

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@espacelollini.com

ESPACE LOLLINI - 1762 Route du Mont Chauve

06950 - FALICON - FRANCE - www.espacelollini.com

SPECIALISTE TIMBRES ENVELOPPES COSMOS CATALOGUES ALBUMS



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@espacelollini.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

**1^{er} VOL DRAGON
APOLLO 11
50^e ANNIVERSAIRE****BÉNIN****SPACE**

20 Juillet 2020. - 50^e Anniversaire de la première marche sur la Lune, Launch America, Reprise des vols pilotés sur fusée et cabine spatiale US.

Série 4 Valeurs. Tirage 600 Dent Dessins de B. et A. Lollini.

10618 BEN 9/12 2000 Fr x 4 val.

2000 Fr x 4 valeurs.

"AIGLE HAS LANDED" - Allégorie célèbre
Nouveau LEM, PROGRAMME ARTEMIS
Bannière étoilée et Astronaute sur Mars
COLUMBUS - ORION - Europe vers la Lune.

10618 BEN 9/12 Série 4 Valeurs 15,- 18,- 1950

10618 BEN 9/12 F 1 FDC Dent 17,- 20,- 2210



Dentelure



SPACE 20 Juillet 2020. - 50^e Anniversaire de la première marche sur la Lune, Launch America, Reprise des vols pilotés sur fusée et cabine spatiale US - Bannière étoilée sur Mars.

Dessins de Bernard et Alexandre Lollini

Tirage 600 feuillets Dent et 50 N.D. - Sheetlet de 4 valeurs, illustration: Astronaute US et drapeau sur Mars.

**BÉNIN**

10618 BEN 13/16 C 2000 Fr x 4 valeurs.

2000 Fr x 4 valeurs.

"AIGLE HAS LANDED" - Allégorie célèbre

NOUVEAU LEM, Programme ARTEMIS

BANNIÈRE ÉTOILÉE et Astronaute sur Mars

COLUMBUS/ISS - ORION - Europe vers la Lune.

10618 BEN 13/16 C Sheetlet Dent. 15,- 18,- 1950

10618 BEN 13/16 F 1 FDC Dent 17,- 20,- 2210

10618 BEN 13/16 CA 1 ND 30,- 36,- 3900

10618 BEN 13/16 FA 1 FDC 1 ND 34,- 40,- 4420

10618 BEN 13/16 EA Epreuve de Luxe 25,- 30,- 3250

(offerte en Octobre 2020)



**DESSINS DE
L'ESPACE LOLLINI
FDC SIGNÉS**



YOURI GAGARINE VOSTOK 1 60^e ANNIVERSAIRE



SPACE BURKINA FASO

9 Jan. 2021. - 3^e SERIE. 60^e anniversaire du premier Homme dans l'Espace, Youri Gagarine. Tour du monde - retour de mission, et les chiens de l'espace. 3 Blocs
Tirage 600 Dent + 50 N.D.

10645 BUR 19/22 C 500 Fr, 750 Fr, 1000 Fr, 1250 Fr
Bloc

10645 BUR 23/24 B 3500 Fr x 2 val. - Format 37 x 39mm
Reine Elisabeth et Fidel Castro
Tour du Monde de Youri Gagarine.

10645 BUR 19/24 C	3 Blocs	18,-	21,-	2340
10645 BUR 19/24 F	3 FDC Dent	21,-	25,-	2730
10645 BUR 19/24 CA	3 Blocs ND	28,-	33,-	3640
10645 BUR 19/24 FA	3 FDC ND	31,-	37,-	4030

BURKINA FASO

9 Jan. 2021. - 3^e SERIE. 60^e anniversaire du premier Homme dans l'Espace, Youri Gagarine portraits - Tour du monde - Retour de mission.

Série 6 Valeurs sur 3 blocs.

SPACE

10645 BUR 25/28 500 Fr, 750 Fr, 1000 Fr, 1250 Fr
Format timbres 50 cx 40 mm
10645 BUR 29/30 3500 Fr x 2 val. - Format 37 x 39mm
Portraits en scaphandre
Tour du Monde de Youri Gagarine.

10645 BUR 25/30 série 6 Val. 18,- 21,- 2340
10645 BUR 25/30 F 1 FDC Dent 19,- 23,- 2470





JULES VERNE GATEWAY-ARTEMIS TERRE - LUNE - MARS



SPACE BENIN

25 Nov. 2020. - Jules Verne. 2^e série - Nouvelle valeur faciale et année en surcharge - Robur le Conquérant ancêtre des avions modernes et du Concorde. Centenaire de la mort de J. Verne - Vaisseau Spatial ATV Jules Verne de l'ESA.



Série de 4 valeurs dentelées - Tir.150 DENT

10649 BEN 1/4 2000 sur 1800 Fr x 4 valeurs

De la Terre à la Lune - Départ de Colombia.

Vaisseau de L'Espace Jules Verne lancement à KOUROU

Vaisseau de l'air ALBATROS et **CONCORDE**

Vaisseau «Jules Verne» de l'Esa - Désintégration

10649 BEN 1/4	Série 4 Val	15,-	18,-	1950
10649 BEN 1/4 F	FDC Dent	16,-	19,-	2080



BENIN

25 Nov. 2020. - Jules Verne. 2^e série. - Nouvelles valeurs faciales et année en surcharge - « Robur le Conquérant », ancêtre des avions modernes et du Concorde. Centenaire de la mort de J. Verne - Vaisseau Spatial ATV Jules Verne de l'ESA. Sheetlet de 4 valeurs. Tir.150 DENT + 35 ND.

10649 BEN 5/8 C 2000 sur 1800 Fr x 4 valeurs

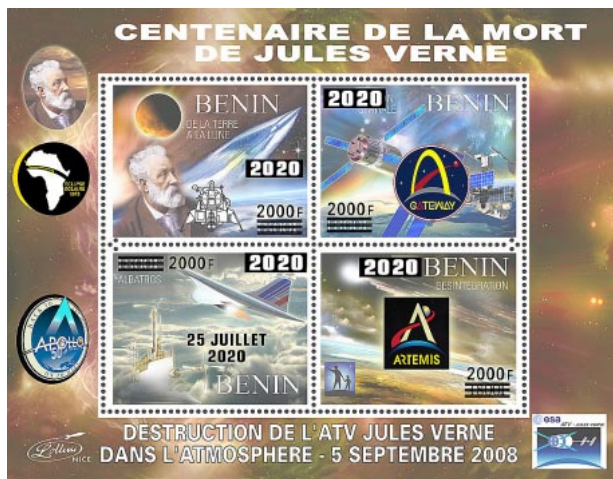
De la Terre à la Lune - Départ de Colombia.

Vaisseau de L'Espace Jules Verne lancement à KOUROU

Vaisseau de l'air ALBATROS et **CONCORDE**

Vaisseau «Jules Verne» de l'Esa - Désintégration

10649 BEN 5/8 C	Bloc Dent	15,-	18,-	1950
10649 BEN 5/8 F	FDC Dent	16,-	19,-	2080
10649 BEN 5/8 CA	Bloc ND	25,-	30,-	3250
10649 BEN 5/8 FA	FDC ND	26,-	31,-	3380



VENERA 1 VENUSIK 60 ANS



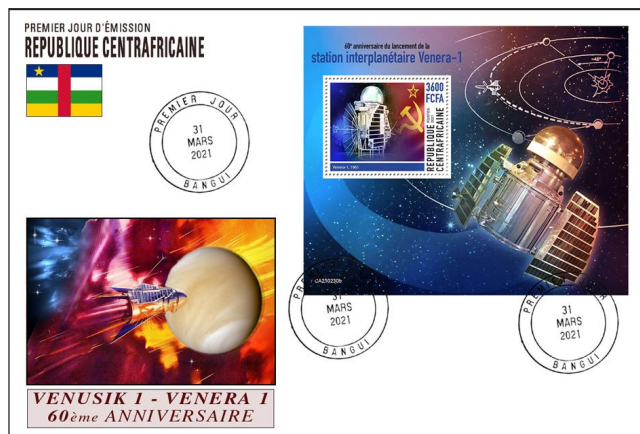
CENTRAFRIQUE

31 Mars 2021. - 60^e anniversaire du lancement de la sonde Russe VENERA 1 - Vénusik. - Images en provenance du Musée de l'Espace Russe de Moscou.

