

ESPACE LOLLINI

REVUE DE L'ESPACE

TRAIT D'UNION DES ASTROPHILATELISTES DU MONDE

Téléphone : 04 93 81 08 69 - 06 76 24 01 38

eMail : katy2@espacecollini.com

ESPACE LOLLINI - Galaxie - 1762 Route du Mont Chauve

F-06950 - FALICON - France - www.espacecollini.com

SPECIALISTE TIMBRES ENVELOPPES COSMOS CATALOGUES ALBUMS

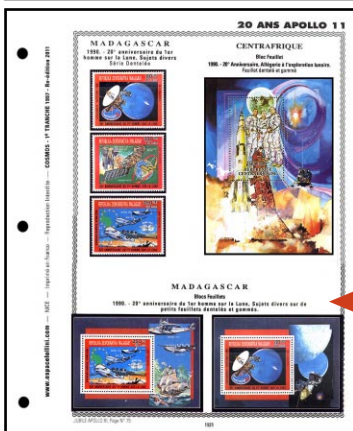
DECEMBRE 2020



SPOUTNIK 1
ESPACE SOVIÉTIQUE

REVUE PAR ABONNEMENT 1 AN — FRANCE
REVUE SUBSCRIPTION 1 YEAR - OTHER COUNTRIES

39 €
46 €



PAIEMENTS ACCEPTÉS :

CARTES CRÉDIT, VIREMENT,
BANK TRANSFER « HSBC »

IBAN:

FR76 3005 6002 9102 9120 0055 404

SWIFT/BIC : CCFRFRPP

PayPal +

Skrill
moneybookers

Compte : Account : katy2@espacecollini.com



ALBUM 2020

MISE À JOUR - UPGRADE

108 PAGES - 68 €

NOUVEAUX TIMBRES COSMOS ET THÈMES ASSOCIÉS

— PRIX NETS EN

3 MONNAIES - ARGENT avec ORDRE. - PAIEMENT en EURO. (Prix en US \$ et YEN donnés à TITRE INDICATIF)

— **ENGLISH** - NEW PERFORATED AND IMPERFORATED ISSUES : PRICE in US \$ (2nd column)— **DEUTSCH** — MONATLICHES ANGEBOT - EURO. (Sehen N 1. Spalte)— **ITALIANO** — FRANCOBOLLI NOVITÀ. — PREZZI IN EURO (1e Colonna)

€	\$	YEN
---	----	-----

CSO 2

COMPOSANTE SPATIALE OPTIQUE



SPACE FRANCE

28 Déc. 2020. - 2^e Satellite du programme CSO. Timbre de France à usage postal, tarif LETTRE VERTE - Émis en carnet de 10 pièces, sur papier adhésif pré-découpé.

10634 FRA 1

Satellite optique d'observation.

Tarif Lettre verte - USAGE POSTAL

10634 FRA 1

1 Val Dent.

4,-

5,-

508

10634 FRA 1 H

Carnet de 10 Tp

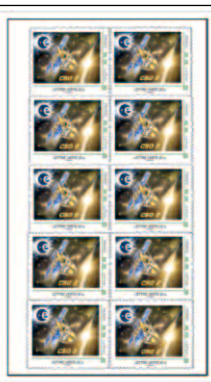
21,-

26,-

2667



www.espacefilin.com



CSO est un satellite du programme Composante Spatiale Optique (successeur d'Hélios), une constellation de trois satellites dédiés à l'observation de la Terre pour la défense et la sécurité.

L'agence spatiale française du CNES est déléguée en tant que maître d'ouvrage du programme Composante Spatiale Optique (CSO) et de son segment sol mission, ainsi que co-architecte système global. Le CNES est également responsable du positionnement orbital, des tests d'acceptation en orbite et de l'exploitation des satellites. La DGA Direction Générale de l'Armement est maître d'ouvrage pour la construction et la maintenance tout au long de la vie du segment sol utilisateur, et servira d'interface entre les capteurs déployés dans l'espace et les opérateurs.

CSO-2 est à basse altitude (480km) pour l'imagerie à extrêmement haute définition. La résolution officielle est bien basse (20cm) mais nous savons bien que par spectroscopie et convolution, mais aussi grâce aux capteurs classés secret défense les capacités sont en fait bien supérieures.

Il est évident en prenant la taille du miroir primaire et les capacités d'un capteur photo de smartphone, que la lecture de plaque d'immatriculation est possible. La réalité est plus complexe, car souvent les scènes de crime ou de guerre ne sont pas adaptées à l'imagerie verticale, la résolution baisse en oblique, mais les capacités sont non moins fantastiques.

CSO is a satellite of the Optical Space Component program (successor to Helios), a constellation of three satellites dedicated to Earth observation for defense and security.

The French space agency of CNES is delegated as contracting authority for the Optical Space Component (CSO) program and its mission ground segment, as well as global system co-architect. CNES is also responsible for orbital positioning, in-orbit acceptance tests and satellite operations. The DGA Directorate General of Armaments is the contracting authority for the construction and maintenance throughout the life of the user ground segment, and will serve as an interface between the sensors deployed in space and the operators.

CSO-2 is at lower altitudes for extremely high definition imaging. The official resolution is very low = 20cm but we know that by spectroscopy and convolution, but also thanks to the sensors classified as defense secret, the capacities are in fact much higher.

It is evident from the size of the primary mirror and the capabilities of a smartphone photo sensor that license plate reading is possible. The reality is more complex, because often crime or war scenes do not fit vertical imagery, the resolution drops obliquely, but the capacities are not less fantastic.

NOTE. - VOUS POUVEZ UTILISER CES TIMBRES SUR VOTRE COURRIER, C'EST LE TARIF LETTRE VERTE DÉPART FRANCE. CES TIMBRES ARIANE 5 SERONT UTILISÉS SUR LES FDC OFFICIELS ESA POUR LE LANCEMENT À KOUROU DES FUSÉES ARIANE

RÉSERVEZ AVANT PREMIÈRE

50 ANS QUE LE PREMIER HOMME A POSÉ LE PIED SUR LA LUNE

- Cet événement est commémoré philatéliquement par le monde entier. - Nouvelle émission LOLLINI
Timbres créés par Bernard et Alexandre Lollini. — Chaque épreuve est signée des deux auteurs.
 — 4 dessins de timbres sur le feuillet.
 — **Tirage 16 pièces seulement** - format 210 x 148 mm.

10618 BEN 29/32 EA : - Le feuillet officiel est découpé à 150 x 125 mm

VOICI LA VERSION ORIGINALE DES CRÉATIONS DES EDITIONS LOLLINI POUR ILLUSTRER CE FANTASTIQUE ÉVÈNEMENT - LA NASA A PLACÉ CET ANNIVERSAIRE SOUS L'ÉGIDE DES VOLS APOLLO

— TIMBRE 1

LEM d'Apollo 11
 Eagle has landed
 Alunissage Eagle
 20 Juillet 1969

— TIMBRE 2

LEM APOLLO 11
 Alunissage.

