

ESPACE LOLLINI

REVUE DE L'ESPACE

TRAIT D'UNION DES ASTROPHILATELISTES DU MONDE

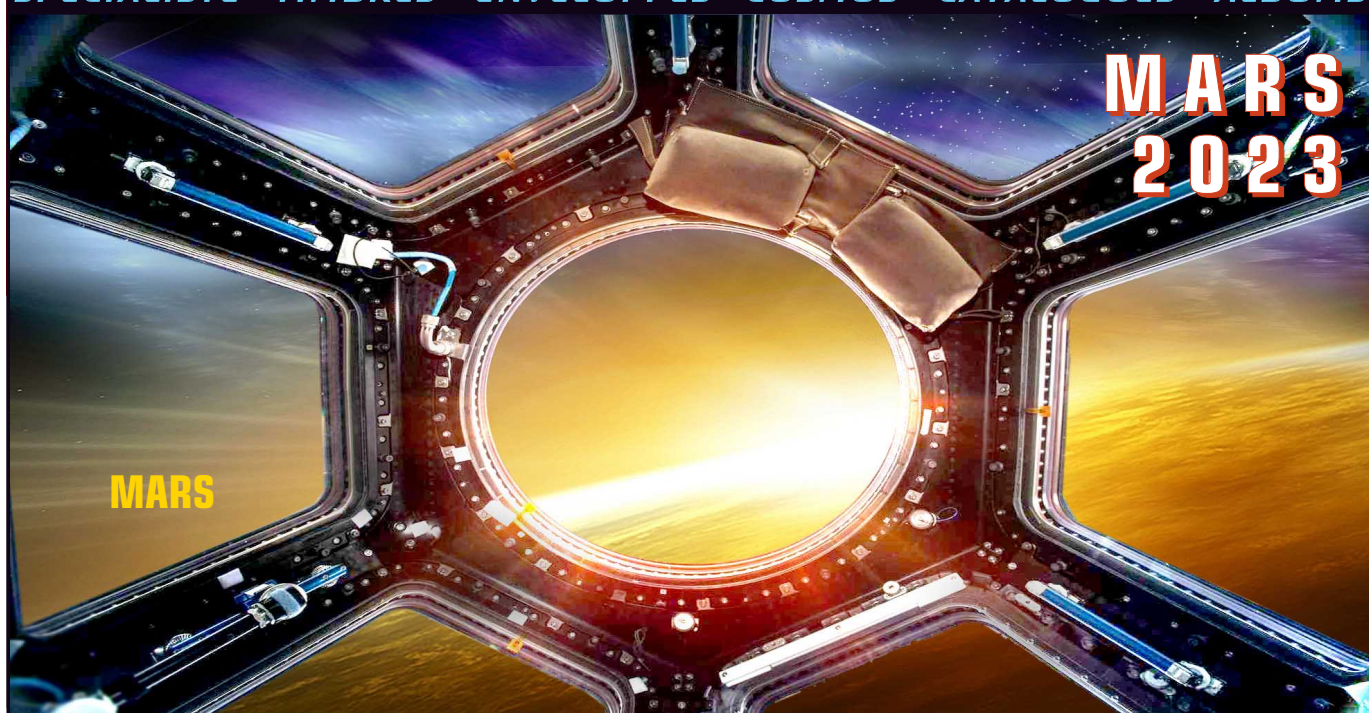
Téléphone : 04 93 81 08 69 - 06 76 24 01 38

eMail : katy2@espacelollini.com

ESPACE LOLLINI - 1762 Route du Mont Chauve

06950 - FALICON - FRANCE - www.espacelollini.com

SPÉCIALISTE TIMBRES ENVELOPPES COSMOS CATALOGUES ALBUMS

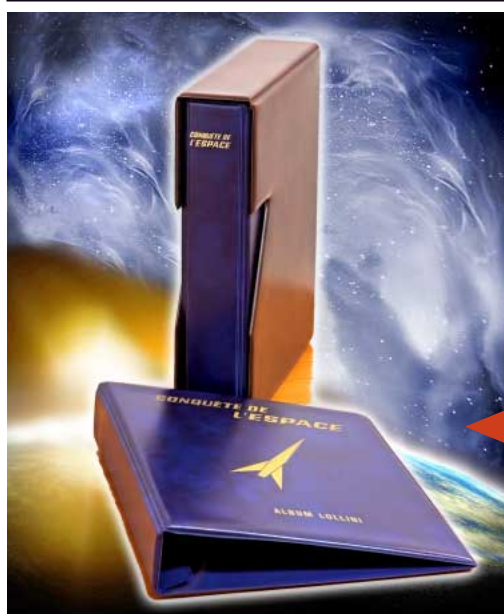


REVUE PAR ABONNEMENT 1 AN — FRANCE

39 €

REVUE SUBSCRIPTION 1 YEAR - OTHER COUNTRIES

48 €



PAIEMENTS ACCEPTÉS :

**CARTES CRÉDIT, VIREMENT,
BANK TRANSFER « SMC »**

IBAN:

FR76 3007 7041 9018 5025 0020 040

SWIFT/BIC : SMCTFR2A

PayPal +

Skrill
moneybookers

Compte : Account : katy2@espacelollini.com



ALBUM LOLLINI

PRÉSERVEZ L'HISTOIRE SPATIALE

PRÉSERVE SPACE HISTORY

NOUVEAUX TIMBRES COSMOS ET THÈMES ASSOCIÉS — PRIX EN 3 MONNAIES ARGENT avec ORDRE. - PAIEMENT en EURO. (Prix en US \$ et YEN donnés à TITRE INDICATIF)
ENGLISH - NEW SPACE STAMPS AND ASSOCIATED THEMATICS : PRICE in US \$ (2nd column)
DEUTSCH — MONATLICHES ANGEBOT - EURO. (Sehen N 1. Spalte)
ITALIANO — FRANCOBOLLI NOVITÀ. — PREZZI IN EURO (1e Colonna)

€ \$ YEN

APOLLO 11 50E ANNIVERSAIRE



ANGOLA

15 Mai 2019. - 50^e anniversaire du premier alunissage, mission Apollo 11, Astronautes Armstrong, Aldrin et Collins. - série de 4 valeurs - Série de 4 timbres sur Sheetlet et Bloc Apollo 11. Tirage 600 dent - 50 N.D

10580 ANG 10/13 300 Kz x 4 val.

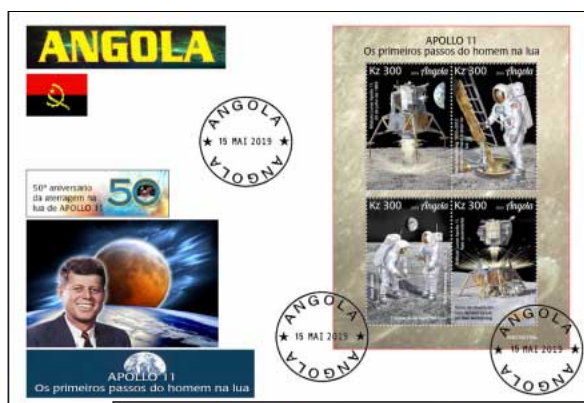
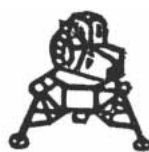
Fusée Saturne 5 - Apollo Comand Module
Neil Armstrong - J.F. Kennedy Président.

10580 ANG 14 B 1200 Kz LM et module de commande,
fusée Saturne 5 et Neil Armstrong. Feuillet

10580 ANG 10/14 C	2 Feuilletts	16,-	17,-	2240
10580 ANG 10/14	2 FDCs	18,-	19,-	2520
10580 ANG 10/14 CA	2 Blocs ND	25,-	27,-	3500
10580 ANG 10/14 FA	2 FDCs ND	27,-	29,-	3780



Détail



LAIKA

PREMIER ANIMAL SPATIAL



BISSAU (GUINEE)

17 Mars 2023. - 65e anniversaire de l'envoi du premier animal dans l'Espace, Laika, 3 Novembre 1957.

Tirage 600 dent - 50 N.D



65° aniversário do primeiro ANIMAL EM ÓRBITA



65° aniversário do primeiro ANIMAL EM ÓRBITA



Premier Jour D'émission



65° aniversário do primeiro ANIMAL EM ÓRBITA



MOSCOU SPACE MUSEUM

GUINE-BISSAU

Premier Jour D'émission



65° aniversário do primeiro ANIMAL EM ÓRBITA

65° aniversário do primeiro ANIMAL EM ÓRBITA



10430 GUB 35/38 C 1000 Fr CFA x 4 valeurs
Chienne et Spoutnik 2 - Caisson de Laika
Portrait et habitacle - Caisson étanche

