

MOVES® SLC™

MICRO-INTÉGRÉ, PRÊT À ÊTRE DÉPLOYÉ SUR LE TERRAIN,
SYSTÈME DE RESPIRATEUR PORTATIF
CATALOGUE



L'appareil **MOVES® SLC™** est un système de respirateur micro-intégré qui combine un concentrateur d'O₂, un ventilateur d'O₂ de conception novatrice avec dispositif de conservation d'oxygène, un dispositif d'aspiration ainsi qu'un système de surveillance complète des signes vitaux en un seul dispositif compact, portable et alimenté par batterie.

**THORNHILL
MEDICAL**
Inspiring Innovation

SERVICE À LA CLIENTÈLE

MOVES® SLC™ Maintenance Schedule

Follow the below maintenance schedule to keep your MOVES® SLC™ device in optimal working condition.

Maintenance Frequency	Maintenance Procedure	Operator's Manual Procedure #	Maintenance Item	Maintenance Kit Part #
In-Use: Every 4 months prior to long term storage	Removing / Replacing the Ventilator Cartridge Liner	16.3.4	NL MOVES SLC™ Ventilator Cartridge/Liner 103k	127407
Replace ventilator bag after each vent runtime of 2000 hours	Removal / Replacement of the Ventilator Bag	Refer to Service Manual	NL MOVES SLC™ Ventilator bag	128942
In-Use & During Long-Term Storage: Step 1: Service • PRIOR TO A POST LONG-TERM STORAGE AFTER ANY REPAIR/REPLACEMENT PROCEDURES ARE COMPLETED	Service Testing	Refer to Service Manual		

We're Here to Help
Stay connected to MOVES SLC™ and the Thornhill Medical Team.



Customer Care is one click away:
thornhillmedical.com/customer-care



Training and Information
thornhillmedical.com/resources/moves-slc/videos/

MOVES® SLC™

PORTABLE LIFE SUPPORT SYSTEM
OPERATOR'S MANUAL



Caution: Federal law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

THORNHILL MEDICAL

Inspiring Innovation

Part Number: 124526 Rev. 1 © 2016 Thornhill Research Inc. All Rights Reserved September, 2023

MOVES® SLC™

QUICK START GUIDE TO PRE-USE SYSTEM TESTS



This MOVES® SLC™ Quick Start Guide is intended for additional training regarding the use of the MOVES® SLC™ and does not replace the Operator's Manual.

THORNHILL MEDICAL

Inspiring Innovation

Nous sommes là pour vous aider
Restez en contact avec MOVES® SLC™ et avec l'équipe Thornhill Medical.



Le service à la clientèle est à portée de clic.
Accédez à notre portail de service à la clientèle
<https://thornhillmedical.com/customer-care/>

- Utilisation de votre MOVES® SLC™
- Manuels des produits
- Service et garantie
- Placer des commandes



Formation et information à portée de main
Téléchargez l'application de formation
<https://thornhillmedical.com/resources/moves-slc/videos/>



Thornhill Medical

www.thornhillmedical.com/customer-care
1 416 597-1325 | Sans frais : 1 888 597-1325
info@thornhillmedical.com | customer-care@thornhillmedical.com

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2025

13437-D

2

THORNHILL MEDICAL

Inspiring Innovation

Table de matières

Système MOVES® SLC™ standard	4
Trousse de consommables de démarrage	5
Trousse de consommables d'approvisionnement	6
Accessoires en option	7
Consommables à usages multiples	8
Consommables à n'utiliser que pour un seul patient	9
Accessoires	12
Formation	19
Pièces servant à l'entretien	20
Pièces de rechange et trousse de réparation	21
Trousses de remplacement des sous-systèmes	21
Outils d'achat disponibles et détails du contrat	22
Service à la clientèle	23

