MODÈLE OPTIMUS 2 A.A.1 CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES







FOCUS

- L'Optimus est le fauteuil électronique d'extérieur par excellence!
- Il est commercialisé en assise adaptée 1
- Son autonomie peut atteindre les 70 km grâce aux batteries de 97 Ah.
- Son confort est totale avec ses 4 roues sur suspensions.
- Sa tenue de route est parfaite avec ses pneus crantés posés sur les roues motrices à l'avant.
- Son rayon de braquage est réduit avec ses roues directionnelles à l'arrière
- Sa visibilité sur la route est complète avec un éclairage halogène de série.
- Sa rapidité est surprenante avec une puissance moteur possible de jusqu'à 700 watts et une vitesse pouvant atteindre 15 km/h.
- L'Optimus offre de nombreux choix d'assise.
- Il est commercialisé de série avec un dossier et une assise inclinables mécaniquement (A.A.1).

OPTIONS

- Coffre à bagages
- Assise Récaro
- Rétroviseur
- Klaxon renforcé
- Relève-jambes mécaniques ou électriques
- Inclinaison électrique de l'assise
- Inclinaison électrique du dossier
- Porte canne
- Commandes spéciales

ÉQUIPEMENT ET CODES OPTIMUS 2 A.A.1





INTRODUCTION

Cher client,

nous vous remercions d'avoir choisi le modèle OPTIMUS 2 A.A.1. A fin de configurer correctement ce produit, vous devez effectuer un choix dans au moins 15 catégories. Notre exemple illustre le choix d'une configuration standard du OPTIMUS 2.

CAT 00 01 02 03 05 07 09 10 11 06 08 09 09 10 12 14 15 16 CODE 115 43 961 949 119 24 93 805 482 909 72 5160 732 702/415 74 836 932 183 833

En complément, vous pouvez choisir d'autres variantes d'équipement, options et accessoires contre un supplément de prix. Cochez votre choix dans la colonne "OUI" du BON DE COMMANDE!

DONNÉES TECHNIQUE	S				
Largeur d'assise in cm ²⁾	38 - 56	Hauteur de transport min. en mm 1)	720 / 760 / 800	Caractéristiques	
Largeur d'assise in cm 1)	50 / 40-54 / 48-53	Taille des roues avant en mm	360 x 120	Vitesse en km/h	6 / 10 / 15
Hauteur d'assise en cm (sans coussin) ¹⁾	64 / 55 / 64	Taille des roues arrières en mm	320 x 100	Puissance du moteur W 5)	950
Longueur segment jambier en cm 1)	38-52 / 41-55 / 42-56	Hauteur max. des obstacles en mm max. 3)	110	Rayon d'action max. 4) 6) 3) 5)	70 / 60 / 50
Hauteur manchette en cm 1)	19-25 / 22-28 / 23-29	25 / 22-28 / 23-29 Rayon de braquage en mm 1200		Pourcentage autorisé dans	18%
Hauteur d'assise avant en cm	61 / 58 / 65	Poids en kg		les montées/descentes	1070
Longueur avec palettes en mm	1160	Poids de transport à vide min. 6)	150	Type de conduite	indirect
Longueur sans palettes en mm	1030	Poids de la personne max. 6)	150 / 150 / 120	Inclinaison électrique de l'assise 1)	7-22° / 5-20° / 20-35°
Largeur en mm	680	Poids total autorisé 5)	330 / 330 / 300	Inclinaison mécanique de l'assise 1)	7-22° / 5-20° / 20-35°
Hauteur sans appui-tête en mm 1)	1170 / 1050 / 1130	Capacité de charge max.	10	Angle du dossier, réglage électrique	-10 - +50°
Dimensions de transport longueur en mm 1)	1340 / 1160 / 1260			Angle du dossier, réglage mécanique	0 - 30°

Dimensions en cm ou mm • Poids en kg • Vitesse en km/h • Tolérance +/- 1 cm

- 1) Système d'assise: toile / ERGOSEAT / Recaro, Basic
- 4) Pour le rayon d'action, voir également catégorie 00
- - 2) Voir catégorie 011 5) Avec version 6, 10 ou 15 km/h
- 3) Dans les conditions de test avec batteries 97 Ah (20h)
- 6) Sans repose-pieds et accoudoirs. Données avec batteries 97 Ah (20h)

CHÂSSIS / MOTORISATION 00

Le rayon d'action d'un fauteuil roulant électrique dépend principalement des facteurs suivants

