

lappas

climbing.com

D10 | D12

SUL
+
ROCK ANCHOR II

TECHNICAL SHEET

Hanger - Stainless Steel AISI 304

Πλακέτα Ασφάλισης - Ανοξείδωτο Ατσάλι AISI 304

certificates
πιστοποιήσεις

EN 795:2012
EN 959:2018

suitable for
κατάλληλο για



Ø 10mm



SUL D10

Rock Anchor II D10

M10 x 90mm

weight / βάρος: 123g

Ø 12mm



SUL D12

Rock Anchor II D12

M12 x 90mm

weight / βάρος: 164g

resistance requirements - statics tests

απαιτήσεις στατικής φόρτισης

A EN 795:2012 12kN
EN 959:2018 15kN

B EN 795:2012 12kN
EN 959:2018 25kN

effective strength / μέγιστη φόρτιση

D10 **A** 25kN **B** 30kN

D12 **A** 27kN **B** 30kN

A kN

B kN

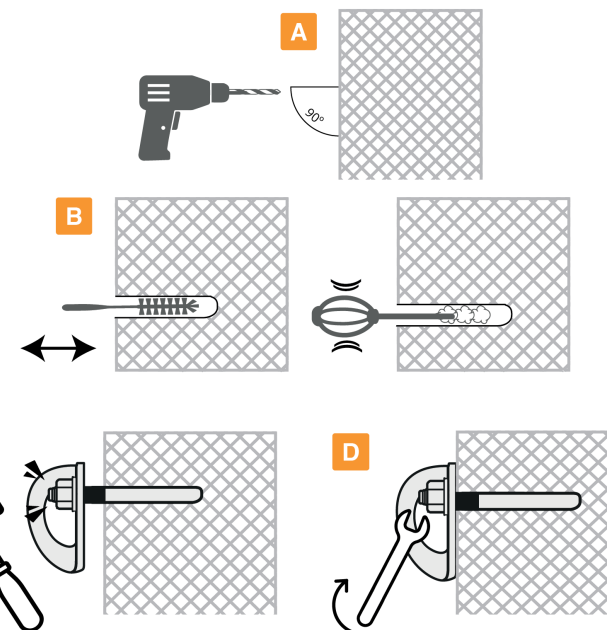
dynamic tests - effective strength

δυναμική φόρτιση

EN 795:2012

load direction	peak of force (kN)	Deflection of anchor device (mm)	Displacement of anchor point (mm)
A	9,4	0,0	0,0
B	8,9	0,0	0,0

installation / τοποθέτηση



Ø 10mm

Wrench tool No 17
Torque = 30Nm

Κλειδί No 17
Ροπή = 30Nm

Ø 12mm

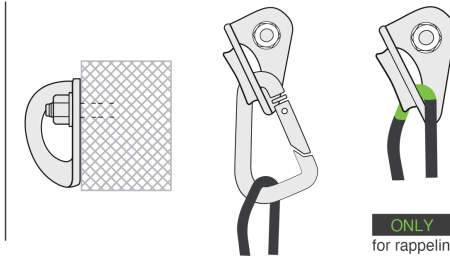
Wrench tool No 19
Torque = 50Nm

Κλειδί No 19
Ροπή = 50Nm



APPROVED USE / ΟΡΘΗ ΧΡΗΣΗ

rock / βράχος
rope / σκοινί



WARNING / ΠΡΟΣΟΧΗ

Use Sul & Rock Anchor II only in case of compact rock (massif stone - granite).
Don't use it on soft rock (sandstone e.t.c.)
Χρησιμοποιήστε το Sul & το Rock Anchor II μόνο σε περίπτωση συμπαγή βράχου (αβυσσολίθου ή γρανίτη).
Μην τα χρησιμοποιείτε σε μαλακό βράχο (αμμόλιθου κτλ.)

