Stâlp de Delimitare Flexibil din TPU, 45 cm, Portocaliu

PREMIUM



PE SCURT

- Stâlp delimitator flexibil din TPU, 45 cm, portocaliu RAL 2009.
- Stâlp Ø8 cm, bază Ø20 cm.
- 2 benzi reflectorizante metalizate.
- Incluse: 3 dibluri Ø16 × 90 mm și 3 șuruburi Ø10 × 110 mm.

Cod produs	**ATZ 8045**
Categorie	**Stâlpi Delimitatori Flexibili**
Brand	**Atto Trafic**
Greutate	**0,93 kg**

Produsul pe attotrafic.ro
https://attotrafic.ro/ro_RO/products/stalp-de-delimitare-flexibil-din-tpu-45-cm-portocaliu

Specificații tehnice

Material	TPU (100% poliuretan termoplastic)
Duritate	88–92 Shore A (ISO 868)
Standarde	EN 13422, marcaj TSE
Culoare	Portocaliu (RAL 2009)
Înălțime	45 cm
Diametru stâlp	Ø8 cm
Diametru bază	Ø20 cm
Forma bazei	Rotundă
Înălțime burduf	115 mm
Reflectorizant	2 benzi metalizate, 64 mm
Montaj	3 dibluri Ø16 × 90 mm, 3 șuruburi Ø10 × 110 mm
Găuri de prindere	3 x Ø11 mm, pe cerc Ø150 mm

Gol central	Ø32 mm, pe axa stâlpului

Descriere

Stâlpii de 45 cm sunt cei mai folosiți pentru separarea benzilor sau a sensurilor de circulație, pentru culoarele de acces din zonele cu restricții și pentru a arăta pe unde se ocolește un obstacol. La 45 cm, stâlpul se vede din mașină, dar nu acoperă vederea.

Ce îl face flexibil

TPU-ul (poliuretan termoplastic) se îndoaie când o mașină trece peste stâlp și revine apoi la poziția inițială. Materialul are protecție UV și rezistă la intemperii.

Date tehnice

- înălțime 45 cm, stâlp Ø8 cm, bază rotundă Ø20 cm;
- culoare portocaliu RAL 2009;
- 2 benzi reflectorizante metalizate.

Construcție

Stâlpul și baza sunt dintr-o singură bucată. Burduful din partea de jos, de 115 mm, îl ajută să se îndrepte repede după ce a fost îndoit, iar golul de pe axa lui, de sus până jos, îl ferește să plesnească atunci când trece o mașină peste el. Pe banda reflectorizantă de sus are eticheta cu marca TSE, standardul EN 13422 și mențiunea 100% poliuretan.

Montaj

În pachet sunt 3 dibluri Ø16 × 90 mm și 3 șuruburi Ø10 × 110 mm. Faci 3 găuri în asfalt, bagi diblurile și strângi baza cu șuruburile.

Aceeași înălțime, altă culoare

În negru este ATZ 8045-BK, iar în galben ATZ 8045-Y. Dacă vrei o variantă mai ușoară, din PE, alege ATZ 8045E.

