

Pour répondre aux différentes configurations rencontrées sur le terrain, Petzl propose plusieurs types de connecteurs avec des formes, des tailles, des capacités d'ouverture et des systèmes de verrouillage variés.



GROUPE GODET

Pour nous contacter :

Téléphone : 01 45 91 96 91

Email : info@manufor-services.com

www.manufor-services.com

Mousquetons légers

Mousquetons en aluminium conçus pour équiper le travailleur en hauteur.



Mousquetons ultra-légers

Mousquetons compacts en aluminium adaptés au travailleur en hauteur recherchant la légèreté.



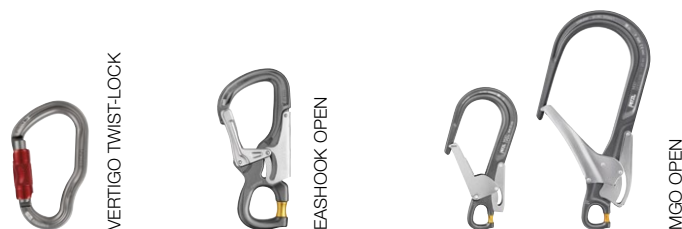
Mousquetons à haute résistance

Mousquetons adaptés aux environnements difficiles et principalement utilisés pour réaliser des ancrages ou pour se connecter à des structures métalliques.



Connecteurs d'extrémités de longues

Connecteurs conçus pour équiper l'extrémité des longues.



Mousquetons spéciaux

Mousquetons en aluminium destinés à des usages spécifiques : usage collectif, frein additionnel pour descendeur et fermeture de harnais.



Connecteurs quasi permanents

Connecteurs conçus pour la connexion quasi permanente d'équipements.



Accessoires de maintien des connecteurs

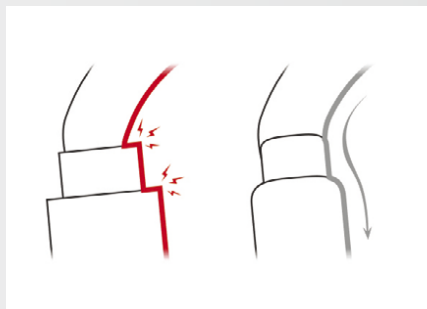
Accessoires permettant le bon positionnement du mousqueton dans les appareils ou en bout de longe.



Connecteurs

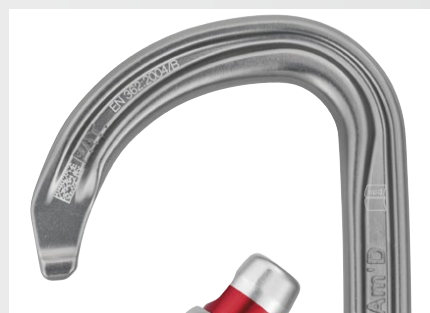
Mousquetons légers

• Design facilitant les manipulations



Design intérieur fluide

Le design intérieur fluide limite le risque de point stable et facilite la rotation du mousqueton.

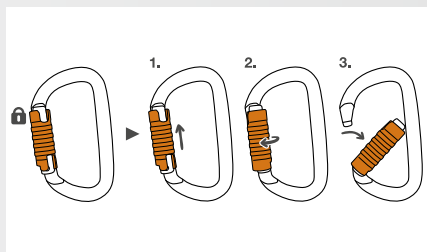


Rapport résistance/légèreté optimal

Le profil en H assure un rapport résistance/légèreté optimal et protège les marquages de l'abrasion.

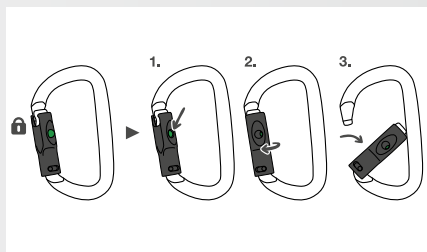
• Plusieurs systèmes de verrouillage selon l'intensité d'utilisation :

- pour les manipulations fréquentes :



Système automatique TRIACT-LOCK :

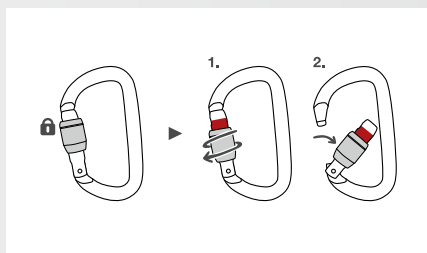
Le déverrouillage s'effectue par remontée, puis pivotement de la bague.



