



Rock Anchor - Stainless Steel AISI 316L
Πλακέτα Ασφάλισης - Ανοξείδωτο Ατσάλι AISI 316L

user's manual / εγχειρίδιο χρήσης

certificates
πιστοποιήσεις

EN 959:2018
EN 795:2012
EN 365:2004

UIAA

suitable for
κατάλληλο για

outdoor
εξωτερικό

caving
σπηλαιολογία

canyoning
κanyoning

indoor
εσωτερικό

rope access
αποσβεστήρας

rescue
αποσβεστήρας



Material: 316L
Υλικό: 316L

Strength / Φόρτιση

Model / Μοντέλο

International Climbing and Mountaineering Federation
Διεθνής Ομοσπονδία Αναρρίχησης και Ορειβάσις

Class of the anchor: 2
Κλάση πλακέτας: 2

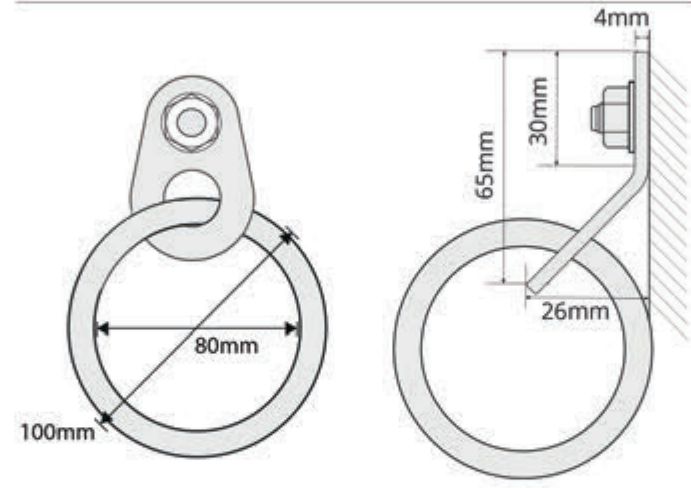
1P = Used by only one person at a time
1P = Χρησιμοποιείται από ένα άτομο κάθε φορά

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

Read instructions before use
Διαβάστε τις οδηγίες πριν την χρήση

Tested according to the standard indicated
Ελεγμένο σύμφωνα με τα αναγραφόμενα πρότυπα

Brand / Μάρκα



installation / τοποθέτηση

A

B

C

D

Wrench tool No 19
Torque = 50Nm

Ø 12mm

resistance requirements - static tests
απαιτήσεις στατικής φόρτισης

A EN 795:2012 ??kN
EN 959:2018 ??kN
UIAA 123 - 2 ??kN

B EN 795:2012 ??kN
EN 959:2018 ??kN
UIAA 123 - 2 ??kN

A kN

B kN

effective strenght / μέγιστη φόρτιση

A >30kN **B** >30kN

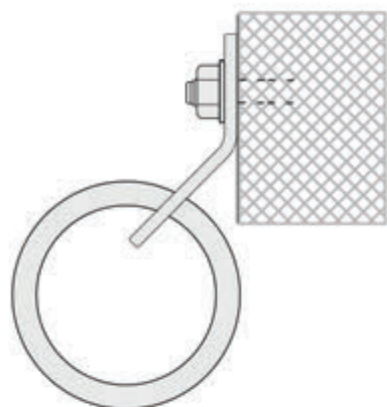
dynamic tests - effective strenght
δυναμική φόρτιση

EN 795:2012

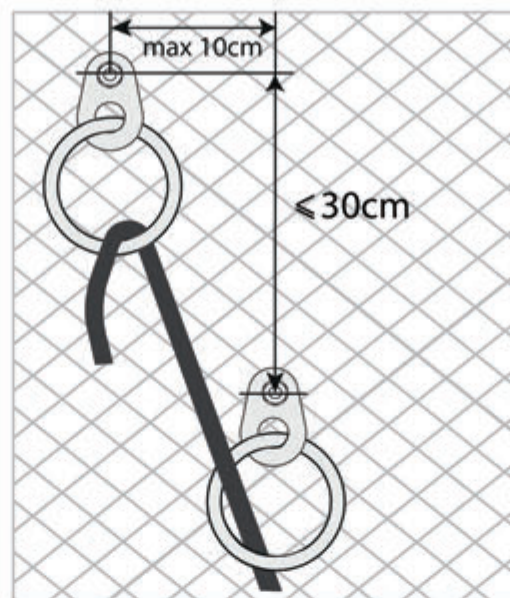
load direction	peak of force (kN)	Deflection of anchor device (mm)	Displacement of anchor point (mm)
A	9,5	23	21
B	9,5	8	6



