

Fitxa eines

Nom eina **Aspiramedul·la**

Descripció

Equip dissenyat per aspirar la cànula i la medul·la en animals bovins, ovins, porcins i caprins. L'aspiració es realitza mitjançant una bomba de buit i disposa d'un dipòsit on es diposita el material enretirat.

unitats de disseny

- Capacitat del dipòsit.
- Potència de la bomba.
- Cabal d'aspiració de la bomba.

Tipologia accidents

- Dolors musculars per no treballar a la alçada adequada.
- Dolors a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'eina, netejar-la després de cada ús.
- Explicar als operaris que l'han d'usar quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Assecador netejador**

Descripció

Equip dotat amb rodets de fuets rotatoris per dur a cap la neteja de l'animal un cop dessagnat i socarrimat.

unitats de disseny

- Potència consumida.
- Nombre de rodets.

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils de l'equip.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Batidor de sang

Descripció

Equip per batre la sang provinent del dessagnat posterior al degollat. Consta d'un dipòsit on s'emmagatzema la sang del dessagnat i es procedeix a batre amb un batidor que duu incorporat per tal de que no es coaguli la sang.

unitats de disseny

- Potència del batidor.
- Voltatge emprat.
- Dimensions.
- Pes.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'eina, netejant-la després de cada ús.
- Explicar als operaris que l'han d'usar quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Buidadora rentadora**

Descripció

--

unitats de disseny

--

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Caixa de matança**

Descripció

Calaix per a immobilitzar l'animal i realitzar la matança tal com dictaminen diferents religions, com la islàmica o la jueva. L'animal accedeix a l'aparell per una rampa i un cop dins resta immobilitzat.

unitats de disseny

--

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils que pugui tenir l'equip.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Calaix d'estabornir**

Descripció

Aparell que forma un recinte tancat amb una obertura per on es fa introduir el cap a l'animal. L'animal resta immobilitzat i es pot procedir al seu estaborniment. Ha d'estar dissenyat de tal manera que tota l'operació no suposi un estres a l'animal.
Generalment usat per l'espècie bovina.

unitats de disseny

-

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils que pugui tenir l'equip.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han d'usar quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Cilindre estabornit**

Descripció

Eina per a l'atordiment d'animals, semblant a un pistola atordidora però sense mànec. Funciona amb cartutxos de fogueig, que empeny un pern metàl·lic que estaborneix l'animal a causa d'una commoció, al lesionar el cervell o incrementar la pressió intercranial.

unitats de disseny

- Pressió operativa màxima.
- Profunditat de penetració.
- Diàmetre de la barra atordidora.
- Pes.

Tipologia accidents

- Luxacions a les articulacions per agafar l'eina en mala posició
- Ferides causades per l'eina
- Dolors musculars degut a la realització de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'eina, netejant-la després de cada ús.
- Explicar als operaris que l'han d'usar quina es la forma adequada de fer-ho.
- No deixar l'eina carregada si no s'ha d'usar.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Cúter**

Descripció

Eina de mà amb motor que consta de dues fulles emprada per a quarterar, tant boví com porcí.
Utilitza força hidràulica subministrada per una bomba, l'operari no ha de realitzar força física per fer el tall.

unitats de disseny

- Obertura de les fulles.
- Pressió màxima de tancat.
- Temps de tancat.
- Pes del cúter.
- Pes de la bomba.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions a causa d'una mala manipulació.
- Sobretensions lumbar per estar molta estona aguantant-la el pes.
- Fatiga per moviments repetitius.
- Dolors a la mà i canell per treballar en una posició forçada.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip.
- Treballar a una alçada adequada.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Dehider**

Descripció

Eina de mà usada per separar la pell de l'animal de la carcassa amb el mínim de pèrdues possible. Disposa d'una fulla circular amb dents de serra que es mou a elevada velocitat impulsada per un motor. El moviment s'acciona mitjançant un gallet a la base del mànec, si l'operari el deixa anar les fulles s'aturen.

unitats de disseny

- Sortida del motor.
- Pressió de l'operació.
- Consum d'aire.
- Pes del dehider.

