

# Roulettes pour profils extrudés en aluminium

## Pivotant à roulette double, à visser

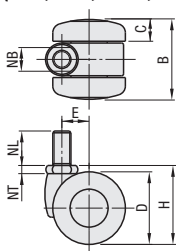
### ■ Pivotant à roulette double



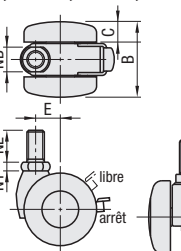
RoHS10

| Type        | Roulette                                         | Roue                        | Roulement                    |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
|             | <b>M</b> Matériau <b>S</b> Traitement de surface | <b>M</b> Matériau (couleur) | Partie pivotante Partie roue |
| HCHA, HCHAS | Nylon                                            | -                           | Nylon -                      |

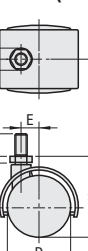
**HCHA**  
(8-40, 8-60, 8-100, 12-60, 12-100, 12-150, 16-150, 16-170)



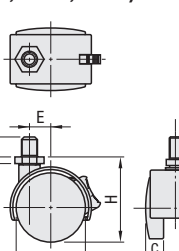
**HCHAS**



**HCHA**



**HCHAS**  
(8-20, 8-30, 12-20, 12-30)



**HCHA**  
**HCHAS**  
(avec butée)

Ordering  
Exemple  
Référence pièce - W  
**HCHA12** - 100

### ■ Fixation

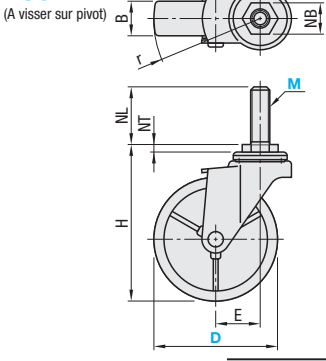
Tourner la tête de la vis hexagonale de la partie inférieure de la roue (partie indiquée par A). La partie filetée supérieure de la vis tourne. Serrer au niveau des parties plates signalées par la mention NB. Pour les types signalés par \*, poser et serrer la pièce NB avec une clé

### ■ À visser sur pivot

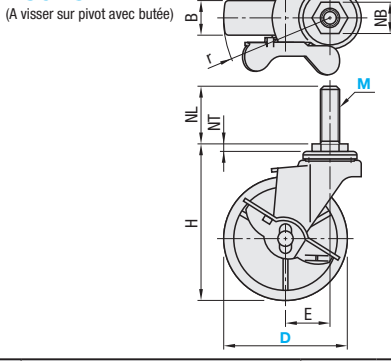


RoHS10

**HSGN**  
(A visser sur pivot)



**HSGNS**  
(A visser sur pivot avec butée)



| Roulette                                         | Roue                        | Roulement                                                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>M</b> Matériau <b>S</b> Traitement de surface | <b>M</b> Matériau (couleur) | Partie pivotante Partie roue                                    |
| EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)               | Galvanisation au zinc       | Caoutchouc synthétique (noir), Uréthane (marron), Nylon (blanc) |
|                                                  |                             | Fourni Non fourni                                               |