10648 CAR 1/4 900 Fr x 4 val.
Vue en coupe sonde - Vénusik et Planète
Drapeau Soviétique - Plan du Véhicule.

10648 CAR 5 B 3600 Fr Le feuillet
Carte du Système Solaire et sonde.

10648 CAR 1/5 C	2 Blocs	15,-	18,-	1950
10648 CAR 1/5 C F	2 FDC	17,-	20,-	2210
10648 CAR 1/5 CA	ND	30,-	36,-	3900
10648 CAR 1/5 FA	FDC ND	32,-	38,-	4160



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.espacelollini.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 !

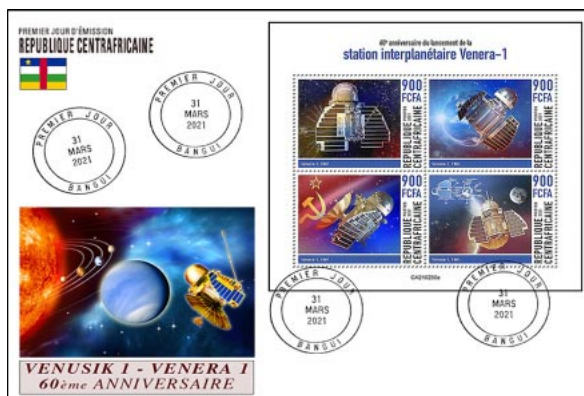
Si vous avez déjà un abonnement en cours nous vous contacterons à la fin de celui-ci.

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.



DJIBOUTI PROGRAMME SPATIAL



1er Mars 2021. - Création d'un programme spatial de la République de Djibouti, coopération avec les universités françaises, le CNES et l'ESA. Projet d'un mini satellite construit en Somalie et lancé en Cluster dans la fusée VEGA



DJIBOUTI

1er Mars 2021. - Début d'un programme spatial national. Timbre imprimé en sheetlet de 10 Pièces.

Tirage 5000 Dent.+50 N.D.

10619 DJI 1	100 Fr	Dji Pol. Satellites, monument et drapeau			
10619 DJI 1 G		Feuille de 10 pièces			
10619 DJI 2 B	250 Fr	Dji Feuillet Satellites, monument et drapeau			
10619 DJI 1/2	3 Pièces		9,-	11,-	1170
10619 DJI 1/2 F	2 FDC Dent :				
10619 DJI 1/2 F	1 Val seule + Bloc		11,-	13,-	1430



Sont fournis sous forme d'un lot :
1 timbre dentelé + 1 feuillet de 10 + un bloc
avec valeur faciale différente.



Une enveloppe américaine avec 10644 FRA 1 doit nous parvenir bientôt.

An american cover with 10644 FRA 1 is inbound to us, we will offer it as soon as possible.



APOLLO 11

50e ANNIVERSAIRE PREMIER ALUNISSAGE



SPACE

DOMINIQUE

3 Nov. 2020. - 50e anniversaire de la première marche sur la Lune,
Sheetlet de 3 valeurs
et petit feuillet.



10580 DOM 1/3 C 2,50 \$ x 3 valeurs
Armstrong - Collins - Aldrin
10580 DOM 4 B 50 \$ Salut à la bannière étoilée.
Bloc Feuillet

10580 DOM 1/4 C	2 Blocs	18,-	21,-	2340
10580 DOM 1/4 F	2 FDC Dent	20,-	24,-	2600
10580 DOM 1/4 CA	2 Blocs N.D	30,-	36,-	3900
10580 DOM 1/4 FA	2 FDC N.D.	35,-	42,-	4550



ALBUMS

Une nouvelle série de reliures et étuis pour albums Lollini **ESPACE** est disponible; nous planifions une série de reliures **CONCORDE**, merci de nous contacter si vous souhaitez en recevoir. Si nous arrivons à un quorum suffisant, nous pourrions alors demander une fabrication.

A new batch of Lollini **SPACE** albums bindings and boxes is available. We are planning a batch of **CONCORDE** bindings, please contact us if you need some : IF the total quantities are sufficient, we will be able to order the batch for fabrication.



ANTHROPOCENE

Pôles, Climat et Météo :

Observation de la Terre depuis l'espace.

Suivez à travers la philatélie la réalisation :

Climat — perte de Biodiversité — Plastiques
l'espèce humaine est devenue
une force majeure de la
Nature.



Désinformation.

Nous pouvons observer que les campagnes de désinformation, d'obstruction, de lobbying sont les pratiques qui ont le plus de succès depuis la fin de la 2ème guerre mondiale. On peut citer en exemple la résistance de l'industrie du tabac et sa capacité à corrompre nombre de médecins et chercheurs, ainsi qu'à jeter le doute là où il n'y en a plus. Ainsi il a fallu plus de 40 ans pour que cette source de cancer du poumon soit communément admise.

Les industries fossiles : pétrole, charbon, gaz réussissent également à neutraliser les initiatives qui pourraient conduire à des baisses de leurs chiffres d'affaire.

La pandémie montre également ce qu'il y a de plus vil dans nos systèmes capitalistes : ainsi un médicament ancien, générique et dépourvu de brevet n'a aucune chance d'être mis en avant, bien qu'efficace, pour sauver des vies, et réduire les souffrances car la production et la vente de celui-ci ne rapporte pas assez. À la place des milliards sont déversés dans la recherche de nouveaux produits à forte valeur ajoutée, même quand ces nouveaux produits sont neutres ou pires pour les malades.

Une des plus magnifiques arnaques mondiales est le Tamiflu (Oseltamivir) : ce médicament (inefficace et dangereux) était prétendument un soin contre la Grippe saisonnière. La fourberie est ici totale puisque les doses ont été commandées et livrées en masse alors que la pandémie annoncée (H1N1 2009) finalement ne s'est pas produite (les virus sont imprévisibles) mais les actionnaires sont très heureux.

Cela aurait pu être sans conséquences si le médicament n'était pas mutagène et n'avait pas créé des variants résistants, bien qu'il ait été très peu utilisé.

Il faut donc rester maître de ses pensées, et toujours considérer les informations comme suspectes et intéressées.

Les professionnels sur le terrain font en général bien leur travail, et les données obtenues sont en général publiquement disponibles : les mensonges donc ne prennent que sur ceux qui ne lisent pas jusqu'au bout, ceux qui ne cherchent pas à comprendre.

Les choses sont logiques, l'être humain est naturellement sociable, cupide, et manipulateur : la science et la raison nous permettent de nous protéger de ces choses.

Nous devons regarder le monde à travers :

les conflits d'intérêts.

Poles, Climate and Weather :

Earth observation from space,

follow with philately the awareness :

Climate — Biodiversity — Plastics
Mankind is now
a major force of nature.



Misinformation.

We can observe that disinformation, obstruction and lobbying campaigns are the most successful practices since the end of World War II. One example is the resistance of the tobacco industry and its ability to corrupt many doctors and researchers, as well as to cast doubt where there is none. So it took more than 40 years for this source of lung cancer to be widely recognized.

Fossil industries: oil, coal, gas also succeed in neutralizing initiatives that could lead to decreases in their turnover.

The pandemic also shows what is most vile in our capitalist systems: thus an ancient, generic and patent-deprived drug has no chance of being put forward, although effective, to save lives, and reduce suffering because the production and sale of it does not bring enough income. Instead billions are poured into the search for new products with high added value, even when these new products are neutral or worse for the sick.

One of the most magnificent scams in the world is Tamiflu (Oseltamivir): this drug (ineffective and dangerous) was allegedly a treatment for seasonal flu. The deceit is total here since the doses were ordered and delivered en masse while the announced pandemic (A (H1N1 - 2009) did not finally occur (viruses are unpredictable) but the shareholders are very happy.

This could have been of no consequence if the drug was not mutagenic and created resistant variants, although it was used very little.

You must therefore remain in control of your thoughts, and always consider the information as suspicious and interested.

