

Doc. Dr. Jan Obenberger:

REVISION DES ESPÈCES MALGACHES DU GENRE APHANISTICUS (COL. BUPR.).

REVISE MADAGASKARSKÝCH DRUHŮ RODU APHANISTICUS (COL. BUPR.).

V této práci podávám přehled madagaskarských drobných krasců rodu *Aphanisticus*, kdyžtž jsem již před několika léty (1929) podal zde revisi druhů tohoto rodu z africké pevniny. Během času nahromadilo se mi mnoho forem, očividně nových, které bylo třeba popsati. Zvolil jsem pro tyto popisy cestu analytického klíče, kde k novým druhům připojuji krátké diagnosy. Po prvé byly madagaskarské druhy revidovány p. A. Thérym v jeho díle »Revision des Buprestides de Madagascar«, vydaným v r. 1905 a dále pak v dodatečné analýsi tohoto rodu v Ann. Soc. Entom. Belg. XVI. 1912. Ježto týž autor popsal pak ještě v r. 1929 řadu dalších druhů z Madagaskaru, tedy považoval jsem za účelné, podat už konečně jednou definitivnější analýsu tohoto rodu, zvláště, ježto se jedná o droboučké druhy, dosti těžko určovatelné.

*

Je donne ici une révision analytiques des *Aphanisticus* de la région Malgache. Première revision semblable était donnée, en 1905, par M. A. Théry dans son travail sur les Buprestides de Madagascar (Révision des Buprestides de Madagascar), qui cet auteur même a complété en 1912, dans les Ann. Soc. Entom. Belg. XVI. Ayant un certain nombre des espèces nouvelles, j'ai considéré comme util de donner une révision analytique de toutes les formes décrites antérieurement et je me suis servi, surtout là, où je ne possédais pas ces espèces en nature, des caractères donnés dans les tableaux analytiques et dans les descriptions de M. Théry, pour mieux montrer les différences de ses espèces avec les miennes. J'ai ajouté à chaque nouvelle forme une courte diagnose préliminaire, qui je veux compléter dans mes études prochaines.

- 1 (104) Élytres moins élargis au tiers postérieur, à peine ou faiblement plus larges que le prothorax dans sa plus grande largeur, celui-ci toujours approximativement de la largeur semblable que la majeure partie des élytres ou seulement un peu plus étroit.
- 2 (23) Des côtés plus ou moins distinctes et marquées sur les élytres.
- 3 (18) Élytres sans fossette arrondie discale de chaque côté de la suture.
- 4 (11) Côtes des élytres obsolètes, incomplètes, ou en nombre inférieur de trois.
- 5 (10) Élytres sans impression transversale anormale.
- 6 (9) Taille petite, longueur de 2.5 mm.
- 7 (8) Front armé de deux petites pointes. Allongé, déprimé en dessus, atténué aux extrémités, entièrement d'un bronzé brillant. Tête profondément excavée sur le front, avec les joues bombées latéralement. Pronotum beaucoup plus large que long, ayant sa plus grande largeur au milieu. Long.: 2.5, lat.: 0.75 mm. Baie d'Antongil.

..... 1. *Aphanisticus elegans* Théry.

- 8 (7) Front en forme de croissant. Noir, avec la tête et le pronotum à reflets dorés. Tête très large en avant. Élytres sans côtes lisses, sauf une petite carène sur le calus huméral et une autre sur le côté à l'extrémité, celle-ci légèrement dilatée et terminée par deux très fortes épines. Long.: 2.75, lat.: 1.2 mm. Montagne d'Ambre.
-2. **Aphanisticus Tondui** Théry.
- 9 (6) Taille plus grande, longueur de 3.25 mm au moins, surface d'un noir profond. Subcylindrique, entièrement noir et brillant. Tête profondément creusée entre les yeux, les bords de l'excavation simulat une double crête de coq. Pronotum très convexe, aplani latéralement. Élytres convexes, inégaux, multidentés au sommet. Calus huméral très saillant. Long.: 3.25 mm. (Ex Kerr.)
-3. **Aphanisticus cristatus** Kerr.
- 10 (5) Élytres impressionnées transversalement. Tête assez petite, fortement excavée avec des saillies anguleuses peu prononcées. Ecusson transversal. Élytres à peine rétrécis avant le milieu, ayant une courte carène qui s'arrête avec la forte ponctuation; obliquement tronqués au bout avec l'angle externe brièvement épineux. Long.: 2 mm.
-4. **Aphanisticus impressipennis** Fairm.
- 11 (4) Côtes des élytres en nombre de trois.
- 12 (13) Tempes débordant les yeux, les côtés de la tête divergents en avant. Pronotum ayant sa plus grande largeur au tiers antérieur. Élytres coupés droitement et en ligne légèrement oblique au sommet, faisant extérieurement un angle extérieur distinct, un angle commun et obtus sur la suture. Peu allongé, noir peu brillant. Tête très profondément échancrée en avant, côtés du prothorax anguleusement arrondis au tiers antérieur, largement sinués jusqu' à la base. Long.: 2.9, lat.: 0.9 mm. Tananarive.
-5. **Aphanisticus Genesti** Théry.
- 13 (12) Tempes ne débordant pas la ligne extérieure des yeux. Pronotum ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu.
- 14 (15) Côtes élytrales droites, les côtés de la tête beaucoup moins divergents. Élytres tronqués simplement au sommet crénelés sur les bords. Allongé, noir bronzé. Voisin de *A. obtusicornis* Théry, s'en distingue par les côtes élytrales droites et les côtés de la tête beaucoup moins divergents. Long.: 3.09, lat.: 0.96 mm. Tananarive.
-6. **Aphanisticus taurus** Théry.
- 15 (14) Côtes élytrales un peu sinueuses. Les côtés de la tête beaucoup plus divergents. Élytres coupés en ligne droite et légèrement oblique au sommet, faisant un angle commun très obtus sur la suture, avec un angle externe aigu.
- 16 (17) Pronotum ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu. Peu allongé; cornes éphaliques*) épaisses et tronqués au sommet. Long.: 2.51, lat.: 0.83 mm. Baie d'Antongil.
-7. **Aphanisticus obtusicornis** Théry.
- 17 (16) Pronotum ayant sa plus grande largeur au milieu. Tête profondément excavée, les lobes formant deux grosses cornes divergentes,

