

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

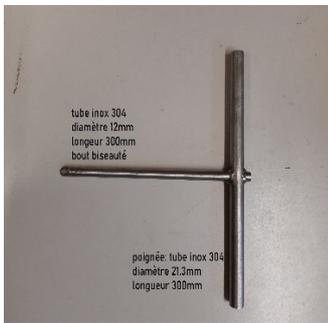
### Les équipements du pack commun maritime

#### I. Les équipements dits du "quotidien"

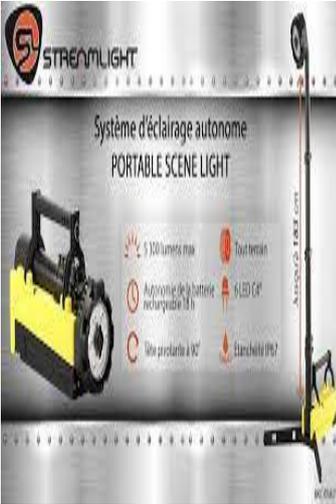
Équipement	Modèle	Photos	Descriptif
<u>1. Détecteur multi gaz + Station de calibrage (incluant bump test)</u>	Altair 5X		Appareil indispensable permettant de préserver la santé des agents face aux risques atmosphériques (substances dangereuses et/ou oxygène) dans un conteneur et/ou un navire. Cet appareil vous sera livré avec une station de calibrage qui vous permettra d'être autonome pour le bump test et le calibrage des cellules de l'appareil en question.
<u>2. Masque complet</u>	Masque complet		Masque nécessaire dans le cadre des contrôles en espaces confinés.
	Filtre AX pour masque RD40 AX XL		Filtre à cartouche destiné au masque complet.
<u>3. Demi-masque</u>	Demi-masque (vestiaire OP/CO)		Masque nécessaire dans le cadre des contrôles de conteneurs.

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

### Les équipements du pack commun maritime

	Fitre ABEK P3		Fitre à cartouche destiné au demi masque.
<u>4. Canule</u>	Fabrication artisanale		Outil métallique en forme de "T" introduit à travers les joints des conteneurs (dry et reefer) et permettant de procéder, à la fois, à une analyse de l'air sans ouverture des portes mais également à une détection non intrusive du conteneur au moyen du vidéoendoscope.
<u>5. Sangles</u>	Largeur 35 mm		Les sangles sont montées avant toute ouverture de porte afin de prévenir une éventuelle chute de marchandise. Le modèle retenu correspond aux sangles utilisés par l'armée (plus solide au monde) avec une rupture de charge évaluée à 2 tonnes.

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

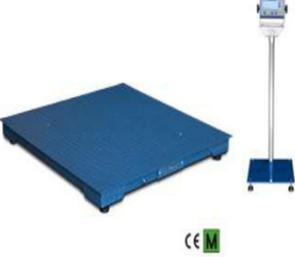
Les équipements du pack commun maritime			
<p><u>6. Cadenas de type "shut lock"</u></p>	<p>Box'innov</p>		<p>Ces cadenas, différents en fonction du fait qu'il s'agisse d'un conteneur dry ou reefer permettront de sécuriser la marchandise s'il n'était pas envisageable de procéder à un contrôle immédiat du conteneur.</p>
<p><u>7. Échelles télescopiques</u></p>	<p>PIRL (plateforme individuelle roulante légère)</p>		<p>Les PIRL sont des équipements de travail en hauteur. Elles incluent la présence de garde-corps et de plinthes pour assurer la sécurité de l'opérateur qui l'utilise. Elles sont conçues pour constituer un poste de travail d'une seule personne.</p>
	<p>Échelles classiques</p>		<p>Échelle en aluminium anodisé de haute qualité avec raccords en plastique renforcé de fibre de verre, conçu pour une utilisation à un angle de 75° du mur, pour plus de sécurité. Elle dispose d'un déverrouillage simple et sûr par boutons pression et de marches rainurées pour limiter les risques de glissades. Conformes aux exigences de la nouvelle norme EN 131-6 : stabilisateurs obligatoires pour les échelles dépassant les 2 mètres.</p>
<p><u>8. Projecteur lumière</u></p>	<p>Scene Light (Rivolier)</p>		<p>Le système d'éclairage portable "Scene light" permet d'éclairer tout en sécurisant une zone dans le cadre des contrôles des conteneurs en zone portuaire.</p>

