

Rapport Annuel

2022

sur l'exercice clos au 31 décembre 2021



DECANTEUSE HAUTE VITESSE sur SKID avec ses EQUIPEMENTS PERIPHERIQUES (pompes, cuve simple paroi, débitmètres, système d'inertage, cuve mélangeuse double parois thermo régulable,...) destinée au développement des BIOTECHNOLOGIES

ROUSSELET CENTRIFUGATION

Le spécialiste mondial
des centrifugeuses industrielles



SOMMAIRE

LA LETTRE DU PRÉSIDENT - PRESIDENT'S STATEMENT	3
MARCHÉS ET APPLICATIONS DES CENTRIFUGEUSES	4/5
COMPTES SYNTHÉTIQUES : BILAN/COMPTE DE RÉSULTAT	6
ENGLISH ABBREVIATED ACCOUNTS	7
RAPPORT DE GESTION SUR LES OPÉRATIONS DE L'EXERCICE CLOS LE 31 DÉCEMBRE 2020	8/9
PROJET DE RÉSOLUTION	10
ORGANIGRAMME DE GESTION	11
L'INNOVATION EN EXTRACTION	12
KROMATON, LA CHROMATOGRAPHIE DE PARTAGE CENTRIFUGE	13

LA LETTRE DU PRÉSIDENT

L'activité de ROUSSELET CENTRIFUGATION s'est contractée de 12% en 2021 du fait de prises de commande très basses au 1er semestre 2020. La production a atteint 9,809 Millions d'euros pour un résultat net après impôt de 330.312 euros.

L'activité est restée stable aux USA et en France, mais en baisse ailleurs en Europe. Les exportations représentent 63% du chiffre d'affaires. Les USA, la Russie, la Norvège, l'Allemagne, l'Espagne, la Belgique et la Grande Bretagne sont les principales destinations. La chimie fine, la pharmacie, les biotechnologies restent les secteurs industriels les plus porteurs. Les services (après vente, locations de machines) représentent 32% du chiffre d'affaires.

La co-entreprise Allemande ARRIGOS gmbh a réalisé un bénéfice de 55K€, ce qui est une performance honorable dès son 3^e exercice.

La filiale Robatel Inc. a réalisé un chiffre d'affaires de 4,694 millions US\$ en hausse, pour un résultat de 540K\$ en forte hausse de 30%. Ce résultat est dû à une bonne activité de service et locations de machines aux USA.

Les perspectives 2022 sont en amélioration avec un important carnet de commandes venant de France (le plan France Relance du gouvernement a convaincu les industriels de la Pharmacie à réinvestir en production sur leurs sites en France). Cependant, la difficulté de certains approvisionnements (moteurs électriques, composants électroniques, matières spéciales), allongent les délais et augmentent les prix de revient.

Le Président du Conseil de Surveillance,
Roger Michud

2



Chimie / Pharmacie

**Le spécialiste mondial de la séparation
solide/liquide ou liquide/liquide
par centrifugation**



BATTERIE DE 2 EXTRACTEURS CENTRIFUGES DE PRODUCTION EN HYDROMÉTALLURGIE

3

The President's Statement

The activity of ROUSSELET CENTRIFUGATION in 2021 decreased by 12% due to a low order book during first half of the year. The production amounted to €9.8098 million, leading to a net income of €330,312.

Activity remained stable in the United States of America and France but decreased in Europe. Exports represented 63% of the total turnover, mainly to the US, Russia, Norway, Germany, Spain, Belgium and the United Kingdom. Fine chemicals, pharmaceuticals, biotechnologies and the food industry represented most of our activity. Services (spare parts and rentals) reached 32% of our total activity.

Our young German joint-venture ARRIGOS achieved a €55K profit, which is quite a performance for a two-year-old business.

Our subsidiary Robatel Inc. increased its turnover, amounting to US\$4.694 million and a net income of US\$ 540K. These figures represent a 30% increase. They are not consolidated in the parent company's accounts. The sale of services to clients and rentals of equipment remained very active.

The outlook for 2022 is more positive, boosted by the French « Plan de Relance » aimed at supporting local manufacturing industries and investments in pharmaceutical production. However, the difficulties faced in the supply chain to acquire motors, electronic devices and raw materials result in delays and higher manufacturing costs.



LES MARCHÉS ET LES APPLICATIONS DE NOS SYSTÈMES CENTRIFUGES

Chimie Pharmacie



4 **Essoreuse à axe vertical pour la Chimie Fine et la Pharmacie à cycle entièrement automatique et déchargement du « gâteau » par couteau racleur.**

Agro-alimentaire



Essoreuse automatique intégrée dans une ligne de production de salades « prêtes à l'emploi »

ROUSSELET-ROBATEL invente, met au point des procédés et fabrique des systèmes de séparation liquide/solide et liquide/liquide par centrifugation. Ces systèmes de séparation centrifuge sont installés chez les industriels de la Pharmacie, des Biotechnologies, de la Chimie, de l'Alimentaire et de multiples produits de consommation courante. ROUSSELET-ROBATEL maîtrise l'ensemble des opérations allant du concept du procédé à la mise au point en laboratoire, au dimensionnement des équipements dans des installations pilotes et jusqu'à la mise en oeuvre opérationnelle et industrielle de production. Enfin, tout au long de la vie industrielle des machines, nous apportons nos services après ventes rattachés aux systèmes centrifuges à nos clients.