*) D'après l'auteur cette espèce est très voisine et, peut être identique avec le *A. Goudoti* Cast. et Gory.

pronotum petit, aplani et arrondi sur les bords latéraux, avec deux profonds sillons transversaux. Élytres obliquement tronquées à l'extrémité, avec des côtes lisses et saillantes. Long.: 2.5 mm.

..... **8. *Aphanisticus Goudoti* Cast. Gory.**

18 (3) Élytres avec une fossette arrondie de chaque côté de la suture.

19 (22) Côtes discales élytrales peu nettes et obsolètes avant l'extrémité.

20 (21) Tête, vue de dessus, paraissant armée de deux pointes. Bronzé, les élytres plissés transversalement, avec une côte longitudinale, une fovéole au milieu du disque, l'apex épineux. Tête profondément excavée antérieurement. Long.: 2.75, lat.: 0.75 mm.

..... **9. *Aphanisticus Rollei* Théry.**

21 (20) Tête, vue de dessus, paraissant armée de deux tubercules. Noir bronzé, tête portant en avant deux crêtes verticales, les élytres avec les côtes rudimentaires à la base, plissés transversalement au milieu sur le tiers antérieur, anguleux au sommet où ils sont imperceptiblement denticulés. Tête subglobuleuse. Ponctuation élytrale formée de gros points irréguliers à la base, très fine postérieurement. Long.: 3, lat.: 1 mm. Montagne d'Ambre.

..... **10. *Aphanisticus angustifrons* Théry.**

22 (19) Côtes discales élytrales nettes et prolongées jusqu' au sommet. Noir bronzé. Tête fortement excavée, prolongée antérieurement en deux pointes, à ponctuation ocellée; bord antérieur du prothorax garni d'une fine strie derrière laquelle se trouve un gros bourrelet, puis une impression profonde en forme de croissant au dessus de la quelle se trouve un autre gros bourrelet et 4 tubercules lisses. Long.: 3.5, lat.: 1.25 mm.

..... **11. *Aphanisticus Mayeti* Théry.**

23 (2) Sans côtes bien marquées sur les élytres.

24 (39) Prothorax non dilaté latéralement d'une manière plus apparente. D'un bronzé ou noir soyeux en dessus.

25 (28) Surface bronzée.

26 (27) Élytres conjointement arrondis au sommet. Prothorax ayant la plus grande largeur au tiers antérieur. Subcylindrique, épais. Tête arrondie sur les côtés, fortement rétrécie en avant, profondément échancrée entre les yeux, mais les bords de l'échancrure non élevés en crête. Élytres postérieurement sans denticulation bien distincte. Long.: 3.20, lat.: 0.89 mm.

..... **12. *Aphanisticus sagax* Théry.**

27 (26) Élytres séparément subarrondis au sommet avec un très petit angle sutural. Prothorax subrectangulaire. Allongé, subparallèle, entièrement d'un bronzé soyeux. Tête profondément excavée entre les yeux, fortement ponctuée, les bords de l'excavation ne formant pas de pointes très saillantes. Long.: 4, lat.: 1 mm.

..... **13. *Aphanisticus integricollis* Théry.**

28 (25) Surface noire, sans reflet métallique.

29 (30) Élytres conjointement arrondis au sommet. Prothorax ayant sa plus grande largeur au tiers basal. Joues très renflées. Sculpture élytrale très effacée. Subovale, noir, brillant. Tête profondément et anguleusement échancrée entre les yeux, les bords de l'excavation for-

mant de chaque côté une crête arrondie. Yeux à peine bombés. Long.: 2.25, lat.: 0.82 mm.

14. **Aphanisticus coronatus** Théry.

