



## DT23-C24-L90, Structure Alu

ANGLE STRUCTURE ALU 2 DIRECTIONS 90 VERT.

réf. 15101

Marque : **DURATRUS**

Optimisez vos assemblages scéniques et vos installations techniques avec cet angle de structure alu triangulaire à 2 directions et angle de 90°, conçu pour réaliser un raccordement solide et parfaitement perpendiculaire. Cet élément structurel permet de construire des angles droits fiables, tout en assurant la continuité des lignes et la stabilité de l'ensemble.

Pensé pour les professionnels de l'événementiel et de l'installation scénique, cet angle de structure alu unique à 90° facilite la mise en place de coins nets et sécurisés, même avec sa pointe inversée. Que ce soit pour un stand d'exposition, une structure de scène ou un cadre technique suspendu, cet élément garantit un montage précis et adapté à vos contraintes d'aménagement.

Exemples d'utilisation :

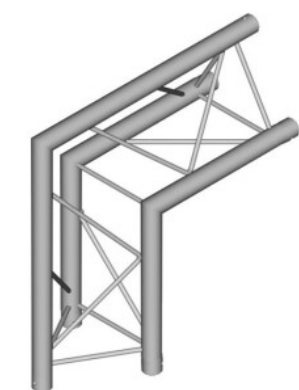
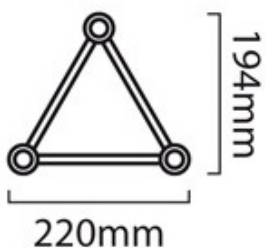
- Création d'un angle en hauteur sur un grill technique suspendu.
- Construction d'un portique d'entrée pour un événement ou une exposition.
- Assemblage d'une structure triangulaire pour installation temporaire ou fixe.

Caractéristiques techniques :

- Angle 2 départs 90 degrés
- Tête en haut, pointe inversée
- Diamètre du tube principal : 35 mm
- Epaisseur de la paroi : 2 mm
- Entretoises diamétrales : 8 mm
- Section triangulaire en 220mm
- Assemblage par manchon à goupille conique et clavette
- Matériau : Aluminium EN-AW 6060 T66 (AlMgSi1)
- Inclus dans la livraison : 3 cônes, 6 goupilles en acier, 6 clips de sécurité
- Longueur : 50 cm (sans cône)

- Largeur : 50 cm
- Hauteur : 22 cm
- Angle : 90 degrés
- Poids : 1,9 kg

## Photos **dt23-c24-I90**, Structure Alu **DURATRUSS**



500mm-500mm-90°

### DT 23

#### LOAD CHART - EN-1090

Compressed chord needs a horizontal support every 1.0 m (stability request)

Length (m)	2	3	4	6	8	10
Point load (kg)	262	171	127	81	56	41
Deflection (mm)	1,8	4	7,2	16,5	30	48,3
Distrib. load (kg/m)	175	114	64	27	14	8
Deflection (mm)	1,5	4,9	8,9	20,1	36	56,8

#### LOAD CHART - EN-1090