- Conduite
- Vitesse

01

- Etat de charge des batteries
- Poids du fauteuil roulant (dépend de la configuration et de
- Etat de la chaussée (routes goudronnées, chemins, côtes)
- Conditions de déplacement (rouler avec ou sans éclairage)

DÉTERMINATION DE LA LARGEUR D'ASSISE (LA)

• Température ambiante

Les données indiquées sont déterminées selon les conditions suivantes Température ambiante de 27°C

- Capacité nominale des batteries 100% d'après la norme
- Batteries à l'état neuf avec plus de 5 cycles de rechargement
- Marche rectiligne avec vitesse maximale
- Charge nominale d'après la norme avec un poids d'utilisateur de
- Véhicule avec configuration de base
- Pneumatiques (avec pression nominale)
- Pas d'accélérations répétées
- Chaussée dure et plane

En pratique le rayon d'action peut être inférieur d'environ 50% à la valeur nominale. La capacité du fauteuil roulant à franchir des côtes de manière constante peut être largement inférieure au pourcentage admis dans les montées

훈룡 Hauteur totale

Sur le fauteuil roulant

Entre les accoudoirs. La mesure est prise au milieu de la profondeur d'assise et à hauteur de l'assise

Sur l'utilisateur:

Mesurer le bassin à l'endroit le plus large (trochanter major) en position assise et rajouter 2 cm. Les cuisses peuvent toucher les accoudoirs

Remarque: la largeur d'assise est la mesure la plus importante d'un fauteuil roulant.



BON DE COMMANDE

1 de 5

O COMMANDE O DEVIS O VERSION SPÉCIAL

Fax 01 48 63 24 33

Cachet du distributeur / numéro de client.:	OPTIMUS	MEYRA® ORTOPEDIA La vie plus agréable
	OPTIMUS 2	
Adresse de livraison:	AA1	
	USES PRODUKT USISO CRASH GETESTET	
Commentaires:	the account of the second of t	6

Prix de vente publics conseillés applicables en 2013. Edition 01-2013. Confer nos conditions générales de vente en vigueur.

Dans le cadre de l'arrêté du 28/12/2005 - JO du 30/12/05, les Maisons départementales des Personnes handicapées (MDPH) peuvent prendre en charge au titre de la Prestation de compensation pour le handicap (PCH) :

- 6 975,90 € pour un fauteuil roulant électrique Assise adaptée 1 (ce montant comprend le remboursement Sécurité Sociale)
- +75 % du montant de chaque accessoire ne figurant pas dans la LPPR, dans la limite d'un plafond de 6 975,90 €

Merci de cocher le code désiré

PRIX DU FAUTEUIL	HT€	TTC €	LPPR	LPPR €
Modèle OPTIMUS 2 A.A.1	10.939,00	11.540,65	4130136	3.487,95
00 CHÂSSIS/MOTORISATION				

00	CHASSIS/	MOTORISATION						
OUI	CODE	Vitesse	Puissance du moteur	Rayon d'action avec 97 Ah (20h)	HT€	TTC €	LPPR	LPPR €
	115	6 km/h	950 W	ca. 70 km	0,00	0,00		
	117	10 km/h	950 W	ca. 60 km	0,00	0,00		
	150	15 km/h, réglage usine sur 12 km/h (modifiable ultérieurement) hors remboursement sécurité sociale	950 W	ca. 50 km	402,00	424,11		

01	01 LARGEUR D'ASSISE (LA)										
OUI	CODE	DESCRIPTION		HT €	TTC €	LPPR	LPPR €				
		LA 38 - 50 cm	Largeur d'assise réglable en continu de 38 à 50 cm en combinaison avec siège ERGOSEAT Code 948 / 949 et accoudoirs Code 106 (réglage usine 43 cm)	0,00	0,00						
	43	LA 50 cm	Largeur d'assise 50 cm avec accoudoirs Code 24 et en combinaison avec ERGOSTAR								
		LA 46 - 56 cm	Largeur d'assise 46 - 56 cm en combinaison avec siège RECARO et BASIC								
	48	LA 48 - 53 cm	Largeur d'assise réglable en continu de 48 à 53 cm en combinaison avec siège ERGOSEAT Code 948 / 949 et accoudoirs Code 106 (réglage usine 48 cm)	0,00	0,00						

ÉQUIPEMENT ET CODES **OPTIMUS 2 A.A.1**























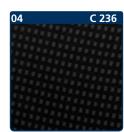




















C 118



L'inclinaison correspondant au réglage angulaire de l'ensemble de l'assise.