— TIMBRE 3

**FUSÉE SATURNE 5 -
 3^e ÉTAGE ET LEM**

— TIMBRE 4

**CABINE APOLLO 11
 PRÈS DE LA TERRE.
 DÉPART LUNE.**



ENCADREMENT :

Arrivée sur Mars du Rover Mars 2020.

Logo «Launch America» pour la reprise des vols habités depuis le sol américain sur un vaisseau spatial américain : SpaceX Dragon 2.



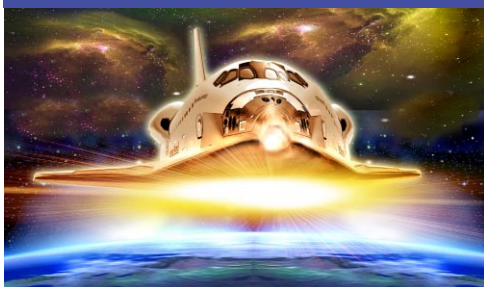
**1 ÉPREUVE DESIGNER :
 10618 BEN 29/32 EA**



EURO 25.-
US \$ 31.-
YEN 3175

Épreuve de designer, non-officielle, signée par Bernard et Alexandre Lollini. Le timbre tel qu'il fut fourni aux imprimeries de sécurité. Certaines différences par rapport au timbre final sont visibles (changements dans le texte, couleurs plus vives, contraste et netteté exceptionnelles)

PROGRAMME SPATIAUX NASA 1961 - 2021



MADAGASCAR

10 Oct. 2020. - Programmes spatiaux NASA Apollo, 1961, 1972 until today.

Série de 8 valeurs dentelées

Tirage 600 Dent

10580 MAD 23/30

SPACE

2000 Ar Singe HAM sur Mercury
3500 Ar Cabine Mercury de John Glenn
4500 Ar Gemini IV et Ed.White
6000 Ar Lem Lune et Armstrong
7200 Ar Programme NASA Shuttle
7000 Ar Elon Musk et Space X
7000 Ar Concept Martien
Starship

22,000 A Cabine SpaceX Dragon.

10580 MAD 23/30 Série 8 Val. 20,- 25,- 2540

10580 MAD 23/30 F 1 FDC Dent 22,- 27,- 2794



Une série absolument exceptionnelle :
le retour de l'espoir et une bouffée d'optimisme pour la
conquête spatiale future, Falcon Heavy, Starship,
Dragon 2, vols habités, Lune et Mars.



MADAGASCAR

10 Oct. 2020. - Programmes spatiaux NASA Apollo, 1961, 1972 jusqu'à nos jours.

Série de 8 valeurs dentelées

Tirage 600 Dent - 50 Non Dent

10580 MAD 31/38 C

DETAIL

2000 Ar Singe HAM sur Mercury
3500 Ar Cabine Mercury de John Glenn
4500 Ar Gemini IV et Ed.White
6000 Ar Lem sur la Lune et Armstrong
7200 Ar Programme NASA Shuttle
7000 Ar Elon Musk et Space X - 1 Bloc
7000 Ar Concept SpaceX Starship 1 Bloc
22,000 Ar Cabine SpaceX Dragon.

10580 MAD 31/38 C 3 Blocs. 20,- 25,- 2540

10580 MAD 31/38 F 3 FDCs Dent 25,- 31,- 3175

10580 MAD 31/38 CA ND 3 Blocs 27,- 33,- 3429

10580 MAD 31/38 FA 3 FDCs ND 30,- 37,- 3810



SPACE



An absolutely exceptional set :
the return of hope and huge optimism for space
conquest of the future, Falcon Heavy, Starship, Dragon 2,
human spaceflight, Moon, and Mars.



ATTENTION :

Vu la crise sanitaire que nous subissons et l'absence de nouveaux timbres et leur possible acheminement par les postes du monde entier, nous sommes obligés de rechercher dans notre stock des timbres de ces dernières années retrouvés en stock, mais jamais proposés ni dans la revue ni sur le site web. (voir pages suivantes)

QUANTITÉS TRÈS FAIBLES
PAS DE RÉ-APROVISIONNEMENT :
HÂTEZ VOUS DE PASSER COMMANDE.



10580 MAD 23/30 F 1 FDC Dent 22,- 27,- 2794



10580 MAD 31/38 F 3 FDCs Dent 25,- 31,- 3175
 10580 MAD 31/38 FA 3 FDCs ND30,- 37,- 3810

REVUE DE L'ESPACE

Mesure de sauvegarde de Espace Lollini :

La revue est **gratuite** par eMail sous forme de fichier pdf voici le lien pour vous abonner en ligne :
<http://www.espacecollini.com/intro/space-revue.php>
 En bas de la même page vous accédez à l'archive de toutes les Revues de l'Espace depuis Janvier 2003 !

Si vous avez déjà un abonnement en cours nous vous contacterons à la fin de celui-ci.

Si vous n'avez pas d'abonnement actuellement, ceci est la dernière revue que vous recevrez.

Merci de nous contacter afin de vous abonner si vous souhaitez recevoir la revue par courrier.

Abonnement à la revue 1 an (12 Revues) :

France eur 39 — Autres pays eur 46.

SPACE REVUE

In order to continue Espace Lollini :

The Space Revue is FREE by eMail in the shape of pdf files. Here is the link to subscribe :
<http://www.espacecollini.com/intro/space-revueUS.php>
 Bottom of the same page you can access the archive of all Space Revues since January 2003.

If you have a current subscription, we will contact you at the end of current plan.

If you have no subscription, this Space Revue is the last you receive.

Please contact us in order to subscribe if you want to continue receiving the Space Revue by letter.

1 Year subscription (12 Revues) :
 France eur 39 — Other countries eur 46

Timbres que nous recherchons

Nous cherchons à acheter ces timbres en quantité afin de les présenter dans la prochaine revue.

Australie Timbre **Recherché! Wanted!**
AUSTRALIA Wresat Stamp



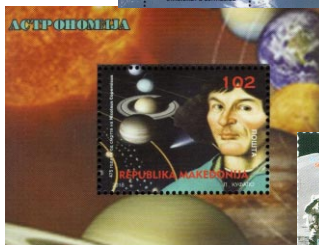
Mexique **Mexico Feb. 25, 2020 Recherché! Wanted!**



Mexique **Mexico**

Stamps we are looking for

We would like to purchase the following stamps to present you in the next Space Revue



Macedoine
Macedonia
Recherché! Wanted!



Les documents ci-dessous sont disponibles en petite quantité, nous ne livrerons que les premières commandes, par ordre d'arrivée.

The below documents are only available in small number, we will serve only the first order, by order of arrival.



Nos problèmes d'approvisionnement en timbres et enveloppes commémoratives persistent,

Ainsi nous cherchons les articles plus anciens qui n'ont jamais été proposés dans la Revue de l'Espace.

We are still having problems receiving stamps and covers, so we are looking for older items that we never offered in the Space Revue pages.



AZERBAIJAN

Disponible :

15 Dec. 2018. VA 212 intelsat 38 ou Azerspace-2.

Rare : lancement Ariane 5

10507 AZE 3 B

Bloc

12,-

14,-

1488

ANTHROPOCENE

Bilan de l'année 2020 :

Le Modèle néo-Économique de la croissance

C'est LE problème pour faire face à l'Anthropocène, et l'effondrement des conditions climatiques idéales pour l'agriculture.

