

Lowsonic, A24

24

AS

28

A1

32

A1SP, A6SP

36

A0

40

Classement par ordre de vivacité relative décroissante des différents indices

GAMME A



Lowsonic

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 0,9 | 24 | 330 | 500 |

MVA en g/l : 410 ± 25 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,28 Couleur : rouge
 Conditionnement en Kg : 10



A24

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,25 | 24 | 405 | 630 |

MVA en g/l : 430 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,28 Couleur : rouge
 Conditionnement en Kg : 15



AS

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,37 | 28 | 395 | 640 |
| 20 | 0,87 | 28 | 320 | 660 |

MVA en g/l : 470 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,28 Couleur : verte et rouge
 Conditionnement en Kg : 18/2/0,5



A1

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,57 | 32 | 390 | 620 |
| 16 | 1,32 | 28 | 385 | 700 |
| 20 | 1,39 | Chevrotine 21 | 440 | 720 |

MVA en g/l : 540 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,33 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20/2/0,5



A1SP

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,71 | 36 | 382 | 700 |
| 16 | 1,48 | 30 | 385 | 700 |
| 20 | 1,33 | 24 | 400 | 680 |

MVA en g/l : 560 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,33 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20



A6SP

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,8 | 36 | 395 | 700 |
| 16 | 1,5 | 30 | 395 | 700 |
| 20 | 1,35 | 24 | 410 | 700 |

MVA en g/l : 540 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,28 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20



A0

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,77 | 40 | 380 | 700 |
| 16 | 1,66 | 32 | 385 | 660 |
| 20 | 1,35 | 28 | 390 | 700 |

MVA en g/l : 550 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,28 Couleur : verte et jaune
 Conditionnement en Kg : 20/2/0,5

Lowsonic, A24

24

AS

28

A1

32

A1SP, A6SP

36

A0

40

Decreasing relative vivacity classification of the different powders

A RANGE



Lowsonic

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 0,9 | 24 | 330 | 500 |

Density in g/l : 410 ± 25
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,28
 Color : red
 Packaging in kg : 10



A24

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,25 | 24 | 405 | 630 |

Density in g/l : 430 ± 20
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,28
 Color : red
 Packaging in kg : 15



AS

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,37 | 28 | 395 | 640 |
| 20 | 0,87 | 28 | 320 | 660 |

Density in g/l : 470 ± 20
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,28
 Color : green and red
 Packaging in kg : 18/2/0,5



A1

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,57 | 32 | 390 | 620 |
| 16 | 1,32 | 28 | 385 | 700 |
| 20 | 1,39 | Buckshot 21 | 440 | 720 |

Density in g/l : 540 ± 20
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,33
 Color : green
 Packaging in kg : 20/2/0,5



A1SP

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,71 | 36 | 382 | 700 |
| 16 | 1,48 | 30 | 385 | 700 |
| 20 | 1,33 | 24 | 400 | 680 |

Density in g/l : 560 ± 20
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,33
 Color : green
 Packaging in kg : 20



A6SP

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,8 | 36 | 395 | 700 |
| 16 | 1,5 | 30 | 395 | 700 |
| 20 | 1,35 | 24 | 410 | 700 |

Density in g/l : 540 ± 20
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,28
 Color : green
 Packaging in kg : 20



A0

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,77 | 40 | 380 | 700 |
| 16 | 1,66 | 32 | 385 | 660 |
| 20 | 1,35 | 28 | 390 | 700 |

Density in g/l : 550 ± 20
 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,28
 Color : green and yellow
 Packaging in kg : 20/2/0,5

C7UV, C7SV

24

C7V

28

C7

32

C7L

36

Classement par ordre de vivacité relative
décroissante des différents indices

GAMME C7



C7UV

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,25 | 24 | 402 | 630 |

MVA en g/l : 460 ± 20 Dimensions en mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 15