ROUSSELET-ROBATEL INVENTEUR :

En partenariat avec les laboratoires scientifiques universitaires et les industriels, nos laboratoires testent la faisabilité de séparation ou de filtration liquide/solide ou liquide/liquide. Dans la plupart des procédés d'élaboration d'un produit chimique, pharmaceutique ou alimentaire il existe une ou plusieurs étapes consistant à séparer un solide d'un liquide ou deux liquides différents.

Les centrifugeuses permettent d'optimiser et d'accélérer ces phases de séparation grâce aux forces centrifuges qui peuvent atteindre 4000 G (4000 fois l'accélération de la pesanteur).

Nous accompagnons une tendance des procédés privilégiant le traitement des liquides plus simples à mettre en oeuvre que les poudres. Ainsi nos séparateurs-extracteurs centrifuges par injection de solvant permettent des séparations de plusieurs liquides en continu, en alliant des effets physiques (force centrifuge) et des effets chimiques (solubilités). Les applications dans les industries de la pharmacie, de la chimie fine, de l'alimentaire et l'hydrométallurgie consistent en l'amélioration des procédés de séparation ou d'extraction liquide-liquide pour la récupération de produits nobles avec un indice de pureté élevé.

Les extracteurs multi-étages et les batteries d'extracteurs mono-étage apportent une réponse appropriée aux problèmes d'extraction par solvant ou de séparation liquide-liquide.

Les micro-extracteurs permettent le développement de nouveaux procédés, d'intensification de procédés et de micro-réactions. La gamme d'extracteurs pilotes facilite l'extrapolation vers des machines industrielles.

Une nouvelle gamme KROMATON de CPC, Chromatographe de Partage Centrifuge, est développée pour le laboratoire et la production. Il s'agit d'une technique récente de purification ou d'extraction de molécules à haute valeur ajoutée.

ROUSSELET-ROBATEL DÉVELOPPEUR :

La faisabilité ayant été démontrée en laboratoire, nous développons dans nos bureaux d'études les centrifugeuses adaptées aux procédés et conformes aux spécifications de l'utilisateur. Nos ingénieurs mécaniciens développent la partie mécanique en utilisant des matériaux résistants aux produits chimiques les plus agressifs tout en respectant les règles de conception imposées par les standards de la pharmacie et l'alimentaire (sécurité des personnes et des produits ; zones accessibles aux contrôleurs d'hygiène ou bactériologiques ; dispositifs de protection des opérateurs). Nos ingénieurs automaticiens développent la partie commande et contrôle des centrifugeuses qui permettent leur pilotage automatique, les cycles de production, la qualité des produits, la sécurité des opérateurs et des sites (réglementation ATEX).

ROUSSELET-ROBATEL CONSTRUCTEUR :

Nos ateliers totalement intégrés fabriquent les centrifugeuses conçues dans nos bureaux d'études avec un suivi informatisé permettant la traçabilité des matières et des phases de fabrication. La construction mécanique, le câblage et la programmation des armoires de commandes en interne assurent la maîtrise complète de la construction des centrifugeuses. Un atelier nouveau de montage « zone propre » a été créé pour répondre aux impératifs de qualité de la production.

BIOTECHNOLOGIES : fabrications de vaccins, d'anti-cancéreux, cultures cellulaires, nano particules...

PHARMACIE : antibiotiques, principes actifs en poudre, cristaux, intensification de procédés et micro-productions, cannabinoïdes (CBD-THC)...

CHIMIE : engrais, produits phytosanitaires, phosphates, sulfates, colorants, matières plastiques, hydrométallurgie...

COSMÉTIQUE/PARFUMERIE : production de matières premières (oxydes), traitement d'essence et de parfum, herbes macérées, arômes, extraction d'huiles essentielles, collagènes...

AGRO-ALIMENTAIRE : salades et légumes frais, légumes après blanchiment ou avant lyophilisation, herbes aromatiques, amidons, édulcorants du sucre, dégraissage de croûtons et de bacon après friture, essorage de graines après lavage et semences maraîchères après imprégnation, Clarification de lait végétal, fruits frais coupés pour fabrication de jus et confitures...

MÉCANIQUE : récupération des huiles de coupe sur pièces et copeaux (métalliques ou plastiques), systèmes pour le séchage de pièces après traitements de surface, systèmes robotisés pour la peinture, le vernissage ou la protection de petits composants. extraction de l'air de cartouches diverses (encres, colles, adhésifs, produits d'étanchéité...) après remplissage.

TEXTILE : essorage de matières textiles (fibres en vrac ou en gâteaux, fils en bobines, pièces, écheveaux, tissus en grande largeur, jeans, filets de pêches...), après lavage, blanchiment, teinture ou tout autre traitement en voie humide (ex. : retardateur de flamme) par batch ou en continu.

ENVIRONNEMENT : épurations de liquides ou rejets industriels: boues d'usinage électro-chimique, tribofinition, dépollution de sols et sables pollués par hydrocarbures, dégraissage/lavage de copeaux de métaux rares ou précieux, recyclages de déchets (métaux, batteries, filtres à huiles usagés, textiles, PVC, PET...).

