

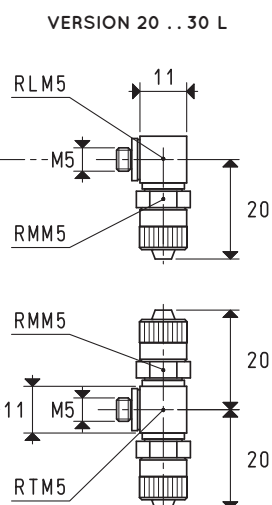
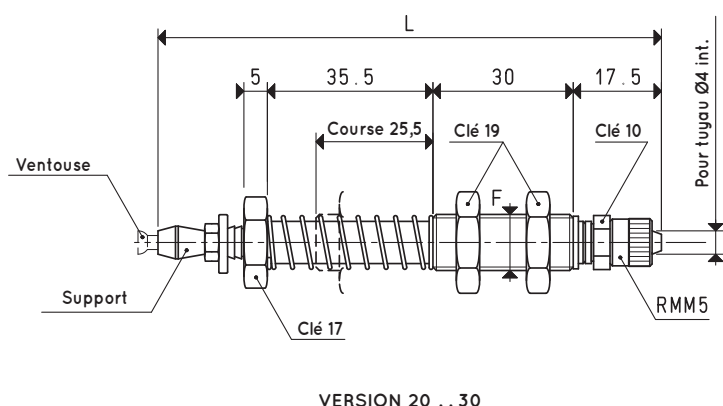
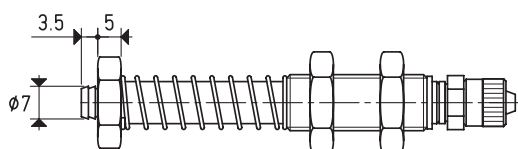
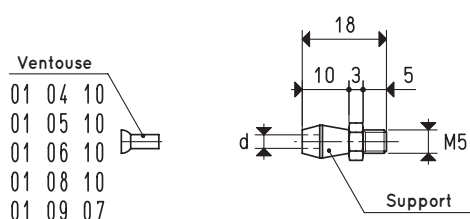
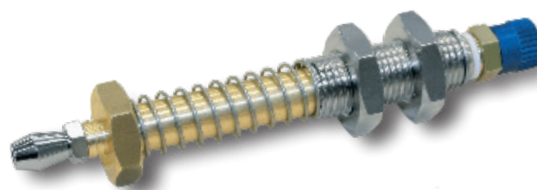


PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	d Ø	F Ø	L	Support inclus art.	Poids g
20 04 30	8.82	2.90	M12 x 1.25	104.5	00 08 01	70
Pour ventouse art. 01 04 10 - 01 05 10 - 01 06 10						
20 08 30	8.82	4.75	M12 x 1.25	105.0	00 08 02	70
Pour ventouse art. 01 08 10 - 01 09 07						

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

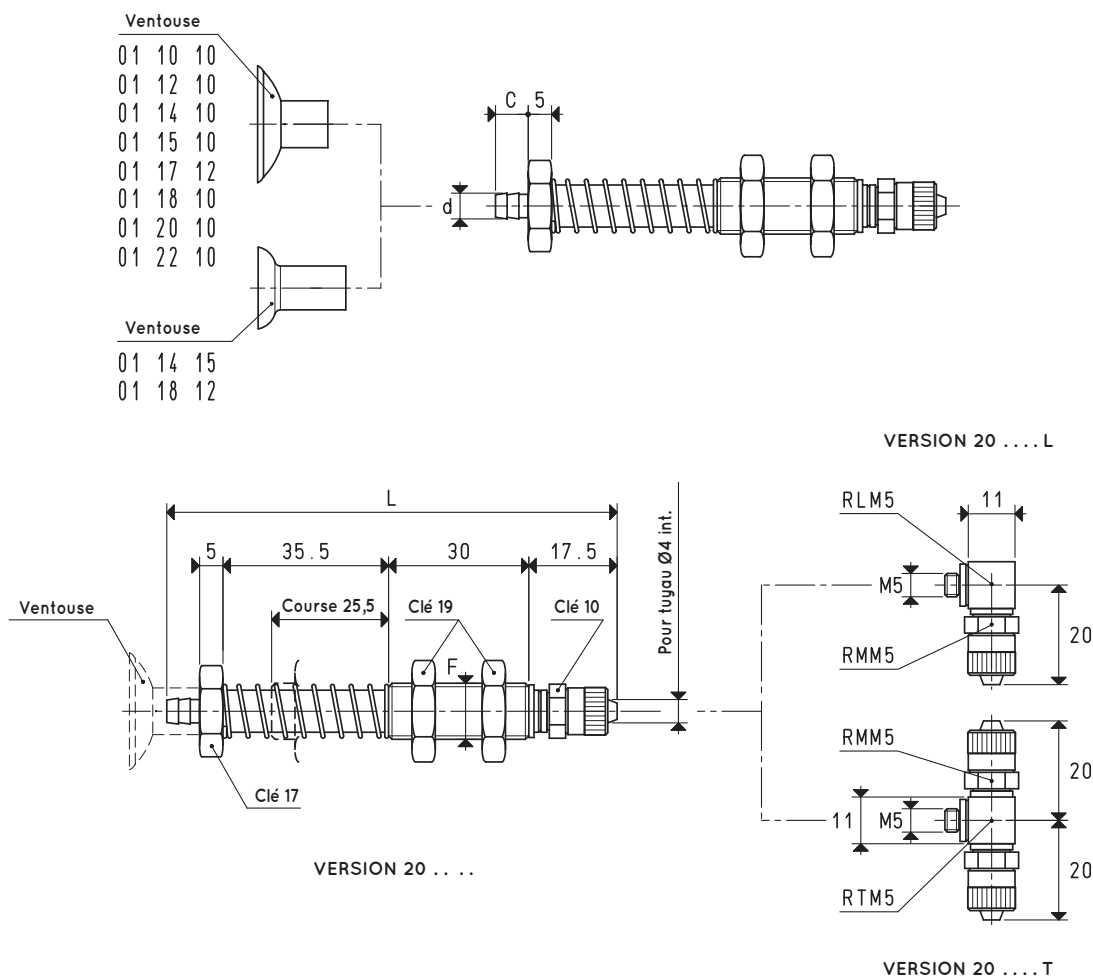
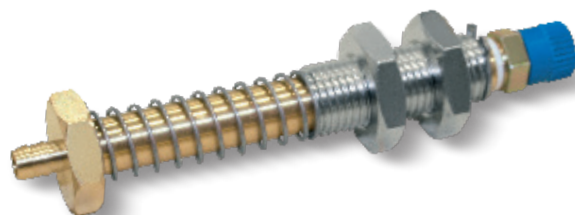
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Poids g
20 10 30	8.82	7.0	5.5	M12 x 1.25	95.0	60.0
Pour ventouse art.						
01 10 10 - 01 12 10 - 01 14 10 - 01 15 10 - 01 17 12 - 01 18 10 - 01 20 10 - 01 22 10						
20 14 15	8.82	7.5	6.5	M12 x 1.25	95.5	59.5
Pour ventouse art.						
01 14 15 - 01 18 12						

