

## Descrizione tecnica | Technical specification

**Sedia:** struttura portante in tubolare d'acciaio sezione tonda Ø 45. Gambe in tubolare di acciaio sezione ellittica dim. 30x15 mm, passanti nella struttura portante per garantire maggiore resistenza. Supporto schienale inserito a pressione sui tubolari 30x15 in tecnopolimero rinforzato fibra vetro Zytel bu DuPont colore nero. Piastra di supporto sedile in lamiera stampata spessore 3 mm collegata alla struttura portante tramite un tondino d'acciaio Ø 8 mm per la versione ribaltabile, oppure saldata nella versione fissa. Ribaltamento a molla. Aggancio di allineamento già predisposto nella struttura portante in nylon tenacizzato al 30% con fibra di vetro. Piedini in nylon. Bracciolo in tubolare d'acciaio sezione ellittica dim. 30x15 mm, con supporto in lamiera stampata. Copertina in polipropilene colore nero. è facilmente montabile/smontabile tramite il serraggio di una sola vite. In questo caso i fori vengono occlusi tramite una ghiera ruotabile che permette il successivo inserimento del bracciolo con una semplice rotazione del particolare. Verniciatura a polveri epossidiche colore nero (di serie) oppure grigio metallizzato (optional).

**Panchina:** struttura portante in tubolare d'acciaio sezione tonda Ø 45 mm. Struttura di ancoraggio alla trave, disposta in posizione centrale, in lamiera stampata, saldata alla struttura portante. Piastra di supporto sedile in lamiera stampata spessore 3 mm collegata alla struttura portante tramite un tondino d'acciaio Ø 8 mm. Su detto tondino, in posizione nascosta, viene inserita la molla per il ribaltamento. Sulla piastra di supporto è avvitato il sedile. Fissaggio alla trave del particolare così composto tramite una piastra in acciaio che blocca l'intera seduta con la trave di sostegno. I supporti dello schienale, in tubolare d'acciaio sezione ellittica dim. 30x15 mm sono inseriti e passanti nel tubolare d'acciaio Ø 45 mm per garantire maggiore resistenza. Supporto schienale inserito a pressione sui tubolari 30x15 in tecnopolimero rinforzato fibra vetro Zytel bu DuPont colore nero. Tappi chiudiforo laterali in nylon colore nero. Nella struttura portante sono predisposti i fori per l'introduzione del bracciolo. è costruito in tubolare d'acciaio sezione ellittica dim. 30x15 mm con supporto in lamiera d'acciaio stampata. Copertina in polipropilene colore nero. è facilmente montabile/smontabile tramite il serraggio di una sola vite. Trave di supporto in tubolare d'acciaio sezione rettangolare dim. 80x40x2 mm. Tappi copriforo in nylon. Gamba d'appoggio al pavimento in tubolare d'acciaio sezione ovale dim. 90x30x2 mm, con piede d'appoggio mobile in tubolare d'acciaio a sezione ovale dim. 60x30x2 mm con piedini regolabili oppure predisposto per il fissaggio al pavimento in lamiera stampata ed imbutita spessore 3 mm. Tavolino portariviste in melaminico colore nero dim. 470x470x22 mm. Verniciatura a polveri epossidiche colore nero (di serie) oppure grigio metallizzato (optional).

Meccanismo di ribaltamento antipánico in alluminio con carter di protezione in polipropilene. Supporto in acciaio tornito. Tavoletta in stratificato HPL ignifugo antigraffio colore nero. Cestello in filo spessore 5 mm. Sedile e schienale in nylon caricato al 25% con fibra vetro. Sedile e schienale in multistrato di faggio pressato e curvato a caldo, spessore 10 mm, levigato e verniciato al naturale o all'anilina colorata. Sedile e schienale in multistrato di faggio pressato e curvato a caldo, spessore 10 mm. Imbottitura in resina espansa indeformabile ignifuga tagliata da blocco spessore 20 mm densità 40 kg/m<sup>3</sup>.

