

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 131022																																																																																								
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	SOMBRERO DE LANILLA VERDE OLIVO PARA ALUMNA EEFF																																																																																								
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN																																																																																								
1.	<b>MATERIAL</b>																																																																																									
	<b>Tela de lanilla</b>																																																																																									
	Composición	Lanilla 45/55.																																																																																								
	Lana	45% +/- 5%.																																																																																								
	Poliéster	55% +/- 5%.																																																																																								
	Ligamento	Tafetán 1/1.																																																																																								
	Peso (gr./m²)	200 +/- 5%.																																																																																								
	Título de hilos (Ne)																																																																																									
	Urdimbre	2/46 +/- 2.																																																																																								
	Trama	2/46 +/- 2.																																																																																								
	Densidad (hilos/cm.)																																																																																									
	Urdimbre	23 +/- 3.																																																																																								
	Trama	21 +/- 3.																																																																																								
	Resistencia a la Tracción (Kg.f)																																																																																									
	Urdimbre	28 mínimo.																																																																																								
	Trama	21 mínimo.																																																																																								
	Alargamiento a la Carga (%)																																																																																									
	Urdimbre	42 mínimo.																																																																																								
	Trama	39 mínimo.																																																																																								
	Estabilidad Dimensional (%)																																																																																									
	Urdimbre	-2% máximo																																																																																								
	Trama	-2% máximo.																																																																																								
	Color	Verde olivo, definido mediante la siguiente curva:																																																																																								
Longitud de onda (Nm)	<table><tr><td>400</td><td>410</td><td>420</td><td>430</td><td>440</td><td>450</td><td>460</td><td>470</td><td>480</td><td>490</td></tr><tr><td>2.86</td><td>2.70</td><td>2.61</td><td>2.59</td><td>2.57</td><td>2.58</td><td>2.58</td><td>2.65</td><td>2.77</td><td>2.91</td></tr><tr><td>500</td><td>510</td><td>520</td><td>530</td><td>540</td><td>550</td><td>560</td><td>570</td><td>580</td><td>590</td></tr><tr><td>3.12</td><td>3.29</td><td>3.45</td><td>3.57</td><td>3.64</td><td>3.69</td><td>3.69</td><td>3.64</td><td>3.57</td><td>3.55</td></tr><tr><td>600</td><td>610</td><td>620</td><td>630</td><td>640</td><td>650</td><td>660</td><td>670</td><td>680</td><td>690</td></tr><tr><td>3.59</td><td>3.67</td><td>3.70</td><td>3.69</td><td>3.75</td><td>4.08</td><td>4.77</td><td>6.70</td><td>10.23</td><td>14.15</td></tr><tr><td>700</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td></tr><tr><td>20.17</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td><td>...</td></tr></table>										400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	2.86	2.70	2.61	2.59	2.57	2.58	2.58	2.65	2.77	2.91	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	3.12	3.29	3.45	3.57	3.64	3.69	3.69	3.64	3.57	3.55	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	3.59	3.67	3.70	3.69	3.75	4.08	4.77	6.70	10.23	14.15	700	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.17	...	...	...	...	...	...	...	...	...
400	410	420	430	440	450	460	470	480	490																																																																																	
2.86	2.70	2.61	2.59	2.57	2.58	2.58	2.65	2.77	2.91																																																																																	
500	510	520	530	540	550	560	570	580	590																																																																																	
3.12	3.29	3.45	3.57	3.64	3.69	3.69	3.64	3.57	3.55																																																																																	
600	610	620	630	640	650	660	670	680	690																																																																																	
3.59	3.67	3.70	3.69	3.75	4.08	4.77	6.70	10.23	14.15																																																																																	
700	...	...	...	...	...	...	...	...	...																																																																																	
20.17	...	...	...	...	...	...	...	...	...																																																																																	
Reflectancia (%R)																																																																																										

<b>Espuma</b>	
Composición	Poliuretano duro.
Densidad/m3	20 kg. Mínimo.
Espesor	3 +/- 1 mm.
<b>Paño de refuerzo</b>	
Composición	Lana 100%.
Tipo	Paño colado.
Espesor	3 +/- 0.5 mm.
<b>Cuero reconstituido</b>	
Composición	Agglomerado de cuero natural con resinas sintéticas.
Tipo	Lámina.
Espesor	3 +/- 0.5 mm.
<b>Forro de foulard</b>	
Composición	Poliéster 100%.
Ligamento del tejido	Tafetán 1x1.
Tipo	Foulard gofrado.
Color	Negro o gris.
<b>Tafilete</b>	
Composición	Cuero de ovino.
Tipo	Badana.
Color	Negro.
<b>Forro de tafilete</b>	
Composición	Tela plastificada brillante.
Tipo	Charolina.
Color	Negro.
<b>Faja</b>	
Composición	Seda o rayón.
Tipo	Cinta brillante.
Ancho	2.5 +/- 0.2 cm.
Color	Negro.
<b>Falsa carrillera</b>	
Composición	Rayón dorado.
Tipo	Cinta con 2 venas.
Dimensiones	
Largo	29 +/- 1 cm.
Ancho	16 +/- 1 mm.
<b>Tarjetero</b>	
Composición	Plástico.
Tipo	Mica.
Color	Transparente incoloro.
<b>Escarapela</b>	
Composición	Bronce 70/30% (+/- 2%).
Espesor de plancha	1 +/- 0.2 mm.
Diámetro	22 +/- 2 mm.
Color	De base dorada pintada a rojo y blanco el centro.
<b>Escudo de Armas</b>	
Composición	Bronce 70/30% (+/- 2%).
Espesor de plancha	1 +/- 0.2 mm.
Diámetro	40 +/- 3 mm.
Color	De base dorada pintada a color el escudo.
<b>Botón dorado</b>	
Composición	Bronce 70/30% (+/- 2%).
Tipo	Circular con grabado en alto relieve el Escudo de Armas.
Diámetro	15 +/- 1 mm.
Color	Dorado.
<b>Hilo de costura</b>	
Composición	Poliéster 100%.

2.	<p>Título</p> <p>Color</p> <p><b>2. CONFECCIÓN</b></p>	<p>40/3 de 3 cabos retorcidos y/o 40/2 de 2 cabos retorcidos.</p> <p>Al tono de la tela.</p>
	<p>Modelo</p> <p>Tipo</p> <p><b>Copa</b></p>	<p>EP reglamentario, para alumna dama de las EEFF, ver gráfico.</p> <p>Sombrero con alas dobladas.</p>
	<p>Descripción</p> <p>Exterior</p>	<p>Elíptica de 18 x 14 (+/- 0.3) cm.</p> <p>Forrado de tela de lanilla, bajo esta un acolchado de espuma para armado, todo sobre una base de paño de refuerzo para dar resistencia a la copa.</p>
	<p>Interior</p>	<p>Con forro de foulard.</p> <p>En la parte central el tarjetero de forma romboide pespuntado y dejando abertura para tarjeta de identificación.</p>
	<p><b>Cenefa</b></p> <p>Descripción</p> <p>Exterior</p>	<p>Bordeando la copa, de 7.5 +/- 0.5 cm. de alto.</p> <p>Forrado de tela de lanilla, con la costura de unión en la parte posterior, bajo esta un acolchado de espuma para armado, todo sobre una base de paño de refuerzo para dar resistencia a la cenefa.</p>
	<p>Faja</p>	<p>Ubicada alrededor del borde inferior de la cenefa, de 2.5 +/- 0.2 cm. de alto; en la parte posterior forma un lazo simple.</p>
	<p>Falsa carrillera</p>	<p>Ubicada en la parte delantera inferior de la cinta, tiene 2 pasadores hechos de la misma falsa carrillera y está fijada con un botón dorado en cada extremo.</p>
	<p>Escarapela</p>	<p>Ubicada en la parte delantera superior, en la costura de unión de cenefa con copa.</p>
	<p>Escudo de Armas</p>	<p>Ubicado bajo la escarapela.</p>
	<p>Interior</p>	<p>Con forro de foulard.</p>
	<p>Cuero reconstituido</p>	<p>Ubicado alrededor del borde inferior de la cenefa, de 2.3 +/- 0.2 cm. de alto, para refuerzo de la base de la cenefa.</p>
	<p>Tafilete</p>	<p>Ubicado alrededor del borde inferior de la cenefa, de 4.5 +/- 0.2 cm. de alto, armado sobre el forro de tafelete de 8 +/- 1 mm. de ancho (doblado) y una pita de pabilo, todo cosido con costura zigzag.</p>
	<p><b>Alas</b></p> <p>Descripción</p>	<p>Bordeando la cenefa, con un ancho de 7 +/- 0.5 cm. en la parte delantera, 7.5 +/- 0.5 en lo lados (sin doblar) y 5.5 +/- 0.5 cm. en la parte posterior.</p>
	<p>Armado</p>	<p>Forrado de tela de lanilla, debajo irá cuero reconstituido y 15 +/- 2 líneas de costura alrededor.</p> <p>Las alas laterales se doblan hacia arriba dando su forma característica al sombrero.</p>
3.	<p><b>ACABADO</b></p> <p>Artículo terminado</p>	<p>Exento de fallas en material y confección.</p> <p>Excelente presentación.</p>
	<p>Tela de lanilla</p>	<p>Tejido uniforme, termofijado, decatizado.</p> <p>La tela de lanilla no debe tener defectos de fabricación tales como hilos corridos, hilos sueltos, motas, etc., los cuales afecten la calidad del bien.</p>
	<p>Partes metálicas</p> <p>Escudo de Armas,</p> <p>Escarapela y Botón dorado</p>	<p>Sin filos ni rebabas.</p> <p>Con brillo persistente, recubierto con una lámina de resina epóxica al horno.</p> <p>Los diseños respectivos deben estar en altorrelieve y debe estar bien definido a la vista del observador.</p> <p>La escarapela, el escudo y el botón tienen un alambre de bronce de 1.2 a 1.3 mm. de diámetro y de 30 +/- 5 mm. de largo que irá soldado en la parte posterior central.</p> <p>La soldadura debe abarcar una longitud de 6 mm. mínimo de la parte central del alambre.</p>

<b>4. PRESENTACIÓN</b>  Embalado  Etiquetado  Leyenda	<p>En bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento.</p> <p>Etiqueta técnica, de talla y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar".</p> <p>Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna de la prenda de cabeza, llevará en forma obligatoria como <b>LEYENDA</b> el Proceso de Selección y el Año del proceso, según el siguiente detalle:</p> <p style="text-align: center;">"(proceso) N° ..... - (año)"</p> <p>Esta leyenda deberá de estar grabada directamente en la prenda, en letra "arial" en forma clara y legible.</p>
---	--