10430 GUB 39 B 3600 Fr CFA Monument de l'Espace
de Laika à Moscou

10667 GUB 1/5	5 Timbres Dent	18,-	19,-	2520
10667 GUB 1/5 F	1 FDC Dent	20,-	22,-	2800
10667 GUB 1/5 C	2 Feuilletts Dent	18,-	19,-	2520
10667 GUB 1/5 F	2 FDCs Dent	20,-	22,-	2800
10667 GUB 1/5 CA	2 Blocs ND	25,-	27,-	3500
10667 GUB 1/5 FA	2 FDCs ND	27,-	29,-	3780

STARLINER 1

1ST ROBOT FLIGHT



DJIBOUTI

18 Août 2022. - STARLINER, 1^{er} vol robot du concurrent de SpaceX Dragon pour la desserte de l'ISS.

Série de 5 timbres ou 3 Blocs

Tirage 600 dent - 50 N.D



10699 DJI 1/3 350 Fr x 3 val.
Orbite terrestre - Station ISS autour sur la Terre

10699 DJI 4 1000 Fr Docking avec ISS
10699 DJI 5 1000 Fr Cabine et Logo ISS

10699 DJI 1/5	5 Timbres	19,-	21,-	2660
10699 DJI 1/5 F	1 FDC série	22,-	24,-	3080
10699 DJI 6/10 C	3 Blocs Dent	19,-	21,-	2660
10699 DJI 6/10 F	3 FDCs	22,-	24,-	3080
10699 DJI 6/10 CA	3 Blocs ND	32,-	35,-	4480
10699 DJI 6/10 FA	3 FDCs ND	35,-	38,-	4900



Une mise au point nécessaire : Les vaisseaux spatiaux humains

À L'ÉCHELLE Ne pas confondre :

Orion ESM = vaisseau spatial d'exploration,
Lune et astéroïdes.

Et le Boeing CST-100 Starliner = capsule pour
orbite terrestre basse et desserte de l'ISS.

Starship/SuperHeavy est trop grand = 120 mètres !
(il faudrait 3 pages en hauteur)

0 2 4
meters

Soyuz

Shenzhou

Dragon 2



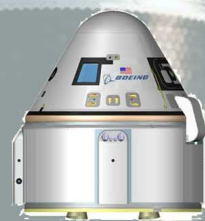
Forme de cloche | Bell shaped



Apollo



Forme de cône | Cone shaped

CST-100
Starliner

Orion ESM

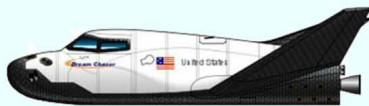


Space Shuttle



Avions spatiaux | Space Planes

Dream Chaser

Spacex
Starship

Totalement ré-utilisable
Fully re-useable

An long overdue recap : The human spacecraft TO SCALE

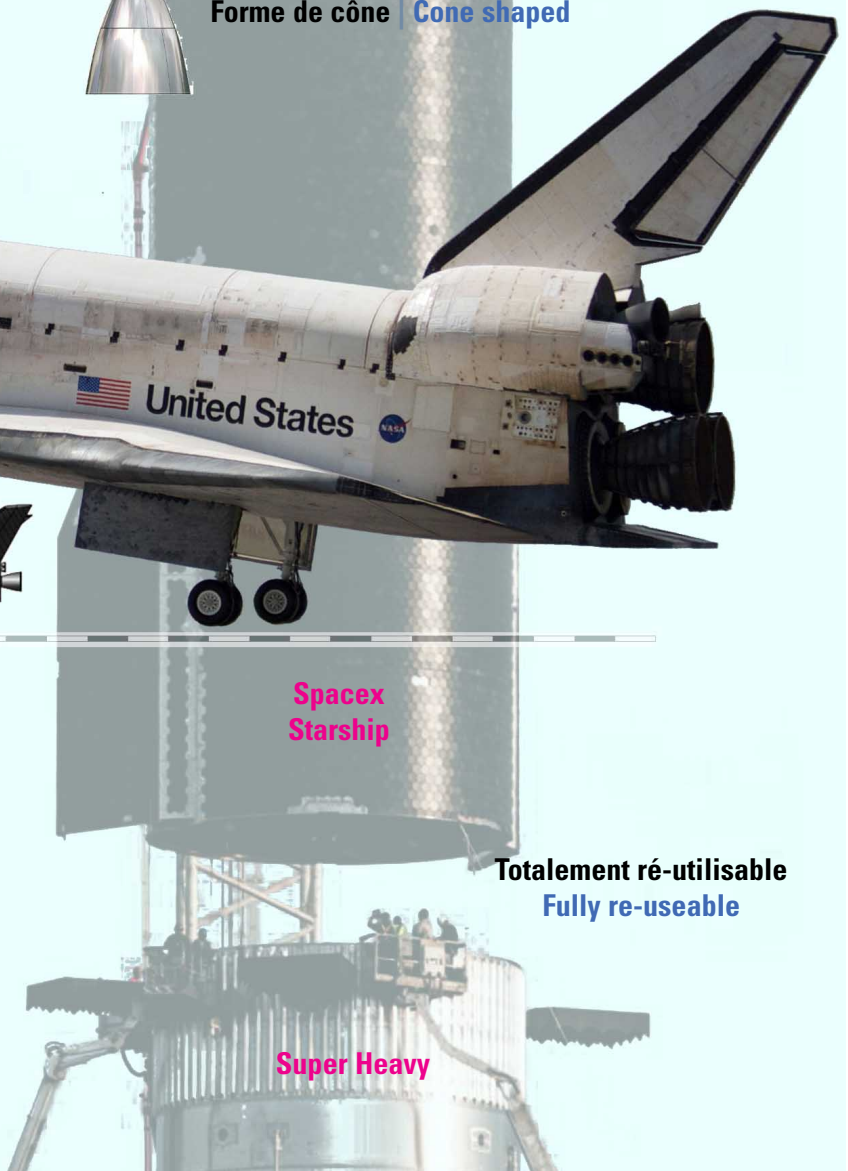
Do not mismatch :

The Orion ESM = exploration vessel for the Moon
and asteroids.

And the Boeing CST-100 Starliner = a capsule for
low Earth orbit and transit to and from the ISS.

Note : Starship/Super Heavy is too big (3 pages
heights) = 120 meters

Super Heavy



VENERA 4 (VENUSIK) ETUDE RUSSE DE VENUS



BISSAU (GUINEE)

15 Déc. 2022. - 55e anniversaire du lancement de la sonde soviétique VENERA 4,
Etude de la planète Vénus - 4 timbres sur un sheetlet et
1 feuillet - Tirage 600 dent - 50 N.D



10648 GUB 1/4 C 1000 Fr CFA x 4 timbres
Sonde et Venus - Parachute
Fusée et sonde - Terre-Vénus.

10648 GUB 5 B 3600 Fr CFA Feuillet
Sonde en orbite et Parachute

55° aniversário do lançamento da VENERA 4



GUINE-BISSAU

Premier Jour D'émission



55° aniversário do lançamento da VENERA 4



GUINE-BISSAU

Premier Jour D'émission



55° aniversário do lançamento da VENERA 4



10648 GUB 1/5 C
10648 GUB 1/5 F
10648 GUB 1/5 CA
10648 GUB 1/5 FA

2 Feuilletts
2 FDC
2 Blocs ND
2 FDCs ND

16,- 17.- 2240
18,- 19.- 2520
25,- 27.- 3500
27,- 29.- 3780



Nous demandons la paix
en Ukraine

We request peace
in Ukraine

ARTEMIS RETOUR SUR LA LUNE SPOUTNIK 65 ANS



MALI

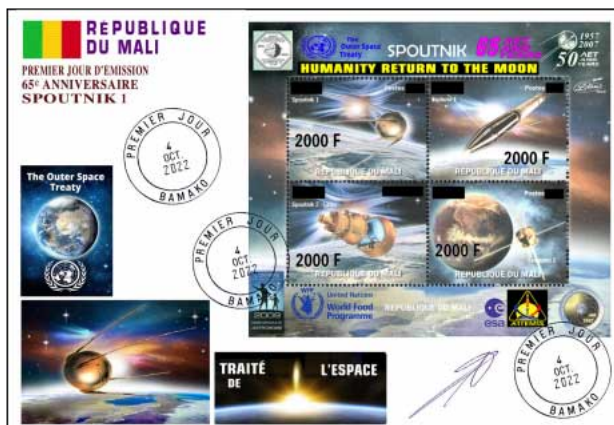
4 Octobre 2022. - 65e anniversaire premier satellite russe et Américain - Vanguard et Spoutnik 3 - 4 timbres en surcharge noire Mali 50 ans Spoutnik 1, nouvelles valeurs en surcharge noire. Sheetlet 4 valeurs, logos dans les marges. Tirage 150 séries, très faible tirage.

