



Rock Anchor - Stainless Steel AISI 316L

Πλακέτα Ασφάλισης - Ανοξείδωτο Ατσάλι AISI 316L

user's manual / εγχειρίδιο χρήσης

certificates / πιστοποιήσεις	EN 959:2018	suitable for / κατάλληλο για		
	EN 365:2004			



Serial number (10th week of 2020)
Σειριακός Αριθμός (10^η εβδομάδα του 2020)

Material: 316L / Υλικό: 316L

Strength / Φορτίο

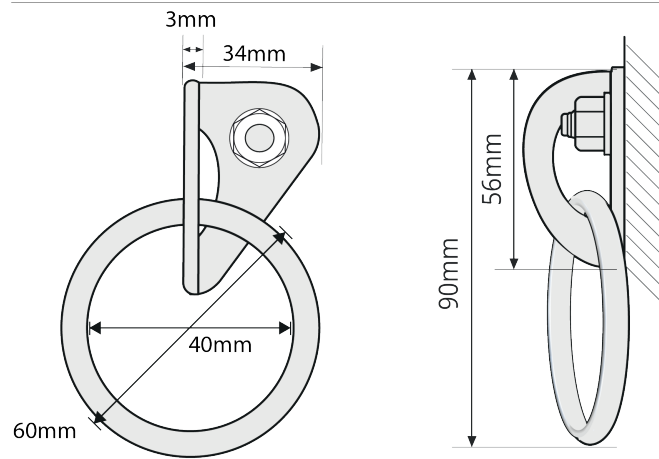
International Climbing and Mountaineering Federation
Εθνική Ομοσπονδία Αναρρίχησης και Ορειβασίας

Model / Μοντέλο

Brand / Μάρκα

Class of the anchor: 2
Κλάση πλακέτας: 2

1P = Used by only one person at a time
1P = Χρησιμοποιείται από έναν άνθρωπο κάθε φορά



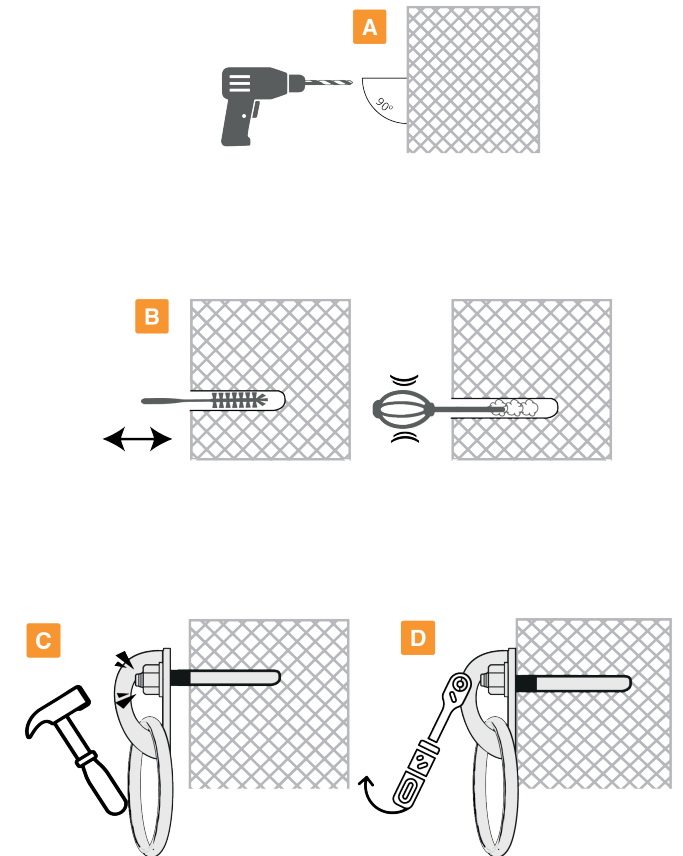
resistance requirements - statics tests / απαιτήσεις στατικής φόρτισης

A	kN	←	EN 959:2018 15kN	UIAA 123 - 2 20kN
B	kN	↓	EN 959:2018 25kN	UIAA 123 - 2 25kN