Voici les points positifs :

Les avions et les navires porte-conteneurs sont découpés en rondelles, ce qui devrait freiner la reprise économique. Ces objets obsolètes ne sont recyclés que parce que la récupération de ferraille est plus lucrative que l'entretien d'un véhicule à l'arrêt, il n'y a donc aucune bonne intention, aucun effort.

Le Brexit, devrait ralentir et diminuer l'économie.

Les émissions de CO2 ont baissé de 5% à cause de la pandémie, ceci n'a pas ralenti l'augmentation du taux de CO2 qui est non seulement renforcé par les 95% restant des émissions humaines, mais également renforcé par les processus naturels.

La température globale a augmenté, d'autant plus que la mise à l'arrêt de certaines usines et transports ont fait baissé la pollution par particules (aérosols), ce qui a augmenté l'ensoleillement touchant le sol.

Année record pour le nombre de tempêtes (cyclones, ouragans, typhons, selon la localisation géographique) La surface des mers chaudes, rend ces tempêtes possibles.

Voici les points négatifs :

La pandémie n'a pas fait baisser la population humaine, 7,8 milliards d'humains, soit 134 millions de plus que l'année dernière.

Les pires gaz réfrigérants ne sont toujours pas interdits.

Les pires pesticides sont autorisés, prolongés, etc.

Record absolu de surface et de durée et de nombre des feux de forêts.

Le déploiement de la 5G augmentera l'impact énergétique et industriel de l'internet; sans pour autant combler les vides et connecter les personnes qui en sont privés.

Les inégalités d'accès à l'énergie et au savoir se sont encore renforcées. (manque d'eau, chômage, ...)

L'année 2020 sera entre 1ère et 3e la plus chaude de l'histoire, les 7 dernières années étant les plus chaudes.

2020 est la 2e plus petite surface de banquise après 2012.

Les épidémies sont rendues plus probables par la proximité entre les animaux et l'homme, ainsi que les migrations forcées par le changement climatique. Les maladies sont ensuite accélérées par le transport aérien et maritime, en 3 jours un virus mutant fait le tour du monde.

C'est la même absence totale d'effort pour la quarantaine et l'étanchéité des frontières que pour le climat.

La pandémie a augmenté la pollution par le plastique.

Rappel : la collection de timbre pollue très peu!

Recap of 2020 :

Neo-Economic Model of Growth

This is THE problem to face the Anthropocene, and collapse of ideal climatic conditions for agriculture.

Here are the positives :

Airplanes and containers-ships are cut into slices, this will slow economic restart. Those obsolete devices are recycled only because there is more money in turning them into scraps, than maintaining them idle. There is no good will here, no effort.

The Brexit should slow economy too.

CO2 emissions have dropped by 5% because of the pandemic, but this did not slowdown the increase of CO2 level : CO2 level is boosted by the remaining 95% of human emissions, and by the natural processes.

Global temperature increased, especially more because the shutdowns in transports and industries reduced the particulate pollution (aerosols), which increased the sunlight reaching the ground.

Record year for hurricanes, cyclones, typhoons (name depends on location) those tempests are made possible by hotter sea surface temperatures.

Here are the négatifs :

The pandemic has not lowered the human population, 7.8 billions, that is 134 millions more than last year.

The worst refrigerant gases are still not forbidden.

The worst pesticides are authorized, prolonged, etc.

Record area, duration and number of forest fires.

5G deployment will increase impact of the internet on energy and industrial products, and will not help those with no access that need communications.

Inequalities in access to energy and knowledge are stronger (lack of water, unemployment, ...)

The year 2020 will be between first and third hottest of history, the 7 last years are the 7 hottest on record. 2020 is the 2nd smallest sea ice coverage after 2012.

New epidemics are more likely by the proximity between animals and humans, and also because of forced migrations due to climate change. The Diseases are then accelerated by air and sea travel, 3 days are enough for a mutant virus to round the globe.

We see the same lack of effort to quarantine and make borders airtight, than for climate.

The pandemic also increased the plastic pollution.

Reminder : collecting stamps does not pollute much.

PROGRAMMES SPATIAUX URSS-RUSSIE



MADAGASCAR

11 Octobre 2020. - Programmes spatiaux de l'URSS et de la Russie. De Spoutnik 1 à Youri Gagarine.

Série de 6 valeurs dentelées
Tirage 600 Dent

10485 MAD 70/75

2000 Ar Spoutnik 1
3500 Ar Laika, Spoutnik 2 et 3
4500 Ar Spoutnik 5-Chiennes Bielka et Strielka
6000 Ar Vostok 6 et Valentina Terechkova
7200 Ar Lunakhod 1 sur Luna 17
22000 Ar Youri Gagarine et Vostok 1

10485 MAD 70/75 Série 6 Val.

10485 MAD 70/75 F 1 FDC Dent



SPACE



MADAGASCAR

11 Octobre 2020. - Programmes spatiaux de l'URSS et de la Russie. - De Spoutnik 1 à Youri Gagarine.

Tirage 600 Dent - 50 Non Dent

10580 MAD 76/81 C

DETAIL



SPACE

2000 Ar Spoutnik 1
3500 Ar Laika, Spoutnik 2 et 3
4500 Ar Spoutnik 5-Chiennes Bielka et Strielka
6000 Ar Vostok 6 et Valentina Terechkova
7200 Ar Lunakhod 1 sur Luna 17
22000 Ar Youri Gagarine et Vostok 1

10485 MAD 76/81 C 2 Blocs.

12.- 15.- 1524

10485 MAD 76/81 F 2 FDC Dent

16.- 20.- 2032

10485 MAD 76/81 CA ND

24.- 30.- 3048

10485 MAD 76/81 FA 2 FDC ND

27.- 33.- 3429



Espace LOLLINI

STAMP DESIGN



Book de démonstration, 54 illustrations et dessins de blocs
feuilletés, un cahier de 32 pages A4 papier 160 gr,
montrant 177 timbres sous leur forme originale !

BOOK 2000	32 pages A4	eur 29,-	36 \$	3683 Y
Frais de port	France	eur 3,44		
	Monde	eur 5,90	7 \$	762 Y

Demo Book : 54 illustrations and sheetlet designs, a brochure
of 32 A4 pages (160gr thick paper),
featuring 177 stamps in their original form !

BOOK 2000	32 A4 pages	eur 29,-	36 \$	3683 Y
Postage : World :		eur 5,90	7 \$	762 Y

ACTEURS FRANÇAIS ET SATELLITES



13 Juin 1999. - 20 ans déjà que cette série dédiée aux acteurs français et aux satellites de télécommunications du Monde est parue - Voici la version très détaillée de chaque acteur et des Satellites commémorés.

MADAGASCAR

13 Juin 1999. - Hommage aux acteurs Français et satellites du monde entier.

Série 9 valeurs .. Tirage 600

9700 MAD 32/40 3500 Fr x 9 Val.

Catherine Deneuve et OSO Sat.

