neofeu

Fall
Protection
Only

NEO020

REF.
NEO020.01

Antichute à rappel automatique 2 m

VÉRTIG'O RANGE





FT.NEO020.01 Rev070826

neofeu.com

RÈGLEMENT
2016 / 425

CERTIFICATION
EN 360 : 2023



L'antichute à rappel automatique **NEO020** est disponible en standard avec les connecteurs acier ou aluminium suivant :

Ⓐ **NM16NS**



Ⓜ **NM20ALUB**



côté anneau d'ancrage

Ⓚ **NM26ELFA**



Ⓧ **NM28NET**



côté absorbeur

CARACTÉRISTIQUES **TECHNIQUES**

- **Utilisation facteur 2 et verticale jusqu'à 140 kg**
- **Testé pour une utilisation en position inversée**
- Longueur totale 2m

1 • Sangle à haute densité largeur 25mm

2 • Carter en aluminium

3 • Absorbeur d'énergie largeur 31 mm, en sangle à déchirure polyamide et polyester protégé par une pochette polyester

4 • Témoin de chute cousu sur la sangle

- **Force d'arrêt** < 600 daN

5 • Anneau d'ancrage à émerillon avec connecteur Ⓜ ou Ⓐ

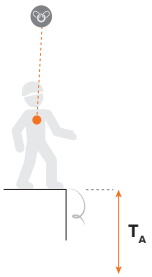
6 • Connecteur à émerillon et verrouillage automatique avec témoin de chute en aluminium anodisé Ⓚ ou Ⓧ

- **Masse :** 1,31 kg / 1,62 kg

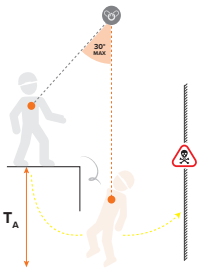
DESCRIPTION

Antichute à rappel automatique léger et compact, équipé d'une longe sangle rétractable en polyéthylène haute densité de 2 m. Sa conception permet une utilisation verticale, en facteur 2 et en position inversée jusqu'à 140 kg. L'absorbeur d'énergie est protégé dans une pochette polyester.

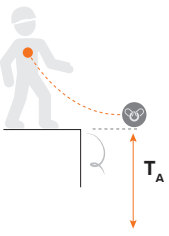
TIRANT D'AIR ET **FACTEURS DE CHUTE**



facteur 0



facteur 0 + 30°



facteur 2

RÉFÉRENCES	LONGUEUR AU REPOS (avec connecteurs)	LONGUEUR DÉPLOYÉE (avec connecteurs)	TIRANT D'AIR (T_A)			
			Capacité Utilisateur + Matériel	Facteur 0	Facteur 0 + 30°	Facteur 2
NEO020MK.01	0,675 m	2 m	50 - 140 kg	≥ 1,80m	≥ 2,08 m	≥ 3,40 m
NEO020AK.01	0,680 m					
NEO020MX.01	0,740 m					
NEO020AX.01	0,745 m					

FT.NEO020.01 Rev070826

+33 (0)4 78 48 75 33

neofeu.com - 8 Allée de l'Industrie - Z.I R.Bloch - Chassagny 69700 Beauvallon
neofeu@neofeu.com

Fall
Protection
Only

NEO020

REF.
NEO020.01

Retractable type fall arrester 2 m

VERTIG'O RANGE





FT.NEO020.01.GB Rev070826

neofeu.com

REGULATION	CERTIFICATION
2016 / 425	EN 360 : 2023



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- **Tested in factor 2 and vertical use up to 140 kg**
- **Tested for use in reverse position**
- Total length 2m

1 • High density webbing wide 25mm

2 • Aluminium housing

3 • Energy absorber with a polyamide and polyester tearing strap of 31 mm breadth wrapped with a protective pouch

4 • Fall indicator sewn onto the webbing

- **Arrest force** < 600 daN

5 • Swivel anchor hook on top fitted with (M) or (A) connector

6 • Automatic swivel connector with fall indicator in anodized aluminum (K) or (X)

- **Weight:** 1,31 kg / 1,62 kg

DESCRIPTION

Lightweight and compact fall arrester fitted with a 2 m self-retracting high-density polyethylene webbing lanyard. Its design allows vertical, factor 2 and reversed use up to 140 kg. The energy absorber is protected in a polyester pouch.

The **NEO020** retractable type fall arrester is available in standard with the following steel or aluminium connectors:

(A) **NM16NS**



(M) **NM20ALUB**



swivel anchor side

(K) **NM26ELFA**

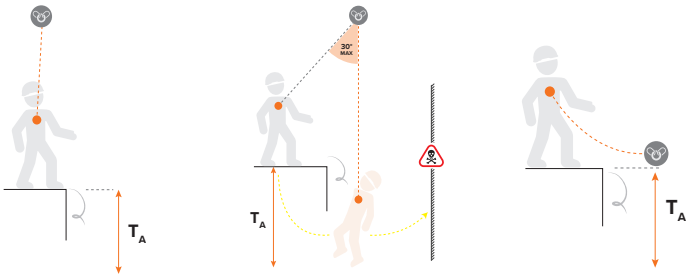


(X) **NM28NET**



shock absorber side

MINIMUM CLEARANCE AND FALL FACTORS



factor 0 **factor 0 + 30°** **factor 2**

REFERENCES	LENGHT AT REST (with connectors)	EXTENDED LENGTH (with connectors)	MINIMUM CLEARANCE (T_A)			
			Capacity User + Equipment	Factor 0	Factor 0 + 30°	Factor 2
NEO020MK.01	0,675 m	2 m	50 - 140 kg	≥ 1,80m	≥ 2,08 m	≥ 3,40 m
NEO020AK.01	0,680 m					
NEO020MX.01	0,740 m					
NEO020AX.01	0,745 m					

FT.NEO020.01.GB Rev070826

+33 (0)4 78 48 75 33

neofeu.com - 8 Allée de l'Industrie - Z.I R.Bloch - Chassagny 69700 Beauvallon
neofeu@neofeu.com