Remarque : l'inclinaison offre de gros avantages en termes de positionnement du patient. Elle permet une réduction de la pression, un soulagement de la douleur et aide à la circulation sanguine, etc.









Vous trouverez d'autres informations sur notre site internet www.meyra.fr Bon de commande destiné aux professionnels de santé.

BON DE COMMANDE OPTIMUS 2 A.A.1



02	SYSTÈME	D'ASSISE				
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	961	Siège ERGOSTAR, anatomique, avec dossier réglable mécaniquement	0,00	0,00		
	948	Siège ERGOSEAT avec plaque d'assise	0,00	0,00		
	593	Sans assise et sans dossier, prêt pour un siège externe	0,00	0,00		
	4276	Plaque d'assise sans coussin, prête pour mySeat	0,00	0,00		
	568	Siège BASIC avec réglage mécanique du dossier	1.286,00	1.356,73		
	579	Siège Recaro, spécial S (assise courte, rebords latéraux bas), avec réglage mécanique du dossier	1.392,00	1.468,56		
	580	Siège Recaro, spécial M (assise longue, rebords latéraux bas), avec réglage mécanique du dossier	1.559,00	1.644,75		
	581	Siège Recaro, spécial L (assise longue, rebords latéraux prononcés), avec réglage mécanique du dossier	1.507,00	1.589,89		
	567	Siège Recaro, spécial F, avec réglage électrique du dossier	2.039,00	2.151,15		
	578	Siège Recaro, spécial W, avec réglage électrique du dossier	2.260,00	2.384,30		
	584	Siège Recaro, spécial X, avec réglage électrique du dossier	2.260,00	2.384,30		

03	03 SYSTÈME DOSSIER ET RÉGLAGES								
OUI	CODE	DESCRIPTION	VERSTEL	BEREICH	HT€	TTC €	LPPR	LPPR €	
	949	Dossier ErgoSeat			0,00	0,00			
	4268	Coque dossier ErgoSeat, prête pour mySeat			0,00	0,00			
	401	Dossier inclinable mécaniquement, uniquement avec dossier ErgoSeat Code 949 et 4268	0 jusqu'au 30°	par paliers de 10°	0,00	0,00			
	913	Appui-tête, amovible, uniquement avec Ergostar Code 961 et dossier ErgoSeat Code 949 et 4268			279,00	294,35			
	814	Barre de poussée pour siège ERGOSTAR, BASIC et RECARO Remarque: ERGOSEAT est livré avec une barre de poussée			156,00	164,58			

04 HOUSSE ERGOSEAT								
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €		
	236	Revêtement ERGOSEAT, textile, noir-gris à carreaux	0,00	0,00				
	254	Revêtement ERGOSEAT, simili-cuir, noir	0,00	0,00				
	4980	Revêtement ERGOSEAT, incontinence, noir	0,00	0,00				

05	5 INCLINAISON DE L'ASSISE								
OUI	CODE	DESCRIPTION	INCLINAISON DE L'ASSISE	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €		
	118	Inclinaison électrique de l'asssie	en continu jusqu'à 15°	376,00	396,68				
	119	Inclinaison mécanique de l'assise	en continu jusqu'à 15°	0,00	0,00				

06	06 ACCOUDOIRS ET MANCHETTES								
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €			
	24	Accoudoirs avec manchettes confort, relevables et réglables angulairement, pour assise ERGOSTAR	0,00	0,00					
	106	Accoudoirs avec manchettes confort, amovibles et réglables en hauteur	0,00	0,00					

ÉQUIPEMENT ET CODES OPTIMUS 2 A.A.1



Les symboles illustrent les fonctions des repose-jambes.



amovible



relevable



escamotable



relevable



réglable en profondeur



réglable en hauteur



réglable angulairement





































- La capacité des batteries (h) indique combien d'énergie peut être extraite d'une batterie dans des conditions normalisées, si elle se décharge avec un courant continu durant 20 heures.
- Les batteries gel sans entretien et batteries AGM ont un électrolyte solide, d'où les avantages suivants:
 - Le coffret de la batterie est fermé et la batterie est donc sans maintenance
- Pas de formation de gaz le chargement dans des espaces confinés est donc possible
- Elles sont autorisées dans les avions
- Durée de vie plus longue
- Décharge propre réduite



