

## Preisliste 2024 Stand 01.09.2024

Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Gleisjoche und Zubehör - Regelspur mit 2,5m-Schwellen</b>					
1 / 2,5m	21111	<b>15m-Gleisjoch Regelspur DRG</b> mit Holzschwellen <b>2,5 m</b> für <b>gerades</b> Gleis (ca. 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 44 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 96 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	57,00
1 / 2,5m	21116	<b>15m-Gleisjoch Regelspur DRG</b> mit Holzschwellen <b>2,5 m</b> für <b>gebogenes</b> Gleis (ca. 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 44 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 96 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 Best. Nr 19111	1 Satz	57,00
1 / 2,5m	21112	<b>30m-Gleisjoch Regelspur DRG</b> mit Holzschwellen <b>2,5 m</b> für <b>gerades</b> Gleis (ca. 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 90 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 188 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	96,00
1 / 2,5m	21117	<b>30m-Gleisjoch Regelspur DRG</b> mit Holzschwellen <b>2,5 m</b> für <b>gebogenes</b> Gleis (ca. 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 90 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 188 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	96,00
1 / 2,5m	26151	Doppelschwellensatz <b>2,5 m</b> aus Buchenholz natur, <b>Stoßplatte aus Messing</b> incl. Zubehör	2 Schwellen ca 78,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen f Bolzenschrauben, 2 Stoßplatten Sph 1, aus Messing 8 Kpo 6 8 Bolzenschrauben, 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern 4 Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	17,50
1 / 2,5m	71111	Verlegeschablone - für <b>15m-Gleisjoche mit 2,5m Schwellen</b> 65cm Schwellenmittenabstand (Regelabstand)	2mm-Kunststoffschablone für 2,50m-DRG Regelschwellen (22 Mittelschwellen / 2 Doppelschwellen)	1 Stück	17,00
1 / 2,5m	71113	Verlegeschablone - für <b>30m-Gleisjoche mit 2,5m Schwellen</b> 65cm Schwellenmittenabstand (Regelabstand)	2mm-Kunststoffschablone für 2,50m-DRG Regelschwellen (45 Mittelschwellen / 2 Doppelschwellen)	1 Stück	28,50

**Preisliste 2024 Stand 01.09.2024** Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Gleisjoche und Zubehör - Regelspur mit 2,6m-Schwellen</b>					
1 / 2,6m	21121	<b>15m-Gleisjoch Regelspur DB</b> mit Holzschwellen <b>2,6 m</b> für <b>gerades</b> Gleis (ca. 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 44 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 96 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	57,00
1 / 2,6m	21126	<b>15m-Gleisjoch Regelspur DB</b> mit Holzschwellen <b>2,6 m</b> für <b>gebogenes</b> Gleis (ca. 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 44 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 96 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	57,00
1 / 2,6m	21122	<b>30m-Gleisjoch Regelspur DB</b> mit Holzschwellen <b>2,6 m</b> für <b>gerades</b> Gleis (ca. 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 90 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 188 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	96,00
1 / 2,6m	21127	<b>30m-Gleisjoch Regelspur DB</b> mit Holzschwellen <b>2,6 m</b> für <b>gebogenes</b> Gleis (ca. 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 90 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 188 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	96,00
1 / 2,6m	26161	Doppelschwellensatz <b>2,6 m</b> aus Buchenholz natur, <b>Stoßplatte aus Messing</b> mit Zubehör	2 Schwellen ca 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen f Bolzenschrauben, 2 Stoßplatten Sph 1, aus Messing 8 Kpo 6 8 Bolzenschrauben, 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern 4 Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	17,50
1 / 2,6m	71121	Verlegeschablone - für <b>15m-Gleisjoche mit 2,6m Schwellen</b> 65cm Schwellenmittenabstand (Regelabstand)	2mm-Kunststoffschablone für 2,60m-DB Regelschwellen (22 Mittelschwellen / 2 Doppelschwellen)	1 Stück	17,00
1 / 2,6m	71123	Verlegeschablone - für <b>30m-Gleisjoche mit 2,6m Schwellen</b> 65cm Schwellenmittenabstand (Regelabstand)	2mm-Kunststoffschablone für 2,60m-DB Regelschwellen (45 Mittelschwellen / 2 Doppelschwellen)	1 Stück	28,50