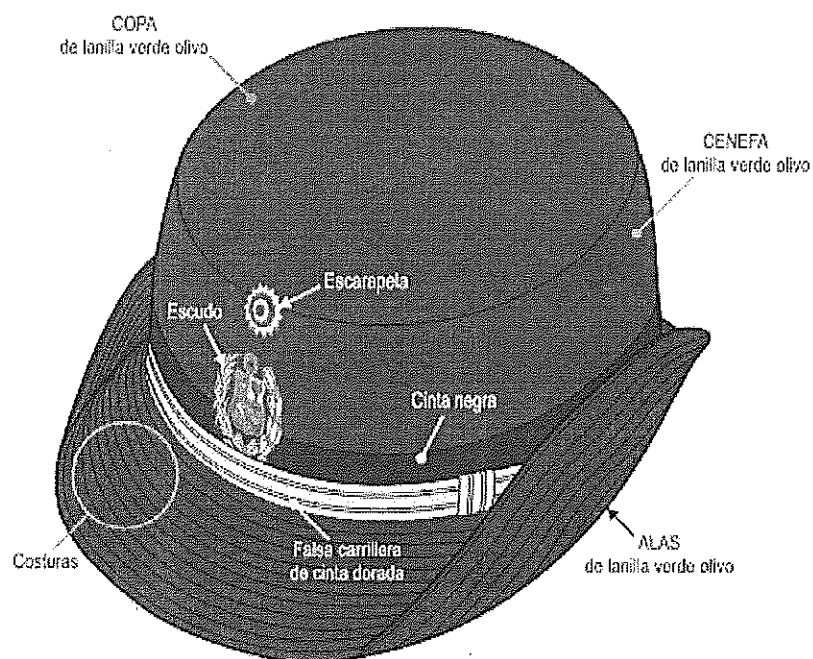
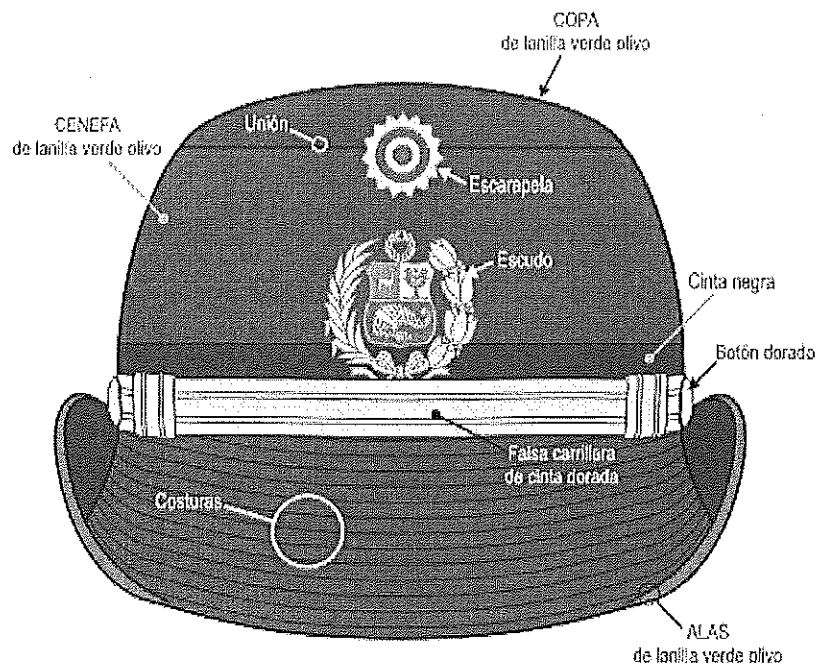
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

SOMBRERO DE LANILLA VERDE OLIVO  
PARA ALUMNA

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 de 001



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Choz De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 131022									
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	GORRA DE LANILLA VERDE OLIVO PARA ALUMNO EEFF									
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN									
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Tela de lanilla</b> Composición Lana Poliéster Ligamento Peso (gr./m²) Título de hilos (Ne) Urdimbre Trama Densidad (hilos/cm.) Urdimbre Trama Resistenc a la Tracción (Kg.f) Urdimbre Trama Alargamiento a la Carga (%) Urdimbre Trama Estabilidad Dimensional (%) Urdimbre Trama Color Longitud de onda (Nm)  Reflactancia (%R)   <										

Composición	Tela plastificada brillante.
Tipo	Marroquín.
Color	Verde.
<b>Forro interior de gorra</b>	
Composición	Poliéster 100%.
Ligamento del tejido	Tafetán 1x1.
Tipo	Foulard gofrado.
Color	Negro o gris.
<b>Forro interior de visera</b>	
Composición	Tela plastificada brillante.
Tipo	Marroquín.
Color	Verde.
<b>Cartón</b>	
Composición	Celulosa.
Tipo	Cartón prensado.
Para Cenefa	Cartón N° 8.
Para Visera	Cartón N° 10.
<b>Espuma plástica</b>	
Composición	Poliuretano duro.
Espesor	12 +/- 1 mm.
Densidad/m3	20 kg. mínimo.
<b>Tafilete (interior de cenefa)</b>	
Composición	Cuero de ovino.
Tipo	Badana.
Color	Marrón.
Espesor	0.5 +/- 0.1 mm.
<b>Plásticos</b>	
Composición	Poliétileno.
Plástico tipo "A"	Transparente incoloro.
Espesor	1.2 +/- 0.1 mm.
Plástico tipo "B"	Brillante tipo charolina.
Espesor	0.8 +/- 0.1 mm.
Color	Negro.
<b>Falsa carrillera</b>	
Composición	Cinta de rayón.
Forma	Rectangular con 2 venas.
Dimensiones	
Largo	32 +/- 3 cm.
Ancho	16 +/- 1 mm.
Color	Dorado.
<b>Botón dorado grabado</b>	
Composición	Bronce 70/30% (+/- 2%)
Tipo	Circular con grabado en alto relieve el Escudo de Armas.
Diámetro	13.5 +/- 0.1 mm.
Color	Dorado.
Parte posterior	2 pasadores metálicos de 1.5 +/- 0.2 cm. de largo.
<b>Escudo de Armas</b>	
Composición	Bronce 70/30% (+/- 2%)
Tipo	Romana, circular.
Dimensiones	
Diámetro	38 +/- 3 mm.
Espesor de plancha	1.4 mm. mínimo y 2.5 mm. máximo.
Peso	6 +/- 0.5 gr.
Color	De color dorado con los fondos del escudo central a color según reglamento.
Parte posterior	Alambre de bronce de 1.2 +/- 0.1 mm. de diámetro y de 30 +/- 5 mm. de longitud.

**Escarapela**

Composición

Tipo

Dimensiones

Diámetro

Espesor de plancha

Peso

Color

Parte posterior

**Ojalillos**

Composición

Forma

Diámetro exterior

Color

**Alambre**

Composición

Alambre tipo "A"

Dimensiones

Ancho

Espesor

Alambre tipo "B"

Diámetro

**Hilo de costura**

Composición

Título

Color

**2. CONFECCIÓN**

Modelo

**Platillo**

Descripción

Forro exterior

Forro interior

Plástico tipo "A"

**Faja**

Descripción

Forro exterior

Relleno

Forro interior

Parte delantera

Bronce 70/30% (+/- 2%)

Circular.

25 +/- 1 mm.

1 mm. mínimo y 2.2 mm. máximo.

1.8 +/- 0.2 gr.

De color dorado con el centro bicolor según reglamento.

Alambre de bronce de 1.2 +/- 0.1 mm. de diámetro y de 30 +/- 5 mm. de longitud.

Bronce o aluminio.

Circular.

10 +/- 1 mm.

Laqueado en color negro

Acero al carbono.

Plano.

3.5 +/- 0.5 mm.

0.6 +/- 0.1 mm.

Circular.

2 +/- 0.5 mm.

Poliéster 100%.

40/3 de 3 cabos retorcidos y/o 40/2 de 2 cabos retorcidos.

Al tono del color de la tela.

EP reglamentario, gorra verde olivo para alumno varón de las EEFF, ver gráfico.

Forma elíptica, apuntando hacia adelante y con caída hacia atrás, con un vivo de lanilla verde olivo en todo el perímetro.

El perímetro interior armado con alambre tipo "A".

Tela de lanilla verde olivo.

Tela tipo "foulard".

De forma romboide, ubicado en la parte interior central, respuntado y dejando abertura para tarjeta de identificación.

Formada con 4 piezas de lanilla, con un armado con alambre tipo "B" en la parte delantera formando el "pecho de paloma".

Tela de lanilla verde olivo.

Acolchado de espuma plástica.

Tela tipo "foulard".

Unión con sobrecostura de 2 respuntes, con un alto de 7.5 +/- 0.5 cm. con una escarapela ubicada sobre la costura a 2 +/- 0.5 cm. del borde superior.

Parte lateral

Unión con sobrecostura de un respunte, con un alto de 4 +/- 0.3 cm. con 4 ojalillos, 2 por lado.

Parte posterior

Unión con sobrecostura de un respunte, con un alto de 3 +/- 0.3 cm.

**Cenefa**

Descripción

Armazón de cartón prensado de 4.5 +/- 0.3 cm. de alto.

Forro exterior

Tela de lanilla verde olivo.

Forro interior

Tela tipo "foulard".

Parte delantera

Escudo de Armas

Escudo reglamentario colocado en la parte central.



	Falsa carrillera	Cinta de rayón color dorado con 2 venas y 2 pasadores de rayón dorado, uno a cada extremo. 2 botones dorados en los extremos (parte lateral de la gorra) para fijar la falsa carrillera.
	Parte posterior	Unión con costura interna, con un alto de 4 +/- 0.3 cm.
	Tafilete	Cuero badana, con un ancho de 4 +/- 0.5 cm. Colocado interiormente, en todo el borde inferior de la cenefa, sobre una cinta de plástico tipo "B" para refuerzo.
	<b>Visera</b>	
	Descripción	Cartón prensado N° 10, con un ancho en la parte media de 6.5 +/- 0.3 cm., forrado con:
	Forro exterior	Plástico tipo "B".
	Forro interior	Marroquín verde.
	Ribete	Plástico tipo "B", de 6 +/- 1 mm. de ancho.
3.	<b>ACABADO</b>	
	Artículo terminado	Exento de fallas en material y confección. Excelente presentación.
	Tela de lanilla	Tejido uniforme, termofijado, decatizado. La tela de lanilla no debe tener defectos de fabricación tales como hilos corridos, hilos sueltos, motas, etc., los cuales afecten la calidad del bien.
	Partes metálicas	Sin filos ni rebabas.
	Escudo de Armas, Escarapela y Botón dorado	Con brillo persistente, recubierto con una lámina de resina epóxica al horno. Los diseños respectivos deben estar en altorrelieve y debe estar bien definido a la vista del observador. La escarapela, el escudo y el botón tienen un alambre de bronce de 1.2 a 1.3 mm. de diámetro y de 30 +/- 5 mm. de largo que irá soldado en la parte posterior central. La soldadura debe abarcar una longitud de 6 mm. mínimo de la parte central del alambre.
4.	<b>PRESENTACIÓN</b>	
	Embalado	En bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento.
	Etiquetado	Etiqueta técnica, de talla y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar".
	Leyenda	Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna de la prenda de cabeza, llevará en forma obligatoria como LEYENDA el Proceso de Selección y el Año del proceso, según el siguiente detalle: <p style="text-align: center;">"(proceso) N° ..... - (año)"</p> Esta leyenda deberá de estar grabada directamente en la prenda, en letra "arial" en forma clara y legible.

