

**MICHAUD CHAILLY**COMPOSANTS POUR  
PNEUMATIQUES ET FLUIDESmodèle **H21-CPMA**

# Vérin simple effet

## compact tige filetée ISO 21287

**UTILISATION**

- Conforme à la norme ISO 21287  (à partir du Ø 20).
- Avec amortissement de fin de course élastique.
- Plage de température: -20°C à +80°C.
- Pression de service maxi: 10 bars.
- Fluide de service: air comprimé filtré, lubrifié ou non lubrifié.
- Prévu pour détection par capteur de proximité.
- Existe du diamètre 12 à 100 et course de 1 à 25 mm.
- Tige rentrée au repos.

**FOURNITURE**

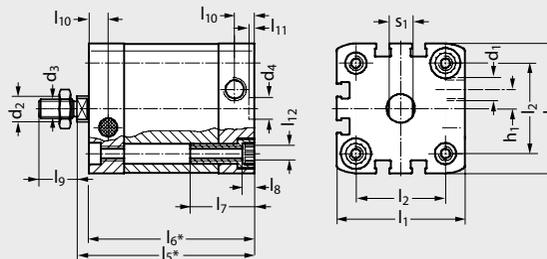
- 1 écrou avec le vérin.

**MONTAGE**

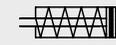
- Jusqu'à 50% de gain de place par rapport à la norme ISO15552 (ISO VDMA).
- Compatible avec les fixations ISO15552 de piston Ø 32 à 100 mm.

**SUR DEMANDE**

- Existe dans d'autres versions.



\* plus la course



# Vérin simple effet

## compact tige filetée ISO 21287

■ Exemple de commande **Référence H21-12-5-CPMA**

Diamètre piston	Course 5	Course 10	Course 15	Course 20	Course 25
12	H21- 12 -5-CPMA	H21- 12 -10-CPMA	-	-	-
16	H21- 16 -5-CPMA	H21- 16 -10-CPMA	H21- 16 -15-CPMA	H21- 16 -20-CPMA	H21- 16 -25-CPMA
20	H21- 20 -5-CPMA	H21- 20 -10-CPMA	H21- 20 -15-CPMA	H21- 20 -20-CPMA	H21- 20 -25-CPMA
25	H21- 25 -5-CPMA	H21- 25 -10-CPMA	H21- 25 -15-CPMA	H21- 25 -20-CPMA	H21- 25 -25-CPMA
32	H21- 32 -5-CPMA	H21- 32 -10-CPMA	H21- 32 -15-CPMA	H21- 32 -20-CPMA	H21- 32 -25-CPMA
40	H21- 40 -5-CPMA	H21- 40 -10-CPMA	H21- 40 -15-CPMA	H21- 40 -20-CPMA	H21- 40 -25-CPMA
50	-	H21- 50 -10-CPMA	H21- 50 -15-CPMA	H21- 50 -20-CPMA	H21- 50 -25-CPMA
63	-	H21- 63 -10-CPMA	H21- 63 -15-CPMA	H21- 63 -20-CPMA	H21- 63 -25-CPMA
80	-	H21- 80 -10-CPMA	H21- 80 -15-CPMA	H21- 80 -20-CPMA	H21- 80 -25-CPMA
100	-	H21- 100 -10-CPMA	H21- 100 -15-CPMA	H21- 100 -20-CPMA	H21- 100 -25-CPMA

Diamètre piston	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	h <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	s <sub>1</sub>
12	27,5	16	40	35	17	6	10	6	2,1	M 4	-	M5	6	M5	9	5
16	29	18	40	35	17	8	12	6	2,1	M 4	2,6	M5	8	M6	9	7
20	35,5	22	43	37	19,5	10	16	6	2,1	M 5	2,6	M5	10	M8	9	9
25	39,5	26	45	39	19,5	10	16	6	2,1	M 5	2,6	M5	10	M8	9	9
32	47	32,5	50	44	27	12	19	8,2	2,1	M 6	6	1/8"	12	M 10 x 1,25	9	10
40	54,5	38	51	45	27	12	19	8,2	2,1	M 6	8	1/8"	12	M 10 x 1,25	9	10
50	65,5	46,5	53	45	27	16	22	8,2	2,6	M 8	8	1/8"	16	M 12 x 1,25	12	13
63	75,5	56,5	57	49	27	16	22	8,2	2,6	M 8	11,5	1/8"	16	M 12 x 1,25	12	13
80	95,5	72	63	54	16,5	20	28	8,2	2,6	M10	11,5	1/8"	20	M 16 x 1,5	12	17
100	113,5	89	76	67	21,5	20	28	10,5	2,6	M10	20	1/4"	20	M 16 x 1,5	12	17

# MICHAUD CHAILLY® Infos+

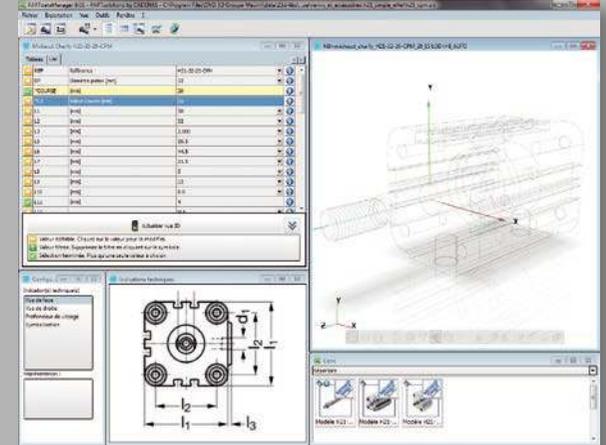
Vous recherchez des informations techniques complémentaires sur notre modèle **H21-CPMA (Vérin pneumatique)**.

