5:2014 mukaisesti. Ne täyttävät kone-, matalajännite- ja EMC-direktiivin vaatimukset. Tuotteet toimitetaan CE-merkittynä ja vaatimustenmukaisuustodistuksilla varustettuina joissakin tapauksissa tyypin 2B ilmoituksella.



Toimistot

Ruotsi (pääkonttori), Belgia, Ranska, Luxemburg, Venäjä, Iso-Britannia, Saksa, Kiina.

Vientimarkkinat

Alankomaat, Argentiina, Australia, Belgia, Brasilia, Egypti, Espanja, Etelä-Afrikka, Filippiinit, Hongkong, Intia, Iran, Irlanti, Islanti, Iso-Britannia, Israel, Italia, Itävalta, Japani, Kanada, Kiina, Kreikka, Kroatia, Latvia, Liettua, Madagaskar, Meksiko, Norja, Peru, Portugali, Puola, Ranska, Romania, Saksa, Saudi-Arabia, Singapore, Slovakia, Slovenia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Thaimaa, Tsekinmaa, Turkki, Unkari, USA, Uusi-Seelanti, Venäjä, Viro, Yhdistyneet arabiemiraatit

MACHINETOOL
TURVALLISTA LAATUA

Oy Machine Tool Co

Teerikunkuja 4
00700 Helsinki

myynti@machinetool.fi
www.machinetool.fi
p. 09 - 351 951



EcoVadis-järjestelmän avulla arvioidaan, missä määrin toimittaja kantaa vastuuta henkilöstöstään, yhteiskunnasta ja ympäristöstä. Vain 5 % kansainvälisen EcoVadis-yrityksen arvioimista yrityksistä on saavuttanut korkeimman eli kultatason. Yksi niistä on EdmoLift AB.

GoGreen
environmental friendly lifting solutions

EdmoLift GoGreen -sarjan tuotteet on suunniteltu kuormittamaan ympäristöä vähemmän.