Essoreuse pour déshuilage de pièces issues de frappe à froid



Mécanique Métallurgie



5 **Essoreuse continue pour déshuilage de copeaux aluminium**

Textile



Essoreuse continue pour blanchiment ou teinture de fibres textiles en bourre



COMPTES SYNTHÉTIQUES

BILAN ACTIF - Euros

ACTIF IMMOBILISÉ	Au 31/12/2021	Au 31/12/2020
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		
CONCESSIONS ET BREVETS	41 737	17 564
FONDS COMMERCIAL	153 304	153 304
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		
CONSTRUCTIONS	130 602	102 000
INSTALLATIONS TECHNIQUES, MATÉRIEL ET OUTILLAGE	550 337	521 300
AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	359 393	426 344
IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES		
PARTICIPATIONS	1 651 356	1 654 118
AUTRES IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES	345	345
TOTAL 1	2 887 074	2 874 975

ACTIF CIRCULANT	Au 31/12/2021	Au 31/12/2020
STOCKS ET EN-COURS		
MATIÈRES PREMIÈRES ET APPROVISIONNEMENTS	1 126 834	520 628
EN-COURS DE BIENS	1 610 894	721 527
PRODUITS INTERMÉDIAIRES ET FINIS	344 910	374 535
CRÉANCES		
CLIENTS	1 066 203	1 652 765
AUTRES CRÉANCES	500 477	376 959
DIVERS		
AUTRES VALEURS MOBILIÈRES DE PLACEMENT	6 465 242	6 606 884
DISPONIBILITÉS	1 484 075	1 273 469
CAISSE	0	0
CHARGES CONSTATÉES D'AVANCE	175 617	119 073
TOTAL 2	12 774 252	11 645 840

TOTAL ACTIF 15 661 326 14 520 815

BILAN PASSIF - Euros

CAPITAUX PROPRES	Au 31/12/2021	Au 31/12/2020
CAPITAL	1 000 000	1 000 000
PRIME D'ÉMISSION	1 221 483	1 221 483
RÉSERVES		
RÉSERVE LÉGALE	100 000	100 000
RÉSERVE PLUS-VALUE À LONG TERME		
AUTRES RÉSERVES	7 285 920	6 842 795
REPORT NOUVEAU		
RÉSULTAT DE L'EXERCICE	330 312	504 126
TOTAL 1	9 937 715	9 668 404
PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES		
PROVISIONS POUR RISQUES	92 588	115 596
TOTAL 2	92 588	115 596

DETTES - Euros

DETTES FINANCIÈRES	Au 31/12/2021	Au 31/12/2020
EMPRUNTS AUPRÈS D'ÉTABLISSEMENTS DE CRÉDIT	902 019	1 030 446
CONCOURS BANCAIRES	0	0
ENPRUNTS ET DETTES FINANCIÈRES DIVERS	4	30 863
AVANCES ET ACOMPTES REÇUS	2 179 512	0
DETTES D'EXPLOITATION		
FOURNISSEURS	1 889 388	1 429 003
DETTES FISCALES ET SOCIALES	602 166	635 049
AUTRES DETTES D'EXPLOITATION	0	0
DETTES DIVERSES		
DETTES FISCALES	0	0
AUTRES DETTES	2 228	1 532 450
PRODUITS CONSTATÉS D'AVANCE	55 706	79 004
TOTAL 3	5 631 023	4 736 815

TOTAL PASSIF 15 661 326 14 520 815

COMPTE DE RÉSULTAT 31/12/2021 - Euros

	Au 31/12/2021		Au 31/12/2020		Variations	
	Montant	%	Montant	%	Montant	%
Ventes + Production	9 809 635	100	11 182 289	100	-1 372 654	-12,28
Consommations intermédiaires	-6 355 645	-64,8	-6 890 120	-61,6	534 475	-7,76
Valeur ajoutée	3 453 990	35,2	4 292 169	38,4	-838 179	-19,53
Subvention d'exploitation	24 375	0,2	3 250	0,0	-	-
Impôts et taxes	-138 435	-1,4	-220 709	-2,0	82 274	-37,28
Frais de Personnel	-3 042 711	-31,0	-3 029 580	-27,1	-13 131	0,43
Excédent brut d'exploitation	297 219	3,0	1 045 130	9,3	-747 911	-71,56
Amortissements	-416 182	-4,2	-430 555	-3,9	14 373	-3,34
Provisions	-62 771	-0,6	-91 418	-0,8	28 647	-31,34
Résultat d'exploitation	-181 734	-1,9	523 157	4,7	-704 891	-134,74
Résultat financier	472 253	4,8	79 467	0,7	392 786	494,28
Résultat exceptionnel	36 990	0,4	31 766	0,3	5 224	16,45
Résultat net avant IS	327 509	3,3	634 390	5,7	-306 881	-48,37
IS	2 803	0,0	-130 263	-1,2	133 066	-102,15
Résultat net	330 312	3,4	504 127	4,5	-173 815	-34,48