SYSTÈME MOVES® SLC™ STANDARD

No de pièce	Description	Quantité
126666	Système standard MOVES® SLC™ avec accessoires	Comprend tous les éléments énumérés dans le tableau ci-dessous
124846	Système MOVES® SLC™	1
	Mallette de transport Pelican pour le système	1
	Mallette de transport Pelican pour les accessoires	1
124847	Manuel de l'opérateur	1
	Guide de démarrage rapide	1
	Carte postale du service à la clientèle	1
	Guide de la mallette pour accessoires	1
	Bloc d'alimentation et câble c.a.	1
	Batterie	2
	Porte-cartouche d'aspiration	1
	Bandoulière	1
	Ensemble de pinces : comprend pince avant et pince arrière	1
	Ensemble de brassards PANI comprenant :	
	<ul style="list-style-type: none"> • Adulte grand format • Adulte format standard • Adulte petit format • Enfant • Cuisse 	1
	Rallonge de tubulure pour mesure de PANI	1
	Câble PAI, court	2
	Câble PAI, long	1
	Câble ECG à 12 dérivations	1
	Câble ECG à 3 dérivations	1
	Clip digital Masimo pour adulte pour la mesure de la SpO ₂	1
	Clip digital Masimo pour enfant pour la mesure de la SpO ₂	1
	Clip auriculaire Masimo pour la mesure de la SpO ₂	1
	Câble de rallonge Masimo RD Rainbow Set® pour la mesure de la SpO ₂	1
	Fixation à goupille simple Ancra	2
	Câble adaptateur pour sonde de température	2
	Adaptateur d'échantillonnage de la sortie d'O ₂	1
	Filtre à hydrocarbures (charbon activé et filtre à particules)	1 (installé dans le système)
	Filtre de ventilateur	1 (installé dans le système)
	Doubleur de la cartouche du ventilateur	1 (installé dans le système)
	Tubulure Nafion	1
	Séparateur d'eau	1
	Courroie de tubulure et de câble	25
	Bouchon pour les tests du système	5

TROUSSE DE CONSOMMABLES DE DÉMARRAGE

Trousses de démarrage pour maintenir la respiration pour environ 24 patients

No de pièce	Description	Quantité fournie
127770	Ensemble, trousse de fournitures de démarrage MOVES® SLC™, FDA	
	Cartouche du ventilateur, paquet de 12	2
	Cartouche d'aspiration 800 cm³, paquet de 10	2
	Tige d'aspiration, Yankauer, paquet de 10	2
	Filtre de système respiratoire pédiatrique, paquet de 50	1
	Tube d'aspiration, court, paquet de 10	2
	Tube d'aspiration, long, paquet de 10	2
	Circuit respiratoire du ventilateur, paquet de 12	2
	Transducteur de pression artérielle invasif, paquet de 10	2
	Pastilles adhésives pour ECG, paquet de 30	10
	Sonde de température, adulte, FDA, paquet de 20	1
	Sonde de température, enfant, FDA, paquet de 20	1
	Lunettes à oxygène, paquet de 50	1
	Filtre à hydrocarbures, paquet de 6	1
	Filtre de ventilateur, paquet de 10	1
	Doublure de la cartouche du ventilateur, paquet de 10	1
	Tubulure Nafion	1
	Séparateur d'eau, paquet de 10	1

No de pièce	Description	Quantité fournie
127760	Ensemble, trousse de fournitures de démarrage MOVES® SLC™, CE	
	Cartouche du ventilateur, paquet de 12	2
	Cartouche d'aspiration 800 cm³, paquet de 10	2
	Tige d'aspiration, Yankauer, paquet de 10	2
	Filtre de système respiratoire pédiatrique, paquet de 50	1
	Tube d'aspiration, court, paquet de 10	2
	Tube d'aspiration, long, paquet de 10	2
	Circuit respiratoire du ventilateur, paquet de 12	2
	Transducteur de pression artérielle invasif, paquet de 10	2
	Pastilles adhésives pour ECG, paquet de 30	10
	Sonde de température, adulte, CE, paquet de 20	1
	Sonde de température, enfant, CE, paquet de 20	1
	Lunettes à oxygène, paquet de 50	1
	Filtre à hydrocarbures, paquet de 6	1
	Filtre de ventilateur, paquet de 10	1
	Doublure de la cartouche du ventilateur, paquet de 10	1
	Tubulure Nafion	1
	Séparateur d'eau, paquet de 10	1

