



CATÁLOGO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



Makei
soluciones y asesorías




MISIÓN

Somos un grupo multidisciplinario en el área de ingeniería y ciencias administrativas con altos estándares de calidad, brindando asesoría y consultoría, y así, asegurando la satisfacción de nuestros clientes en el campo de seguridad y salud ocupacional, basado en equipos de línea de fuego, apoyándonos en la formulación de proyectos, manufactura de elementos de protección básicos y especializados, así como en equipamiento médico; líderes en trabajo en equipo, siendo un aliado estratégico de los clientes bajo una política clara de compromiso social con el medio ambiente.

VISIÓN

En el 2025 Makei Soluciones y Asesorías SAS será reconocida como líder en consultoría, diseño y ejecución de proyectos e implementación de sistemas ingenieriles, equipos de protección personal, línea de fuego y eléctricos, siendo está, una organización sólida en el mercado con proyección mundial.

 **Makeisoluciones**  **makeisoluciones**

Cel: (+57) 302 4638334 - 301 498 9582
Tel: (5) 3059116 / Vía 40 # 83 -25, B/quilla
 makeisoluciones.com



Makei

soluciones y asesorías

Índice

Protección Cabeza	4
Protección Visual	5
Protección Respiratoria	6
Protección Facial y Auditiva	7
Protección Manual	8
Protección Corporal	9
Protección Trabajos en Altura	10
Maniqués de entrenamiento	13
Equipos de Extricación	14
Fumigadoras y Extintores	15
Señalización, Manguera y Boquillas	16
Espumógenos	17
Equipo de combate contraincendio	19
Detectores de gas y Vehículos Bomberos	21
Equipos para Incendios	22
Nuestras Marcas	23





Cascos de Seguridad- MSA

 <p>V-Gard®</p>	 <p>De ala completa V-Gard</p>	 <p>V-Gard 500 en estilo ventilado</p>	 <p>V-Gard® 930 con ventilación y gafas integradas</p>
--	---	--	---

 <p>V-Gard H1</p>	 <p>Tipo jockey ranurado SmoothDome</p>	 <p>Topgard®</p>	 <p>Super V® Tipo Gorra</p>
--	--	--	--

 <p>Thermalgard® Tipo Gorra</p>	 <p>Skullgard®</p>	 <p>V-Gard 500 en estilo no ventilado</p>	 <p>Cascos especiales V-Gard</p>
--	---	---	---

 <p>Comfo Cap® Tipo Cachucha</p>	 <p>Suspensión FasTrac III</p>	 <p>De seguridad industrial Centurion Nexus para trabajos en Altura y Rescate</p>
---	---	---



Cascos - Delta Plus



Gorra Antigolpes



Gafas de Seguridad





Gafas de Seguridad- Delta Plus



Egon Clear



Egon Smoke

Filtros - MSA



Flexibles P100 Advantage

Advantage® chemical



Máscaras media cara - MSA



Advantage® 220 LS



Advantage 420



Máscaras full face - MSA



Advantage® 3200



Mascarillas



Nitta 9510-1



Life 1095



Makei
soluciones y asesorías

Mascarillas

Caretas de Protección Facial



KN 95



Termosellada EFA MASK



V-Gard con suspensión
fas trac III estándar - MSA



Odontológica
-Delta Plus

Caretas de Protección Facial - Delta Plus



Esmerilar con visor cilindrico



Para
Guadañar



Soldar



De fumigación con
pantalla en PETG



Para soldadura al arco
eléctrico con pantalla de
oscurecimiento screen



Para soldadura al arco
eléctrico con pantalla de
oscurecimiento barrier

Protección Auditiva



MAGNY HELMET 2



SUZUKA 2



Protección Auditiva - Delta Plus



INTERLAGOS



YAS MARINA



SEPANG 2



SPA 3

Protección de las manos



De Nitrilo - Eterna



De Látex - Eterna



De Vinilo- Eterna



Látex-PRECISION CARE



Gladio 18"



Gladio 18"