C7SV

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,33 | 24 | 405 | 580 |

MVA en g/l : 480 ± 20 Dimensions en mm : 1,8 x 1,8 x 0,33 Couleur : grise

Conditionnement en Kg : 15



C7V

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,37 | 28 | 392 | 640 |
| 20 | 0,87 | 28 | 320 | 660 |

MVA en g/l : 510 ± 20 Dimensions en mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20



C7

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,55 | 32 | 385 | 650 |
| 16 | 1,3 | 28 | 380 | 720 |
| 20 | 1,37 | Chevrotine 21 | 430 | 720 |

MVA en g/l : 540 ± 20 Dimensions en mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20



C7L

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,8 | 36 | 395 | 700 |
| 16 | 1,5 | 30 | 395 | 700 |
| 20 | 1,35 | 24 | 410 | 700 |

MVA en g/l : 560 ± 20 Dimensions en mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20

C7UV , C7SV

24

C7V

28

C7

32

C7L

36

Decreasing relative vivacity classification of the different powders

C7 RANGE



C7UV

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,25 | 24 | 402 | 630 |

Density in g/l : 460 ± 20 Size in mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Color : black
 Packaging in kg : 15



C7SV

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,33 | 24 | 405 | 580 |

Density in g/l : 480 ± 20 Size in mm : 1,8 x 1,8 x 0,33 Color : grey
 Packaging in kg : 15



C7V

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,37 | 28 | 392 | 640 |
| 20 | 0,87 | 28 | 320 | 660 |

Density in g/l : 510 ± 20 Size in mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Color : black
 Packaging in kg : 20



C7

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,55 | 32 | 385 | 650 |
| 16 | 1,3 | 28 | 380 | 720 |
| 20 | 1,37 | Buckshot 21 | 430 | 720 |

Density in g/l : 540 ± 20 Size in mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Color : black
 Packaging in kg : 20



C7L

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,8 | 36 | 395 | 700 |
| 16 | 1,5 | 30 | 395 | 700 |
| 20 | 1,35 | 24 | 410 | 700 |

Density in g/l : 560 ± 20 Size in mm : 1,5 x 1,5 x 0,2 Color : black
 Packaging in kg : 20

206SV

24

D20V, 206V

28

D20

32

206S

34

206L

36

Classement par ordre de vivacité relative
décroissante des différents indices

GAMME D/206



206SV

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,25 | 24 | 402 | 600 |

MVA en g/l : 440 ± 20 Dimensions en mm : Ø 2,1 x 0,3 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 15



D20V

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,36 | 28 | 392 | 670 |

MVA en g/l : 475 ± 20 Dimensions en mm : Ø 2,1 x 0,3 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 15



206V

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,46 | 28 | 397 | 600 |

MVA en g/l : 500 ± 20 Dimensions en mm : Ø 2,1 x 0,3 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20/0,5



D20

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,5 | 32 | 387 | 680 |

MVA en g/l : 510 ± 20 Dimensions en mm : Ø 2,1 x 0,3 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20



206S

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,56 | 34 | 382 | 680 |
| 16 | 1,35 | 28 | 390 | 700 |
| 20 | 1,35 | Chevrotine 21 | 430 | 700 |

MVA en g/l : 520 ± 20 Dimensions en mm : Ø 2,1 x 0,3 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20



206L

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,6 | 36 | 380 | 700 |
| 16 | 1,42 | 30 | 385 | 700 |
| 20 | 1,3 | 24 | 390 | 700 |

MVA en g/l : 550 ± 20 Dimensions en mm : Ø 2,1 x 0,3 Couleur : verte
 Conditionnement en Kg : 20

206SV

24

D20V, 206V

28

D20

32

206S

34

206L

36

Decreasing relative vivacity classification
of the different powders

D/206 RANGE



206SV

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,25 | 24 | 402 | 600 |

Density in g/l: 440 ± 20 Size in mm : Ø 2,1 x 0,3 Color : green
 Packaging in kg : 15



