

Hyménoptères nouveaux

PAR

R. DU BUYSSON

CHRYSIDIDES

Ellampus Joannisi n. sp. — Corps de petite taille, robuste, brillant, entièrement vert-gai subdoré, principalement sur les côtés du thorax et de l'abdomen. Pubescence hérissée, grise. Antennes et tarsi bruns; les deux premiers articles antennaires vert-bronzé; côtés de la tête derrière les yeux fortement dilatés; front fortement ponctué-réticulé; vertex, pronotum et mésonotum sans ponctuation distincte, sauf sur le bord antérieur du pronotum et la moitié postérieure de l'aire médiane du mésonotum où les points sont gros et réticulés; écusson, postécusson et mésopleures grossièrement ponctué-réticulés; postécusson fortement gibbeux; mésopleures fortement anguleuses, leur sommet légèrement relevé-divariqué; angles du segment médiaire presque nuls, excessivement petits; ailes enfumées dans la moitié apicale; pattes concolores, les cuisses antérieures dilatées, arquées. Abdomen ovale, comprimé à l'extrémité; ponctuation très fine et espacée; 3^e segment triangulaire, comprimé, presque entier, l'apex avec une très petite incision, à peine sensible; la ponctuation devenant plus forte et profonde sur les bords. Ventre concolore. — ♀. Long., 4 mill.

Cette espèce est dédiée à M. l'abbé J. de Joannis, qui me l'a procurée, Elle provient de Nan-Kin (*Museum de Paris, 1908*). Elle est très différente des autres espèces par ses mésopleures, le manque de ponctuation sur une partie du dorsulum et la forme du 3^e segment abdominal à incision apicale imperceptible.

Holochrysis interfata n. sp. — Corps de taille moyenne, déprimé, entièrement bleu-clair, teinté de vert sur le thorax, la tête et les pattes. Pubescence longue, blanchâtre. Ponctuation petite, coriacée, irrégulière, serrée, ruguleuse, devenant fine et plus régulière sur l'abdomen. Tête épaisse, un peu moins large que le thorax ; face non creusée, ponctuée-coriacée, sans carène ; joues longues, convergentes en avant ; antennes noirâtres ; les 4 ou 5 premiers articles verts. Pronotum court, pas plus long que la tête, les côtés convergents légèrement en avant ; postécusson convexe, avec une petite fovéole au milieu du bord antérieur ; angles du segment médiaire petits, droits, subobtus ; ailes larges, hyalines, avec une tache brune, allongée, dans la radiale ; mésopleures arrondies, uniformément ponctuées-coriacées, sans sillons ni carènes ; pattes concolores, tarsi brun-roussâtre, bleu-vert en dessus. Abdomen déprimé, légèrement caréné, ponctué-coriacé, ce qui donne une teinte terne tout en étant d'un très beau bleu clair ; 2^o segment s'élargissant dans sa moitié postérieure ; 3^o segment ovale, arrondi, très entier ; la série antéapicale légèrement creusée, les fovéoles petites, nombreuses ; marge apicale un peu comprimée, très entière. Ventre concolore. — ♀. Long., 8,25 mill.

Patrie. Californie (*Coll. du Buysson*).

Cette espèce est très distincte par sa ponctuation fine et coriacée.

Gonochrysis peninsularis Ab.-Buyss. Var. **turcica** var. nov. — Semblable au type, mais de coloris très différent : tête bleue postérieurement, verte en avant ; pronotum avec deux petites taches vert vif ; écusson feu-doré ; postécusson vert avec quelques reflets cuivrés. — ♀. Long., 5,50 mill.

Patrie. Turquie d'Asie (*Museum de Paris*).

