

ES 3 / 7 / 8000

**Interaktiv Management
árázó-cimkéző
rendszerekben**



ES 1000

ES 2000

ES 3000

ES 4000

ES 5000

ES 6000

ES 7000

ES 8000

ES 9000

Nagyobb hatékonyság az árazásban

Mindig is ambiciózus törekvésünk volt, hogy egy lépéssel előrébb lépjünk az árcímkézés technológiai fejlődésében, és ügyfeleink valós szükségleteit figyeljük a legfontosabb kritériumként. Kiterjedt és folyamatosan bővülő termékpalettánk világméretű sikere a legjobb bizonyíték arra, hogy a piac értékelte a jól átgondolt tervezést, a legmagasabb funkcionalitás és hatékonyság kombinációját.

Például kifejlesztettük az intelligens ESMS programot a tömeg- és árcímkézés valamennyi gyártási folyamatának tökéletes irányításához - árcímkéző berendezésünk középpontjában. Ez azt jelenti, hogy minden folyamat lehet

aktívan vezérelhető az érintőképernyőn keresztül - egyszerűen PID-szám (termékazonosító) és CID-szám (vásárlóazonosító) megadásával. A többfeladatos működésnek köszönhetően a rendszer tovább fut, amíg a következő sorrendet előkészítik. Nem lehet egyszerűbb, időmegtakarítóbb és hatékonyabb - és pontosan ezt értjük az ügyfélorientáció alatt.

Annak érdekében, hogy ügyfeleink valóban élvezhessék termékeink előnyeit, rendszereinket és megoldásainkat úgy terveztük meg, hogy hatékonyan optimalizálják a munkafolyamatokat, és ezt zökkenőmentesen a teljes működési sorrendben - jövőbiztos beruházás legyen!



A legfontosabb tudnivalók

Jellemzők

- Akár 150 csomag / perc teljesítmény
- A termékvezetők, a nyomtató, a címke helyzetének és elforgatásának automatikus beállítása
- gyorsabb címketekerescsere a szervó eszköznek köszönhetően
- Hővezetők cseréje ügyfélszolgálat nélkül
- Szíjcsere vezeték nélküli csatlakozó segítségével
- Övfeszítőeszkővel felszerelt szalag
- Címkézés alulról dobnyomtatóval: nincs szalagbeállítás, nincs szalagmélyedés
- Több feladatot képes ellátni a megszakítás nélküli árképzés érdekében

Szerkezet

- Ipari formatervezésű készülék túlnyomórészt rozsdamentes acélból
- stabil talp minimális lábszámmal
- Szíjleeresztés 750 mm-ig terjedő hosszú csomagokhoz
- Hőnyomtató opcionálisan 12 Dot/mm (300 dpi) szélességgel 104 mm
8 Dot/mm (200 dpi) szélességgel 80 mm

Nagy teljesítményű tömítőrendszer

- automatikus magasságállítás 200 mm-ig
- Nincs szükség a különféle címkékhez történő adaptálásra
- A címkék elforgatása a piacorientált elhelyezéshez a csomagoláson
- Nincs szükség külső levegőre

Hosszú élettartam és rendelkezésre állás

- kefe nélküli hajtómotorok
- A nyomtatás sebességének optimalizált szabályozása
- Emelje meg a nyomtatófejet két címke között

ESMS-Terminal

- ragyogó színes képernyő érintőképernyővel
- egyszerű kezelési útmutató az ikonokon keresztül
- a rendszer interaktív vezérlése
- A törzsadatok kényelmes bevitele
- Címkéző program valódi betűtípusokkal és logókkal
- csomagolási program
- Előválasztási memória (nincs cikkváltási idő)

Service

- karbantartás az interneten keresztül
- Online-Program-frissítése



ES 3000

Manuális árazó-cimkéző

- ideális az alacsony kapacitású és kis csomagoló vállalatok élelmiszeripari és nem élelmiszeripari ágazatban egyaránt
- ez a megfelelő megoldás azokhoz a csomagokhoz, melyek automatikusan nem lettek kitüntetve
- nagyobb hatékonyságot biztosít a szervezetség működésében, például vegyes kartonoknál



ES 3015



ES 3012



ESD 104
nagy címketekercs
210 mm átmérő



ES 3060

Az ES 3000 hatékonyan és rugalmasan működik, és a legmagasabb szintű árcímkézési kényelmet kínálja, bárhol is szükséges kézi megoldás - mind az élelmiszerek, mind a nem élelmiszeripari területeken. A rendkívül kompakt és robusztus eszköz könnyen illeszkedik bármilyen működési helyzetbe.