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

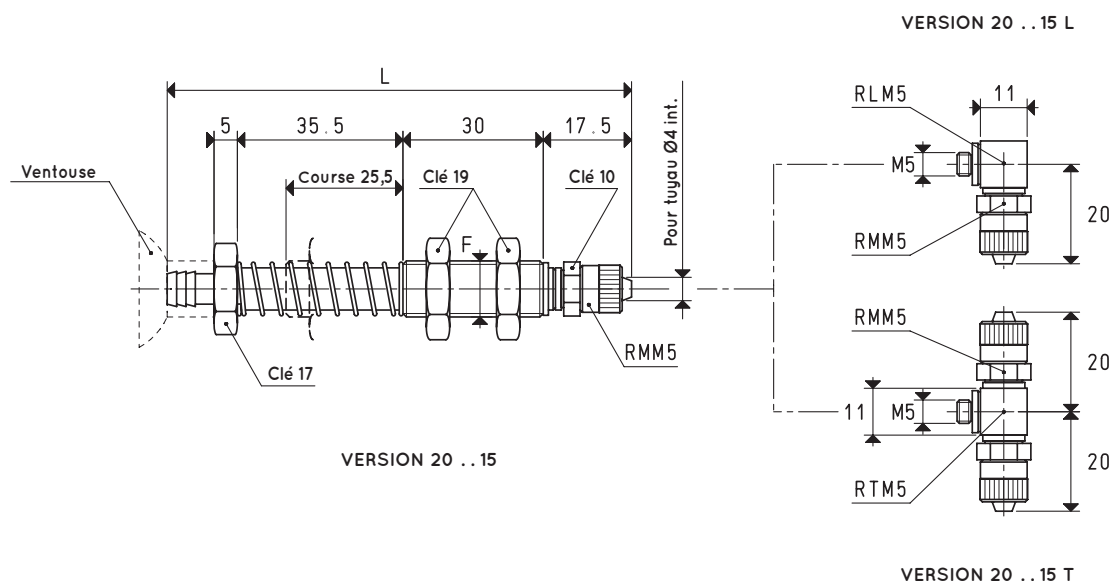
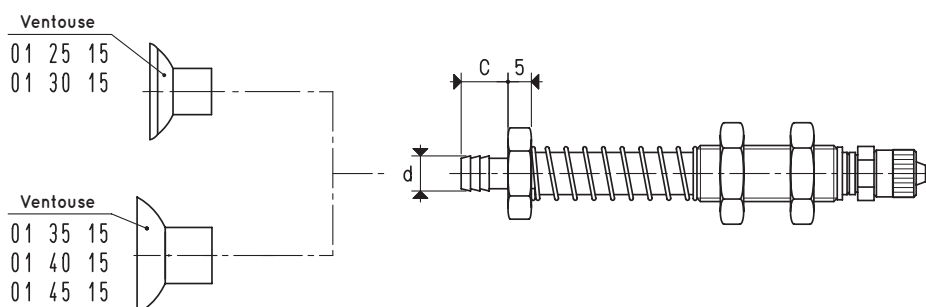
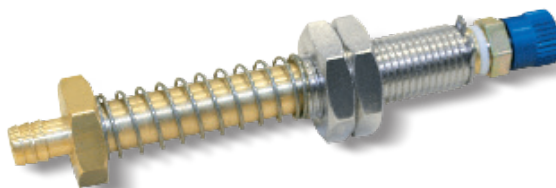


PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Poids g
20 25 15	8.82	10	7.5	M12 x 1.25	98	74.0
Pour ventouse art. 01 25 15 - 01 30 15						
20 35 15	8.82	10	12.0	M12 x 1.25	98	74.4
Pour ventouse art. 01 35 15 - 01 40 15 - 01 45 15						

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

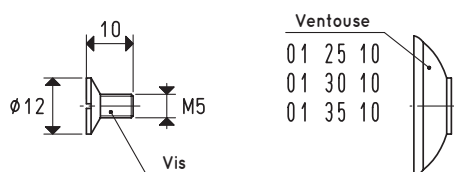
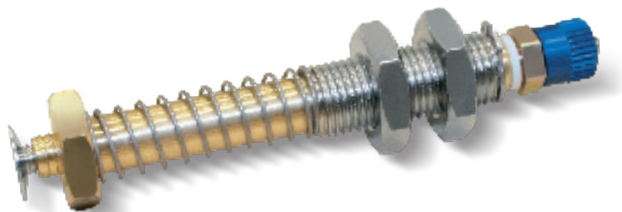
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

PORTE-VENTOUSES MINI

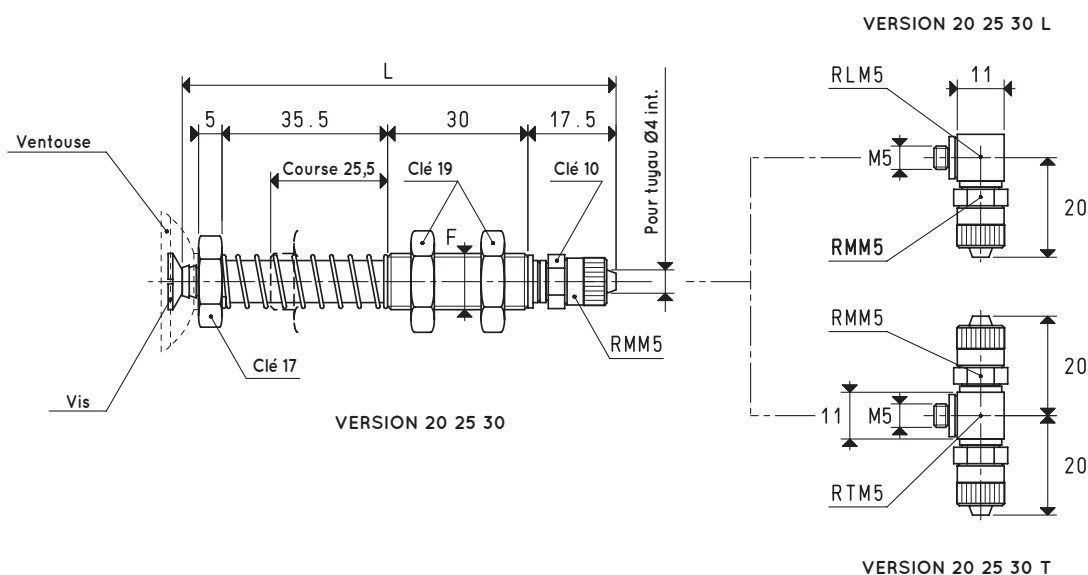
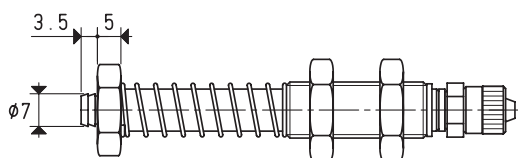
Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