Gonochrysis Crosi n. sp. — Corps de taille médiocre, entièrement d'un beau feu doré rosé, à pubescence hérissée, assez abondante, blanche. Tête de la largeur du thorax, entièrement ponctuée-réticulée, la face creusée, couverte de poils blancs épais, le haut de la cavité faciale faiblement caréné-ondulé ; joues très courtes ; mandibules bidentées ; clypeus nettement caréné longitudinalement. Antennes noires, les deux premiers articles vert-doré, le 3^{me} modérément long, à peine aussi long que les deux suivants pris ensemble ; pronotum long, les côtés convergents en avant, droits ; ponctuation thoracique profonde, peu serrée, irrégulière, subréticulée, un peu plus forte sur l'écusson ; angles du segment

médiaire petits, recourbés, subaigus. Ailes hyalines, légèrement enfumées dans la cellule radiale; pattes concolores, tarses gris-brun. Abdomen modérément convexe, non caréné, à ponctuation fine, profonde, peu serrée; 3^{me} segment court, arrondi, régulièrement convexe, non renflé avant la série antéapicale; celles-ci non creusée, à fovéoles courtes, irrégulières, subconfluentes; marge apicale très courte, non scarieuse, métallique, vaguement trisinuée, un vague petit angle obtus limitant les petites sinuosités externes; les côtés arqués, arrondis. Ventre feu-doré verdâtre. — ♂. Long., 6,50 mill.

Cette espèce est dédiée à M. le D^r Cros, qui l'a découverte en Algérie, à Mascara (Muséum de Paris, 1909). Elle est très voisine de la *C. serva* Buyss.; mais elle s'en distingue de suite par le pronotum à côtés droits, non sinués et convergents en avant, la ponctuation moins grosse et plus régulière, la marge apicale du 3^{me} segment abdominal non scarieuse, et les tarses gris-brun, non testacé-blanchâtre.

Tetrachrysis Benardi n. sp. — Corps de taille assez grande, robuste, large, déprimé, entièrement vert-bleu avec une petite tache autour des ocelles, le cou, l'aire médiane du mésonotum, les écailles, la base du 2^{me} et du 3^{me} segment abdominal, bleu-indigo; pubescence assez abondante, grise. Ponctuation générale grosse, serrée, profonde, ruguleuse, subréticulée, devenant espacée sur le disque de l'écusson et plus régulière sur l'abdomen. Tête épaisse, face plus large que longue, le haut de la cavité faciale muni d'une carène n'atteignant pas les yeux; joues longues, fortement arquées en avant; bouche très petite; mandibules très petites, bidentées. Antennes noirâtres, épaisses, déprimées, le scape vert, court, le 3^{me} article vert, court, long comme les deux suivants réunis. Thorax déprimé: pronotum court, les angles antérieurs tronqués, arrondis; postécusson déprimé, terminé par un petit mucron plus ou moins lamelliforme; angles du segment médiaire larges, à pointe aiguë; ailes enfumées modérément; mésopleures bordées postérieurement par une carène crénelée; pattes concolores, tarses noirâtres, le 1^{er} article plus ou moins vert en dessus. Abdomen large, assez convexe, les côtés réfléchis comprimés; angles posticolatéraux du 2^{me} segment droits; 3^{me} segment déprimé sur le disque, renflé en bourrelet avant la série antéapicale qui est creusée, profonde, à fovéoles larges, ouvertes, rapprochées; marge apicale courte, 4-dentée: dents petites, plus ou moins finement aiguës, réunies à l'apex, l'émargi-

natura médiane plus étroite que les autres, à sinus arrondi; les côtés de la marge apicale droits, réfléchis. Ventre concolore. — ♀. Long., 9-10 mill.

Tonkin : Phu-lang-tuong (*Museum de Paris*, 1909).

Cette espèce est dédiée à M. Georges Bénard, qui me l'a procurée. Elle appartient au groupe de la *C. shanghaiensis* Sm., bien qu'elle n'ait que quatre dents apicales. La conformation de ses mandibules laisse supposer qu'elle est également parasite de Lépidoptères à cocons très durs.