- 30 (29) Élytres séparément arrondis au sommet. Joux normales.
- 31 (34) Élytres aux séries des gros points, ou linéoles enfoncées effacés et indistinctes en arrière. Prothorax ayant la plus grande largeur au milieu. Pronotum peu dilaté latéralement, faiblement arqué.
- 32 (33) Assez robuste, d'un bronzé obscur, un peu luisant. Front très distinctement excavé, avec les bords oculofrontaux assez saillants et assez aigus. Tête et prothorax à ponctuation dense et assez forte. Prothorax environ $1\frac{1}{2}$ fois plus large que long, légèrement arrondi latéralement et subsinué vers la base, fossettes basales très profondes, mais petites; à peine déprimé transversalement avant la base. Élytres à ponctuation sériale, forte antérieurement, sub-effacée postérieurement, séparément arrondis au bout. Long.: 3.8, lat.: 0.9 mm. Tananarive. 15. **Aphanisticus crassulus** n. sp.
- 33 (32) Subcylindrique, d'un noir un peu brillant. Tête ayant, vue de dessus, la forme d'un demicercle, le front peine impressionné et ses côtés faisant un peu saillie avant du bord antérieur des yeux. Fossettes angulaires très larges et mal délimitées. Élytres isolément anguleux à l'apex et assez fortement denticulés, le disque avec de sésies longitudinales de gros points, effacés en arrière. Long.: 2.51, lat.: 0.72 mm. Tananarive. 16. **Aphanisticus Decaryi** Théry.
- 34 (31) Ponctuation élytrale très fine. Élytres simplement et séparément arrondis au bout.
- 35 (36) Espèce grande, robuste, plus étroite, d'un noir très brillant. Front profondément creusé, pronotum à la base relevée, séparée du disque par un sillon formant le prolongement de la dépression latérale. Élytres presque lisses, sans côtes, séparément arrondis au bout. Long.: 4, lat.: 0.7 mm. 17. **Aphanisticus howa** Kerr.
- 36 (35) Espèces beaucoup plus petites, étroites. Apex élytral faiblement denticulé.
- 37 (38) Un peu plus grand. Prothorax subparallèle latéralement, distinctement moins large que les élytres, tête avancée, longue, au côtés légèrement atténués en avant en ligne droite, sillon frontal plus étroit, plus profond. Sans ponctuation distincte sur les élytres, qui sont lisses, avec les lignes très faiblement marquées des petits traits microscopiques. Élytres atténués vers le sommet en ligne beaucoup plus longue. Peu allongé, ayant sa plus grande largeur au tiers postérieur. Long.: 3, lat.: 1.03 mm. Tananarive.

18. **Aphanisticus carbonarius** Théry.

- 38 (37) Petit, assez robuste, assez fortement atténué en arrière. Tête en demicercle, convexe, légèrement et étroitement, longitudinalement excavée sur le front, qui est étroit. Joux arquées. Prothorax très régulièrement arqué latéralement, ayant la plus grande largeur au milieu, assez faiblement atténué vers la base, avec une large dépression transversale avant la base. Élytres environ $2\frac{1}{4}$ fois plus longs que larges à la base, légèrement dilatés au milieu, atténués vers le sommet en ligne oblique, apex étroit, élytres étroitement et séparément arrondis au bout, à ponctuation sériale des points

ronds et assez fins, disparaissant déjà vers le milieu et affacée postérieurement. Long.: 2.1, lat.: 0.8 mm. Tananarive.

..... 19. **Aphanisticus nitidulipennis** n. sp.

39 (24) Prothorax dilaté et aplani sur les bords; surface d'un noir ou noir bronzé et brillant.

40 (41) Fossette des angles postérieurs du prothorax remplacée par un sillon. Allongé, assez rétréci à hauteur des hanches postérieures, acuminé en arrière, d'un noir brillant. Tête avec un profond sillon à bords parallèles. Angles postérieurs du prothorax subaigus; élytres ayant la plus grande largeur au tiers postérieur, subacuminés et assez fortement denticulés au sommet. Long.: 3.5, lat.: 0.7 mm. Diego Suarez. 20. **Aphanisticus Sicardi** Théry.

41 (40) Une fossette simple, arrondie ou ovale dans les angles postérieurs du prothorax.

42 (53) Front arrondi en avant et simplement sillonné.

43 (44) Grand, bronzé, élytres relevés aux épaules, assez régulièrement ponctués. Tête fortement excavée. Assez allongé, brillant. Tête assez petite, fortement excavée avec des saillies anguleuses peu prononcées, prothorax avec les côtés arrondis. Élytres à ponctuation régulière plus forte et presque rugueuse à la base, un peu impressionnés transversalement avant le milieu. Long.: 4 mm

..... 21. **Aphanisticus simplex** Fairm.

44 (43) Noir. Tête excavée légèrement. D'une taille plus petite. (Long.: 2.2—3 mm.)

45 (48) Très allongé. Noir mat. Élytres avec de lignes de points grossiers assez enfoncés et quelques rides transversales, isolément arrondis au sommet.

46 (47) Un peu plus allongé. Prothorax ayant la plus grande largeur au quart antérieur, moins fortement atténué en arrière. Sculpture élytrale formée des séries de points plus grossiers. Apex élytral séparément et simplement arrondi, sans angle médian distinct. Taille allongée, tête arrondie, à sillon médian longitudinal faible, prothorax fortement sillonné transversalement au milieu. Long.: 2.9, lat.: 0.6 mm. Tananarive.