Ventouse		
01	25	10
01	30	10
01	35	10



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	F Ø	L	Vis incluse art.	Poids g
20 25 30	8.82	M12 x 1.25	91.5	00 20 12	74
Pour ventouse art.					
01 25 10 - 01 30 10 - 01 35 10					

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

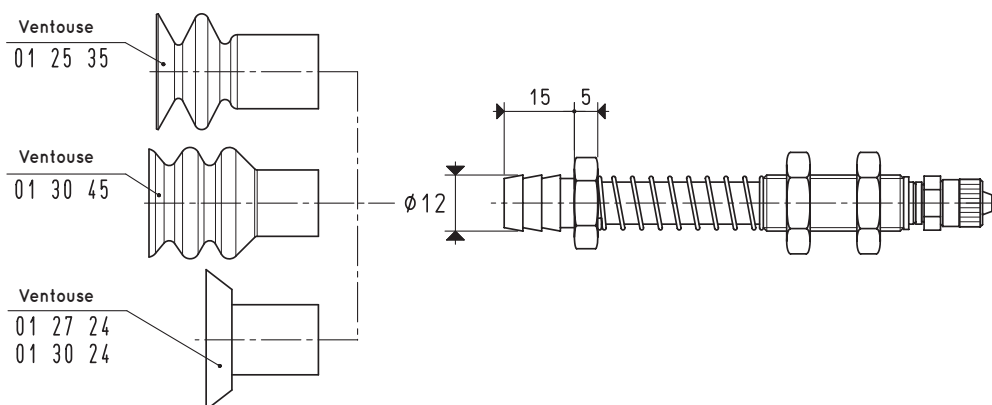
Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6}$ = $\frac{\text{Kg}}{0.4536}$

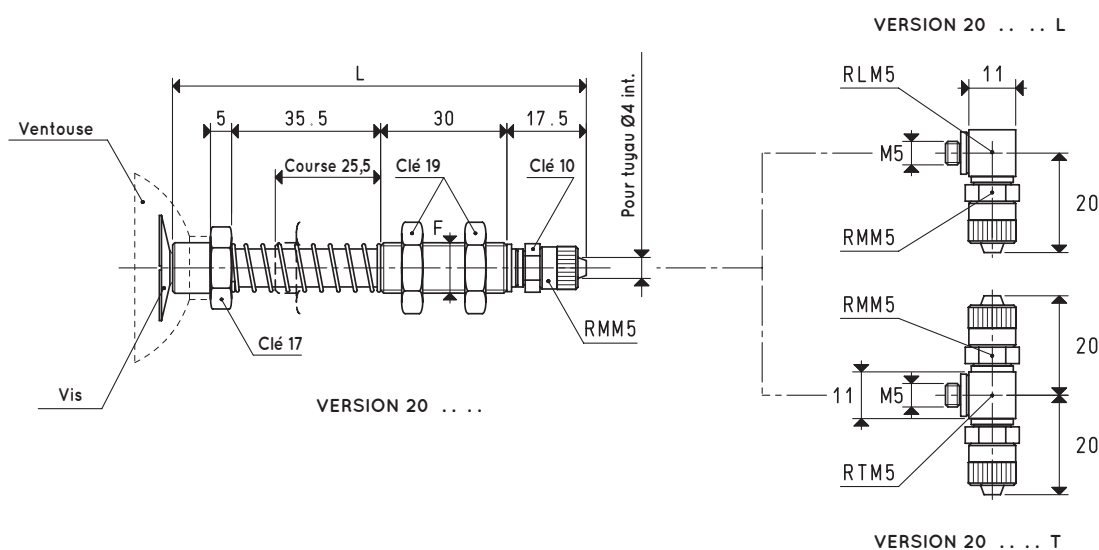
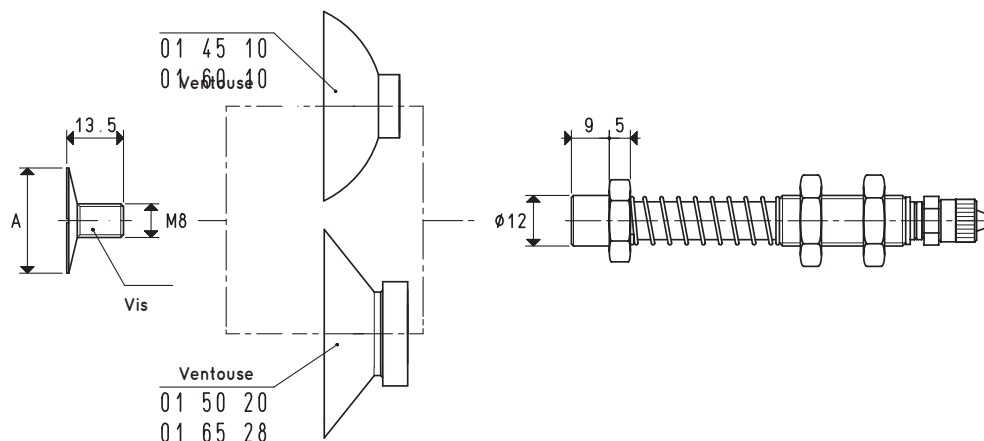
2

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.