Tetrachrysis Fouqueti n. sp. — Corps de taille médiocre, conformé comme la *C. ignita* L., mais entièrement vert coloré irrégulièrement de bleu vif. Pubescence très clairsemée, dressée, grise. Tête de la largeur du thorax, la cavité faciale avec une carène régulièrement arquée; joues courtes; antennes noirâtres, les quatre premiers articles vert-bleu, le 3^{me} long comme les deux suivants réunis; pronotum court, à côtés subparallèles; postécusson arrondi. Ponctuation générale médiocre, assez serrée, irrégulière, peu profonde, subréticulée; angles du segment médiaire larges, obtus; ailes hyalines; mésopleures avec l'aire inférieure carénée tout le tour; pattes concolores, tarses noirâtres, le 1^{er} article des postérieurs verdâtre en dessus. Abdomen déprimé, à ponctuation allant en diminuant de grosseur de la base à l'extrémité; 2^{me} segment nettement caréné, la ponctuation plus fine et serrée à la base; 3^{me} segment légèrement déprimé, légèrement renflé en bourrelet avant la série antéapicale, celle-ci creusée modérément, à fovéoles grandes, ouvertes; marge apicale courte, 4-dentée: deux petites, aiguës, équidistantes, égales; les émarginaturas assez profondes, arrondies; les côtés de la marge droits. Ventre concolore. — ♀. Long., 7 mill.

Patrie : Tonkin, Pho-vi (*Museum de Paris*, 1908).

Cette espèce est dédiée à M. le capitaine Fouquet, qui l'a recueillie pendant son séjour en Asie. Elle vient se placer dans le voisinage de la *C. ignita* L.

Tetrachrysis Galloisi n. sp. — Corps étroit, cylindrique, très allongé, vert-bleu plus ou moins teinté de vert-gai ou de vert-doré et même de reflets feu; l'abdomen d'un beau feu-doré, chaque segment très largement taché depuis la base et sur tout le milieu d'une belle couleur bleu-indigo vif. Pubescence abondante, hérissée, gris-roussâtre. Tête épaisse, arrondie, le haut de la cavité

faciale muni d'une carène régulièrement arquée; joues très courtes. Antennes noirâtres, les quatre premiers articles verdâtres, le 3^m presque aussi long que les deux suivants réunis. Pronotum long, à côtés parallèles; postécusson arrondi; ponctuation générale médiocre, entremêlée de points fins, serrés, coriacés, les intervalles ruguleux; angles du segment médiaire larges, courts, subaigus; ailes hyalines, très faiblement fumeuses; pattes concolores, souvent teintées de doré. Abdomen long, caréné longitudinalement; angles postérieurs du 2^m segment arrondis; 3^m segment long, comprimé sur les côtés, déprimé sur le disque, la série antéapicale peu creusée, les fovéoles petites, arrondies, irrégulières; marge apicale courte, 4-dentée: les dents aiguës, subégales, subéquidistantes, les émarginaturas à fond arrondi, les côtés de la marge légèrement sinués près des dents externes. Ventre noir, taché de vert et de feu. — ♀. Long., 8-9 mill.

Le mâle est semblable à la femelle, mais moins coloré de feu ou de doré, la pubescence plus abondante, le 3^e article antennaire plus court, le 3^e segment abdominal moins déprimé sur le disque, plus court, les dents apicales disposées sur une ligne arquée, transversale, les dents externes plus fortement sinuées du côté extérieur. — Long., 7-8 mill.