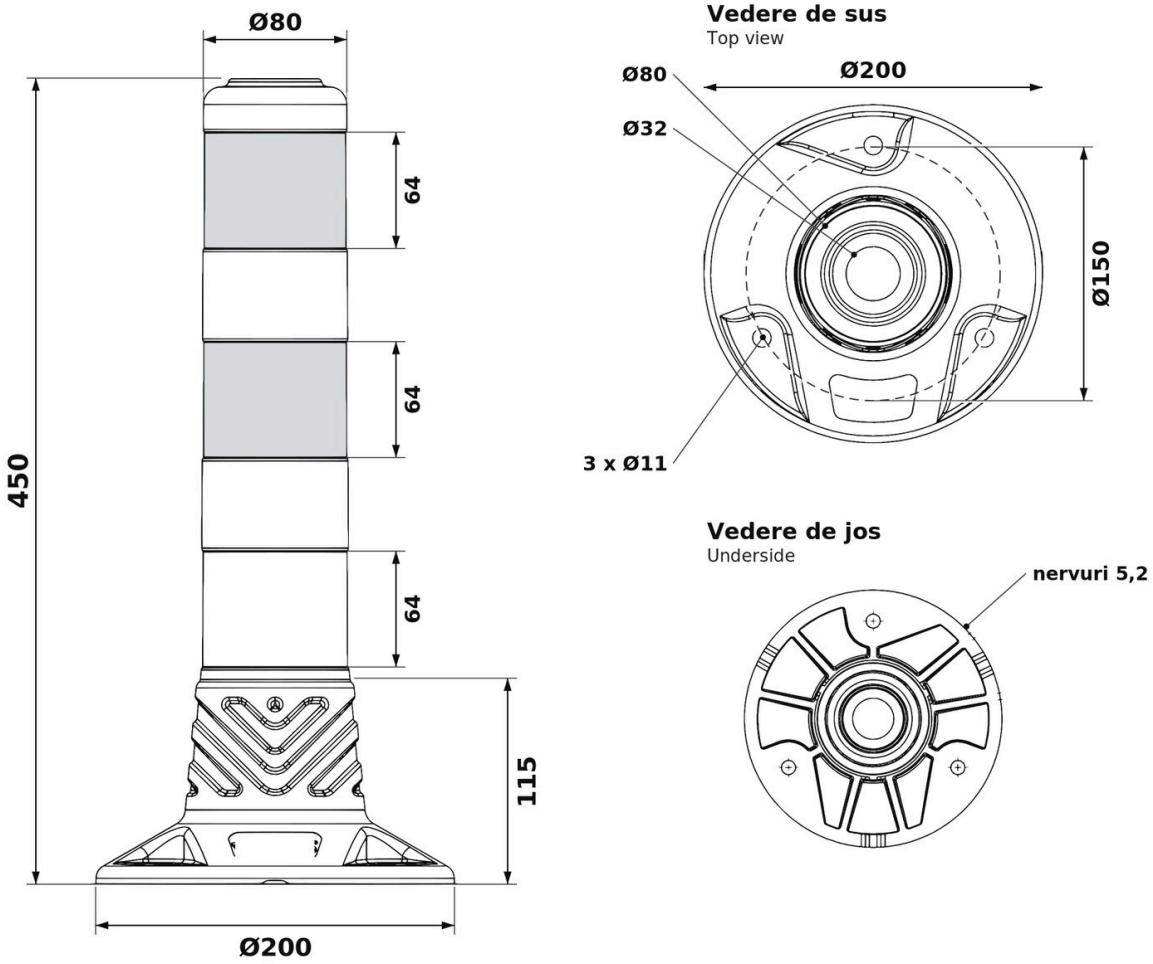
Desene și detalii · 1/3

ATZ 8045 – Stâlp delimitator flexibil din TPU, 45 cm, portocaliu

ATZ 8045 Flexible delineator post, TPU, 45 cm, orange

Ø80 x 450 mm · bază Ø200 mm · dimensiunile produsului

Ø80 x 450 mm · Ø200 mm base · product dimensions



Dimensiuni în mm. Stâlpul și baza sunt dintr-o singură bucată; burduful de jos are 115 mm.

Dimensions in mm. Post and base are one piece; the bellows at the bottom is 115 mm high.

TPU (100% poliuretan), portocaliu, 0,93 kg; 2 benzi metalizate de 64 mm; pe banda de sus, eticheta TSE, EN 13422.

TPU (100% polyurethane), orange, 0.93 kg; 2 metallised bands, 64 mm wide; TSE, EN 13422 label on the top band.

Se prinde cu 3 dibluri Ø16 x 90 mm și 3 șuruburi Ø10 x 110 mm, incluse, prin găurile Ø11 mm ale bazei.