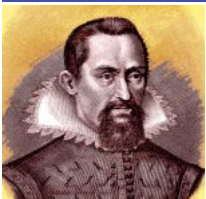
Professionals in the field generally do their job well, and the data obtained is generally publicly available: so lies only take those who do not read to the end, those who do not seek to understand.

Things are logical, human beings are naturally sociable, greedy, and manipulative: science and reason allow us to protect ourselves from these things.

We must look at the world through :

the conflicts of interests.

JOHANNES KEPLER 450 ANS NAISSANCE



15 Déc. 2020. - 450e anniversaire de la naissance de Johannes Képler. L'un des piliers de l'Astronomie de la Terre. Ses lois président encore à l'étude des trajectoires des sondes explorant notre système Solaire.



GUINÉE

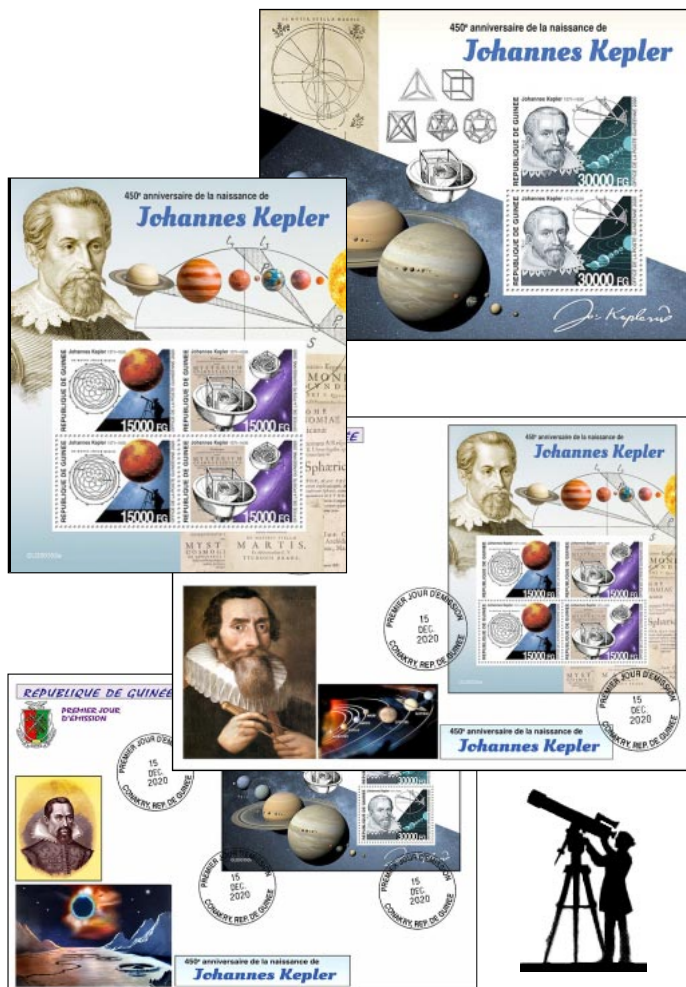
15 Décembre 2020. - 450e anniversaire de la naissance de Johannes Kepler. Curieuse présentation, 3 timbres dentelés et non dentelés sur 2 feuillets. Tirage 600 Dent.+ 50 N.D.



DÉTAIL

astronomes GUI 5 30,000 Fr G dent et Non Dent
astronomes GUI 6/7 15,000 Fr G dent et Non Dent x 2 val.

astronome GUI 5/7 C 2 feuillets 14,- 17,- 1820
astronome GUI 5/7 F 2 FDC Dent 17,- 20,- 2210



CONCORDE 45 ANS SERVICE COMMERCIAL



TOGO

23 Mars 2021. - 45e anniversaire du service commercial du Concorde.

Sheetlet de 4 val. et feuillet
Tir. 600 dentelés



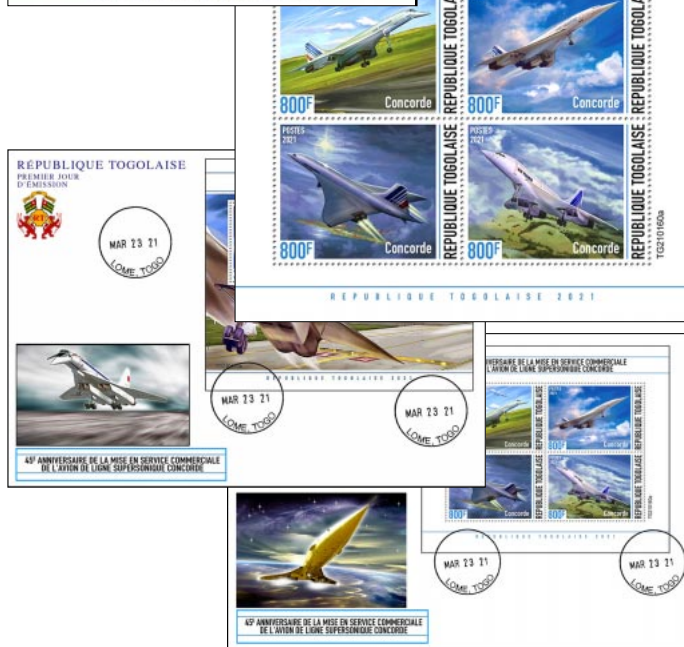
DÉTAIL

concorde TOG 70/73 C

800 Fr x 4 val.

Concorde au décollage et en vol
concorde TOG 74 B 3300 Fr Bloc - Concorde, 3 vues
et drapeaux de l'entente cordiale.

concorde TOG 70/74 C 2 Blocs 15,- 18,- 1950
concorde TOG 70/74 F 2 FDC Dent 18,- 21,- 2340
concorde TOG 70/74 CA 2 Blocs N.D. 25,- 30,- 3250
concorde TOG 70/74 FA 2 FDC N.D. 30,- 36,- 3900



SOUS MARINS

NAVIRES A PROPULSION NUCLÉAIRE



BISSAU (GUINÉE)

25 Mai 2012. - Les Submersibles nucléaires. - Différentes nations, 4 timbres en sheetlet et Feuille

DÉTAIL



atome GUB 70/73 C 600 Fr x 4 val.

Sous Marin U 995 - Sous Marin US USS GATO

Barco Tipo VIIA U - Type VHC U

atome GUB 74 B 3300 Fr Le Feuille

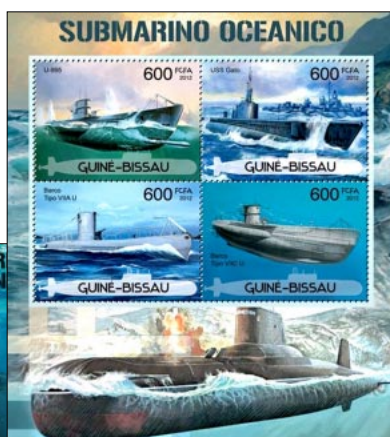
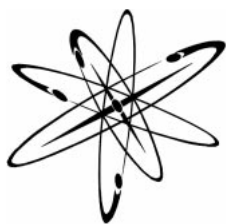
Sous Marin nucléaire Anglais Class H

atome GUB 70/74 C 2 Blocs 15,- 18.- 1950

atome GUB 70/74 F 2 FDC 17,- 20.- 2210

atome GUB 70/74 CA 2 ND 30,- 36.- 3900

atome GUB 70/74 FA 2 FDC 2 ND 34,- 40.- 4420



NANSEN - FRAM

160 ANS



2020. - 160^e anniversaire de la naissance de Nansen, explorateur polaire, célèbre expédition de dérive dans les glaces Arctiques à bord du navire FRAM.



TCHAD

SPACE

30 Déc. 2020. - Commémoration du 160^e anniversaire de la naissance de l'explorateur norvégien NANSEN, Sheetlet de 4 timbres et Feuille

Tirage 600 Dent.+50 N.D.

pole TCH 27/30C 800 fr x 4 val.