Système automatique BALL-LOCK :

Le déverrouillage s'effectue par pression sur le témoin vert, puis pivotement de la bague. Le témoin visuel vert est visible uniquement lorsque le mousqueton est verrouillé.

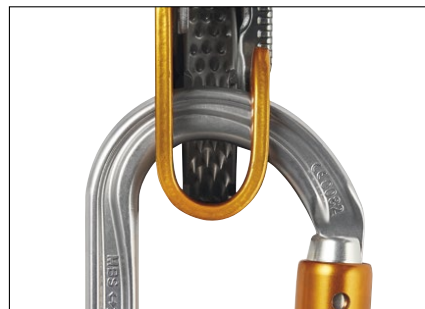
- pour les manipulations occasionnelles :



Système manuel à vis SCREW-LOCK :

Ce système est adapté aux environnements difficiles où les impuretés (boue, gel) pourraient gripper un système de verrouillage automatique. Un témoin visuel rouge est visible lorsque le mousqueton n'est pas verrouillé.

• Pour la connexion des appareils à section large



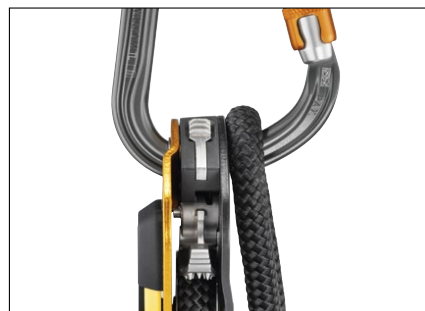
Le mousqueton OK est doté d'une forme ovale, symétrique, pour positionner de façon optimale les appareils à section large de type poulies, bloqueurs ou antichutes mobiles.

• Pour la connexion des appareils de type descendeurs ou longues de maintien



Le mousqueton Am'D est doté d'une forme en D, asymétrique, idéale pour la connexion des appareils de type descendeurs ou longues de maintien.

• Pour la connexion de plusieurs éléments



Le mousqueton WILLIAM est doté d'une forme en poire, asymétrique, de grande capacité pour connecter plusieurs éléments et de grande ouverture pour faciliter leur mise en place.



CAPTIV
COMPATIBLE

OK

Mousqueton ovale léger

Le mousqueton léger OK est réalisé en aluminium. Il dispose d'une forme ovale permettant de positionner, de façon optimale, les appareils à section large de type poulie, bloqueur et antichute mobile. Son design intérieur fluide et le système Keylock facilitent les manipulations. Il est disponible en trois systèmes de verrouillage : systèmes automatiques TRIACT-LOCK et BALL-LOCK et système manuel SCREW-LOCK. OK peut être associé à la barrette CAPTIV pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



CAPTIV
COMPATIBLE

Am'D

Mousqueton asymétrique léger

Le mousqueton léger et asymétrique Am'D est réalisé en aluminium. Il dispose d'une forme en D particulièrement adaptée à la connexion des divers appareils de type descendeurs ou longes de maintien. Son design intérieur fluide et le système Keylock facilitent les manipulations. Le mousqueton Am'D est disponible en trois systèmes de verrouillage : systèmes automatiques TRIACT-LOCK et BALL-LOCK et système manuel SCREW-LOCK. Am'D peut être associé à la barrette CAPTIV pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



CAPTIV
COMPATIBLE

WILLIAM

Mousqueton asymétrique léger de grande capacité

Le mousqueton asymétrique léger de grande capacité WILLIAM est réalisé en aluminium. Il dispose d'une forme en poire pratique pour connecter facilement plusieurs éléments. Son design intérieur fluide et le système Keylock facilitent les manipulations. Le mousqueton WILLIAM est disponible en trois systèmes de verrouillage : systèmes automatiques TRIACT-LOCK et BALL-LOCK et système manuel SCREW-LOCK. WILLIAM peut être associé à la barrette CAPTIV pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



Mousquetons ultra-légers



Sm'D

Mousqueton asymétrique ultra-léger

Mousqueton compact asymétrique, en aluminium, Sm'D est recommandé au travailleur en hauteur recherchant l'ultra-légèreté. La forme en D le rend particulièrement adapté à la connexion des appareils. Il est disponible en deux systèmes de verrouillage (système automatique TRIACT-LOCK et système manuel SCREW-LOCK) ou sans système de verrouillage.