..... 22. **Aphanisticus tenuolus** n. sp.

47 (46) Un peu moins grêle. Prothorax ayant la plus grande largeur un peu avant le milieu ou vers le tiers antérieur, plus fortement atténué en arrière. Sculpture élytrale formée des séries de points plus fins. Apex élytral séparément arrondi et subanguleux au milieu, chaque élytre avec un faible angle obtus médian distinct. Tête très grosse. Long.: 3, lat.: 0.82 mm. Tananarive.

..... 23. **Aphanisticus Waterloti** Théry.

48 (45) Plus court. D'un noir brillant. Élytres avec la moitié antérieure ornée de séries de très gros points enfoncés, isolément acuminés au sommet.

49 (50) Taille courte et plus large. Prothorax ayant la plus grande largeur un peu derrière le milieu. Apex élytral isolément acuminé en angle obtus. Noir, brillant, tête globuleuse et sillonnée en avant, élytres avec la moitié antérieure portant des séries des très gros points

enfoncés et la moitié postérieure lisse, isolément acuminés au sommet et finement denticulés. Long.: 2.2, lat.: 0.75. Montagne d'Ambre. 24. **Aphanisticus rotundicollis** Théry.

50 (49) Taille plus allongée. Prothorax ayant la plus grande largeur un peu avant le milieu.

51 (52) Apex élytral isolément subarrondi, avec un angle sutural, un angle médian et aussi un angle externe obtus, mais bien indiqués. Tête assez large, globuliforme, arrondie, à peine déprimée sur le front. Prothorax arrondi latéralement, ayant la plus grande largeur dans le tiers basal, légèrement déprimé latéralement, environ $1\frac{1}{3}$ fois plus large que long, avec les angles antérieurs subaigus, seulement largement et légèrement subdéprimé avant la base. Fovéoles basales assez profondes. Élytres presque trois fois plus longs que larges, subdilataés au milieu, atténués en ligne droite vers le sommet, qui est assez étroite. Suture assez élevée postérieurement, sculpture élytrale composée de séries régulières et assez denses de points assez forts, disparaissant vers le milieu, effacée postérieurement. Long.: 2.5, lat.: 0.8 mm. Tananarive.

..... 25. **Aphanisticus tananarivensis** n. sp.

52 (51) Très semblable au précédent, mais apex élytral séparément bianguleux, c'est à dire avec un angle sutural et un angle externe assez aigu. Élytres un peu plus allongés, plus acuminés postérieurement. Long.: 2.2—2.7, lat.: 0.5—0.7 mm. Tananarive.

..... 26. **Aphanisticus madagascariensis** n. sp.

53 (42) Front fortement sillonné, ce sillon visible de dessus en forme d'une échancrure antérieure plus ou moins large et forte de la tête.

54 (81) Tête échancrée (vue de dessus) fortement en avant, mais aux bords de l'échancrure non ou à peine prolongés en pointes.

55 (66) Ponctuation des élytres peu sensible, apex élytral épineux.

56 (61) Apex élytral bi- ou triépineux.

57 (58) Joues très renflées. Élytres tronqués au sommet, avec une longue et grêle épine au milieu de la troncature, l'angle sutural arrondi, l'angle externe épineux, le disque avec des lignes de gros points peu accentués. Côtés du prothorax à peine crénelés. Subovalaire, noir, assez brillant. Tête profondément échancrée entre les yeux. Long.: 2.07, lat.: 0.75 mm. Madagascar.

..... 27. **Aphanisticus lunifrons** Théry.

58 (57) Joues moins renflées. Élytres avec l'angle sutural bien marqué, le disque sans lignes de gros points. Côtés du prothorax très distinctement crénelés; l'angle sutural des élytres bien marqué.

59 (60) Pronotum ayant sa plus grande largeur un peu après le milieu. Le gros relief transversal du milieu du pronotum surmonté d'une carène. Cavités angulaires profondes. Élytres avec de vagues séries de petits traits superficiels. Subovalaire, noir, brillant. Tête profondément échancrée entre les yeux, joues assez faiblement renflées. Côtés du prothorax fortement crénelés, cavités angulaires se rejoignant au devant de l'écusson. Long.: 2.71, lat.: 0.96 mm.

..... 28. **Aphanisticus aculeatus** Théry.

60 (59) Pronotum ayant sa plus grande largeur au tiers antérieur, peu atténué vers la base. Pas de carène au disque du prothorax. Cavités

angulaires superficielles. Élytres presque' imponctués, sans lignes de traits. Tête grande et large, parallèle, yeux situés obliquement, angle oculofrontal subaigu. Prothorax environ $1\frac{2}{3}$ plus large que long, à dépression antérieure transversale étroite, très largement et peu profondément déprimé avant la base. Élytres $2\frac{2}{3}$ fois plus longs que larges dans la base, assez aplatis, chagrinés, presque sans autre sculpture distincte, un peu dilatés au milieu, atténués en arrière en ligne presque droite, assez larges au sommet. Sommet du sternite anal largement et peu profondément échancré entre deux épines courtes et assez aiguës. D'un noir profond. Long.: 2.9, lat.: 0.8 mm. Perinet. 29. **Aphanisticus Grossei** n. sp. (Dédié au lépidopterologiste savant tchèque, M. le général Grosse.)