TROUSSE DE CONSOMMABLES DE RECHARGE

Les emballages de 30 jours sont destinés à fournir les consommables requis pour un mois

No de pièce	Description	Quantité fournie
129500	Ensemble, trousse de fournitures d'approvisionnement MOVES® SLC™ pour 30 jours, FDA	
	Cartouche du ventilateur, paquet de 12	8
	Cartouche d'aspiration 800 cm³, paquet de 10	2
	Tige d'aspiration, Yankauer, paquet de 10	2
	Filtre de système respiratoire pédiatrique, paquet de 50	1
	Tube d'aspiration, court, paquet de 10	2
	Tube d'aspiration, long, paquet de 10	2
	Circuit respiratoire du ventilateur, paquet de 12	2
	Transducteur de pression artérielle invasif, paquet de 10	2
	Pastilles adhésives pour ECG, paquet de 30	10
	Sonde de température, adulte, FDA, paquet de 20	1
	Sonde de température, enfant, FDA, paquet de 20	1
	Lunettes à oxygène, paquet de 50	1
	Filtre à hydrocarbures, paquet de 6	1
	Filtre de ventilateur, paquet de 10	1
	Doublure de la cartouche du ventilateur, paquet de 10	1
	Tubulure Nafion	1
	Séparateur d'eau, paquet de 10	1

No de pièce	Description	Quantité fournie
129600	Ensemble, trousse de fournitures d'approvisionnement MOVES® SLC™ pour 30 jours, CE	
	Cartouche du ventilateur, paquet de 12	8
	Cartouche d'aspiration 800 cm³, paquet de 10	2
	Tige d'aspiration, Yankauer, paquet de 10	2
	Filtre de système respiratoire pédiatrique, paquet de 50	1
	Tube d'aspiration, court, paquet de 10	2
	Tube d'aspiration, long, paquet de 10	2
	Circuit respiratoire du ventilateur, paquet de 12	2
	Transducteur de pression artérielle invasif, paquet de 10	2
	Pastilles adhésives pour ECG, paquet de 30	10
	Sonde de température, adulte, CE, paquet de 20	1
	Sonde de température, enfant, CE, paquet de 20	1
	Lunettes à oxygène, paquet de 50	1
	Filtre à hydrocarbures, paquet de 6	1
	Filtre de ventilateur, paquet de 10	1
	Doublure de la cartouche du ventilateur, paquet de 10	1
	Tubulure Nafion	1
	Séparateur d'eau, paquet de 10	1

ACCESSOIRES EN OPTION

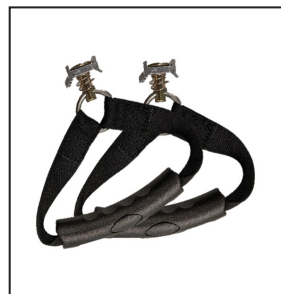
No de pièce	Description	Commentaire
127427	Écran à distance	L'écran distant reproduit fidèlement la fonction « Run » du MOVES® SLC™ pour le contrôle à distance, grâce à un câble de connexion d'une portée pouvant aller jusqu'à 10 pieds



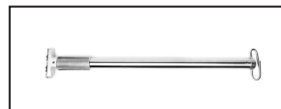
122571	Barre d'adaptation pour civière	Solution de montage pour l'adaptation des pinces MOVES® SLC™ aux brancards de l'OTAN autres que ceux du modèle Talon
--------	---------------------------------	--



128880	Poignées d'assistance Reid, paquet de 2	Solution pour le transport d'appareils supplémentaires
--------	---	--



127545	Support pour intraveineuse	Pour fixation et maintien de matériel
--------	----------------------------	---------------------------------------