Vie Nansen et drapeau - Navire

Equipage - Portrait et expédition

pole TCH 31 B 3300 Fr Portrait, écusson et Carte

pole TCH 27/31 C 2 feuillets 15,- 18.- 1950

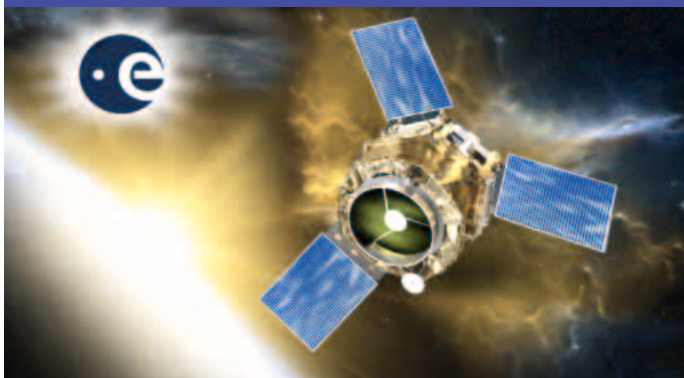
pole TCH 27/31 F 2 FDC Dent 17,- 20.- 2210

pole TCH 27/31 CA 2 Blocs 2 ND 25,- 30.- 3250

pole TCH 27/31 FA 2 FDC 2 ND 27,- 32.- 3510



FALCON EYE 2 ESA-EMIRATS ARABES UNIS



SPACE FRANCE

2 Déc. 2020. - ESA - Nouveau programme de l'ESA - Timbre de France à usage postal, tarif LETTRE VERTE - Émis en feuillet de 10 pièces, sur papier adhésif pré-découpé.

10633 FRA 1

Timbre Falcon EYE 2

Tarif Lettre verte - USAGE POSTAL

10633 FRA 1	1 Val Dent.	4,-	5,-	520
10633 FRA 1 H	Carnet de 10 Tp	21,-	25,-	2730
10633 FRA 1 F	✉ FDC K 1980	12,-	14,-	1560



www.espacelollini.com



FALCON EYE 2 ASTRIUM

Soyouz VS 24 lance le satellite de reconnaissance Falcon Eye 2 pour le compte des Emirats Arabes Unis. L'architecture est une version améliorée des satellites français d'observation de la Terre Pléiades-HR. Avec son système d'imagerie HiRI (High-Resolution Imager), il offrira une résolution au sol de 70 cm sur une surface de 20 km.

16/03/2020: Suspension des activités au CSG en réponse à l'épidémie de Covid-19



FALCON EYE 2 ASTRIUM

United Arab Emirates Armed Forces on July 22 contracted with Astrium Satellites and Thales Alenia Space of France to provide the two-satellite Falcon Eye high-resolution optical reconnaissance system.

The satellites are based on the upgraded versions of the French Pléiades-HR Earth observation satellites. They feature the HiRI (High-Resolution Imager) imaging system with a ground resolution of 70 cm across a 20 km swath.

The satellites, weighing less than 1,500 kg each were to be launched on two separate Vega rockets in 2019 by Arianespace. The second launch was delayed by the pandemic.



10633 FRA 1 F



K 1980

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.espacelollini.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

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 A KOUROU DES FUSÉES ARIANE



HONGRIE

40e ANNIVERSAIRE PREMIER COSMONAUTE



SPACE HONGRIE

3 Juin 2020. - 40^e anniversaire du premier Cosmonaute Hongrois dans l'Espace, Bertalan Farkas, Mission Soyuz 35 sur Station Spatiale Saliout 6.

4 Valeurs sur feuillet.

10630 HGI 1/4 C 135 Fo Centre entraînement Gagarine
135 Fo Lancement Soyuz 35 à Baïkonour
135 Fo Soyuz 35 et Saliout 6 arrimés.
135 Fo Soyuz 35, retour sur Terre..

10630 HGI 1/4 C	Sheetlet	5,-	6,-	650
10630 HGI 1/4 F	FDC Dent	7,-	8,-	910

DÉTAIL



APOLLO 14

50° ANNIVERSAIRE CENTENAIRE J. GLENN



ATTENTION - DOUBLE COMMEMORATION,
Ce bloc commémore le centenaire de la naissance de John Glenn et le 50^e anniversaire de la mission Apollo 14, - etant bien entendu que J.Glenn n'est jamais allé sur la Lune et reste le premier Astronaute US à mettre une cabine Mercury en orbite terrestre, et à un âge plus avancé de participer à un vol Navette.
Trois missions bien distinctes.

BULGARIE SPACE

16 Avril 2021. - 50 ans Apollo 14, et 100e anniversaire de la Naissance de John Glenn.

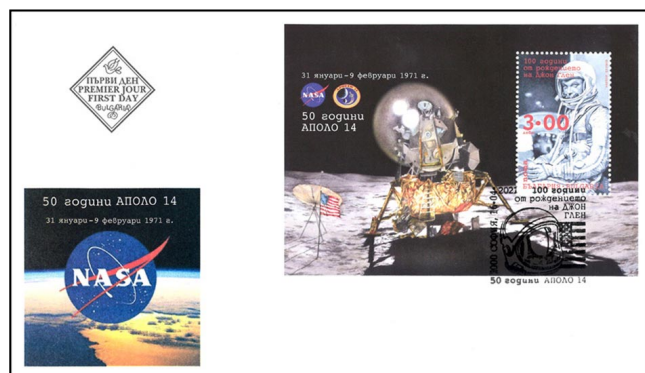


1 valeur sur feuillet.

DÉTAIL



10580 BUL 2 B	3 Leva Dentelé			
10580 BUL 2 B	Bloc Feuillet	6,-	7,-	780
10580 BUL 2 F	FDC	8,-	10,-	1040



YOURI GAGARINE 60 ANS VOSTOK 1

12 Avril 1961 - 12 Avril 2021 - 60^e anniversaire du premier vol humain dans l'Espace - Pilote Youri Gagarine à bord de Vostok 1 propulsée par fusée de Korolev.



GUINÉE

15 Décembre 2020. - 60^e anniversaire du premier Homme dans l'Espace, Etrange présentation, Timbre Dentelé et Non Dentelé imprimés sur le même feuillet.

Tirage 600 Dent.+ 50 N.D.

10645 GUI 1/2 C 15000 Fr G Gagarine et Fusée porteuse

15000 Fr G Gagarine et Vostok.

10645 GUI 3 C 30,000 Fr G Gagarine, en Uniforme d'été

10645 GUI 1/3 C 2 feuillets 14,- 17,- 1820

10645 GUI 1/3 F 2 FDC 17,- 20,- 2210



SHENZHOU 2 20 ANS



7 Avril 2021. - 9 jan. 2001 est le 2^e vol inhabité du vaisseau Shenzhou. À bord de la capsule se trouvait un singe, un chien et un lapin afin de tester les systèmes de vie du vaisseau. Le module de rentrée se sépara du reste du vaisseau après plus de sept jours passés en orbite, le module orbital restant en orbite pour 220 jours de plus.



LIBÉRIA

7 Avril 2021. - Commémoration du 20^e anniversaire du lancement du satellite chinois SHENZHOU 2, Sheetlet de 4 timbres et Feuillet

Tirage 600 Dent.+50 N.D.