Cette espèce se rapproche de la *C. sarafschana* Mocs., mais elle s'en distingue de suite par son corps cylindrique et le 3^e segment abdominal taché également de bleu-indigo. Elle est dédiée à M. Edme Gallois, qui l'a recueillie en plusieurs exemplaires, en juillet, à Kumanotaira, près de Karui-Zawa, Japon. (*Museum de Paris, 1908.*)

Tetrachrysis Cavaleriei n. sp. — Corps de petite taille, bleu foncé avec l'abdomen feu-doré; pubescence roussâtre, fine, dressée; ponctuation générale médiocre, assez serrée, ruguleuse, irrégulière. Tête épaisse, arrondie, le haut de la cavité faciale avec quelques traces irrégulières de carène; joues courtes; antennes noirâtres, les deux premiers articles un peu bronzés, le 3^e long comme les deux suivants réunis. Pronotum un peu long, les côtés un peu convergents en avant; postécusson arrondi; angles du segment médiaire petits, subaigus. Ailes hyalines, très légèrement fumeuses; pattes verdâtres, longuement poilues, les tarsi marrons. Abdomen ayant la ponctuation du 1^{er} segment un peu plus grosse, les intervalles très finement pointillés; angles postérieurs du 2^e segment arrondis; 3^e segment allongé, subtriangulaire, la série antéapicale large, à fovéoles grandes, ouvertes; marge api-

cale 4-dentée : dents internes très avancées, subaiguës, rapprochées l'une de l'autre, plus fortes que les externes qui sont en retrait et très petites ; l'émarginatura médiane plus petite, toutes les trois à sinus arrondis, les côtés de la marge sinués sur le bord extérieur des dents externes et à la naissance de la marge. Ventre noir, taché de feu-doré verdâtre. — ♀. Long., 6,50 mill.

Cette espèce est dédiée au R. Père Cavalerie, qui l'a découverte à Kouy-Yang, dans le Kouy-Tchéou, Chine (*Museum de Paris*, 1906). Elle se distingue de suite par la forme du 3^e segment abdominal qui rappelle un peu celui de la *Chrysis Grohmanni* Dahlb.

Hexachrysis bhoutanensis n. sp. — Corps de petite taille, allongé, subcylindrique, entièrement verdâtre à reflets bleu vif, principalement sur le disque de l'abdomen. Tête épaisse, arrondie ; haut de la cavité faciale légèrement caréné en forme d'accolade ; joues très courtes ; antennes noirâtres, les trois premiers articles verts, le 3^e long comme les deux suivants réunis ; pronotum long, subcylindrique, les côtés bisinués ; postécusson arrondi ; ponctuation de la tête et du thorax assez grosse, serrée, réticulée, profonde ; angles du segment médiaire larges, aigus ; ailes hyalines ; pattes concolores. tarsi brun-noir. Abdomen à ponctuation fine, peu profonde, peu serrée ; 3^e segment déprimé-comprimé, légèrement renflé avant la série antéapicale, celle-ci creusée, à fovéoles arrondies, irrégulières, ouvertes ; marge apicale 6-dentée : dents équidistantes, les quatre dents internes égales, aiguës, petites, les externes plus petites, leur bord extérieur droit. Ventre concolore. — ♀, Long., 6 mill.

Cette espèce est très reconnaissable par la forme cylindrique de son corps et le 3^e segment abdominal.

Patrie : Bhoutan anglais, Maria Basti (*R. Oberthür*, 1900, *Museum de Paris*).

Hexachrysis subordinata n. sp. — Corps de taille médiocre, allongé, cylindrique, entièrement vert-gai, teinté de bleu vif, avec de petites taches bleu foncé sur le vertex, le pronotum, le mésonotum et l'écusson. Semblable à la *C. ordinata* Buyss., dont elle diffère par le pronotum distinctement plus long, le 4^{me} article antennaire vert en dessus ; par la ponctuation abdominale régulière, et plus espacée, l'abdomen non à teinte terne sur le disque ; par

les angles postérieurs du 2^m segment muni d'un petit angle de chaque côté à l'extrême base. — ♀. Long., 8 mill.

Patrie : Congo, rivière San Benito (*Guiral, 1885, Museum de Paris*).