10694 MLI 1/4

2000 Fr sur 1000 Fr
Sputnik 1 - 4 Oct. 1957
EXPLORER 1 - Von Braun
Spournik 3 - 15 Mai 1958
VANGUARD 1 - USA



10694 MLI 1/4 C 1 Bloc de 4 valeurs 15,- 16,- 2100
10694 MLI 1/4 F 1 FDC 16,- 17,- 2240



HABITAT SUR MARS



RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

SPACE

21 Sept. 2005. - Architecture spatiale, projet d'habitat martien, innovations de techniques nouvelles pour l'existence humaine hors de la Terre.

10584 TKI 1 B

54k Pol

Dentelé

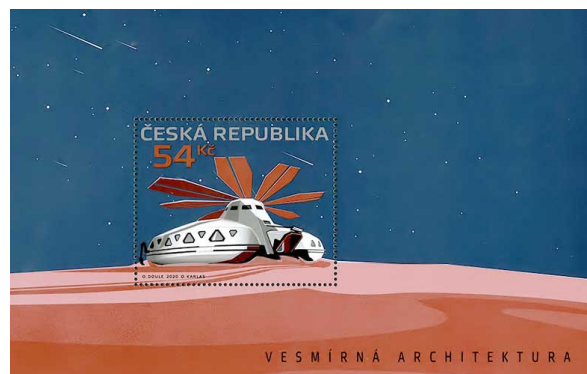
10584 TKI 1 B

Feuillet dent

6,-

6,-

840



Going there and back is hard, but I am confident it will be done. - However the building of a habitat for people on another planet in order for them to thrive for a long time, and have energy, food, water and comfort : all that is a huge endeavour, a challenge, and as there are prototypes and trials for a lot of rockets and vehicles, the building in situ or the transport of an habitat and the energy sources are much less advanced in their designs.

Space Architecture will be probably even harder than spaceships.



VOYAGER 1

45^e ANNIVERSAIRE DU LANCEMENT



LIBÉRIA

2 Décembre 2022. - 45^e anniversaire du lancement du programme de sonde interplanétaire de la NASA - Sonde Voyager 1 - Sheetlet et feuillet - Tirage 600 dent - 50 N.D



10505 LIB 1/6 C 165 \$ x 6 timbres
 Approche de Saturne - Voyager
 Lancement à KSC - Fusée Titan
 Disque d'or gravé sur la sonde Voyager
 Voyager près de Jupiter

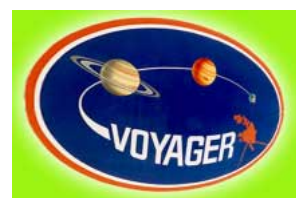
10505 LIB 7 B 850 \$ Voyager près de la Terre.

10505 LIB 1/7 C 2 Blocs Dent 16,- 17,- 2240

10505 LIB 1/7 F 2 FDCs 18,- 19,- 2520

10505 LIB 1/7 CA 2 Blocs ND 30,- 32,- 4200

10505 LIB 1/7 FA 2 FDCs ND 32,- 35,- 4480



DART / HERA - ESA / NASA - SAUVEGARDE DE NOTRE PLANETE TERRE

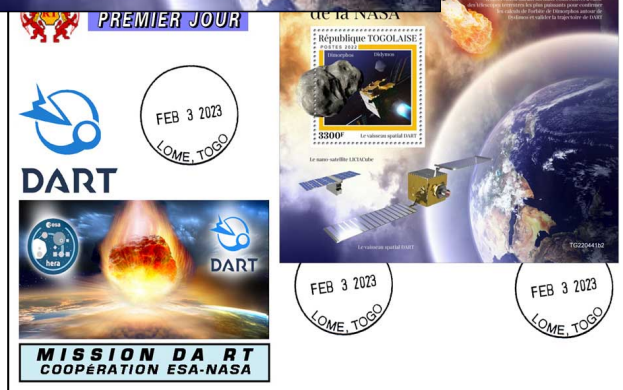


TOGO

3 Février 2023. - Percussion Asteroide par explosif porté sur sonde interplanétaire. - Série de 5 timbres
- Tirage 600 séries sur 1 Feuillet de 4 et 2 Blocs individuels



10628 TOG 1/4 C	1000 Fr x 4 timbres			
	Dimorphos - Percussion			
10628 TOG 5 B	Licias - Astéroïdes et Dart			
10628 TOG 6 B	3300 Fr Sonde et Astéroïde			
	3300 Fr Sonde en propulsion			
10628 TOG 1/6	6 Timbres série	19,-	21,-	2660
10628 TOG 1/6 F	1 FDC	22,-	24,-	3080
10628 TOG 1/6 C	3 Blocs Dent	19,-	21,-	2660
10628 TOG 1/6 F	3 FDCs	22,-	24,-	3080
10628 TOG 1/6 CA	3 Blocs ND	32,-	35,-	4480
10628 TOG 1/6 FA	3 FDCs ND	35,-	38,-	4900



ATOME



RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

16 Mars 2016. - 60 ans de l'Institut de recherche nucléaire de Dubna.

atome TKI 11
16k Polychrome
Dentelé

atome TKI 11 diag. de Feynman 3,- 3,- 420

60 ans de l'Institut commun de recherche nucléaire de Dubna. Le timbre montre le diagramme de Feynman de la double désintégration bêta sans neutrinos.

60th anniversary of the Joint Institute for Nuclear Research in Dubna. Stamp shows the Feynman diagram of neutrinoless double beta decay.



ETOILES & OBSERVATOIRES



RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

8 Nov. 2017. - Centenaire Société tchèque d'astronomie fondée le 8 décembre 1917. Observatoire et ciel étoilé.

etoile TKI 9 16k Polychrome
Dentelé

etoile TKI 9 Observatoires 2,- 2,- 280



ASTRONOMES COPERNIC



RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

15 Février 2023. - 550^e anniversaire de la naissance de Nicolas Copernic, 1473-1543. - Portrait de Nicolas Copernic avec le Soleil et quatre orbites de planètes.

Une représentation graphique du système copernicien.

astronome TKI 21 16k Polychrome
astronome TKI 21 Dentelé



2,- 2,- 280

REVUE DE L'ESPACE

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.



APOLLO 1 MORT DES 3 ASTRONAUTES



BISSAU (GUINEE)

15 Dec. 2022. - 55e anniversaire de la tragedie d'Apollo 1, Série de 5 timbres sur 2 feuillets.

Tirage 600 dent - 50 N.D

10558 GUB 1/4 C 1000 Fr CFA x 4 timbres

27 Jan. 1967 Hommage - Portraits

Module commande - Portraits 3 pilotes.

10558 GUB 5 B 3600 Fr CFA feuillet

10558 GUB 1/5 C 2 Feuillet 16,- 17,- 2240

10558 GUB 1/5 F 2 FDC 18,- 19,- 2520

10558 GUB 1/5 CA 2 Blocs ND 25,- 27,- 3500

10558 GUB 1/5 FA 2 FDCs ND 27,- 29,- 3780



APOLLO 11 DOUBLE SURCHARGE UM AL QUIWAIN

SERIE ARTISTIQUE, LES PEINTRES CÉLÈBRES
petit bloc individuel

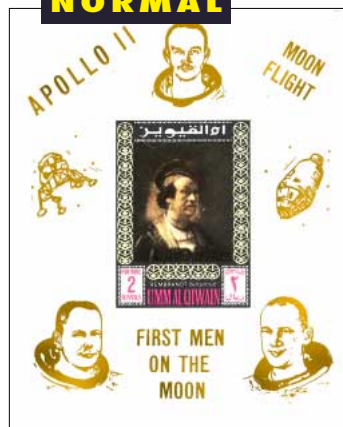
surcharge en or (non émis)
VARIÉTÉ double surcharge or

4500 UMQ 58 KA



EURO 150,-
US \$ 162
YEN 21000

NORMAL



APOLLO 11
MOON FLIGHT
FIRST MEN on the
MOON

DOUBLE SURCHARGE
en OR MÉTALISÉ

1 Bloc **VARIÉTÉ DOUBLE**
SURCHARGE
VEDU SEUL
(PHOTO CI-DESSOUS)

VARIÉTÉ



RARETÉ PHILATÉLIQUE

SPACE REVUE

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

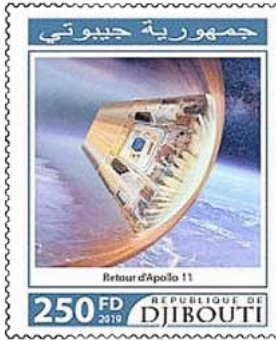
APOLLO 11 CINQUANTENAIRE



DJIBOUTI

27 Juillet 2019. - 50e anniversaire Apollo 11

Série de 5 timbres et Bloc - Tirage 600 dent - 50 N.D



- | | |
|----------------|--|
| 10580 DJI 20 | 250fr Saturne 5 |
| 10580 DJI 21 | 250fr LEM Alunissage |
| 10580 DJI 22 | 250fr Apollo spaceship Moon |
| 10580 DJI 23 | 250fr Capsule re-entry |
| 10580 DJI 24 B | 1000fr Aldrin, flag and mission - Bloc |