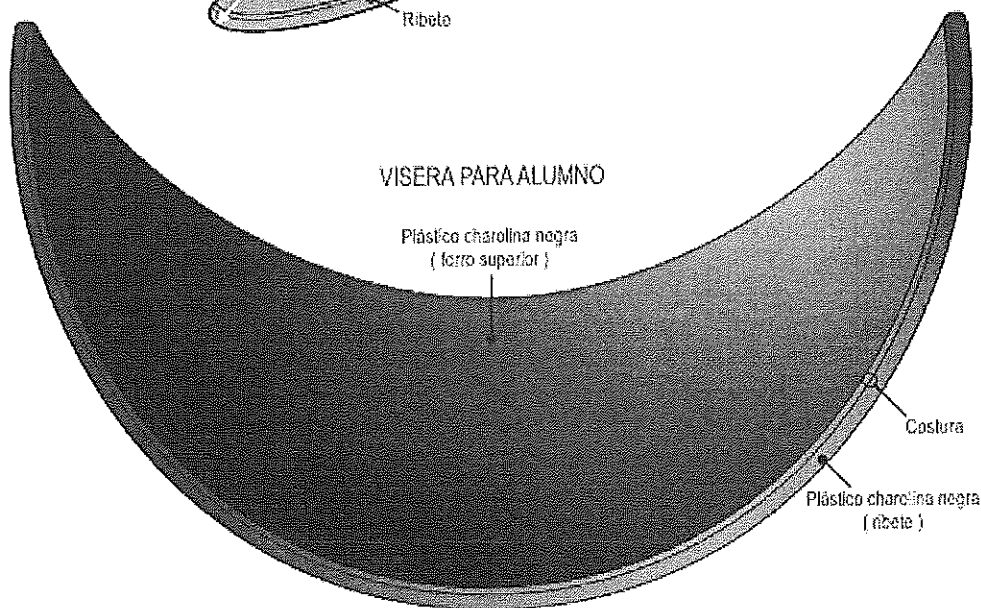
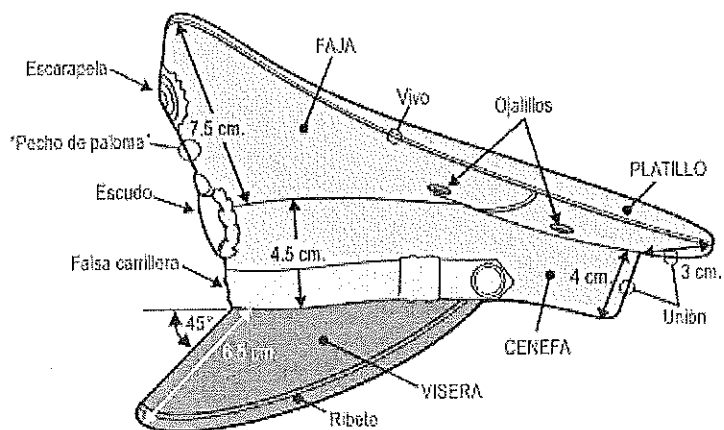
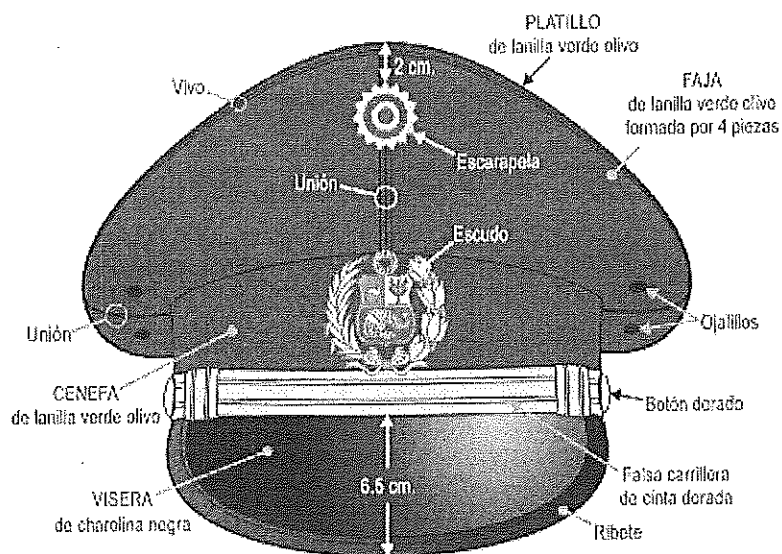
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

GORRA DE LANILLA VERDE OLIVO  
PARA ALUMNO EEEF

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 de 001



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 280121
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	<b>CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE PASEO DE ALUMNO ETE 1er AÑO</b>
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Base</b> Composición Tipo Espesor de plancha <b>Forro</b> Composición Tipo Color <b>Elástico</b> Composición Tipo Ancho <b>Emblema</b> Composición Tipo Color Espesor de plancha <b>Galones</b> Composición Tipo Color Dimensiones Largo Ancho Espesor de plancha <b>Perno</b> Composición Tipo Largo <b>Tuerca</b> Composición Tipo Dimensiones Diámetro Ancho <b>Hilo de costura</b> Composición Tipo Color <b>Pegamento</b> Composición	Acrílico. Plancha compacta. 4 +/- 0.2 mm. Sintético 100%. Pana. Negro. Material sintético y filamento de caucho. Cinta. 5.8 +/- 0.2 mm. Bronce 70/30 (+/- 2%). Plancha metálica con perno soldado en la parte posterior. Colores reglamentarios EP. 1/20". Bronce 70/30 +/- 2%. Plancha metálica con perno soldado en la parte posterior. Dorado. Medias en general. 34 +/- 0.5 mm. 35 +/- 0.5 mm. 1/20". Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. 2.5 +/- 0.1 mm. Poliéster. De 2 cabos retorcidos. Negro. Silicona y/o cemento de contacto.
2.	<b>CONFECCIÓN</b> Modelo  Forma Cantidad <b>Base</b> Descripción	EP, según reglamento, caponas de paseo con forro de pana negra, con galón y emblema, para Alumno ETE del 1er año de estudio, ver gráfico. Rectangular, formada por la Base. Juego de un par. Rectangular, con un extremo terminado en punta.

		<p>Forrado totalmente con tela pana.</p> <p>En la parte posterior irán 2 cintas elásticas para colocar la capona a la hombrera o galonera.</p>
	Dimensiones Largo	100 +/- 2 mm.
	Ancho <b>Galón</b> Descripción	<p>50 +/- 2 mm.</p> <p>Galón formado por una pieza metálica dorada de forma en "V" con un ángulo de 130°, con aristas biseladas de 45° en el perímetro.</p> <p>La pieza tendrá unas dimensiones totales de 23 x 7 (+/- 0.2) mm.</p> <p>En la parte posterior del galón irá soldado un perno con su tuerca, que servirá para anclar el galón a la capona.</p>
	<b>Emblema</b> Descripción	<p>Emblema de la ETE metálico de forma reglamentario y en color dorado (ver gráfico).</p> <p>De 20 +/- 1 mm. de alto.</p> <p>En la parte posterior del emblema irá soldado un perno con su tuerca, que servirá para anclar el emblema a la capona.</p>
	<b>3. ACABADO</b> Artículo terminado	<p>Exento de defectos en material y confección.</p> <p>Excelente presentación.</p>
	Parte metálica	<p>Bordes sin filos ni rebabas.</p> <p>Con brillo persistente, recubierto con una lámina de resina epóxica al horno.</p>
	<b>4. PRESENTACIÓN</b> Embalaje	<p>El par de caponas (derecha e izquierda) protegidos en bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.</p>

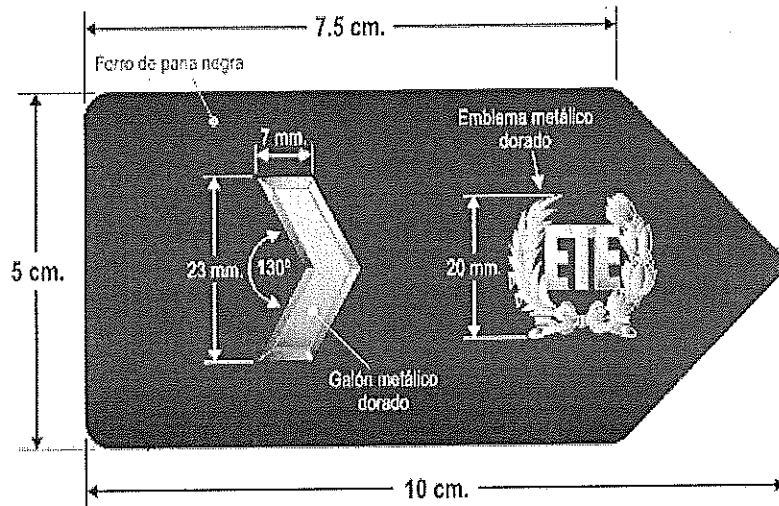
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

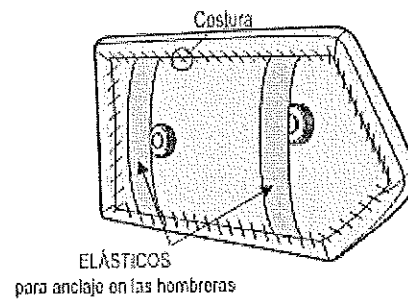
CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE PASEO DE ALUMNO ETE  
1er AÑO

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 de 001

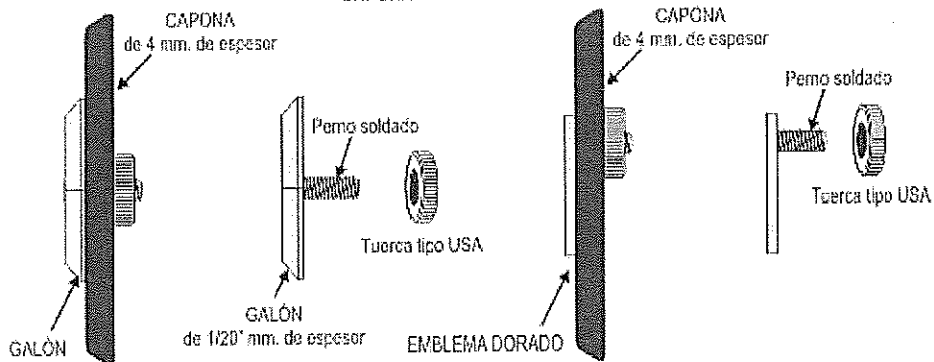


VISTA DEL GALÓN



CAPONA VISTA INFERIOR

CAPONA VISTA LATERAL



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Dpto Abasto - Clase II - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020



Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 280121
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE PASEO DE ALUMNO ETE 2do AÑO
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Base</b> Composición Tipo Espesor de plancha <b>Forro</b> Composición Tipo Color <b>Elástico</b> Composición Tipo Ancho <b>Emblema</b> Composición Tipo Color Espesor de plancha <b>Galones</b> Composición Tipo Color Dimensiones Largo Ancho Espesor de plancha <b>Perno</b> Composición Tipo Largo <b>Tuerca</b> Composición Tipo Dimensiones Diámetro Ancho <b>Hilo de costura</b> Composición Tipo Color <b>Pegamento</b> Composición	Acrílico. Plancha compacta. 4 +/- 0.2 mm. Sintético 100%. Pana. Negro. Material sintético y filamento de caucho. Cinta. 5.8 +/- 0.2 mm. Bronce 70/30 (+/- 2%). Plancha metálica con perno soldado en la parte posterior. Colores reglamentarios EP. 1/20". Bronce 70/30 +/- 2%. Plancha metálica con perno soldado en la parte posterior. Dorado. Medias en general. 34 +/- 0.5 mm. 35 +/- 0.5 mm. 1/20". Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. 2.5 +/- 0.1 mm. Poliéster. De 2 cabos retorcidos. Negro. Silicona y/o cemento de contacto.
2.	<b>CONFECCIÓN</b> Modelo  Forma Cantidad <b>Base</b> Descripción	EP, según reglamento, caponas de paseo con forro de pana negra, con galones y emblema, para Alumno ETE del 2do año de estudio, ver gráfico. Rectangular, formada por la Base. Juego de un par. Rectangular, con un extremo terminado en punta.

	Dimensiones Largo	Forrado totalmente con tela pana. En la parte posterior irán 2 cintas elásticas para colocar la capona a la hombrera o galonera.  100 +/- 2 mm.
	Ancho <b>Galón</b> Descripción	50 +/- 2 mm.  Galón formado por 2 piezas metálicas doradas en forma en "V" con un ángulo de 130°, ambas de iguales dimensiones, con aristas biseladas de 45° en el perímetro.  Cada pieza tendrá unas dimensiones totales de 23 x 7 (+/- 0.2) mm., con una separación entre galón de 2 +/- 0.1 mm. y unidos por 2 puentes metálicos dorados.  En la parte posterior de uno de los galones, irá soldado un perno con su tuerca, que servirá para anclar el galón a la capona.
	<b>Emblema</b> Descripción	Emblema de la ETE metálico de forma reglamentario y en color dorado (ver gráfico). De 20 +/- 1 mm. de alto. En la parte posterior del emblema irá soldado un perno con su tuerca, que servirá para anclar el emblema a la capona.
	<b>3. ACABADO</b> Artículo terminado  Parte metálica	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación. Bordes sin filos ni rebabas. Con brillo persistente, recubierto con una lámina de resina epóxica al horno.
	<b>4. PRESENTACIÓN</b> Embalaje	El par de caponas (derecha e izquierda) protegidos en bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.

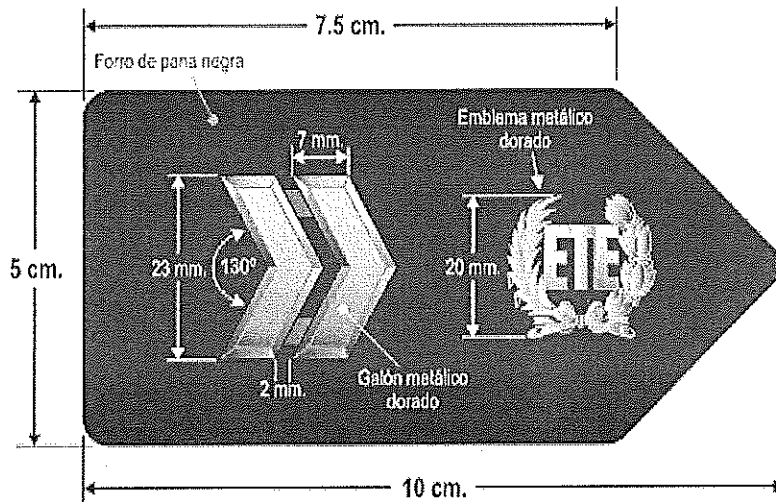
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

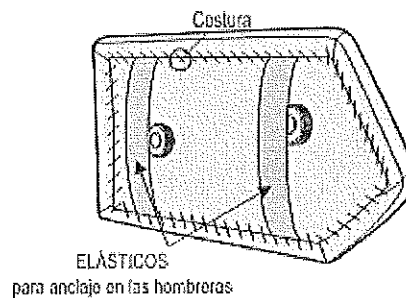
CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE PASEO DE ALUMNO ETE  
2do AÑO

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

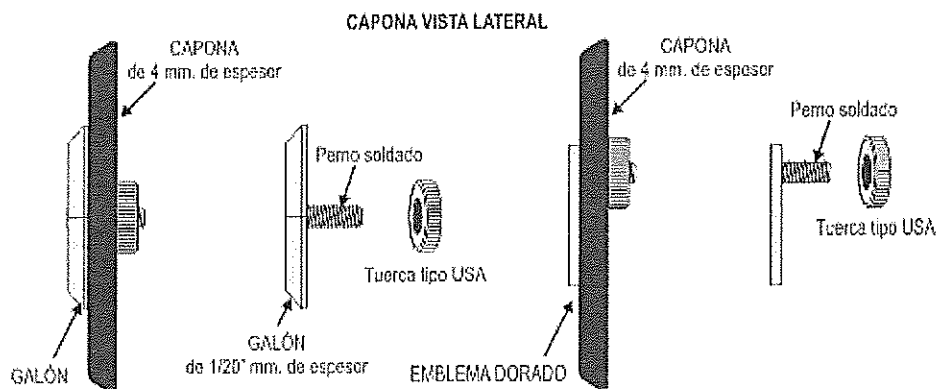
Gráfico: 001 de 001



VISTA DEL GALÓN



CAPONA VISTA INFERIOR



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Dpto Abasto - Clase II - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020



Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 100020
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	<b>CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE AULA DE ALUMNO ETE 1er AÑO</b>
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Base</b> Composición Tipo Espesor de plancha <b>Forro</b> Composición Tipo Color <b>Elástico</b> Composición Tipo Ancho <b>Galones</b> Composición Tipo Color Dimensiones Largo Ancho Espesor de plancha <b>Perno</b> Composición Tipo Largo <b>Tuerca</b> Composición Tipo Dimensiones Diámetro Ancho <b>Hilo de costura</b> Composición Tipo Color <b>Pegamento</b> Composición	Acrílico. Plancha compacta. 4 +/- 0.2 mm. Sintético 100%. Pana. Negro. Material sintético y filamento de caucho. Cinta. 5.8 +/- 0.2 mm. Bronce 70/30 +/- 2%. Plancha metálica con perno soldado en la parte posterior. Dorado. Medias en general. 34 +/- 0.5 mm. 35 +/- 0.5 mm. 1/20". Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. 2.5 +/- 0.1 mm. Poliéster. De 2 cabos retorcidos. Negro. Silicona y/o cemento de contacto.
2.	<b>CONFECCIÓN</b> Modelo Forma Cantidad <b>Base</b> Descripción Dimensiones Largo	EP, según reglamento, caponas de aula con forro de pana negra, con galón, para Alumno ETE del 1er año de estudio, ver gráfico. Rectangular, formada por la Base. Juego de un par. Rectangular, con aristas biseladas de 45° en el perímetro y esquinas redondeadas. Forrado totalmente con tela pana. En la parte posterior irán 2 cintas elásticas para colocar la capona a la hombrera o galonera. 8 +/- 0.2 cm.

	Ancho <b>Galón</b> Descripción	5 +/- 0.2 cm.  Galón formado por una pieza metálica dorada de forma en "V" con un ángulo de 130°, con aristas biseladas de 45° en el perímetro.
3.	<b>ACABADO</b> Artículo terminado  Parte metálica	La pieza tendrá unas dimensiones totales de 23 x 7 (+/- 0.2) mm. En la parte posterior del galón irá soldado un perno con su tuerca, que servirá para anclar el galón a la capona.  Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación. Bordes sin filos ni rebabas. Con brillo persistente, recubierto con una lámina de resina epóxica al horno.
4.	<b>PRESENTACIÓN</b> Embalaje	El par de caponas (derecha e izquierda) protegidos en bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.



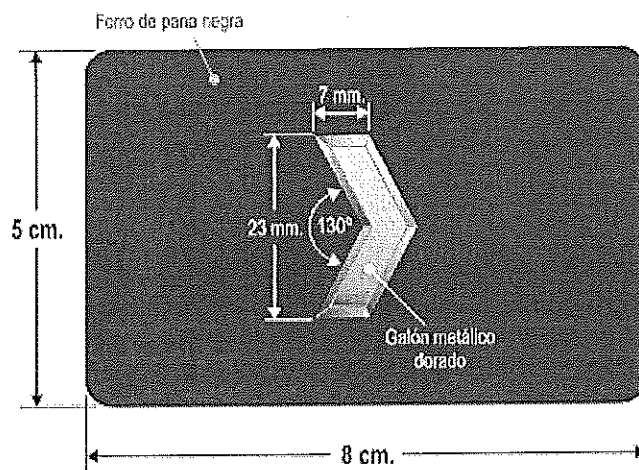
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

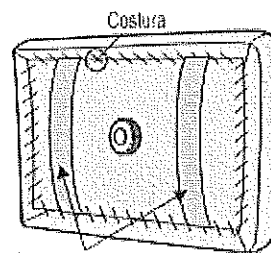
CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE AULA DE ALUMNO ETE  
1er AÑO

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 de 001

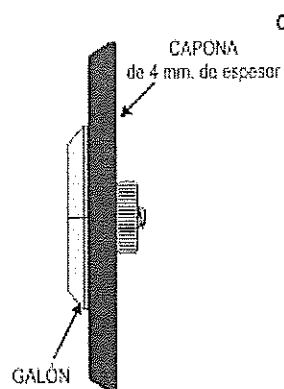


VISTA DEL GALÓN

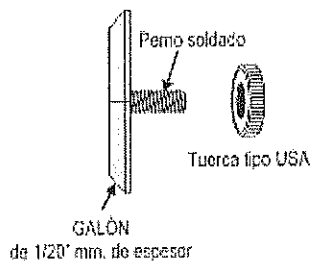


ELÁSTICOS  
para anclaje en las hombreras

CAPONA VISTA INFERIOR



CAPONA VISTA LATERAL



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Dpto. Abasto - Clase II - Diseño Gráfico: Frank Chazo De La Cruz - 2020