Gérard Depardieu et OMS

J.P.Belmondo et station Almaz.

Jean Reno et Telecom Sat.

Halliday et Intelsat

Christophe Lambert et ATS.

Jean Gabin et English Telecom

Alain Delon et SPOT Satellite Français

Brigitte Bardot et Intelsat.



SPACE



Existe aussi en grand sheetlet de 9 Val ou en blocs individuels (Rare) :

9700 MAD 2/10 C Feuil. 9 val. 100,- 123,- 12700

9700 MAD 2/10 CA BI. 9 val. □ ND 25,- 31,- 3175

9700 MAD 2/10 B 9 Blocs indiv. 100,- 123,- 12700

9700 MAD 2/10 BA 9 BI. □ ND 135,- 166,- 17145

9700 MAD 2/10 F 9 FDC 100,- 123,- 12700

9700 MAD 2/10 FA 9 FDC □ ND 135,- 166,- 17145



PROGRAMME APOLLO 1961 - 1972



MADAGASCAR

10 Oct. 2020. - Le Programme Apollo, 1961, - 1972.

Série de 6 valeurs dentelées

Tirage 600 Dent

10580 MAD 11/16

2000 Ar Astronaute et Saturne 5
3500 Ar Cabine Apollo et Lune
4500 Ar Capsule Apollo près Terre
6000 Ar Lem près de la Lune
7200 Ar Départ du Lem Eagle.
22,000 Ar Lem sur la Lune et Président Kennedy

10580 MAD 11/16 Série 6 Val. 14,- 17,- 1778

10580 MAD 11/16 F 1 FDC Dent 20,- 25,- 2540



SPACE



MADAGASCAR

10 Oct. 2020. - Le Programme Apollo, 1961, - 1972.

2 Feuillettes avec 6 valeurs

Tirage 600 Dent - 50 Non Dent

10580 MAD 17/22 C

DETAIL

2000 Ar Astronaute et Saturne 5
3500 Ar Cabine Apollo et Lune
4500 Ar Capsule Apollo près Terre
6000 Ar Lem près de la Lune
7200 Ar Départ du Lem Eagle.
22,000 Ar Lem sur la Lune et Président Kennedy

10580 MAD 17/22 C 2 Blocs. 14,- 17,- 1778

10580 MAD 17/22 F 2 FDC Dent 20,- 25,- 2540

10580 MAD 17/22 CA 2 Blocs ND 25,- 31,- 3175

10580 MAD 17/22 FA 2 FDC ND 27,- 33,- 3429



LEONOV : PREMIÈRE SORTIE EXTRA-VÉHICULAIRE



MADAGASCAR

DETAIL

11 Octobre 2020. - 55 ans sortie dans l'Espace d'Alexi Léonov.

2 timbres réunis sur un feuillet.

Tirage 600 Dent et 50 Non Dent.

10611 MAD 1/2 C 7000 Ar x 2 val

Sortie du Sas de Voskhod 2

Portrait et évolutions.


SPACE

10611 MAD 1/2 C 1 Bloc 7.- 9.- 889

10611 MAD 1/2 C F 1 FDC Dent 10.- 12.- 1270

10611 MAD 1/2 CA 1 Bloc ND 17.- 21.- 2159

10611 MAD 1/2 FA 1 FDC ND 22.- 27.- 2794



GAGARINE ESPACE SOVIÉTIQUE


MALAWI
SPACE

2 Oct. 2019. - Programme spatial soviétique. Les Cosmonautes de l'URSS. Programme Vostok et Voskhod. - Youri Gagarine, Cosmonautes et Satellites.

Série 5 Val.

10485 MWI 25	800k Youri Gagarine
10485 MWI 26	800k Guerman Titov
10485 MWI 27	800k Nicolaiev et Popovich
10485 MWI 28	800k Valentina Terechkova
10485 MWI 29	800k Alexi Leonov - Voskhod 2.

10485 MWI 25/29

5 valeurs.

9.- 11.- 1143

10485 MWI 25/29 F

1 FDC Dent

12.- 15.- 1524





12 MISSIONS : 12 TIMBRES



SPACE MALAWI

2 Oct. 2019. - Tout le Programme Apollo, 1969-1972. - Série de 12 valeurs. Toutes les missions d'Apollo 1 à Apollo 17.

Ci-contre, APOLLO 1 à APOLLO 9

10580 MWI 29 800k Apollo 1

10580 MWI 30 800k Apollo 7

10580 MWI 31 800k Apollo 8

10580 MWI 32 800k Apollo 9



Personne n'aurait imaginé que 50 ans plus tard, aucun humain ne soit retourné marcher sur la Lune.

10580 MWI 33 800k Apollo 10

10580 MWI 34 800k Apollo 11

10580 MWI 35 800k Apollo 12

10580 MWI 36 800k Apollo 13



Noone could imagine that 50 years later no human returned to the Moon.

10580 MWI 37 800k Apollo 14

10580 MWI 38 800k Apollo 15

10580 MWI 39 800k Apollo 16

10580 MWI 40 800k Apollo 17



10580 MWI 29/40

12 Val.

12,-

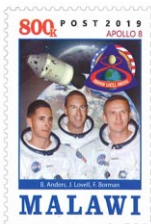
15,- 1524

10580 MWI 29/40 F

3 FDC Dent

20,-

25,- 2540



Fantastique série!



PROCHAINEMENT



BISSAU

SPACE

15 Juin 2005. - Aviation et Espace, Hommage à Jules Verne, - Avions de la seconde guerre mondiale, Concorde et ravitailleur de l'ISS Jules Verne.

10360 GUB 2/7 C 450 Fr x 6 valeurs

Thunderbolt - Forteresse volante

Spitfire - Mustang

Messerschmitt 109 - Devoitine

10360 GUB 8B 7500 Fr Guerre du

Pacifique, Portrait Jules Verne

et Navette Spatiale NASA.

10360 GUB 2/8 C 2 Blocs 12,- 15,- 1524

10360 GUB 2/8 F 2 FDC Dent 14,- 17,- 1778

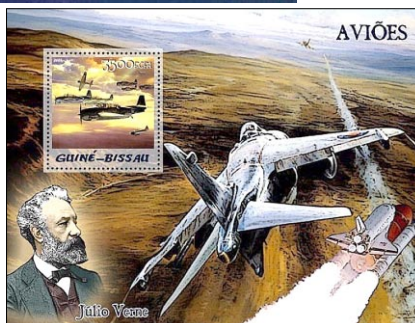
10360 GUB 2/8 CA 2 Blocs ND 25,- 31,- 3175

10360 GUB 2/8 FA 2 FDC ND 27,- 33,- 3429

esa



ATV JULES VERNE



SOUS MARIN MARINE DE GUERRE



NIGER

DETAIL 3300F

20 Déc. 2019. - Sous Marins de combat, diverses nations. - Usa, Urss; Allemagne - Angleterre.

Sheetlet 4 val + feuillet

Tirage 600 Denteles - 50 N.D.

atome NIG 17/20 C 800 Fr x 4 valeurs

USS Los Angeles. SSN 588

Sous Marin Russe Delta

HMS Vanguards - USA

Unterseeboot 995

atome NIG 21 B 3300 Fr Bloc - K.560 N Russe.