61 (56) Apex élytral uniépineux.

62 (63) Élytres subisolément arrondis à l'apex, mais avec une petite épine avant l'emplacement de l'angle externe, l'angle interne tout-à fait arrondi, le disque avec grosses rides transversales sur les bords et fines lignes de petits traits, assez mal indiquées. Ovale, allongé, noir et très brillant. Tête globulaire, fortement sillonnée sur le front, yeux nullement saillants. Long.: 1.96, lat.: 0.96 mm. Madagascar. 30. **Aphanisticus integer** Théry.

63 (62) L'extrémité élytrale avec une dent médiane; disque avec quelques stries bien marquées sur la moitié antérieure et à fond soyeux.

64 (65) Noir, avec les côtés du pronotum dorés. Tête subéchancrée en avant. Élytres avec une dent médiane au sommet. Disque élytral avec quelques stries bien marquées antérieurement. Tête globuleuse, élytres denticulés à l'extrémité, impressionnés à la base et le long de la suture, à fond soyeux. Montagne d'Ambre. Long.: 2, lat.: 0.75 mm. 31. **Aphanisticus denticulatus** Théry.

65 (64) D'un noir uniforme et profond. Tête assez fortement échancrée. Élytres au sommet avec une dent externe. Disque élytral presque sans sculpture distincte. Tête large, environ $1\frac{1}{2}$ fois plus large que longue. Prothorax presque deux fois plus la large que long, arrondi latéralement, ayant sa plus grande largeur, au milieu, avec une forte dépression transversale avant la base, avec les fovéoles basilaires profondes. Une plus étroite impression antérieure transverse avant le sommet du prothorax, qui est assez faiblement convexe. Élytres de la même largeur que le prothorax, subparallèles jusque derrière le milieu, atténués en ligne droite vers le sommet, qui est assez étroit. Suture relevée postérieurement. D'un noir intense. Long.: 1.8, lat.: 0.6 mm. Madagascar. 32. **Aphanisticus sulculiceps** n. sp.

66 (55) Ponctuation élytrale nette, plus ou moins profonde, apex élytral inerme.

67 (72) Élytres couverts de petites points en fossettes serialement disposées fines, plus ou moins effacés postérieurement.

68 (71) Taille un peu plus grande. Excavation du front plus large, prolongée jusqu' au vertex. Surface plus chagrinée. Ponctuation élytrale sériale et fine, assez dense.

- 69 (70) Taille plus subparallèle. Tête plus grande, au sillon frontal beaucoup plus large. Prothorax environ $1\frac{1}{2}$ fois plus large que long, ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu, légèrement atténué en ligne sinuée vers la base, à ponctuation plus forte. Élytres plus robustes, à sculpture distincte même postérieurement. Surface bronzée; taille peu convexe, atténué en arrière, avec les élytres plissés transversalement à la base, sans côtes bien marquées. Long.: 2.7, lat.: 0.9 mm. 33. **Aphanisticus Bouvieri** Théry.
- 70 (69) Taille moindre; noir, tête plus petite, globulaire, à sillon frontal plus étroit et moins profond; prothorax environ deux fois aussi large que long, ayant sa plus grande largeur au milieu, fortement arrondi latéralement, à peine sinué avant la base. Élytres plus étroits et plus déprimés, sculpture sériale subeffacée dans la moitié postérieure. Long.: 2.2, lat.: 0.7 mm. Perinet. 34. **Aphanisticus Krusemanni** n. sp.
(Nommé à l'honneur de mon cher collègue, M. le Dr. Krusemann du Musée d'Amsterdam.)
- 71 (68) Taille plus petite noir. Front beaucoup plus étroit; sillon frontal plus étroit, plus superficiel, non prolongé jusqu' au vertex. Plus luisant. Plus court, plus dilaté au milieu des élytres. Prothorax environ $1\frac{2}{3}$ fois plus large que long, ayant sa plus grande largeur au tiers antérieur, très arrondi latéralement, atténué vers la base en ligne sinuée, avec une fossette basale très grande, à dépression large prébasale et une dépression légère préapicale trasversale et faible. Élytres densément sérialement ponctués, cette sculpture oblitérée postérieurement, suture élevée postérieurement, sillon subsutural large, interstries des séries de points subcarénés antérieurement. Apex arrondi séparément. Long.: 1.9, lat.: 0.6 mm. Ambodirano, Tanavano, Nossi-Bé. 35. **Aphanisticus ambodiranus** n. sp.
- 72 (67) Surface d'un noir intense. Élytres soyeux où à ponctuation de gros points alignés.
- 73 (74) Élytres à l'aspect soyeux. Yeux très bombés, côtés de la tête fortement arrondis. Sommet des élytres obliquement tronqué de part et d'autre. Allongé, brillant. Tête fortement échancrée entre les yeux, ceux-ci très bombés, les côtés de la tête fortement arrondis. Prothorax aux côtés distinctement crénelés, le disque à reliefs accentués, avec de petits ocelles distincts. Long.: 2.46, lat.: 0.81 mm. Tananarive. 36. **Aphanisticus mendax** Théry.
- 74 (73) Élytres ornés de lignes de gros points, luisants parfois suboblitérées. Noir.
- 75 (78) Prothorax ayant la plus grande largeur avant le milieu.
- 76 (77) Élytres séparément arrondis au sommet. Subovale, pronotum ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu, ses angles antérieurs à peine saillants, ses côtés sinués avant les angles postérieurs, ceux-ci obtus. Élytres couverts de lignes de gros points très nets, mais s'affaiblissant des le milieu, pour disparaître au sommet. Long.: 2.51, lat.: 0.87 mm. 37. **Aphanisticus nocivus** Théry.
- 77 (76) Élytres séparément anguleux et subaigus au sommet. Très allongé, linéaire, pronotum ayant sa plus grande largeur au quart anté-