**Chair** Tubular steel frame, round section Ø 45 mm. Legs in tubular steel frame, elliptic section dim. 30x15 mm, intertwined with the frame for added strength. Black fibreglass Zytel by DuPont reinforced back rest support inserted in the tubular legs. Metal sheet seat support plate, 3 mm thick, connected to the structure by means of a steel rod Ø 8 mm in the tip-up version or welded in the fix version. Built-in connection device in 30% fibreglass reinforced nylon. Nylon feet. Tubular steel armrests, elliptic section dim. 30x15 mm with metal sheet support. Black polypropylene cover, removable by means of an Allen key. Holes are covered with a rotating lock nut that allows easy fixing of the armrests at any time. Black epoxy finish (basic) or metallic grey (optional).

**Bench** Tubular steel frame, round section Ø 45 mm. Central beam fixing structure in metal sheet, welded to the main structure. Metal sheet seat support plate, 3 mm thick, connected to the structure by means of a steel rod Ø 8 mm. A spring is attached to the rod to allow tip-up. The seat is fixed to the metal plate by means of screws. The whole seat structure is fixed to the beam by means of a steel plate that holds together seat and beam units. Back rest support in tubular steel, elliptic section dim. 30x15 mm intertwined in the 45 mm tubular steel structure for added strength. Black fibreglass Zytel by DuPont reinforced back rest support inserted in the tubular legs. Black nylon caps. The main structure features holes for easy fixing of the armrests by means of one screw. Tubular steel armrests, elliptic section dim. 30x15 mm with metal sheet support. Black polypropylene cover. Steel anti-panic tip-up mechanism for the folding writing table. Support beam in tubular steel frame, rectangular section dim. 80x40x2 mm. Nylon caps. Tubular steel frame legs, oval section dim. 90x30x2 mm with adjustable feet in tubular steel frame, oval section 60x30x2 mm with adjustable feet. Feet for floor fixing in metal sheet, 3 mm thick. Black melamine side table, dim. 470x470x22 mm. Black epoxy finish (basic) or metallic grey (optional).

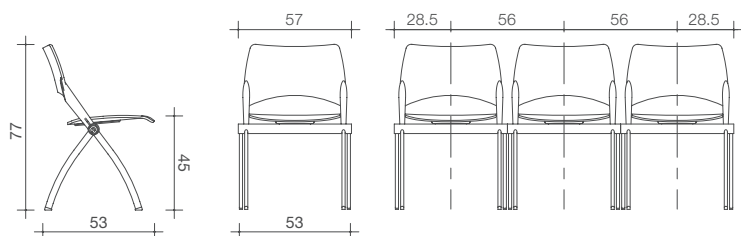
Tip-up anti-panic mechanism with safety cover. Steel moulded support. Writing table in black HPL, scratchproof and fire retardant. Steel rod basket, 5 mm thick. Seat and back in fibreglass 25% reinforced nylon. Pressed, moulded 10 mm beech wood multilayer seat and back panels, natural or aniline tinted. Pressed, moulded 10 mm beech wood multilayer seat and back panels with fire retardant foam padding, thickness 20 mm, density 40 kg/m<sup>3</sup>.

## Normative | Standards



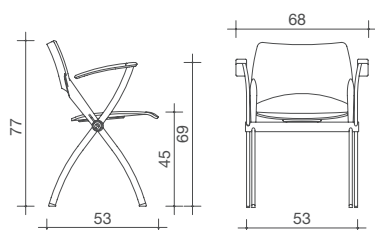
## Garanzia | Warranty





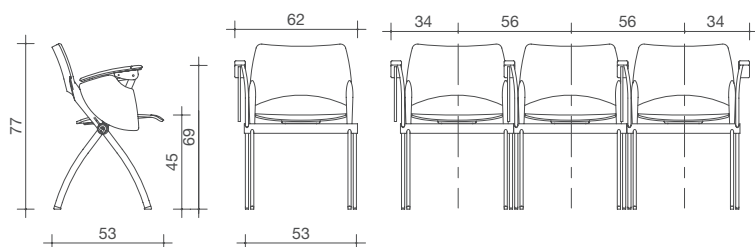
Peso - Weight 7 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 0,6 mt

Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEF1</b>	Struttura nera, senza braccioli Black frame, without armrests



