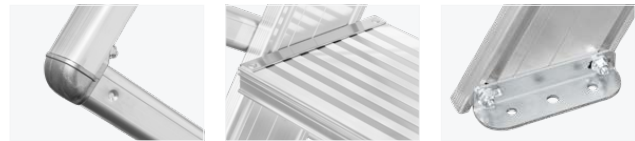




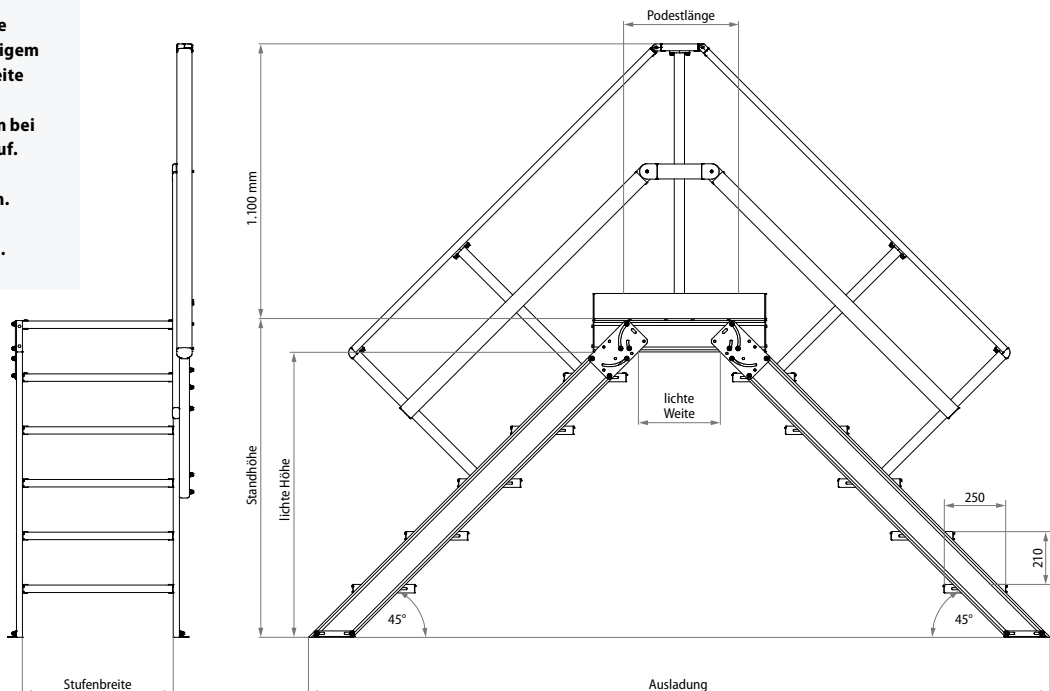
**Hinweis:**  
Bitte beachten Sie, dass die Überstiege des Typs 2240/2241 stets fix montiert werden müssen.

## 2241 Überstieg stationär, Treppenneigung 45°

- › **Stufenbreite wahlweise 600, 800 oder 1.000 mm.**
- › Bei Zugängen zu Maschinen oder maschinellen Anlagen ist eine Stufenbreite von 600 mm nur in Ausnahmefällen zulässig.
- › **Alu-Profilstufen 250 mm tief**, alternativ Alu- oder Stahl-Gitterroststufen 240 mm tief gegen Mehrpreis.
- › Serienmäßig mit einem **Handlauf**, links montiert, auf Wunsch auch rechts montierbar. Zweiter Handlauf gegen Mehrpreis erhältlich.
- › Bei Zugängen zu Maschinen oder maschinellen Anlagen ist ein beidseitiger Handlauf zwingend erforderlich, sofern die Distanz zum Objekt mehr als 120 mm beträgt
- › Geländer an der Plattform 1.100 mm hoch mit **Knie- und Fußleiste**.
- › **Podestlänge 500 mm.** Verlängerung bei Alu-Profilstufen und Gitterrostplattformen jeweils im Raster von 500 mm. Bei Verwendung von Alu-Warzenblech (Riffelblech) sind Zwischenabmessungen realisierbar.
- › Podestlängen sind in freitragender Ausführung begrenzt.
- › Standardausführung mit **Bodenwinkel unten**, Bodenverschraubung zwingend.
- › Zwischenabmessungen zum Preis der nächst höheren Stufenzahl.
- › Zulässige Belastung der Stufen 150 kg, zulässige Gesamtbelastung 150 kg/m<sup>2</sup> (max. 300 kg).
- › Benutzung nur durch 1 Person zulässig.
- › Keine Lagerware. Die Fertigung erfolgt auftragsbezogen, ein Umtausch ist daher nicht möglich.
- › Der Versand erfolgt in werkseitig vormontierten Baugruppen.