Tipologia accidents

- Entumiment de les extremitats superiors a causa de les vibracions.
- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació (talls).
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Depiladora

Descripció

Màquina per a realitzar el depilat en continu de porcí. S'introdueix l'animal dessagnat a l'aparell i un o varis rodets (depenent del model) enretiren per fricció els pels i les restes de pell que puguin restar. Els rodets poden estar situat horitzontalment o verticalment. S'utilitzen dutxes d'aigua freda per tal de que la fricció no escalfi la carn.

unitats de disseny

- Dimensions.
- Capacitat de procés: animals/h.

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils que pugui tenir l'equip.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Desnucadora**

Descripció

Maquina que realitza la separació del cap de l'animal de la seva canal, garanteix una posició òptima de cisalla. Els moviments de la màquina són totalment motoritzats, no cal d'intervenció de cap operari.
Usades generalment en porcí.

unitats de disseny

- Capacitat de producció: Porcs/h.
- Dimensions.

Tipologia accidents

- Atrapament de l'operari dins la màquina.

Consells prevenció

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Desungladora**

Descripció

Màquina per enretirar les peülles de les potes de boví i porcí. L'operari introdueix les potes a la màquina i aquesta talla les peülles i les enretira. Sol ser de reduïdes dimensions.

unitats de disseny

- Potència.
- Voltatge.
- Pes.
- Volum.
- Producció: potes/h.

Tipologia accidents

- Talls i ferides per introduir extremitats dins l'obertura.
- Dolors d'esquena per no treballar una alçada adequada.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Empenyedor elèctric**

Descripció

Eina de mà que genera petites descarregues elèctriques. S'aplica als animals per conduir-los de les àrees de recepció fins l'atordiment. Funcionen amb piles de diferents formats segons model. No té elements mecànics. Pot tenir un interruptor per activar-lo o funcionar al entrar en contacte amb l'animal. Alguns permeten acoblar un allargador per no tenir que apropar-se tant a l'animal.

unitats de disseny

- Pes.
- Consum.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Empenyedor manual**

Descripció

Vara de material plàstic llarga amb una pala del mateix material a l'extrem per conduir els animals de les àrees de recepció fins l'atordiment.

unitats de disseny

- Llargada.
- Material.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **En construcció**

Descripció

unitats de disseny

Tipologia accidents

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Esquinçadora autom**

Descripció

Maquina que realitza la obertura de la canal de forma automàtica mitjançant ganivetes. L'animal arriba penjat cap per avall per una cinta de transport i operari el col·loca en la posició adequada.

unitats de disseny

- Capacitat de producció: canals/h.
- Dimensions.

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils que pugui tenir l'aparell.
- Atrapament de l'operari dins la màquina.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Estabornidor elèctric

Descripció

Aparell per a l'anestèsia de porcí i oví abans del dessagnat per mitjà d'aplicació de corrent elèctric al cap.
Format per un quadre elèctric equipat amb un transformador regulable entre varis voltatges i unes pinces d'atordiment. El quadre elèctric disposa d'un amperímetre i un voltímetre incorporats dins la caixa de material plàstic. Les pinces són d'un material conductor, excepte l'empunyadura que està recoberta de material aïllant. Estan completament aïllades i els cables portadors de corrent són impermeables.

unitats de disseny

- Dimensions.
- Pes.

