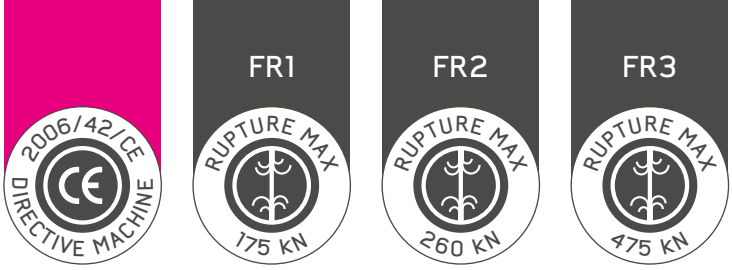
PLAY WITH GRAVITY

DÉMONTER

FRICTION RING

ANNEAU DE FRICTION

www. ftc-tree.com

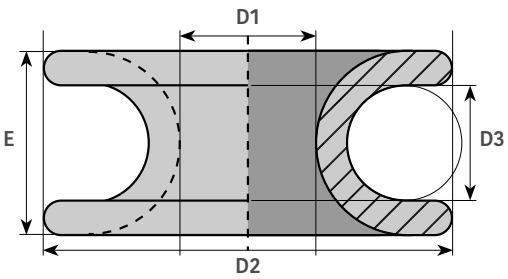


ANNEAU DE FRICTION POUR OPÉRATIONS DE DÉMONTAGE.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Anneau 100% aluminium.

		FR1	FR2	FR3
Poids		50 g	136 g	395 g
D1		20 mm	28 mm	38 mm
D2		50 mm	70 mm	99 mm
D3 Ø Max.		14 mm	20 mm	28 mm
E		24 mm	35 mm	50 mm
Rupture		65 kN	135 kN	240 kN
		175 kN	260 kN	475 kN
CMU		13 kN	27 kN	48 kN
		35 kN	52 kN	95 kN



Photos non contractuelles

PERFORMANCES

Le Friction Ring s'utilise pour les opérations de démontage d'arbres ou de retenues de branches par renvoi d'angle ou redirection. Cette gamme d'anneaux de friction en aluminium permet des techniques de rétention différentes de celles utilisées avec une poulie. Le petit anneau est essentiellement utilisé pour des redirections, le gros anneau essentiellement en ancrage principal. L'anneau intermédiaire est adapté aux deux utilisations.

La friction est un atout important, car elle permet de réduire l'effort sur les différents systèmes composant l'installation de rétention. C'est particulièrement vérifiable sur l'ancrage principal du montage. Pour l'homme de pied, le freinage des charges est également plus simple à gérer. La friction est également un confort important pour le grimpeur, car il y a moins de sollicitations sur l'ancrage haut du système. Cela fait de la friction une alliée importante, pour gagner en confort et donc en sécurité.