Fixed with 3 Ø16 x 90 mm dowels and 3 Ø10 x 110 mm screws, included, through the Ø11 mm holes of the base.

Dimensiuni ATZ 8045: Ø80 × 450 mm, bază Ø200 mm, burduf 115 mm

Desene și detalii · 2/3

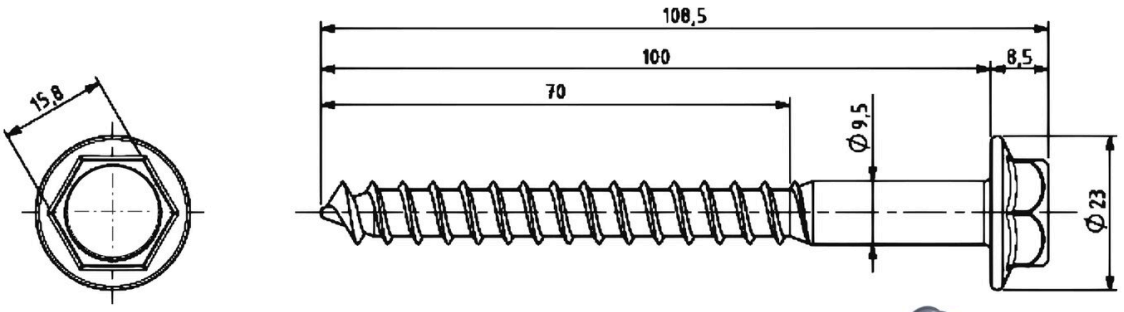
Sistem de prindere: șurub ATZ 80A + diblu ATZ 90A

Fixing system: ATZ 80A screw + ATZ 90A dowel

ATZ 80A – Șurub Ø10 x 110 mm (DIN 571), cap hexagonal cu flanșă

ATZ 80A – Ø10 x 110 mm screw (DIN 571), hexagon flange head

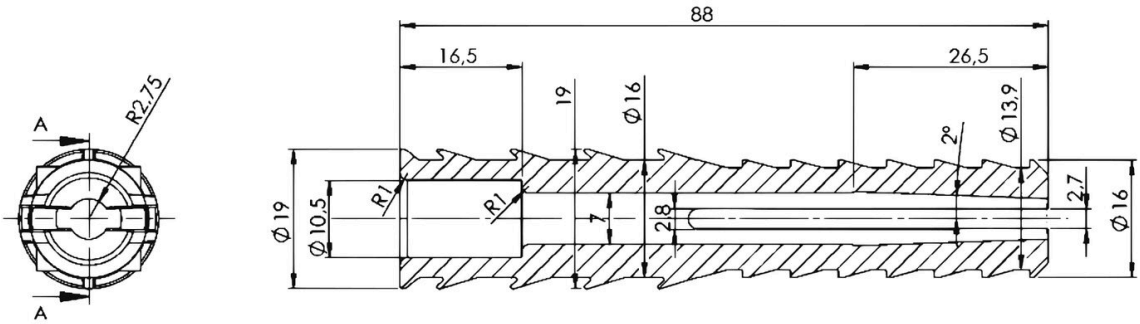






ATZ 90A – Diblu Ø16 x 90 mm (secțiune A-A)

ATZ 90A – Ø16 x 90 mm dowel (section A-A)



Dimensiuni în mm. Gaura pentru diblu: Ø16 mm. Șurubul are 100 mm sub cap și 108,5 mm în total; diblul are 88 mm.

Dimensions in mm. Hole for the dowel: Ø16 mm. The screw is 100 mm under the head, 108.5 mm overall; the dowel is 88 mm long.

Câte un diblu și un șurub pentru fiecare punct de prindere al produsului.