- | | | | |
|--------------------|-----------------|------|-----------|
| 10580 DJI 20/24 | 5 TIMBRES série | 16,- | 17.- 2240 |
| 10580 DJI 20/24 F | 1 FDC série | 18,- | 19.- 2520 |
| 10580 DJI 20/24 C | 2 Blocs | 16,- | 17.- 2240 |
| 10580 DJI 20/24 F | 2 FDCs | 18,- | 19.- 2520 |
| 10580 DJI 20/24 CA | 2 Blocs ND | 25,- | 27.- 3500 |
| 10580 DJI 20/24 FA | 3 FDCs ND | 27,- | 29.- 3780 |



50^e ANNIVERSAIRE D'APOLLO 11 SUR LA LUNE



50^e ANNIVERSAIRE
D'APOLLO 11 SUR LA LUNE





Monsieur Jean-Louis LAFON

est décédé le 29 Janvier 2023 à l'âge de 85 ans.

Nous avons le regret de vous informer du décès de M. Jean-Louis Lafon, fondateur de l'**Association Astrophilatélique de France (AAF)** en 2001. M. Lafon était connu pour son intégrité et sa rigueur, et il a joué un rôle important dans la fixation des règles et la promotion de l'astrophilatélie en France.

Grâce à son leadership, l'AAF a prospéré et est devenue une organisation respectée dans le monde de l'astrophilatélie. Mr. Lafon a consacré sa vie à la promotion et à la défense de l'astrophilatélie, et ce malgré sa maladie.

Son départ laisse un vide important dans le monde de l'astrophilatélie, mais sa contribution à la communauté sera toujours appréciée et inoubliable. Nous présentons nos sincères condoléances à sa famille et à ses amis.

Alexandre Lollini : «L'inévitable départ des personnes indispensables nous invite à réhausser l'intensité de notre travail, d'augmenter les qualités et le dévouement que nous mettons dans nos passions.»

Je cite amicalement Mr Yves Monier (Cosmophil):

«C'est en 1975 qu'il découvre à Toulouse l'Astrophilatélie dont il s'éprend aussitôt.

Il présente, en 1980, en exposition libre sa première collection aux Pays-Bas et obtient le premier prix !

Il fonde en 2001 l'Association Astrophilatélique de France qu'il préside durant 15 ans, Ses collections obtinrent des médailles d'or en international.

Sa participation au sein du conseil d'administration est restée très importante malgré sa terrible maladie.

Pour ceux qui n'ont pas encore eu la possibilité de le lire, nous vous conseillons son article sur la naissance de l'astrophilatélie, article paru dans le Cosmophil n°70 sur les 20 ans de la AAF.



Sir Jean-Louis Lafon

died on January 29, 2023 at the age of 85.

We have the regret to inform you of the death of Mr. Jean-Louis Lafon, founder of the **Astrophilatic Association of France (AAF)** in 2001. Mr. Lafon was known for his integrity and his rigor, and he played an important role in the fixing of rules and the promotion of astrophilately in France.

Thanks to his leadership, the AAF has prospered and has become a respected organization in the world of astrophilately. Mr Lafon devoted his life to the promotion and defense of astrophilately, despite his illness.

His departure leaves an important void in the world of astrophilately, but his contribution to the community will always be appreciated and unforgettable. We present our sincere condolences to his family and friends.

Alexandre Lollini : "The inevitable departure of the essential people invites us to enhance the intensity of our work, to increase the qualities and the dedication that we put in our passions."

I friendly quote Mr Yves Monier (Cosmophil) :

"It was in 1975 that he discovered in Toulouse the astrophilately from which he immediately fell in love.

In 1980, he presented his first collection in free exhibition in the Netherlands and won the first prize!

In 2001, he founded the Astrophilatic Association of France which he chaired for 15 years, His collections obtained gold medals in international class.

His participation in the board of directors remained very important despite his terrible illness.

For those who have not yet had the opportunity to read it, We recommend his article on the birth of astrophilately, Article published in Cosmophil n° 70 on the 20th anniversary of AAF.



ANTARCTIQUE BRISE-GLACES

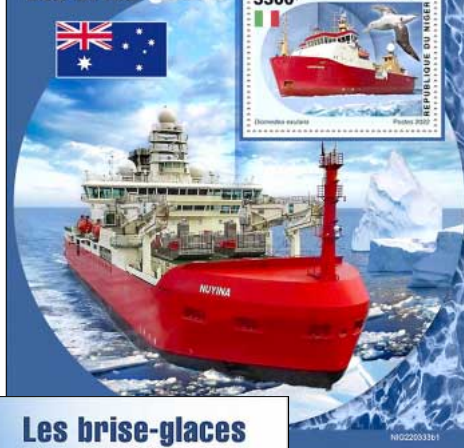


NIGER

15 Août 2022. - Les Brise-Glaces nucléaire, Diverses nations sur les routes des pôles de la Terre. - 4 valeurs sur Sheetlet et 2 feuillets. Tirage 600 dent - 50 N.D.



Les brise-glaces



Les brise-glaces



pole NIG 55/58 C 1000 Fr CFA x 4 timbres

Brise Glace Amundsen Canada

— Kombho Alca Torda - Finlande

— Oden Artoca - Suede

— Shiroasa maccorma - Japon

Pole NIG 59 B Brise Glace Australien Nuyina

3300 Fr Pole NIG

Pole 60 B Pole France - Astrolabe.

pole NIG 55/60 C 3 Blocs Dent 19,- 21,- 2660

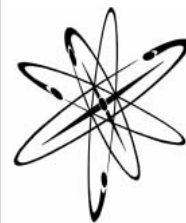
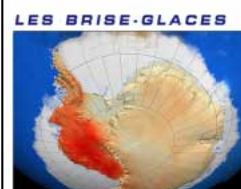
pole NIG 55/60 F 3FDC 22,- 24,- 3080

pole NIG 55/60 CA 2 Blocs Dent 32,- 35,- 4480

pole NIG 55/60 FA 2 FDC 35,- 38,- 4900



Les brise-glaces



ISS BOARD LETTER

Reprenant la tradition philatélique de l'URSS, nous avons obtenu les plis philatéliques transportés par les Astronautes sur l'ISS, comme ce fut le cas durant la saga des stations soviétiques SALIOUT et MIR. - En effet, comme pour la 1ère mission Andromède de l'ESA avec la spationaute française Claudie Haigneré, **nous avons obtenu les enveloppes voyageées dans l'Espace à bord de Soyouz TM 3 A, oblitérées sur la station internationale et retournées sur la Terre par les pilotes à bord du Soyouz TM 2 A.**

Voici cette enveloppe revenue sur Terre depuis la station internationale, - Signature des pilotes de l'**expédition 7, LU (USA) et MALENTCHENKO (Russie), cachet hexagonal à bord de l'ISS.** Cachet ponctuel Expédition 7 bleu + cachet à date de la station du 28 Oct. 2003 en bleu et en rouge.

QUANTITÉ TRÈS LIMITÉE : RÉSERVEZ !
TÉLÉPHONE, EMAIL, ...



ENVELOPPE VOYAGÉE DANS L'ESPACE ISS

ba 22961 Z

1 ENVELOPPE VOYAGÉ SIGNÉE

	EURO	100
	US \$	108
	YEN	14000

Taking up the philatelic tradition of the USSR, we obtained the philatelic covers transported by astronauts on the ISS, as was the case during the saga of Soviet Saliut and Mir stations. - We obtained the traveled in space letter on board Soyuz TM 3 A, cancelled on the ISS and returned to Earth by pilots aboard the Soyuz TM 2 A.

Here is this document returned to Earth from the international space station, - Autograph of EXPEDITION 7 pilots, **LU (USA) and Malentchenko (Russia), hexagonal cachet on board ISS.** postmarks on Oct 28, 2003 in blue and red.



ALBUM LOLLINI

PRÉSERVEZ L'HISTOIRE SPATIALE

PRESERVE SPACE HISTORY

Stamps for children, 5 to 100 yo !
wake up to stamps,
wake up to the world!

Timbres pour les enfants,
éveil aux timbres,
éveil au monde! **5 à 100 ans !**

Birds 20 mint stamps, pouch

Séries complètes
Oiseaux
20 timbres neufs

TAAF et autres pays **pochette** **19,- 20,- 2755**



Stamps and souvenir sheets of the World SPACE used

Timbres et blocs du monde ESPACE

22 timbres oblitérés **pochette** **9,- 9,- 1305**



France and french speaking countries used.