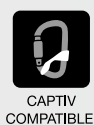
Mousquetons à haute résistance



OXAN

Mousqueton ovale à haute résistance

OXAN est un mousqueton à haute résistance, en acier, destiné à une utilisation en environnements difficiles. La forme ovale et symétrique permet de positionner de façon optimale le mousqueton lors de la réalisation d'ancrages ou de la connexion à des structures métalliques. Il est disponible en deux systèmes de verrouillage : système automatique TRIACT-LOCK et système manuel SCREW-LOCK. OXAN TRIACT-LOCK est disponible en versions européenne et internationale. OXAN peut être associé à la barrette CAPTIV pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



La forme ovale, symétrique, permet de positionner de façon optimale le mousqueton lors de la réalisation d'ancrages.

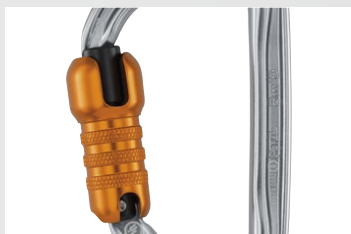
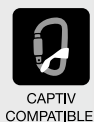
L'utilisation avec la barrette CAPTIV permet de favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



VULCAN

Mousqueton asymétrique à haute résistance et de grande capacité

VULCAN est un mousqueton à haute résistance, en acier, destiné à une utilisation en environnements difficiles. La forme asymétrique de grande capacité est adaptée à la réalisation d'amarrages multiples. Le mousqueton VULCAN est disponible en deux systèmes de verrouillage : système automatique TRIACT-LOCK et système manuel SCREW-LOCK. VULCAN TRIACT-LOCK est disponible en versions européenne et internationale. VULCAN peut être associé à la barrette CAPTIV pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



La bague est renforcée pour une meilleure résistance frontale et latérale du doigt.

Bm'D

Mousqueton léger et asymétrique à haute résistance

Le mousqueton léger et asymétrique Bm'D est réalisé en aluminium. Il dispose d'une forme en D particulièrement adaptée à la connexion des divers appareils de type descendeurs ou longues de maintien. Son design intérieur fluide et le système Keylock facilitent les manipulations. Le mousqueton Bm'D est doté du système de verrouillage automatique TRIACT-LOCK. La bague est renforcée pour une meilleure résistance frontale et latérale du doigt. Bm'D peut être associé à la barrette CAPTIV pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.

Connecteurs d'extrémités de longes



VERTIGO TWIST-LOCK

Connecteur pour longe de progression

Le connecteur VERTIGO TWIST-LOCK est conçu pour équiper les longes de progression. L'excellente prise en main et le système de verrouillage automatique facilitent les manipulations au passage des fractionnements. La grande ouverture et le système Keylock permettent de connecter facilement le connecteur. VERTIGO TWIST-LOCK peut être associé à la barrette CAPTIVO pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



EASHOOK OPEN

Connecteur avec point de connexion ouvrable pour longe double et longe de maintien au travail

Le connecteur EASHOOK OPEN est conçu pour être utilisé aux extrémités d'une longe double ou de maintien au travail. Le point de connexion ouvrable permet d'installer directement le connecteur sur les longes. En cas d'endommagement de la longe, il peut ainsi être réutilisé. L'excellente prise en main et le système de verrouillage automatique facilitent les manipulations au passage des fractionnements.



MGO OPEN

Connecteur directionnel à grande ouverture et à verrouillage automatique, avec point de connexion ouvrable

MGO OPEN est un connecteur directionnel à grande ouverture et à verrouillage automatique conçu pour se connecter à des structures métalliques ou aux câbles et barreaux de gros diamètre. Il possède un point de connexion ouvrable pour être associé à différents types de longes. En cas d'endommagement de la longe, il peut ainsi être réutilisé. MGO OPEN est disponible en deux versions : 60 et 110 mm.