- › **Äußere Treppenbreite einschließlich einseitigem Handlauf = Stufenbreite + 100 mm bzw. Stufenbreite + 150 mm bei beidseitigem Handlauf.**
- › **Lichte Weite = Podestlänge - 175 mm.**
- › **Lichte Höhe = Podesthöhe - 125 mm.**



**Stufenbreite 600 mm**

<b>Stufenzahl inkl. Plattform</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Standhöhe</b> (ca. m)	0,63	0,84	1,05	1,26	1,47	1,68	1,89	2,10	2,31
<b>lichte Höhe</b> (ca. m)	0,51	0,72	0,93	1,14	1,35	1,56	1,77	1,98	2,19
<b>Ausladung</b> (ca. m)	1,70	2,12	2,54	2,96	3,38	3,80	4,22	4,64	5,06
<b>Gewicht</b> (ca. kg)	36,0	42,0	49,0	56,0	63,0	72,0	78,0	85,0	92,0
<b>Best.-Nr.</b>	<b>22410603</b>	<b>22410604</b>	<b>22410605</b>	<b>22410606</b>	<b>22410607</b>	<b>22410608</b>	<b>22410609</b>	<b>22410610</b>	<b>22410611</b>
<b>Best.-Nr. Handlauf rechts</b>	<b>0054807</b>	<b>0054808</b>	<b>0054809</b>	<b>0054810</b>	<b>0054811</b>	<b>0054812</b>	<b>0054813</b>	<b>0054814</b>	<b>0054815</b>

**Stufenbreite 800 mm**

<b>Stufenzahl inkl. Plattform</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Standhöhe</b> (ca. m)	0,63	0,84	1,05	1,26	1,47	1,68	1,89	2,10	2,31
<b>lichte Höhe</b> (ca. m)	0,51	0,72	0,93	1,14	1,35	1,56	1,77	1,98	2,19
<b>Ausladung</b> (ca. m)	1,70	2,12	2,54	2,96	3,38	3,80	4,22	4,64	5,06
<b>Gewicht</b> (ca. kg)	38,0	44,0	52,0	59,0	67,0	76,0	83,0	90,0	98,0
<b>Best.-Nr.</b>	<b>22410803</b>	<b>22410804</b>	<b>22410805</b>	<b>22410806</b>	<b>22410807</b>	<b>22410808</b>	<b>22410809</b>	<b>22410810</b>	<b>22410811</b>
<b>Best.-Nr. Handlauf rechts</b>	<b>0054807</b>	<b>0054808</b>	<b>0054809</b>	<b>0054810</b>	<b>0054811</b>	<b>0054812</b>	<b>0054813</b>	<b>0054814</b>	<b>0054815</b>

**Stufenbreite 1.000 mm**

<b>Stufenzahl inkl. Plattform</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Standhöhe</b> (ca. m)	0,63	0,84	1,05	1,26	1,47	1,68	1,89	2,10	2,31
<b>lichte Höhe</b> (ca. m)	0,51	0,72	0,93	1,14	1,35	1,56	1,77	1,98	2,19
<b>Ausladung</b> (ca. m)	1,70	2,12	2,54	2,96	3,38	3,80	4,22	4,64	5,06
<b>Gewicht</b> (ca. kg)	39,0	48,0	54,0	62,0	70,0	80,0	87,0	95,0	103,0
<b>Best.-Nr.</b>	<b>22411003</b>	<b>22411004</b>	<b>22411005</b>	<b>22411006</b>	<b>22411007</b>	<b>22411008</b>	<b>22411009</b>	<b>22411010</b>	<b>22411011</b>
<b>Best.-Nr. Handlauf rechts</b>	<b>0054807</b>	<b>0054808</b>	<b>0054809</b>	<b>0054810</b>	<b>0054811</b>	<b>0054812</b>	<b>0054813</b>	<b>0054814</b>	<b>0054815</b>

**Mehrpreis Podestverlängerung inkl. Geländerverlängerung/Geländer**

	bei einseitigem Handlauf			bei beidseitigem Handlauf		
<b>Stufenbreite</b> (mm)	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1.000</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1.000</b>
Alu-Profilstufen je 500 mm						
Alu-Gitterroststufen je 500 mm						
Stahl-Gitterroststufen je 500 mm						

**Mehrpreis Alu- oder Stahl-Gitterroststufen/Stufe**

<b>Stufenbreite</b> (mm)	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1.000</b>
Alu			
Stahl			

Fahrbare Ausführung mit Streben und Traversen auf Anfrage möglich.