EUMÉNIDES

Synagris imitator n. sp. — Absolument semblable de taille, de forme et de coloris à la *Synagris clypeata* Mocsary, mais bien différente par le clypéus couvert de stries longitudinales avec le bord antérieur simplement tronqué; par les mandibules jaunâtres sur le disque, la base amincie et dilatée légèrement, sans aucune protubérance, le bord interne muni de quatre petites dents, le bord externe droit, sans entaille; par les antennes entièrement rousses; par le 1^{er} segment abdominal dont la tache apicale médiane occupe presque toute la partie supérieure du bord et ne s'avance pas en pointe au milieu du disque, les taches du 2^m segment très peu visibles; enfin par le 1^{er} sternite qui porte sur le milieu de son disque deux fortes carènes aiguës, coupantes, longitudinales et parallèles entre elles. — ♀. Long., 15 mill.

Patrie : Congo, rivière San Benito (*Guiral, 1885, Museum de Paris*).

Synagris clypeata Mocsary. *Annales Musei nationalis Hungarici, 1903, p. 503.* — Le mâle, resté inconnu, est semblable à la femelle, mais un peu plus petit, avec le clypéus, les orbites internes depuis le fond du sinus des yeux, une grande tache triangulaire au-dessus des antennes, et parfois une tache de chaque côté du bord antérieur du pronotum, blanc d'ivoire; parfois aussi le côté externe des tibias et l'extrémité des cuisses des pattes antérieures sont légèrement colorés de blanc-jaunâtre. Le clypéus est couvert de ponctuation vague, entremêlée de très faibles stries; il est profondément échancré, cette échancrure très épaisse, élevée, formant une forte dépression au fond de laquelle se trouve une lamelle amincie, roussâtre, également échancrée, à sinus arrondi;

les angles formés par cette échancrure aigus, ceux de la partie supérieure, épaisse et de couleur blanche, sont obtus. Les mandibules sont droites, larges, très minces, ayant chacune une petite élévation à la base, touchant le clypéus, le bord interne sinué-crênelé peu profondément, le bord externe fortement entaillé à la base avec une petite dilatation anguleuse. Les antennes sont brunies en dessus des derniers articles, le crochet terminal grêle, mince et long. Abdomen avec la partie noire du milieu apical du 1^{er} tergite pouvant se réduire beaucoup; le 2^{me} tergite ayant de chaque côté une large tache rousse; le 1^{er} sternite normal, avec une petite dépression au milieu du disque. — ♂, Long., 15-18 mill.; ♀. Long., 17-21 mill.

La nidification est en terre gâchée, formant une masse piriforme, fixée à une tige ligneuse et englobant aussi en partie une large feuille de l'arbre qui la supportait. L'ensemble mesure 9 cent. de long, sur 3,50 cent. de large. Les cellules, au nombre de cinq, sont placées côte à côte. Un enduit général dissimule leur nombre. Une, restée ouverte, par suite de la capture de la femelle fondatrice, montre une architecture normale, l'ouverture terminale, un peu oblique, les bords évasés. Un mâle mort fut trouvé dans une des cellules fermées. Ce nid, ainsi que la femelle qui l'a construit, ont été recueillis par M. E. Haug, au Congo français, à N'gomo, dans le bas Ogooué, en 1906. Le Museum de Paris a reçu un mâle, en 1906, de M. R. Ellenberger, qui le captura à Talagouga, près de N'jolé, au Congo français également. Enfin M. le D^r Gravot, faisant partie de la Mission Cotte, Sud-Cameroun, retrouva la même espèce, en 1907, dans la région du N'ten, au sud du Cameroun.

Synagris Didieri n. sp. — Corps de taille moyenne, robuste, d'un beau noir velouté, avec les mandibules, le clypéus, les orbites internes, les antennes, le pronotum, les écailles, une grande partie du dessous du thorax, l'écusson, le postécusson, le segment médiaire, les pattes et la base du 1^{er} tergite abdominal, roux-ferrugineux velouté; le 2^o tergite abdominal avec un point plus ou moins arrondi, de chaque côté et situé plus près de la base que du bord apical, jaune très clair. Tête pas très grosse; clypéus très convexe, pas plus long que large, l'extrémité arrondie, légèrement carénée, toute la bordure libre, déprimée; mandibules très longues, larges, déprimées, le bord interne avec un large sinus à la base et entourant le clypéus au repos, le reste droit, très finement crênelé-ondulé. Thorax large, très court; écusson élevé, profondément