BON DE COMMANDE OPTIMUS 2 A.A.1



07	REPOSE-	PIEDS		COI	MPAT	BLE	AVEC	CODE				
1	amovible	relevable escamotable										
OUI	CODE	DESCRIPTION				54	805	808	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	4822	Repose-jambes, réglables en hauteur éle	ctriqueme	nt,		-	•	•	639,00	674,15		
	86	amovibles, escamotables Repose-jambes électriques avec ajusteme	ent autom	natiquemen	t		•	•	2.374,00	2.504,57		
		de la longueur, amovibles, escamotables Potence Repose-jambes, réglables en hau	ıtelir amo	vihle et		-						
Ш	92	relevable		WIDIC CT		-	•	•	284,00	299,62		
	93	Potence Repose-pieds, amovibles et esca	motables			•	•	•	0,00	0,00		
Ш	99	Repose-pieds renforcés, fixes				-	•	•	198,00	208,89		
80	PALETTE	S		C	OMPA	TIBL	E AVE	C COL	DE			
4	relevable	réglable en profondeur 🛂 réglable e	n hauteur	réal:	ahle ai	าตมโล	iremei	nt				
	relevable	regiable en profondeurregiable e	PRO-	regit	Joic di	Iguiu	licinei					
OUI	CODE	DESCRIPTION	FON- DEUR	SJ	86	92	93	99	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	54	Palette monobloc, réglable en profondeur de 60 mm (sur 4 paliers), relevable, réglable en hauteur et angu- lairement	15	38 - 48	-	-	•	-	258,00	272,19		
П	805	Palettes séparées, relevables	15	38 - 48	•	•	•	•	0,00	0,00		
	808	Palettes séparées, relevables et régla-	15	38 - 48	•	•	•	•	78,00	82,29		
$\overline{\Box}$	822	bles angulairement Sangles de fixation pour les pieds							38,00	40,09		
	823	Talonnières							61,00	64,36		
09	PNEUS R	ROUES MOTRICES ET ROUES AV	ANT (I	ANTES)								
OUI	CODE	DESCRIPTION	<i>-</i> 1111 (3.	AITIES					HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	482	Roues arrières, jantes aluminium, pneus	gonflables	crantés					0,00	0,00		
	904	Pneus increvables (crampons) sur jantes	en alumin	ium					392,00	413,56		
09	COULEU	RS ET OPTIONS POUR PNEUS E	T ROUI	ES								
	908	Pneus noir, uniquement avec pneus gonf	ables Cod	e 482					0,00	0,00		
	909	Pneus gris							0,00	0,00		
	72	Freins à tambour							0,00	0,00		
	4779	Garde-boue pour roues motrices							128,00	135,04		
	816	Garde-boue pour roues avant							157,00	165,64		
10	BATTERI	ES ET CHARGEUR										
OUI	CODE	DESCRIPTION							HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	5160	Batteries gel		79 Ah (20h)			0,00	0,00				
	5155	Batteries gel, uniquement pour chargeur	Code 733	3	env. 9	7 Ah	(20h)		340,00	358,70		
	5161	Batteries gel, uniquement pour chargeur	Code 733	3	env. 12	25 Ah	(20h)		479,00	505,35		
	733	Chargeur 12 A		cons	eillé p	our 9	7 Ah (20h)	0,00	0,00		
	732	Chargeur 8 A		cons	eillé p	our 7	9 Ah (20h)	0,00	0,00		

ÉQUIPEMENT ET CODES **OPTIMUS 2 A.A.1**







































BON DE COMMANDE **OPTIMUS 2 A.A.1**



11	MODULES	DE COMMANDE				
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	702 / 415	Module de commande R-NET avec écran LED (contrôle tous les réglages et l'éclairage)	0,00	0,00		
	702 / 416	Module de commande R-NET avec écran couleurs LCD (contrôle tous les réglages et l'éclairage)	0.00	0.00		
	813	Commande sur tablette - escamotable - en combinaison avec les accoudoirs code 106 et électronique R Net avec écran LED code 702 / 415	1.852,00	1.953,86	4120136	35,71
	4571	Commande environnementale OMNI support inclus	616,00	649,88		
	60	Montage à gauche	0,00	0,00		
	74	Montage à droite	0,00	0,00		

4 de 5

12	12 SUPPORTS POUR MODULE DE COMMANDE					
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	828	Support pour module de commande, réglable en longueur	0,00	0,00		
	836	Pantographe escamotable, réglable en hauteur et en profondeur. Incompatible avec accoudoirs Code 24	0,00	0,00		

