

rétréci à la base, le 1er segment sans carènes distinctes, les segments 2, 3 et 4 obscurément marginés de roux au sommet. — Ottawa (Harrington).

**11. Tryphon d'Amérique.** *Tryphon Americanus*, Cress. — Proc. Ent. Soc. Phil. III, 276.

♂ — Long. 30 p. Noir avec l'abdomen roux. La face, le chaperon, les mandibules excepté à l'extrémité, les palpes avec les 4 jambes antérieures, jaune-pâle. Un point noir au dessus du chaperon, de chaque côté. Antennes longues, roussâtres à la base et à l'extrémité, le scape jaune en dessous. Métathorax poli, brillant, assez étroit, avec 4 carènes longitudinales. Ailes hyalines, les nervures noires, le stigma noir, avec une tache pâle à la base; aréole triangulaire, subpédiculée. Pattes rousses y compris les hanches, les 4 jambes antérieures avec un large anneau aux postérieures près de la base, jaune-pâle, les cuisses postérieures avec la base et l'extrémité de leurs jambes, jaune-pâle. Abdomen allongé, subsessile, roux, noir à la base et à l'extrémité, le 1er segment avec 2 carènes au milieu n'atteignant pas le sommet, noir avec l'extrémité rousse. — Caprouge, (Ottawa).

♀ — De taille un peu plus petite, la face noire avec le chaperon jaune; les hanches postérieures brunâtres à la base.

Espèce bien reconnaissable par son métathorax. Nous pensons que l'*affinis*, Cress. n'est que la ♀ de l'*Americanus*.

**11. Tryphon à-aréole-pédiculée.** *Tryphon pediculatus*, n. sp.

♂ — Long. 31 pcc. Noir avec l'abdomen roux. Le chaperon, les mandibules excepté à l'extrémité, avec les palpes, jaune-pâle. Antennes médiocres, brunâtres, le scape d'un roux sale en dessous. Thorax finement ponctué, le métathorax à lignes soulévées formant une aréole en carré au centre. Ailes hyalines, les nervures brunes, le stigma noir avec une grande tache pâle à la base; aréole très longuement pédiculée, très petite, on la dirait presque creusée dans l'épaisseur de la nervure, la 2e récurrente anguleuse au milieu. Pattes rouges, les 4 antérieures un peu plus pâles, la base des hanches, les jambes et les tarsi postérieurs avec l'extrémité de leurs cuisses, brun plus ou moins foncé. Ab-

domen allongé, cylindrique, les segments 2, 3 et 4 avec le sommet du 1er et la base du 5e roux, le reste noir, le premier un peu plus étroit à la base, avec deux carènes n'atteignant pas le sommet.—Bécancour.

Espèce bien remarquable par la forme de l'aréole de ses ailes.

**12. Tryphon ceint-de-roux.** *Tryphon rufocinctus*, Cress.—Proc. Ent. Soc. Phil. III, 280.

♀ — Long. 23 pcc. Noir, subopaque, la tête et les antennes entièrement noires, moins les mandibules qui sont rousses à la base. Les écailles alaires d'une jaunâtre pâle. Métathorax à lignes soulevées peu distinctes, avec une aréole centrale étroite et allongée. Ailes hyalines, iridescentes, les nervures et le stigma, noir, le dernier pâle à la base; point d'aréole. Pattes d'un roux foncé, les hanches avec l'extrémité des cuisses postérieures, noir. Abdomen subsessile, les segments 2 et 3 et partie du 4e roux, le reste noir, le premier ponctué, avec 2 petites carènes dépassant à peine le milieu.—Ottawa (Harrington).