**Preisliste 2024 Stand 01.09.2024** Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Gleisjoche und Zubehör - Regelspur mit Stahlschwellen</b>					
1 / St	21131	<b>15m-Gleisjoch Regelspur DB mit Stahlschwellen Sw7a für gerades Gleis</b> (ca 468mm Länge in 1:32)	für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen Sw7a + 1 Breitschwelle SW11a mit angeformten Kleineisen und 1:20 Neigung 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 Breitschwellen z.Zt. nicht lieferbar. Statt dessen werden zwei zusätzliche Mittelschwellen beige packt.	1 Satz	32,00
1 / St	21136	<b>15m-Gleisjoch Regelspur DB mit Stahlschwellen für gebogenes Gleis</b> (ca 468mm Länge in 1:32)	für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen Sw7a + 1 Breitschwelle SW11a mit angeformten Kleineisen und 1:20 Neigung 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 Breitschwellen z.Zt. nicht lieferbar. Statt dessen werden zwei zusätzliche Mittelschwellen beige packt.	1 Satz	32,00
1 / St	21132	<b>30m-Gleisjoch Regelspur DB mit Stahlschwellen für gerades Gleis</b> (ca 937mm Länge in 1:32)	Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen Sw7a + 1 Breitschwelle SW11a mit angeformten Kleineisen und 1:20 Neigung 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 Breitschwellen z.Zt. nicht lieferbar. Statt dessen werden zwei zusätzliche Mittelschwellen beige packt.	1 Satz	59,00
1 / St	21137	<b>30m-Gleisjoch Regelspur DB mit Stahlschwellen für gebogenes Gleis</b> (ca 937mm Länge in 1:32)	Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen Sw7a + 1 Breitschwelle SW11a mit angeformten Kleineisen und 1:20 Neigung 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 Breitschwellen z.Zt. nicht lieferbar. Statt dessen werden zwei zusätzliche Mittelschwellen beige packt.	1 Satz	59,00

**Preisliste 2024 Stand 01.09.2024** Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Gleisjoche und Zubehör - Schmalspur 750mm</b>					
1e	55111	<b>15m-Gleisjoch für 750 mm Schmalspur</b> mit Holzschwellen für <b>gerades</b> Gleis (ca 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 44 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 96 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	57,00
1e	55116	<b>15m-Gleisjoch für 750 mm Schmalspur</b> mit Holzschwellen für <b>gebogenes</b> Gleis (ca 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 44 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 96 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	57,00
1e	55112	<b>30m-Gleisjoch für 750 mm Schmalspur</b> mit Holzschwellen für <b>gerades</b> Gleis (ca 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 90 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 188 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	96,00
1e	55117	<b>30m-Gleisjoch für 750 mm Schmalspur</b> mit Holzschwellen für <b>gebogenes</b> Gleis (ca 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 90 schraubbare Rippenplatten Rph 1 2 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 188 Bolzenschrauben 2 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	96,00
1e	55411	Doppelschwellensatz für <b>750 mm Schmalspur</b> aus Buchenholz natur, <b>Stoßplatte aus Messing</b> incl. Zubehör	2 Schwellen ca 42,5x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen f Bolzenschrauben, 2 Stoßplatten Sph 1, aus Messing 8 Kpo 6 8 Bolzenschrauben, 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern 4 Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	17,50