effective strength / μέγιστη φόρτιση

A	>20kN	B	>25kN
----------	-------	----------	-------

installation / τοποθέτηση



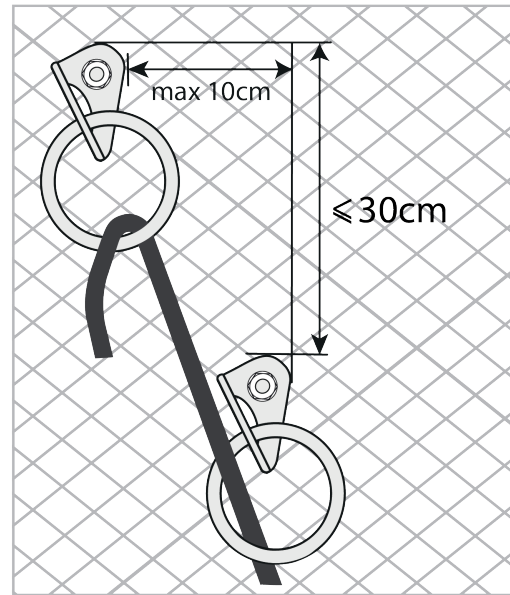
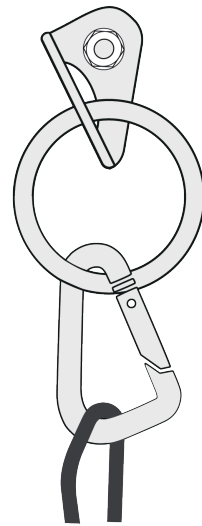
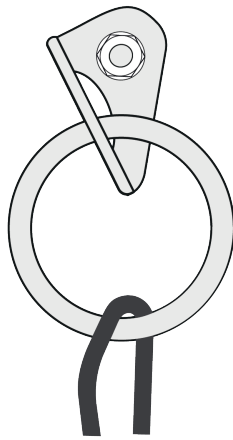
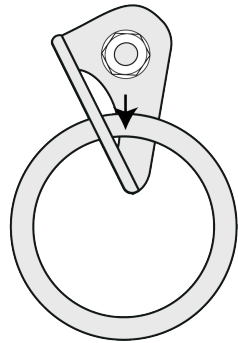
Check the exposed part of the hang fix.
The nut has to be totally screwed on the hang fix but the hang fix has not to come out during installation. In this way you can check the correct depth of installation.


Ø 10mm: Wrench tool No 17
Torque = 30Nm
Κλειδί No 17
Ροπή = 30Nm


Ø 10mm: Wrench tool No 19
Torque = 50Nm
Κλειδί No 19
Ροπή = 50Nm



APPROVED USE / ΟΡΘΗ ΧΡΗΣΗ



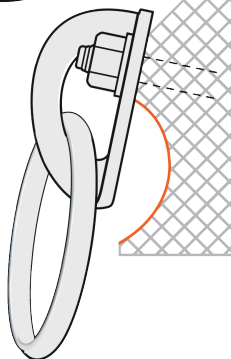
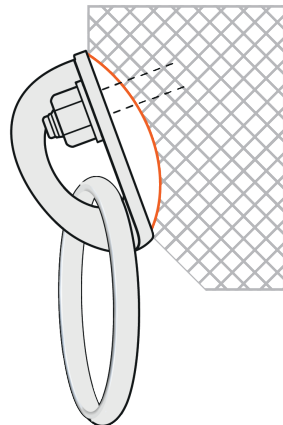
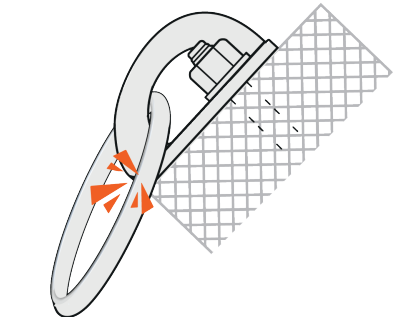
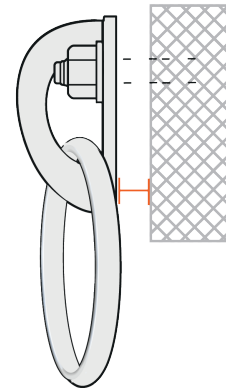
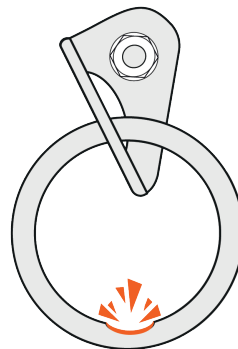
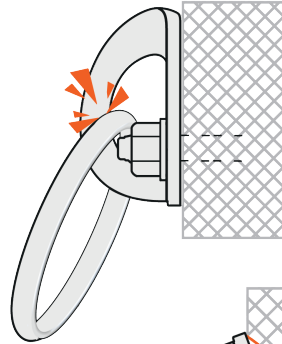
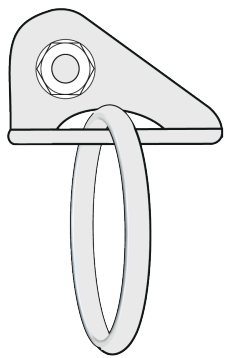
 rock / βράχος

 rope / σκοινί



WARNING : RISK OF ACCIDENT, INJURY OR DEATH

ΠΡΟΣΟΧΗ : ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ, ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΘΑΝΑΤΟΥ



Use Sea Urchin + and rock anchor only in case of compact rock (massif stone - granite). Don't use it on soft rock (sandstone e.t.c.)

Χρησιμοποιήστε το Sea Urchin + και το βύσμα μόνο σε περίπτωση συμπαγή βράχο (ασβεστόλιθου ή γρανίτη).

Μην τα χρησιμοποιείτε σε μαλακό βράχο (αμμόλιθου κτλ.)

Lappas

climbing bolts

LAPPAS S.A.

5th Km nat.rd Ioannina - Athens
IOANNINA, 45500
GREECE

☎ (+30) 26510 41 855

🌐 www.lappasclimbing.com

✉ info@lappasclimbing.com

📷 [lappas climbing bolts](#)