CONSOMMABLES À USAGES MULTIPLES

No de pièce	Description
124354	Filtre à hydrocarbures, paquet de 6



125940	Filtre de ventilateur, paquet de 10
--------	-------------------------------------



127406	Tubulure Nafion
--------	-----------------



127407	Doublure de la cartouche du ventilateur, paquet de 10
--------	---



CONSOMMABLES À USAGES MULTIPLES (SUITE)

No de pièce	Description
127408	Séparateur d'eau, paquet de 10



129908	Trousse, doublure de ventilateur, filtre à hydrocarbures, filtre de ventilateur
--------	---



CONSOMMABLES À USAGE PAR UN SEUL PATIENT

127429	Cartouche du ventilateur, paquet de 12
--------	--



CONSOMMABLES À N'UTILISER QUE POUR UN SEUL PATIENT (SUITE)

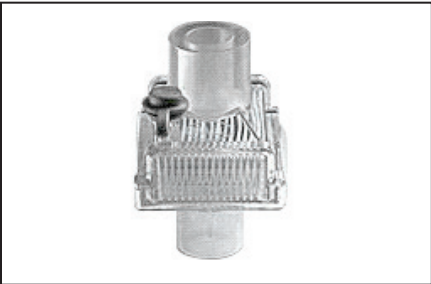
No de pièce	Description
124359	Cartouche d'aspiration 800 cm³, paquet de 10



124358	Tige d'aspiration, Yankauer, paquet de 10
--------	---



127430	Filtre de système respiratoire pédiatrique, paquet de 50
--------	--



124355	Tube d'aspiration, court, paquet de 10
--------	--

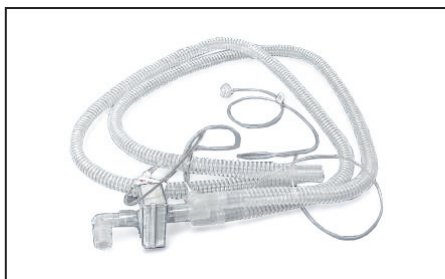


CONSOMMABLES À N'UTILISER QUE POUR UN SEUL PATIENT (SUITE)

No de pièce	Description
124356	Tube d'aspiration, long, paquet de 10



124352	Circuit respiratoire du ventilateur, paquet de 12
--------	---



124357	Transducteur de pression artérielle invasif pour les mesures de PAA/PVC/PIC, paquet de 10
--------	---

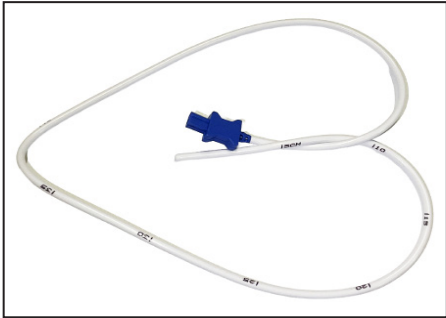


127431	Pastilles adhésives pour ECG, paquet de 30
--------	--

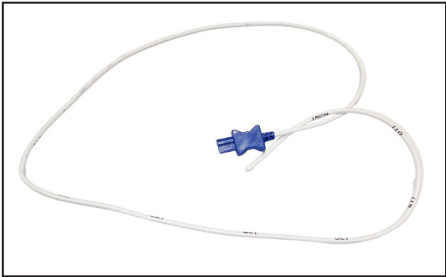


CONSOMMABLES À N'UTILISER QUE POUR UN SEUL PATIENT (SUITE)

No de pièce	Description
127432	Sonde de température, adulte (FDA), paquet de 20
129549	Sonde de température, adulte (CE), paquet de 20
Remarque : Des pièces conformes aux normes de la FDA ou la CE seront fournies selon les préférences du client.	



127433	Sonde de température, enfant (FDA), paquet de 20
129550	Sonde de température, enfant, (CE), paquet de 20
Remarque : Des pièces conformes aux normes de la FDA ou la CE seront fournies selon les préférences du client.	