**13. Tryphon tuberculifère.** *Tryphon tuberculifer* n. sp.

♀ — 28 pcc. Noir avec l'abdomen roux. Le chaperon, les mandibules, le scape en dessous, les pattes avec le milieu de l'abdomen, d'un roux foncé; les écaillettes jaune-pâle. Antennes moyennes, brun-roussâtre, surtout en dessous. Le métathorax à lignes soulevées peu distinctes formant une aréole étroite et allongée au milieu. Ailes hyalines, les nervures brunes, le stigma noir avec une grande tache pâle à la base; point d'aréole; la 2e récurrente anguleuse près de sa base. Pattes entièrement rousses avec les hanches noires, les 4 antérieures rousses au sommet. Abdomen avec les segments 2, 3, la moitié apicale du premier et la base du 4e roux, le reste noir; l'extrémité polie, brillante, les segments 1 et 2 avec une dépression transverse au milieu, le premier avec quatre petites carènes atteignant à peine le milieu.—Bécancour.

Espèce voisine du *minimus*, Cress., mais s'en distinguant par sa plus forte taille, ses hanches noires, etc.

14. Tryphon à-abdomen-croix. *Tryphon rufigaster*,  
n. sp.

♀ — Long. 23 pcc. Noir avec les pattes et l'abdomen roux. Le chaperon, les mandibules excepté à l'extrémité, avec les écailles alaires, jaune-pâle. Antennes longues, noires, testacées en dessous à la base. Les écussons roux, le premier proéminent; métathorax finement ponctué, avec un petit sillon au milieu. Ailes hyalines, iridescentes, les nervures et le stigma, brun; point d'aréole. Pattes rousses sans aucune tache. Abdomen subsessile, fortement comprimé à l'extrémité à la manière des Banches, entièrement roux à l'exception des derniers segments qui sont plus ou moins obscurcis, le 1er segment allongé, plus étroit à la base avec un petit canal au milieu n'atteignant pas l'extrémité.— Ottawa (Harrington).

Gen. EXENTERUS, Hartig p. 796.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante.

2. Exentère de Hull. *Exenterus Hullensis*, n. sp.

♂ ♀ — Long. .28 pcc. Noir, le chaperon, la face, excepté une ligne longitudinale au milieu, les mandibules, le scape en dessous, le bord antérieur du prothorax, une tache en triangle sur les côtés du mésothorax, une petite ligne au-dessous des ailes, une petite tache au-dessous, l'écusson et le post-écusson, une tache de chaque côté sur les flancs du métathorax, les pattes avec une ligne au sommet de tous les segments abdominaux, jaune. Antennes assez courtes, brunes, passant au jaune à l'extrémité. Thorax finement ponctué, le métathorax rugueux. Ailes légèrement enfumées, le stigma brun avec une tache pâle à la base, l'aréole triangulaire, sessile. Les hanches postérieures, leurs cuisses, l'extrémité de leurs jambes et de leurs tarsi, avec le milieu des cuisses intermédiaires en dehors, noir. Abdomen sessile, poli, brillant, fortement ponctué, le 1er segment rétréci à la base et portant deux carènes bien distinctes n'atteignant pas le sommet et formant un canal au milieu, le 2e avec un sillon oblique de chaque côté près de la base en forme de gastrocelles, tous les segments ponctué et portant une ligne jaune au sommet, celle du

1er segment beaucoup plus large que les autres et échancrée en avant au milieu — Hull (Harrington).

Très rapproché du *Canadensis* par sa coloration, mais s'en distinguant surtout par ses deux segments basilaires de l'abdomen qui sont simplement ponctués, et les sillons obliques de son second segment ; il est aussi moins robuste.

Gen. MESOLEIUS, Holmgren, p. 415 et 796.

Aux 8 espèces décrites, ajoutez les 3 qui suivent.