atome NIG 17/21 C 2 Blocs 14,- 18,- 1890

atome NIG 17/21 F 2 FDC 20,- 24,- 2520

atome NIG 17/21 CA ND 2 Bl. 30,- 35,- 3780

atome NIG 17/21 FA 2 FDC 35,- 41,- 4410





REMEMBER SOUVENIRS : ALUNISSAGE APOLLO



RWANDA SPACE

1^{er} Déc. 2001. - Millénium,
1 Val. - **Année 1969, Salut**
au drapeau. Bannière
étoilée et Astronaute.
Tirage 600 Dent

10100 RWA 27 300fr
Apollo 15 James Irwin



10100 RWA 27 1 Val. 5.- 6.- 635
10100 RWA 27 F 1 FDC Dent 9.- 11.- 1143



ISRO INDIA INDE DANS L'ESPACE



SAINT THOMAS

31 Mars 2009. - Programme spatial de Isro India - Savants et engins spatiaux.

Feuillet de 4 Val + Bloc 1 val.

10584 STH 1/4 C 25,000 Db x 4 val.

ENDUSAT - Abdul Kalam

ARYABHATAN - Vikram Sarabhai

GANDHI - **CHANDRAYAAN** 2008

RAKESH SHARMA - COSMONAUTE - Chandrayaan

10584 STH 5

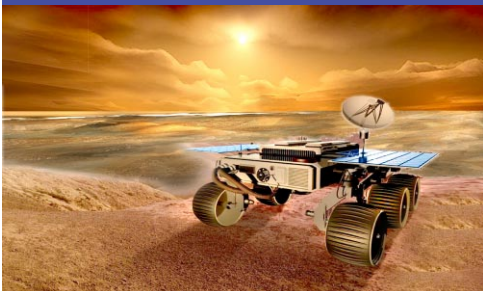
Db 100,000 40,000

Savants et satellites indiens Insat

10584 STH 1/5 C	2 Blocs.	14.-	17.-	1778
10584 STH 1/5 F	2 FDC Dent	17.-	21.-	2159
10584 STH 1/5 CA	2 Blocs ND	25.-	31.-	3175
10584 STH 1/5 FA	2 FDC ND	28.-	34.-	3556



OPPORTUNITY FIN DE VIE



TOGO

5 Nov. 2019. - Fin de la mission du Mars Rover OPPORTUNITY sur la planète rouge.

Feuillet de 4 Val + Bloc 1 val.

10607 TOG 1/4 C 800 Fr x 4 Val.

Fusée Delta II - Spirit en exploration

Mars Rover et collines - Trajectoire

10607 TOG 5 B 3300 Fr Feuillet - Déballage du Rover et machine au sol.

10607 TOG 1/5 C	2 Blocs	15.-	18.-	1905
10607 TOG 1/5 F	2 FDC Dent	20.-	25.-	2540
10607 TOG 1/5 CA	2 Blocs	25.-	31.-	3175
10607 TOG 1/5 FA	2 FDC	32.-	39.-	4064



SPACE



ENVELOPPES des COSMODROMES



SOYUZ MS(C) 16



**Expedition 62/63
sur I.S.S.**

9 Avril 2020. - Soyuz MS-16 est une mission spatiale habitée dont le lancement s'est déroulé depuis le site de lancement 31/6 du cosmodrome de Baïkonour. Il a transporté trois spationautes vers la Station spatiale internationale pour qu'ils participent aux expéditions 62 et 63. Il est le 144^e vol habité d'un vaisseau Soyuz, le 141^e mis en orbite et le premier lancé par un lanceur Soyuz 2.1 A.

La capsule a atterri le 22 octobre 2020 près de la ville de Jezqazan au Kazakhstan.



EQUIPAGE - CREW

Russian **IVANISHIN** Anatoli Commander
USA **CASSIDY** Christopher Engineer
Russian **VAGNER** Ivan Viktor Participant

**9 Avril 2020. - FDC
Lancement, cachet
Baïkonour.**

ba 1536

1 € 12.-
=US \$ 14.-
=Yen ¥ 1400



ANGLAIS

Soyuz MS-16 was a Soyuz spaceflight launched on 9 April 2020 which transported three members of the Expedition 62/63 crew to the International Space Station.

This flight was the first crewed launch using the Soyuz 2.1a launch vehicle, and the first crewed Russian mission not to launch from Gagarin's Start (which began modernization renovations after Soyuz MS-15) since Soyuz MS-02 in 2016.

CHINE

BEIDOU 47-48



23 Sept. 2019. - Suite de la série chinoise BEIDOU, version 47 et 48 de ses satellites de télécommunication planétaire.

23 Sept. 2019. - FDC
Lancement depuis
Xi Chang

CHINE 670

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 992



USA

LAUNCHER ONE VIRGIN ORBIT



10 Juillet 2019. - Premier vol du Boeing 747 portant LauncherOne.

Ex fusée Pegasus Tir depuis Edwards Air Force Base - laché de fusée à partir d'un Boeing 747 - CACHET SPECIAL POSTAL Edwards illustré.

10 Juillet 2019. - Vol drop Test - Cachet postal spécial illustré

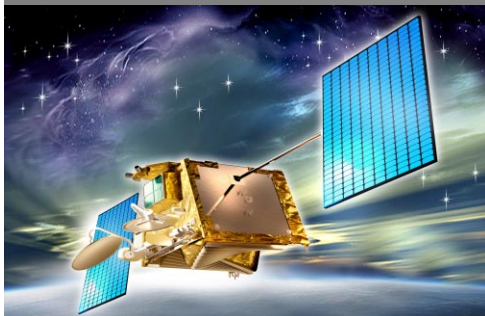
USA 3354 A

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 992



RUSSIE

SOYOUZ ONEWEB LANCEMENT ARIANESPACE



7 Fév. 2020 - FDC
LANCEMENT.Officiel
Cachet Postal de la
base de BAIKONOUR

ba 1534 - K 1987

1 FDC

Cachet à date



21 Mars 2020 - FDC
LANCEMENT.Officiel
Cachet Postal de la
base de BAIKONOUR

ba 1535 - K 1988

1 FDC

Cachet à date



ARIANESPACE

RUSSIE - BAIKONOUR

JEU COMPLET INDIVISIBLE 2 FDC

ba 1535 L ou K 1988 L € 24,- \$ 30.-Y 3048

CONCERNE AUSSI L'ABONNEMENT AU
COSMODROME DE KOUROU

LES ABONNES PLANETAIRES RECE-
VRONT NATURELLEMENT 1 SEUL
EXEMPLAIRE DE CES FDCs.





SOYUZ MS(C) 13



Expedition 57
sur I.S.S.

ASTRONAUTE ESA

20 Juillet - 6 Février 2020, - Sous commandement de l'astronaute Italien de l'ESA PARMITANO, fin de mission MS 13 et retour sur Terre,
RARE CACHET postal DU SITE KAZAZK de JEZKAZGAN
(Kazakstan postal en bleu)



CREW

Russian
USA
ESA

SKVORTSOV
MORGAN ADREW
PARMIRANO

Commander
Engineer
ESA (Italie)

6 Feb.2020. - FDC
Retour sur Terre.
Cachet Bleu.

ba 1528 - K 1950 A

1 € 14,-

=US \$ 15,-

=Yen ¥ 1524



SOYUZ MS(C) 15



Expedition 61/62
sur I.S.S.