128773	Lunettes à oxygène, paquet de 50
--------	----------------------------------



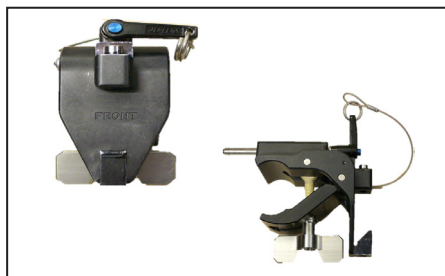
ACCESSOIRES

No de pièce	Description
127409	Bloc d'alimentation et câble c.a.
Remarque : Si vous préférez utiliser un autre câble CA, veuillez communiquer avec le service à la clientèle de Thornhill Medical pour préciser vos besoins.	



ACCESSOIRES (SUITE)

No de pièce	Description
127413	Ensemble de pinces, avant et arrière



127410	Batterie, 2 unités
128305	Batterie, 1 unité



127411	Porte-cartouche d'aspiration
--------	------------------------------



127412	Bandoulière
--------	-------------



130063	Chargeur de batterie unique
--------	-----------------------------



ACCESSOIRES (SUITE)

No de pièce	Description
127415	Ensemble de brassards PANI, paquet de 5 : adulte grand format, adulte format standard, adulte petit format, enfant et cuisse
128031	Paquet de 3 brassards réguliers pour mesure de PANI chez les adultes
129873	Brassard pour mesure de PANI chez les adultes de petite taille
129951	Brassard régulier pour mesure de PANI chez adultes de taille régulière
129874	Brassard pour mesure de PANI chez adulte de grande taille
129875	Brassard pour mesure de PANI au niveau de la cuisse
127414	Brassard pour mesure de PANI chez les enfants, paquet de 3
127416	Rallonge de tubulure pour mesure de PANI



ACCESSOIRES (SUITE)

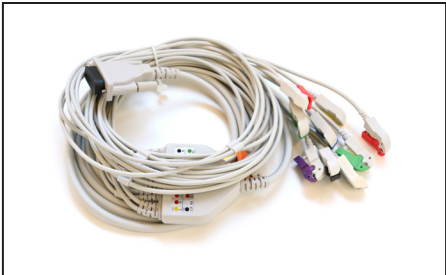
No de pièce	Description
127417	Câble PAI, court



127418	Câble PAI, long
--------	-----------------



127419	Câble ECG à 12 dérivations
--------	----------------------------



128264	Câble ECG à 3 dérivations
--------	---------------------------



ACCESSOIRES (SUITE)

No de pièce	Description
127420	Clip digital Masimo pour adulte pour la mesure de la SpO ₂
127421	Clip digital Masimo pour enfant pour la mesure de la SpO ₂



127422	Clip auriculaire Masimo pour la mesure de la SpO ₂
--------	---



127423	Câble de rallonge de l'ensemble Masimo RD Rainbow Set® pour la mesure de la SpO ₂
--------	--



127424	Fixation à goupille simple Ancra, paquet de 2
--------	---

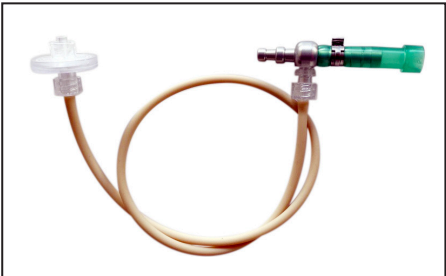


ACCESSOIRES (SUITE)

No de pièce	Description
127425	Câble adaptateur pour sonde de température, paquet de 2



127426	Adaptateur d'échantillonnage pour prise O ₂ , paquet de 5
--------	--



126800	Mallette de transport Pelican pour le système
--------	---



129800	Mallette de transport Pelican pour les accessoires
--------	--



ACCESSOIRES (SUITE)