D20V

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,36 | 28 | 392 | 670 |

Density in g/l: 475 ± 20 Size in mm : Ø 2,1 x 0,3 Color : green
 Packaging in kg : 15



206V

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,46 | 28 | 397 | 600 |

Density in g/l: 500 ± 20 Size in mm : Ø 2,1 x 0,3 Color : green
 Packaging in kg : 20/0,5



D20

| Gauge | Powder load in g | Leadshot loading in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,5 | 32 | 387 | 680 |

Density in g/l: 510 ± 20 Size in mm : Ø 2,1 x 0,3 Color : green
 Packaging in kg : 20



206S

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,56 | 34 | 382 | 680 |
| 16 | 1,35 | 28 | 390 | 700 |
| 20 | 1,35 | Buckshot 21 | 430 | 700 |

Density in g/l: 520 ± 20 Size in mm : Ø 2,1 x 0,3 Color : green
 Packaging in kg : 20



206L

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,6 | 36 | 380 | 700 |
| 16 | 1,42 | 30 | 385 | 700 |
| 20 | 1,3 | 24 | 390 | 700 |

Density in g/l: 550 ± 20 Size in mm : Ø 2,1 x 0,3 Color : green
 Packaging in kg : 20

Prima Lowsonic, Prima SV

24

Prima V

28

GM3

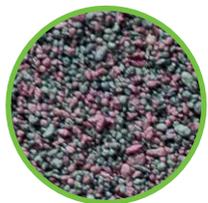
32

Prima S

34

Classement par ordre de vivacité relative décroissante des différents indices

GAMME GM3/PRIMA

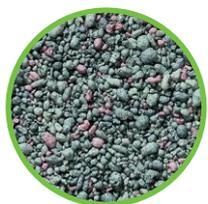


Prima Lowsonic

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 0,9 | 24 | 330 | 500 |

MVA en g/l : 520 ± 30 Dimensions en mm : Ø 0 à 0,3 Couleur : grise et rouge

Conditionnement en Kg : 2 x 5



Prima SV

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,33 | 24 | 412 | 620 |

MVA en g/l : 540 ± 20 Dimensions en mm : Ø 0,3 à 1,2 Couleur : grise et rouge

Conditionnement en Kg : 15



Prima V

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,4 | 28 | 394 | 645 |
| 20 | 0,87 | 28 | 320 | 670 |

MVA en g/l : 560 ± 20 Dimensions en mm : Ø 0,3 à 1,2 Couleur : grise

Conditionnement en Kg : 20



GM3

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,5 | 32 | 387 | 700 |

MVA en g/l : 620 ± 20 Dimensions en mm : Ø 0,3 à 1,2 Couleur : grise

Conditionnement en Kg : 20



Prima S

| Calibre | Charge de poudre en g | Charge de plomb en g | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m | Pression moyenne en bars |
|---------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 12 | 1,53 | 34 | 383 | 650 |
| 16 | 1,32 | 28 | 390 | 700 |
| 20 | 1,32 | Chevrotine 21 | 430 | 700 |

MVA en g/l : 660 ± 20 Dimensions en mm : Ø 0,3 à 1,2 Couleur : grise

Conditionnement en Kg : 20

Prima Lowsonic, Prima SV

24

Prima V

28

GM3

32

Prima S

34

Decreasing relative vivacity classification of the different powders

RANGE GM3/PRIMA



Prima Lowsonic

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 0,9 | 24 | 330 | 500 |

Density in g/l : 520 ± 30
 Size in mm : Ø 0,3 à 0,3
 Color : grey and red

Packaging in kg : 2 x 5



Prima SV

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,33 | 24 | 412 | 620 |

Density in g/l : 540 ± 20
 Size in mm : Ø 0,3 à 1,2
 Color : grey and red

Packaging in kg : 15



Prima V

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,4 | 28 | 394 | 645 |
| 20 | 0,87 | 28 | 320 | 670 |