N°	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 280121
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE AULA DE ALUMNO ETE 2do AÑO
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Base</b> Composición Tipo Espesor de plancha <b>Forro</b> Composición Tipo Color <b>Elástico</b> Composición Tipo Ancho <b>Galones</b> Composición Tipo Color Dimensiones Largo Ancho Espesor de plancha <b>Perno</b> Composición Tipo Largo <b>Tuerca</b> Composición Tipo Dimensiones Diámetro Ancho <b>Hilo de costura</b> Composición Tipo Color <b>Pegamento</b> Composición	Acrílico. Plancha compacta. 4 +/- 0.2 mm. Sintético 100%. Pana. Negro. Material sintético y filamento de caucho. Cinta. 5.8 +/- 0.2 mm. Bronce 70/30 +/- 2%. Plancha metálica con perno soldado en la parte posterior. Dorado. Medias en general. 34 +/- 0.5 mm. 35 +/- 0.5 mm. 1/20". Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. Bronce 70/30 +/- 2%. USA. 8 +/- 0.5 mm. 2.5 +/- 0.1 mm. Poliéster. De 2 cabos retorcidos. Negro. Silicona y/o cemento de contacto.
2.	<b>CONFECCIÓN</b> Modelo Forma Cantidad <b>Base</b> Descripción Dimensiones Largo	EP, según reglamento, caponas de aula con forro de pana negra, con galón, para Alumno ETE del 2do año de estudio, ver gráfico. Rectangular, formada por la Base. Juego de un par. Rectangular, con aristas biseladas de 45° en el perímetro y esquinas redondeadas. Forrado totalmente con tela pana. En la parte posterior irán 2 cintas elásticas para colocar la capona a la hombrera o galonera. 8 +/- 0.2 cm.

	Ancho Galón	5 +/- 0.2 cm.
	Descripción	Galón formado por 2 piezas metálicas doradas en forma en "V" con un ángulo de 130°, ambas de iguales dimensiones, con aristas biseladas de 45° en el perímetro. Cada pieza tendrá unas dimensiones totales de 23 x 7 (+/- 0.2) mm., con una separación entre galón de 2 +/- 0.1 mm. y unidos por 2 puentes metálicos dorados. En la parte posterior de uno de los galones, irá soldado un perno con su tuerca, que servirá para anclar el galón a la capona.
3.	<b>ACABADO</b>	
	Artículo terminado	Exento de defectos en material y confección.
	Parte metálica	Excelente presentación. Bordes sin filos ni rebabas.
		Con brillo persistente, recubierto con una lámina de resina epóxica al horno.
4.	<b>PRESENTACIÓN</b>	
	Embalaje	El par de caponas (derecha e izquierda) protegidos en bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.



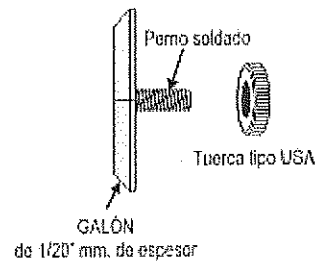
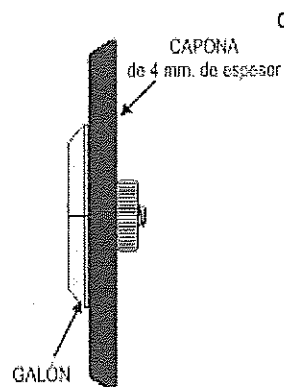
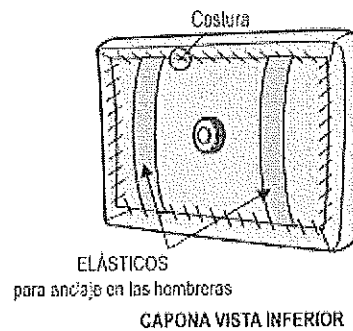
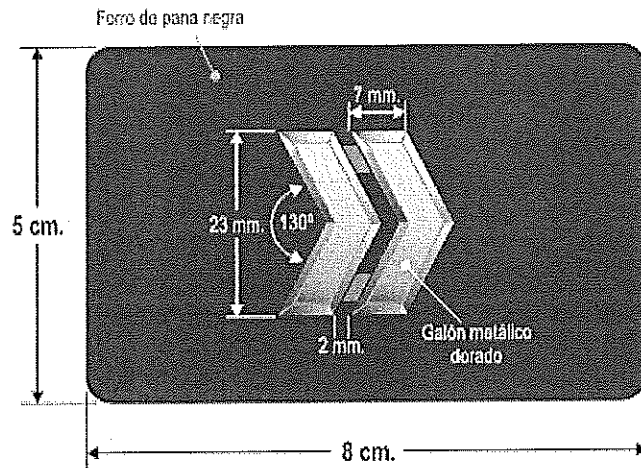
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

CAPONAS NEGRAS PARA UNIFORME DE AULA DE ALUMNO ETE  
2do AÑO

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 da 001



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Dpto Abasto - Clase II - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 000220
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	<b>CORREAJE INTERNACIONAL DE CHAROL NEGRO</b>
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Correa</b> Tipo "A" Composición Tipo Tratamiento Espesor Color Tipo "B" Composición Espesor Tipo "C" Composición Espesor Color <b>Hebillas</b> Tipo "A" Composición Modelo Dimensiones Largo Exterior Interior Ancho Exterior Interior Espesor de plancha Puente Largo Ancho circular Separación del puente al marco principal Tipo "B" Composición Modelo Dimensiones Largo de base Exterior Interior Alto Exterior Interior Tipo "C" Composición Modelo Dimensiones Largo Exterior Interior Ancho	Cuero bovino con recubrimiento de poliuretano. Charol. Con acabado brillante. 1.8 +/- 0.1 mm. Negro. Cuero sintético. 1.2 +/- 0.1 mm. Cuero reconstituido. 1.6 +/- 0.1 mm. Negro. Bronce 70/30 (+/- 2%). Rectangular con pasador central. 62 +/- 1 mm. 50 +/- 1 mm. 40 +/- 1 mm. 29 +/- 1 mm. 2.1 +/- 0.1 mm. 50 +/- 1 mm. 5 +/- 0.5 mm. 6 +/- 1 mm. Bronce 70/30 (+/- 2%). En forma de "D" 25 +/- 1 mm. 19 +/- 1 mm. 21 +/- 1 mm. 16 +/- 1 mm. Bronce 70/30 (+/- 2%). En forma elíptica con pasador móvil para ajuste de correa. 33 +/- 1 mm. 25 +/- 1 mm.

	Exterior	18 +/- 1 mm.
	Interior	11 +/- 1 mm.
	<b>Gancho</b>	
	Composición	Bronce 70/30 (+/- 2%).
	Modelo	En forma de "U" uno de los lados con 2 aletas.
	Dimensiones	
	Largo total (doblado)	45 +/- 1 mm.
	Ancho (punta a punta)	20 +/- 1 mm.
	Espesor de plancha (max.)	3 +/- 0.5 mm.
	<b>Perilla</b>	
	Composición	Bronce 70/30 (+/- 2%).
	Modelo	En forma de "pera".
	Dimensiones	
	Altura	13 +/- 1 mm.
	Diámetro de la cabeza	9 +/- 1 mm.
	<b>Remaches</b>	
	Composición	Fierro galvanizado.
	Diámetro	90 +/- 0.5 mm.
	<b>Hilo</b>	
	Composición	Poliéster.
	Tipo	De 3 cabos retorcidos.
	Color	Negro.
	<b>Mosquetón (Regatón)</b>	
	Composición	Bronce 70/30 (+/- 2%).
	Modelo	De forma triangular, similar a un candado con pin movable para abrir y cerrar, base giratoria y hebillaje en forma de "D" o cuadrada.
	Dimensiones	
	Largo	31 +/- 1 mm.
	Ancho	15 +/- 1 mm.
	Diámetro alambre	3 +/- 0.1 mm.
	<b>Pegamento</b>	
	Composición	Cemento de contacto.
2.	<b>CONFECCIÓN</b>	
	Modelo	EP reglamentario, correa de charol negro usado por personal de militar del EP.
	Forma	Conformado por el Correa principal, la Lengüeta, las Bandoleras, el Portasable y los accesorios.
	<b>Correa Principal</b>	
	Forma	Correa rectangular, lleva en un extremo una hebilla tipo "A" y en el otro extremo termina en punta con ojales para ajuste regulable; constituido por 3 correas:
	Cara anterior	Correa tipo "A".
	Parte media	Correa tipo "B".
	Cara posterior	Correa tipo "C".
	Ojales	7 ojales de 8 +/- 0.5 mm. de diámetro para ajuste regulable, separados entre sí 2.5 +/- 0.1 cm. (de borde a borde), y ubicado el primer ojal a 10 cm. del extremo con punta.
	Unión de las correas	Las correas estarán unidas con pegamento y doble pespuntado en todo el borde.
	Costuras de adorno	Son 3 costuras características de este correa (ver gráfico), ubicada la primera en el extremo con hebilla, con una dimensión de 17 +/- 1 cm. de largo, a continuación, otra de 24 +/- 1 cm. de largo y la última de 12 +/- 1 cm. de largo; estas 3 costuras están distribuidas desde el extremo con hebilla hasta una extensión de 60 +/- 1 cm.
	Dimensiones	
	Largo	124 +/- 1 cm.
	Ancho	5 +/- 0.3 cm.