2.10

2

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



Art.	Force de poussée du ressort N	A Ø	F Ø	L	Vis incluse art.	Poids g
20 45 30	8.82	12	M12 x 1.25	97	00 20 13	68.2
			Pour ventouse art. 01 45 10 - 01 60 10			
20 50 20	8.82	15	M12 x 1.25	97	00 20 14	69.7
			Pour ventouse art. 01 50 20 - 01 65 28			

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

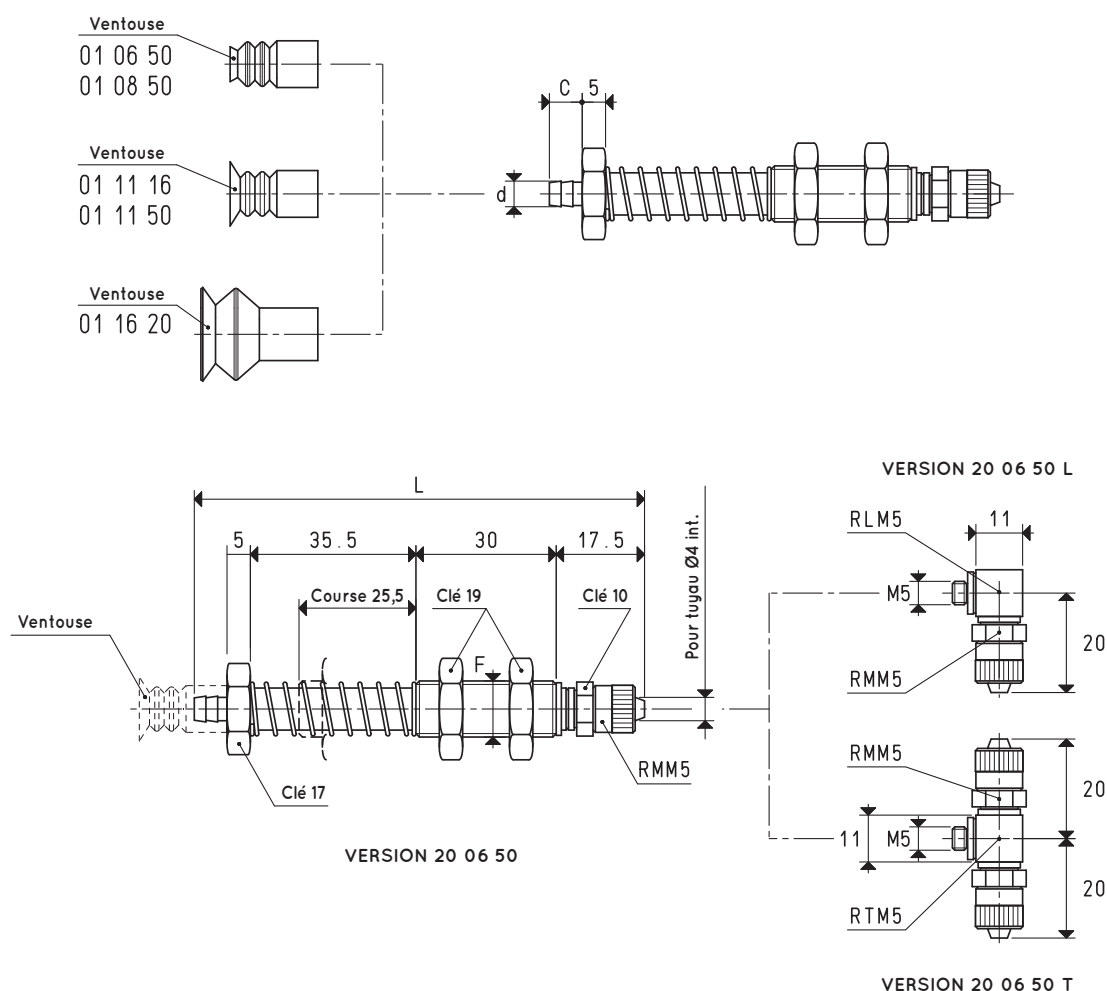
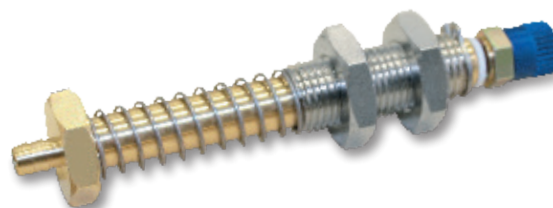


PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Poids g
20 06 50	8.82	7	5.5	M12 x 1.25	95	67.8
Pour ventouse art.						
01 06 50 - 01 08 50						
01 11 16 - 01 11 50						
01 16 20						

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

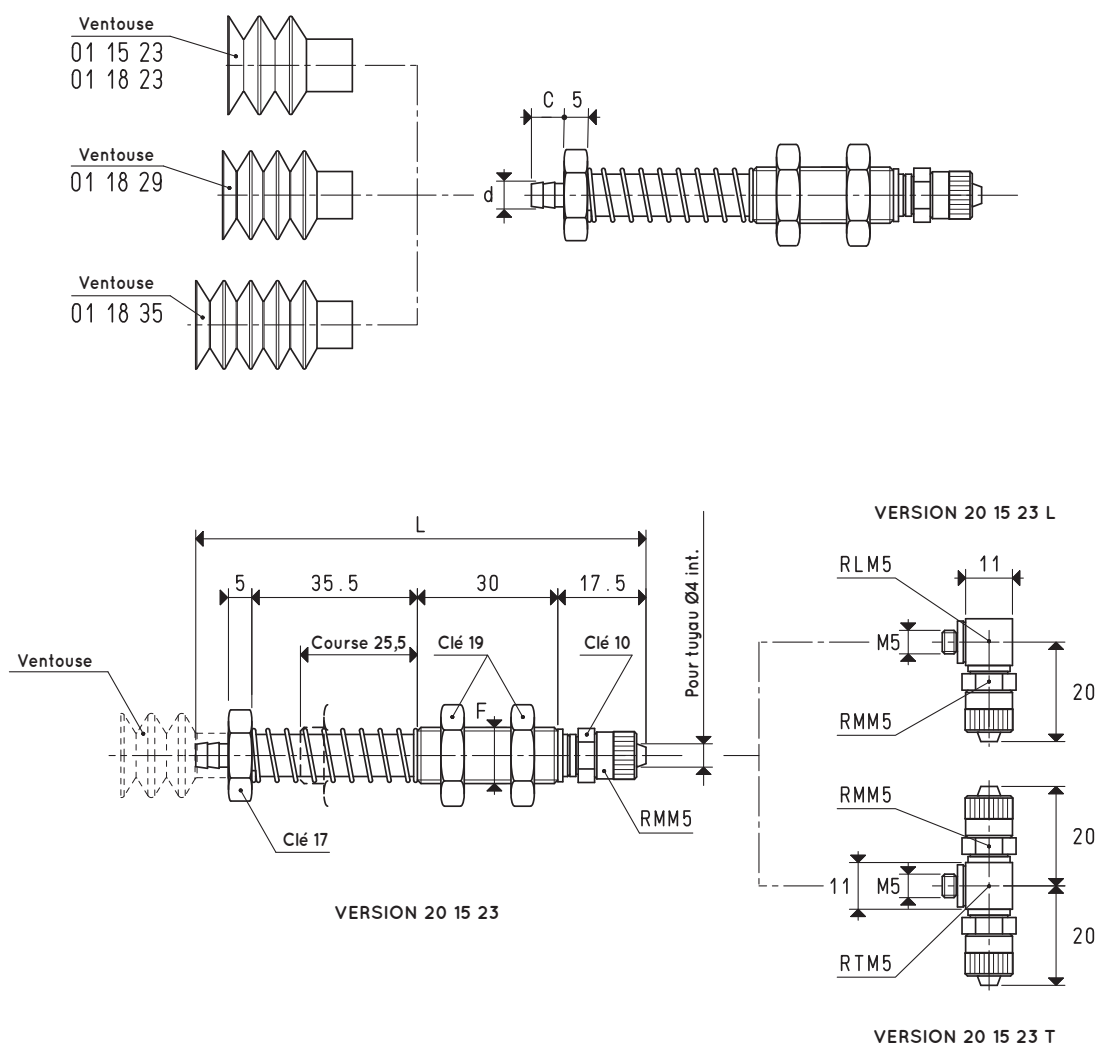
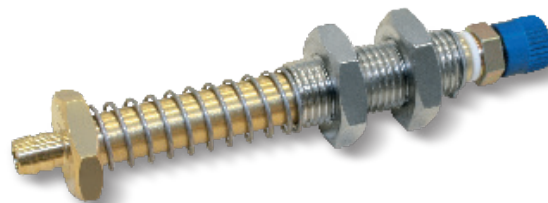
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d	F	L	Poids g
20 15 23	8.82	7.5	6.5	M12 x 1.25	95.5	59.4
Pour ventouse art.						
01 15 23 - 01 18 23						
01 18 29						
01 18 35						