ABBREVIATED ACCOUNTS

BALANCE SHEET - ASSETS - Euros

FIXED ASSETS	At 31/12/2021	At 31/12/2020
INTANGIBLE FIXED ASSETS		
CONCESSIONS & PATENTS	41 737	17 564
PURCHASED GOODWILL	153 304	153 304
TANGIBLE FIXED ASSETS		
BUILDINGS	130 602	102 000
PLANT & EQUIPMENTS	550 337	521 300
OTHER	359 393	426 344
FINANCIAL FIXED ASSETS		
INVESTMENTS	1 651 356	1 654 118
OTHER	345	345
TOTAL I	2 887 074	2 874 975

CURRENT ASSETS

INVENTORIES & WORK IN PROGRESS	Au 31/12/2021	Au 31/12/2020
RAW MATERIALS	1 126 834	520 628
WORK IN PROGRESS	1 610 894	721 527
INTERMEDIARY & FINISHED GOODS	344 910	374 535
PAYMENTS ON ACCOUNTS		
TRADE ACCOUNTS RECEIVABLES	1 066 203	1 652 765
OTHER ACCOUNTS RECEIVABLES	500 477	376 959

OTHER

OTHER BALANCE RECEIVABLES	6 465 242	6 606 884
BANK	1 484 075	1 273 469
CASH	0	0
DEFERRED CHARGES	175 617	119 073
TOTAL II	12 774 252	11 645 840

TOTAL ASSETS 15 661 326 14 520 815

BALANCE SHEET - LIABILITIES - Euros

SHAREHOLDERS' EQUITY	At 31/12/2021	At 31/12/2020
SHARE CAPITAL	1 000 000	1 000 000
ISSUING PREMIUM	1 221 483	1 221 483
RESERVES		
LEGAL RESERVE	100 000	100 000
RESERVE FOR LONG TERM GAINS		
OTHER RESERVES	7 285 920	6 842 795
RETAINED EARNINGS		
PROFIT FOR THE YEAR	330 312	504 126
TOTAL I	9 937 715	9 668 404
PROVISIONS FOR LIABILITIES AND CHARGES		
Provisions for liabilities	92 588	115 596
PROVISIONS FOR CHARGE		
TOTAL II	92 588	115 596

LIABILITIES - Euros

FINANCIAL DEBT	Au 31/12/2021	Au 31/12/2020
Loans and liabilities to credit institutions	902 019	1 030 446
Banks loans	0	0
Loans and financial debt	4	30 863
PAYMENTS ON ACCOUNT RECEIVED	2 179 512	1 532 450
CURRENT LIABILITIES		
Accounts payable	1 889 388	1 429 003
Tax and social charges	602 166	635 049
Other operating liabilities	2 228	0
OTHER LIABILITIES		
Liabilities on assets	0	0
Other liabilities	55 706	79 004
TOTAL III	5 631 023	4 736 815

TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY 15 661 326 14 520 815

Income Statement at 31/12/2021 - Euros

	At 31/12/2021		At 31/12/2020		Variations	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%
Sales + Production	9 809 635	100%	11 182 289	100%	-1 372 654	-12,28
Cost of goods	-6 355 645	-64,8	-6 890 120	-61,6	534 475	-7,76
Added value	3 453 990	35,2	4 292 169	38,4	-838 179	-19,53
Operating grant	24 375	0,2	3 250	0,0	21 125	650
Taxes and duties	-138 435	-1,4	-220 709	-2,0	82 274	-37,28
Personnel cost	-3 042 711	-31,0	-3 029 580	-27,1	-13 131	0,43
Operating Surplus	297 219	3,0	1 045 130	9,3	-747 911	-71,56
Amortisation	-416 182	-4,2	-430 555	-3,9	14 373	-3,34
Provisions	-91 420	-0,9	0	0	-91 420	0
Operating profit/Loss	-181 734	-1,9	523 157	4,7	-704 891	-134,74
Financial Income	472 253	4,8	79 467	0,7	392 786	494,28
Exceptional Income	36 990	0,4	31 766	0,3	5 224	16,45
Profit/Loss before tax	327 509	3,3	634 390	5,7	-306 881	-48,37
Taxation	2 803	0,0	-130 263	-1,2	133 066	-102,15
Net Profit/Loss	330 312	3,4	504 127	4,5	-173 815	-34,48



RAPPORT DE GESTION (extraits) SUR LES OPÉRATIONS DE L'EXERCICE clos le 31 décembre 2021

Chers actionnaires,

Nous vous avons réunis en assemblée générale ordinaire et extraordinaire pour vous rendre compte de l'activité de notre société durant l'exercice clos le 31 décembre 2021 et pour soumettre à votre approbation les comptes annuels dudit exercice.

Votre commissaire aux comptes vous donnera dans son rapport toutes informations quant à la régularité des comptes annuels qui vous sont présentés.

De notre côté, nous sommes à votre disposition pour vous donner toutes précisions et tous renseignements complémentaires qui pourraient vous paraître opportuns.

Au présent rapport est annexé, conformément à l'article 148 du décret du 23 mars 1967, un tableau faisant apparaître les résultats financiers de la société au cours des cinq derniers exercices.

Nous reprenons ci-après, successivement, les différentes informations telles que prévues par la réglementation.

Présentation des états financiers

Nous vous précisons tout d'abord que les états financiers qui vous sont présentés ne comportent aucune modification, que ce soit au niveau de la présentation des comptes qu'à celui des méthodes d'évaluation, par rapport à ceux de l'exercice précédent.