<b>Lengüeta</b>	
Forma	Semi rectangular, terminado en la parte superior en forma redondeada; constituido por 2 correas:
Cara anterior	Correa tipo "A".
Cara posterior	Correa tipo "C".
Unión de las correas	Unidos con pegamento y con un pespunte en todo el borde.
Unión al correa principal	Con 4 remaches, ubicado en el extremo con hebilla.
Dimensiones	
Largo	10 +/- 0.5 cm.
Ancho	
Parte superior	7 +/- 0.3 cm.
Parte inferior	4.5 +/- 0.2 cm.
<b>Bandolera</b>	
Pieza mayor	
Forma	Correa rectangular (la base es más ancha que la punta), termina en punta con 6 ojales de 4 +/- 0.5 mm. de diámetro para ajuste regulable; constituido por 2 correas:
Cara anterior	Correa tipo "A".
Cara posterior	Correa tipo "C".
Ojales	6 ojales de 3.5 +/- 0.5 mm. de diámetro para ajuste regulable, separados entre sí 2.5 +/- 0.1 cm. (de borde a borde), y ubicado el primer ojal a 10 cm. de la punta.
Unión de las correas	Las correas estarán unidas con pegamento y 2 pespuntos en todo el borde.
Unión al correa principal	Con presilla de cuero y hebilla tipo "B", ubicado sobre el borde superior a 45 +/- 2 cm. del extremo con hebilla.
Dimensiones	
Largo	100 +/- 1 cm.
Ancho en base	3 +/- 0.2 cm.
Ancho en punta	2 +/- 0.2 cm.
Pieza menor	
Forma	Rectangular, con 2 pasadores para ajuste regulable y hebilla tipo "C" en el extremo, unido con doblez y un remache, constituido por 2 correas:
Cara anterior	Correa tipo "A".
Cara posterior	Correa tipo "C".
Unión de las correas	Las correas estarán unidas con pegamento y 2 pespuntos en todo el borde.
Unión al correa principal	Con presilla de cuero y hebilla tipo "B", ubicado sobre el borde superior a 12 +/- 1 cm. del extremo con hebilla.
Dimensiones	
Largo	25 +/- 1 cm.
Ancho en base	3 +/- 0.2 cm.
Ancho en punta	2.3 +/- 0.1 cm.
<b>Porta sable</b>	
Forma	Rectangular, con un extremo fijo y el otro móvil; constituido por 2 correas:
Cara anterior	Correa tipo "A".
Cara posterior	Correa tipo "C".
Unión de las correas	Las correas estarán unidas con pegamento y un pespunte en todo el borde.
Unión al correa principal	Irán una presilla de cuero con un hebilla tipo "B", ubicados sobre el borde inferior a 12 +/- 1 cm. del extremo con hebilla, para anclar el tirasable con el mosquetón cuando no se esté utilizando.

		<p>Irá otra presilla de cuero con un hebillaje tipo "B", ubicados sobre el borde inferior a 30 +/- 1 cm. del extremo con hebilla, para fijar el el tirasable.</p> <p>Cada extremo del tirasable lleva un doblez cerrado con una perilla metálica, el doblez de un extremo se fija a la correa y en el otro se coloca el mosquetón.</p>
	Dimensiones	
	Largo (sin mosquetón)	40 +/- 1 cm.
	Ancho	1.4 +/- 0.1 cm.
	<b>Accesorios</b>	
	Hebilla tipo "A"	Hebilla metálica cuadrada tipo "pasador" color dorado.
	Ubicación	Ubicada en el extremo del correaje opuesto a la punta, sobre la lengüeta.
	Pasador	Un pasador de cuero.
	Ubicación	Ubicado en el extremo del correaje con hebilla tipo, entre la perilla y la bandolera menor.
	Perilla	Tipo pín metálico, con cabeza redondeada.
	Ubicación	Ubicada en la parte central, a 5 +/- 0.3 cm. del extremo con hebilla.
	Gancho	Gancho metálico en forma de "U" color dorado.
	Ubicación	Ubicado a 21 +/- 1 cm. del extremo con la hebilla.
	Mosquetón (Regatón)	Gancho metálico de base movable color dorado.
	Ubicación	Ubicada en el extremo libre del portasable.
	<b>3. ACABADO</b>	
	Artículo terminado	<p>Exento de defectos en material y confección.</p> <p>Excelente presentación.</p> <p>Las costuras no deben presentar los siguientes defectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hilos sueltos.</li> <li>2. Costuras desalineadas.</li> <li>3. Costuras paralelas que no guarden la misma distancia de separación.</li> <li>4. Costuras con hilos de diferente título y color.</li> <li>5. Costuras que salgan fuera de los bordes del artículo.</li> </ol>
	<b>4. PRESENTACIÓN</b>	
	Embalaje	Artículo protegido en bolsa plástica transparente resistente al manipuleo, almacenamiento y traslado.
	Etiquetado	Etiqueta técnica y de marca.
	Leyenda	<p>Adicionalmente al etiquetado, llevará en forma obligatoria como LEYENDA el Proceso de Selección y el Año del proceso, según el siguiente detalle:</p> <p style="text-align: center;">"(proceso) N° ..... - (año)"</p> <p>Esta leyenda deberá de estar grabada o estampada directamente en la cara interna de la lengüeta, en letra "arial" en forma clara y legible.</p>

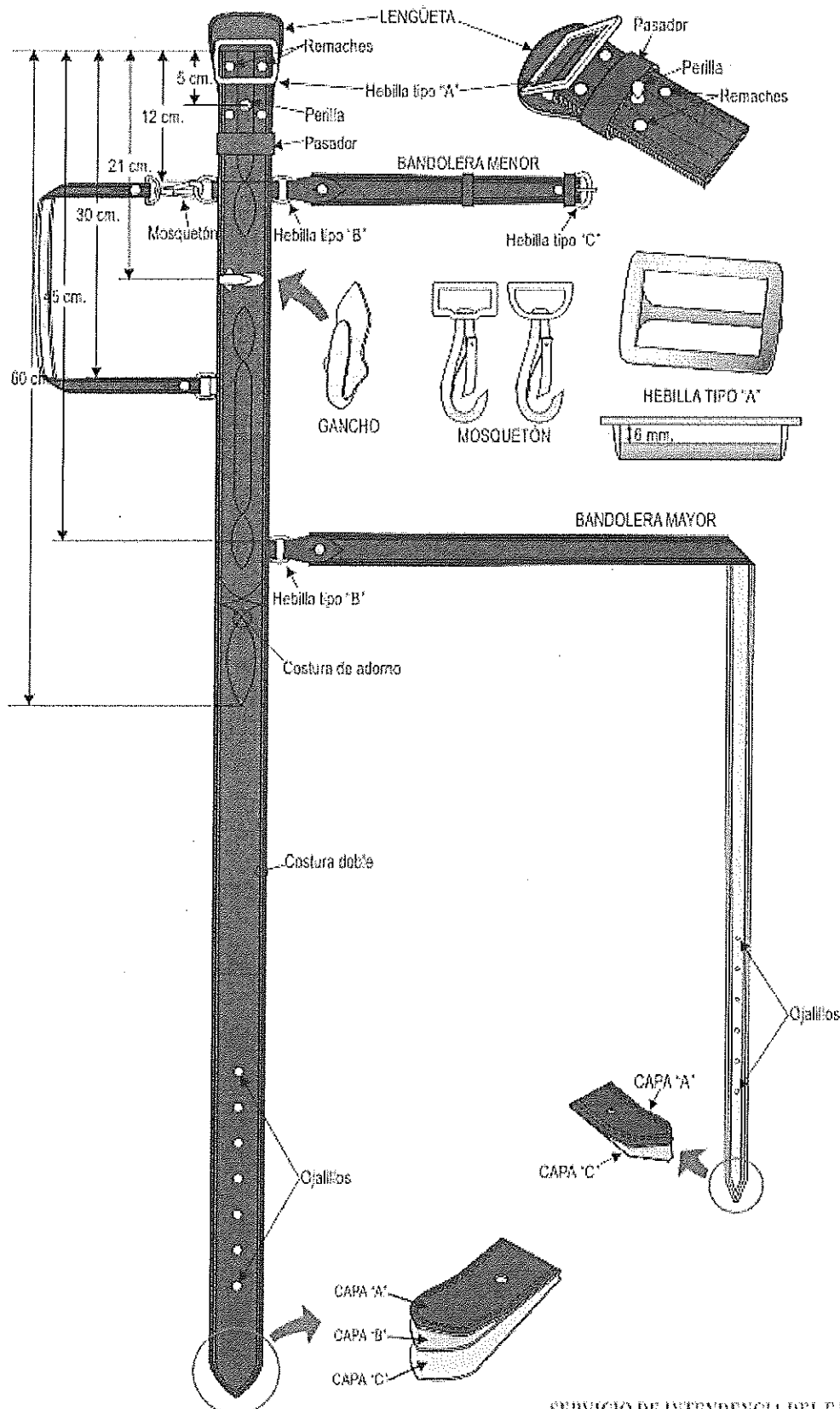
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

CORREAJE INTERNACIONAL  
DE CHAROL NEGRO

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 de 001



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Dpto Abasto - Clase II - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TÍTULO
	SECCIÓN PROGRAMACIÓN	PORTAFUSIL DE CHAROL NEGRO
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Correa</b> Tipo "A" Composición Tipo Tratamiento Espesor Color Tipo "B" Composición Espesor Color <b>Hebillaje de ajuste regulable</b> Composición Espesor de plancha Color <b>Perilla</b> Composición Forma Dimensiones Diámetro de cabeza y base Alto de pasador central Diámetro del pasador central Color <b>Hilo de costura</b> Composición Título Tipo Color <b>Pegamento</b> Composición Tipo	Cuero bovino con recubrimiento de poliuretano. Charol. Con acabado brillante. 1.8 +/- 0.1 mm. Negro. Cuero reconstituido o box calf. 1.4 +/- 0.1 mm. Negro. Bronce 70/30% (+/- 2%). 2 +/- 0.5 mm. Dorado. Bronce 70/30% (+/- 2%). Tipo hongo. 13 +/- 0.5 mm. 10 +/- 0.5 mm. 8 +/- 0.5 mm. Dorado. Poliéster 100%. 40/3. De 3 cabos retorcidos. Negro. Cemento de contacto. Adecuado para el material.
2.	<b>CONFECCIÓN</b> Modelo Forma  <b>Correa</b> Descripción  Dimensiones Largo total Ancho <b>Hebillaje de ajuste regulable</b> Descripción	EP reglamentario, ver gráfico. Formada por 3 elementos: la correa, una hebilla de ajuste regulable y una perilla. De forma rectangular, compuesta por 2 capas de cuero: tipo "A" para la cara externa y tipo "B" para la cara interna. Ambas capas de cuero estarán unidas con pegamento y con doble pespunte en todo el contorno. La correa tendrá un extremo de ajuste regulable donde irá la hebilla de ajuste regulable y un extremo fijo donde irá la perilla. 125 +/- 5 cm. 2.8 +/- 0.3 cm. Es de forma rectangular, con 2 pasos y un pin con punta en rombo para adhesión a la correa (modelo según fabricante). Lateralmente se ve ligeramente arqueada.

	Dimensiones Largo	Ubicada en el extremo de ajuste regulable de la correa, donde la correa tendrá un doblez que regule su tamaño.  40 +/- 1 mm.
	Ancho Ancho del borde y travesaño	32 +/- 1 mm. 5 +/- 0.5 mm.
3.	<b>ACABADO</b> Artículo terminado  Costuras	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación. Las costuras no deben de presentar los siguientes defectos: Hilos sueltos. Dobles costuras donde debe ser solo una. Costuras desalineadas. Doble costura paralela que no guarden la misma distancia de separación. Costuras con hilos de diferente título y color. Costuras que salgan fuera de los bordes del artículo.
4.	<b>PRESENTACIÓN</b> Embalaje  Etiquetado  Leyenda	Embalado en bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.  Etiqueta técnica y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar". Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna del artículo, llevará en forma obligatoria como LEYENDA el Proceso de Selección y el Año del proceso, según el siguiente detalle:  "(proceso) N° ..... - (año)"  Esta leyenda deberá de estar grabada directamente en el artículo, en letra "arial" en forma clara y legible.

