





## TECHNICKÝ POPIS Modulárny bitúnok na hovädzí dobytok, ošípané a ovce


### MODUL


Odolná oceľová konštrukcia (Farba: biela) Vyrobené z dvoch 12 m lodných kontajnerov  
Vonkajšie rozmery modulu: 12192 x 2438 x h 5182 mm.







1.1.	<b>Rozvody vody</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Pozostáva sa z dvoch rozvodných potrubí pre teplú a studenú vodu, ktoré sú pripojené k zariadeniam a sterilizátorom. Rúry sú izolované a vybavené systémom vypúšťania vody, aby sa zabránilo zamrznutiu potrubia.</p>		
1.2.	<b>Elektrické vybavenie</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Pozostáva z hlavného rozvádzača na istenie a ovládanie zariadenia, chladiarenského skladu a vnútorného osvetlenia. Elektrický rozvádzač je pripojený k strojom prostredníctvom vhodnej inštalácie.</p>		

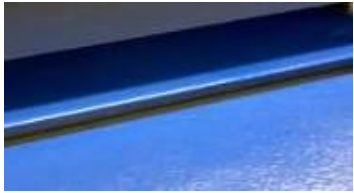

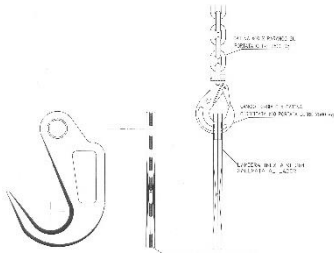
1.3.	<b>Fixačný box na porážku</b>	N°1	
<p>1.4. <b>Elektrický rozvádzač na porážanie ošípaných</b> N° 1</p> <p>Elektrický rozvádzač obsahuje oddelovací transformátor, ktorého primárny prúd je pripojený k napájaniu (230 V AC), zatiaľ čo sekundárne zariadenie je pripojené k kliešťam cez elektronický obvod.          Výkon transformátora: 160 VA.          Toto elektronické zariadenie, reguluje výstupný prúd, ktorý sa aplikuje na hlavu zvierat'a a zobrazuje hodnoty napätia a prúdu.          Prístroj je koncipovaný tak, aby bol pevný a je určený pre vnútorné použitie. Dvojité izolácia.          Zariadenie je v súlade s nariadením CE č. 1099/2009 týkajúcim sa dobrých životných podmienok zvierat počas porážkových činností. (Príloha 1 °, článok 1, tabuľka 2 - č. 1) (článok 2 bod 4.2 - tabuľka 1 bod 6.3 tabuľka 2) (príloha 2, bod 4 - ručné zaznamenávanie)</p>			


1.5.	<b>STUNNING PINCERS FOR PIGS</b>	<b>N° 1</b>	
	<p>Prístroj sa používa na omráčenie zvierat'a pred zabitím, pričom na spánky sa používajú dve elektródy. Kliešte sú vyrobené z vodivého materiálu. Elektrické prípojky prebiehajú vo vnútri ramien, ktoré majú izolované kľučky vybavené tlačidlom a kontrolným svetlom. Omráčenie sa uskutoční stlačením tlačidla.</p> <p>Elektrické rozvádzače a kliešte sú pripojené trojcestným konektorom, ktorý je pripojený k sekundárnemu transformátoru izolácie.</p> <p>Prevádzka zariadenia je manuálna a je určená na vnútorné použitie (vo vnútri bitúnkov).</p> <p>Je v súlade s nariadením CE č. 1099/2009.</p>		


1.6.	<b>Porážacia pištoľ</b>	<b>N°1</b>	
			

1.7.	<b>Odsávanie vzduchu a ventilácia</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Strešný ventilátor nad porážacím priestorom.</p>		