A nagy címketekercsnek köszönhetően

210 mm átmérőjű, az idővesztés a hengerek cseréjénél minimálisra csökken. Az ES 3000 kifejezetten felhasználóbarát, köszönhetően a letisztult kezelőelemeknek, a legmodernebb TFT technológia tiszta érintőképernyőjének és a szennyeződések elkerülésének, amit már a tervezés során is figyelembe vettek.

Következtetés: egy átfogó, kifinomult, korszerű eszköz a kézi árcímkézéshez.



ES 7000 SE

**Teljesen automatikus árcímkézés,
dinamikus működés**

- A „robotok” árcímkézése a magas ipari igényekhez
- Címkézési teljesítmény: akár 120 csomag / perc
- ideális csomagológépekkel való kombinációhoz (Flowpack, hőformázó gépek, felső tömítés)
- Kiterjesztett hardver és szoftver (lásd a Special Edition kiadványt)



A dobnyomató felhasználóbarát
nyitása

Összegzésnyomató
ESD 104

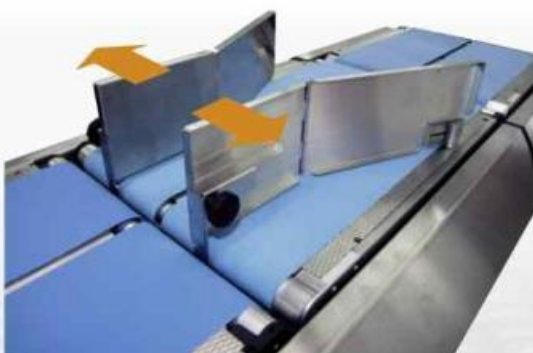


ES 7011

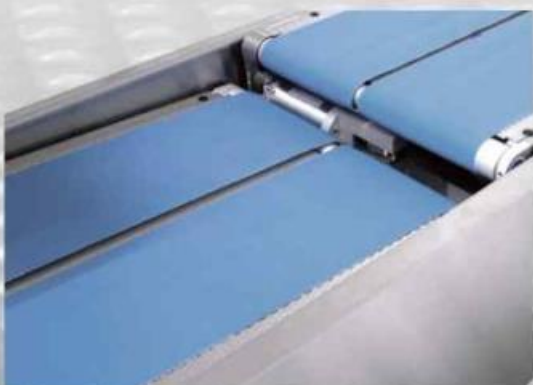


ES 7012

védőburkolattal



Automatische Verstellung der Ausrichteinheit



Az ES 7000 teljesen automatikus árcímkézést biztosít a legmagasabb szinten: A dinamikus méréstechnológiának köszönhetően az eszköz percenként akár 120 csomagolású címkézési teljesítményt is képes elérni a legnagyobb pontossággal. Ez az időhatékonyság tovább növekszik azáltal, hogy minimalizálja a címketekerés, a termék vagy a csomagok cseréjének idejét.

Az ES 7000 az esztétikai címke tervezésével szemben támasztott legmagasabb követelményeket kielégíti egy címke tervező program és egy 12 bar / mm felbontású hőcsík révén.

A robusztus és kompakt rozsdamentes acélszerkezet kevés helyet igényel, és a mindössze öt lábon álló szerelésnek köszönhetően magas szintű tisztítási kényelmet garantál.



ES 8000 SE

Teljesen automatikus árcímkzés, dinamikus működés

- Nagy teljesítményű rendszer nagy kapacitásokhoz
- Címkzési teljesítmény: akár 150 csomag / perc
- Interaktív árképzés az ESMS vezérlő szoftver segítségével
- Kiterjesztett hardver és szoftver (lásd a Special Edition kiadványt)



A nyomtató oldalirányú beállítása
a csomagolási programba mentésre kerül





ES 7500

Checkweighing-Version



Védőtető ESZ 214



ES 8100

Checkweighing-Version



ES 8001

Az ES 8000 csúcssebességű rendszer nem plusz-ultra az ESPERA árcímkézési rendszereinek. Itt a technikai képességek, az innováció szeretete és a hajlandóság az ügyfelek igényeinek következetes megválaszolására lenyűgöző eredményt hozott. Ezzel az árcímkével egy perc sem veszik el a gyártásban, nemcsak azért, mert percenként akár 150 csomagot is címkéz, hanem azért is, mert nincsenek már „holt” idők: amíg egy megrendelés fut, addig mások felkészülhetnek.