France et francophones ESPACE

28 timbres oblitérés **pochette** **9,- 9,- 1305**

28 timbres ANIMAUX **pochette** **9,- 9,- 1305**

Explorateurs polaires :
25 timbres TAAF NEUFS **pochette** **19,- 20,- 2755**



ATOME - SOUS-MARIN LANCEUR D'ENGINS



MALDIVES

30 Avril 2020. - Sous Marins nucléaires de diverses Nations, Japon, Italie, USA, Finlande et France. Sheetlet de 4 valeurs et Bloc - Tirage 600 Dent et 50 Non Dentelé.



atome MLD 29/32 C 22 MVR x 4 valeurs
Oryu, Japan Self Defense Force
Sierra Class Soviet Povered submarine
RUBIS - Sous Marin Français atomique
TODARO, sous marin Italien.

atome MLD 33 B 70 MVR Uss Los Angeles US Sub Marine

atome MLD 29/33 C 2 Blocs Dent 16.- 17.- 2240

atome MLD 29/33 F 2 FDCs 18.- 19.- 2520

atome MLD 29/33 CA 2 Blocs ND 27.- 29.- 3780

atome MLD 29/33 FA 2 FDCs ND 29.- 31.- 4060



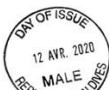
FIRST DAY OF ISSUE



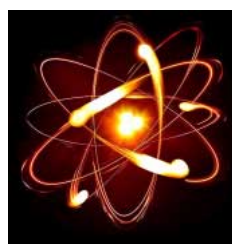
SUBMARINES
CLASS LOS ANGELES



FIRST DAY OF ISSUE



SUBMARINES
ATOMIC CLASS
NORTH POLE



SOUS MARINS NAVIRES NUCLÉAIRES



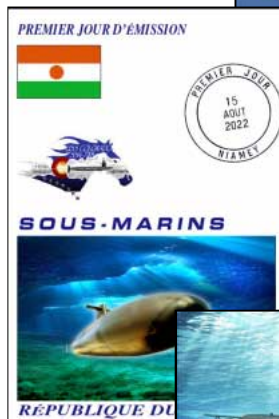
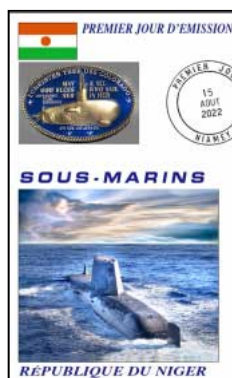
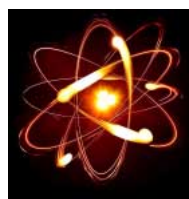
NIGER

15 Août 2022. - Les sous marins nucléaires, Diverses nations pour le transport des ogives nucléaires. - 4 valeurs sur Sheetlet et 2 feuillets. Tirage 600 dent - 50 N.D.



atome NIG 38/41 C 1000 Fr c 4 valeurs
Sous Marins de Nations diverses
atome NIG 42 B 3300 Fr Flotte du Japon
atome NIG 43 B 3300 Fr Flotte Chinoise

atome NIG 38/43 C	3 Blocs Dent	19,-	21,-	2660
atome NIG 38/43 F	3 FDCs	22,-	24,-	3080
atome NIG 38/43 CA	3 Blocs ND	32,-	35,-	4480
atome NIG 38/43 FA	3 FDCs ND	35,-	38,-	4900



STRATOLAUNCH

LANCEUR ÉLABORÉ POUR
LANCEMENT DE SATELLITES



23 Feb. 2022. - Ukraine seeks Elon Musk's help to use Starlink satellites against Putin's Soviet attack on the country.

On February 25, 20 hours later, a favorable response was given to this call for help and Ukraine was served by the global Starlink network.

The Starlink network takes Ukrainian communications under its protection and makes it possible to follow all the Russian abominations - executions of civilians have thus been able to be recorded live and made available to the citizens of the Earth.

**THANK YOU STARLINK - THANK YOU ELON MUSK
COVERS FOR LAUNCH OF THESE DEFENDERS OF PEACE**

5 Octobre 2022. - 52
satellites du groupe
STARLINK 4-29

USA 3585 A

Base de VANDEN-
BERG



20 Oct. 2022. - 54
satellites du groupe
STARLINK 4-36

USA 3585 B

Base de Cap
CANAVERAL



27 Oct. 2022. - 53
satellites du grou-
pe STARLINK 4-31

USA 3585 C

Base de
VANDENBERG



3 FDC - GROUPE de 159 SATELLITES
USA 3585 L 18.- 19 2520

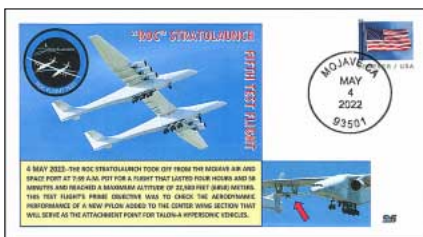
4 Mai 2022.- Premier vol du gros porteur aéro-spatial STRATO-LAUNCH, nouveau procédé spécialement conçu pour la satellisation à faible coût.



4 Mai 2022.- Start
Cachet postal Géant à
date Base de Mojave.

USA 3546

1 € 7,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 1120



28 Oct. 2022.- Start
Cachet postal Géant à
date Base de Mojave.

USA 3591

1 € 7,-
=US \$ 9,-
=Yen ¥ 1120



2 FDC - ESSAIS PORTEUR GÉANT

USA 3591 L

12.- 13 1680

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.

PERSÉVÉRANCE

INGENUITY HELICOPTRE SUR MARS

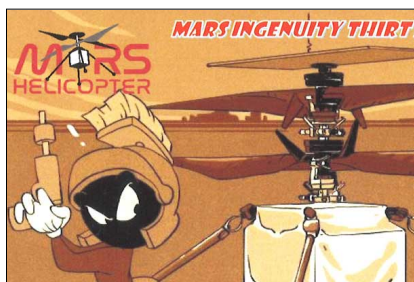
ESA - NASA - DECEMBRE 2022



USA

3 Dec. 2022 Premier hélicoptère martien.
- 9e TRANCHE de la COOPÉRATION ESA-NASA-PASADENA - LOLLINI.

Résurrection inespérée des batteries de l'hélico. - Cachet PASADENA - Centre de réception des images



USA 3613 A 3 Déc. 2022 - 1 C.P. - Dessin Animé Génie Martien et Ingenuity

USA 3613 B 10 Déc. 2022 - 1 C.P. Mars Helicopter

USA 3613 C 17 Déc. 2022 - 1 C.P. Logo Mission

CARTE RÉALISÉE À PARTIR DES DOCUMENTS NASA ORIGINAUX SUR LES VOLS AVEC PARTICIPATION DE PASADENA SPACE CENTER et des EDITIONS LOLLINI.

L'hélicoptère Ingenuity a largement dépassé les attentes de la NASA. Les résultats ont été si encourageants que la NASA a décidé de prolonger sa mission.

À l'origine, l'agence spatiale n'avait accordé que 30 JOURS TERRESTRES à l'hélicoptère pour fonctionner.

3 C.P. - LOT INDIVISIBLE

USA 3613 L 3 C.P. 20,- 22.- 2800

EVA 4.5 - ISS 68

Astronautes Josh Cassada et Frank Rubio sur ISS.



EVA 68 N° 4
CASSADA, Jos - 22 DEC. 2022,
RUBIO, Franck - 7H 22 minutes

EVA 68 N° 5
20 JAN. 2023,
CASSADA, Jos -
RUBIO, Franck - 7H 09 minutes

22 Dec. 2022 EVA 4
Cachet postal Houston
flamme illustrée EVA.,

USA 3616 A

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120

20 Jan. 2023 EVA 5
Cachet postal Houston
flamme illustrée EVA.,

USA 3616 B

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



JEU DE 2 ENVELOPPES EVA 68
SORTIE DE L'ISS DEC. 2022 + JAN. 2023
USA 3616 L 2 € 14,- \$ 15.- Y. 1960

**For Peace in
Ukraine**
**Pour la
Paix
en Ukraine**





SpaceX lance **EROS-C3** observation satellite depuis Vandenberg Air Force Base. Satellite israélien de surveillance contre les agressions militaires des pays voisins arabes et l'espionnage industriel.

29 Déc. 2022 -
Cachet postal Géant
Vandenberg Californie
USA 3617

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



SpaceX launches ISI Israeli EROS-C3 observation satellite from Vandenberg - The EROS NG program is a currently active program, which already has two satellites in orbit. There is minimal publically available information on the EROS-C1 and -C2 satellites which are already in orbit. This may be due to Israel's national security concerns.