10175 LIB 1/4 C 300 \$ x 4 valeurs

Jonction satellites - Survol Chine

Station et drapeau - Shenzhou 2

10175 LIB 5 B 1200 \$ Feuillet

10175 LIB 1/5 C 2 feuillets 15,- 18,- 1950

10175 LIB 1/5 F 2 FDC Dent 20,- 24,- 2600

10175 LIB 1/5 CA 2 Blocs ND 25,- 30,- 3250

10175 LIB 1/5 FA 2 FDC ND 30,- 36,- 3900



COSMONAUTIQUE RUSSE - GAGARINE



12 Avril 1961. - Premier vol humain dans l'Espace, 60^e anniversaire de l'exploit du cosmonaute Russe Youri Gagarine.

SPACE

COTE D'IVOIRE

12 Avril 2021. - 60^e anniversaire de l'arrivée de l'Homme en orbite terrestre
Sheetlet de 3 val. + Bloc

Tir. 600 dent. - 50 ND

10645 IVO 1/3 C 500F - 800F

1200Fr Portrait du Cosmonaute
en scaphandre

10645 IVO 4 B 2650 Fr Vostok, Fusée et Portrait

10645 IVO 1/4 C 2 Blocs Dent 19,- 23,- 2470

10645 IVO 1/4 F 2 FDC Dent 22,- 26,- 2860

10645 IVO 1/4 CA 2 ND 2 Blocs 30,- 36,- 3900

10645 IVO 1/4 FA 2 FDC 2 ND 33,- 39,- 4290



DETAIL



ENVELOPPES des COSMODROMES



50^e ANNIVERSAIRE
LUNAKHOD



RUSSIE

9 Juin 2020. - 50^e anniversaire du premier Moon Rover,
Engin soviétique LUNA 17 emportant le mobile Lunakhod 1;

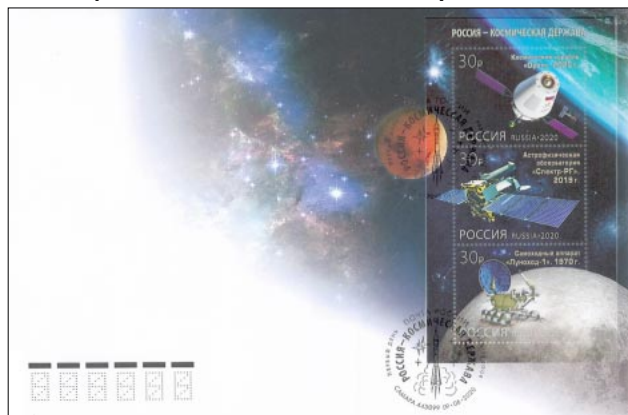
10632 RUS 4/6 F 30p Polychrome x 3 Val.

Orel (Eagle) - Navette Russe

Photon M Télescope optique

Lunakhod rover Luna 17

10632 RUS 4/6 F 2 FDC Dent 8,- 10,- 1040



ABONNEZ-VOUS !

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, Soyuz, etc...

SPACEX

STARSHIP

ROCKET-LAB

ULA
United Launch Alliance

Virgin GALACTIC

BLUE ORIGIN

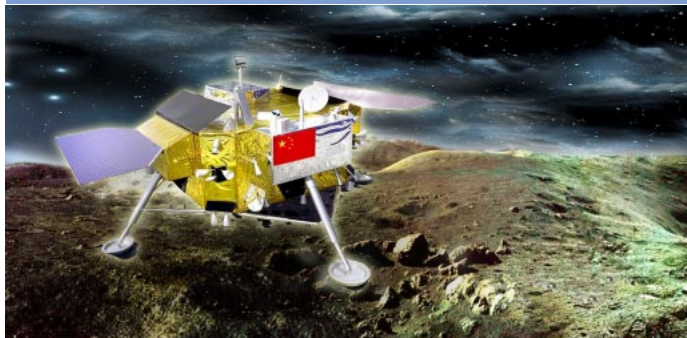
arianespace

You can subscribe
to any type.

ENVELOPPES des COSMODROMES



LA CHINE DÉCROCHE LA LUNE



24 Nov. 2020. - FDC
Lancement depuis
 Xi Chang
CHINE 687



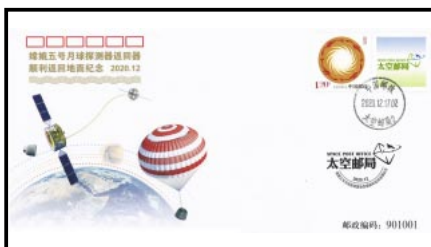
24 Nov. 2020. - FDC
Lancement depuis
 Xi Chang
CHINE 688



24 Nov. 2020. - FDC
Lancement depuis
 Xi Chang
CHINE 689



17 Déc. 2020. - FDC
Retour en
Parachute.
CHINE 692



CHINE 689 L 4 FDCs € 32,- US \$ 38 Yen 4160

JEU COMPLET :
LANCEMENT - ALUNISSAGE - RETOUR TERRE

China's Chang'e-5 Moon mission returns colour pictures
 China Brings Moon Rocks to Earth, and a New Era of
 Competition to Space
 The Chang'e-5 mission's success highlights the progress of
 China's space program, and growing rivalry with the United
 States.



24 Nov. - 17 Déc. 2020. - Première mission de
 retour d'échantillons lunaires en Chine. -
 L'étage orbiteur, qui assure l'insertion de l'orbi-
 te lunaire abrite la capsule de retour et la
 ramène sur terre - fin mission.
 Le module de rentrée est une capsule conçue
 pour la rentrée atmosphérique à grande vites-
 se.

L'étage d'atterrissage creusera et collectera un
 échantillon lunaire jusqu'à 2 mètres sous la surface.
 L'échantillon est ensuite transféré à l'étage de remontée.

L'étage d'ascension décolle avec les échantillons et rejoint
 l'étage orbiteur en orbite lunaire, où les échantillons seront
 transférés vers le module de rentrée vers la Terre.

CHANG'E 5 RETOUR DE LA LUNE prélèvements du sol de la face cachée



17 Déc. 2020. - Retour des 1730 g de ROCHES LUNAIRES
arrivées en parachute sur le continent Chinois.
Retour Désert de Gobi - Premiers récolte Chinoise
d'échantillons lunaires.

24 Nov. - 4 Déc. 2020. - Chang'e 5 is China's first lunar
 sample return mission. The orbiter stage, which provides lunar
 orbit insertion. It houses the return capsule and returns it to
 earth at the end of the mission.

The reentry module is a capsule designed for high-speed
 atmospheric reentry. A prototype has been tested on the
 Chang'e 5-T1 mission.

The ascender docked with the orbiter-returner combination in
 lunar orbit on 5 Dec. 2020, and the samples were transferred to
 the return capsule

China's Chang'e-5 mission sent back its first colour photos from
 the surface of the Moon.

Its lander captured a panoramic view that stretches from the
 lunar "soil" directly under its legs all the way out to the horizon.

The mission touched down and immediately began gathering
 samples of rock and dust to send back to Earth.

These will be despatched up to an orbiting spacecraft which
 will shepherd them home.

The documents there are souvenirs of



SPACEX

TRANSPORTER 1 143 SATELLITES SPACE X



SpaceX vient de faire voler en éclat le précédent record de satellites avec 143 engins lancés (Falcon 9), dont 10 pour son propre compte avec des satellites Starlink. La mission – baptisée **TRANSPORTER-1** – s'est déroulée sans anicroche



24 Jan. 2021.- Falcon 9 - Cachet postal
Cap Canaveral.

USA 3405

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 1040



TRANSPORTER 1

SpaceX Vehicle Falcon 9

Launch Date Sunday, January 24, 2021

Launch SLC-40 - Cape Canaveral SFS - Florida

The first in a series of rideshare missions scheduled by SpaceX, Falcon 9 will launch a total of 143 various small satellites to sun synchronous orbit for a variety of customers. The launch will include 10 Starlink satellites.

The first in a series of rideshare missions scheduled by SpaceX, Falcon 9 will launch a total of 143 various small satellites to sun synchronous orbit for a variety of customers. The launch will include 10 Starlink satellites.

ELaNa 35 PTD-1 - Lemur-2 x 8 - Starlink x 10 - SuperDove x 48 - SXR-3 EL



NASA

EXPEDITION 64 ISS - EVA 4/5



28 Fév 2021. - NASA Astronauts Kate Rubins and Victor Glover, EVA de 7 heures pour éprouver des appareils destinés à expedition ARTEMIS

5 Mars 2021. - NASA Astronaut Kate Rubins and Japan Astronaut Soichi Noguchi réparent les dégâts des panneaux solaires de l'ISS.

28 Fev. 2021. - EVA 4 - Cachet Houston

USA 3415



5 Mars 2021. - EVA 5 - Cachet Houston

USA 3416



28 February 2021 - NASA Astronauts Kate Rubins and Victor Glover conducted a 7 hour 4-minute spacewalk to install modification kits required for upcoming solar array upgrades. To ensure a sufficient power supply is maintained for NASA's exploration technology demonstrations for Artemis, this successful spacewalk began the process that includes augmenting six of the eight existing power channels of the space station with new solar arrays.