De Nitrilo-X-FIT Gladio



VE702PN - De poliéster / Palma Pu



VE712GR - Poliéster / Palma Nitrilo



Protección de las manos - Delta Plus



VE630 - Poliéster
/Palma de látex



VE733 - Poliéster
/Palma de látex



VE702P- Poliéster
/ Palma Pu



VENICUT50
-Heatnocut®



NI175- Nitrilo
sobre soporte
jersey algodón



TOUTRAVO VE509
Neopreno / 30 cms



KPG10

Gel, jabón antibacterial y alcohol



Distribuido por Makei Soluciones y Asesorías

Protección Corporal



MicroMax™ NS



MicroMax™ NS Cool Suite



MicroMax™ NS Cubrebotas



Descartable Tyvek Classic



Makei
soluciones y asesorías

Protección Corporal - Lakeland



ChemMax™ 1



ChenMax™ 2



ChenMax™ 3



Traje Encapsulado
ChenMax™ 3



Traje Encapsulado
Nivel A

Equipos de altura - MSA



Sistemas de
línea de vida
vertical Latchways



Conector de anclaje
BeamGrip y Workman
Stryder



V-TEC
Self-Retracting
Lifeline



Retráctiles V-TEC MINI PFL



Retráctil
Dyna-Lock



Bandolas de
conexión para
anclaje



Conectores de
anclaje -Anillos D



Equipos de altura - MSA





Equipos de altura - SWINLINE



Arnés multipropósito de 4, 5, 6 y 7 argollas



Arnés dieléctrico de 4 argollas



Arnés multipropósito en H 4 puntos de conexión



Arnés en reata poliéster recubierto de poliuretano



Arnés en Nomex / Kevlar



Arnés en Nomex / Kevlar dieléctrico





Equipos de altura - SWINLINE

	<p>Kit para trabajo en altura</p>	<p>Línea de vida vertical y horizontal</p>	<p>Kit de línea de vida vertical y horizontal</p>
--	-----------------------------------	--	---

<p>Silla para trabajo en altura</p>	<p>Kit de rescate</p>
-------------------------------------	-----------------------



Maniqués para entrenamiento - RUTH LEE



- Maniqués de entrenamiento para la policía y servicios penitenciarios
- Maniqués de entrenamiento para los bomberos
- Maniqués de entrenamiento estación de bomberos
- Maniqués de capacitación rescate y combate contra incendios para aviación
- Maniqués de capacitación rescate en el agua
- Maniqués de entrenamiento para el rescate técnico
- Maniqués de entrenamiento para la industria armada
- Maniqués de rescate para el ejército
- Maniqués de rescate en piscina
- Maniqués de entrenamiento DUTY PLUS
- Maniqués de entrenamiento DUTY RANGE



Equipos de extricación - SCORPE



Working pressure	700bar
Spreading force	38 - 603 Kn
Cutting power	324 Kn
Closing force	39 Kn
Cutting force	25 mm
Spreading distance	270 mm
Weight without battery	14.2 kg
EN Class	BK 30/265 E - 14
L x l x H	858 X 190 X 248 mm



Working pressure	700 bar
Spreading force	48 - 783 Kn
Cutting power	466 Kn
Closing force	52 Kn
Cutting force	30 mm
Spreading distance	360 mm
Weight without battery	18.5 kg
FN Class	CK 37/360 H - 19
L x l x H	974 X 222 X 248 mm



Working pressure	700bar
Opening	163 mm
Cutting force	497 Kn
Cutting force	32 mm
Weight without battery	17.5 kg
EN Class	BC 160 H - 18
L x l x H	11-2K-3H-4J-5H 925 X 261 X 248 mm



Working pressure	700bar
Opening	180 mm
Cutting force	781 Kn
Cutting force	35 mm
Weight without battery	20.6 kg
EN Class	BC 180 H - 21
L x l x H	11-2K-3I-4J-5J 944 X 232 X 248 mm



Working pressure	700 bar
Spreading force	38 - 171Kn
Closing force	76.3 Kn
Spreading distance	610 mm
Weight without battery	18.3 kg
EN Class	AS 35/600 - 18
L x l x H	1011 X 214 X 248 mm



Working pressure	700 bar
Pushing force	111 Kn
Closed length	542 mm
Piston stroke	368 mm
Extended length	910 mm
Weight without battery	14.6 kg
EN Class	R 111/368 - 15
L x l x H	542 X 156 X 322 mm



Equipos de extricación - SCORPE



Fumigadoras manual y eléctrica



Extintores contraincendios



- Extintores PQS ABC y BC de 5, 10 y 30 libras
- Extintores CO2 de 15 y 50 libras
- Extintores Solkaflam de 3700 y 9000 gramos
- Extintores de agua a presión de 1 ½ y de 2 ½



5 lb 10 lb. 20 lb. 30 lb.