Density in g/l : 560 ± 20
 Size in mm : Ø 0,3 à 1,2
 Color : grey

Packaging in kg : 20



GM3

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,5 | 32 | 387 | 700 |

Density in g/l : 620 ± 20
 Size in mm : Ø 0,3 à 1,2
 Color : grey

Packaging in kg : 20



Prima S

| Gauge | Powder load in g | Leadshot load in g | Average velocity in m/s at 2.5m | Average pressure in bar |
|-------|------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 12 | 1,53 | 34 | 383 | 650 |
| 16 | 1,32 | 28 | 390 | 700 |
| 20 | 1,32 | Buckshot 21 | 430 | 700 |

Density in g/l : 660 ± 20
 Size in mm : Ø 0,3 à 1,2
 Color : grey

Packaging in kg : 20

Ba10

Ba9 1/2

Ba9

Ba7 1/2

Ba6 1/2

Classement par ordre de vivacité relative décroissante des différents indices

GAMME Ba



Ba10

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|-------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,18 | 124 | 280 |
| .38 Special | 0,16 | wadcutter 139 | 225 |
| .38 Special | 0,3 | semi-wadcutter 154 | 290 |
| .38 Special | 0,3 | 154 | 250 |
| .357 Magnum | 0,48 | 123 | 410 |
| .45 ACP | 0,34 | 185 | 280 |

MVA en g/l : ≥ 500 Dimensions en mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$ Couleur : rouge et blanc

Conditionnement en Kg : 10/2/0,5



Ba9 1/2

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|-------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,31 | 92 | 390 |
| 9 mm Luger | 0,27 | 123 | 320 |
| .38 Special | 0,25 | wadcutter 139 | 275 |
| .38 Special | 0,43 | 108 | 380 |
| .357 Magnum | 0,58 | 123 | 450 |
| 44 Rem Mag | 0,71 | 231 | 360 |
| .45 ACP | 0,45 | 185 | 310 |

MVA en g/l : ≥ 550 Dimensions en mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$ Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 10/2/0,5



Ba9

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|-------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,36 | 108 | 360 |
| .38 Special | 0,48 | 123 | 360 |
| .357 Magnum | 0,7 | 123 | 490 |
| 44 Rem Mag | 0,94 | 200 | 430 |
| .45 ACP | 0,56 | 185 | 330 |

MVA en g/l : ≥ 580 Dimensions en mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$ Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 10/2/0,5



Ba7 1/2

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|-------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,37 | 123 | 345 |
| .38 Special | 0,47 | 154 | 310 |
| .357 Magnum | 0,74 | 123 | 490 |
| .44 Rem Mag | 0,94 | 216 | 410 |
| .45 ACP | 0,51 | 216 | 280 |

MVA en g/l : ≥ 600 Dimensions en mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$ Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 10/2/0,5



Ba6 1/2

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|----------------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| .357 Magnum | 1,04 | 293 | 460 |
| .44 Remington Magnum | 1,2 | 200 | 400 |

MVA en g/l : ≥ 760 Dimensions en mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$ Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 10/2/0,5

Ba10

Ba9 1/2

Ba9

Ba7 1/2

Ba6 1/2

Decreasing relative vivacity classification
of the different powders

Ba RANGE



Ba10

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|-------------|------------------|--------------------|---------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,18 | 124 | 280 |
| .38 Special | 0,16 | wadcutter 139 | 225 |
| .38 Special | 0,30 | semi-wadcutter 154 | 290 |
| .38 Special | 0,30 | 154 | 250 |
| .357 Magnum | 0,48 | 123 | 410 |
| .45 ACP | 0,34 | 185 | 280 |

Density in g/l : ≥ 500
 Size in mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$
 Color : red and white
 Packaging in kg : 10/2/0,5