5 March 2021 - NASA Astronaut Kate Rubins and Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA) Astronaut Soichi Noguchi conducted a 6-hour and 56-minute spacewalk successfully completed the installation of modification kits required for upcoming solar array upgrades. The duo worked near the farthest set of existing solar arrays on the station's left (port) side, known as P6, to install a kit on solar array 4B and reconfigure 2B.

JEU COMPLET INDIVISIBLE - 2 FDC
N° 3416 L € 15,- \$ 18.- 1950



LAUNCHER ONE VIRGIN IN ORBIT



17 Jan. 2021. - Première satellisation de la fusée PEGASUS, lancée depuis le Boeing 747 de Virgin Orbit.

Site de lancement: Cosmic Girl à Mojave Air and Space Port, Californie. Une fusée Virgin Orbit LauncherOne lance à son 2^e vol d'un avion porteur

Boeing 747. Le vol fait partie du Programme Venture de la NASA, transportant 14 CubeSats

LauncherOne est un lanceur léger développé par la Virgin Orbit, filiale de Virgin Group, pouvant placer en orbite basse une charge utile d'environ 500 kg. Le lanceur est conçu pour être largué à haute altitude par un avion gros porteur Boeing 747-400.

17 Jan. 2021. - Start depuis Mojave Californie.

USA 3403

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 1040



ELECTRON N. ZELANDE ROCKET LAB 18



19 Jan. 2021. - La fusée Rocket Lab Electron met en orbite le satellite OHB, en essai d'une constellation de satellites pour couvrir la surface de la Terre - Nom de code mission :

« ANOTHER ONE LEAVES THE CRUST »



19 Jan. 2021. - Start Cachet postal manuel Long Beach

USA 3404

1 € 8,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 1040



OHB Rocket Lab

The mission will launch a single communication microsatellite for OHB Group that will enable specific frequencies to support future services from orbit. The launch will be Rocket Lab's 18th Electron mission and was procured for OHB Group through OHB Cosmos International Launch Service GmbH, the launch service division of OHB Group. OHB Cosmos is responsible for launching the spacecraft built by the Group's satellite manufacturers based in Germany, Sweden, and Czech Republic.

A small communications satellite built by the German company OHB. The two-stage rocket will head south from Rocket Lab's spaceport at Mahia Peninsula,

OHB Group, which builds small and medium-sized satellites, procured the launch from Rocket Lab through its subsidiary OHB Cosmos, according to Rocket Lab.

"OHB have developed, built and tested a satellite on behalf of the customer. We will also operate it until the end of the satellite's operational life," said Dr. Lutz Bertling, member of the OHB executive board and responsible for digitalization, strategy and business development.

17 Jan. 2021. - First orbiting of the PEGASUS rocket, launched from the Boeing 747 of Virgin Orbit.

Launch Site: Cosmic Girl at Mojave Air and Space Port, California

A Virgin Orbit LauncherOne rocket launches on its 2nd flight from a Boeing 747 carrier plane. The flight is part of the NASA Venture Program, carrying 14 CubeSats

LauncherOne is a light launcher developed by Virgin Orbit, a subsidiary of Virgin Group, which can place a payload of around 500 kg in low orbit. The launcher is designed to be dropped at high altitude by a Boeing 747-400 jumbo jet.



CYGNUS NG 15
CABINE DRAGON
FUSÉE ANTARES 230



SOYOUZ A
KOUROU
SOYOUZ 24
SATELLITE
FALCON EYE 2



8 satellites. - ThinSat 2a - ThinSat 2 i

15^e vol prévu du vaisseau spatial de ravitaillement robotique Northrop Grumman Cygnus et son **14^e vol** vers la Station spatiale internationale dans le cadre du contrat de services de réapprovisionnement commercial avec la NASA.

20 Fév. 2021. - FDC
illustré WALLOPS.
DÉPART pour ISS
USA 3413



20 Fév. 2021. - FDC
illustré HOUSTON
JONCTION ISS
USA 3414

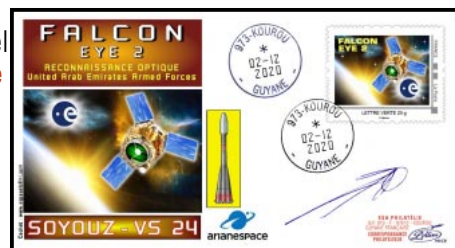


JEU COMPLET INDIVISIBLE - 2 FDC
N° 3414 L € 15,- \$ 18.- 1950

2 Dec. 2020. - FDC
LANCEMENT.Officiel
Esa Kourou. **Timbre**
EYE 2 France

K 1980

1 € 12,-
=US \$ 14,-
=Yen ¥ 1560



10633 FRA 1 F



K 1980

Voir le timbre poste personnalisé 10633 FRA 1 en page 11

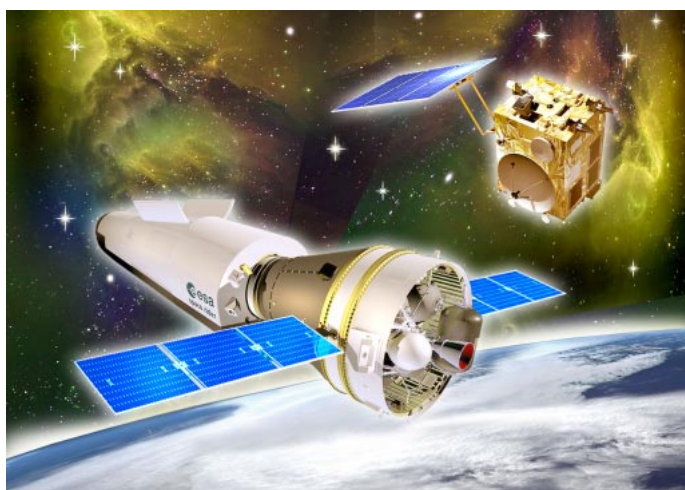
See the personalized stamp 10633 FRA 1 on page 11

2 Dec. 2020. - FDC
Tracking, Station
Ariane N'KOLTANG

K 1981

1 € 6,-
=US \$ 7,-
=Yen ¥ 780





9 Déc. 2020. - L'Agence spatiale européenne (ESA) a signé le 9 décembre 2020 deux contrats décidant la construction d'une navette spatiale réutilisable - le Space Rider.

Thales Alenia Space Italy et **Avio** construiront le modèle de vol comprenant le module de maintien orbital AVUM et le système de rentrée atmosphérique.

9 Dec. 2020. - The European Space Agency (ESA) signed two contracts on December 9, 2020 deciding the construction of a reusable space shuttle - the Space Rider.

Thales Alenia Space Italy and Avio will build the flight model including the AVUM orbital maintenance module and the atmospheric reentry system.

9 Déc. 2020. - FDC OFFICIEL ESA, Signature du contrat pour la réalisation de la navette spatiale de L'ESA.

Cachet Postal de Kourou du jour de la signature du programme.

K 1986

1 € 12,-
=US \$ 14,-
=Yen ¥ 1560



ECLIPSE CONCORDE GEMINI

ET 50 ANS DE LA COSMONAUTIQUE

Timbres créés par Bernard et Alexandre Lollini.

Chaque épreuve est signée des deux auteurs.

Tirage 16 exemplaires - Format 210 x 148 mm.

Les feuillets officiels sont découpés à 120 x 160 mm.

10511 BEN 21/24 EA

2013 - ANNÉES DES 6 ECLIPSES :

ANNÉE EXTRAORDINAIRE POUR L'ÉTUDE DU SOLEIL.

TIMBRE 1 : 50 ANS CNES Satellites Météo SPOT et Eclipse

TIMBRE 2 : 40 ans ÉCLIPSE AFRICAINE AVEC CONCORDE 01. Suivi de l'éclipse depuis Kourou jusqu'au TCHAD, escale finale à DJAMENA

TIMBRE 3 : Projet de Satellite Picard

TIMBRE 4 : 50 ans Nasa, coopération Esa/Nasa, satellite d'étude du Soleil SOHO

ENCADREMENT : GEMINI 12 : Seule éclipse solaire observée durant le programme de vols pilotés NASA Gemini, Fusée Agena accouplée à Gemini durant l'éclipse solaire. 11 Novembre 1966. - Astronautes Lovell et Aldrin.