| Type de corps                 | Référence pièce |     | M<br>(normal) | Matériau<br>de la roue                               | H   | Largeur de roue B |    |    |    | E  | NB  | NT | NL  | r   | Charge admissible (N) |     |     | Masse (g) |     |   | Prix unitaire |   |  |
|-------------------------------|-----------------|-----|---------------|------------------------------------------------------|-----|-------------------|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----------|-----|---|---------------|---|--|
|                               | Type            | D   |               |                                                      |     | R                 | U  | N  | R  |    |     |    |     |     | U                     | N   | R   | U         | N   | R | U             | N |  |
| A visser sur pivot            | HSGN            | 50  | 8             | R<br>(Caoutchouc)<br>U<br>(Uréthane)<br>N<br>(Nylon) | 68  | 20                | 21 | 21 | 22 | 14 | 4.8 | 14 | 47  | 300 | 380                   | 400 | 195 | 175       | 165 |   |               |   |  |
|                               |                 | 65  | 12            |                                                      | 85  | 21                | 21 | 21 | 23 | 19 |     | 35 | 56  | 400 | 400                   | 270 | 220 | 210       |     |   |               |   |  |
|                               |                 | 75  | 12            |                                                      | 95  | 21                | 21 | 21 | 27 | 19 |     | 65 | 400 | 450 | 500                   | 310 | 240 | 225       |     |   |               |   |  |
|                               |                 | 100 | 12            |                                                      | 126 | 25                | 28 | 25 | 31 | 21 |     | 40 | 82  | 500 | 600                   | 600 | 585 | 435       | 405 |   |               |   |  |
| À visser sur pivot avec butée | HSGNS           | 50  | 8             | R<br>(Caoutchouc)<br>U<br>(Uréthane)<br>N<br>(Nylon) | 68  | 20                | 21 | 21 | 22 | 14 | 4.8 | 14 | 49  | 300 | 380                   | 400 | 220 | 200       | 190 |   |               |   |  |
|                               |                 | 65  | 12            |                                                      | 85  | 21                | 21 | 21 | 23 | 19 |     | 35 | 57  | 300 | 400                   | 305 | 255 | 235       |     |   |               |   |  |
|                               |                 | 75  | 12            |                                                      | 95  | 21                | 21 | 21 | 27 | 19 |     | 65 | 400 | 450 | 500                   | 340 | 275 | 250       |     |   |               |   |  |
|                               |                 | 100 | 12            |                                                      | 126 | 25                | 28 | 25 | 31 | 21 |     | 40 | 82  | 500 | 600                   | 600 | 650 | 620       | 585 |   |               |   |  |

Ordering  
Exemple  
Référence pièce - M - Matériau de la roue  
**HSGN75** - 12 - U

# Roulettes pour profils extrudés en aluminium/Supports de roulette à montage latéral/Plaques de montage pour roulettes et supports de nivellement

## Roue en caoutchouc

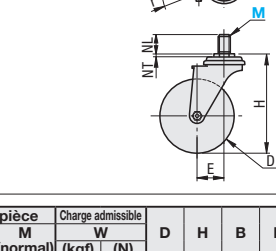
### ■ Roue en caoutchouc



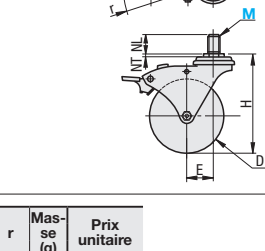
RoHS10

| Roulette                                         | Roue                        | Roulement                     |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>M</b> Matériau <b>S</b> Traitement de surface | <b>M</b> Matériau (couleur) | Partie pivotante Partie roue  |
| EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)               | Galvanisation au zinc       | Caoutchouc synthétique (noir) |
|                                                  |                             | Fourni Fourni                 |

**HSMA**



**HSMAS**



| Type de corps        | Référence pièce | Type | M (normal) | W (kgf) | Charge admissible (N) | D   | H  | B  | E  | NB | NT | NL | r   | Masse (g) | Prix unitaire |
|----------------------|-----------------|------|------------|---------|-----------------------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----------|---------------|
| Pivotant             | <b>HSMA</b>     | 12   | 60         | 594     | 75                    | 105 | 25 | 30 | 35 | 23 | 4  | 25 | 72  | 500       |               |
| Pivotante avec butée |                 | 16   | 70         | 695     | 100                   | 137 | 25 | 30 | 35 | 23 | 4  | 25 | 105 | 640       |               |
|                      | <b>HSMAS</b>    | 12   | 60         | 594     | 75                    | 105 | 25 | 30 | 35 | 23 | 4  | 25 | 105 | 640       |               |
|                      |                 | 16   | 70         | 695     | 100                   | 137 | 25 | 30 | 35 | 23 | 4  | 25 | 128 | 950       |               |

Ordering  
Exemple  
Référence pièce - W  
**HSMA16** - 70

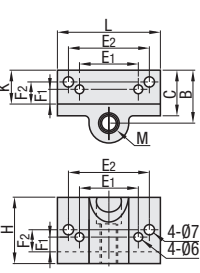
### ■ Supports de roulette à montage latéral



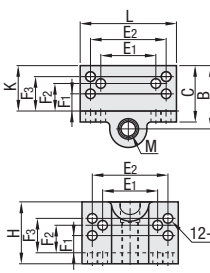
Pour le type à trou de montage configurable, voir P1084.