Tipologia accidents

- Danys per descarrega elèctrica.
- Dolors musculars per no treballar a una alçada adequada.
- Dolors i molèsties en extremitats a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Estabornidor per CO**

Descripció

Maquina per estabornir provocant narcolèpsia en porcs per inhalació de CO2. Es poden atordir els animals per lots, es pot introduir més d'un animal alhora a la maquina. Consta d'un fossat de tres a quatre metres de profunditat en el que es col·loca la maquinària; aquesta en un moviment tipus sínia permet que el porc passi per diferents concentracions de CO2, essent la del fons la més superior. Els reflexes de l'animal restes anul·lats mantenint les constants vitals. Si l'animal no es sacrificat al cap de pocs minuts recupera el seu estat normal

unitats de disseny

- Capacitat de producció: porcs/h.
- Nombre de cistells.
- temps de absorció de CO2.
- dimensions de la caixa.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Esterilitzador

Descripció

Eina que expulsa vapor d'aigua per extreure residus de zones de difícil accés, reduint la presència de microbis i residus.

unitats de disseny

- Potència.
- Producció.
- Dimensions.

Tipologia accidents

- Cremades per entrar en contacte amb el vapor calent.
- Dolors musculars per no treballar a una alçada adequada.
- Dolors i molèsties en extremitats a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Estimulador**

Descripció

Aparell elèctric que aplica un corrent de baix voltatge, controlat amb exactitud, als caps de bestiar morts produint diversos avantatges. El corrent es aplicat mitjançant unes tenalles de material conductor.
La sang flueix amb major facilitat facilitant el dessagnat. Accelera la disminució del PH, reduint el període d'envelliment i el minvament de carn. Augmenta la tendresa de la carn.

unitats de disseny

- Potència requerida.
- Voltatge operatiu.
- Corrent d'estimulació.
- Pes.
- Dimensions.

Tipologia accidents

- Descàrrega elèctrica als operaris.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Extractora greix**

Descripció

Màquina per a l'extracció del greix de les canals que no estan esquinçades de forma automàtica.
S'instal·la en un sistema de transport de canals, de manera que les canals entren i surten de la màquina de forma automàtica.

unitats de disseny

- Rendiment.
- Dimensions.

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils de la màquina.

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Extractora greix man**

Descripció

Eina elèctrica per extreure el greix de forma manual. La fulla es una anella esmolada que permet enretirar el greix en una sola passada. Disposa d'un mànec per tal que l'operari la pugui subjectar fermament.

unitats de disseny

- Diàmetre de la fulla.
- Rendiment.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i ferides.
- Dolors i molèsties en extremitats a causa de moviments repetitius.
- Formigueig en mans i canells a causa de les vibracions.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Forn de socarrimat**

Descripció

Forn vertical obert per dues cares per on entren els porcs ja dessagnats i es socarrima la seva pell per enretirar-la més fàcilment. Disposa de varis cremadors, segons el model, i pot funcionar amb gas natural o amb gas propà. Els animals hi entren de forma automàtica mitjançant una cadena de transport.

unitats de disseny

- nº cremadors.
- Combustible.
- Pressió del gas.
- Dimensions.

Tipologia accidents

- Cremades per entrar en contacte amb alguna part del forn.

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Ganivet carnisser

Descripció

Eina formada per una fulla d'acer inoxidable amb la vora afilada, proveït d'un mànec de plàstic o fusta.
Usat per despeçar la carn un cop desossada, separar el greix i els tendons de la carn.
La fulla és llarga i ampla; pot ser incurvada a l'extrem. Té una llargada de 20-25 cm.

unitats de disseny

- Llargada de la fulla.
- Material del mànec.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació (talls).
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.
- Treballar a una alçada tal manera que no es forci el canell.
- Emprar els equips de protecció.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Ganivet de desossar**

Descripció

Eina formada per una fulla d'acer inoxidable amb la vora afilada, proveït d'un mànec de plàstic o fusta.
Usat per netejar els ossos i separar les vertebres del estènum.
La fulla és estreta i aguda, amb una llargada de 10-15 cm.

unitats de disseny

- Llargada de la fulla.
- Material del mànec.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació (talls).
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.
- Treballar a una alçada tal manera que no es forci el canell.
- Emprar els equips de protecció.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Ganivet elèctric**