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)

SPACE



1 ÉPREUVE DESIGNER : 10511 BEN 21/24 EA

EURO 25,-
US \$ 28,-
YEN 3025

ACTUALITE SPATIALE



YOURI GAGARINE

VOL HISTORIQUE 1^{er} HOMME EN ORBITE TERRESTRE

12 Avril 1961 - 12 Avril 2021. - Chose impossible pour le XX^e siècle, après Spoutnik 1 en 1957, l'homme quitte l'atmosphère terrestre et fait ses premiers pas hors de l'atmosphère.

Youri Alekseïevitch Gagarine, né le 9 mars 1934 et mort le 27 mars 1968, est un pilote et cosmonaute soviétique, premier être humain à avoir effectué un vol dans l'espace au cours de la mission Vostok 1, le 12 avril 1961, dans le cadre du programme spatial soviétique. Gagarine devait être le Premier Homme sur la Lune du programme Soviétique N1, fusée du Génial **KOROLEV** - le décès des 2 hommes mettait fin à ce rêve.



SBIRS Geo 5

satellites d'alerte précoce : Détection pour les lancements de missiles balistiques intercontinentaux.



GECAM

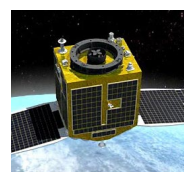
GAMMA RAY

6 Déc. 2020. - Étude des rayons Gamma, observatoire Chinois couvrant 100% du ciel. 25 détecteurs Gamma et 8 détecteurs de particules chargées.



APSTAR 6 D Shenzhen Star CHINA

9 Juillet 2020. - Télécom satellite chinois, espérance de vie de 15 années.



CNES & CHINE

Space Based Infra Red Sensor

26 Oct. 2020. - Petit satellite Chinois expérimental pour la détection des émissions radio sur la mer avec le CNES.



CARTES POSTALES

JUIN 2021: GAGARINE - 60^e ANNIVERSAIRE. - RESUME MISSION HISTORIQUE N° 49/56 - 8 CP
N° 57 - SATELLITE SBIR GEO - 1 CP — N° 58/60 - SATELLITES CHINOIS, ECOLOGIE, PROTECTION PLANETAIRE - 3 CP

12 CARTES POSTALES JUIN 2021

€ 12.-

BON DE COMMANDE **JUIN 2021** www.espacelollini.com

ORDER FORM JUNE 2021 **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 : € 2,16

PORTO IMMER ZUSÄTZLICH

PORTO SEMPRE IN PIU : € 2,75

AUTRES **MONDE** WORLDWIDE € 2,75

POSTAGE ALWAYS TO ADD - oversea \$ 3

RECOMMANDÉ France : € 5,12

Per EINSCHREIBEN (angeratem)

RACOMMANDATO CONSIGLIATO € 7,20

AUTRES **MONDE** WORLDWIDE € 7,20

REGISTERED postage advised : US \$ 9

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	51,- * 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 Juin 2021 ☐ 12 CP Juin 12,-

BOOK 2000 dessins originaux de 177 timbres dans un livret .. ☐ BOOK. 29,-

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 optionnal for subscribers.

CONQUÊTE DE L'ESPACE - Timbres base

4 Val. BENIN	DEMO 2 FIRST FLIGHT - 50 ANS APOLLO 11 - 4 Timbres	☐ 10618 BEN 9/12	15,-
—	- 1 FDC 20/07/2020	☐ 10618 BEN 9/12 F	17,-
4 Val. BENIN	DEMO 2 FIRST FLIGHT - 50 ANS APOLLO 11 - 1 Feuille de 4	☐ 10618 BEN 13/16 C	15,-
—	- 1 FDC 20/07/2020	☐ 10618 BEN 13/16 F	17,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS * 4 Timbres	☐ 10649 BEN 1/4	15,-
—	* 1 FDC 25/11/2020 J. VERNE	☐ 10649 BEN 1/4 F	16,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS * 1 Feuille	☐ 10649 BEN 5/8 C	15,-
—	* 1 FDC 25/11/2020 J. VERNE	☐ 10649 BEN 5/8 F	16,-
1 Val. BULGARIE	APOLLO - 50 ANS - Bloc + John Glenn	☐ 10580 BUL 2 B	6,-
—	- 1 FDC 16/04/2021	☐ 10580 BUL 2 F	8,-
6 Val. BURKINA FASO	GAGARINE - 60 ANS VOL VOSTOK 1 - 3 Blocs	☐ 10645 BUR 19/24 C	18,-
—	- 3 FDCs 09/01/2021	☐ 10645 BUR 19/24 F	21,-
6 Val. BURKINA FASO	GAGARINE - 60 ANS VOL VOSTOK 1 - 6 Timbres	☐ 10645 BUR 25/30	18,-
—	- 1 FDC 09/01/2021	☐ 10645 BUR 25/30 F	19,-
5 Val. CENTRAFRIQUE	VENUSIK - VENERA - 60 ANS * - 2 Blocs	☐ 10648 CAR 1/5 C	15,-
—	* - 2 FDCs 31/03/2021	☐ 10648 CAR 1/5 F	17,-
12 Val. DJIBOUTI	SSMS VEGA VV 16 - 1 TP. + 1 feuille + 1 Bloc	☐ 10619 DJI 1/2	9,-
—	- 2 FDCs 01/03/2021 1 TP. + 1 Bloc	☐ 10619 DJI 1/2 F	11,-
4 Val. DOMINIQUE	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs APOLLO 11	☐ 10580 DOM 1/4 C	18,-
—	- 2 FDCs 03/11/2020 APOLLO 11	☐ 10580 DOM 1/4 F	20,-
1 Val. FRANCE	FALCON EYE 2 - SOYOUZ VS 24 - 1 Timbre	☐ 10633 FRA 1	4,-
—	- 1 Carnet de 10 timbres	☐ 10633 FRA 1 H	21,-
—	- 1 FDC 09/12/2020 K 1980	☐ 10633 FRA 1 F	12,-
6 Val. GUINEE (CONAKRY)	GAGARINE - 60 ANS VOL VOSTOK 1 - 2 Blocs	☐ 10645 GUI 1/3 C	14,-
—	- 2 FDCs 15/12/2020	☐ 10645 GUI 1/3 F	17,-
4 Val. HONGRIE	HONGRIE - 40 ANS SOYOUZ 35 - FARKAS - 1 Feuille de 4	☐ 10630 HGI 1/4 C	5,-
—	- 1 FDC 03/06/2020	☐ 10630 HGI 1/4 F	7,-
4 Val. COTE D'IVOIRE	GAGARINE - 60 ANS VOL VOSTOK 1 - 2 Blocs	☐ 10645 IVO 1/4 C	19,-
—	- 2 FDCs 12/04/2021	☐ 10645 IVO 1/4 F	22,-
5 Val. LIBERIA	SHENZHOU - VAISSEAU HABITE CHINOIS - 2 Blocs	☐ 10175 LIB 1/5 C	15,-
—	- 2 FDCs 07/04/2021	☐ 10175 LIB 1/5 F	20,-
3 Val. RUSSIE	LUNAKHOD - 50 ANS - 1 FDC 09/06/2020	☐ 10632 RUS 4/6 F	8,-

ESPACE - Timbres base basic subscription sauf FDC	☐ TOTAL :	222,-
Prix spécial abonné <i>Reduced price for subscriber</i>	☐ ABO -10% :	199,-

PÔLES et Expéditions polaires

5 Val. GUINEE BISSAU	atome * - 2 Blocs SOUS MARINS	☐ atome GUB 70/74 C	15,-
—	* - 2 Blocs ND Nucléaires	☐ atome GUB 70/74 CA	30,-
—	* - 2 FDCs 25/05/2012	☐ atome GUB 70/74 F	17,-
—	* - 2 FDCs 25/05/2012 ND	☐ atome GUB 70/74 FA	34,-
5 Val. TCHAD	pole - 2 Blocs NANSEN	☐ pole TCH 27/31 C	15,-
—	- 2 Blocs ND	☐ pole TCH 27/31 CA	25,-
—	- 2 FDCs 30/12/2020	☐ pole TCH 27/31 F	17,-
—	- 2 FDCs 30/12/2020 ND	☐ pole TCH 27/31 FA	27,-