- 1(2) Thorax et abdomen, noir sans aucune tache. 7. **niger**, 796.  
 2(3) Thorax et abdomen, noir plus ou moins taché de blanc ou de jaune ;  
 3(4) Thorax noir sans aucune tache, abdomen avec une bande transversale jaune. 4. **Canadensis**, 474.  
 4(15) Thorax noir avec taches blanches, abdomen noir ;  
 5 8) Ailes avec un aréole ;  
 6(7) Cuisses postérieures avec un petit anneau noir près du genou qui est blanc.. 9. **annulatus**, *n. sp.*  
 7(6) Cuisses postérieures entièrement rousses. 10. **telarius**, *n. sp.*  
 8 5) Ailes sans aréole ;  
 9(12) Poitrine noire ;  
 10(11) Face blanche ; jambes postérieures noires avec un large anneau blanc au milieu... 1. **fissus**, 415.  
 11(10) Face noire avec un tubercule blanc au milieu, jambes postérieures noires avec un petit anneau blanc à la base..... 8. **junctus**, 797.  
 12(9) Poitrine jaune miel ;  
 13(14) Jambes postérieures noires avec un large anneau blanc..... 2. **submarginatus**, 416.  
 14(13) Jambes postérieures brunâtres..... 3. **mellipes**, 416.  
 15(4) Thorax noir avec l'abdomen roux ;  
 16(17) Antennes avec un anneau blanc au milieu ..... 6. **antennatus**, 418.  
 17(16) Antennes sans anneau blanc ;  
 18(19) Hanches et cuisses postérieures noires.. 5. **tardus**, 474.  
 19(18) Hanches et cuisses postérieures rousses, renflées..... 11. **inflatifrons**, *n. sp.*

9. **Mésoloi annelé.** *Mesoleius annulatus*, n. sp.

♀—Long. 31 pce. Noir, poli, très finement ponctué; les mandibules, les palpes, les écailles alaires, une ligne sur les bords latéraux des lobes du mésothorax, une ligne sur l'écusson et le post-écusson, les hanches antérieures, excepté à la base, leurs trochanters, la moitié apicale des 4 trochanters postérieurs, un petit anneau à l'extrême sommet de toutes les cuisses, avec la marge apicale des segments dorsaux de l'abdomen, blanc. Antennes longues, brunâtres vers l'extrémité, surtout en dessous. Le vertex avec une petite ligne orbitale blanche de chaque côté. Le métathorax uni, sans aucune carène saillante, ses flancs roux inférieurement. Ailes hyalines, les nervures brunes, le stigma roussâtre, l'aréole sessile, triangulaire, oblique. Pattes d'un beau roux clair, y compris les 4 hanches postérieures; la moitié basilaire des trochanters postérieurs, un petit anneau à la base et vers l'extrémité de leurs cuisses, leurs jambes et leurs tarses, noir, les tarses antérieurs jaune-pâle avec le sommet des articles noir, y compris les ongles. Abdomen en ovale allongé, poli, tous les segments marginés de blanc, le 1er rétréci à la base, sans aucune carène; tarière d'environ la moitié de la longueur de l'abdomen.—Ottawa (Guignard).

Espèce bien remarquable par la coloration de ses pattes.

10. **Mésoloi à-queue.** *Mesoleius telarius*, n. sp.

♀—Long. 20 pce. Noir avec les pattes rousses; la bouche jaunâtre, face finement ponctué, 2 petites lignes orbitales sur le vertex. Antennes brunâtres, le scape taché de blanc en dessous. Les écailles alaires avec les écussons, blanc; le métathorax sans carènes, d'un roux jaunâtre au sommet, ses flancs plus ou moins tachés de roux. Ailes hyalines, les nervures brunes, le stigma jaunâtre, l'aréole triangulaire, oblique, subpédiculée. Pattes d'un beau roux clair y compris les hanches excepté à la base de la 1ère paire, les jambes postérieures dans leur moitié apicale, leurs tarses, excepté un anneau à la base des articles, brun plus ou moins foncé. Abdomen allongé, poli, brillant, tous les segments marginés de blanc au sommet, le premier rétréci à la base, sans carènes; tarière de plus de la moitié de l'abdomen.—Bécancour.

L'aréole des ailes sépare cette espèce également du *junctus* et du *mellipes*.

n. sp.