Situation et activité de la société au cours de l'exercice

La productivité a souffert d'un manque d'activité et l'incidence de la masse salariale à 33% du chiffre d'affaires, contre 26,34% en 2020, se répercute sur le résultat final.

La production de l'exercice s'est élevée à 9 809 635 Euros, en retrait de 12,28 % par rapport à l'exercice clos le 31 décembre 2020.

La valeur ajoutée produite par l'entreprise enregistre une diminution de 838 179 Euros, soit -19,53 %, et s'établit à 3 453 990 Euros.

Les charges de personnel représentent un montant de 3 042 711 Euros contre 3 029 580 Euros en 2020, soit une augmentation de 0,43 %.

Les dotations d'exploitation aux amortissements se sont élevées à 416 182 Euros, en baisse de 14 373 Euros par rapport à 2020.

Aussi, le résultat d'exploitation est déficitaire de 181 734 Euros contre un excédent de 523 157 Euros au 31 décembre 2020.

Le résultat financier est positif de 472 253 Euros. Le résultat exceptionnel est positif de 36 990 Euros.

Compte tenu des éléments ci-dessus et après un crédit d'impôt sur les sociétés d'un montant de 2 803 Euros, le résultat net comptable est un bénéfice de 330 312 Euros.

Le bénéfice 2021 est généré par des résultats financiers correspondant à des revenus de participations et des profits de change.

Evolution prévisible et perspectives d'avenir

Les perspectives 2022, meilleures qu'en 2021 par le carnet de commandes, restent pénalisées par les pénuries de composants électroniques et de moteurs électriques. Ces pénuries induisent une forte hausse de ces composants qui se répercute sur les prix de nos machines.

Evénements importants survenus depuis la clôture de l'exercice

Les prises de commandes importantes depuis la France et les USA se sont poursuivies au 1er trimestre 2022. Les hausses de prix des composants et des salaires viendront grever les résultats 2022.

Comme tous les acteurs économiques, la société reste confrontée à une situation de crise inédite due à la pandémie COVID-19 sur le territoire et les mesures de confinement visant à l'enrayer. La Société a continué à déployer avec succès son plan de continuité d'exploitation. Les priorités de la Société restent la protection de ses collaborateurs, la continuité des services rendus aux clients et la préservation des équilibres techniques et financiers.

Activité en matière de recherche et développement

Les programmes de recherche et développement sont restés nombreux en 2021 :

- Ligne de traitement des plantes dont les cannabinoïdes : macération, essorage, décantation, récupération des solvants, séparation à l'échelle moléculaire.
- Divers dispositifs de perfectionnement des centrifugeuses, skids intégrant des appareillages périphériques aux centrifugeuses à l'échelle pilote.
- Centrifugeuses à haute vitesse.

Prises de participations ou prises de contrôle

NÉANT

Activité des filiales

ROBATEL I.N.C :

Le chiffre d'affaires de l'exercice 2021 s'est élevé à 4 694 K\$ contre 4 461 K\$ pour l'exercice précédent, soit une hausse de 5,22 %.

Le résultat net de l'exercice 2021 est un bénéfice de 521 K\$ contre 110 K\$ pour l'exercice précédent.

MESHROOM :

Le chiffre d'affaires de l'exercice 2021 s'élève à 159 K€ contre 138 K€ pour l'exercice précédent, soit une hausse de 15,21%.

Le résultat net comptable est une perte de 315 K€, contre une perte de 261 K€ pour l'exercice précédent.

ARRGOS GMBH :

Le chiffre d'affaires de l'exercice 2021 s'est élevé à 204 K\$ contre 0 K\$ pour l'exercice précédent.

Le résultat net de l'exercice 2021 est un bénéfice de 56 K\$ contre une perte de 169 K\$ pour l'exercice précédent.

Composition du capital social

Conformément aux dispositions de l'article L.233-13 du Code de Commerce et compte tenu des informations et notifications reçues en application des articles L.233-7 et L.233-12 dudit code, nous vous indiquons ci-après l'identité des actionnaires possédant plus du vingtième, du dixième, du cinquième, du tiers, de la moitié ou des deux tiers du capital ou des droits de vote :

Vous pouvez ainsi constater l'identité des personnes possédant :

- au moins un dixième du capital S.A. ROBATEL
- au moins un cinquième du capital
- au moins un tiers du capital M. Roger MICHUD

Proposition d'affectation du résultat

Ainsi que vous pouvez le constater, déduction faite de toutes charges et de tous impôts et amortissements, les comptes qui vous sont présentés font ressortir un bénéfice de 330 311,83 Euros.

Nous vous proposons d'affecter ce résultat de la manière suivante :

• Dividendes	73 200,00 €
• Autres réserves	257 111,83 €
TOTAL	330 311,83 €

Rappel des dividendes antérieurement distribués

Conformément aux dispositions de l'article 243 du code général des impôts, nous vous rappelons que les sommes distribuées à titre de dividende au cours des trois derniers exercices ont été les suivantes :

• 2018	73 200 Euros
• 2019	0 Euros
• 2020	61 000 Euros

Dépenses non-déductibles fiscalement

Nous vous précisons que les comptes comprennent des dépenses non déductibles du résultat fiscal, visées à l'article 39-4 du Code général des impôts pour un montant de 195 €, ainsi que l'impôt ressortant à 51 €.