Nous mettons à votre disposition un ensemble d'**outils techniques**.



## 1 Notre DVD des composants en 3D

Gratuit sur simple demande  
Formulaire en page 742



2

Notre site web  
[www.michaud-chailly.fr](http://www.michaud-chailly.fr)

Prix - Disponibilité - Téléchargement

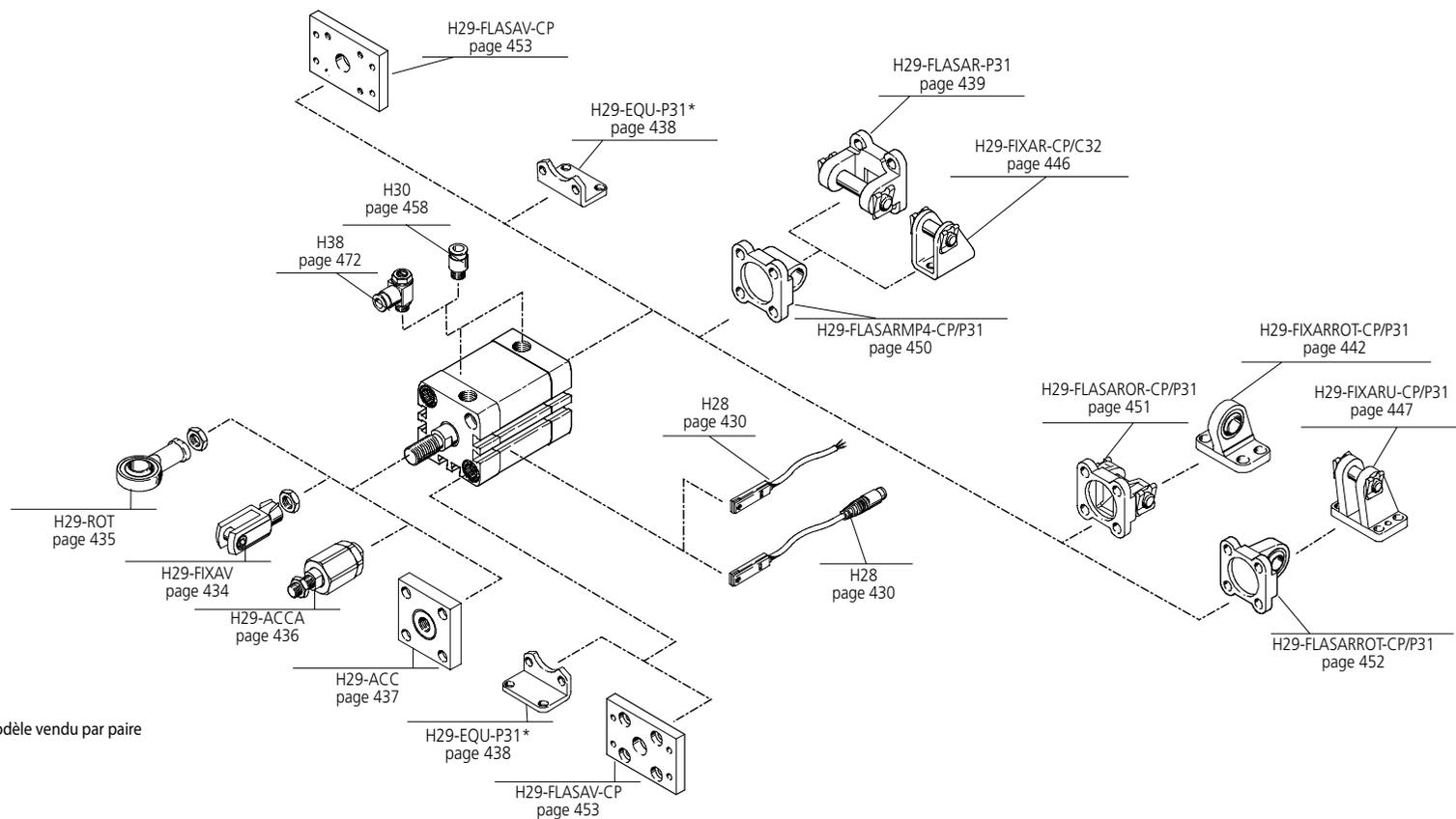
Quantité	Design	N° de base	Car.	Diamètre piston (mm)	Cylindre (mm)	L (mm)	G mm
<input type="checkbox"/>	MM	NC	H21-12-CPMA	12	9	27,8	17
<input type="checkbox"/>	MM	NC	H21-14-CPMA	14	9	29	17
<input type="checkbox"/>	MM	NC	H21-16-CPMA	16	9	30,5	17
<input type="checkbox"/>	MM	NC	H21-20-CPMA	20	9	37,5	17
<input type="checkbox"/>	MM	NC	H21-25-CPMA	25	9	43,5	17
<input type="checkbox"/>	MM	NC	H21-32-CPMA	32	9	47	17,5

Vous pouvez également  
**flasher le code**  
et accéder directement  
au **produit en ligne**.



# Vérin simple effet

## compact tige filetée ISO 21287



\* Modèle vendu par paire