rieur, atténué faiblement en ligne presque droite vers la base, légèrement arrondi antérieurement, avec une dépression, transversale très large et vague, un peu derrière le milieu. Élytres couverts de lignes de fovéoles oblitérées, indistinctes postérieurement et latéralement, vagues. Noir, assez luisant. Long.: 1.9, lat.: 0.45 mm. Nossi Bé. 38. **Aphanisticus nanissimus** n. sp.

78 (75) Prothorax ayant sa plus grande largeur au milieu, crénelé distinctement latéralement. Disque couvert de petites ocelles très nettes et distinctes.

79 (80) Élytres sans denticulation distincte apicale, le disque couvert de gros points renfermant chacun un petit trait en relief. Allongé. Élytres subanguleux au bout. Allongé, semblable à *A. nocivus* Théry, qui précède, tête subglobulaire, échancrée entre les yeux. Prothorax latéralement arrondi en avant, sinué avant les angles postérieurs, ceux-ci presque droits. Long.: 2.9, lat. 0.93 mm.

..... 39. **Aphanisticus similis** Théry.

80 (79) Élytres très distinctement denticulés postérieurement, à ponctuation forte, sériale et dense, disparaissant postérieurement. Plus raccourci. Élytres séparément arrondis au bout. Prothorax environ 1½ fois plus large que long, déprimé transversalement avant la base. Noir, luisant, prothorax faiblement atténué vers la base, arrondi en avant, élytres. 2½ fois plus longs que larges, subdilatés au milieu, fortement atténués postérieurement, à l'apex étroit, surface sériale ponctué, points en fovéoles petites, assez profondes, cette sculpture disparaissant postérieurement. Long.: 2, lat.: 0.7 mm. Madagascar.

..... 40. **Aphanisticus compactilis** n. sp.

81 (54) Bords de l'échancrure antérieure de la tête prolongés en pointes aiguës.

82 (91) Élytres nettement ponctués, à ponctuation plus ou moins sériale.

83 (88) Sommet des élytres subarrondi.

84 (85) D'un noir mat, sillons du prothorax vagues. Une légère, vague côte longitudinale à peine sensible aux élytres. Ponctuation élytrale formée de gros points alvéolaires, disparaissant postérieurement. Allongé, atténué en avant et en arrière. Tête profondément sillonnée. Ponctuation élytrale formée de séries de gros points alvéolaires qui disparaissent complètement sur la moitié postérieure sauf sur l'extrême bord, où deux de ces lignes subsistent. Long.: 2.6, lat.: 0.6 mm. Diego Suarez. 41. **Aphanisticus maleficus** Théry.

85 (84) D'un bronzé cuivreux et luisant. Sillons transversaux du prothorax distinctes. Pas de trace de côte longitudinale élytrale. Ponctuation élytrale assez fine.

86 (87) Prothorax plus large, presque deux fois aussi large que long, ayant la plus grande largeur au milieu, arrondi latéralement, au lobe scutellaire (basal) étroit et petit. Yeux plus petits, marges oculo-frontales prolongées en carène ou pointe plus courte, sillon frontal moins profond. Élytres plus aplanis, plus courts, à ponctuation plus forte et distincte même dans la partie antérieure de moitié postérieure des élytres. Élytres à peine sinués latéralement avant le milieu. Sommet des élytres séparément et un peu plus largement,

subanguleusement arrondi. Plus chagriné, moins luisant, moins convexe. Long.: 2.4, lat.: 0.7 mm. Tananarive.

.....42. **Aphanisticus diversulus** n. sp.

- 87 (86) Prothorax plus long, environ $1\frac{2}{3}$ fois plus large que long, ayant la plus grande largeur un peu avant le milieu, atténué vers la base en ligne simple, presque droite, à peine sinuée, au lobe présutellaire plus grand, plus large, plus obtus. Yeux un peu plus grands, marges oculofrontales en carène plus aiguë et plus avancée, sillon frontal plus large et plus profond. Élytres plus courts, plus aplanis, à ponctuation régulière, plus fine, disparaissante derrière le milieu. Sommet des élytres plus étroitement, séparément arrondi. Plus luisant, plus convexe, plus allongé. Long.: 2.4, lat.: 0.6 mm. Perinet.