COSMOS SPACE - Timbres ÉTENDU EXTENDED

4 Val. BENIN	DEMO 2 FIRST FLIGHT - 50 ANS APOLLO 11 - 1 Feuille de 4  ND	☐ 10618 BEN 13/16 CA	30,-
—	-  1 FDC 20/07/2020  ND	☐ 10618 BEN 13/16 FA	34,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     1 Feuille  ND	☐ 10649 BEN 5/8 CA	25,-
—	J. VERNE *       1 FDC 25/11/2020  ND	☐ 10649 BEN 5/8 FA	26,-
6 Val. BURKINA FASO	GAGARINE - 60 ANS VOL VOSTOK 1 - 3 Blocs  ND	☐ 10645 BUR 19/24 CA	28,-
—	-  3 FDCs 09/01/2021  ND	☐ 10645 BUR 19/24 FA	31,-
4 Val. BENIN	ECLIPSES CONCORDE GEMINI *    1 EL  ND	☐ 10511 BEN 21/24 EA	25,- Rare!
5 Val. CENTRAFRIQUE	VENUSIK - VENERA - 60 ANS *   - 2 Blocs  ND	☐ 10648 CAR 1/5 CA	30,-
—	*  -  2 FDCs 31/03/2021  ND	☐ 10648 CAR 1/5 FA	32,-
4 Val. DOMINIQUE	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs  ND	☐ 10580 DOM 1/4 CA	30,-
—	-  2 FDCs 03/11/2020  ND	☐ 10580 DOM 1/4 FA	35,-
4 Val. COTE D'IVOIRE	GAGARINE - 60 ANS VOL VOSTOK 1 - 2 Blocs  ND	☐ 10645 IVO 1/4 CA	30,-
—	-  2 FDCs 12/04/2021  ND	☐ 10645 IVO 1/4 FA	33,-
5 Val. LIBERIA	SHENZHOU - VAISSEAU HABITE CHINOIS - 2 Blocs  ND	☐ 10175 LIB 1/5 CA	25,-
—	-  2 FDCs 07/04/2021  ND	☐ 10175 LIB 1/5 FA	30,-

CONCORDE, TU-144

4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 4 Timbres	☐ 10649 BEN 1/4	15,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020	☐ 10649 BEN 1/4 F	16,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 1 Feuille de 4	☐ 10649 BEN 5/8 C	15,-
—	*     - 1 Feuille de 4  ND	☐ 10649 BEN 5/8 CA	25,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020	☐ 10649 BEN 5/8 F	16,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020  ND	☐ 10649 BEN 5/8 FA	26,-
5 Val. TOGO	Concorde  - 2 Blocs	☐ concorde TOG 70/74 C	15,-
—	 - 2 Blocs  ND	☐ concorde TOG 70/74 CA	25,-
—	 -  2 FDCs 23/03/2021	☐ concorde TOG 70/74 F	18,-
—	 -  2 FDCs 23/03/2021  ND	☐ concorde TOG 70/74 FA	30,-

ASTRONOMES

4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 4 Timbres	☐ 10649 BEN 1/4	15,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020	☐ 10649 BEN 1/4 F	16,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 1 Feuille de 4	☐ 10649 BEN 5/8 C	15,-
—	*     - 1 Feuille de 4  ND	☐ 10649 BEN 5/8 CA	25,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020	☐ 10649 BEN 5/8 F	16,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020  ND	☐ 10649 BEN 5/8 FA	26,-
6 Val. GUINEE (CONAKRY)	astronome *   - 2 Blocs KEPLER	☐ astronome GUI 5/7 C	14,-
—	*   -  2 FDCs 15/12/2020	☐ astronome GUI 5/7 F	17,-

ATOME et Physiciens

5 Val. GUINEE BISSAU	atome *   - 2 Blocs SOUS MARINS	☐ atome GUB 70/74 C	15,-
—	*   - 2 Blocs  ND Nucléaires	☐ atome GUB 70/74 CA	30,-
—	*   -  2 FDCs 25/05/2012	☐ atome GUB 70/74 F	17,-
—	*   -  2 FDCs 25/05/2012  ND	☐ atome GUB 70/74 FA	34,-



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.



ÉTOILES et Observatoires

4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 4 Timbres	☐	10649 BEN 1/4	15,-
—	J. VERNE *     -  1 FDC 25/11/2020	☐	10649 BEN 1/4 F	16,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 1 Feuille	☐	10649 BEN 5/8 C	15,-
—	J. VERNE *     - 1 Feuille de 4  ND	☐	10649 BEN 5/8 CA	25,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020	☐	10649 BEN 5/8 F	16,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020  ND	☐	10649 BEN 5/8 FA	26,-
5 Val. CENTRAFRIQUE	VENUSIK - VENERA - 60 ANS *  - 2 Blocs	☐	10648 CAR 1/5 C	15,-
—	*  - 2 Blocs  ND	☐	10648 CAR 1/5 CA	30,-
—	*  -  2 FDCs 31/03/2021	☐	10648 CAR 1/5 F	17,-
—	*  -  2 FDCs 31/03/2021  ND	☐	10648 CAR 1/5 FA	32,-
6 Val. GUINEE (CONAKRY)	astronome *   - 2 Blocs	☐	astronome GUI 5/7 C	14,-
—	*   -  2 FDCs 15/12/2020	☐	astronome GUI 5/7 F	17,-

PRÉCURSEURS, des flèches à feu chinoises à la série des X.

4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 4 Timbres	☐	10649 BEN 1/4	15,-
—	J. VERNE *     -  1 FDC 25/11/2020	☐	10649 BEN 1/4 F	16,-
4 Val. BENIN	GATEWAY - ARTEMIS *     - 1 Feuille de 4	☐	10649 BEN 5/8 C	15,-
—	J. VERNE *     - 1 Feuille de 4  ND	☐	10649 BEN 5/8 CA	25,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020	☐	10649 BEN 5/8 F	16,-
—	*     -  1 FDC 25/11/2020  ND	☐	10649 BEN 5/8 FA	26,-

ENVELOPPES Commémoratives des Cosmodromes U.S.A.

 1 FDC 17/01/2021	LAUNCHER ONE - Ex-PEGASUS - Mojave - VIRGIN	☐	USA 3403	8,-
 1 FDC 19/01/2021	ELECTRON ROCKET LAB 18 OHB - Long Beach	☐	USA 3404	8,-
 1 FDC 24/01/2021	TRANSPORTER 1 - 143 SATELLITES - SPACEX - C.C.	☐	USA 3405	8,-
 2 FDCs 20/02/2021	CYGNUS NG 15 (CARGO SHIP) - ANTARES 230 ROCKET	☐	USA 3414 L	15,-
 2 FDCs 05/05/2021	ISS EXPEDITION 64 - EVA 4/5 - HOUSTON	☐	USA 3416 L	15,-
 7 FDCs	U.S.A.	☐	TOTAL :	54,-

KOUROU Europe Spatiale

 1 FDC 02/12/2020	FALCON EYE 2 - SOYUZ VS 24	☐	K 1980	12,-
 1 FDC 02/12/2020	FALCON EYE 2 - SOYUZ VS 24 Tracking Gabon	☐	K 1981	7,-
 1 FDC 09/12/2020	SPACE RIDER Réunion Décisive Projet	☐	K 1986	12,-

XI-CHANG Chine

 4 FDCs 24/11/2020	CHANG'E 5 - RETOUR FACE CACHEE LUNE	☐	CHINE 689 L	32,-
 12 FDCs	PLANETAIRE	☐	TOTAL :	117,-
Prix spécial abonné	Reduced price for subscriber	☐	ABO -10% :	105,-

12 CARTES POSTALES Actualité spatiale Juin 2021 ☐ 12 CP Juin 12,-

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



stars



concorde



atom



astronomers



poles



imperforate



cover