## Preisliste 2024 Stand 01.09.2024

Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Gleisjoche und Zubehör - Dreischienengleis für Schmalspur 750mm</b>					
1 + 1e	56121	<b>15m-Gleisjoch Dreischienengleis für 750 mm Schmalspur mit Holzschwellen 2,6 m für gerades Gleis</b> (ca 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 66 schraubbare Rippenplatten Rph 1 3 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 144 Bolzenschrauben 3 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 mit Schrauben und Muttern	1 Satz	82,00
1 + 1e	56126	<b>15m-Gleisjoch Dreischienengleis für 750 mm Schmalspur mit Holzschwellen 2,6 m für gebogenes Gleis</b> (ca 468mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 22 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 66 schraubbare Rippenplatten Rph 1 3 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 144 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 2 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 mit Schrauben und Muttern	1 Satz	82,00
1 + 1e	56122	<b>30m-Gleisjoch Dreischienengleis für 750 mm Schmalspur mit Holzschwellen 2,6 m für gerades Gleis</b> (ca 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 135 schraubbare Rippenplatten Rph 1 3 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 282 Bolzenschrauben 3 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 mit Schrauben und Muttern	1 Satz	164,00
1 + 1e	56127	<b>30m-Gleisjoch Dreischienengleis für 750 mm Schmalspur mit Holzschwellen 2,6 m für gebogenes Gleis</b> (ca 937mm Länge in 1:32)	Buchenholz Natur für vorbildgerechten Schwellenabstand von 65cm, Satz bestehend aus: 45 Mittelschwellen + 1 Doppelschwelle mit Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben 135 schraubbare Rippenplatten Rph 1 3 schraubbaren Stoßplatten Sph 1 282 Bolzenschrauben 1 St. an den Enden 2fach für Laschenverbindung gebohrte S 49-Schienenprofile, 2 St. an den Enden 1fach für Laschenverbindung gebohrtes S 49-Schienenprofil, 1 Satz Flachlaschen FI 41/49 mit Schrauben und Muttern	1 Satz	164,00
1 + 1e	56321	<b>Doppelschwellensatz 2,6 m aus Buchenholz natur für Dreischienengleis 750 mm Stoßplatte aus Messing</b> incl. Zubehör	2 Schwellen ca 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für Rippenplatten sowie Bohrungen f Bolzenschrauben, 3 Stoßplatten Sph 1, aus Messing 12 Kpo 6 12 Bolzenschrauben, 12 M1-Vierkantmessingschrauben 12 M1-Messingmuttern 6 Flachlaschen FI 41/49	1 Satz	25,50

**Preisliste 2024 Stand 01.09.2024** Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Weichenbausätze und Zubehör - Weichen 100m-Abzweigradius</b>					
1 / W100	31311	Bausatz <b>EW 49-100-1:6,6 r</b> Fsch in freier Lage auf Holzschwellen, <b>finescale</b>	Länge Stammgleis: ca 773mm Abzweigradius: ca 3.200mm Federschienenzungen/gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:6,6 = ca.8,6°	1 Bausatz	479,00
1 / W100	31312	Bausatz <b>EW 49-100-1:6,6 l</b> Fsch in freier Lage auf Holzschwellen, <b>finescale</b>	Länge Stammgleis: ca 773mm Abzweigradius: ca 3.200mm Federschienenzungen/gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:6,6 = ca.8,6°	1 Bausatz	479,00
1 / W100	31315	Bausatz Weichenhauptteil <b>EW 49-100-1:6,6 r</b> Fsch auf Holzschwellen	Abzweigradius: ca 3.200mm Federschienenzungen Neigung: 1:6,6 = ca.8,6°	1 Bausatz	225,00
1 / W100	31316	Bausatz Weichenhauptteil <b>EW 49-100-1:6,6 l</b> Fsch auf Holzschwellen	Abzweigradius: ca 3.200mm Federschienenzungen Neigung: 1:6,6 = ca.8,6°	1 Bausatz	225,00
1 / W100	31317	Bausatz Weichenende <b>49-1:6,6 rechts</b> in freier Lage auf Holzschwellen, <b>finescale</b>	gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:6,6 = ca.8,6°	1 Bausatz	253,00
1 / W100	31318	Bausatz Weichenende <b>49-1:6,6 links</b> in freier Lage auf Holzschwellen, <b>finescale</b>	gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:6,6 = ca.8,6°	1 Bausatz	253,00
1 / W100	24311	Bausatz EW 49-100-1:6,6 r Fsch auf Holzschwellen <b>verkürzte Anordnung, finescale</b>	Ein Weichenende und ein Weichenhauptteil. Der Bausatz erlaubt den verkürzten Einbau des Weichenanfangs an den vorhergehenden Herzstückbereich 1:6,6 um 168 mm	1 Bausatz	507,00
1 / W100	24312	Bausatz EW 49-100-1:6,6 l Fsch auf Holzschwellen <b>verkürzte Anordnung, finescale</b>	Ein Weichenende und ein Weichenhauptteil. Der Bausatz erlaubt den verkürzten Einbau des Weichenanfangs an den vorhergehenden Herzstückbereich 1:6,6 um 168 mm	1 Bausatz	507,00
1 / W100	23123	Weichenenden für <b>einfache Gleisverbindung rechts</b> 1:6,6 4,5m Gleisentfernung, <b>finescale</b>	Zwei Weichenenden mit zusätzlichen Langschwellen und Verbindungsgleis für einfache Gleisverbindung mit 4,5m Gleisentfernung	1 Bausatz	532,00
1 / W100	23124	Weichenenden für <b>einfache Gleisverbindung links</b> 1:6,6 4,5m Gleisentfernung, <b>finescale</b>	Zwei Weichenenden mit zusätzlichen Langschwellen und Verbindungsgleis für einfache Gleisverbindung mit 4,5m Gleisentfernung	1 Bausatz	532,00
1 / W100	81215	Montageschablone Weichenhauptteil <b>WH 49-100 1:6,6</b>	2mm-Kunststoffschablone für rechten/linken Weichenhauptteil	1 Stück	31,00
1 / W100	81217	Montageschablone Weichenende <b>WE 49-100 1:6,6</b>	Set aus zwei 2mm-Kunststoffschablonen für rechtes/linkes Weichenende	1 Stück	35,00
1 / W100	72311	Montageschablone Weichen <b>49-100 1:6,6 verkürzte Anordnung</b>	Set aus zwei 2mm-Kunststoffschablonen für rechten/linken Weichenhauptteil	1 Stück	49,00
1 / W100	73123	Montageschablone <b>einfache Gleisverbindung 1:6,6 4,5m Gleisentfernung</b>	Set aus zwei 2mm-Kunststoffschablonen für rechte/linke Gleisverbindung	1 Stück	43,00