APPROVED USE / ΟΡΘΗ ΧΡΗΣΗ

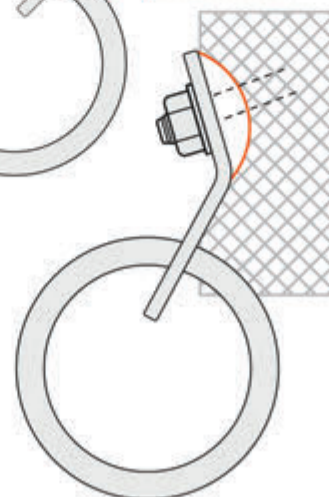
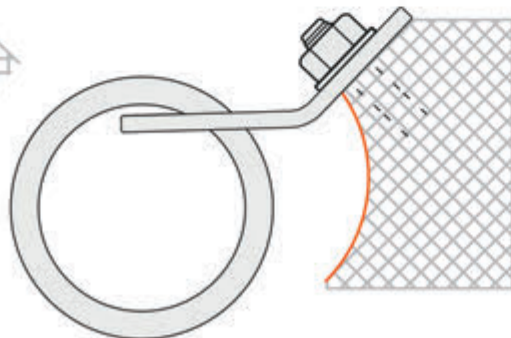
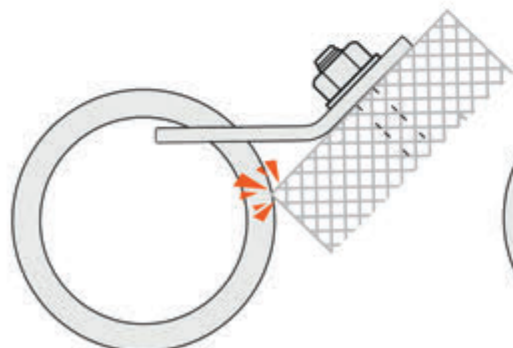
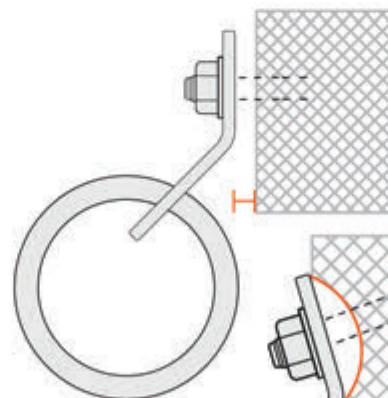
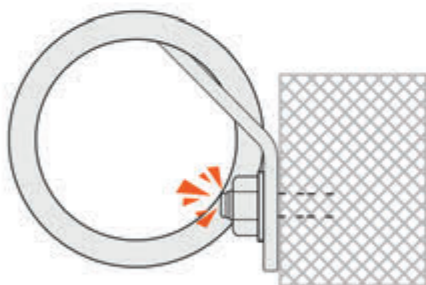
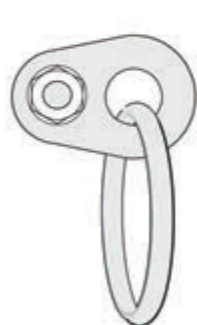


rock / βράχος
rope / σκοινί



WARNING : RISK OF ACCIDENT, INJURY OR DEATH

ΠΡΟΣΟΧΗ : ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ, ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΘΑΝΑΤΟΥ



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](#)

Use Drop + 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 Drop + και το Rock Anchor μόνο σε περίπτωση συμπαγή βράχου (αβεστόλιθου ή γρανίτη).

Μην τα χρησιμοποιείτε σε μαλακό βράχο (αμμόλιθου κτλ.)