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

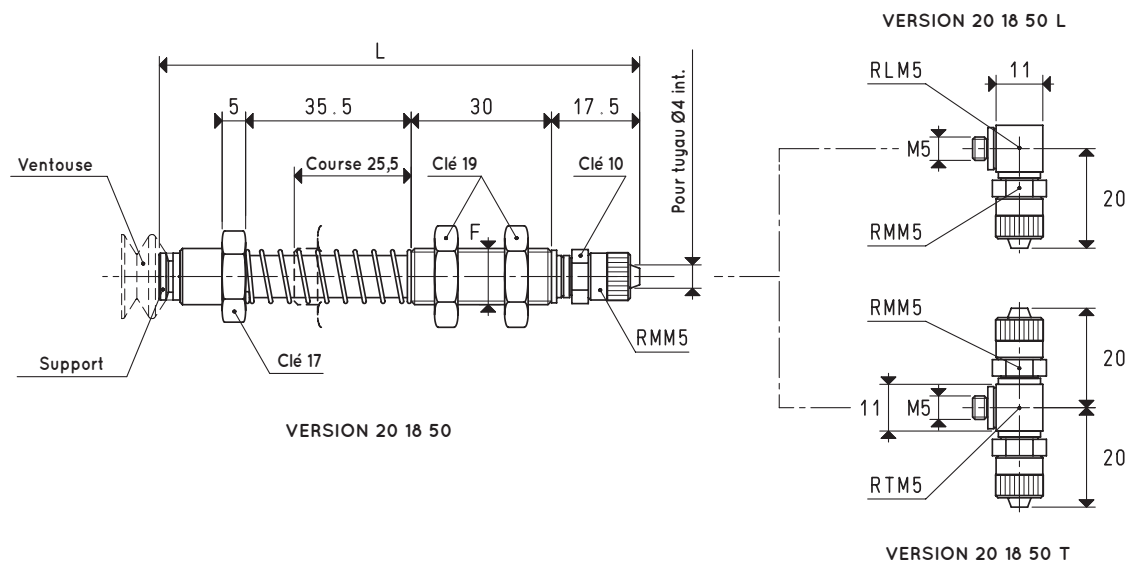
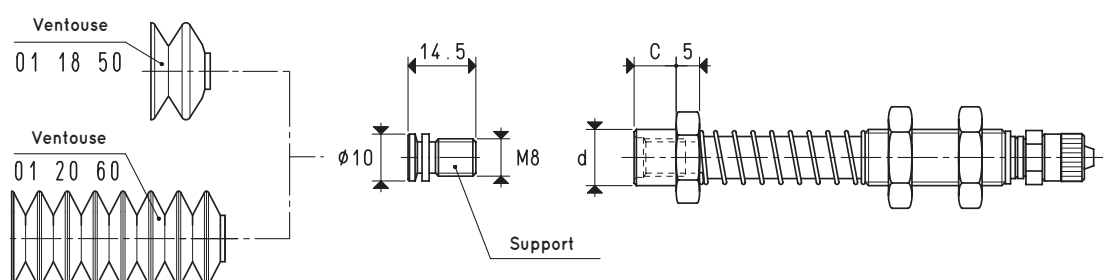
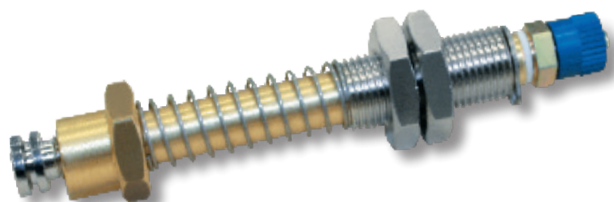


PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Support inclus art.	Poids g
20 18 50	8.82	9	12	M12 x 1.25	97	00 08 07	77.2
Pour ventouse art.							
				01 18 50			
				01 20 60			

