LÄMPÖMANKELIT
ESTERI E2 100.25, E2 120.25, E2 140.25
ESTERI E2 140.30, E2 160.30, E2 200.30



ESTERI LÄMPÖMANKELI ON

MODERNI LÄMPÖMANKELI

Esteri E2 25 ja E2 30 mankelit ovat moderneja älykkäitä mankeleita. Mikroprosessoriohjaus yhdistettynä kestävään mekaniikkaan tekevät mankeleista tehokkaita ja huoltovapaita.

LUOTETTAVA RAKENNE

- Telan pehmustus teräsvillalla, päällyste erittäin hyvin lämpöä kestävä Nomex liina (250 g/m^2).
- Kahdella tuntoelimellä varustettu termostaatti takaa tasaisen lämmön koko telalla.
- Tukeva mekaaninen rakenne pitää koneen rungon muodossaan.
- Taajuusmuunnettu moottori.



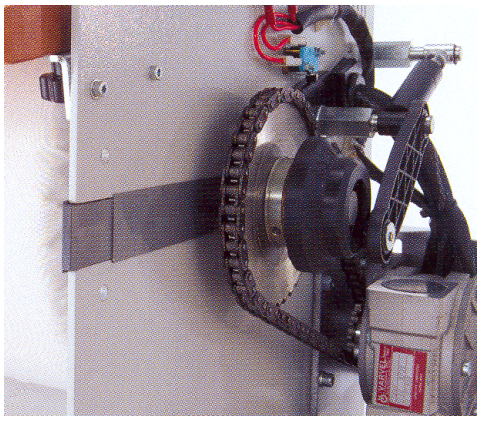
HUOLTOYSTÄVÄLLINEN

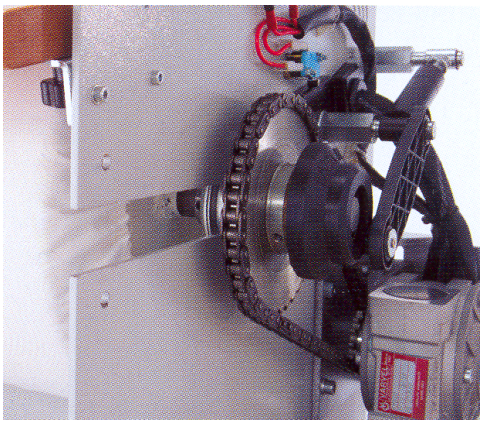
- Sähköosat keskitetty koneen päätyihin.
- Päätyjen ABS muoviset suojapaneelit ovat nopeasti poistettavissa, kaikki huoltokohteet helposti saavutettavissa.
- Pääkomponentit sulakesuojattuja, suojaa piirikortteja oikosulkutilanteessa.

.

IRROTETTAVA TELA

- Irrotettava tela helpottaa merkittävästi telan ja kourun kunnossapitoa. Tela poistettuna kourun puhdistus käy vaivattomasti.
- Telan irrotus vie enintään 20 minuuttia.
- Minimoi tuotantokatkokset ja vähentää huoltokustannuksia.



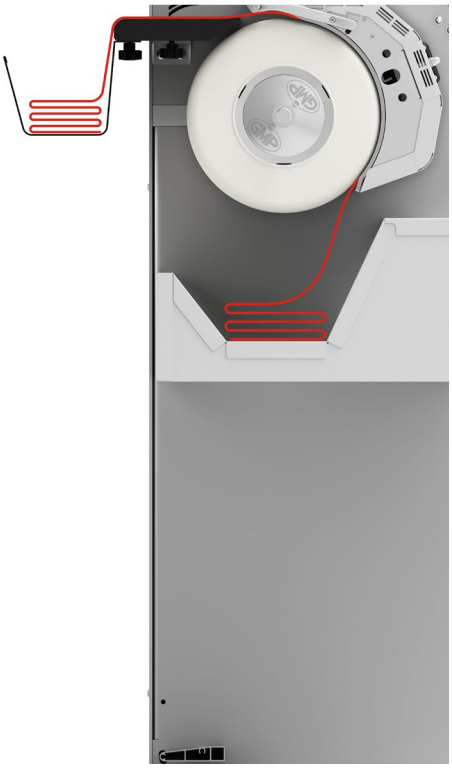


LAADUKAS JA TOIMIVA KOKONAISUUS



HELPPOKÄYTTÖINEN

- Selkeä ja helppokäyttöinen kosketusnäyttö
- Lämpötila ja telan nopeus portaattomasti säädettävissä
- Käyttötapa valittavissa: manuaalinen tai tallennetut ohjelmat
- Muistiin tallennettavissa 50 ohjelmaa
- Tauko toiminto säästää energiaa
- Monipuolinen ohjelmisto neuvoo käytössä ja ongelmatilanteessa
- Kourun ohjaus jalkapolkimella: yksi painallus laskee kourun alas, toinen painallus nostaa kourun ylös.
- Syöttölevy ja ulostulokouru helpottavat tekstiilin käsittelyä mankeloinnin aikana.