Descripció

Eina per a tallar semblant a un ganivet amb la particularitat que disposa d'un motor que fa moure la fulla i estalvia treball manual al operari.

unitats de disseny

- Moviment.
- Freqüència de moviment.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i ferides.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Emprar guants metàl·lics.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Ganivet picador

Descripció

Eina formada per una fulla d'acer inoxidable amb la vora afilada, proveït d'un mànec de plàstic o fusta.
Usat per tallar el greix cru a daus i la carn destinada a embotir.
La fulla és llarga i ampla, aguda o lleugerament incurvada, d'una llargada de 25-30 cm.

unitats de disseny

- Llargada de la fulla.
- Material del mànec.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació (talls).
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.
- Treballar a una alçada tal manera que no es forci el canell.
- Emprar els equips de protecció.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Ganivet tallador**

Descripció

Eina formada per una fulla d'acer inoxidable amb la vora afilada, proveït d'un mànec de plàstic o fusta.
Usat per depeçar la carn, separar el greix lumbar i descornar.
La fulla és estreta i aguda, d'una llargada de 15-20 cm.

unitats de disseny

- Llargada de la fulla.
- Material del mànec.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació (talls).
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.
- Treballar a una alçada tal manera que no es forci el canell.
- Emprar els equips de protecció.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Guillotina de caps**

Descripció

Maquina que disposa d'una guillotina que parteix el cap de l'animal longitudinalment i permet obtenir el cervell sencer.

unitats de disseny

- Potència.
- Voltatge.
- Dimensions.
- Pes.
- Producció.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Dolors musculars per no treballar a l'alçada adequada.
- Dolors en mans i articulacions per moviments repetitius.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar en un pla adequat.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Lligadora de recte**

Descripció

unitats de disseny

Tipologia accidents

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Maça estabornit**

Descripció

Eina manual per a l'estabornit de bovins amb forma de maça. L'extrem ample de la maça conté un petit pern metàl·lic que surt impulsat per un cartutx de fogueig. Es col·loca en un punt exacte del cap de l'animal i el pern penetra per el crani produint una commoció, al lesionar el cervell o incrementar la pressió intercranial. El llarg mànec evita que l'operari s'hagi d'acostar a l'animal.

unitats de disseny

- Pressió operativa màxima.
- Consum aire per cicle.
- Profunditat de penetració.
- Diàmetre de la barra atordidora.
- Pes.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació.
- Dolors articulacions del canell.

Consells prevenció

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Màquina per escaldar

Descripció

Recipient tancat que s'omple d'aigua calenta per escaldar l'animal per immersió. També pot usar-se vapor d'aigua per escaldar per condensació. L'entrada de l'animal pot ser horitzontal o vertical.
Usat en porcí

unitats de disseny

- Capacitat de producció: porcs/h.
- Dimensions.
- Consum d'aigua.

Tipologia accidents

- Cremades per entrar en contacte amb l'aigua o el vapor d'aigua.
- Atrapaments amb les parts mòbils que pugui tenir l'aparell.

Consells prevenció

- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina **Netejador intestins**

Descripció

Eina per extreure els residus contaminants del recte i reduir la càrrega microbiana. S'introdueix el canó pel recte de l'animal i aspira l'interior dels intestins. Disposa d'un sistema d'esterilització del recte un cop retirada la matèria contaminant. Construït amb materials de fàcil neteja i desinfecció.
Els residus aspirats van a parar a un dipòsit.

unitats de disseny

- Pressió de vapor operativa.
- Buit operatiu.
- Dimensions.
- Pes.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Netejadora intestins**

Descripció

unitats de disseny

Tipologia accidents

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Pinces estabornit

Descripció

Eina manual per a l'estabornit mitjançant una descàrrega elèctrica. Les pinces es col·loquen al cap de l'animal, i es fa passar pel cervell una corrent elèctrica d'alta freqüència però de voltatge relativament baix durant uns pocs segons. Disposa d'un voltímetre i un amperímetre per controlar aquests valors.

unitats de disseny

- Voltatge primari.
- Temps d'atordit.
- Capacitat màxima.
- Pes.