No de pièce	Description
127434	Bouchon pour les tests du système, paquet de 5



129347	Sac de transport tactique
--------	---------------------------



LA FORMATION DES OPÉRATEURS

S'appuyant sur un programme d'enseignement dispensé par un instructeur et combinant formation en classe et formation pratique, les cours de formation sont conçus pour fournir au personnel militaire et civil les procédures de sécurité appropriées, les connaissances, l'information technique, les compétences et le matériel nécessaires à l'exécution de toutes les tâches requises pour accomplir avec succès leurs tâches professionnelles. Des cours sont offerts à la fois pour les opérateurs et les responsables de l'entretien.

No de pièce	Description du cours	Configuration	Longueur
126666TR1	Formation des opérateurs MOVES® SLC™	2 instructeurs et jusqu'à 10 étudiants	2 jours

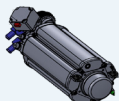
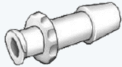
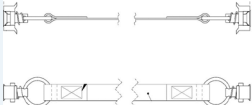
Les cours offerts aux opérateurs sont destinés aux étudiants qui utiliseront MOVES® SLC™ dans un cadre clinique. Les étudiants-opérateurs qui sont formés pour devenir opérateurs recevront de l'enseignement sur la surveillance et l'évaluation des équipements de contrôle et des manomètres, sur la manipulation des commandes et de l'utilisation sécuritaire du MOVES® SLC™, y compris les tactiques, techniques et procédures de base pour le déploiement avec le MOVES® SLC™. Les étudiants-opérateurs recevront un enseignement théorique et participeront à des interventions pratiques, et devront démontrer leur connaissance du fonctionnement de l'équipement à la fin de chaque objectif d'apprentissage. Les étudiants bénéficieront d'une expérience pratique avec MOVES® SLC™ et auront accès à du matériel de formation continue pour maintenir leurs connaissances à jour.

FORMATION DES RESPONSABLES DE L'ENTRETIEN

No de pièce	Description du cours	Configuration	Longueur
126666MT1	Formation des responsables de l'entretien du MOVES® SLC™	2 instructeurs et jusqu'à 10 étudiants	2 jours

Les cours pour les responsables de l'entretien sont destinés à ceux qui seront responsables de l'entretien et de la réparation de MOVES® SLC™. Cette formation est conçue pour être mise en œuvre parallèlement à la création d'un atelier de réparation dirigée par le client là où les outils et les trousseaux de réparation connexes seront disponibles. Une description complète de cette capacité de soutien autonome lors du déploiement de MOVES® SLC™ est disponible sur la page Web de formation continue du service à la clientèle. Les étudiants responsables de l'entretien qui suivent et participent à cette formation recevront des instructions sur le dépannage, l'entretien et la réparation du MOVES® SLC™ et ils effectueront des vérifications de maintenance préventive du système, l'entretien de celui-ci ainsi que le remplacement des composants. Les étudiants responsables de l'entretien recevront un enseignement théorique et participeront à des interventions pratiques, et devront démontrer leur connaissance du fonctionnement de l'équipement et des procédures d'entretien à la fin de chaque objectif d'apprentissage. Les étudiants bénéficieront d'une expérience pratique avec MOVES® SLC™ et auront accès à du matériel de formation continue pour maintenir leurs connaissances à jour.