Mousquetons spéciaux



Am'D PIN-LOCK

Mousqueton aluminium asymétrique, déverrouillable avec un outil

Le mousqueton aluminium asymétrique Am'D PIN-LOCK est dédié à l'usage collectif. Il sécurise la connexion de l'utilisateur grâce à son système de verrouillage PIN-LOCK, ouvrable seulement par l'exploitant grâce à un outil de déverrouillage spécifique. Am'D PIN-LOCK peut être associé à la barrette CAPTIVO pour favoriser la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limiter le risque de retournement et le solidariser à l'appareil.



FREINO Z

Mousqueton avec ergot de freinage pour descendeur

Le mousqueton FREINO Z dispose d'un ergot permettant d'ajouter ou moduler le freinage pendant la descente. Simple à utiliser, il est compatible avec les descendeurs auto-freinants l'D S, l'D L, l'D EVAC et RIG. Une fois retourné, il permet de rendre le descendeur imperdable lors des transferts du porte-matériel au point d'attache ventral ou à l'ancrage. FREINO Z est doté du système de verrouillage automatique TRIACT-LOCK.



OMNI

Mousqueton demi-rond multidirectionnel

Le mousqueton demi-rond multidirectionnel OMNI permet de fermer le harnais FALCON ASCENT ou de connecter un bloqueur ventral CROLL. Il est disponible en deux systèmes de verrouillage : système automatique TRIACT-LOCK et système manuel SCREW-LOCK.

Connecteurs

Connecteurs quasi permanents



RING OPEN

Anneau ouvrable multidirectionnel

L'anneau ouvrable RING OPEN est adapté à la connexion quasi permanente de l'équipement. Sa forme circulaire assure un fonctionnement optimal dans toutes les directions. Il possède une ouverture large permettant d'installer des cordes disposant de terminaisons cousues.



DELTA

Maillon rapide acier, forme triangulaire

Fermé à l'aide d'une clé, ce maillon rapide en acier constitue un amarrage quasi permanent.



GO

Maillon rapide acier, forme ovale

Fermé à l'aide d'une clé, ce maillon rapide en acier constitue un amarrage quasi permanent.



DEMI ROND

Maillon rapide alliage aluminium, forme en demi-rond

Fermé à l'aide d'une clé, ce maillon rapide en aluminium permet de fermer tout harnais dont il faut relier les deux points d'attache.

Accessoires de maintien des connecteurs



CAPTIV

Barrette de maintien pour mousqueton (pack de 10)

La barrette de maintien CAPTIV favorise la sollicitation du mousqueton selon le grand axe, limite le risque de retournement et le solidarise à l'appareil ou à la longe. CAPTIV est compatible avec les mousquetons OK, Am'D, WILLIAM, OXAN, VULCAN, Bm'D et la poulie-mousqueton ROLLCLIP A.



CAPTIVO

Barrette de maintien pour connecteur VERTIGO TWIST-LOCK (pack de 10)

La barrette de maintien CAPTIVO permet de solidariser le connecteur à la longe, de favoriser la sollicitation du connecteur selon le grand axe et de limiter le risque de retournement. CAPTIVO est uniquement compatible avec le connecteur VERTIGO TWIST-LOCK.



CAPTIV ADJUST

Barrette de maintien pour mousqueton associé à un bloqueur ADJUST

La barrette de maintien CAPTIV ADJUST favorise la sollicitation du mousqueton selon le grand axe et maintient le bloqueur ADJUST dans la bonne position pour limiter le risque de déblocage involontaire. Elle permet de solidariser la longe et le bloqueur au mousqueton et de limiter le risque de les perdre. CAPTIV ADJUST est compatible avec les mousquetons OK, Am'D, Bm'D et OXAN.



STUART

Accessoire de maintien pour connecteur (pack de 10)

STUART permet le maintien du connecteur dans la bonne position et facilite le mousquetonnage. Il est compatible avec la plupart des connecteurs à verrouillage automatique.



TANGA

Bague de maintien de connecteur (pack de 10)

La bague de maintien TANGA permet de maintenir le connecteur en bonne position.



STRING

Accessoire de maintien pour connecteur et protection de sangle (pack de 10)

STRING permet le maintien du connecteur dans la bonne position et protège la sangle de l'abrasion. Il est disponible en deux tailles.