.....43. **Aphanisticus cupreomicans** n. sp.

- 88 (83) Élytres acuminés au milieu l'apex. D'un noir luisant.
- 89 (90) Espèce plus allongée, plus grande, à ponctuation élytrale formée de traits très fins. Prothorax subétranglé vers la base, ayant la plus grande largeur au milieu. Tête grande, large, globuliforme, sillon frontal large et profond, marges oculofrontales en carène étroite, mais peu prolongée, aiguë, prothorax avec une large dépression transversale et peu profonde, fovéoles des angles postérieurs profondes et grandes. Élytres environ trois fois plus longs que larges, à suture un peu élevée postérieurement, assez plans, à ponctuation excessivement fine, surface égale, sans sillons et élévations, un peu dilatés au milieu. Long.: 3, lat.: 0.8 mm. Perinet.

.....44. **Aphanisticus perinetensis** n. sp.

- 90 (89) Espèce plus petite, plus raccourcie, à ponctuation élytrale simple, plus forte. Prothorax à peine sinué vers la base. D'un noir légèrement bronzé et assez brillant. Tête moins large, front plus large, à sillon médian moins profond, aux bords oculofrontaux plus aigus et un peu plus avancés. Prothorax plus court et plus large, environ deux fois plus large que long, arrondi latéralement et seulement faiblement atténué vers la base, fovéoles latérobasales grandes, dépressions transversales semblables, mais moins accentuées. Élytres moins allongées, un peu plus plans, à ponctuation beaucoup plus distincte, plus forte antérieurement, devenant beaucoup plus fine vers l'apex, mais disparaissante jusque dans le tiers apical. Apex un peu plus large, dent médiane plus courte et plus obtuse. Long.: 2.8, lat.: 0.7 mm. Tananarive.

.....45. **Aphanisticus putus** n. sp.

- 91 (82) Élytres ridés longitudinalement.
- 92 (103) Rides obsolètes au sommet.
- 93 (98) Prothorax ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu. Brillant.
- 94 (97) Élytres formant au sommet un angle obtus, non épineux ou bien arrondis séparément.
- 95 (96) D'un noir brillant. Subcylindrique, allongé, parallèle. Plus grand. Élytres convexes, avec un verstage de côte derrière le calus huméral, obsolètement ponctués. Long.: 3.5, lat.: 0.75 mm.

.....46. **Aphanisticus inornatus** Théry.

- 96 (95) D'un bronzé obscur et luisant. Plus petit. Élytres plus aplanis, très distinctement ponctués. Tête globuliforme, front large, à sillon médian large et peu profond, marges oculofrontales caréniformes, mais pas prolongées en pointe. Prothorax large, atténué fortement vers la base en ligne sinueuse, fortement arrondi antérieurement, un peu déprimée et plus chagriné latéralement, plus élevé et plus luisant dans la partie discale, avec une large et superficielle dépression transversale avant la base et avec une dépression légère antérieure, partie discale entre ces dépressions élevée transversalement, avec un étroit sillon longitudinal au milieu. Élytres environ trois fois plus longs que larges, fortement ponctués et ridés longitudinalement dans la partie antérieure, à sculpture subéffacée postérieurement, à l'apex séparément et assez étroitement arrondi et subanguleux au milieu. Long.: 2.5, lat.: 0.7 mm. Tananarive.
- 46. **Aphanisticus herbigradus** n. sp.
- 97 (94) Élytres avec une dent assez courte et médiane, aiguë, au sommet. D'un noir légèrement bronzé et assez peu luisant. Tête globuliforme, au sillon frontal large et assez profond, bords oculofrontaux subaigus, légèrement pointus. Prothorax environ deux fois aussi large que long, assez faiblement, sinueusement atténué vers la base, arrondi antérieurement, dépression basale transversale assez forte, dépression antérieure étroite, fovéoles latérobasales fortes. Élytres environ $2\frac{2}{3}$ fois plus longs que larges, un peu dilatés au milieu, fortement atténués vers le sommet, qui est étroit, à sculpture subéffacée depuis le milieu. Long.: 2, lat.: 0.6 mm. Tananarive, Ambodirano, Tanovano, Perinet etc.
- 47. **Aphanisticus plantivorus** n. sp.
- 98 (93) Prothorax ayant sa plus grande largeur au milieu. Élytres séparément acuminés et terminés en angle très aigu.
- 99 (100) Pronotum ayant au milieu la même largeur qu' à la base, les côtés très faiblement atténués en avant. D'un noir assez luisant. Élytres sur le disque avec des lignes de petits traits, visibles seulement sur la partie médiane du moitié antérieure du disque. Plus grand: long.: 3.61, lat.: 0.90 mm. 48. **Aphanisticus Mathiauxi** Théry.
- 100 (99) Pronotum arrondi en avant et arrondi et subsinueux vers la base, plus étroit à la base qu' au milieu.
- 101 (102) Espèce plus étroite, plus grande, plus allongée, noire. Pronotum très fortement étranglé avant la base, avec les angles postérieurs divariqués. Sculpture élytrale à peine distincte, suboblitérée. Tête assez grande, sillon frontal profond et assez large, marges oculo-frontales caréniformes, légèrement obtuses, un peu avancées. Prothorax environ $1\frac{3}{5}$ fois plus large que long, fortement sinué vers la base, avec les angles postérieure droits, une dépression médiane profonde transversale et assez étroite et une dépression semblable antérieure sur le disque. Élytres trois fois plus longs que larges, à sculpture fine, oblitérée postérieurement. Long.: 2.9, lat.: 0.7 mm. Tananarive. 49. **Aphanisticus stramineus** n. sp.
- 102 (101) Espèce plus courte, d'un bronzé obscur et luisant. Pronotum simplement et légèrement sinueux vers la base. élytres fortement ponctués antérieurement. Tête globuliforme, sillon médian assez

