

Goupilles cylindriques

Surdimensionnées

Une extrémité taraudée

Profondeur de l'évent
Tous les événements possèdent la même profondeur

⚠ Lorsque D=5 ou 6 et L=10, l'avant-trou destiné au taraudage peut être traversant.
⚠ * l=6 uniquement lorsque D=6 et L=10
⚠ La dimension l1 peut être plus importante que la valeur indiquée dans le catalogue en raison du polissage.

| Type | Matériau | Dureté |
|--------|------------------|--------|
| MSTP | EN 1.3505 équiv. | 58HRC~ |
| MSTPC | EN 1.4125 équiv. | 58HRC~ |
| MSTPCS | EN 1.4301 équiv. | - |

| l1 | MxP | l | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-------|----|-----------------|----|----------------------------|---------------|-------------------|
| | | | Type | D | | | |
| 1.5 | 3x0.5 | 6 | MSTP | 5 | 10 15 20 25 30 | | |
| | | | | 6 | 20 30 | | |
| | | | | 8 | 10 15 25 35 40 50 | | |
| 2.0 | 4x0.7 | *8 | MSTP | 8 | 15 20 25 35 40 45 50 60 | | |
| | | | | 10 | 40 | | |
| | | | | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| 2.5 | 5x0.8 | 10 | MSTP | 10 | 15 20 25 30 35 45 50 60 70 | | |
| | | | | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| | | | | 13 | 40 60 70 | | |
| 3.0 | 6x1.0 | 15 | MSTP | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| | | | | 13 | 40 60 70 | | |
| | | | | 16 | 40 50 60 70 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

| l1 | MxP | l | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-------|----|-----------------|----|-------------------------|---------------|-------------------|
| | | | Type | D | | | |
| 1.5 | 3x0.5 | 6 | MSTPC | 5 | 10 15 20 | | |
| | | | | 6 | 15 20 25 30 | | |
| 2.0 | 4x0.7 | 8 | MSTPC | 8 | 15 20 25 30 35 40 | | |
| | | | | 10 | 20 25 30 35 40 45 50 60 | | |
| 2.5 | 5x0.8 | 10 | MSTPC | 12 | 30 40 50 60 | | |
| | | | | 13 | 30 40 50 60 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

| l1 | MxP | l | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-------|---|-----------------|----|-------------------------|---------------|-------------------|
| | | | Type | D | | | |
| 1.5 | 3x0.5 | 6 | MSTPCS | 5 | 10 15 20 25 30 | | |
| | | | | 6 | 10 15 20 25 30 35 40 | | |
| 2.0 | 4x0.7 | 8 | MSTPCS | 8 | 15 20 25 30 35 40 45 50 | | |
| | | | | 10 | 20 25 30 35 40 45 50 60 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Une extrémité taraudée (creuse)

⚠ La dimension l1, l2 peut être plus importante que la valeur indiquée dans le catalogue en raison du polissage.

| Type | Matériau | Dureté |
|------|------------------|----------|
| THS | EN 1.3505 équiv. | 45-50HRC |
| THSS | EN 1.4125 équiv. | 45-50HRC |

| l1 | l2 | l | MxP | Dp6 | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-----|----|---------|------------------|-----------------|----|-------------------|---------------|-------------------|
| | | | | | Type | D | | | |
| 2 | 0.3 | 8 | 4 x 0.7 | +0.020 +0.012 | THS | 6 | 15 20 25 30 35 | | |
| | | | | | | 8 | 15 20 25 30 35 | | |
| | | | | | | 10 | 20 25 30 35 40 | | |
| 2.5 | 0.5 | 10 | 5 x 0.8 | +0.024 +0.015 | THS | 10 | 20 25 30 35 40 | | |
| | | | | | | 12 | 20 25 30 35 40 45 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

| l1 | l2 | l | MxP | Dp6 | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-----|----|---------|------------------|-----------------|----|-------------------|---------------|-------------------|
| | | | | | Type | D | | | |
| 2 | 0.3 | 8 | 4 x 0.7 | +0.020 +0.012 | THSS | 6 | 15 20 25 30 35 | | |
| | | | | | | 8 | 15 20 25 30 35 | | |
| | | | | | | 10 | 20 25 30 35 40 | | |
| 2.5 | 0.5 | 10 | 5 x 0.8 | +0.024 +0.015 | THSS | 10 | 20 25 30 35 40 | | |
| | | | | | | 12 | 20 25 30 35 40 45 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Une extrémité taraudée