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

### Les équipements du pack commun maritime

9. Lampes	... de poche (Imalent SR32)		Dispositif lumineux le plus puissant au monde. La lampe Imalent SR32 permet d'éclairer à plus de 2 km (120 000 lumens) pendant près de 45 minutes. Cette lampe dispose de plusieurs niveaux de graduation (30, 1500, 4500, 9000, 25000, 50000 et 120000 lumens) à utiliser en fonction de la situation. Dans le cadre du contrôle des conteneurs, elle permet en utilisant ces pleines capacités de voir à l'oeil nu le fond d'un conteneur 45 pieds sans difficulté.
	... sur torse, aimanté		Ces deux lampes sur torse et aimanté sont proposées à la fois à titre individuel et collectif pour les services. Parmi les risques principaux identifiés dans le cadre du contrôle de conteneurs, le risque de chute représente un risque important (RSU 2021). Afin de sécuriser l'introduction du service dans le conteneur, ces deux modèles aimantés permettent d'éclairer le conteneur afin de donner de la visibilité importante.

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

Les équipements du pack commun maritime			
	... frontale		<p>Cette lampe frontale de 89g est proposé à titre individuel. Cette lampe permet à l'utilisateur de disposer des deux mains libres. Elle est propose plusieurs niveaux d'intensité comme indiqué sur la photographie. De plus, elle dispose d'un capteur intelligent permettant rapidement d'allumer/d'éteindre en agitant la main en mode mouvement. Le système fonctionne également avec des gants. Enfin, indépendamment du fait que l'agent soit droitier ou gaucher, il suffira de retourner l'appareil pour l'utiliser soit de la main droite ou gauche.</p>
10. Balances	jusqu'à 62 kg et à 1g près		<p>Balance permettant de peser les produits stupéfiants (et autres) jusqu'à 62 kg avec un niveau de précision au gramme. Indépendamment de sa disponibilité, l'ensemble des services devront disposer du même modèle afin de sécuriser les procédures dans le cadre des remises à l'autorité judiciaire.</p>
	jusqu'à 600 kg à 200g près		<p>Balance permettant de peser les produits stupéfiants (et autres) jusqu'à 600 kg avec un niveau de précision à 200 grammes près. Indépendamment de sa disponibilité, l'ensemble des services devront disposer du même modèle afin de sécuriser les procédures dans le cadre des remises à l'autorité judiciaire.</p>
11. Sondes	Fabrication artisanale		<p>Sonde artisanale permettant de procéder à des levées de doute (ex: sac de cocaïne recouvert de charbons). Un sourcing sera réalisé prochainement afin d'identifier un appareil permettant de réduire les efforts de recherche.</p>

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

Les équipements du pack commun maritime			
<p><u>12. Coupe boulon</u></p>	<p>Facom (modèle 990.B4)</p>		<p>Outil premier. La pince coupe boulon est nécessaire afin de rompre les scellés des conteneurs. La pince "Facom" est l'une des plus puissante au monde avec des lames en acier en chrome, hautement performante et disposant d'un tranchant très efficace.</p>
<p><u>13. Transpalette</u></p>	<p>Manuel</p>		<p>Appareil qui permet de déplacer des marchandises à lourde charge (principalement disposées sur ces palettes). À déterminer en fonction des possibilités de stockage et d'utilisation en fonction des différents sites.</p>
	<p>Électrique</p>		<p>Appareil qui permet de déplacer des marchandises à lourde charge (principalement disposées sur ces palettes). À déterminer en fonction des possibilités de stockage et d'utilisation en fonction des différents sites. Le sujet de la formation CACES sera abordé ultérieurement.</p>
<p><u>14. Diable à 3 ou 4 roues</u></p>	<p>IMS solution de manutention</p>		<p>Ce diable à 3 ou 4 roues "motorisé" permettra de transporter des marchandises sans aucun effort à fournir les services. Le poids étant supporté par une ou deux roues arrières et permettant de faire avance l'appareil au moyen d'un accélérateur, à l'instar des trotinettes électriques.</p>