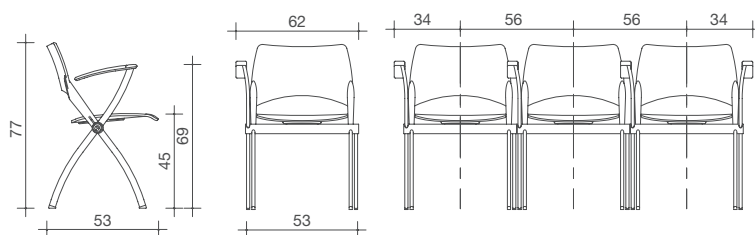
Peso - Weight 8 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 0,6 mt

Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEF2</b>	Struttura nera, con braccioli Black frame, armrests



Peso - Weight 9 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 0,6 mt

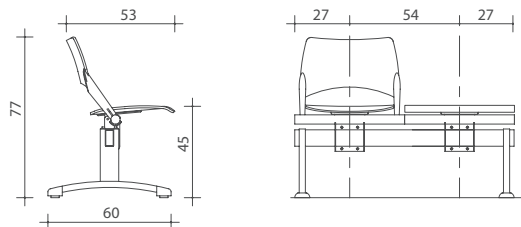
Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEF3</b>	Struttura nera, con bracciolo dx e tavoletta scrittoio Black frame, armrest + tip up writing tablet



Peso - Weight 7,5 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 0,6 mt

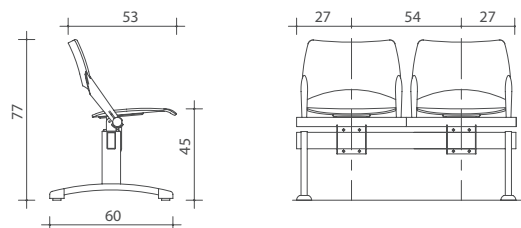
Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEF5</b>	Struttura nera, con bracciolo dx Black frame, right armrests

# TEKNICA



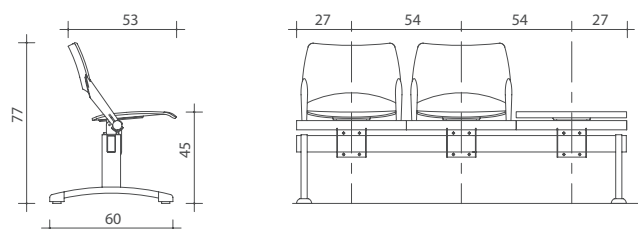
Peso - Weight 17 Kg  
 Volume - Volume 0,32 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 0,6 mt

Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEPF1T</b>	Barra a 1 posto + tavolino 1-seater beam with table



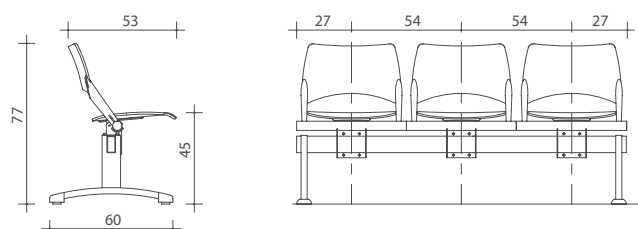
Peso - Weight 24 Kg  
 Volume - Volume 0,32 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,2 mt

Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEPF2</b>	Barra a 2 posti 2-seaters beam



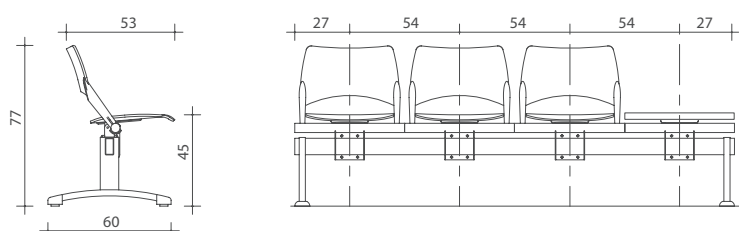
Peso - Weight 30 Kg  
 Volume - Volume 0,32 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,2 mt

Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEPF2T</b>	Barra a 2 posti + tavolino 2-seaters beam with table



Peso - Weight 34 Kg  
 Volume - Volume 0,32 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,8 mt