**Preisliste 2024 Stand 01.09.2024** Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Weichenbausätze und Zubehör - Weichen 190m-Abzweigradius</b>					
1 / W190	31571	Bausatz <b>EW 49-190-1:9 r Fsch finescale</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.032mm Abzweigradius: ca 5.937,5mm Federschienenzungen/gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:9 = ca. 6,3°	1 Bausatz	531,00
1 / W190	31572	Bausatz <b>EW 49-190-1:9 l Fsch finescale</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.032mm Abzweigradius: ca 5.937,5mm Federschienenzungen/gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:9 = ca. 6,3°	1 Bausatz	531,00
1 / W190	31573	Bausatz <b>EW 49-190-1:9 r Fsch pur</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.032mm Abzweigradius: ca 5.937,5mm Federschienenzungen/gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:9 = ca. 6,3°	1 Bausatz	585,00
1 / W190	31574	Bausatz <b>EW 49-190-1:9 l Fsch pur</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.032mm Abzweigradius: ca 5.937,5mm Federschienenzungen/gerades Herzstück Herzstückneigung: 1:9 = ca. 6,3°	1 Bausatz	585,00
1 / W190	81575	Montageschablone Weichenhauptteil <b>WH 49-190 1:9</b>	2mm-Kunststoffschablone für Weichenhauptteil r/l	1 Stück	39,50
1 / W190	81577	Montageschablone Weichenende <b>WE 49-190 1:9</b>	2mm-Kunststoffschablone für Weichenende 1:9 r/l	1 Stück	29,50
<b>Weichenbausätze und Zubehör - Weichen 300m-Abzweigradius</b>					
Diese Bausätze werden nur auf Bestellung und bei ausreichender Bestellzahl gefertigt					
1 / W300	31671	Bausatz <b>EW 49-300-1:9 r Fsch finescale</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.230 mm Abzweigradius: ca 9.375mm Federschienenzungen Herzstück mit durchlaufendem Bogen	1 Bausatz	786,00
1 / W300	31672	Bausatz <b>EW 49-300-1:9 l Fsch finescale</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.230 mm Abzweigradius: ca 9.375mm Federschienenzungen Herzstück mit durchlaufendem Bogen	1 Bausatz	786,00
1 / W300	31673	Bausatz <b>EW 49-300-1:9 r Fsch pur</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.230 mm Abzweigradius: ca 9.375mm Federschienenzungen Herzstück mit durchlaufendem Bogen	1 Bausatz	839,00
1 / W300	31674	Bausatz <b>EW 49-300-1:9 l Fsch pur</b> auf Holzschwellen	Länge Stammgleis: ca 1.230 mm Abzweigradius: ca 9.375mm Federschienenzungen Herzstück mit durchlaufendem Bogen	1 Bausatz	839,00
1 / W300	81671	Montageschablone <b>EW 49-300-1:9</b>	2mm-Kunststoffschablone	1 Stück	79,50