L'US Space Force confirme que la mission USSF-67 a été un succès après son lancement le 15 janvier 2023.

Les charges utiles sont le satellite de communication SATCOM 2 d'augmentation de la diffusion continue de la Force spatiale et le vaisseau spatial à propulsion longue durée ESPA 3A, ou LPDE 3A.

15 Jan 2023 - Géant
postal cancel KSC
géant
USA 3620

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



A SpaceX Falcon Heavy rocket will launch the USSF 67 mission for the U.S. Space Force. The mission will launch the Space Force's second Continuous Broadcast Augmenting x, or CBAS 2, military communications satellite and the Long Duration Propulsive ESPA 3A, or LPDE 3A, rideshare satellite hosting multiple experimental payloads.



3 Jan. 2023. - Première mission
Transporter de l'année 2023, 114
petits satellites mis simultanément
en orbite par la firme privée SPACE
X depuis la base de Cap Canaveral
en Floride. Orbite Géostationnaire.

3 Déc. 2023 - Cachet
postal Géant Cape
Canaveral.
USA 3618

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



TRANSPORTER 6

dedicated rideshare mission by SpaceX. SpaceX's SmallSat Rideshare Program provides small satellite operators with regularly scheduled, dedicated Falcon 9 rideshare missions to SSO for ESPA class payloads for as low as \$1 million per mission, which includes up to 200 kg of payload mass.

RETOUR SUR LA LUNE - ARTEMIS 1 RETURN ON THE MOON



16 Nov. 2022.- HUMAINS SUR LA LUNE - retour sur notre satellite grâce au programme ARTEMIS. - COOPERATION ESA-NASA la suite des anciens programmes ORION, ARES ET CONSTELLATION.

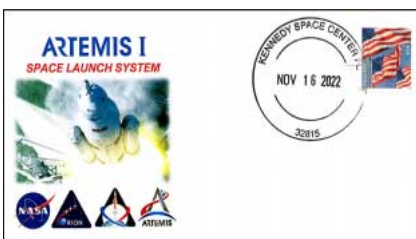


16 Nov. 2022. - NASA
KSC Lancement.

Cachet Nasa Géant

USA 3603 A

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120

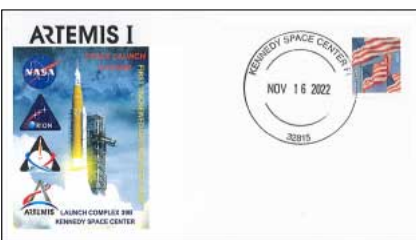


16 Nov. 2022. - NASA
KSC Lancement.

Cachet Nasa fusée

USA 3603 B

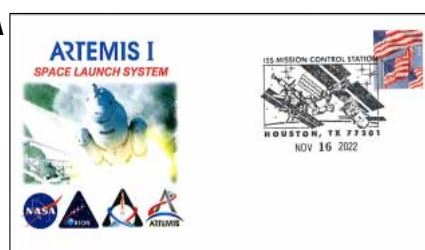
1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



16 Nov. 2022. - NASA
Houston tracking
Flamme ISS

USA 3603 C

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



**3 ENVELOPPES - LOT : DEPART KSC
et TRACKING HOUSTON**

USA 3603 L 3 21.- 21.- 2940

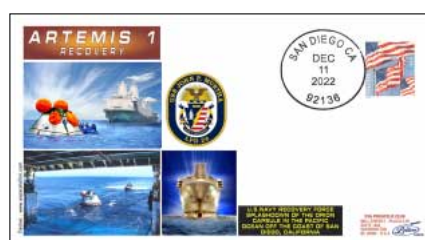
FLOTTE DE RÉCUPÉRATION ARTEMIS CACHET à BORD - USS PORTLAND LPD-27 GRANDE RARETÉ PHILATÉLIQUE

Première enveloppe de récupération depuis Apollo 17 !



11 Déc. 2022. - San
Diego, port du USS
PORTLAND
USA 3612

1 € 8,-
=US \$ 8,-
=Yen ¥ 1120



RECOVERY SHIP !

11 Déc. 2022. - USS PORTLAND — **RECOVERY SHIP !**
CACHET à BORD
US NAVY

USA 3612 B

1 € 81,-
=US \$ 88.-
=Yen ¥ 11340





RETOUR SUR LA LUNE ARTEMIS PROGRAMME RETURN ON THE MOON



FLIGHT TEST



5 Dec. 2014 - FDC
Start - Cachet Cape
Canaveral et logo.

USA 3043

1 € 8.-
=US \$ 8.-
=Yen ¥ 1120



5 Dec. 2014 - FDC
Tracking - Centre de
Houston+cachet ISS.

USA 3043 A

1 € 8.-
=US \$ 8.-
=Yen ¥ 1120



5 Déc. 2014 - FDC
Armstrong Space
Center - Départ..

USA 3043 B

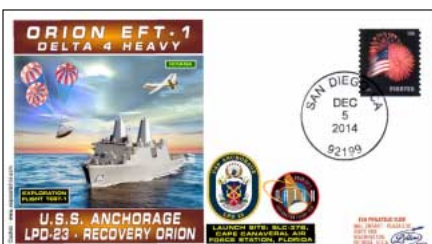
1 € 8.-
=US \$ 8.-
=Yen ¥ 1120



5 Dec. 2014 - FDC
Récupération, San
Diego Californie.

USA 3043 C

1 € 8.-
=US \$ 8.-
=Yen ¥ 1120



4 FDC - Orion EFT-1 :

USA 3043 L 4 32,- 34,- 4480

5 Déc. 2014 - FDC
Start - FDC OFFICIEL
NASA - Cachet Cape
Canaveral et logo.

USA 3042

1 € 8.-
=US \$ 8.-
=Yen ¥ 1120



ORION ESCAPE ABORT TEST

**2 Juillet 2019. - Test de récupération de la cabine avec
équipage «ORION» pour missions LUNAIRES.**



2 Juillet 2019. -
Start Cap Canaveral.
Cachet postal géant.

USA 3292

1 € 32,-
=US \$ 35.-
=Yen ¥ 4480

épuisée - sold out



ARES
1^{er} TIR DE
QUALIFICATION
K.S.C.

**28 Octobre 2009. - Nouveau concept de lanceur US, utili-
sation des Boosters Navette allongés et améliorés.**

Concerne le retour sur la Lune de l'Amérique, la visite
d'Astéroïdes proches et la desserte ISS.

28 Oct. 2009. - FDC
Kennedy Space
Center - FDC Lollini

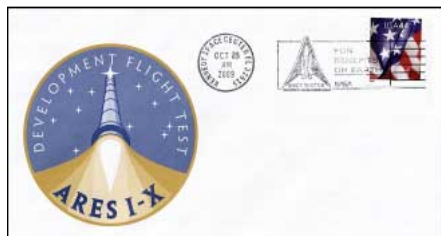
USA 2850 Hand

1 € 8.-
=US \$ 8.-
=Yen ¥ 1120



28 Oct. 2009. - FDC
KSC, Nasa officiel
USA 2851 Mec.

1 € 16,-
=US \$ 17.-
=Yen ¥ 2240



ALBUM LOLLINI

L'HISTOIRE DE L'ESPACE - SPACE HISTORY



Pages : 1 par 1 / Chapitres / Volumes
Pages : 1 by 1 / Chapters / Volumes

Reliure
Binding € 29.50

Étui
Box € 19.50

Volume 36

Eclipse 2001, Prunariu (20 Ans), Galileo - Survol De Io, Andromede, Concorde Renaissance, Vostok 2 - Titov Guerman (40 Ans), Jeux Olympiques 2002 Salt Lake City, Soyouz TM32 - Tito.

Album | espace 36 92 pages39,-

Volume 37

Coupe Du Monde Foot 2002 Japon Et Cor?e Du Sud, Soyouz TM34 - Marco Polo, Ariane V159, Sts 107 - Colombia - Tragedie, Eclipse 2002 - Afrique, Sea Launch, Valentina (40 Ans), Spoutnik 1 (45 Ans), Ariane V145 - Envisat, Soyouz 28 Tchecq. (25 Ans), Spitzer Space Telescope.

Album | espace 37 94 pages41,-

Volume 38

Rosetta & Etudes Cometes, Ariane V158 - Satmex, Shenzhou 5 - Yang Liwei, Mars 2003 (Noel Sur Mars), Concorde Dernier Vol, Soyouz 33 Ivanov (25 Ans), Cbers 2 - Bresil - Chine, Delta Mission Esa, Soyouz 31 - Ddr (25 Ans).

Album | espace 38 95 pages41,-

Volume 39

Apollo 11 (35 Ans) - Jules Verne - ATV.