1.8.	<b>Podlaha</b>	<b>N°1</b>		
<p>Sklolaminátová protišmyková podlaha s gélovou povrchovou vhodnou do potravinárskeho priemyslu.</p>				
1.9.	<b>Steny a stropy</b>	<b>N°1</b>		
<p>Vnútorne steny a stropy sú obložené izotermickými panelmi s lakovanými pozinkovanými vonkajšími plechmi vhodnými pre kontakt s potravinami.</p>				
1.10.	<b>Vnútorne rohy</b>			
<p>Spoje medzi stenami sú kryté kruhovými lištami z PVC.</p>				
1.11.	<b>Vybavenie</b>			
<p><b>OUTSIDE</b>                  Vonkajšie dvere a okná sú vyrobené z lakovaného hliníkového rámu a okien so sklami 6/7 mm. Okná sú vybavené sieťami proti hmyzu.                  Dvoje dvere s polovičným zasklením s vetracou mriežkou Rozmery: 1050 x 2250 mm                  Rozmery okien 4 ks: 1050 x 500 mm</p>				

1.12.	<b>Systém zberu a odvádzania vody</b>		
	<p>Systém na odvádzanie a zber spracovateľských a umývacích vôd je vyrobený z nerezovej ocele AISI 304 s roštom. Systém odvádza vodu do vertikálneho odtoku, ktorý je umiestnený v blízkosti vstupu zvierat.</p>		
1.1	<b>Elektrický reťazový navijak 1000 Kg</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Elektrický reťazový kladkostroj s užitočným zaťažením 1000 kg s ručným posuvným vozíkom slúži na zdvíhanie hovädzieho dobytku a jeho premiestnenie z pasce na pneumatickú plošinu a na prevesenie do závesného systému.</p>		
1.1	<b>Hák na prevesovanie</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Používa sa na prevesovanie hovädzieho dobytku z odkrvenia na linku spracovania. Nosnosť je počítaná na 2 000 kg. Vyrobené z nehrdzavejúcej ocele AISI 304.</p>		

1.15.	<b>Pneumatická platforma na prevesovanie s drezom so sterilizátorom na nože</b>	<b>N°1</b>	
<p>Vyrobená z rúrkového rámu z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 Pozostáva z nasledujúcich prvkov:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevná časť</li> <li>• Mobilná platforma</li> <li>• Pneumatický systém na ovládanie platformy</li> <li>• Drez so sterilizátorom</li> </ul> <p>Fixná časť je vyrobená z dvoch zvislých rúr z nehrdzavejúcej ocele vhodne zváraných na horizontálne, ktoré slúžia ako rám a koľajnica pre mobilnú plošinu.</p> <p>Mobilná plošina pozostáva z: dvoch zvislých rúr, z nehrdzavejúcej ocele, kde sú pripevnené polyetylénové kazetové žľaby na uľahčenie posuvu;</p> <p>Mobilná plošina pozostáva z: dvoch zvislých rúr, z nehrdzavejúcej ocele, kde sú pripevnené polyetylénové kazetové žľaby na uľahčenie posuvu; Základňa je zhotovená z nehrdzavejúcej oceľovej rúry s protišmykovým roštovaním z nehrdzavejúcej ocele AISI 304.</p> <p>Drez so sterilizátorom pozostáva: umývadla na umývanie rúk so zmiešavacou batériou ovládanou kolenom a umývadla na sterilizáciu nožov pomocou horúcej vody ohrievanej elektrickým odporom.</p>			




1.16.	<b>Obarovacie-odštetinovací zariadenie</b>	<b>N° 1</b>	
<p>Stroj s rámom z nehrdzavejúcej ocele, ktorý obaruje a odštetinuje ošpanú. Má dva odštetinovacie valčeky s gumovými lopatkami. Ohrev vody sa realizuje pomocou elektrických odporov, ktoré ohrievajú olej a tým aj vodu. Vhodný pre ošpané do 180 kg.</p>			