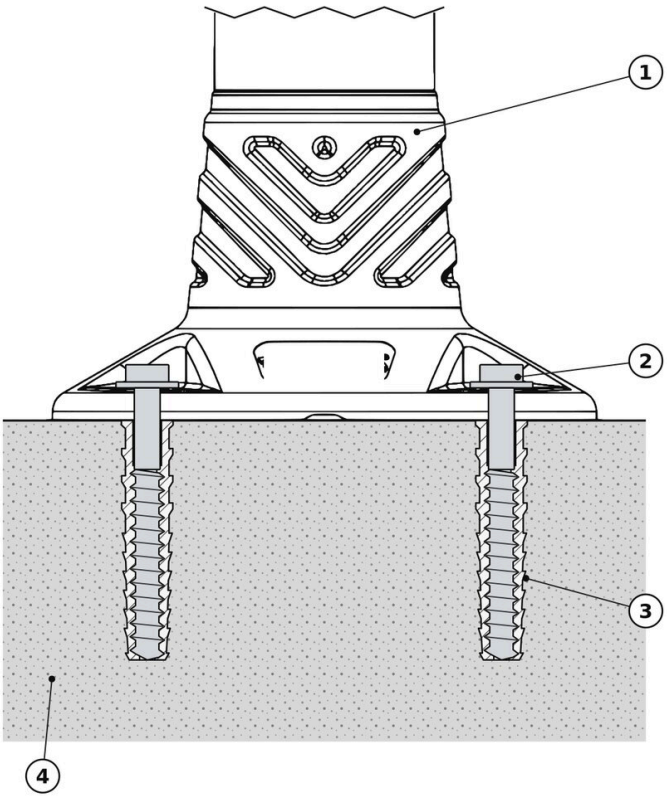
One dowel and one screw for each fixing point of the product.

Sistem de prindere ATZ 8045: șurub ATZ 80A Ø10 × 110 mm și diblu ATZ 90A Ø16 × 90 mm

Desene și detalii · 3/3

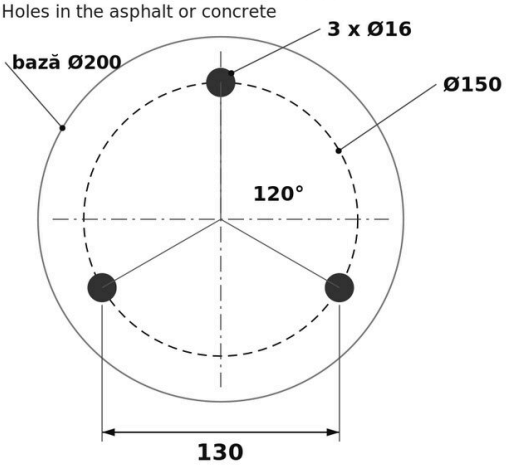
Montaj: 3 dibluri și 3 șuruburi, în asfalt sau beton

Installation: 3 dowels and 3 screws, in asphalt or concrete



Găurile în asfalt sau beton

Holes in the asphalt or concrete



1 Stâlpul și baza, dintr-o singură bucată. Baza e aceeași la toate înălțimile.
Post and base in one piece. The base is the same at every height.

2 Șurub ATZ 80A, Ø10 x 110 mm, prin gaura Ø11 mm a bazei, strâns în diblu.
ATZ 80A screw, Ø10 x 110 mm, through the Ø11 mm hole of the base, tightened into the dowel.

3 Diblu ATZ 90A, Ø16 x 90 mm, introdus până la nivelul suprafeței.
ATZ 90A dowel, Ø16 x 90 mm, pushed in level with the surface.

4 Asfalt sau beton: 3 găuri Ø16 mm, la 120°, pe un cerc Ø150 mm, la 130 mm una de alta.
Asphalt or concrete: 3 Ø16 mm holes, at 120°, on a Ø150 mm circle, 130 mm apart.

Montajul stâlpului ATZ 8045: 3 dibluri și 3 șuruburi în asfalt sau beton