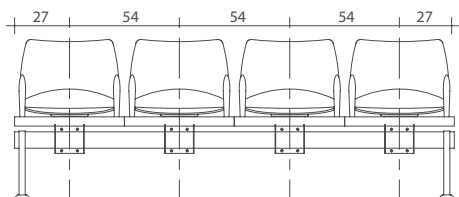
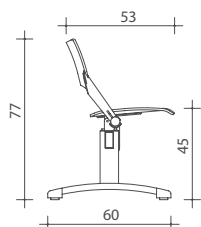
Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEPF3</b>	Barra a 3 posti 3-seaters beam



Peso - Weight 40 Kg  
 Volume - Volume 0,64 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,8 mt

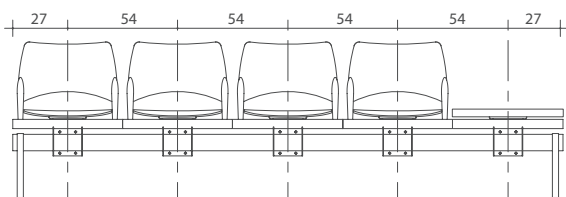
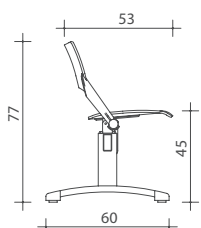
Cod.	Sedile fisso - Fix seat
<b>TEPF3T</b>	Barra a 3 posti + tavolino 3-seaters beam with table

# TEKNICA



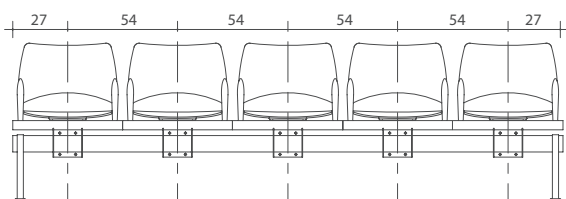
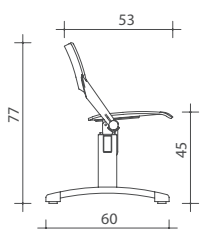
Peso - Weight 44 Kg  
 Volume - Volume 0,64 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 2,4 mt

<b>Cod.</b>	<b>Sedile fisso - Fix seat</b>
<b>TEPF4</b>	Barra a 4 posti 4-seaters bench



Peso - Weight 48 Kg  
 Volume - Volume 0,64 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 2,4 mt

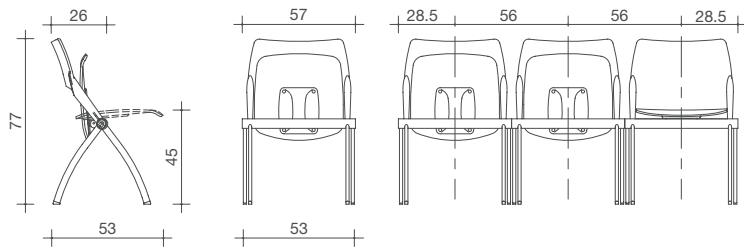
<b>Cod.</b>	<b>Sedile fisso - Fix seat</b>
<b>TEPF4T</b>	Barra a 4 posti + tavolino 4-seaters beam with table



Peso - Weight 54 Kg  
 Volume - Volume 0,64 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 3 mt

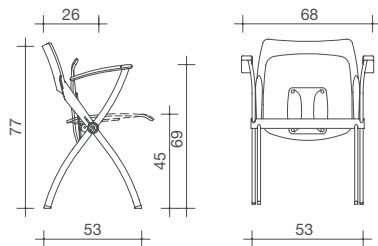
<b>Cod.</b>	<b>Sedile fisso - Fix seat</b>
<b>TEPF5</b>	Barra a 5 posti 5-seaters beam

# TEKNICA



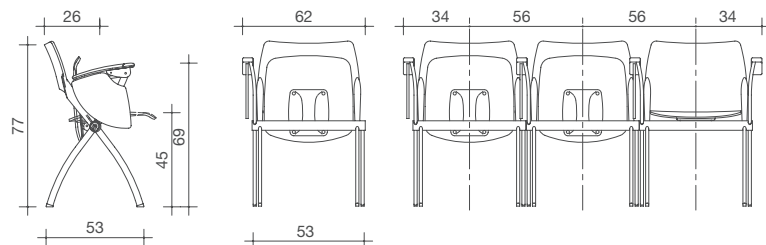
Peso - Weight 7 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - Tip up seat
<b>TER1</b>	Struttura nera, senza braccioli Black frame, without armrests