large et assez profond, bords oculofrontaux légèrement en carène, mais nullement avancés. Prothorax à sculpture semblable comme chez le précédent, environ $1\frac{1}{2}$ fois plus large que long. Élytres un peu plus que $2\frac{1}{2}$ fois plus longs que larges. Long.: 2.5, lat.: 0.7 mm. Tanovano, Tananarive.

..... 50. **Aphanisticus tanovanensis** n. sp.

- 103 (92) Rides élytrales bien marquées sur toute la surface. Allongé, d'un noir bronzé, ayant sa plus grande largeur au milieu du prothorax, tête globuleuse avec deux crêtes étroites qui, vues de dessus, produisent l'effet de deux petites cornes légèrement divergentes, élytres très fortement ridés sur toute leur surface, terminés par une dent épineuse au sommet. Long.: 3, lat.: 0.95 mm. Montagne d'Ambre.

..... 51. **Aphanisticus Grandidieri** Théry.

- 104 (105) Surface nettement chagrinée. Noir. Ponctuation élytrale réduite à quelques lignes de points le long de la suture sur la moitié postérieure. Pronotum ayant sa plus grande largeur vers le milieu. Élytres obliquement tronqués à l'apex. Long.: 2.85, lat.: 1.01 mm.

..... 52. **Aphanisticus bison** Théry.

- 105 (104) Pronotum ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu. Luisant.

- 106 (107) Plus grand, noir brillant; côtés de la tête moins parallèles, côtes élytrales moins marquées. Tête fortement échancrée avec les lobes de la tête prolongés antérieurement en pointes. Prothorax légèrement dilaté latéralement. Élytres renflés au tiers postérieur. Long.: 4 mm.

..... 53. **Aphanisticus mitratus** Chevr.

- 107 (106) Plus petit. Côtés de la tête plus parallèles. Pronotum ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu.

- 108 (109) D'un bronzé cuivreux. Tête fortement échancrée, presque en demicercle, le bord des yeux formant, avec les côtes du front, une carène très aiguë et saillante. Côtés du pronotum légèrement redressés en arrière, finement crénelés, les angles postérieurs obtus. Élytres isolément arrondis à l'apex, presque subtronqués. Marges latérales du prothorax crénelées. Une faible côte sur le calus huméral des élytres, une autre sur le milieu du disque, presque entière, et une autre sur la moitié postérieure seulement, la base étant couverte de grosses rides transversales assez serrées. Long.: 2.89, lat.: 0.84 mm. Tananarive.

..... 54. **Aphanisticus lamellicornis** Théry.

- 109 (108) D'un noir profond et très luisant. Front faiblement et étroitement sillonné. Tête grande, avancée, bords oculofrontaux très légèrement carénés, nullement avancés. Côtés du prothorax nullement crénelés, très légèrement atténués vers la base en ligne droite; prothorax environ $1\frac{1}{2}$ fois plus large que long, dépression médiane transversale très large et profonde. Élytres beaucoup plus larges que le prothorax, dilatés au milieu, étroitement et séparément arrondis au sommet et finement denticulés, avec les épaules élevées, très luisants, lisses, presque sans traces de ponctuation, sans trace des côtes longitudinales, sans rides transversales, déprimés latéralement, derrière les épaules. Long.: 2.6, lat.: 0.9 mm. Perinet.

*

Species incertae sedis:

1. **Aphanisticus ater** Cast. et Gory. (»Long. 3 mm. — D'un noir un peuterne. Tête faiblement échancrée. Corselet large, transversal, très arrondi sur les côtés, avec une impression en arrière. Élytres avec de très faibles impressions. Dessous du corps et patte bronzé. Dessous des tarses bruns.«)

2. **Aphanisticus auriculatus** Cast. et Gory. (»Long. 4 mm. — Bronzé. Tête échancrée au milieu avec deux avances pointues. Corselet assez large, rond, rebordé, inégal, présentant en arrière deux fortes impressions de chaque côté. Élytres couverts de petites stries crénelées. Dessous du corps et pattes noirs. Dessous des tarses bruns.)