Conventions réglementées

Il est rappelé que des conventions visées aux articles L. 225-86 et suivants du Code de commerce, conclues et autorisées au cours d'exercices antérieurs se sont poursuivies au titre de l'exercice écoulé.

Contrôle du Commissaire aux Comptes

Conformément aux dispositions législatives et réglementaires, nous tenons à votre disposition les rapports de votre Commissaire aux Comptes.

Par ailleurs, nous vous indiquons que la liste et l'objet des conventions courantes conclues à des conditions normales qui, en raison de leur objet ou de leurs implications financières sont significatives pour les parties, ont été communiqués aux membres du Conseil de Surveillance et aux Commissaires aux Comptes.

Mandats des membres du conseil de surveillance :

Les mandats de membre du conseil de surveillance de Madame BELHABRI Fathia et de Monsieur MICHUD Roger étant arrivés à expiration, nous vous proposons de les renouveler dans leurs fonctions pour une nouvelle période de 6 années, soit jusqu'à l'assemblée qui sera appelée à statuer sur les comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2027.

Mandats des commissaires aux comptes :

Aucun mandat en renouvellement.

Au présent rapport est annexé, conformément aux dispositions de l'article 148 du décret du 23 mars 1967, le tableau faisant apparaître les résultats de la société au cours de chacun des cinq derniers exercices.

Nous espérons que les propositions qui précèdent recevront votre agrément et que vous voudrez bien voter les résolutions qui vous sont soumises.

LE DIRECTOIRE



Centrifugeuse avec couvercle doté d'un agitateur escamotable monté sur rampe permettant les remises en suspension successives des gâteaux précédemment centrifugés



TEXTE DES RÉOLUTIONS

PROPOSÉES À L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE DU 29 JUIN 2021

PREMIÈRE RÉOLUTION – APPROBATION DES COMPTES

L'assemblée générale, après avoir entendu la lecture des rapports du directoire, du conseil de surveillance et du commissaire aux comptes, approuve les comptes annuels arrêtés à la date du 31 décembre 2021 tels qu'ils ont été présentés, ainsi que les opérations traduites dans ces comptes ou résumées dans ces rapports.

En conséquence, elle donne aux membres du Directoire et du Conseil de surveillance quitus entier et sans réserve de l'exécution de leur mandat pour ledit exercice.

Cette résolution, mise aux voix, est

DEUXIÈME RÉOLUTION – DÉPENSES SOMPTUAIRES

L'assemblée générale approuve le montant des dépenses non déductibles du résultat fiscal, visées à l'article 39,4 du Code général des impôts qui s'élèvent à 195 €, ainsi que l'impôt ressortant à 51 €.

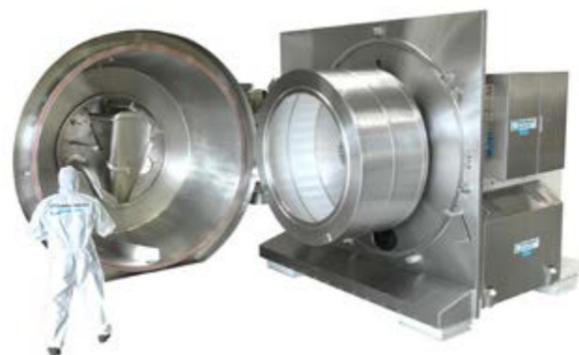
Cette résolution, mise aux voix, est

TROISIÈME RÉOLUTION – AFFECTATION DU RESULTAT

L'assemblée générale décide, sur proposition du Directoire d'affecter le bénéfice de 330 311,83 euros de l'exercice, de la manière suivante :

- Dividendes 73 200 Euros
- Autres réserves 257 111,83 Euros

Soit un dividende unitaire de 0,12 €



Essoreuse à axe horizontal et cycle automatique pour les industries de la Chimie Fine et de la Pharmacie.

Montant éligible à l'abattement de 40 % :
73 200 Euros

Le dividende en numéraire sera mis en paiement au siège social à compter du 15 juillet 2022.

L'assemblée générale prend acte que les sommes distribuées à titre de dividendes, pour les trois exercices précédents, ont été les suivantes :

- 2018 73 200 €
- 2019 0 €
- 2020 61 000 €

Cette résolution, mise aux voix, est

QUATRIÈME RÉOLUTION – CONVENTIONS RÉGLEMENTÉES

L'assemblée générale approuve les opérations intervenues au cours de l'exercice telles qu'elles résultent du rapport spécial du commissaire aux comptes sur les conventions visées aux articles 225-86 et suivants du Code de Commerce.

Cette résolution, mise aux voix, est

CINQUIÈME RÉOLUTION – MANDATS DU CONSEIL DE SURVEILLANCE

L'assemblée générale, constatant que les mandats de membre du conseil de surveillance de Madame BELHABRI Fathia et de Monsieur MICHUD Roger sont arrivés à expiration, décide de les renouveler dans leurs fonctions pour une nouvelle période de 6 années, soit jusqu'à l'assemblée qui sera appelée à statuer sur les comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2027.