Album | espace 39 105 pages42,-

Volume 40

Jeux Olympiques 2004 Athenes, Cassini Huygens Saturn Orbite, Iss - Sts 114 - Reprise Des Vols, Deep Impact,

Baikonour (60 Ans), Alsat (2 Ans), Eclipse 2005 - Oeno, Eneide - Esa - Nasa - Russie Iss, Voskhod 2 (40 Ans), Soyouz 36 (25 Ans).

Album | espace 40 97 pages41,-

Volume 41

Europa (50 Ans), Sommet Mondial Information, Iac 2005 Fukuoka, Soyouz 38 (25 Ans), Apollo-Soyouz (Astp) - Viking (30 Ans), Shenzhou 6, Eclipse 2006 - 30 Mars, Stardust Retour, Comet Encounter Hayabusa (20 Ans Giotto), Lunik 9 - Luna 9 (40 Ans), Soyouz 37 - Viet (25 Ans), Soyouz 39 - Mongol (25 Ans), Monitor-Rockot.

Album | espace 41 111 pages44,-

Volume 42

Coupe Du Monde Foot 2006 Allemagne, Calipso - Cloudsat, Gagarine - Columbia Anniversaire, Soyouz TMa 8 - Bresil, Jeux Olympiques 2012 Londres, Soyouz 40 (25 Ans), Venus Express Esa, Soyouz T6 - France (25 Ans), Phoenix, Messenger, Rugby 2007, Stereo, Cryosat.

Album | espace 42 98 pages41,-

Volume 43

Debut Exploration Spatiale (50 Ans).

Album | espace 43 94 pages39,50

Volume 44

Debut Exploration Spatiale (50 Ans).

Album | espace 44 69 pages35,-



ACTUALITE SPATIALE



STARLINER

Retour sur la Lune, premier vol piloté de la cabine Starliner avec 2 Astronautes NASA.



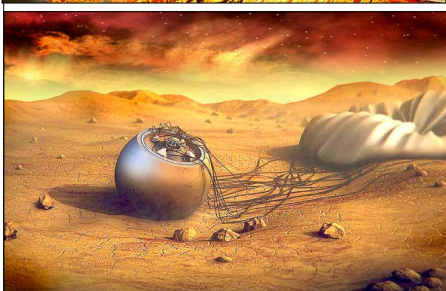
ANNIVERSAIRE

Anniversaire de la mort des 3 pilotes NASA d'Apollo 1 et 65 ans de la chienne Laika



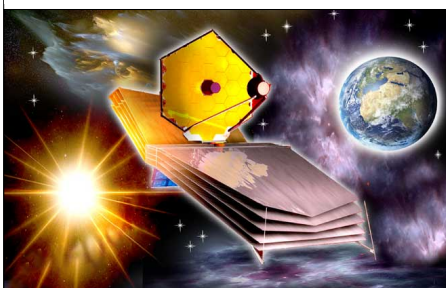
PLANETE VENUS

65e anniversaire de la réussite de la mission Russe VENERA 4 dans l'enfer Vénusien, survie de quelques minutes à 460 degrés de température.



ANNIVERSAIRES

Première lumière du télescope spatial James Webb lancé sur Ariane 5 et sauvegarde interplanétaire des astéroïdes et météores pouvant menacer la Terre. Mission Dart, coopération ESA-NASA pour le changement d'orbite d'un couple d'astéroïdes du système solaire et déviation réussie des orbites.



N.ROLL 68

31 Mars 2023. - Constellation de satellites de défense américains, surveillance des mouvements de missiles ballistiques de l'URSS



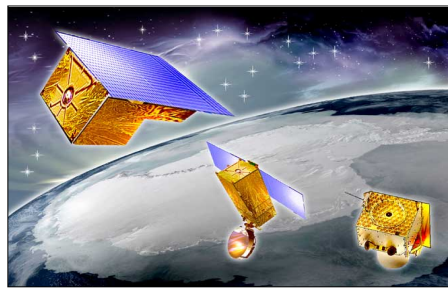
CRS 27

Mission SpaceX de ravitaillement de la Station Spatiale Internationale. Cachets des stations de KSC, Houston et Hawthorne.



ELECTRON KS 35.

24 Mars 2023. - Depuis Peninsula Mahia Cosmodrome en Nouvelle Zélande, lancement des satellites BLACK SKY constellation, télescope à imagerie a haute définition.



CARTES POSTALES

MARS 2023 : 25/27 STARLINER, 3 C.P — 28/29 ANNIVERSAIRES: MORT ASTRONAUTES APOLLO 1 - 65 ANS LAIKA, 2 C.P — 30 DEFENSE GUERRE ATOMIQUE, 1 C.P — 31/32 VENERA, ENFER VENUS, 2 C.P 33/34 DART-CRS 27, 2 C.P — 35/36 JAMES WEBB - N. ZELANDE, 2 C.P

12 CARTES POSTALES MARS 2023

€ 12,- \$ 13.-

¥ 1680

CONQUÊTE DE L'ESPACE - Timbres base

5 Val. ANGOLA	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs Page 2	☐ 10580 ANG 10/14 C	16,-
—	- 2FDCs 15/05/2019	☐ 10580 ANG 10/14 F	18,-
5 Val. DJIBOUTI	APOLLO - 50 ANS - 5 Timbres série	☐ 10580 DJI 20/24	16,-
—	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs Page 12	☐ 10580 DJI 20/24 C	16,-
—	- 2FDCs 27/07/2019 préciser blocs ou série	☐ 10580 DJI 20/24 F	18,-
5 Val. DJIBOUTI	STARLINER 1 - 5 Timbres Page 4	☐ 10699 DJI 1/5	19,-
—	- 1FDC 18/08/2022 préciser blocs ou série	☐ 10699 DJI 1/5 F	22,-
5 Val. DJIBOUTI	STARLINER 1 - 3 Blocs Page 4	☐ 10699 DJI 6/10 C	19,-
—	- 3FDCs 18/08/2022 préciser blocs ou série	☐ 10699 DJI 6/10 F	22,-
5 Val. GUINEE BISSAU	APOLLO 04 (1) - TRAGEDIE (50 ANS) - 2 Blocs	☐ 10558 GUB 1/5 C	16,-
—	- 2FDCs 15/12/2022 Page 11	☐ 10558 GUB 1/5 F	18,-
5 Val. GUINEE BISSAU	VENUSIK - VENERA - 60 ANS - 2 Blocs	☐ 10648 GUB 1/5 C	16,-
—	- 2FDCs 15/12/2022 Page 6	☐ 10648 GUB 1/5 F	18,-
5 Val. GUINEE BISSAU	SPOUTNIK 1 - 65 ANS - 5 Timbres série	☐ 10667 GUB 1/5	18,-
—	SPOUTNIK 1 - 65 ANS - 2 Blocs Page 3	☐ 10667 GUB 1/5 C	18,-
—	- 2FDCs 15/12/2022 préciser blocs ou série	☐ 10667 GUB 1/5 F	20,-
7 Val. LIBERIA	VOYAGER - 45 ANS * - 2 Blocs Page 8	☐ 10505 LIB 1/7 C	16,-
—	* - 2FDCs 02/12/2022	☐ 10505 LIB 1/7 F	18,-
4 Val. MALI	KSC 60 ANS - ARMSTRONG 10 ANS - ARTEMIS		
—	* - 1 Feuille de 4 Page 7	☐ 10694 MLI 1/4 C	15,-
—	* - 1FDC 04/10/2022	☐ 10694 MLI 1/4 F	16,-
1 Val. TCHEQUIE	MARS HABITAT - Bloc Page 7 OCCUPY MARS	☐ 10584 TKI 1 B	6,-
6 Val. TOGO	DART ESA-NASA - DÉFENSE TERRE		
—	* - 6 Timbres série Page 9	☐ 10628 TOG 1/6	19,-
—	* - 3 Blocs Page 9	☐ 10628 TOG 1/6 C	19,-
—	* - 3FDCs 03/02/2023 préciser blocs ou série	☐ 10628 TOG 1/6 F	22,-
ESPACE - Timbres base basic subscription sauf FDC sauf Rare!		☐ TOTAL :	229,-
Prix spécial abonné Reduced price for subscriber		☐ ABO -10% :	206,-