Verrouillage		Références					Certifications	Poids	
Mousquetons légers									
OK		TRIACT-LOCK	M33A TL / TLN (1)	22 mm	25 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362 EAC	75 g
		BALL-LOCK	M33A BL	23 mm					75 g
		SCREW-LOCK	M33A SL / SLN (1)	22 mm					70 g
Am'D		TRIACT-LOCK	M34A TL / TLN (1) / TLY (2)	24 mm	27 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362 EAC NFPA 1983 Technical Use	75 g
		BALL-LOCK	M34A BL / BLY (2)	25 mm					75 g
		SCREW-LOCK	M34A SL / SLN (1)	25 mm					70 g
WILLIAM		TRIACT-LOCK	M36A TL / TLN (1) / TLY (2)	27 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362 EAC NFPA 1983 Technical Use	90 g
		BALL-LOCK	M36A BL / BLY (2)	27 mm					90 g
		SCREW-LOCK	M36A SL / SLN (1)	28 mm					85 g
Mousquetons ultra-légers									
Sm'D		TRIACT-LOCK	M39A TL / TLN (1)	18 mm	23 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362 CE EN 12275 type B EAC	55 g
		SCREW-LOCK	M39A SL / SLN (1)	20 mm					45 g
		Sans verrouillage	M39A S / SN (1)	23 mm					CE EN 12275 type B
Mousquetons à haute résistance									
OXAN		TRIACT-LOCK version européenne	M72A TL	22 mm	38 kN	16 kN	15 kN	CE EN 362 - EAC NFPA 1983 Technical Use CE EN 362 - EAC - ANSI Z359.12 NFPA 1983 Technical Use - CSA Z259.12	195 g
		TRIACT-LOCK version internationale	M72A TLA / TLN (1)	20 mm					230 g
		SCREW-LOCK	M72A SL / SLN (1)	22 mm					185 g
VULCAN		TRIACT-LOCK version européenne	M073BA00	28 mm	45 kN	16 kN	18 kN	CE EN 362 - EAC NFPA 1983 General Use CE EN 362 - EAC - ANSI Z359.12 NFPA 1983 General Use - CSA Z259.12	245 g
		TRIACT-LOCK version internationale	M073CA00 / 01 (1)	26 mm					265 g
		SCREW-LOCK	M073AA00 / 01 (1)	29 mm					235 g
Bm'D		TRIACT-LOCK	M032AA00 / 01 (1)	18 mm	32 kN	16 kN	10 kN	CE EN 362 - EAC - ANSI Z359.12 NFPA 1983 Technical Use - CSA Z259.12	105 g
Connecteurs d'extrémités de longues									
VERTIGO TWIST-LOCK		TWIST-LOCK	M40A RLA	25 mm	25 kN	10 kN	8 kN	CE EN 362	100 g
EASHOOK OPEN		Automatique	M043AA00 / 01 (1)	25 mm	25 kN	-	10 kN	CE EN 362 EAC	160 g
MGO OPEN 60		Automatique	MG00 60	63 mm	23 kN	-	23 kN	CE EN 362 EAC	490 g
MGO OPEN 110		Automatique	M080AA00	110 mm					930 g
Mousquetons spéciaux									
Am'D PIN-LOCK		PIN-LOCK	M34A PL (x 1) M34AB PL (x 10)	25 mm	27 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362 - CE EN 12275 - EAC	80 g
FREINO Z		TRIACT-LOCK	M042BA00	18 mm	23 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362 NFPA 1983 Technical Use EAC	75 g
OMNI		TRIACT-LOCK	M37 TL / M37TLN	22 mm	20 kN	15 kN	7 kN	CE EN 362	90 g
		SCREW-LOCK	M37 SL / M37SLN						85 g
Connecteurs quasi permanents									
RING OPEN		Anneau ouvrable	P28	11 mm	23 kN	23 kN	-	CE EN 362	70 g
DELTA		Maillon rapide	P11	12 mm	25 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q	150 g
		Maillon rapide	P11 8, P11 8B, P11 8BN (1)	10 mm					85/95 g
GO		Maillon rapide	P15	16 mm					60 g
DEMI ROND		Maillon rapide	P18	10 mm					55 g

(1) Connecteurs de couleur noire
(2) Connecteurs de couleur gold



Pour nous contacter :

GROUPE GODET

Téléphone : 01 45 91 96 91

Email : info@manufor-services.com

www.manufor-services.com