## Preisliste 2024 Stand 01.09.2024

Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Weichenzubehör</b>					
Wzub	21221	<b>Klammerspitzenverschluss</b> für einfache Weiche Regelspur		1 Bausatz	69,00
Wzub	21281	<b>Klammerspitzenverschluss Austauschsatz</b> nur in Verbindung mit dem Kauf einer einfachen Weiche Regelspur - Die einfache Stellstange wird dem Weichenbausatz entnommen		1 Bausatz	64,00
Wzub	29130	<b>6 Stützknaggen aus Messing</b> für <b>EW 49-100-1:6,6</b> Fsch BS zum selbstanpassen	Stützknaggen müssen beim Einbau angepasst werden	1 Satz	31,50
Wzub	29139	<b>6 Stützknaggen aus Neusilber</b> für <b>EW 49-100-1:6,6</b> Fsch BS zum selbstanpassen	Stützknaggen müssen beim Einbau angepasst werden	1 Satz	37,00
Wzub	29150	<b>13 Stützknaggen aus Messing</b> für <b>EW 49-190-1:9</b> Fsch; BS zum selbstanpassen	Stützknaggen müssen beim Einbau angepasst werden	1 Satz	48,00
Wzub	29159	<b>13 Stützknaggen aus Neusilber</b> für <b>EW 49-190-1:9</b> Fsch; BS zum selbstanpassen	Stützknaggen müssen beim Einbau angepasst werden	1 Satz	59,00
Wzub	29160	<b>8 Stützknaggen aus Messing</b> für <b>EW 49-300-1:9</b> Fsch; BS zum selbstanpassen	Stützknaggen müssen beim Einbau angepasst werden	1 Satz	38,00
Wzub	29169	<b>8 Stützknaggen aus Neusilber</b> für <b>EW 49-300-1:9</b> Fsch; BS zum selbstanpassen	Stützknaggen müssen beim Einbau angepasst werden	1 Satz	45,50
Wzub	26241	<b>Radlenker 4,6 m finescale</b> - Nachrüstsatz für Herzstück 1:9	ein Satz komplett, bestehend aus: 2 Schienen mit Bohrungen 2 Radlenkern 4,6 m 14 Futterstücke 26 Vierkantschrauben M1,0 26 Sechskantmuttern M1,0 14 Flachlaschen	1 Satz	85,00
Wzub	26243	<b>Radlenker 4,6 m pur</b> - Nachrüstsatz für Herzstück 1:9	ein Satz komplett, bestehend aus: 2 Schienen mit Bohrungen 2 Radlenkern 4,6 m 14 Futterstücke 26 Vierkantschrauben M1,0 26 Sechskantmuttern M1,0 14 Flachlaschen	1 Satz	99,00
Wzub	26246	<b>Radlenker 4,6 m Austauschsatz finescale</b> für Herzstück 1:9 in Verbindung mit einem Weichenbausatz, der Satz Radlenker 3,2 m wird dem Bausatz entnommen	ein Satz komplett, bestehend aus: 2 Schienen mit Bohrungen 2 Radlenkern 4,6 m 14 Futterstücke 26 Vierkantschrauben M1,0 26 Sechskantmuttern M1,0 14 Flachlaschen	1 Satz	19,00
Wzub	26248	<b>Radlenker 4,6 m Austauschsatz pur</b> für Herzstück 1:9 in Verbindung mit einem Weichenbausatz, der Satz Radlenker 3,2 m wird dem Bausatz entnommen	ein Satz komplett, bestehend aus: 2 Schienen mit Bohrungen 2 Radlenkern 4,6 m 14 Futterstücke 26 Vierkantschrauben M1,0 26 Sechskantmuttern M1,0 14 Flachlaschen	1 Satz	32,00