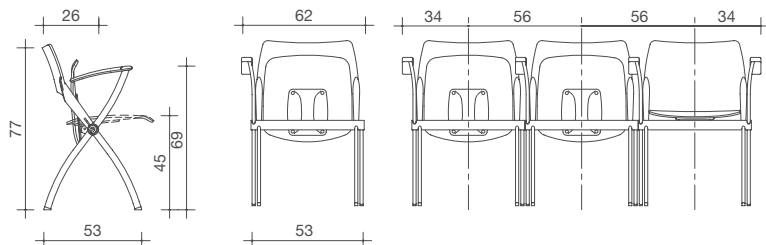
Peso - Weight 8 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - Tip up seat
<b>TER2</b>	Struttura nera, con braccioli Black frame, armrests



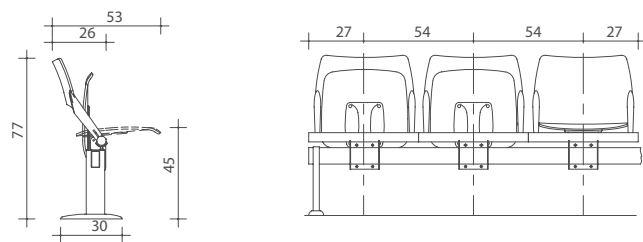
Peso - Weight 9 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - Tip up seat
<b>TER3</b>	Struttura nera, con bracciolo dx e tavoletta scrittoio Black frame, armrest + writing tip up tablet



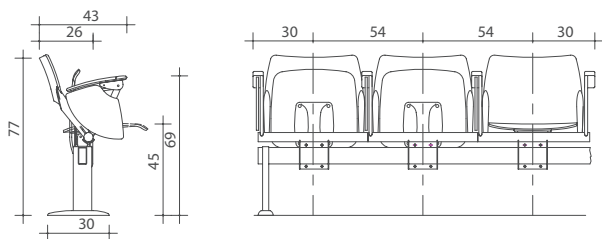
Peso - Weight 7,5 Kg  
 Volume - Volume 0,35 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - Tip up seat
<b>TER5</b>	Struttura nera, con bracciolo dx Black frame, right armrest



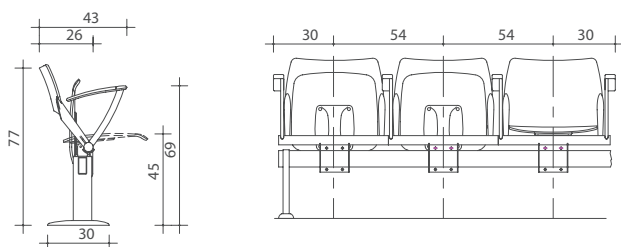
Peso - Weight 9 Kg  
 Volume - Volume 0,17 m<sup>3</sup>  
 Qt. x collo - Q.ty x pcs 1  
 Tessuto - Fabric 1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - Tip up seat
<b>TEPR1</b>	Posto panca, ribaltabile, senza braccioli Single seat, without armrests



Peso - <i>Weight</i>	10 Kg
Volume - <i>Volume</i>	0,17 m <sup>3</sup>
Qt. x collo - <i>Q.ty x pcs</i>	1
Tessuto - <i>Fabric</i>	1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - <i>Tip up seat</i>
<b>TEPR3</b>	Posto panca, ribaltabile, con bracciolo dx e tavoletta scrittoio <i>Single seat, armrest + tip up writing tablet</i>



Peso - <i>Weight</i>	9,5 Kg
Volume - <i>Volume</i>	0,17 m <sup>3</sup>
Qt. x collo - <i>Q.ty x pcs</i>	1
Tessuto - <i>Fabric</i>	1,1 mt

Cod.	Sedile ribaltabile - <i>Tip up seat</i>
<b>TEPR5</b>	Posto panca, ribaltabile, con bracciolo dx <i>Single seat, right armrest</i>