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

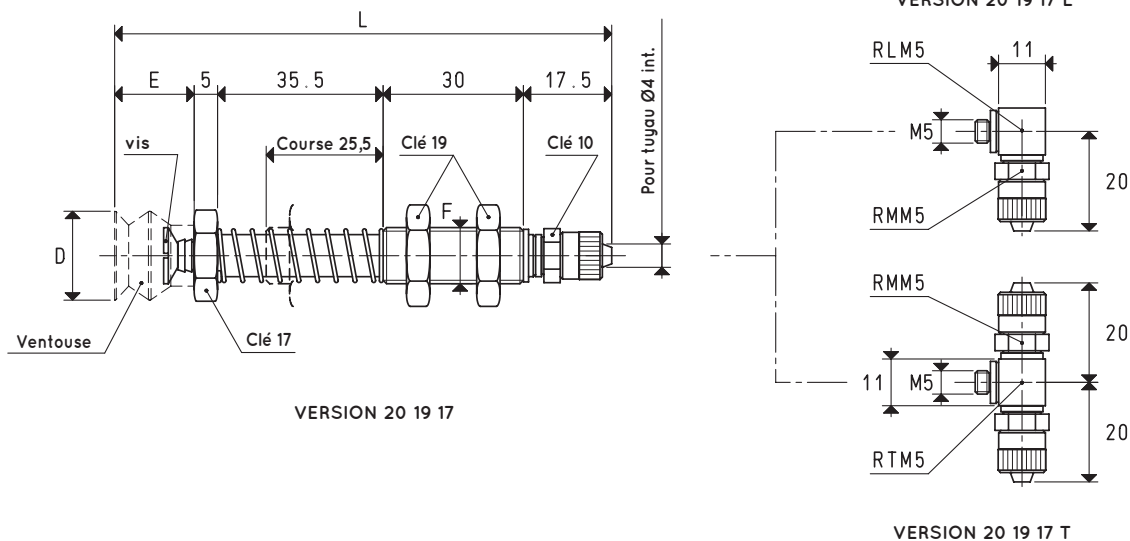
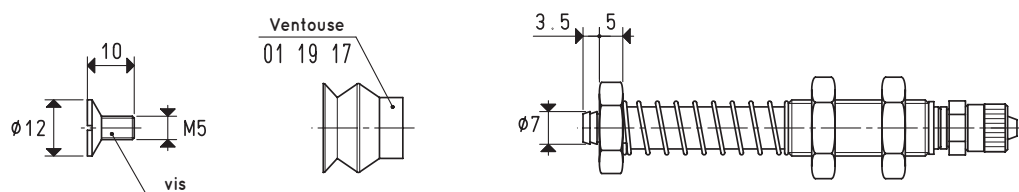
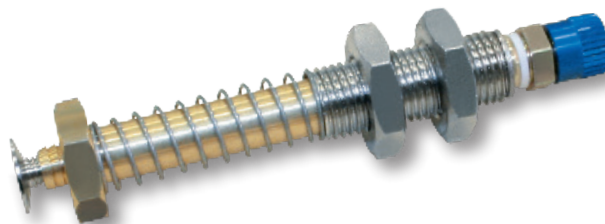
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6}$ = $\frac{\text{Kg}}{0.4536}$

PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	D Ø	E	F Ø	L	Pour ventouse art.	Vis incluse art.	Poids g
20 19 17	8.82	19	17	M12 x 1.25	105	01 19 17	00 20 12	72.6

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

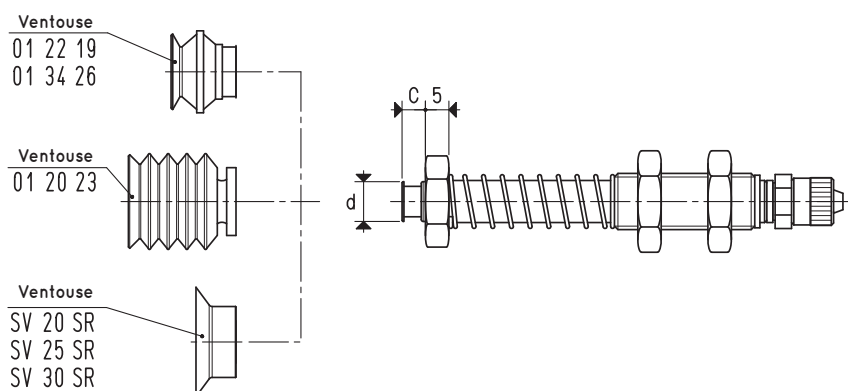
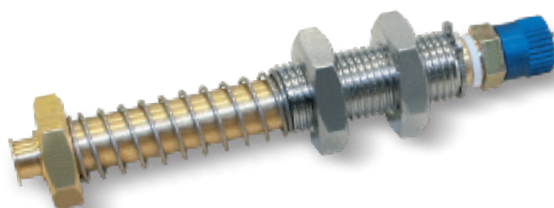


PORTE-VENTOUSES MINI

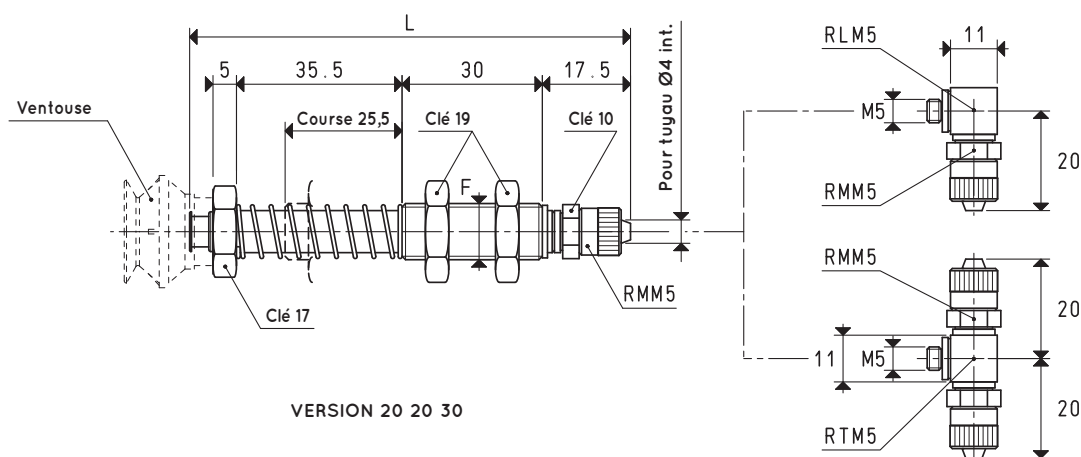
Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



VERSION 20 20 30 L



VERSION 20 20 30 T

PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Poids g
20 20 23	8.82	5	8.5	M12 x 1.25	93	73.2
Pour ventouse art.						
01 22 19 - 01 34 26						
01 20 23						
SV 20 SR - SV 25 SR - SV 30 SR						