déprimé-sillonné sur toute la longueur médiane ; postécusson sub-bidenté ; segment médiaire avec une forte dent subaiguë de chaque côté. Ailes fortement enfumées, bleuissantes. Abdomen avec le 1^{er} tergite beaucoup plus étroit que le 2^e, finement caréné au milieu sur toute sa longueur ; 2^e tergite largement ovale. Les sternites abdominaux normaux. — ♀. Long., 22-25 mill.

Le mâle est semblable à la femelle, mais avec la tête énorme, transversale, fortement dilatée postérieurement, les angles postérieurs gonflés, le vertex fortement sillonné longitudinalement ; les mandibules portant chacune sur le disque basilaire une longue corne subcylindrique à la base, légèrement déprimée ensuite, trois fois longue comme la mandibule, dirigée en avant, largement arquée en dedans, finement aiguë à l'extrémité. Le 7^e sternite est frangé de gros poils noirs, raides. — ♂. Long., 27 mill.

Cette espèce appartient au groupe des *S. cornuta* L. et *Proserpina* Grib. Elle est dédiée à M. L. Didier, de la mission du Bourg de Bozas, qui l'a récoltée sur la rive gauche du Congo, en aval du confluent de l'Irébou, en janvier 1903.

La nidification, rapportée en même temps par M. Didier, se compose de cellules accolées parallèlement, piriformes, de 27 mill. de diamètre dans la partie la plus large, sur 36 mill. de longueur. L'ouverture est un peu oblique par rapport à l'axe longitudinal. Au début de la construction on distingue très bien les différentes couches de terre gâchée dont est formée cette construction. Chaque couche forme extérieurement un petit bourrelet. Dans la suite l'insecte maçon, comme beaucoup de ses congénères, recouvre toutes les cellules d'un crépissage sous lequel disparaît leur forme primitive. M. Didier a conservé une larve. Malheureusement elle n'est pas en bon état. Elle est fortement arquée dans le sens dorso-ventral, blanchâtre, large, trapue, beaucoup plus grosse dans la moitié postérieure, formée de 13 segments, plus la tête, munie de 10 paires de stigmates. La tête est petite, les mandibules très épaisses, fortement chitinisées, ne se touchant pas au repos, concaves sur leur face interne. Le labre forme à la suite du clypéus deux lobes transversaux convexes, un au-dessus de chacune des mandibules. Il n'est pas possible de reconnaître la forme des renflements que pouvaient avoir les segments. Je ne puis donner les dimensions de ladite larve, parce qu'elle est trop contractée et défectueuse.

La femelle fondatrice doit nourrir vraisemblablement ses larves les unes après les autres, à la becquée, comme l'a observé

M. L. Roubaud (*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*, n° 16, 1908, p. 696) pour la *Synagris cornuta* L., qui est du même groupe. La larve extraite par M. L. Didier était seule dans sa cellule sans aucun débris de chenilles, approvisionnement dont on retrouve toujours des traces dans les cellules des espèces qui ne nourrissent pas leurs larves à la becquée.

VESPIDES

Polybia affinis n. sp. — Corps de taille moyenne, robuste roux-testacé, avec la tête, les antennes, le pronotum, le mésonotum et la partie renflée de l'abdomen, noir-brun; pubescence assez abondante, bien que peu serrée, gris-roussâtre, légèrement soyeuse sur la partie postérieure du thorax. Ponctuation thoracique presque invisible. Tête plus large que le thorax, dilatée derrière les yeux; thorax large; ailes subhyalines, faiblement enfumées à l'extrémité, le bord antérieur des ailes supérieures flave; abdomen large; le pétiole court, sa partie élargie égale en longueur à la partie basilaire, qui est linéaire. Il arrive très souvent que la couleur testacée se montre sur la base et les côtés du 2^e tergite abdominal et sur presque tout le 1^{er} sternite. — ♀ ♂. Long., 14-15 mill.