Profondeur de l'évent
Tous les événements possèdent la même profondeur

⚠ Lorsque D=5 ou 6 et L=10, l'avant-trou destiné au taraudage peut être traversant.
⚠ * l=6 uniquement lorsque D=6 et L=10
⚠ La dimension l1, l2 peut être plus importante que la valeur indiquée dans le catalogue en raison du polissage.

| Type | Tolérance D | Matériau | Dureté |
|-------|-------------|------------------|----------|
| MST | p6 | EN 1.3505 équiv. | 45-50HRC |
| MSTM | m6 | EN 1.4125 équiv. | 45-50HRC |
| MSTMS | m6 | EN 1.4125 équiv. | 45-50HRC |

(rainure d'identification) (marque d'identification)

MST MSTM MSTMS

| l1 | l2 | MxP | l | Dp6 | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-----|---------|----|------------------|-----------------|----|----------------------------|---------------|-------------------|
| | | | | | Type | D | | | |
| 1.5 | 0.3 | 3 x 0.5 | 6 | +0.020 +0.012 | MST | 5 | 10 15 20 25 30 | | |
| | | | | | | 6 | 20 30 | | |
| | | | | | | 8 | 10 15 25 35 40 50 | | |
| 2.0 | 0.5 | 4 x 0.7 | *8 | +0.024 +0.015 | MST | 8 | 15 20 25 30 35 40 45 50 60 | | |
| | | | | | | 10 | 40 | | |
| | | | | | | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| 2.5 | 1.0 | 5 x 0.8 | 10 | +0.029 +0.018 | MST | 10 | 15 20 25 30 35 45 50 60 70 | | |
| | | | | | | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| | | | | | | 13 | 40 60 70 | | |
| 3.0 | 1.5 | 6 x 1.0 | 15 | +0.035 +0.022 | MST | 16 | 40 50 60 70 80 | | |
| | | | | | | 20 | 50 60 70 80 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

| l1 | l2 | MxP | l | Dm6 | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-----|---------|----|------------------|-----------------|----|----------------------------|---------------|-------------------|
| | | | | | Type | D | | | |
| 1.5 | 0.3 | 3 x 0.5 | 6 | +0.012 +0.004 | MSTM | 5 | 10 15 20 25 30 | | |
| | | | | | | 6 | 10 15 25 35 40 50 | | |
| | | | | | | 8 | 15 20 25 30 35 40 45 50 60 | | |
| 2.0 | 0.5 | 4 x 0.7 | *8 | +0.015 +0.006 | MSTM | 8 | 15 20 25 30 35 40 45 50 60 | | |
| | | | | | | 10 | 40 | | |
| | | | | | | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| 2.5 | 1.0 | 5 x 0.8 | 10 | +0.018 +0.007 | MSTM | 12 | 20 30 40 50 60 70 | | |
| | | | | | | 13 | 40 60 70 | | |
| | | | | | | 16 | 40 50 60 70 80 | | |
| 3.0 | 1.5 | 6 x 1.0 | 15 | +0.021 +0.008 | MSTM | 20 | 40 50 60 70 80 | | |
| | | | | | | 20 | 50 60 70 80 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

| l1 | l2 | MxP | l | Dm6 | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|-----|-----|---------|----|------------------|-----------------|----|-------------------|---------------|-------------------|
| | | | | | Type | D | | | |
| 1.5 | 0.3 | 3 x 0.5 | 6 | +0.012 +0.004 | MSTMS | 5 | 10 15 20 | | |
| | | | | | | 6 | 10 15 25 30 | | |
| | | | | | | 8 | 15 20 25 30 35 40 | | |
| 2.0 | 0.5 | 4 x 0.7 | *8 | +0.015 +0.006 | MSTMS | 8 | 15 20 25 30 35 40 | | |
| | | | | | | 10 | 20 25 30 35 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Conique, taraudé

⚠ La dimension l1, l2 peut être plus importante que la valeur indiquée dans le catalogue en raison du polissage.

| Type | Matériau | Dureté |
|------|-----------------|----------|
| MTT | ISO-TC90 équiv. | 45-50HRC |

| MxP | l | Référence pièce | | L | Prix unitaire | Remise sur volume |
|--------|----|-----------------|----|-------|---------------|-------------------|
| | | Type | D | | | |
| 5x0.8 | 9 | MTT | 8 | 30 40 | | |
| | | | 10 | 40 50 | | |
| 6x1.0 | 10 | MTT | 12 | 40 50 | | |
| | | | 13 | 50 60 | | |
| 8x1.25 | 14 | MTT | 13 | 50 60 | | |
| | | | 16 | 60 70 | | |

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ordering Example

Référence pièce - L

MSTP5 - 10

MSTMS6 - 20

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.
Pour les commandes supérieures aux valeurs indiquées, demander un devis P.99