

### Nova linijska vaga klase GLM-E:

- naprava omogućava vaganje i etiketiranje do 70 komada u minuti
- omogućava povezivanje s računalnom mrežom
- nanašanje etiketa je moguće s donje i s gornje strane (do 2 aplikatora)



QR kod - uvijek u trendu...

**BIZERBA**  
... closer to your business



### Vaga klase GLM-H

- naprava omogućava vaganje i etiketiranje do 170 komada u minuti
- omogućava integraciju Metal detektora, INK iETa i X-ray detektora
- nanašanje etiketa moguće je s donje i s gornje strane (do 6 aplikatora)



S+S uređaji se odlikuju visokom učinkovitošću, vrhunskim materijalima od kojih su izrađeni, jednostavnom ugradnjom i rukovanjem, te lakim pristupom radi čišćenja i topenitog održavanja higijene. Služe za otkrivanje nepoželjnih metalnih čestica u raznim proizvodima - krumira, tekućima i praškastima. Mogu se koristiti i za provjeru konačnog proizvoda, ali i za provjeru unutar proizvodnje.

Ovisno o raznim modelima postoji i više načina izbacivanja zagađenih proizvoda ili dijelova istih, kako bi se mogućnost dolaska takvog proizvoda na tržište svela na nulu.

Za slučajeve kada postoji mogućnost zagađenja od materijala koji nisu metali, S+S je razvio uređaje koji su u stanju pronaći sva moguća strana tijela u vašem proizvodu te ih, također uz više načina izbacivanja, precizno ukloniti, tzv. X-RAY.

Ukoliko imate viziju opstanka na europskom tržištu, te želju i volju provesti najstrože standarde u proizvodnji hrane, IFSS, S+S nudi najbolja moguća rješenja na otkrivanju i odstranjenju neželjenih čestica iz vašeg proizvoda.



Generalni smo zastupnik za sisteme vaganja i etiketiranja proizvođača Bizerba i S+S za područje Hrvatske i Bosne i Hercegovine

**302 AKTUALNO**  
EFSA objavila prvo mišljenje o inspekciji mesa

**303 IZ HAH-a**

**305 U SUSRET KOLINJU**  
Čvrci

**308 IZ LITERATURE I PRAKSE**  
Sigurnost hrane

Meso peradi kao funkcionalna hrana

**314 OSVRT NUTRICIONISTA**

Riba kao referentni prehrambeni izvor omega-3 masnih kiselina (EPA i DHA)

**318 IZ LEGISLATIVE**

Proizvodnja i priprema hrane za svinje na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu

**320 DOGAĐANJA**

ISAP 2011.

**322 TEHNOLOGIJA**

Kiselootporni podovi i zidovi u industriji mesnih proizvoda

Kontrolirana proizvodnja od polja do stola

**327 ZNANSTVENO STRUČNI DIO**

**328 PREGLEDNI RAD**

Podizanje proizvodnih osobina i kvalitete mesa brojlara korištenjem eteričnih ulja

Hengl, B., M. Speranda, G. Kralik

**337 KONGRESNO PRIOPĆENJE**

Procjena dobroti u klaonici svinja

Mikuš, T., B. Njari, M. Bratulić, Z. Kozaićinski, L. Kozaićinski

**340 STRUČNI RAD**

Učječaj hlađenja na senzorička svojstva kamenica (*Ostreia edulis*)

Hasanspahić, H.

**344 STRUČNI RAD**

Osiguranje kvalitete u primarnoj proizvodnji mesa

Dokić M., N. Bilandžić, A. Humski

**351 STRUČNI RAD**

Očjena tržišne kakvoće obarenih kobasica

Frantić, A. B. Njari, Ž. Cvrtla Fleck

Pretplata 6 brojeva / Subscription for 6 issues:

Hrvatska 400,00 kn

Inozemstvo 70 EUR

Časopis "MESO" prijavljen je u Odjelu upravnopravnih poslova Ureda za priopćavanje

Vlade Republike Hrvatske pod brojem 504-02/3-99-01.

Prvi hrvatski časopis "MESO" novčano podupire Ministarstvo znanosti, obrazovanja i

športa, te prema mišljenju istog ima nultu stopu PDV-a.

Radovi objavljeni u časopisu "MESO" referirani su u svjetskim referiralnim časopisima: CAB

Abstracts, Food Science and Technology Abstracts, Zoological Records i GLOBAL HEALTH.

Časopis se distribuira putem EBSCO Publishing.

Prisijeli rukopisi podliježu recenziji. Uredništvo časopisa "MESO" pridržava pravo članke prilagoditi stilu časopisa. Izdavač ne snosi odgovornost za stavove iz objavljenih članaka.

Sadržaj časopisa je potpuno autoriziran, te ni jedan njegov dio ne može biti reproduciran bez odobrenja izdavača. Rukopisi se ne vraćaju. Časopis izlazi dvomjesečno u 6 brojeva.



### IMPRESSUM

**Direktorica, glavna i odgovorna urednica / Director - Editor-in-chief:**  
Katarina Lučić, dipl. oecc.

**Redaktor / Sub-editor:**  
Prof. dr. sc. Lidija Kozaićinski,  
Zavod za higijenu i tehnologiju animalnih namirnica Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu / Dept. of Hygiene and Technology of Foodstuffs of Animal Origin, Faculty of Veterinary Medicine, University of Zagreb

**Urednički kolegij / Editorial staff:**  
doc. dr. sc. Pavel Bystrycky (Slovačka),  
prof. dr. sc. Beniamino Cenci Goga (Italija),  
prof. dr. sc. Faruk Čaklović (BiH),  
prof. dr. sc. Branimir Čavlek (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Mirza Hadžiosmanović (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Danijel Karolyi (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Dragan Kovačević (Hrvatska),  
doc. dr. sc. Helga Medič (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Branimir Mikiović (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Bela Njari (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Željko Pavičić (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Marija Popović (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Marija Vučemić (Hrvatska),  
prof. dr. sc. Božidar Zlender (Slovenija)

**Stručni korektor / Expert press-reader:**  
doc. dr. sc. Željka Cvrtla Fleck

**Izvršni urednik / Executive editor:**  
Ivan Mrkobrad

**Lektori / Language editors:**  
Zrinka Sabadoš, prof. - hrvatski jezik  
Sanja Šimunović, prof. - engleski jezik  
Lilijana Troskot, prof. - njemački jezik  
Željka Barun, prof. - talijanski jezik

**Izdavač / Publisher:**  
"Zadružna štampa" d.d.  
Jakićeva 1, Zagreb - P.P. 910  
Tel./Fax: ++385 (0)1 230 13 47  
++385 (0)1 231 60 50  
++385 (0)1 231 60 60  
e-mail: meso@meso.hr

**Grafičko oblikovanje / Layout and design:**  
Marijan Pupacić, Pixel art d.o.o.  
e-mail: marijan.pupacic@gmail.com

**Tisak / Print:**  
PRINTERA GRUPA d.o.o.  
Dr. Franje Tuđmana 14/A,  
Sveta Nedelja