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

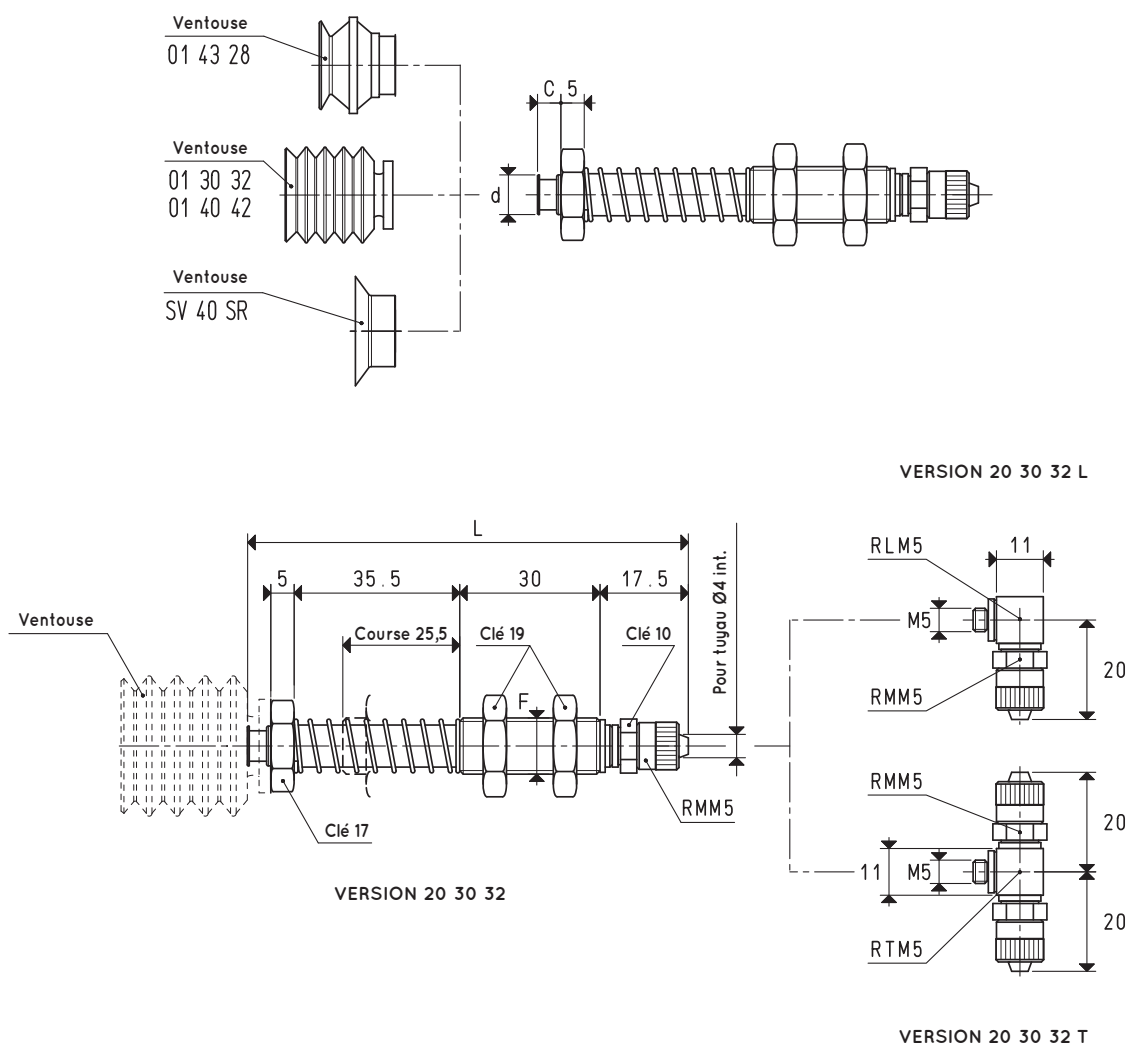
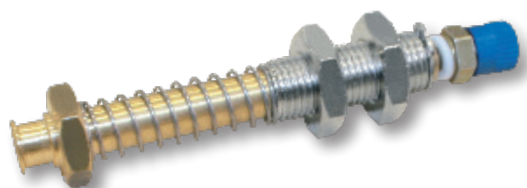
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Poids g
20 30 32	8.82	7.5	10	M12 x 1.25	95.5	74
Pour ventouse art.						
			01 43 28			
			01 30 32 - 01 40 42			
			SV 40 SR			

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

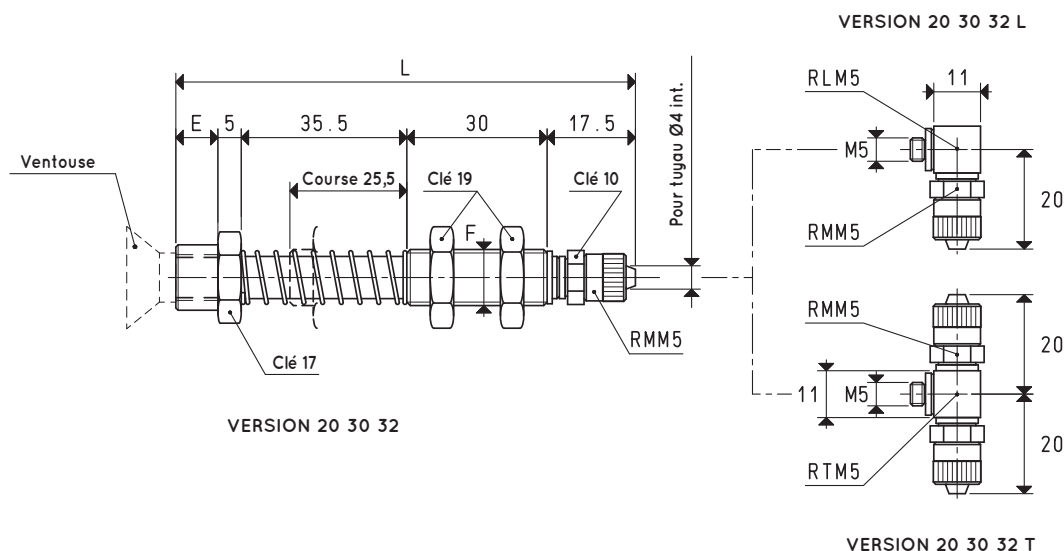
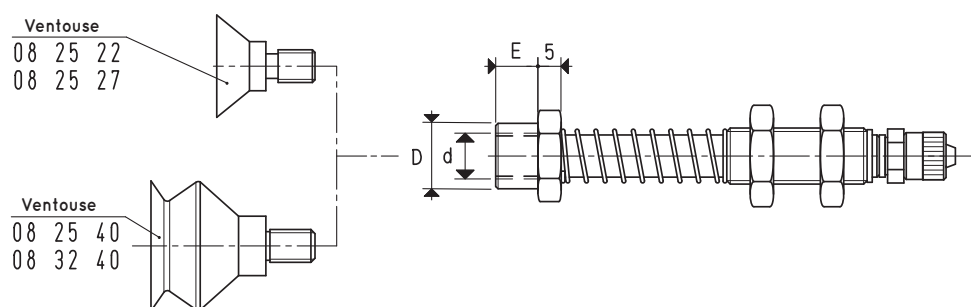
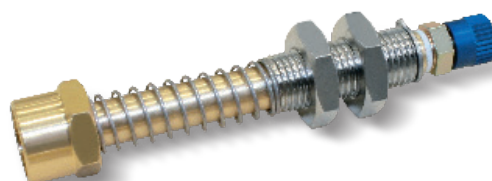


PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	d Ø	D Ø	E	F Ø	L	Poids g
20 07 35	8.82	M8	12.0	9	M12 x 1.25	97	76
Pour ventouse art.							
08 25 22 - 08 25 27							
08 25 40 - 08 32 40							

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

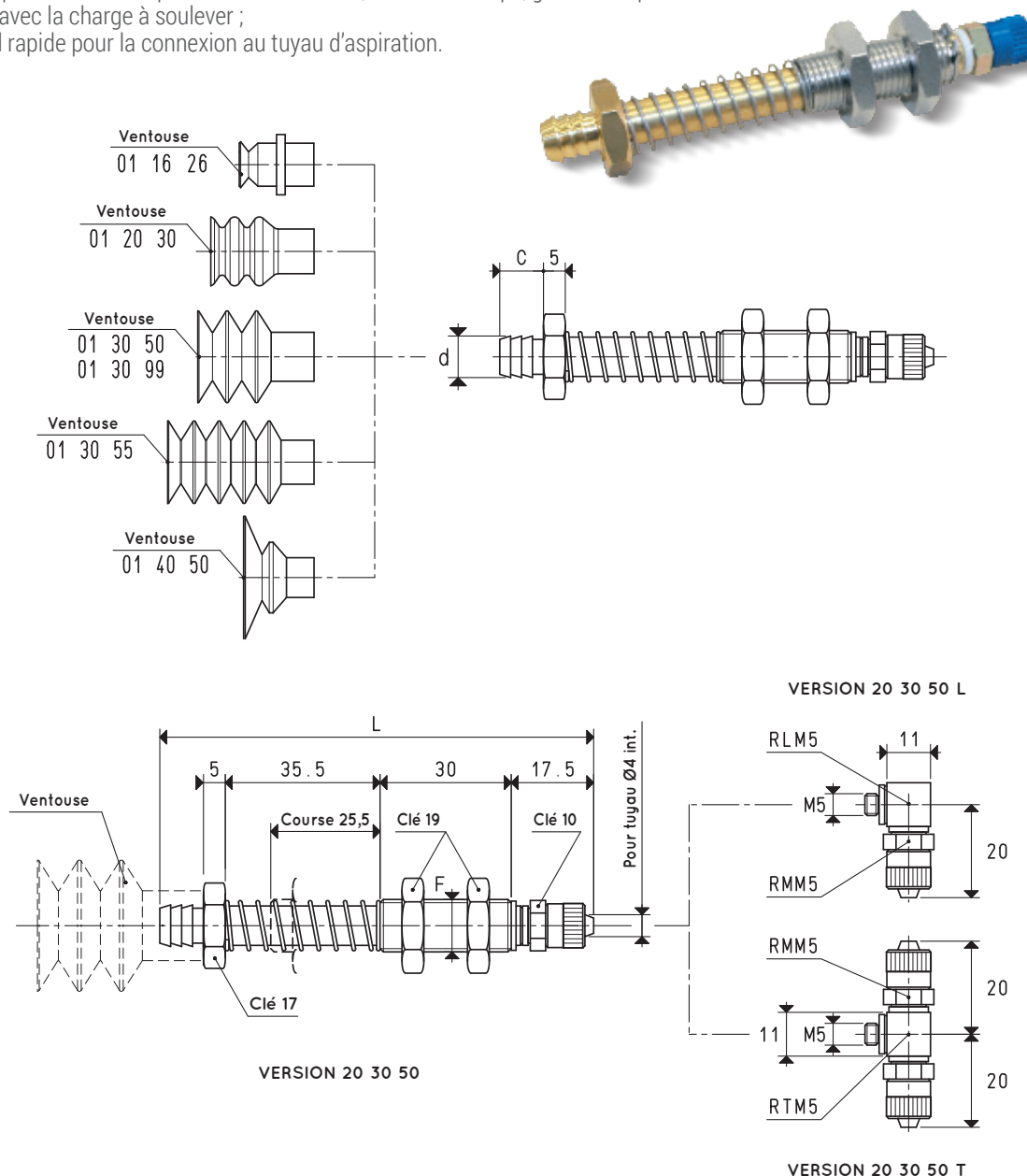
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6}$ = $\frac{\text{Kg}}{0.4536}$

PORTE-VENTOUSES MINI

Les porte-ventouses représentés sur cette page et sur les suivantes sont caractérisés par des dimensions très réduites permettant de réduire le poids et l'encombrement et d'utiliser des ventouses, tout en garantissant avec le même diamètre les mêmes performances de la série la plus grande.

Ils sont constitués de :

- Une tige en laiton pour la fixation de la ventouse ;
- Un manchon fileté, muni d'écrous, pour le montage du porte-ventouses sur l'automatisme ;
- Un ressort pour amortir l'impact de la ventouse et, en même temps, garder une pression constante avec la charge à soulever ;
- Un raccord rapide pour la connexion au tuyau d'aspiration.



PORTE-VENTOUSES AVEC ATTACHE RAPIDE DROITE POUR TUYAU EN PLASTIQUE Ø 4 X 6

Art.	Force de poussée du ressort N	C	d Ø	F Ø	L	Poids g
20 30 50	8.82	10	9.5	M12 x 1.25	98	71.3
Pour ventouse art.						
			01 16 26			
			01 20 30			
			01 30 50 - 01 30 99			
			01 30 55			
			01 40 50			

N.B. La force de levage du porte-ventouses dépend directement du modèle de ventouse qui y est appliqué.

Les ventouses ne font pas partie intégrante des porte-ventouses et doivent donc être commandées séparément.

Pour commander les porte-ventouses avec les attaches en L ou en T, ajouter la lettre L ou T au code.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6}$ = $\frac{\text{Kg}}{0.4536}$