Cette espèce diffère de la *Polybia aurichalcea* Sauss. par son corps plus robuste, la pubescence non soyeuse, peu serrée, gris-roussâtre, par la tête et le thorax distinctement plus larges et le pétiole de l'abdomen plus court et plus large.

On la distingue également de la *P. sericea* Oliv. par les mêmes caractères que ci-dessus, par le thorax sans tomentum et par les ailes non teintées de noir antérieurement.

Patrie : Guyane française : Saint-Laurent du-Maroni, février ; Nouveau-Chantier, mars ; Saint-Jean-du-Maroni, mai ; La Forestière, Haut-Maroni, mai. (*E. Le Mout, Museum de Paris, 1909.*)

Polybia punctata n. sp. — Semblable à la *P. affinis*, mais de taille plus faible, tout en restant aussi robuste. La tête, le thorax et les pattes sont noir brillant, les tarse roussâtre obscur; la

pubescence est abondante et dressée. La tête et le thorax sont couverts de points très nets, médiocres, profonds et espacés; l'abdomen est noir-ferrugineux, et le pétiole plus obscur. — ♀ ♂. Long. 11-13 mill.

Patrie : Brésil, Barbacena (*A. Ducke, 1907, Museum de Paris*); Brésil (*coll. J. Tosquinet, Musée de Bruxelles*).

Polybia ostenta n. sp. — Corps de petite taille, grêle, entièrement testacé-jaunâtre, avec quelques taches sur le vertex, le cou et les côtés du pronotum, le mésonotum (moins deux rayures longitudinales claires), le disque de l'écusson, les sutures du postécusson et la ligne médiane du tergite du segment médiaire noirs. Tête de la largeur du thorax, clypéus plus long que large; antennes concolores, le scape brun en dessus, le 3^e article un peu moins long que les trois articles suivants pris ensemble; pronotum arrondi régulièrement, avec un petit rebord seulement au milieu du bord antérieur; ailes subhyalines, à teinte jaunâtre; pattes très longues et très grêles, comme celles des *Megacanthopus*. Abdomen avec le pétiole très allongé, subcylindrique, à peine élargi à l'extrémité, cet élargissement se faisant insensiblement; vu de profil, le pétiole présente une ligne légèrement courbe en dedans vers la base, pour s'incliner dans l'autre sens à son extrémité, le dessus lisse et brillant; la poire de l'abdomen allongée, la partie sternale renflée fortement dès la base. — ♀. Long., 12 mill.

Cette espèce n'est voisine d'aucune autre à ma connaissance et ressemble énormément à un *Megacanthopus*.

Patrie : Guyane française : Nouveau Chantier du Bas Maroni, février (*E. Le Moult, 1909, Museum de Paris*).

Megacanthopus Le Moulti n. sp. — Corps de petite taille, testacé flave, avec la plus grande partie des antennes, une petite tache autour des ocelles, une raie sur chaque côté du pronotum, le mésonotum (moins deux rayures longitudinales claires), deux rayures transversales sur l'écusson, le bord postérieur du postécusson, la ligne médiane du tergite du segment médiaire et la poire de l'abdomen, noirs. Tête de la largeur du thorax; antennes fortes, noires, avec l'extrémité testacée, amincie et enroulée; pronotum largement arrondi, sans angles, le bord antérieur très faiblement arrondi; mésonotum à ponctuation très fine, coriacée, visible seulement avec un fort grossissement. Ailes subhyalines, légèrement enfumées et teintées de noir, les nervures

testacées. Pattes avec ligne légèrement brunie sur le dessus des hanches, des cuisses et des tibias, les derniers articles des tarsi légèrement obscurcis. Abdomen avec le pétiole un peu brun en dessus, un peu arqué à l'extrémité qui est assez brusquement élargie. — ♂. Long., 10 mill.