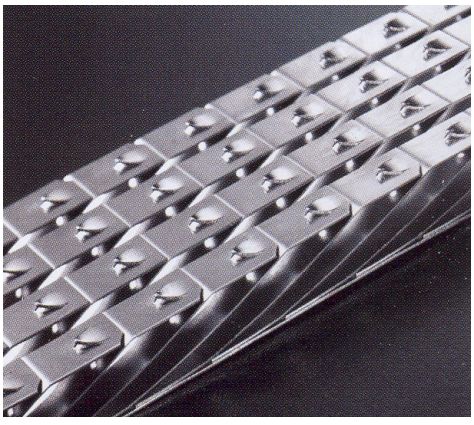


TEHOKAS

- Portaaton nopeuden säätö mahdollistaa epätasaisesti kosteiden tekstiilien mankeloinnin.
- Kahdella tuntoelimellä varustettu termostaatti pitää telan tasalämpöisenä.
- Telaimuri nopeuttaa kosteuden haihtumista telalta ja nostaa mankelointitehoa (ei koske malleja E100.25, E120.25).

TURVALLINEN KÄYTTÄÄ

- Telan levyinen jalkapoljin jättää kädet vapaiksi tekstiilin käsittelemiseen.
- Sormisuojaus pysäyttää telan ja nostaa lämpökourun välittömästi sormien ollessa liian lähellä kourua.
- Hätäseis nappi pysäyttää mankelin kaikki toiminnot välittömästi.
- Kourun hätänostojärjestelmä heti käytettävissä, järjestelmän käyttöön ei tarvita työkaluja.
- Ergonominen ja pyöreä muotoilu lisää käyttömukavuutta.



TENAX JOUSIPEHMUSTE (lisävaruste)

- Tenax jousipehmuste ja Nomex huopa (400 g/m^2) nostaa mankelin tuottavuutta.
- Tekstiilien jäännöskosteus voi olla suurempi ja voidaan käyttää korkeampaa lämpötilaa.
- Jousipehmuste säilyttää muotonsa teräsvillaa paremmin, vähemmän huoltoa ja ja parempi mankelointijälki.
- Saatavissa malleihin E2 140.25, E2 140.30, E2 160.30 ja E2 200.30.



Malli		E2 100.25	E2 120.25	E2 140.25 A	E2 140.30	E2 160.30	E2 200.30
Telan halkaisija	mm	250	250	250	300	300	300
Telan työleveys	mm	1000	1200	1400	1400	1600	2000
Kapasiteetti* (jäännöskosteudella)	kg/h	25 (15-20%)	30 (15-20%)	35 (20-25%)	40 (25%)	50 (25%)	60 (25%)
Telan nopeus	m/min	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5
Lämmitysmuoto							
-Sähkölämmitys	kW	6,0	6,9	7,5	9,9	11,4	15,0
Moottorit							
- telamoottori	kW	0,18	0,18	0,25	0,75	0,75	0,75
- kourumoottori	kW	-	-	-	0,18	0,18	0,18
- imumoottori	kW	-	-	0,10	0,18	0,18	0,18
Sähköliitäntä							
-Virtalaji		3N 400V 50Hz	3N 400V 50Hz	3N 400V 50Hz	3N 400V 50Hz	3N 400V 50Hz	3N 400V 50Hz
Sähkölämmitteinen							
-Sulakkeet	A	3 x 10	3 x 16	3 x 16	3 x 20	3 x 25	3 x 25
-Suurin nimellisteho	KW	6,2	7,1	7,9	11,0	12,5	16,1
Kanavaliitäntä							
-Halkaisija	mm	-	-	70	75	75	75
-Ilmamäärä	m^3/h	-	-	30	90	90	90
Ulkomitat							
- leveys	mm	1520	1720	1920	1970	2170	2570
- syvyys	mm	492	492	492	592	592	592
- korkeus	mm	1050	1050	1050	1100	1100	1100
Paino, netto	kg	104	110	151	219	231	253

* Kapasiteettiarvot on laskettu ISO9398 normin mukaisesti.

ESTERI®
Esteri Pesulakoneet Oy

Kaakelikaari 8
01720 Vantaa

Puhelin
(09) 8494 222

esteri@esteri.com
www.esteri.com