ASTRONOMES

1 Val. TCHEQUIE	astronome - 1 Timbre COPERNIC Page 10	☐ astronome TKI 21	2,-
-----------------	--	---	-----

ATOME et Physiciens

5 Val. MALDIVES ILES	atome - 2 Blocs	☐ atome MLD 29/33 C	16,-
—	- 2 Blocs ND	☐ atome MLD 29/33 CA	27,-
—	- 2FDCs 30/04/2022	☐ atome MLD 29/33 F	22,-
—	- 2FDCs 30/04/2022 ND	☐ atome MLD 29/33 FA	33,-
6 Val. NIGER	atome - 3 Blocs	☐ atome NIG 38/43 C	19,-
—	- 3 Blocs ND	☐ atome NIG 38/43 CA	32,-
—	- 3FDCs 15/08/2022	☐ atome NIG 38/43 F	22,-
—	- 3FDCs 15/08/2022 ND	☐ atome NIG 38/43 FA	35,-
6 Val. NIGER	pole * - 3 Blocs BRISE-GLACES	☐ pole NIG 55/60 C	19,-
—	* - 3 Blocs ND Page 14	☐ pole NIG 55/60 CA	32,-
—	* - 3FDCs 15/08/2022	☐ pole NIG 55/60 F	22,-
—	* - 3FDCs 15/08/2022 ND	☐ pole NIG 55/60 FA	34,-
1 Val. TCHEQUIE	atome - 1 Timbre Page 10	☐ atome TKI 11	3,-

COSMOS SPACE - Timbres ÉTENDU EXTENDED

5 Val. ANGOLA	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs  ND Page 2	☐ 10580 ANG 10/14 CA	25,-
—	-  2FDCs 15/05/2019  ND	☐ 10580 ANG 10/14 FA	27,-
5 Val. DJIBOUTI	APOLLO - 50 ANS - 2 Blocs  ND Page 12	☐ 10580 DJI 20/24 CA	25,-
—	-  2FDCs 27/07/2019  ND	☐ 10580 DJI 20/24 FA	27,-
5 Val. DJIBOUTI	STARLINER 1 - 3 Blocs  ND Page 4	☐ 10699 DJI 6/10 CA	32,-
—	-  3FDCs 18/08/2022  ND	☐ 10699 DJI 6/10 FA	35,-
5 Val. GUINEE BISSAU	APOLLO 04 (1) - TRAGEDIE (50 ANS) - 2 Blocs  ND	☐ 10558 GUB 1/5 CA	25,-
—	-  2FDCs 15/12/2022  ND Page 11	☐ 10558 GUB 1/5 FA	27,-
5 Val. GUINEE BISSAU	VENUSIK - VENERA - 60 ANS - 2 Blocs  ND	☐ 10648 GUB 1/5 CA	31,-
—	-  2FDCs 15/12/2022  ND Page 6	☐ 10648 GUB 1/5 FA	35,-
5 Val. GUINEE BISSAU	SPOUTNIK 1 - 65 ANS - 2 Blocs  ND Page 3	☐ 10667 GUB 1/5 CA	25,-
—	-  2FDCs 15/12/2022  ND	☐ 10667 GUB 1/5 FA	27,-
7 Val. LIBERIA	VOYAGER - 45 ANS *  - 2 Blocs  ND Page 8	☐ 10505 LIB 1/7 CA	30,-
—	*  -  2FDCs 02/12/2022  ND	☐ 10505 LIB 1/7 FA	32,-
6 Val. TOGO	DART ESA-NASA - DÉFENSE TERRE		
—	*  - 3 Blocs  ND Page 9	☐ 10628 TOG 1/6 CA	32,-
—	*  -  3FDCs 03/02/2023  ND	☐ 10628 TOG 1/6 FA	35,-

PÔLES et Expéditions polaires

6 Val. NIGER	pole *   - 3 Blocs BRISE-GLACES	☐ pole NIG 55/60 C	19,-
—	*   - 3 Blocs  ND Page 14	☐ pole NIG 55/60 CA	32,-
—	*   -  3FDCs 15/08/2022	☐ pole NIG 55/60 F	22,-
—	*   -  3FDCs 15/08/2022  ND	☐ pole NIG 55/60 FA	34,-

ÉTOILES et Observatoires

7 Val. LIBERIA	VOYAGER - 45 ANS *  - 2 Blocs	☐ 10505 LIB 1/7 C	16,-
—	*  - 2 Blocs  ND	☐ 10505 LIB 1/7 CA	30,-
—	*  -  2FDCs 02/12/2022	☐ 10505 LIB 1/7 F	18,-
—	*  -  2FDCs 02/12/2022  ND	☐ 10505 LIB 1/7 FA	32,-
4 Val. MALI	KSC 60 ANS - ARMSTRONG 10 ANS		
—	*  - 1 Feuille de 4	☐ 10694 MLI 1/4 C	15,-
—	*  -  1FDC 04/10/2022	☐ 10694 MLI 1/4 F	16,-
1 Val. TCHEQUIE	etoile  - 1 Timbre Page 10 OBSERVATOIRES	☐ etoile TKI 9	2,-
6 Val. TOGO	DART ESA-NASA - DÉFENSE TERRE *  - 3 Blocs	☐ 10628 TOG 1/6 C	19,-
—	*  - 3 Blocs  ND	☐ 10628 TOG 1/6 CA	32,-
—	*  -  3FDCs 03/02/2023	☐ 10628 TOG 1/6 F	22,-
—	*  -  3FDCs 03/02/2023  ND	☐ 10628 TOG 1/6 FA	35,-



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

stars



concorde



atom



astronomers



poles



imperforate



cover

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.



Nous ré-utilisons les plastiques et cartons ;
Pensez à re-up!-cycler vos déchets.
Imprimé sur papier recyclé, provenance France.



12 CARTES POSTALES Actualité spatiale Mars 2023 ☐ 12 CP MARS 12,-

ENVELOPPES Commémoratives des Cosmodromes

U.S.A.

	2 FDCs 04/05/2022	STRATOLAUNCH Page 18	☐	USA 3591 L	12,-
	3 FDCs 05/10/2022	SPACEX STARLINK CONSTELLATION 2023 Page 18	☐	USA 3585 L	18,-
	3 FDCs 16/11/2022	ARTEMIS 1 Page 21 START - DEPART	☐	USA 3603 L	21,-
	1 FDC 16/11/2022	ARTEMIS 1 Page 21 RECUPERATION	☐	USA 3612	8,-
	1 FDC 16/11/2022	ARTEMIS 1 Page 21 NAVY RECOVERY SHIP	☐	USA 3612 B	81,- Rare!
	3 FDCs 03/12/2022	MARS 2020 PERSEVERANCE INGENUITY Page 19	☐	USA 3613 L	20,-
	1 FDC 29/12/2022	EROS C3 - ISRAEL - SpaceX Falcon 9 Page 20	☐	USA 3617	8,-
	1 FDC 03/01/2023	TRANSPORTER 6 SPACEX Page 20	☐	USA 3618	8,-
	1 FDC 15/01/2023	USSF 67 - SpaceX Falcon Heavy FH - Page 20	☐	USA 3620	8,-
	2 FDCs 20/01/2023	ISS EXPEDITION 68 - EVA 4/5 Page 19	☐	USA 3616 L	14,-
	18 FDCs	U.S.A. sauf Rare!	☐	TOTAL :	198,-
	Prix spécial abonné	Reduced price for subscriber	☐	ABO -10% :	178,-

ISS BOARD-LETTER : USA, RUSSIE, AUTOGRAPHES

	1 FDC 28/10/2003	ISS EXPEDITION 7 Enveloppe ayant voyagé dans l'Espace Page 15			
—		Soyuz TM 3 A + Soyuz TM 2A SUR RESERVATION ..	☐	ba 22961 Z	100,- Rare!

ARTEMIS ORION ESM ESA-NASA CONSTELLATIONS GATEWAY SLS RECAP :

	1 FDC 28/10/2009	ARES I-X - Constallations ORION test launch Page 22 ..	☐	USA 2850	8,- Rare!
	1 FDC 28/10/2009	ARES I-X - Constallations ORION test launch Page 22 ..	☐	USA 2851	16,- Rare!
	1 FDC 05/12/2014	ORION EFT-1 DELTA IV HEAVY Page 22	☐	USA 3042	8,- Rare!
	4 FDCs 05/12/2014	ORION EXPLORATION FLIGHT TEST-1 EFT-1 Page 22 ..	☐	USA 3043 L	32,- Rare!
	1 FDC 02/07/2019	ORION ASCENT ABORT TEST essai sauvetage	☐	USA 3292	32,- ... épuisé

POCHETTES TIMBRES OBLITÉRES

OISEAUX	BIRDS - 20 Timbres neufs MINT Page 23	☐		poch. oiseaux	19,-
ESPACE	SPACE - 22 Timbres oblité. Page 23	☐		poch. space	9,-
FRANCOPHONES	french speaking countries - 28 Timbres oblité. Page 23 ..	☐		poch. french	9,-
ANIMAUX	wildlife - 28 Timbres oblité. Page 23	☐		poch. animo	9,-
EXPLORATEURS POLAIRES	Polar Explorators - 25 Timbres neufs MINT Page 23 ...	☐		poch. poles	19,-