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

### Les équipements du pack commun maritime

<u>15. Kits outils</u>	Facom (Rubix) en mobile & fixe (à la brigade et/ou au bureau)		Ce kit outil en mode "fixe" sera proposé afin de disposer de tous les outils nécessaires dans le cadre des opérations de traitement de la marchandise. <b>Il est demandé également de soumettre à votre niveau une liste des indispensables</b> dans le cadre des vos missions respectives.
	Facom (Rubix) en portabilité		Ce kit outil en mode "portable" sera proposé afin de disposer de tous les outils nécessaires dans le cadre des opérations de traitement de la marchandise. <b>Il est demandé également de soumettre à votre niveau une liste des indispensables</b> dans le cadre des vos missions respectives.
<u>16. Disqueuses/Visseuses/Perceuses sans fil</u>	Bosch Pro		Des équipements sur batterie a minima en 18V et 5A vous seront proposé afin de disposer d'un couple suffisamment efficace.
<u>17. Chasubles fluo</u>	Couleur orange		Harmonisation de la couleur des chasubles. Le choix est porté sur la couleur orange. De surcroît, tous les équipements des personnes aéro-maritimes sont de couleur orange.

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

Les équipements du pack commun maritime			
18. Gants	... anti coupure		Les gants anti-coupure sont proposés à titre individuel. Ils disposent d'une doublure "armor tex", 100 fois plus résistant que le Kevlar tout en étant beaucoup plus souple et fin. De plus, il répond aux exigences générales. Les tests effectués par un laboratoire espagnols font état d'une résistance importante à l'abrasion, la déchirure, la pénétration et à la coupure par des objets tranchants. Aussi, une coupe féminine est également disponible.
	... protection chimique et biologique		Des modèles ont été proposés par l'INRS dans le cadre d'une réunion avec le bureau JCF3.
	... thermique		Les gants proposés seront ceux identifiés par le bureau Réseau 3 dans le cadre du vestiaire OP/CO.
19. Sac à dos	DIMATEX (système express)		Le sac "système express" se présente comme un sac de portage à dos accompagné de trousse qui s'accrochent pas magnétisme. Les trousse proposées sont de tailles diverses et permettent de transporter un type seulement de matériel en fonction de la mission. À titre illustratif, une trousse pourrait être dévolue aux kits outils en portabilité, une autre pour transporter la canule, le spectromètre RAMAN etc... (au besoin)

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

Les équipements du pack commun maritime			
<p><u>20. Gilet tactique</u></p>	<p>(vestiaire OP/CO)</p>		<p>Gilet tactique connu des services. L'objectif étant de le doter de manière individuelle à l'ensemble des services. Critère Haute visibilité Flocage (avant et dos) Résistance aux intempéries Matière respirante Sangles d'ajustement sur les côtés</p>
<p><u>21. Bouchons d'oreilles moulés</u></p>	<p>EARPRO PG</p>		<p>Des bouchons d'oreilles moulés en dotation individuel pour les services afin d'atténuer les sons irritants.</p>
<p><u>22. Genouillères</u></p>	<p>KNEETEX</p>		<p>Genouillères pour la protection des genoux dans le cadre des ouvertures de colis à proximité du conteneur.</p>
<p><u>23. Chaussons anti dérapant EMC</u></p>	<p>Polar Trex - Ruff Wear</p>		<p>Chaussons anti dérapant et protecteur pour les chiens afin de préserver leur intégrité physique, éviter les dérapages, notamment dans le cadre des contrôles des conteneurs Reefer.</p>

## Point 2 - Presentation des équipements et matériels disponibles du pack commun maritime

### Les équipements du pack commun maritime

<p><u>24. Sac de portage EMC</u></p>	<p>Salvatex (harnais canins)</p>		<p>Harnais salvatex qui permet de soulever le chien en tout sécurité sans risquer de lui blesser la colonne vertébrale dans le cadre des contrôles de conteneur ou à bord des navires.</p>
--------------------------------------	--	---	--