## Preisliste 2024 Stand 01.09.2024

Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Gleisselbst- und -umbau</b>					
Gbau	13115	<b>Bolzenschrauben</b> im Beutel zu 90 St.	zur Mutterdarstellung der Klemmplattenverschraubung; SW 1,3mm / Holzgewinde	Btl. mit 90 Stck.	40,00
Gbau	11111	<b>S 49-Schienenprofil</b> gezogen, aus Neusilber, <b>1m Stange</b>	Profilhöhe: 4,6mm – Fußbreite: 3,9mm – Stegbreite: 0,5mm – Kopfbreite: 2,1mm	1 Stück	19,00
Gbau	11131	<b>S 49-Schienenprofil</b> gezogen, aus Neusilber, <b>3m Stange</b> <b>kein Versand!</b> <b>Abgabe nur ab Werk Schwelm</b>	Profilhöhe: 4,6mm – Fußbreite: 3,9mm – Stegbreite: 0,5mm – Kopfbreite: 2,1mm	1 Stück	44,00
Gbau	19111	<b>FI 41/49-Flachlaschen</b> 1 Satz zur Verbindung zweier Gleise	bestehend aus: 4 gefrästen Messinglaschen 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern (Schlüsselweite SW 1,3)	1 Satz	13,00
Gbau	19112	<b>FI 41/49-Flachlaschen</b> <b>10 Sätze</b> zur Verbindung zweier Gleise	bestehend aus: 40 gefrästen Messinglaschen 80 M1-Vierkantmessingschrauben 80 M1-Messingmuttern (Schlüsselweite SW 1,3)	10 Sätze	109,00
Gbau	19121	<b>ISO-Flachlaschen FI 41/49</b> 1 Satz zur Verbindung zweier Gleise	bestehend aus: 4 Kunststoffflaschen->andere Bohrung für Isolierspalt 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern (Schlüsselweite SW 1,3)	1 Satz	15,00
Gbau	19611	<b>FI 41/49-Flachlaschen NEM</b> 1 Satz zur Verbindung zweier Gleise Dieser Satz ist für die Verbindung von Schienen aus fremder Fertigung vorgesehen!	bestehend aus: 4 Messinglaschen 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern (Schlüsselweite SW 1,3)	1 Satz	16,00
Gbau	19612	<b>FI 41/49-Flachlaschen NEM</b> <b>10er Satz</b> zur Verbindung zweier Gleise Dieser Satz ist für die Verbindung von Schienen aus fremder Fertigung vorgesehen!	bestehend aus: 40 Messinglaschen 80 M1-Vierkantmessingschrauben 80 M1-Messingmuttern (Schlüsselweite SW 1,3)	10 Sätze	137,00
Gbau	19621	<b>ISO-Flachlaschen FI 41/49 NEM</b> 1 Satz zur Verbindung zweier Gleise <b>NEM</b> Dieser Satz ist für die Verbindung von Schienen aus fremder Fertigung vorgesehen!	bestehend aus: 8 Kunststoffflaschen ->andere Bohrung für Isolierspalt 8 M1-Vierkantmessingschrauben 8 M1-Messingmuttern (Schlüsselweite SW 1,3)	1 Satz	18,00
Gbau	12102	<b>Stoßplatte Sph 1 mit Klemmplatten</b> in Messingguß Ausführung im Beutel zu 2 St.	Rippenplatte für Gleisstoß für Streckengleis 1:40 geneigt ohne Bolzenschrauben	Btl. mit 2 Sätzen	9,50
Gbau	12154	<b>Rippenplatte Rph 1</b> im Beutel zu 44 St.	Rippenplatte für Streckengleis 1:40 geneigt ohne Bolzenschrauben	Btl. mit 44 Stck.	11,50
Gbau	12155	<b>Rippenplatte Rph 1</b> im Beutel zu 90 St.	Rippenplatte für Streckengleis 1:40 geneigt ohne Bolzenschrauben	Btl. mit 90 Stck.	21,50
Gbau	22112	22 Standardschwellen <b>2,5 m</b> aus Buchenholz natur	L/B/H ca. 78,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 22 St.	10,50
Gbau	22113	45 Standardschwellen <b>2,5 m</b> aus Buchenholz natur	L/B/H ca. 78,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 45 St.	20,50
Gbau	22116	200 Standardschwellen <b>2,5 m</b> aus Buchenholz natur	L/B/H ca. 78,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 200 St.	88,00
Gbau	22132	22 Standardschwellen <b>2,6 m</b> aus Buchenholz natur	L/B/H ca. 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 22 St.	11,50
Gbau	22133	45 Standardschwellen <b>2,6 m</b> aus Buchenholz natur	L/B/H ca. 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 45 St.	21,50
Gbau	22136	200 Standardschwellen <b>2,6 m</b> aus Buchenholz natur	L/B/H ca. 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 200 St.	88,00
Gbau	22153	45 <b>Stahlschwellen</b> Form SW7a aus Kunststoff	mit angeformter Kleineisennachbildung, für die richtige 1:20 Neigung der Schienenprofile	Btl. mit 45 St.	28,50
Gbau	22156	200 <b>Stahlschwellen</b> Form SW7a aus Kunststoff	mit angeformter Kleineisennachbildung, für die richtige 1:20 Neigung der Schienenprofile	Btl. mit 200 St.	119,00
Gbau	22232	<b>22 Brückenbalken</b> Regelspur <b>2,6 m</b> aus Eichenholz natur	L/B/H ca. 81,2x8x8mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 22 St.	17,00