SIXIÈME RÉOLUTION – DÉLÉGATION DE POUVOIRS

L'assemblée générale ordinaire délègue tous pouvoirs au porteur d'un original, d'une copie ou d'un extrait de la présente assemblée à l'effet d'accomplir toutes formalités qui seront nécessaires.

Cette résolution, mise aux voix est

ORGANIGRAMME DE GESTION

CONSEIL DE SURVEILLANCE

Président du conseil de surveillance :
Roger MICHUD

Autre fonction :
Président de Robatel Inc.

Membres du conseil de surveillance :
ROBATEL sa
Fatiha BELHABRI
Sophia MICHUD
Victor MICHUD

DIRECTOIRE

Président Directeur Général - CEO :
Jean-Philippe RIBES

Vice-présidents :
Sergio TAVARES Directeur technique
Xavier BONNEFOY Directeur commercial

COMMISSAIRES AUX COMPTES

Titulaire :
EUREX AUDIT
Rue du Pré Chapelon
42270 Saint-Priest-En-Jarez

Suppléant :
Monsieur Rémy DELOLME
24 Rue du Saint-Symphorien
42140 CHAZELLES SUR LYON

Siège Social :

45, avenue Rhin et Danube
07104 ANNONAY - FRANCE
Tél. : + 33/(0) 475 692 211
Fax : + 33/(0) 475 676 980

E-mail : info@rousselet-robotel.com
Website : www.rousselet-robotel.com
www.kromaton.com
www.arrgos.de

Direction de la communication :
Xavier BONNEFOY

Direction de Rousselet/Robatel UK Ltd:
Dean EVANS

Direction de Robatel Inc. :
Greg CYBULSKI (vice-président)

Direction de Arrgos GmbH :
Nicolas KIEHL



Essoreuse à cycle automatique répétitif pour chimie fine et pharmacie



NOUVELLES CONCEPTIONS ET NOUVEAUX PROCÉDÉS

DECANTEUSE HAUTE VITESSE

En 2021, Rousselet Robatel a développé une décanteuse à bol à haute vitesse permettant de développer 4 000G (contre 2 500G pour les machines classiques).

Cela permet de proposer aux sociétés en biotechnologie et en nanotechnologie, une alternative aux décanteuses à disques qui fonctionnent en continue. Cette nouvelle décanteuse leur permet de produire des petites quantités à forte valeur ajoutée.



NOUVELLE CENTRIFUGEUSE RA20

Après près de 20 ans d'existence et un grand succès commercial, la centrifugeuse de laboratoire type RA20 a fait peau neuve :

Une meilleure ergonomie avec notamment un couvercle en verre permettant d'avoir une grande visibilité lors de la séparation.; une optimisation et une standardisation de ses sous-ensembles pour une plus grande productivité lors de sa fabrication et pouvoir faire du stocks d'éléments semi finis afin de réduire les délais.



SKID « PLUG & PLAY

Rousselet Robatel, en collaboration avec sa filiale ARRIGOS en Allemagne, a mis au point un skid complet, dit «plug & play», permettant d'effectuer des essais pilotes de séparations solide/liquide pour les sociétés ne possédant pas d'équipements (mélangeur, pompe, débitmètres, surge tank, etc...).

Ce skid est équipé d'un système d'acquisition de l'ensemble des paramètres permettant d'effectuer toutes les analyses nécessaires à l'optimisation et le scale vers up vers une unité de production.

A moyen terme, ce skid permettra également à Rousselet de proposer aux clients d'effectuer leurs essais sur le site d'Annonay.



RECYCLAGE BATTERIES ET METAUX

L'environnement est actuellement un secteur porteur. Rousselet Robatel Kromaton est, fortement sollicité par différents projets de recyclage de batteries et moteur électriques, ainsi que le recyclage de métaux pour récupérer des terres rares. Les technologies utilisées sont aussi bien des essoreuses, des extracteurs liquide liquide et des mélangeurs décanteurs.

MACHINE LEARNING – INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

En collaboration avec l'Université de Nantes et du GEPEA basé à St Nazaire, Rousselet Robatel Kromaton soutient une thèse pour le développement de «machine learning» avec la CPC de marque Kromaton.

Cela permettra une grande avancée pour la chromatographie centrifuge, permettant d'avoir une régularité et une répétabilité des procédés, très recherchées par l'industrie pharmaceutique et cosmétique.



KROMATON® ROUSSELET CENTRIFUGATION GROUP

La CPC (Chromatographie de Partage Centrifuge) est une technique récente de purification ou d'extraction de molécules à haute valeur ajoutée. Elle repose sur le partage des molécules entre 2 phases liquides non miscibles :

l'une stationnaire, l'autre mobile. La phase stationnaire est maintenue à l'intérieur de la colonne (le rotor) grâce à la force centrifuge créée par la rotation, la phase mobile est pompée à travers cette phase stationnaire.

La CPC a depuis son origine été plus particulièrement utilisée pour les composés d'origine naturelle (végétale ou animale). Aujourd'hui de nouvelles applications apparaissent et offrent à la CPC de nouveaux marchés : purification de principes actifs pharmaceutiques (API, cannabinoïdes), biotechnologie.