♀

La fac

Anten

métath

Ailes l

et la 2

compr

renflée

à la ba

somme

A

1(8)

2(7)

3(4)

4(3)

5(6)

6(5)

7(2)

8(13)

9(10)

10(9)

11(12)

12(11)

13(8)

5

nus, Pro

6. 1

♀—

11. **Mésoloi à-front-renflé.** *Mesoleius inflatifrons*,  
n. sp.

♀—Long. .32 pce. Noir avec les pattes et l'abdomen roux. La face renflée au dessous des antennes et fortement ponctuée. Antennes fortes, assez courtes, noires. Thorax poli, brillant, le métathorax avec lignes soulevées formant une aréole allongée. Ailes hyalines, les nervures et le stigma noirâtres, point d'aréole, et la 2e recurrenente fortement anguleuse. Toutes les pattes, y compris les hanches, d'un roux uniforme, les cuisses fortement renflées. Abdomen allongé, roux avec le premier segment noir à la base, poli, brillant et portant une petite fossette vers son sommet.—Ottawa (Harrington).

Gen. POLYBLASTUS, Holmg. p. 413.

Aux 4 espèces décrites, ajoutez le 4 qui suivent :

- 1(8) Thorax et abdomen, noir ;  
 2(7) Ailes sans aréole ;  
 3(4) Abdomen noir, sans aucune tache. 5. **Gaspesianus**, 410.  
 4(3) Abdomen noir, les segments marginés de  
     jaune au sommet ;  
 5(6) Poitrine et flancs, noir..... 6. **decoratus**, n. sp.  
 6(5) Poitrine et flancs d'un jaune roux 3. **Quebecensis**, 420.  
 7(2) Ailes avec une aréole ; antennes annelées  
     de blanc..... 7. **annulicornis**, n. sp.  
 8(13) Thorax noir, abdomen roux ;  
 9(10) Ailes sans aréole, abdomen noir à l'extré-  
     mité..... 2. **dilatatus**, 419.  
 10(9) Ailes avec une aréole ;  
 11(12) Jambes et tarses postérieurs, noir... 8. **inornatus**, n. sp.  
 12(11) Jambes et tarses postérieurs, blanc, an-  
     nelés de noir..... 1. **annulipes**, 419.  
 13(8) Thorax plus ou moins roux, abdomen  
     roux..... 4. **subcrassus**, 420.  
 5 **Polyblastus Gaspesianus**, Prov. ; *Tryphon Gaspesia-*  
*nus*, Prov. Petite Faune, p. 410.  
 6. **Polyblaste décoré.** *Polyblastus decoratus*, n. sp.  
 ♀—Long. .27 pce. Noir avec les pattes rousses ; la face ex-

cepté une ligne longitudinale au milieu, le chaperon, les mandibules, les joues, les écailles alaires avec une tache en crochet sur les lobes latéraux du mesothorax, etc. Tête ordinaire, transversale; antennes plus courtes que le corps, le scape plus ou moins taché de blanc en dessous. Métathorax sans lignes soulevées bien distinctes, strié longitudinalement sur sa face postérieure. Ailes hyalines, sans aréole, le stigma jaunâtre. Hanches rousses, les 4 pattes antérieures rousses, les postérieures noires avec l'articulation des cuisses et des trochanters rousse. Abdomen noir, sessile, plus épais à l'extrémité, les segments 2 et 3 avec une dépression transversale au milieu et marginés de roussâtre au sommet, le premier segment plus large au sommet, canaliculé au milieu, mais sans carènes saillantes. — Ottawa (Harrington).

7. **Polyblaste à antennes-annelées.** *Polyblastus annulicornis*, n. sp.