RoHS10

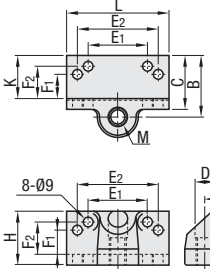
**CPHAL**  
No.10, 12



**N°12A**



**N°16**



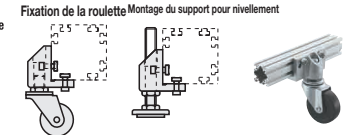
**M**Matériau : EN AC-46100 équiv. **S**Traitement de surface : finition au four (argent)

| Référence pièce | Type | N°  | Profilé extrudé (Simple fente) | M (normal) | H  | L  | B  | K  | C  | T  | D  | G  | Dimensions du trou de montage | Masse (g) | Prix unitaire |
|-----------------|------|-----|--------------------------------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------|-----------|---------------|
| <b>CPHAL</b>    | 10   | 10  | Carré 20,                      | 10         | 45 | 70 | 36 | 23 | 31 | 8  | 14 | 13 | E1 E2 F1 F2 F3                | 135       |               |
|                 | 12   | 12  | Carré 30                       | 12         | 45 | 70 | 46 | 33 | 41 | 8  | 14 | 13 | 10 15 -                       | 165       |               |
|                 | 12A  | 12A | Carré 25, carré 40*, carré 50  | 12         | 45 | 70 | 46 | 33 | 41 | 8  | 14 | 13 | 12.5 20 25                    | 165       |               |
|                 | 16   | 16  | Carré 45, carré 60             | 16         | 50 | 95 | 57 | 40 | 50 | 10 | 20 | 17 | 22.5 30 -                     | 285       |               |

\* 5-4040 s'applique aux n°10, 12, 16.

Ordering  
Exemple  
Référence pièce  
**CPHAL10**

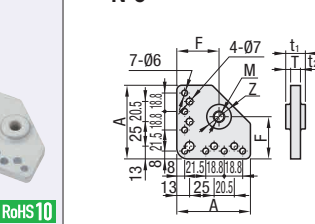
**ex** Exemple



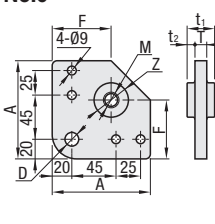
### ■ Plaques de montage pour roulettes et supports de nivellement



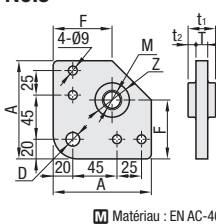
**HPLAT**  
N°5



**No.6**



**No.8**



**M** Matériau : EN AC-46100 équiv.

| Référence pièce | Type | N° | Profilé extrudé | A   | T  | M  | Z  | D  | F  | t1 | t2 | Masse (g) | Prix unitaire | Vitesse de rotation |
|-----------------|------|----|-----------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----------|---------------|---------------------|
| <b>HPLAT</b>    | 5    | 5  | 20x20x20        | 75  | 10 | 12 | 25 | -  | 43 | 20 | 5  | 120       |               | 9-20                |
|                 | 6    | 6  | 20x20x20        | 100 | 12 | 16 | 35 | 14 | 60 | 28 | 8  | 281       |               |                     |
|                 | 8    | 8  | 20x20x20        | 100 | 12 | 20 | 35 | 14 | 60 | 28 | 8  | 273       |               |                     |

Ordering  
Exemple  
Référence pièce  
**HPLAT6**