Ba9 1/2

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|-------------|------------------|---------------|---------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,31 | 92 | 390 |
| 9 mm Luger | 0,27 | 123 | 320 |
| .38 Special | 0,25 | wadcutter 139 | 275 |
| .38 Special | 0,43 | 108 | 380 |
| .357 Magnum | 0,58 | 123 | 450 |
| 44 Rem Mag | 0,71 | 231 | 360 |
| .45 ACP | 0,45 | 185 | 310 |

Density in g/l : ≥ 550
 Size in mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$
 Color : black
 Packaging in kg : 10/2/0,5



Ba9

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|-------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,36 | 108 | 360 |
| .38 Special | 0,48 | 123 | 360 |
| .357 Magnum | 0,7 | 123 | 490 |
| 44 Rem Mag | 0,94 | 200 | 430 |
| .45 ACP | 0,56 | 185 | 330 |

Density in g/l : ≥ 580
 Size in mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$
 Color : black
 Packaging in kg : 10/2/0,5



Ba7 1/2

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|-------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| 9 mm Luger | 0,37 | 123 | 345 |
| .38 Special | 0,47 | 154 | 310 |
| .357 Magnum | 0,74 | 123 | 490 |
| .44 Rem Mag | 0,94 | 216 | 410 |
| .45 ACP | 0,51 | 216 | 280 |

Density in g/l : ≥ 600
 Size in mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$
 Color : black
 Packaging in kg : 10/2/0,5



Ba6 1/2

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|----------------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| .357 Magnum | 1,04 | 293 | 460 |
| .44 Remington Magnum | 1,2 | 200 | 400 |

Density in g/l : ≥ 760
 Size in mm : $\emptyset 0,8 \times 0,8$
 Color : black
 Packaging in kg : 10/2/0,5

Tubal 3000

Tubal 5000

Tubal 7000

Tubal 8000

Classement par ordre de vivacité relative
décroissante des différents indices

GAMME Tubal



Tubal 3000

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|------------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| .223 Remington | 1,51 | 45 | 950 |
| .308 Winchester | 2,65 | 170 | 800 |
| 7mm-08 Remington | 2,60 | 120 | 900 |
| 8x57mm IS | 2,84 | 196 | 760 |

MVA en g/l : 900 ± 30 Dimensions en mm : Ø 0,7 x 1,4 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20/2/0,5



Tubal 5000

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|------------------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| 7mm-08 Remington | 2,80 | 139 | 840 |
| 8x57mm IS | 2,91 | 220 | 710 |
| 7x64mm | 3,41 | 139 | 890 |
| .300 Winchester Magnum | 4,37 | 150 | 950 |

MVA en g/l : 910 ± 30 Dimensions en mm : Ø 0,7 x 1,4 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20/2/0,5



Tubal 7000

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|--------------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| 7x64mm | 3,45 | 160 | 810 |
| .30-06 Springfield | 3,70 | 165 | 840 |
| .270 Winchester | 3,55 | 130 | 910 |
| .270 Winchester | 3,42 | 150 | 850 |

MVA en g/l : 930 ± 30 Dimensions en mm : Ø 1,0 x 1,4 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20/2/0,5



Tubal 8000

| Calibre | Charge de poudre en g | Projectile en gr | Vitesse moyenne en m/s à 2,5m |
|------------------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|
| 7x64mm | 3,55 | 175 | 790 |
| .30-06 Springfield | 3,40 | 220 | 700 |
| .270 Winchester | 3,70 | 130 | 910 |
| .300 Winchester Magnum | 5,4 | 165 | 1000 |

MVA en g/l : 950 ± 30 Dimensions en mm : Ø 1,0 x 1,4 Couleur : noire

Conditionnement en Kg : 20/2/0,5

Tubal 3000

Tubal 5000

Tubal 7000

Tubal 8 000

Decreasing relative vivacity classification
of the different powders

Tubal RANGE



Tubal 3000

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|------------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| .223 Remington | 1,51 | 45 | 950 |
| .308 Winchester | 2,65 | 170 | 800 |
| 7mm-08 Remington | 2,60 | 120 | 900 |
| 8x57mm IS | 2,84 | 196 | 760 |