17 Avril 2020. - Retour sur Terre, Le parachute principal a ralenti le Soyouz à un taux de descente de seulement 7,3 mètres par seconde, ce qui est encore trop rapide pour un atterrissage confortable. Une seconde avant l'atterrissage, trois petits moteurs au bas du véhicule sont mis à feu, ralentissant le véhicule pour adoucir l'atterrissage.



CREW

Russian
USA
UAE

Skripchoka Oleg Ivan
Meir Jessica Ulrika
Al Mansoori Hazzaa Ali
Abdan Khalfan

Commander
Engineer
Participant

17 Avril 2020. - FDC

RETOUR cachet
JEZKAZGAN

ba 1533

1 € 12,-

=US \$ 14,-

=Yen ¥ 1400



Toutes les enveloppes de l'Ex-URSS,
cosmodromes de Plesetz, Baikonour et
Vostotchny.

Insatisfaits de la qualité et du prix des enveloppes fournies par les postes Russes et Kazak, Nous avons réussi à réaliser nous-même les FDC des 3 cosmodromes de l'Ex-URSS.

LA BONNE NOUVELLE, c'est que nous obtenons des enveloppes vierges à l'avenir des postes Russes, sans illustration, seulement le cachet Postal.

L'illustration sera imprimée par nos soins, et naturellement, sans intermédiaire, le PRIX s'accordera sur celui des cosmodromes de KOUROU et USA

Une bonne nouvelle pour tous.

Pour nous, le plaisir de vendre des enveloppes au standard et de la qualité LOLLINI, et pour nos clients, de bénéficier de cette qualité au prix des autres enveloppes Lollini.



SPATIONAUTE ESA

RUSSIE - BAIKONOUR

ba 1528 ou K 1950 A € 14,- \$ 15.- ¥ 1524

CONCERNE AUSSI L'ABONNEMENT AU
COSMODROME DE KOUROU

LES ABONNES PLANETAIRES RECEVRONT NATURELLEMENT 1 SEUL EXEMPLAIRE DE CE FDC.

Cosmodromes of Plesetz, Baikonour and Vostotchny.

Unhappy with the price and quality of the provided covers from Russian and Kasak post office, we succeeded in obtaining blank postmarked covers and were able to print our own illustrations designs on them.

By jumping one intermediary, we are able to sell at a better price now.

ENVELOPPES des COSMODROMES



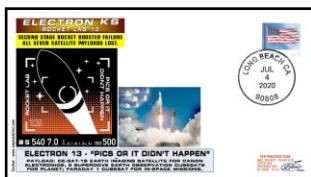
4 July 2020. - Défaillance du 2^e étage du lanceur ELECTRON 13 - Perte des satellites en mer - 1^{er} échec du lanceur Néo Zélandais.



4 July 2020. - Start
Cachet postal US
Huntington

USA 3355

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 990



25 Juin 2020. - Reprise des essais en vol de l'Avion Spatial de Virgin SPACE SHIP TWO. - destiné au tourisme dans l'Espace - Vol piloté - 2 Astronautes. Base de Truth or Consequence au Nouveau Mexique. Essai Avion Porteur

25 Juin 2020. - Vol
d'essai de l'avion porteur.

USA 3353 B

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 990



CONSTELLATION STARLINK LANCEMENTS 7 - 8 - 9



3 Juin - 13 Juin - 7 Aout 2020. - Poursuite de l'édification d'une couverture planétaire pour les télécommunications - 180 satellites lancés par SPACEX en 3 lancements de fusée FALCON 9.

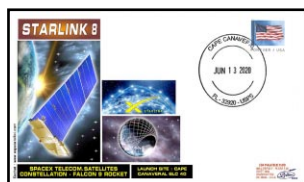
3 Juin 2020. - Test
Starlink 7, Cachet Cap
Canaveral géant.

USA 3351



13 Juin 2020. - Test
Starlink 8, Cachet Cap
Canaveral géant.

USA 3352



7 Aout 2020. - Test
Starlink 9, Cachet Cap
Canaveral géant.

USA 3353



JEU COMPLET INDIVISIBLE 3 FDC RÉSEAU WIFI MONDIAL :

STARLINK 7 + 8 + 9

3 FDC USA 3353 L € 24,- 29 2990

ACTUALITE SPATIALE

STARSHIP SN8:

PREMIER RETOURNEMENT D'UNE FUSÉE EN VOL (2 FOIS)

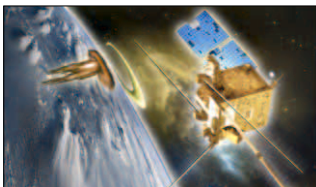
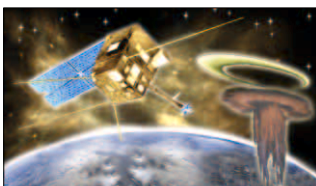
Un moment que nous attendons depuis 60 ans, le retournement sur ses tuyères d'une fusée spatiale, la possibilité de faire atterrir sur la LUNE ou MARS ou autre planète des fusées spatiales.



VEGA VV 17

ÉTUDE MÉTÉO

17 Nov. 2020. - Étude depuis l'orbite terrestre des phénomènes étranges lors des orages sur Terre. - Echec du lancement, fusée porteuse et satellites perdus.



RUSSIE

SORTIE DANS L'ESPACE. EVA RUSSÉ sur ISS

26 Juin 2020. - Deux

Cosmonautes Russes hors ISS pour réfection de la station.

Léonov : Cosmonaute et anniversaire.



APOLLO 11

50^e ANNIVERSAIRE

2020. - Sauvetage mission Apollo 13

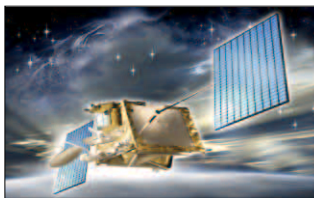
et survol Lune par la cabine Apollo 11.



FUTURS TIRS NOUVELLE FUSÉE ET SATELLITES

La Russie inaugure un nouveau lanceur, La

Chine en coopération avec le CNES lancera 2 satellites et OneWeb poursuit son réseau mondial.



SPACE RIDER

NAVETTE SPATIALE ESA

9 Dec. 2020. - ESA.

nouveau programme de l'ESA avec une navette réutilisable en orbite terrestre.



CARTES POSTALES

DÉCEMBRE 2020 : N° 121/122 - 50 ANS APOLLO. 2 CP —

— N° 123/125 - MÉTÉO, ÉCHEC FUSÉE VEGA VV 17. 3 CP — N° 126/128 - ESPACE RUSSÉ, LEONOV, EVA 64 ISS, NOUVELLE FUSÉE - 3 CP — N° 129/130 - CHINE-CNES-RUSSIE, NOUVEAUX SATELLITES - 2 CP.

