

FACULTAD DE
INGENIERÍA
INDUSTRIAL

CATÁLOGO DE EPP

CÓDIGO: DSEG106

VERSIÓN: 02

FECHA: 12-02-2021



FACULTAD DE
INGENIERÍA
INDUSTRIAL

CATÁLOGO DE EPPs

FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL



Nombre	Casco de Seguridad
Características	Casco de polietileno de alta densidad. Acorde a norma ANSI Z89.1. Capacidad de soportar impacto lateral, frontal y superior (Tipo I, Tipo II); Capacidad dieléctrica de 20 000 voltios.
Objetivo	Proteger al trabajador ante la caída de objetos, golpes con objetos sobresalientes, movimiento pendular, golpes en el cráneo por caída de altura, o el contacto eléctrico; no garantizado para soportar flamas o llamas abiertas.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos en actividades no rutinarias, como limpieza de vidrios y/o paredes de la FII, como también limpieza de tanques.
Código	SUDIV001
Área recomendada	OSGYM



Nombre	Sistema de suspensión tipo ratchet con 4 puntos
Características	Accesorio para Casco de Seguridad acorde a la norma ANSI Z89.1. De cuatro puntos de suspensión con bandas de nylon que permiten amortiguar mejor los impactos, sistema de ajuste Ratchet (ajuste por perilla) y con banda de espuma para su comodidad.
Objetivo	Amortiguar los golpes e impactos que suceden sobre el casco de seguridad; proveer sujeción regulable del casco de seguridad a la cabeza del trabajador y evitar que la sudoración deslice fácilmente hacia los ojos.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos en actividades no rutinarias, como limpieza de vidrios y/o paredes de la FII, como también limpieza de tanques.
Código	SUDIV002
Área recomendada	OSGYM



Nombre	Guante de neoprene 12",14",17" c/n acabado liso
Características	Resistente a la degradación en contacto continuo a bajas temperaturas, impermeable.
Objetivo	Proteger las manos del trabajador del contacto con sustancias químicas, superficies abrasivas y deslizantes.
Actividad o puesto de trabajo	para contacto con productos químicos de alta concentración y manipulación de superficie abrasiva
Código	SUDIV003
Área recomendada	Limpieza, OSGYM



Nombre	Guante de badana con ribete de 9" de largo
Características	Guante de cuero con retardante de fuego en una sola pieza cosido con kevlar.
Objetivo	Protege las manos del trabajador de superficies abrasivas, bordes filudas y superficies calientes.
Actividad o puesto de trabajo	Para la manipulación y lijado de piezas metálicas.
Código	SUDIV004
Área recomendada	Laboratorio de Máquinas y Herramientas



Nombre	Guantes de cuero cromo azul en una sola pieza con refuerzo en la palma entre pulgar e indice de 14" de largo marca majestic
Características	Guante de cuero con retardante de fuego en una sola pieza cosido con kevlar, caña larga de 14".
Objetivo	Protege las manos y el antebrazo de trabajador durante las operaciones de soldadura.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos de soldadura / soldadura
Código	SUDIV005
Área recomendada	Laboratorio de Máquinas y Herramientas



Nombre	Mandil de cuero para soldador de 0.70x1 marca aulekro
Características	Mandil 60 x 90 en una sólo pieza de cuero cromo
Objetivo	Proteger al trabajador de la chispa de la soldadura.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos de soldadura y habilitación de piezas
Código	SUDIV006
Área recomendada	Laboratorio de Máquinas y Herramientas



Nombre	Careta de soldador
Características	Careta para soldador en material termoplástico resistente al vaho, calor, impacto y chispas de soldadura con luna nº 10 y ventanilla levantable y suspensión tipo ratchet.
Objetivo	Proteger a los trabajadores contra salpicadura de chispas, sobreexposición a luz ultra violeta, calor, quemaduras.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos de soldadura / soldadura
Código	SUDIV007
Área recomendada	Laboratorio de Máquinas y Herramientas



Nombre	Lentes de protección contra impacto de policarbonato marca Jackson safety modelo némesis
Características	Lentes de protección ocular contra impacto de partículas (protección frontal y lateral). Revestimiento 3a: anti ralladuras, antiestático y anti uv. Lente de luna transparente, material ligero y flexible. ansi z87.1
Objetivo	Proteger los ojos de los trabajadores contra salpicaduras de líquidos con desinfectantes, partículas en suspensión (polvos).
Actividad o puesto de trabajo	En actividades de proyección de partículas, p.e. esmerilado,
Código	SUDIV008
Área recomendada	Laboratorio de Máquinas y Herramientas



Nombre	Respirador de libre mantenimiento con válvula de exhalación
Características	Respirador de libre mantenimiento contra partículas, con válvula de exhalación, dos bandas elásticas para una mejor fijación, clip para ajuste seguro en la nariz. Material filtrante de polipropileno y poliéster. certificación niosh acorde a la norma 42 cfr84 - n95
Objetivo	Brindar una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos con exposición a polvo
Código	SUDIV009
Área recomendada	Limpieza, OSGYM



Nombre	Tapón auditivo fabricado en elastómero termoplástico marca Jackson safety modelo h20
Características	Tapón para oídos reutilizable, para la atenuación de ruido mayor a 85 db pre moldeado y con triple reborde para protección y comodidad. Puede lavarse y volverse a usar. nivel de reducción de ruido: 23 db
Objetivo	Proteger al trabajador del ruido, no exponiendo a más 85 db para una jornada laboral de 8 horas.
Actividad o puesto de trabajo	Aplica en áreas con ruido de menor intensidad.
Código	SUDIV0010
Área recomendada	Laboratorio de máquinas y Herramientas



Nombre	Arnés de seguridad
Características	Arnés de seguridad de 4 ganchos (1 dorsal contra caídas, 2 caderas de posicionamiento, 1 de pecho). certificación ansi, osha, csa
Objetivo	Proteger al trabajador del caídas en trabajos a partir de 1.80 m de altura.
Actividad o puesto de trabajo	Para trabajos en altura / mantenimiento
Código	SUDIV0011
Área recomendada	OSGYM



Nombre	Zapato con punta reforzada
Características	Botín de cuero con punta reforzada y suela antideslizante.
Objetivo	Proteger al trabajador del golpe, choque o contusión en los pies.
Actividad o puesto de trabajo	Aplica a todas las actividades de operaciones en la Laboratorio de Máquinas y Herramientas
Código	SUDIV0012
Área recomendada	Laboratorio de Máquinas y Herramientas



Nombre	Guantes con aplicaciones de pvc
Características	Guante anatómico, sin costuras. Tejido en algodón con aplicación de puntos en pvc no desprendibles. Ofrece una mayor adhesión, agarre y resistencia a la abrasión. Confortable y lavable. modelo c - 1 en pesado
Objetivo	Proteger a los trabajadores contra raspaduras, cortes o lesiones a nivel de manos.
Actividad o puesto de trabajo	Para la manipulación de planchas metálicas, tubos u otras superficies abrasiva
Código	SUDIV0013
Área recomendada	Actividades de acomodo y/o mantenimiento (OSGYM)