A rendszert az ESMS vezérlő szoftver segítségével kezelik, amely először teszi lehetővé az interaktív árcímkézést. Újdonság: Az ESPERA távkarbantartási szolgáltatást kínál az interneten keresztül. Ha bármilyen kérdése van, online segítséget kaphat gyorsan.



Tartozékok

Vízálló változat

A speciális kábelezéssel és speciálisan lezárt mérőcellákkal ellátott mérleg IPX4 védelmi osztályú a hálózati feszültséget hordozó területeken. Minden tartozék védett a korróziótól.

Az ESC 964 IP65 rozsdamentes acél terminál és a membrán billentyűzet minden oldalról védett a fröccsenő víz ellen.



Gelkapselte Waage



IP 67-csatlakozók



ESC 964 IP65

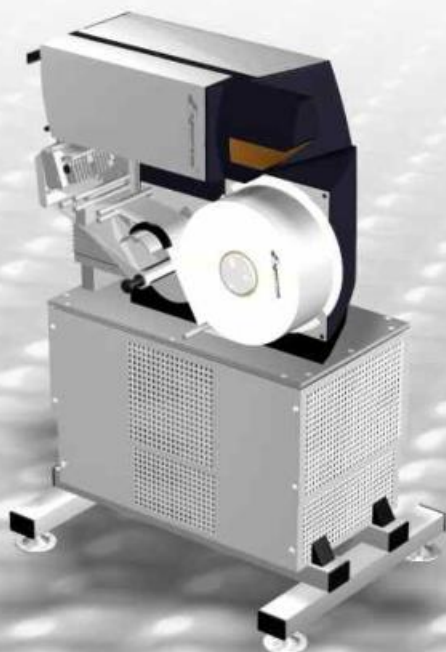
ESX 104
ESX 114



ESX 134



ESG 214
oldalsó
címkező
automatikus
magasságál-
lítással





ESB 204

Felső
vonalkótleolvasó

ESB 214

Alulról
vonalkótleolvasó

ESB 224

Vonalkótleolvasó az
oldalán



TTF

Hőátadás



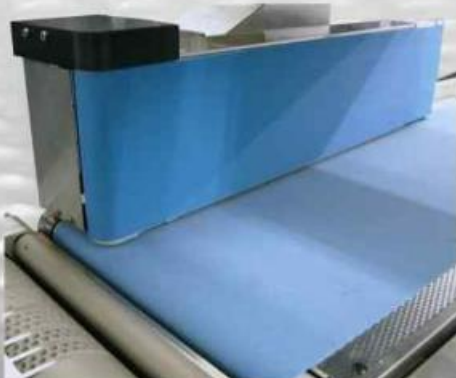
ESU 134

Konsole für Terminal ESC



ESZ 324

forgóeszköz a
ESD 504 típusú nyomtatóhoz



ESA 314 vezérelt

igazítás a precíziós
címkezéshez

A megfelelő opcionális kiegészítő felszereléssel a legtökéletesebb rendszerek is optimalizálhatók funkcionalitásuk szempontjából. A szétválogató berendezések például hatékonyan felgyorsítják az árcímkézés utolsó szakaszát, és ezzel időt és pénzt takarítanak meg. De nagyon pragmatikus dolgokra is gondolunk: Többek között kapható egy védőburkolat, amelyen keresztül a nyomtató megbízhatóan védett a fröccsenő víz ellen.