Density in g/l : 900 ± 30 Size in mm : Ø 0,7 x 1,4 Color : black

Packaging in kg : 20/2/0,5



Tubal 5000

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|------------------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| 7mm-08 Remington | 2,80 | 139 | 840 |
| 8x57mm IS | 2,91 | 220 | 710 |
| 7x64mm | 3,41 | 139 | 890 |
| .300 Winchester Magnum | 4,37 | 150 | 950 |

Density in g/l : 910 ± 30 Size in mm : Ø 0,7 x 1,4 Color : black

Packaging in kg : 20/2/0,5



Tubal 7000

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|--------------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| 7x64mm | 3,45 | 160 | 810 |
| .30-06 Springfield | 3,70 | 165 | 840 |
| .270 Winchester | 3,55 | 130 | 910 |
| .270 Winchester | 3,42 | 150 | 850 |

Density in g/l : 930 ± 30 Size in mm : Ø 1,0 x 1,4 Color : black

Packaging in kg : 20/2/0,5



Tubal 8000

| Gauge | Powder load in g | Bullet in gr | Average velocity in m/s at 2.5m |
|------------------------|------------------|--------------|---------------------------------|
| 7x64mm | 3,55 | 175 | 790 |
| .30-06 Springfield | 3,40 | 220 | 700 |
| .270 Winchester | 3,70 | 130 | 910 |
| .300 Winchester Magnum | 5,4 | 165 | 1000 |

Density in g/l : 950 ± 30 Size in mm : Ø 1,0 x 1,4 Color : black

Packaging in kg : 20/2/0,5

Synthèse des gammes de poudre pour armes lisses

| | Calibre 12 | Gamme A | Gamme D/206 | Gamme C7 | Gamme GM3/Prima | |
|--|--|---|---|--|---|--|
| P O u d r e s d e t i r | Lowsonic | Lowsonic MVA= 410 0,9 g V2,5=330 P=500 | | | Prima Lowsonic MVA= 520 0,9 g V2,5=330 P=500 | |
| | 24 g | A24 MVA= 430 1,25 g V2,5=405 P=630 | 206SV MVA= 440 1,25 g V2,5=402 P=600 | C7UV MVA= 460 1,25 g V2,5=402 P=630 | | |
| | | | | | Prima SV MVA= 540 1,33 g V2,5=412 P=620 | |
| | | | | C7SV MVA= 480 1,33 g V2,5=405 P=580 | | |
| | 28 g | | D20 V MVA= 475 1,36 g V2,5=392 P=670 | | | |
| | | AS MVA= 470 1,37 g V2,5=395 P=640 | | | Prima V MVA= 560 1,4 g V2,5=394 P=645 | |
| | | 206V MVA= 500 1,46 g V2,5=397 P=600 | C7V MVA=510 1,37 g V2,5=392 P=640 | | | |
| P O u d r e s d e c h a s s e | 32 g | | D20 MVA= 510 1,5 g V2,5=387 P=680 | | GM3 MVA=620 1,5 g V2,5=387 P=700 | |
| | | | | C7 MVA= 540 1,55 g V2,5=385 P=650 | | |
| | | A1 MVA= 540 1,57 g V2,5=390 P=620 | | | | |
| | 34 g | | 206S MVA= 520 1,56 g V2,5=382 P=680 | | | |
| | | | | | | Prima S MVA=660 1,53 g V2,5=383 P=650 |
| | 36 g | | 206L MVA= 550 1,6 g V2,5=380 P=700 | | | |
| | | A1SP MVA=560 1,71 g V2,5=382 P=700 | | | | |
| | | A6SP MVA= 540 1,8 g V2,5=395 P=700 | | | C7L MVA=560 1,8 g V2,5=395 P=700 | |
| 40 g | A0 MVA= 550 1,77 g V2,5=380 P=700 | | | | | |