13	MODULI	ES DE COMMANDE SPÉCIAUX ET COMMANDES SPÉCIALE*				
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	543	Touche marche/arrêt externe pour utilisateur ayant des difficultés pour utiliser les touches du module de commande ou comme fonction arrêt d'urgence pour la personne accompagnatrice. Uniquement avec écran couleurs LCD Code 416 ou OMNI Code 4571	281,00	296,46		
	596	Bouton Buddy, jaune (diamètre63 mm), position diverse, marche/arrêt ou bouton de commande. Uniquement avec boitier 702/416ou Omni 4571.	281,00	296,46		
	778	Bouton Pikko, vert (diamètre 30 mm) position diverse, marche/arrêt ou bouton de commande. Uniquement avec boitier 702/416ou Omni 4571.	281,00	296,46		
	779	Bouton Pikko, jaune (diamètre 30 mm) position diverse, marche/arrêt ou bouton de commande. Uniquement avec boitier 702/416ou Omni 4571.	281,00	296,46		
	565	Commande au menton, escamotage latéral électrique Incompatible avec vitesse 15 km/h Code 150. Uniquement avec OMNI Code 4571 ou barre tendeur de dossier Code 814	3.043,00	3.210,37	4339681	714,26
	810	Commande au menton, escamotable latéralement de manière mécanique. Uniquement avec OMNI Code 4571 ou barre tendeur de dossier Code 814	2.472,00	2.607,96	4339681	714,26
	566	Mini-joystick ultra-sensible, pour utilisateur à la force restreinte, positionnements variés, pour toutes les fonctions en combinaison avec le module de commande standard, y compris pour les fonctions de conduite. Uniquement avec OMNI Code 4571	2.626,00	2.770,43		
	657	Télécommande externe pour activation directe des fonctions de réglage. Uniquement avec écran couleurs LCD Code 702/416	221,00	233,16		
	851	Support fixé sur le tube arrière de dossier destiné à accueillir le boîtier de conduite - Barre code 814 obligatoire	239,00	252,15		
	4789	Module de commande supplémentaire avec priorité pour la personne accompagnatrice, avec support, montage sur le montant du dossier	677,02	714,26	4339681	714,26
	794	Commande bluetooth	490,00	516,95		
	4660	Tablette avec ouverture (centrale) pour module de commande, montée et escamotable à droite	499,00	526,45		
	4661	Tablette avec ouverture (centrale) pour module de commande, montée et escamotable à gauche	499,00	526,45		
	4941	Support FLEX2, flexible, base boule pour support de commande spéciale	456,00	481,08		

ÉQUIPEMENT ET CODES **OPTIMUS 2 A.A.1**

OPTIMUS 2























































5 de 5



13 OPTIONS DE JOYSTICKS						
	553	Fourche tétra verticale	139,00	146,65		
	556	Fourche tétra horizontale	139,00	146,65		
	734	Fourche tétra horizontale, réglable à la largeur de la main	91,00	96,01		
	4589	Poignée champignon	47,00	49,59		
	4590	Poignée boule	47,00	49,59		
	4591	Poignée en T	47,00	49,59		
	4593	Poignée tige	47,00	49,59		
	4594	Poignée bouton	47,00	49,59		
	4595	Balle souple	47,00	49,59		

14	14 ECLAIRAGE					
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	932	Eclairage actif	0,00	0,00		

15 ECLAIRAGE						
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €
	134	Bleu océan	0,00	0,00		
	183	Argent métallisé	0,00	0,00		
Autres couleurs de châssis possible sur demande et contre un supplément de prix!						

16 ACCESSOIRES AUTOUR DU FAUTEUIL ROULANT							
OUI	CODE	DESCRIPTION	HT €	TTC €	LPPR	LPPR €	
	539	Klaxon renforcé	211,00	222,61			
	930	Tablette thérapeutique, escamotable latéralement, uniquement avec accoudoirs Code 106	616,00	649,88			
	906	Rétroviseur, montage à droite	134,00	141,37			
	927	Rétroviseur, montage à gauche	134,00	141,37			
	676	Triangle de signalisation d'après CEE-R69, pour les trajets sur la voie publique pour vitesses > 6 km/h, avec Ergostar, Basic und Recaro seulement avec barre de poussée c. 814	91,00	96,01			
	947	Dispositif d'accrochage pour filet et sac à dos	95,00	100,23			
	951	Filet	10,00	10,55			
	962	Sac à dos	66,00	69,63			
	993	Coffre, noir, pas avec c. 25 dossier électrique	365,00	385,08			
	994	Porte-bagages	112,00	118,16			
	970	Porte-cannes	86,00	90,73			
	833	Ceinture de sécurité	0,00	0,00			
	721	Ceinture de sécurité pour le transport selon les nomes ISO	235,00	247,93			

Date	Signature

NOTES ET CROQUIS