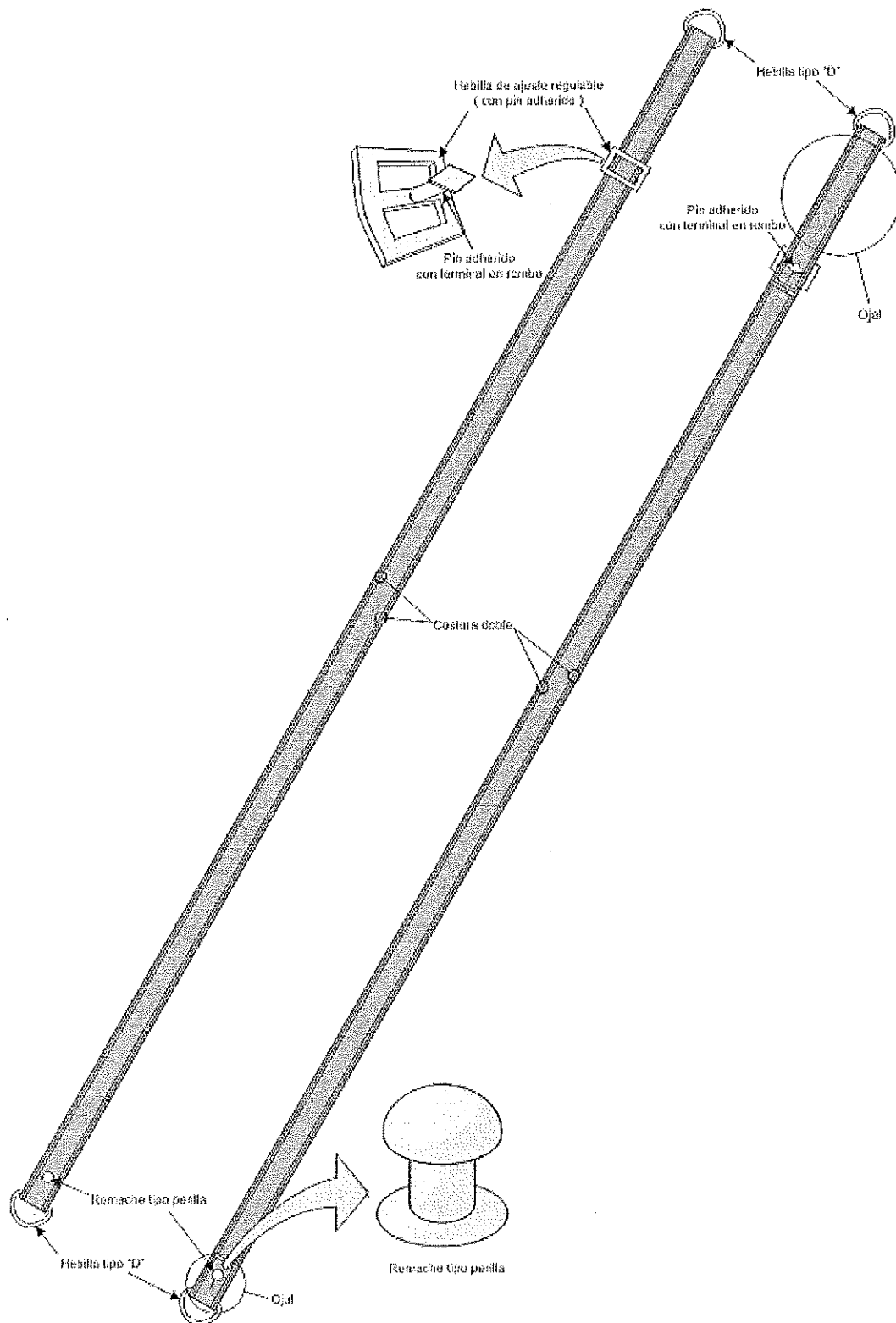
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

PORTAFUSIL DE CHAROL NEGRO

SINTE  
Sección  
Programación

Gráfico: 001 de 001



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 190620
	SECCIÓN PROGRAMACIÓN	TAHALÍ DE CHAROL NEGRO
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b>	
	<b>Correa</b>	
	Tipo "A"	
	Composición	Cuero bovino con recubrimiento de poliuretano (tipo charol).
	Espesor	1.8 a 2 mm.
	Color	Negro.
	Tipo "B"	
	Composición	Cuero reconstituido.
	Espesor	1.5 a 1.6 mm.
	Color	Negro.
	<b>Hilo de costura</b>	
	Composición	Polyéster 100%.
	Título	40/3.
	Tipo	De 3 cabos retorcidos.
	Color	Negro.
	<b>Pegamento</b>	
	Composición	Cemento de contacto.
	Tipo	Adecuado para el material.
2.	<b>CONFECCIÓN</b>	
	Modelo	EP reglamentario, ver gráfico.
	Forma	Cuerpo principal de forma rectangular, compuesta por 2 capas de cuero : cuero tipo "A" para la cara externa y tipo "B" para la cara interna.
		Ambas capas de cuero estarán unidas con pegamento y con doble pespunte en todo el contorno.
	Parte superior	El largo de la pieza que forma el cuerpo principal se dobla a la mitad, cosiéndose en toda la extensión pero dejando un ojal de 6.5 +/- 0.3 cm. en la parte superior.
	Parte media	Habrà un angostamiento de 3.5 +/- 0.3 cm., en la mitad del cuerpo principal, comenzando a 6.5 +/- 0.3 cm. de la parte superior hasta 4.5 +/- 0.3 cm.
	Parte inferior	En el extremo inferior del cuerpo principal irá cosida una pieza hecha por 2 capas de cuero, unidas con pegamento y doble pespunte (al igual que el cuerpo), formando un pasaje o presilla.
		La parte superior de esta pieza será recta y la inferior tendrá una pequeña extensión, y en la parte media llevará un orificio de 12 +/- 1 mm. de diámetro.
	Dimensiones generales	
	Largo total	20 +/- 0.5 cm.
	Ancho	6 +/- 0.5 cm.
	Espesor	4 +/- 0.5 mm.
3.	<b>ACABADO</b>	
	Costuras	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación. Las costuras no deben de presentar los siguientes defectos: Hilos sueltos. Dobles costuras donde debe ser solo una. Costuras desalineadas. Dobles costuras paralelas que no guarden la misma distancia de separación. Costuras con hilos de diferente título y color.

4.	<b>PRESENTACIÓN</b> Embalaje	Costuras que salgan fuera de los bordes del artículo.  Embalado en bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.
	Etiquetado  Leyenda	Etiqueta técnica y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar". Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna del artículo, llevará en forma obligatoria como LEYENDA el Proceso de Selección y el Año del proceso, según el siguiente detalle:  "(proceso) N° ..... - (año)"  Esta leyenda deberá de estar grabada directamente en el artículo, en letra "arial" en forma clara y legible.





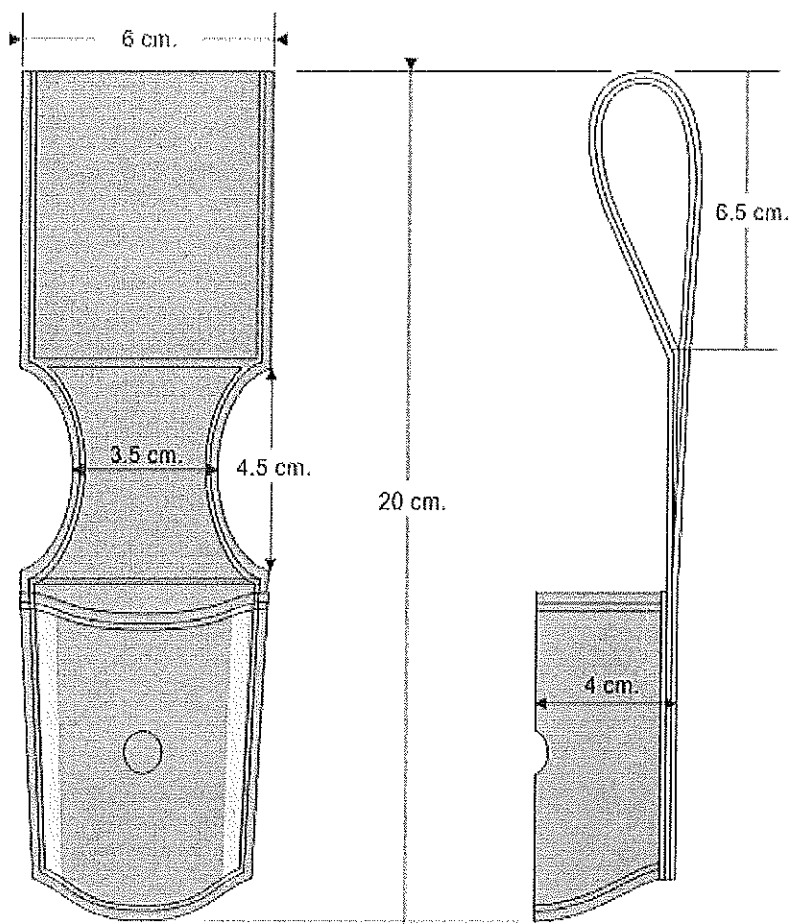
# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP  
COLOGE