♀—Long. .25 pcc. Noir, poli, brillant; le chaperon, les mandibules, les joues avec une tache de chaque côté de la face au bas des yeux et un anneau aux antennes, blanc, le reste noir sans aucune tache. Antennes un peu plus courtes que le corps avec un anneau blanc au delà du milieu. Ecusson proéminent; métathorax court avec lignes soulevées distinctes. Ailes légèrement enfumées, le costa taché de blanc à la base, mais avec les écaillettes noires, aréole petite, triangulaire, pédiculée, le stigma noir. Les 4 jambes antérieures plus ou moins jaunâtres en avant. Abdomen sessile, large, déprimé, les segments 1 et 2 rugueux, le premier avec 2 carènes divergentes vers le sommet, les segments 2 et 3 impressionés transversalement, les terminaux polis, brillants.

Nous avons capturé cette jolie espèce à Knowlton, sur les bords du lac de Brome.

8. **Polyblaste sans-ornements.** *Polyblastus inornatus*, n. sp.

♀—Long. .32 pcc. Noir avec l'abdomen roux; la tête et le thorax noir foncé, sans aucune tache, finement ponctués. Tête non épaissie en arrière des yeux. Antennes longues, brunâtres en dessous. Ecailles alaires noires. Métathorax arrondi, sans

carène  
sessile  
sâtres  
des cu  
sur ses  
plus la  
transv  
(Harr  
v  
men p  
A  
6.  
Cress.—  
♀  
polie, la  
tentes,  
pâle. A  
les 2 art  
écailles  
sous, les  
formant  
nervure  
fauves, t  
nâtres. A  
lant, lo  
plus ou  
7.  
♀  
thorax, l  
partie, j  
nâtres à l  
du proth  
tathorax,  
les nervu  
rieures av

carènes distinctes. Ailes hyalines, à nervures noires, aréole sessile, triangulaire. Pattes noires, les jambes de devant rous-sâtres, les 4 hanches postérieures, avec un petit anneau à la base des cuisses, roux. Abdomen d'un roux sale, noir à l'extrémité et sur ses marges latérales, le 1er segment assez long, sans carènes, plus large à l'extrémité, les segments 2 et 3 avec une dépression transversale au milieu; tarière courte, mais sortante.—Ottawa (Harrington).

Voisin du *dilatatus*, mais s'en distinguant par son abdomen plus allongé, ses jambes noires, sa tête plus courte, etc.

Gen. CTENISCUS. Hal. p. 420.

Aux 5 espèces décrites, ajoutez les 3 qui suivent.

**6. Cténisque hanches-jaunes.** *Cteniscus flavicoxa*, Cress.—Proc. Ent. Soc. Phil. III, 283.

♀—Long. .28 pcc. Noir avec l'abdomen roux; tête noire, polie, la face, les orbites frontaux rétrécis de chaque côté des antennes, les joues, le chaperon, les mandibules et les palpes, jaune pâle. Antennes aussi longues que le corps, le tiers apical jaunâtre, les 2 articles basilaires jaunes en dessous. Thorax noir, poli; les écailles alaires, une petite ligne en avant, une autre au dessous, les écussons, jaune. Métathorax à lignes soulévées distinctes, formant une aréole subarrondie au centre. Ailes hyalines, les nervures pâles à la base; aréole petite, oblique, pédiculée. Pattes fauves, toutes les hanches jaunes, les jambes postérieures brunâtres. Abdomen subsessile, un peu court, subdéprimé, poli, brillant, le segment basilaire noir, les autres fauves, les 2e et 3e plus ou moins tachés de noir sur les côtés.—Ottawa (Harrington).

**7. Cténisque à-pieds-épais.** *Cteniscus crassipes*, n. sp.

♀—Long. .30 pcc. Noir; les antennes, les bords du prothorax, les écussons, le métathorax, les pattes avec l'abdomen en partie, jaune. La face à pubescence grisâtre. Antennes brunâtres à l'extrémité. Les écailles alaires avec le bord supérieur du prothorax, jaune. Les écussons jaunes, de même que le métathorax, ce dernier noir à la base, poli, brillant. Ailes hyalines, les nervures jaunâtres, point d'aréole. Pattes jaunes, les postérieures avec les hanches noires en dessous, leurs jambes avec un