1.17.	<b>Pneumatická platforma na vyvrhovanie s drezom so sterilizátorom na nože</b>	N°1	
<p>Vyrobená z rúrkového rámu z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 Pozostáva z nasledujúcich prvkov:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevná časť</li> <li>• Mobilná platforma</li> <li>• Pneumatický systém na ovládanie plošiny</li> <li>• Nádoba z nehrdzavejúcej ocele na vnútornosti</li> <li>• Sterilizátor umývadla</li> </ul> <p>Fixná časť je vyrobená z dvoch zvislých rúr z nehrdzavejúcej ocele vhodne zváraných na horizontálne, ktoré slúžia ako rám a koľajnica pre mobilnú plošinu.</p> <p>Mobilná plošina pozostáva z: dvoch zvislých rúr, z nehrdzavejúcej ocele, kde sú pripevnené polyetylénové kazetové žľaby na uľahčenie posuvu; Základňa je zhotovená z nehrdzavejúcej oceľovej rúry s protišmykovým roštovaním z nehrdzavejúcej ocele AISI 304.</p> <p>Pneumatický systém pozostáva z: pneumatikého valca; 2 nožné pneumatiké ventily na pohyb nahor a nadol; Distribučný ventil; 2 poistné ventily; Potrubia a príslušenstvo pre montáž.</p> <p>Nádoba z nehrdzavejúcej ocele je pod roštovaním; Pneumaticky sa posúva, Na jednej strane má nerezovú stenu, ktorú možno pneumaticky otvoriť. Drez so sterilizátorom pozostáva: umývadla na umývanie rúk so zmiešavacou batériou ovládanou kolenom a umývadla na sterilizáciu nožov pomocou horúcej vody ohrievanej elektrickým odporom.</p>			

1.18.	<b>Pneumatická platforma na sťahovanie kože a delenie s drezom so sterilizátorom na nože</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Vyrobená z rúrkového rámu z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 Pozostáva z nasledujúcich prvkov:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevná časť</li> <li>• Mobilná platforma</li> <li>• Pneumatický systém na ovládanie platformy</li> <li>• Drez so sterilizátorom</li> </ul> <p>Fixná časť je vyrobená z dvoch zvislých rúr z nehrdzavejúcej ocele vhodne zvaraných na horizontálne, ktoré slúžia ako rám a koľajnica pre mobilnú plošinu.</p> <p>Mobilná plošina pozostáva z: dvoch zvislých rúr, z nehrdzavejúcej ocele, kde sú pripevnené polyetylénové kazetové žľaby na uľahčenie posuvu;</p> <p>Mobilná plošina pozostáva z: dvoch zvislých rúr, z nehrdzavejúcej ocele, kde sú pripevnené polyetylénové kazetové žľaby na uľahčenie posuvu; Základňa je zhotovená z nehrdzavejúcej oceľovej rúry s protišmykovým roštovaním z nehrdzavejúcej ocele AISI 304.</p> <p>Drez so sterilizátorom pozostáva: umývadla na umývanie rúk so zmiešavacou batériou ovládanou kolenom a umývadla na sterilizáciu nožov pomocou horúcej vody ohrievanej elektrickým odporom.</p>		
1.19.	<b>Elektrický retraktor 1400 mm</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Je vyrobená z ložiskového listu, na ktorom je namontované všetko príslušenstvo.</p> <p>Zariadenie na rozťahnutie zadných nôh na uľahčenie pitvania a delenia Otvorenie: 1400 mm</p>		
1.20.	<b>Dvojitý závesný systém</b>	<b>N°1</b>	
	<p>Slúži na presun mäsa v rámci pracoviska. Kompletne z nerezovej ocele. Pozostáva z dvoch obdĺžnikových profilov 60x40x2 mm Kompletne z oblúkmi s hákovými závesmi</p>		



1.21.	<b>Drez so sterilizátorom nožov</b>	<b>N° 2</b>	
<p>V dodávke sú 2 ks.          Konštrukcia z nerezovej ocele. Sterilizácia pomocou horúcej vody min. 82 °C.          Elektrický ohrev 1,2 kW.          Rozmery. 500x325 mm</p>			
1.2	<b>Elektrický reťazový navijak 1000 Kg</b>	<b>N°1</b>	
<p>Elektrický reťazový kladkostroj s užitočným zaťažením 500 kg, slúži na štrtenie.</p>			
1.23.	<b>Chladiaci sklad 0 °C</b>	<b>N° 1</b>	
<p>Chladiarenský sklad postavený v izotermických paneloch hrúbky 80 mm.          Výkon chladiaceho monobloku je správne vypočítaný, aby schladil produkt a udržiaval jeho teplotu (0 / + 4 ° C).          Ovládací panel skladu je pri vstupných dverách a používa sa na čítanie teploty a nastavení monobloku.          Vybavený špeciálnymi chladičovými dverami.</p>			

## Pôdorys