PIÈCES NÉCESSAIRES À L'ENTRETIEN

No de pièce	Description	
127399	Filtres : contient des filtres internes qui exigent un remplacement périodique.	
127400	Module et pièces de rechange du concentrateur d'oxygène ATF : contient l'élément central du module du concentrateur d'oxygène, qui exige un remplacement périodique.	
125943	Sac du ventilateur : contient le sac du ventilateur, qui exige un remplacement périodique.	
125946	Pompe d'échantillonnage : contient la pompe d'échantillonnage des gaz du patient et la tubulure Nafion interne, qui exigent un remplacement périodique.	
125973	Trousse d'aide à l'entretien : contient des accessoires et le logiciel utilisés pour le diagnostic des défaillances opérationnelles du système MOVES® SLC™ et pour les procédures de calibration après entretien.	
128819	Trousse d'outils pour l'entretien sur le terrain : contient les outils requis pour l'entretien et la maintenance du système MOVES® SLC™.	
129477	Raccord Luer femelle, paquet de 10 : contient les fixations Luer à raccorder à la tubulure 1/8 po afin d'effectuer la calibration.	
129478	Courroie de support du ventilateur, paquet de 5 : contient la courroie de support servant à fixer l'assemblage du ventilateur en position debout.	
129287	Réajustement du filtre de la pompe à échantillonnage	

ENSEMBLES DE PIÈCES DE RECHANGE

No de pièce	Description
127827	Éléments de fixation : contient du matériel de fixation de rechange.
127828	Câbles : contient des câbles de branchement de rechange.
127829	Tubulure : contient des tuyaux de rechange.
128042	Jeu de panneaux de batterie : contient les panneaux gauche et droite du compartiment de batterie, pour la réparation ou le remplacement.
128043	Clapets d'orifice de raccordement : contient des clapets de rechange pour les orifices de raccordement de la tubulure du patient.

TROUSSES DE REMPLACEMENT DES SOUS-SYSTÈMES

No de pièce	Description
127401	Monitoring de patient : contient un module complet de monitoring de patient, si un remplacement est nécessaire.
127402	Ventilateur : contient un module complet de ventilateur, si un remplacement est nécessaire.
127403	Assemblage de l'écran d'interface utilisateur : contient un module complet d'interface utilisateur, si un remplacement est nécessaire.
127404	Concentrateur et alimentation : contient un module complet de concentrateur d'oxygène et de gestion de l'alimentation, si un remplacement est nécessaire.
127405	Ventilateur de refroidissement : contient un ventilateur de refroidissement, si un remplacement est nécessaire.
127428	Câble de raccordement de rechange pour l'écran distant

Pour obtenir de plus amples renseignements sur l'entretien ou les réparations du système ou sur la formation, communiquez avec :
info@thornhillmedical.com | 416-597-1325 | <https://thornhillmedical.com/moves-sustainment-depot/>

OPTIONS D'ACHAT DISPONIBLES ET DÉTAILS CONTRACTUELS (É.-U.)

Soutien des troupes DLA/ECAT

Contrat NCME : SPE2D1-24-D-005

Contrat administratif ECAT : SPE2D1-24-D-A001

Numéro de catalogue ECAT : 6158 | ID du groupe de prix : 12216

Équipement commercial de marque prêt à l'emploi (COTS)/Armée américaine

Bureau de la protection et de l'intégration de la gestion des programmes (PM-PI) :

47QFNA24D0004 PM-PI *

Équipement servant aux opérations spéciales (SOE)

Programme DLA TLS : SPE8EJ-21-D-0020*

Équipement des services d'incendie et d'urgence (F&ESE)

Programme DLA TLS : SPE8EH-20-D-0001*

Avantage de la GSA

Contrat : 47QSMA19D08Q1*

* par ADS

Code de CAGE : L4049 | **Numéro DUNS :** 205151975

Identificateur unique d'entité (UEI) : MSCYHA353VM8 |

NAICS : 339112, 334510 MOVES® SLC™ NSN 6515-01-706-4036

SERVICE À LA CLIENTÈLE

Thornhill Medical

60 Wingold Ave., Toronto, ON M6B 1P5 Canada
www.thornhillmedical.com

1 416 597-1325 | Sans frais : 1 888 597-1325

orders@thornhillmedical.com

info@thornhillmedical.com

customercare@thornhillmedical.com



BALAYER ICI POUR SERVICE À LA CLIENTÈLE

- Utilisation de votre MOVES® SLC™ • Manuels des produits
- Service et garantie • Placer des commandes

THORNHILL
MEDICAL
Inspiring Innovation