Cette espèce est très voisine du *M. Lecointei* Ducke, dont elle se distingue de suite par le mésonotum visiblement plus long que large, tandis qu'il est à peu près aussi large que long chez le *M. Lecointei*. Les ailes de ce dernier sont à teinte jaune et le rebord antérieur du pronotum est moins visible que chez le *Le Moulti*.

Patrie : Guyane française : Nouveau chantier du Bas Maroni (*E. Le Moult, 1909, Museum de Paris*).

Megacanthopus Duckei n. sp. — Corps de taille assez grande, testacé clair, presque blanchâtre, avec le dessus des antennes, de la tête, le cou, le milieu des aires latérales du mésonotum (qui parfois est presque entièrement noir), les deux tiers postérieurs de l'écusson, le bord postérieur du postécusson, la base et quatre rayures sur le tergite du segment médiaire, deux taches sous les ailes, le dessus de la base du pétiole abdominal et toute la poire de l'abdomen (moins deux lignes claires de chaque côté à la base), noirs ; pubescence très fine, couchée, grisâtre. Tête de la largeur du thorax, épaisse, avec un petit cône obtus entre les antennes ; le clypéus bidentulé à l'extrémité ; antennes roussâtres en dessous ; pronotum arrondi en avant, sans angles, avec un très fin rebord sur toute la troncature antérieure. Ailes subhyalines, nervures ferrugineuses ; pattes avec une ligne brunie sur le dessus, les derniers articles des tarsi noirâtres, Abdomen avec le pétiole modérément long, droit, s'élargissant régulièrement mais faiblement de la base au sommet ; la base du 2^e tergite très souvent tachée de testacé blanchâtre. Le 1^{er} sternite abdominal est également taché de blanchâtre à sa base, comme le 2^e tergite. — ♀ ♀. Long., 14-15 mill.

Espèce très reconnaissable par son coloris, le cône de la face et la forme du pétiole abdominal. Je la dédie à M. A. Ducke, assistant de zoologie au Musée d'histoire naturelle de Para, auteur de travaux excellents sur les Vespides américaines.

Patrie : Guyane française ; Nouveau Chantier du Bas Maroni. (*E. Le Moult, 1909, Museum de Paris*).

Megacanthopus Wagneri n. sp. — Corps de taille médiocre, robuste ; brun-ferrugineux, le dorsulum un peu plus noir, le disque des mandibules, les bords du clypéus, les orbites internes et externes, deux taches ou une ligne sur l'occiput, les angles antérieurs et le bord postérieur du pronotum, les callosités recouvrant les premiers stigmates thoraciques, deux petites lignes sur le mésonotum, une ligne transversale au bord antérieur de l'écusson et du postécusson, deux taches sur le segment médiaire, des lignes sur les hanches, l'extrémité des cuisses et le bord apical du 1^{er} et du 2^e tergite abdominal, jaune pâle. Antennes ferrugineuses, noirâtres en dessus ; clypéus court ; thorax large, robuste, très finement ponctué, légèrement soyeux de poils très fins ; pronotum court, la troncature antérieure franchement abrupte, le rebord nul au milieu sur un large espace, mais existant sur les côtés où il forme un petit angle ; ailes hyalines, un peu fumeuses-ferrugineuses. Pattes plus ou moins ferrugineuses, principalement sur les tibias et les tarses. Abdomen avec le pétiole très long, très étroit, linéaire sur les deux tiers de sa longueur, aussi long que le reste de l'abdomen, qui est ovale. — ♀. Long., 12-13 mill.

Cette espèce est dédiée à M. E.-R. Wagner, qui l'a découverte au Brésil, dans les montagnes des Orgues, aux environs de la Tijuca, par 4.000 mètres d'altitude. Elle se distingue par la forme du pronotum et la longueur du pétiole abdominal.