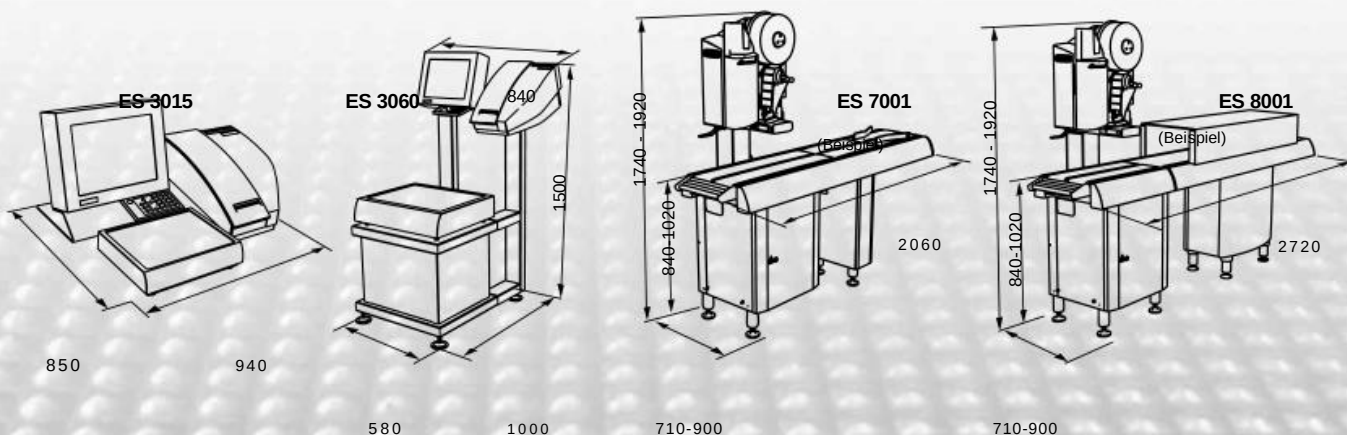
A rugalmasság és az ügyfélorientáció a legfontosabb prioritás.

Ezért együttműködünk ügyfeleinkkel projektorientált, egyedi gyártású termékek kifejlesztésén, amelyek

pontosan illeszkednek az egyéni működési helyzetbe.

Modell	ES 3012	ES3015	ES 3060	ES 7000	ES 8000
A csomag mérete mm-ben (L x B x H) Max. Igazítási egységgel		–		370 x 280 x 200	370 x 280 x 200
Max igazító egység nélkül		–		370 x 360 x 200	370 x 360 x 200
Max hosszú csomag programmal		–		L 750*-ig	–
Címkézési teljesítmény csomag / perc		–		120-ig	150-ig
Többszörös nyomtató			Igen		
Összegnyomtató			Igen		
8 pont/mm / 200 dpi			Igen		
12 pont/mm / 300 dpi			110 mm		
Címke áthaladása		100 mm/s		300 mm/s	300 mm/s
Maximális nyomtatási sebesség		–		igen	igen
A termofej optimalizálása		80 / 104 mm		80 / 104 mm	80 / 104 mm
Nyomtatási szélesség		22 / 37 x 15 mm		37 x 37 mm	37 x 37 mm
Címke minimum B x L		–		52 x 37 mm	52 x 37 mm
dobnyomtatónál		110 x 480 mm		110 x 200 mm	110 x 200 mm
Címke minimum B x L		–		110 x 130 mm	110 x 130 mm
dobnyomtatónál		–		110 x 110 mm	110 x 110 mm
címkeforgatásnál		76 mm		76 mm	76 mm
Cimketekercsmag		210 mm		285 mm	285 mm
Cimketekercsátmérő		statikus		dinamikus	dinamikus
Mérleg					
Mérési tartományok	6 / 12 kg	3 / 6 / 15 kg	15 / 30 / 60 kg	3 / 6 / 8 kg	3 / 6 kg
Mintavételi szintek	2 / 5 g	1 / 2 / 5 g	5 / 10 / 20 g	1 / 2 / 5 g	1 / 2 g
Mérőedény	300 x 275 mm	330 x 235 mm	540 x 430 mm	–	–
Magasság koncepció és keresztbeállítás		–		automatikus	automatikus
Lábak száma az alapgépen		–		5	8
Ethernet			Ja		
Távkarbantartás / Internet			Ja		
USB			Ja		
Tárolás			SSD		
Hálózati feszültség			190 V bis 240 V / 50 - 60 Hz		
Üzemi hőmérséklet			- 10 °C bis + 40 °C		

*függ a csomagtól és a gép konfigurálásától



ESPERA-WERKE GMBH

Postfach 10 04 55 • 47004 Duisburg

Tel. ++49(0)203/30 54 - 0 • Fax ++49(0)203/30 54 - 275

Germany • Australia • Austria • Belarus • Belgium • Canada • Chile • Costa Rica • Croatia • Czech Republic • Denmark • France • Greece • Guatemala • Honduras • Ireland • Iceland • Israel • Italy • Kazakhstan • Liechtenstein • Luxembourg • Mexico • Netherlands • Nicaragua • Norway • Panama • Poland • Portugal • Puerto Rico • Rumania • Russia • Sweden • Switzerland • Slovakia • Spain • South Africa • Taiwan • Turkey • Ukraine • USA