N° 131 - PREMIER RETOURNEMENT EN VOL LANCEUR - 1 CP - N° 132 - SPACE RIDER ESA. - 1 C.P.

12 CARTES POSTALES DÉCEMBRE 2020

€ 12.-

BON DE COMMANDE DECEMBRE 2020 www.espacelollini.com

ORDER FORM DECEMBER 2020 ESPACE LOLLINI

notre adresse please send to ▼

Galaxie - 1762 Route du Mont Chauve
F - 06950 — FALICON — FRANCE

Tél : 04 93 81 08 69 - 06 76 24 01 38

eMail : katy2@espacelollini.com

Web : www.espacelollini.com

Moyens de paiement: Ways of payment:
Cheque accepted in euro currency.

Virement bancaire Bank transfer «HSBC»

IBAN: FR76 3005 6002 9102 9120 0055 404

SWIFT : CCFRFRPP

spécifiez votre NOM

include NAME Please



à to :

katy2@espacelollini.com



Nom Name _____

Adresse Address
pour livraison delivery _____Numéro de client
Customer # _____

Toutes cartes de crédit acceptées We accept all credit cards



VALID _____ / _____ SIGN _____

CRYPTOGRAM _____

FRAIS D'ENVOI SIMPLE France : € 2,06

Europe PORTO IMMER ZUSÄTZLICH

PORTO SEMPRE IN PIU :

AUTRES MONDE WORLDWIDE € 2,55

POSTAGE ALWAYS TO ADD - oversea \$ 2.85

RECOMMANDÉ France : € 4,99

Europe Per EINSCHREIBEN (angeratem)

RACOMMANDATO CONSIGLIATO

AUTRES MONDE WORLDWIDE € 6,95

REGISTERED postage adviced : US \$ 7.80

ALBUMS ESPACE LOLLINI www.espacelollini.com/alb/

Page d'album au choix à l'unité, illustrée (dégressif par lot)	☐ P_ALB x1	0,75 *
Pages Blanches - Le paquet de 100	☐ x100FB	18,- * Promo
RELIURE BLEUE NUIT LUXE (précisez le thème)	☐ BINDING	29,50
Etui Simili Cuir Standard (protégez vos albums)	☐ BOX	19,50
MISE À JOUR 2017 ALBUM ESPACE - SPACE ALBUM 2017 UPDATE	☐ 1_TR_2017	25,50 *
MISE À JOUR 2018 ALBUM ESPACE - SPACE ALBUM 2018 UPDATE	☐ 1_TR_2018	48,- *
MISE À JOUR 2020 ALBUM ESPACE - SPACE ALBUM 2020 UPDATE ...	☐ 1_TR_2020	68,- * IMPORTANT

CATALOGUES LOLLINI www.espacelollini.com/cat/

CONQUÊTE DE L'ESPACE 21 ^{ème} édition TIMBRES - STAMPS	☐ SPACE 21	49,- *
THÈMES ASSOCIÉS Timbres des autres rubriques Astronomie, Pôles... ..	☐ THEMES	23,- * Promo
REVUE DE L'ESPACE Abonnement 1 an = 12 parutions A5 World	☐ World REVUE	46,- *
REVUE DE L'ESPACE Abonnement 1 an = 12 parutions A5 France	☐ France REVUE	39,- *
12 CARTES POSTALES Actualité spatiale Novembre 2020 .	☐ 12 CP Nov.	12,- *

Vous pouvez demander un abonnement aux enveloppes d'une compagnie ou un modèle de fusée : par exemple Ariane, Vega, SpaceX, Virgin, ULA, Rocket Lab, Blue Origin, Soyouz, etc...

arianespace

You can subscribe to any type.



CONQUÊTE DE L'ESPACE - Timbres base

1 Val. FRANCE	CSO 2 - COMPOSANTE SPATIALE OPTIQUE * météo - 1 Timbre	☐ 10634 FRA 1	4,-
—	* météo - 1 Carnet	☐ 10634 FRA 1 H	21,-
9 Val. MADAGASCAR	CINEMA (100 ANS) * météo - 9 Timbres	☐ 9700 MAD 37/45	10,-
—	* météo - 2FDCs 13/06/1999 Acteurs Français	☐ 9700 MAD 37/45 F	17,-
6 Val. MADAGASCAR	GAGARINE - 50 ANS - 6 Timbres VALENTINA	☐ 10485 MAD 70/75	12,-
—	- 1FDC 11/10/2020 CHIENS SPOUTNIK	☐ 10485 MAD 70/75 F	16,-
6 Val. MADAGASCAR	GAGARINE - 50 ANS - 2 Blocs VALENTINA	☐ 10485 MAD 76/81 C	12,-
—	- 2FDCs 11/10/2020 CHIENS SPOUTNIK	☐ 10485 MAD 76/81 F	16,-
6 Val. MADAGASCAR	APOLLO - 50 ANS - 6 Timbres APOLLO 11	☐ 10580 MAD 11/16	14,-
—	- 1FDC 11/10/2020 KENNEDY	☐ 10580 MAD 11/16 F	20,-
6 Val. MADAGASCAR	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs APOLLO 11	☐ 10580 MAD 17/22 C	14,-
—	- 2FDCs 11/10/2020 KENNEDY	☐ 10580 MAD 17/22 F	20,-
8 Val. MADAGASCAR	APOLLO - 50 ANS - 8 Timbres SpaceX	☐ 10580 MAD 23/30	20,-
—	- 1FDC 11/10/2020 Singe Navette	☐ 10580 MAD 23/30 F	22,-
8 Val. MADAGASCAR	APOLLO - 50 ANS - 3 Blocs Von Braun	☐ 10580 MAD 31/38 C	20,-
—	- 3FDCs 11/10/2020 John Glenn	☐ 10580 MAD 31/38 F	25,-
2 Val. MADAGASCAR	ALEXI LEONOV - DISPARITION - 1 Feuillet de 2 val.	☐ 10611 MAD 1/2 C	7,-
—	- 1FDC 11/10/2020	☐ 10611 MAD 1/2 F	10,-
5 Val. MALAWI	GAGARINE - 50 ANS - 5 Timbres	☐ 10485 MWI 25/29	9,-
—	- 1FDC 02/10/2019	☐ 10485 MWI 25/29 F	12,-
12 Val. MALAWI	APOLLO - 50 ANS - 12 Timbres	☐ 10580 MWI 29/40	12,- Rare!
—	- 3FDCs 02/10/2019	☐ 10580 MWI 29/40 F	20,- Rare!
1 Val. RWANDA	MILLENNIUM - XXe SIECLE - 1 Timbre	☐ 10100 RWA 27	5,-
—	- 1FDC 01/12/2001	☐ 10100 RWA 27 F	9,-
5 Val. St THOMAS	MARS INSIGHT - 2 Blocs INDE DANS L'ESPACE	☐ 10584 STH 1/5 C	14,-
—	- 2FDCs 31/03/2009	☐ 10584 STH 1/5 F	17,-
5 Val. TOGO	MARS POLAR LANDER * - 2 Blocs	☐ 10607 TOG 1/5 C	15,-
—	* - 2FDCs 05/11/2019	☐ 10607 TOG 1/5 F	20,-

ESPACE - Timbres base basic subscription sauf FDC sauf **Rare!** ☐ **TOTAL :** 177,-

Prix spécial abonné **Reduced price for subscriber** ☐ **ABO -10% :** 159,-

Les articles avec prix en **vert Rare!** ne sont pas des nouveautés du mois et sont donc optionnels pour les abonnés.
Items with price in **green Rare!** are not new issues of this month thus are optional for subscribers.