TAHALÍ DE CHAROL NEGRO

SINTE  
Sección  
Programación

Gráfico: 001 de 001



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 060220
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	EMBLEMA Y GALÓN ETE PARA CRISTINA 1er AÑO
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Piezas metálicas.</b> Composición Espesor de plancha	Bronce 70/30 (+/- 2%). 1/20"
2.	<b>CONFECCIÓN</b> Modelo  Partes <b>Emblema</b> Forma Descripción  Diámetro del emblema Letras Cinta bicolor Fondo rojo izquierdo Fondo blanco central Fondo rojo derecho Pin de enganche  <b>Galón</b> Forma  Pin de enganche  Dimensiones (un galón) Largo total Largo medio Ancho de barra Cantidad <b>Broches</b> Forma Diámetro	EP según reglamento, juego de emblema y galón para cristina de alumnos de la ETE, ver gráfico. Juego formado por el emblema, el galón de grado y broches.  Semicircular. Una rama de olivo al lado izquierdo y una rama de laurel al lado derecho entrelazadas en la parte inferior por un lazo. Las hojas pintadas de color verde y los frutos de color rojo y el lazo en color dorado. El emblema tiene un diámetro de 17 +/- 1 mm. Ubicadas en el centro de las ramas las siglas "ETE" en color dorado. En la base irá una cinta bicolor vertical con la siguiente inscripción: DISCIPLINA. LEALTAD. HONESTIDAD. En la parte posterior irá soldado un pin de 6 +/- 1 mm. de largo, para enganche con el broche.  En forma de "V" formando un ángulo de 130°, con aristas biseladas de 45° a cada lado. En la parte posterior irá soldado un pin de 6 +/- 1 mm. de largo, para enganche con el broche.  15 +/- 1 mm. 8 +/- 1 mm. 3.5 +/- 0.3 mm. Uno, de acuerdo al 1er año de estudio del alumno.  Circular con dispositivo de ajuste a presión tipo mariposa. 12 +/- 0.5 mm.
3.	<b>ACABADO</b> Artículo terminado  Galón  Diseño del emblema  Partes metálicas	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación. Enchapado en oro de 18 kilates con brillo persistente, espesor de baño de 4 – 5 micras. Diseños en alto relieve y bien definidos. Baño electrolito con brillo persistente. Bordes sin filos ni rebabas.
4.	<b>PRESENTACIÓN</b> Embalaje  Rotulado	Los emblemas y galones engarzados sobre un cartón rectangular y protegidos dentro de una bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado. El cartón de soporte lleva la indicación técnica y de marca.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

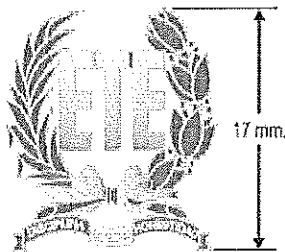
EP  
COLOGE

EMBLEMA Y GALÓN ETE PARA CRISTINA  
1er año

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

Gráfico: 001 de 001

## EMBLEMA



EMBLEMA A COLOR

Espesor de la plancha

1/20"

6 mm.

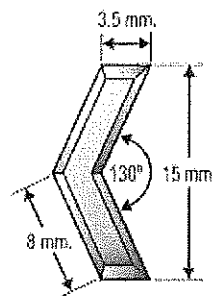
PIN

VISTA LATERAL DEL EMBLEMA

## GALÓN



GALÓN DORADO



Espesor de la plancha

1/20"

6 mm.

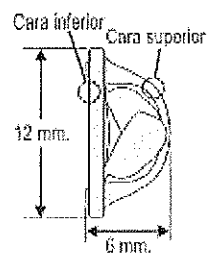
PIN

VISTA LATERAL DEL GALÓN

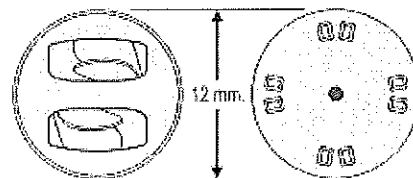
## BROCHE



BROCHE DORADO



VISTA LATERAL DEL BROCHE



CARA SUPERIOR

CARA INFERIOR

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 011220
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	EMBLEMA Y GALÓN ETE PARA CRISTINA 2do AÑO
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	<b>MATERIAL</b> <b>Piezas metálicas</b> Composición Espesor de plancha	Bronce 70/30 (+/- 2%). 1/20"
	<b>2. CONFECCIÓN</b> Modelo  Partes <b>Emblema</b> Forma Descripción   Diámetro del emblema Letras Cinta bicolor Fondo rojo izquierdo Fondo blanco central Fondo rojo derecho Pin de enganche  <b>Galones</b> Forma  Pin de enganche  Dimensiones (un galón) Largo total Largo medio Ancho de barra Cantidad <b>Broches</b> Forma Diámetro	
3.	<b>ACABADO</b> Artículo terminado  Galón  Diseño del emblema  Partes metálicas	Juego según reglamento, juego de emblema y galón para cristina de alumnos de la ETE, ver gráfico. Juego formado por el emblema, el galón de grado y broches.  Semicircular. Una rama de olivo al lado izquierdo y una rama de laurel al lado derecho entrelazadas en la parte inferior por un lazo. Las hojas pintadas de color verde y los frutos de color rojo y el lazo en color dorado. El emblema tiene un diámetro de 17 +/- 1 mm. Ubicadas en el centro de las ramas las siglas "ETE" en color dorado. En la base irá una cinta bicolor vertical con la siguiente inscripción: DISCIPLINA. LEALTAD. HONESTIDAD. En la parte posterior irá soldado un pin de 6 +/- 1 mm. de largo, para enganche con el broche.  En forma de "V" formando un ángulo de 130°, con aristas biseladas de 45° a cada lado. En la parte posterior irá soldado un pin de 6 +/- 1 mm. de largo, para enganche con el broche.  15 +/- 1 mm. 8 +/- 1 mm. 3.5 +/- 0.3 mm. 2, de acuerdo al 2do año de estudio del alumno.  Circular con dispositivo de ajuste a presión tipo mariposa. 12 +/- 0.5 mm.
	<b>4. PRESENTACIÓN</b> Embalaje  Rotulado	

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

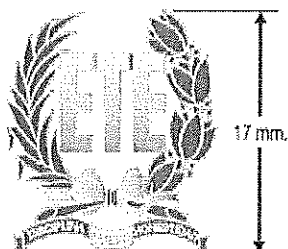
EP  
COLOGE

EMBLEMA Y GALÓN ETE PARA CRISTINA  
2do año

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

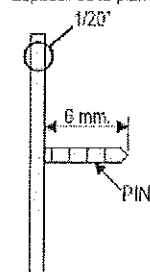
Gráfico: 001 de 001

## EMBLEMA



EMBLEMA A COLOR

Espesor de la plancha

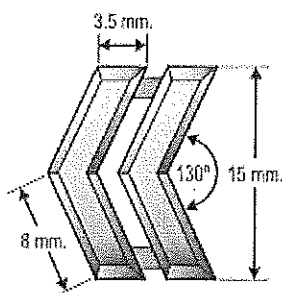


VISTA LATERAL DEL EMBLEMA

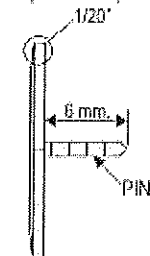
## GALÓN



GALÓN DORADO



Espesor de la plancha

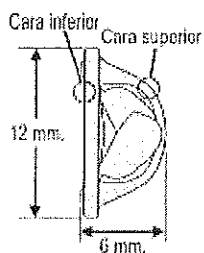


VISTA LATERAL DEL GALÓN

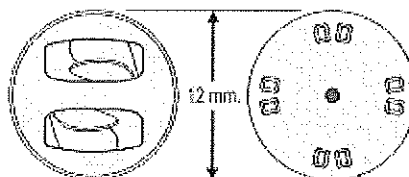
## BROCHE



BROCHE DORADO



VISTA LATERAL DEL BROCHE



CARA SUPERIOR

CARA INFERIOR

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chaza De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / 100x70
	DEPARTAMENTO DE ABSTECIMIENTO CLASE II	EMBLEMAS ETE PARA POLACA
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
	<b>1. MATERIAL</b>	
	<b>Piezas metálicas</b>	
	Composición	Bronce 70/30 (+/- 2%).
	Espesor de plancha	1/20"
	<b>2. CONFECCIÓN</b>	
	Modelo	EP según reglamento, juego de emblemas para polaca de alumnos de la ETE, ver gráfico.
	Partes	Juego formado por 2 emblemas.
	<b>Emblema</b>	
	Forma	Semicircular.
	Descripción	Una rama de olivo al lado izquierdo y una rama de laurel al lado derecho entrelazadas en la parte inferior por un lazo. Las hojas pintadas de color verde y los frutos de color rojo y el lazo en color dorado.
	Diámetro del emblema	El emblema tiene un diámetro de 30 +/- 1 mm.
	Letras	Ubicadas en el centro de las ramas las siglas "ETE" en color dorado.
	Pin de enganche	En la parte posterior irá soldado un pin de 10 +/- 1 mm. de largo, para enganche con el broche.
	<b>Broches</b>	
	Forma	Circular con dispositivo de ajuste a presión tipo mariposa.
	Diámetro	12 +/- 0.5 mm.
	<b>3. ACABADO</b>	
	Artículo terminado	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación.
	Galón	Enchapado en oro de 18 kilates con brillo persistente, espesor de baño de 4 – 5 micras.
	Diseño del emblema	Diseños en alto relieve y bien definidos. Baño electrolito con brillo persistente.
	Partes metálicas	Bordes sin filos ni rebabas.
	<b>4. PRESENTACIÓN</b>	
	Embalaje	Los emblemas y galones engarzados sobre un cartón rectangular y protegidos dentro de una bolsa de plástico transparente resistente al manipuleo, transporte y almacenamiento y debidamente etiquetado.
	Rotulado	El cartón de soporte lleva la indicación técnica y de marca.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

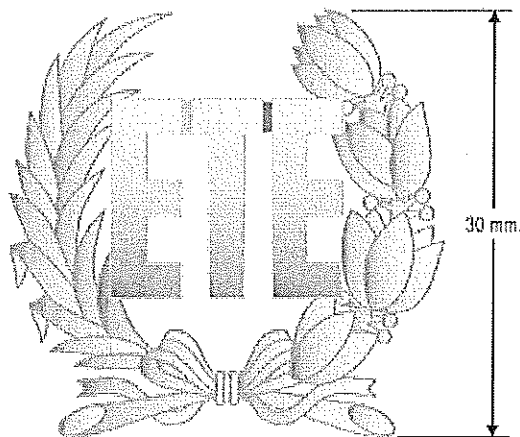
EP  
COLOGE

EMBLEMAS ETE  
PARA POLACA

SINTE  
DPTO DE ABASTO  
CLASE II

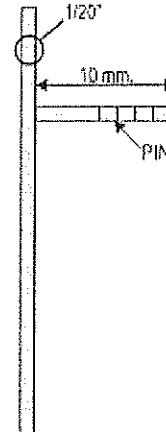
Gráfico: 001 da 001

EMBLEMA



EMBLEMA DORADO

Espesor de la plancha

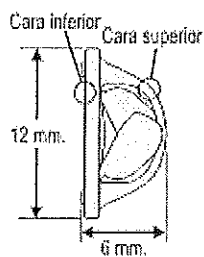


VISTA LATERAL DEL EMBLEMA

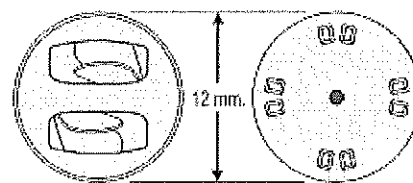
BROCHE



BROCHE DORADO



VISTA LATERAL DEL BROCHE



CARA SUPERIOR

CARA INFERIOR

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chazo De La Cruz - 2020