Extintor tipo robot de 150 lbs



Extintor tipo satélite PQS, ABC y BC de 150 lbs



Extintores contra incendios

Manguera - ZYfire



Señalizaciones

Boquillas Contra incendios



Rociadores





Makei
soluciones y asesorías

Espumógenos - 3F

Espumógenos	Tipo	Concentración de uso	FFF	EN 1568	ISO 7203	Marine	OACI	Last Fire	Aplicaciones
FREEFOR	A	0.1% - 1%	●	●		●			Bosque
HYFEX	HX	1% - 3% - 6%	●	●		●			Almacenamiento
CHEMEX	AFFF	1% - 3% - 6%		●		●			Industria petrolera
FLUOEX	AFFF	1% - 3% - 6%		●		●			Industria petrolera
SP FREESOLV	AFFF	1% - 3% - 6%		●	●	●		●	Industria petrolera
FREEGEN	FFF AR	3X3	●	●	●		●	●	Industria química y petrolera
FREEDOL	FFF AR	3X3-3X6	●	●	●	●	●	●	Industria química y petrolera
POLAREX	AR	3X3-3X6		●	●	●			Industria química
FILMEX	AFFF AR	1X3-3X3-3X6		●		●			Industria química y petrolera
FP	FP	3% - 6%		●		●			Industria petrolera
PROSEAL	FFFP	3% - 6%		●		●			Industria petrolera
PROTOL	FFFP AR	3X3-3X6-6X6				●			Industria química y petrolera





Productos Especiales - 3F

ESPECIALIDADES

Concentraciones de uso



Aplicaciones

SF A1170	2%	Booster y estabilizante de espuma
SF CF3	1-3%	Aeración de concreto
D-300	1%	Anti espumante para espuma contra incendios
SF ECOBLAST	6%	Control de emisión de partículas
SF HYFEX P	2%	Espuma para fiesta
KLEAN	3%	Limpiador de carreteras, emulsificante de aceite
OD 4000	1-10%	Dispersante de aceite al mar
SF DS5	5%	Descontaminante de partículas
STOPAL	6%	Neutralizante de gases tóxicos
SF T-FOAM SF	1%-3%-6%	 SMART FOAM Espuma de capacitación
T-FOAM	3%-6%	 Espuma de capacitación
SF GRANOSORB	1:1	Absorbante vegetal granulado para hidrocarburos
FREEZOL	5-30%	Anticongelante para extintores
D-CON FLASH	0.5%	Limpiador para prenda para bomberos



Espumas contraincendios SMART FOAM - 3F

Smart Foam	Tipo	Concentración de uso	FFF	SF	EN 1568	ISO 7203	Marine	OACI	Last Fire	Aplicaciones
SF FREEFOR SF	A	0.1% - 1%	●	●	●		●			Bosque
SF HYFEX SF	HX	1% - 3% - 6%	●	●	●		●			Almacenamiento
SF FREEDOL SF	FFF AR	3X3-3X6	●	●	●	●		●		Industria química y petrolera
SF FREEGEN SF-LV	FFF AR	3X3	●	●	●	●	●	●	●	Industria química y petrolera
SF FREEDEX SF	AB		●	●	●					Extintores de incendios
SF T-FOAM SF	S	1% - 3% - 6%	●	●						Entrenamiento

Equipo de respiración autónoma -Autocontenido G1 Industrial



Se utilizan en instalaciones industriales, fumigación, plantas de tratamiento de agua residuales, trabajos de manipulación de materiales peligrosos, aplicaciones de climatización y en plantas petroleras y petroquímicas.

- Autocontenido liviano, económico y duradero
- La presión por demanda mantiene una presión de aire positiva dentro de la máscara
- Ensamble ergonómico y arnés para mayor comodidad y estabilidad
- Fácil mantenimiento
- Hebillas de fricción fácil de soltar



Makei
soluciones y asesorías



Casco Bombero



Cairns Invader 664

SCBA Industrial y Contraincendios



Opciones mejoradas para bombero y cuerpos de rescate en fuego

Traje de bomberos - GLOBE



G-XCEL

CLASSIX

Traje Aluminizado



GLOBE

Botas para bomberos



ONIX /
Marca
Globe

Workman Rubber
Firemen Nomex 13"
-CROYDON



Makei
soluciones y asesorías

Detectores monogas, 4X y 5X portátil

Kit calibración detectores gases



Vehículos Especializados para Bomberos y Aeropuerto - Jacinto



VLLCI

VRAE

VP

ARFF

Vehículos Refinerías / Industriales

Protección fija



VELCI

VCGC



Bombas de agua



Para incendios



Portátil JOHSTADT



Para vehículos - Maleco

Equipos de espuma



Carretes CARPOK



HandiPOK



Alta Expansión



Eductor Venturi

Equipos de espuma

Boquillas

Monitores



Devanadores



Acoples y válvulas



POK



POK



NUESTRAS MARCAS