Tipologia accidents

- Enrampades per una mala manipulació.

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Pistola estabornit

Descripció

Pistola que dispara un cartutx de fogueig, empenyent un petit pern metàl·lic pel canó. Es col·loca en un punt exacte del cap de l'animal i el pern penetra per el crani produint una commoció, al lesionar el cervell o incrementar la pressió intercranial.
Apropiat per el bestiar boví, porcí, oví y caprí, encara que es més recomanat per boví.
Els seus costos de operació són mínims.

unitats de disseny

- Pressió operativa màxima.
- Consum aire per cicle.
- Profunditat de penetració.
- Diàmetre de la barra atordidora.
- Pes.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació.
- Dolors articulacions del canell.

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Recol·lector sang**

Descripció

Eina per a la recollida de la sang procedent del dessagnat.

unitats de disseny

Tipologia accidents

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Restrainer**

Descripció

Equip per dur a cap un atordiment automàtic dels animals, generalment porcí. Els animals són subjectats per dues cintes mòbils que els obliguen a avançar endavant fins el punt on se'ls aplica una descarrega elèctrica que els deixa atordits i a punt pel degollat. Les cintes són sòlides i opaques, per impedir que l'animal vegi els operaris. La sujecció es ferma però no excessiva, sinó crearia estrès a l'animal.

unitats de disseny

- Capacitat de procés (porcs/h).
- Llargada de l'equip.

Tipologia accidents

- Atrapaments amb les parts mòbils que pugui tenir l'equip.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Rodet de desollat

Descripció

Maquina que permet enretirar la pell de bovins i ovins en una sola operació. L'operari realitza un tall longitudinal a la pell de l'animal i l'enganxa mitjançant uns ganxos a el rodet, que al girar estira la pell i la enretira. Requereix que prèviament s'hagin enretirat les banyes i s'hagin realitzat uns talls a les potes.

unitats de disseny

- Capacitat.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Serra circular

Descripció

Eina amb motor emprada per a tallar i quarterar l'animal mitjançant una fulla circular. Moltes permeten regular la profunditat del tall i també serveixen per marcar les diferents peces de l'animal. La serra es troba en un extrem de l'eina i el mànec es troba a l'extrem oposat.

unitats de disseny

- Potència.
- Voltatge operatiu.
- Diàmetre del disc.
- Profunditat màxima de tall.
- Pes

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbars per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Serra de obrir la cana

Descripció

Eina amb motor per a tallar l'estèrnum de l'animal i obrir la cana. La forma de la serra pot variar depenent del model, pot ser circular o horitzontal. La serra es troba en un extrem de l'eina i el mànec es troba a l'extrem oposat.

unitats de disseny

- Potència.
- Capacitat.
- Diàmetre / longitud serra.
- Profunditat de tall.
- Pes

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbars per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Serra de partir la can

Descripció

Eina amb motor per a tallar la canal en dues meitats iguals. La fulla de la serra pot ser horitzontal, i en aquest cas es troba al centre de l'eina; també pot ser circular, en aquest cas es troba en un extrem de l'eina. De vegades disposa d'un sistema de refrigeració automàtic de la serra per aigua, ja que si s'escalfa molt pot afectar a la carn.

unitats de disseny

- Voltatge.
- Diàmetre / Longitud serra.
- Profunditat de tall.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbar per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Serra de quarterar

Descripció

Eina manual amb motor per el escairat de l'animal un cop oberta la canal. El tall es realitza mitjançant una serra, que pot ser circular o horitzontal.

unitats de disseny

- Voltatge.
- Diàmetre / Longitud serra.
- Profunditat de tall.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbar per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Serra espasa