La gamme de centrifugeuses Kromaton FCPC® a été renouvelée et intégrée dans la gamme de centrifugeuses Rousselet Robatel. L'ensemble ainsi constitué devient le leader mondial de l'extraction et de la purification liquide/liquide par centrifugeuse.

Nous proposons actuellement des appareils pour le laboratoire et pour la production. Notre gamme laboratoire comprend 3 modèles : FCPC A, C et D de 25 ml à 10 litres. Nos équipements de production de conception GMP permettent de traiter jusqu'à quelques tonnes de principe actif par an.



FCPC A
(colonne de 25 ml à 1 litre)



FCPC C
(colonne de 25 ml ou 50 ml)
Rotor 200 ml

EXTRACTION VEGETALE

Extraction végétale : Rousselet Robatel Kromaton est le seul constructeur au monde à pouvoir proposer des unités de séparation, d'extraction et de purification depuis la biomasse jusqu'à la molécule.

Après plusieurs expériences aux USA, en Allemagne, en Angleterre et en Suisse, Rousselet prend l'opportunité de l'évolution de la réglementation en France vis-à-vis des cannabinoïdes thérapeutiques pour mettre en place un partenariat fort avec des acteurs français impliqués à différents niveaux de la chaîne de production et de transformation. Ce partenariat a pour but de développer et d'optimiser des machines dédiées à ce marché, et de façon globale, à l'extraction végétale.





PLUS DE 250 ANS D'EXPÉRIENCE CUMULÉE, ROUSSELET ROBATEL CONÇOIT ET FABRIQUE DES CENTRIFUGEUSES DEPUIS 1865

Plus de 15 000 machines fonctionnent dans le monde entier, dans les industries chimiques, pharmaceutiques, agro-alimentaires, mécaniques et textiles.

C'est la gamme la plus large d'essoreuses centrifuges et de décanteuses centrifuges. De plus, nous pouvons nous adapter à toute demande particulière, étude et réalisation de centrifugeuses spéciales ou fourniture de lignes complètes de traitement. De nombreuses applications d'épuration de rejets liquides industriels, en conformité avec les normes respectant l'environnement, ont été réalisées.



Terminal opérateur d'une
essoreuse



Conception assistée par ordinateur

L'INNOVATION

Nous développons nos nouvelles centrifugeuses en nous appuyant sur notre longue expérience, en partenariat avec nos clients fidèles, avec nos ingénieurs compétents aussi bien en mécanique fine, qu'en électronique et automatisme.

LA FABRICATION

Nous fabriquons nos centrifugeuses et leurs armoires de commande dans nos propres ateliers, avec une gestion de production assistée par ordinateur, ce qui permet la maîtrise complète de la qualité des machines livrées.



Tour à commande numérique



Banc robotisé de soudage



Tour à commande numérique

LE SERVICE

Chaque centrifugeuse livrée est suivie tout au long de son temps de vie par notre Service Clients. Les interventions, les améliorations, les mises aux normes, les réparations éventuelles sont mémorisées dans le dossier machine et nos ingénieurs de service après-vente interviennent soit par télé-maintenance, soit en se déplaçant, tant sur le plan mécanique que sur le plan automatisme et commande.



Câblage d'une armoire électrique



Essoreuse pour essorage de pièces
zinguées dans un atelier de galvanisation
à chaud

Mécanique Métallurgie



Installation entièrement automatisée
de déshuilage de copeaux acier



Installation robotisée pour
déshuilage et lavage de copeaux

Textile



Essoreuse pour matières textiles après
teinture et avant séchage



Essoreuse pour essorage de bobines de fils
après teinture

Agro-alimentaire



Essoreuse à cycle
automatique
pour essorage
de graines de
tournesol après
lavage et avant
friture



Essoreuse de très
grosse production
pour amidon

Environnement

Essoreuses et décanteuses centrifuges pour des problèmes de séparation particuliers, épuration de liquides industriels avant réutilisation ou rejet



Décanteuse pour épuration
de liquides de rectification



Décanteuse centrifuge pour épuration
des boues d'usinage électrochimique



Siège social et usine :
ROUSSELET CENTRIFUGATION
 45, avenue Rhin et Danube
07104 ANNONAY - FRANCE
 Tel. : + 33 (0) 4 75 69 22 11
 Fax : + 33 (0) 4 75 67 69 80
 E-mail : info@rousselet-robatel.com

	Grande-Bretagne : ROUSSELET ROBATEL U.K Ltd	République Tchèque : ROUSSELET-ROBATEL	Etats-Unis (USA) : ROBATEL Inc.	Allemagne : ARRGOS GmbH
	Parkside House, 17 East Parade HARROGATE NORTH YORKSHIRE HG 1 5LF	Počernická 96 CZ-108 00 PRAGUE 10	703 West Housatonic Street PITTSFIELD MA 01201	Max-Eyth-Str. 1 D-71691 FREIBERG a.N.
	+44 (0) 1 423 530 093	+420 296 411 402	+1 413 499 4818	+49 7141 97220 0
	+44 (0) 1 423 530 120	+420 296 411 403		
E-mail	info@rousselet-robatel.com	cz@rousselet-robatel.com	sales@rousselet-robatel.us	info@arrgos.de