COSMOS SPACE - Timbres ÉTENDU EXTENDED

4 Val. BENIN	DEMO 2 FIRST FLIGHT - 50 ANS APOLLO 11 - 1 EL  ND ...	☐ 10618 BEN 29/32 EA	25,- ... Rare!
9 Val. MADAGASCAR	CINEMA (100 ANS) * météo - 9 Timbres  ND ...	☐ 9700 MAD 37/45 A	30,- ... Rare!
—	 ND * météo -  2FDCs 13/06/1999 Acteurs Français	☐ 9700 MAD 37/45 FA	32,- ... Rare!
6 Val. MADAGASCAR	GAGARINE - 50 ANS - 2 Blocs  ND VALENTINA ...	☐ 10485 MAD 76/81 CA	24,- ...
—	-  2FDCs 11/10/2020  ND CHIENS SPOUTNIK ...	☐ 10485 MAD 76/81 FA	27,- ...
6 Val. MADAGASCAR	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs  ND APOLLO 11 ...	☐ 10580 MAD 17/22 CA	25,- ...
—	-  2FDCs 11/10/2020  ND KENNEDY ...	☐ 10580 MAD 17/22 FA	27,- ...
8 Val. MADAGASCAR	APOLLO - 50 ANS - 3 Blocs  ND SpaceX ...	☐ 10580 MAD 31/38 CA	27,- ...
—	-  3FDCs 11/10/2020  ND Singe Navette ...	☐ 10580 MAD 31/38 FA	30,- ...
2 Val. MADAGASCAR	ALEXI LEONOV - DISPARITION - 1 Feuillet de 2  ND	☐ 10611 MAD 1/2 CA	17,- ...
—	-  1FDC 11/10/2020  ND	☐ 10611 MAD 1/2 FA	22,- ...
5 Val. St THOMAS	MARS INSIGHT - 2 Blocs  ND INDIA SPACE ...	☐ 10584 STH 1/5 CA	25,- ...
—	-  2FDCs 31/03/2009  ND	☐ 10584 STH 1/5 FA	28,- ...
5 Val. TOGO	MARS POLAR LANDER *  - 2 Blocs  ND	☐ 10607 TOG 1/5 CA	25,- ...
—	*  -  2FDCs 05/11/2019  ND	☐ 10607 TOG 1/5 FA	32,- ...

ÉTOILES et Observatoires

5 Val. TOGO	MARS POLAR LANDER *  - 2 Blocs ...	☐ 10607 TOG 1/5 C	15,- ...
—	*  - 2 Blocs  ND	☐ 10607 TOG 1/5 CA	25,- ...
—	*  -  2FDCs 05/11/2019	☐ 10607 TOG 1/5 F	20,- ...
—	*  -  2FDCs 05/11/2019  ND	☐ 10607 TOG 1/5 FA	32,- ...

ATOME et Physiciens

5 Val. NIGER	atome  - 2 Blocs SOUS-MARINS ...	☐ atome NIG 17/21 C	14,- ...
—	 - 2 Blocs  ND	☐ atome NIG 17/21 CA	30,- ...
—	-  2FDCs 20/12/2020	☐ atome NIG 17/21 F	20,- ...
—	-  2FDCs 20/12/2020  ND	☐ atome NIG 17/21 FA	35,- ...

MÉTÉOROLOGIE et ascension stratosphérique.

1 Val. FRANCE	CSO 2 - COMPOSANTE SPATIALE OPTIQUE * météo - 1 Timbre ☐	10634 FRA 1	4,- ...
—	* météo - 1 Carnet. ...	☐ 10634 FRA 1 H	21,- ...
9 Val. MADAGASCAR	CINEMA (100 ANS) * météo - 9 Timbres. ...	☐ 9700 MAD 37/45	10,- ...
—	* météo -  2FDCs 13/06/1999	☐ 9700 MAD 37/45 F	17,- ...
9 Val. MADAGASCAR	CINEMA (100 ANS) * météo - 9 Timbres  ND ...	☐ 9700 MAD 37/45 A	30,- ... Rare!
—	 ND * météo -  2FDCs 13/06/1999 Acteurs Français	☐ 9700 MAD 37/45 FA	32,- ... Rare!

 stars  concorde  atome  astronomes  poles  imperforate  cover



Nous ré-utilisons les plastiques ; Pensez à recycler vos déchets.
Le papier de cette revue peut redevenir du papier.
Imprimé sur papier recyclé, provenance France.



ENVELOPPES Commémoratives des Cosmodromes U.S.A.

 1 FDC 10/07/2019	Virgin Orbit LAUNCHER ONE - Ex-PEGASUS	☐ USA 3354 A	8,-
 3 FDCs 03/06/2020	STARLINK CONSTELLATION SPACEX	☐ USA 3353 L	24,-
 1 FDC 25/06/2020	Virgin Galactic SPACESHIP TWO - PRIVATE MISSION	☐ USA 3353 B	8,-
 1 FDC 04/07/2020	Rocket Lab ELECTRON 13	☐ USA 3355	8,-
 6 FDCs	U.S.A.	☐ TOTAL :	48,-

KOUROU Europe Spatiale

 2 FDCs 04/02/2020	*ONEWEB - 2/3e VOL - RUSSIE ARIANESPACE	☐ K 1988 L	24,-
 1 FDC 06/02/2020	*Soyuz-ESA - Luca Parmitano	☐ K 1950 A	14,-
 4 FDCs	KOUROU	☐ TOTAL :	52,-

BAÏKONOUR Russie

 2 FDCs 04/02/2020	*ONEWEB - 2/3e VOL - RUSSIE ARIANESPACE	☐ ba 1535 L	24,-
 1 FDC 06/02/2020	*SOYUZ MS-13 - ISS EXPE 60-61 -ESA - Luca Parmitano	☐ ba 1528	14,-
 1 FDC 09/04/2020	SOYUZ MS-16 - EXPEDITION 62/63	☐ ba 1536	12,-
 1 FDC 17/04/2020	SOYUZ MS-15 - EXPEDITION 61-62	☐ ba 1533	12,-
 5 FDCs	RUSSIE	☐ TOTAL :	62,-

XI-CHANG Chine

 1 FDC 23/09/2019	BEIDOU 47 - 49	☐ CHINE 670	8,-
 12 FDCs	PLANETAIRE	☐ TOTAL :	118,-
Prix spécial abonné	Reduced price for subscriber	☐ ABO -10% :	106,-

Les articles avec plusieurs icônes ou * sont respectivement clonés dans cette liste.



stars



concorde



atom



astronomes



poles



imperfector



cover



à la conquête du système solaire !