Descripció

Eina semblant a una serra que disposa d'un motor per facilitar el tall. Emprada per a realitzar trencaments d'ossos i altres tasques.

unitats de disseny

- Transmissió.
- Voltatge.
- Potència.
- Longitud de la fulla.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbars per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Talladora de banyes

Descripció

Eina per a tallar tot tipus de banyes de bovins. Pot esser del tipus guillotina, amb dues fulles idèntiques que es tanquen per tallar la banya, o del tipus tisora, amb una fulla més gran i robusta que es tanca sobre l'altre i talla la banya.

unitats de disseny

- Transmissió.
- Temps de cicle de tall.
- Obertura ganivetes.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbar per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Talladora de banyes i

Descripció

Eina mecànica per a tallar les potes de l'animal d'una manera ràpida i neta, sense estelles d'os ni pols. També es efectiva per a tallar les banyes. Disposa de dues fulles simètriques disposades en forma de tisora que s'accionen de manera mecànica.

unitats de disseny

- Transmissió.
- Temps de cicle de tall.
- Obertura ganivetes.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbar per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Talladora de mans

Descripció

Màquina automàtica pensada per partir totalment o parcialment les mans dels porcins. Les mans s'introdueixen per una ranura a la part superior de la màquina i ja surten tallades al gust del usuari.

unitats de disseny

- Potència del motor.
- Producció.
- Dimensions.

Tipologia accidents

--

Consells prevenció

--

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina Talladora de potes

Descripció

Eina mecànica per a tallar les potes de l'animal d'una manera ràpida i neta, sense estelles d'os ni pols. Disposa de dues fulles simètriques disposades en forma de tisora que s'accionen de manera mecànica. El mànec pot tenir una disposició en forma de pistola o pot estar alineat amb la resta de l'eina.

unitats de disseny

- Transmissió.
- Força de tall.
- Diàmetre de tall màxim.
- Obertura de les ganivetes.
- Pes.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga articulacions superior per no treballar en un pla de treball adequat.
- Lesions lumbar per aguantar pes.

Consells prevenció

- Dur un bon manteniment de l'equip, fent esment en els dispositius de seguretat que pugui tenir.
- Explicar als operaris que l'han de manipular quina es la forma adequada de fer-ho.
- Treballar a una alçada adequada.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

--

Codi equip (delta)

--

Codi accidents (delta)

--

Nom eina Tallant

Descripció

Eina emprada per a tallar donant cops. Consisteix en una fulla ampla, generalment d'acer, de vora tallant proveïda d'un mànec o dos.

unitats de disseny

- Longitud de la fulla.

Tipologia accidents

- Talls i amputacions.
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Emprar els equips de protecció.
- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.
- Treballar a una alçada tal manera que no es forci el canell.

Formes de contacte

--

Tipus de lesió

--

Desviacions

--

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Taules d'inspecció**

Descripció

unitats de disseny

Tipologia accidents

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Tisores**

Descripció

Eina per tallar, constituït per dues làmines entrecruades i unides en el punt d'encreuament per un piu al voltant del qual poden girar, obrint-se en forma de X, proveïdes d'un mànec cadascuna.

unitats de disseny

- Llargada de la fulla.
- Distància entre els dos mànecs.

Tipologia accidents

- Luxacions per mala posició.
- Ferides per mala manipulació (talls).
- Fatiga a causa de moviments repetitius.

Consells prevenció

- Utilitzar una eina que s'ajusti a la mà de l'usuari.
- Treballar a una alçada tal manera que no es forci el canell.
- Emprar els equips de protecció.

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)

Nom eina **Túnel d'escaldat**

Descripció

unitats de disseny

Tipologia accidents

Consells prevenció

Formes de contacte

Tipus de lesió

Desviacions

Accidents registrats

Codi equip (delta)

Codi accidents (delta)