## Preisliste 2024 Stand 01.09.2024

Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
Gbau	55212	22 Standardschwellen aus Buchenholz natur für 750 mm Schmalspur	L/B/H ca. 42,5x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 22 St.	10,50
Gbau	55213	45 Standardschwellen aus Buchenholz natur für 750 mm Schmalspur	L/B/H ca. 42,5x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben	Btl. mit 45 St.	20,50
Gbau	56232	22 Standardschwellen 2,6 m aus Buchenholz natur für Dreischienengleis 750 mm	L/B/H ca. 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben Dreischienengleis	Btl. mit 22 St.	18,50
Gbau	56233	45 Standardschwellen 2,6 m aus Buchenholz natur für Dreischienengleis 750 mm	L/B/H ca. 81,2x8,1x5,0mm mit ausgehobeltem Sitz für die Rippenplatten sowie Bohrungen für Bolzenschrauben Dreischienengleis	Btl. mit 45 St.	36,50
<b>Weichenselbst- und -umbau</b>					
Wbau	11211	Zungenprofil <b>Zu2-49</b> gezogen, aus Neusilber, 250 mm-Stange		1 Stück	12,00
Wbau	11911	Schwellenprofil aus Eiche natur für Weichenselbst- und -umbau	Länge ca. 900 mm	1 Stück	10,50
Wbau	21211	Einfache Stellstange mit Befestigungsmaterial		1 Satz	15,50
Wbau	12123	Rippenplatte <b>Rp 16</b> im Beutel zu 20 St.	Rippenplatte ungeneigt für Weichenbau ohne Bolzenschrauben	Btl. mit 20 Stck.	6,50
Wbau	12162	Rippenplatte <b>Rp 18</b> im Beutel zu 2 St.	ungeneigte Stoßplatte für Kuppelschwellen im Weichenbau ohne Bolzenschrauben	Btl. mit 2 Stck.	1,90
Wbau	12211	Rippengleitplatte <b>Rpg 21</b> incl. Gleitbahn und Kp90 jedoch ohne Bolzenschrauben	ohne Abstützung, Gleitplatte für Zu 2-49-Zungenprofil im Weichenbau, bestehend aus Gleitbahn, Rippenplatte und Kp 90 ohne Bolzenschraube	1 Satz	4,50
Wbau	12221	Rippengleitplatte <b>Rpg 22</b> incl. Gleitbahn, Stü3, Kl3 und Kp90 jedoch ohne Bolzenschrauben	mit Abstützung, Gleitplatte für Zu 2-49-Zungenprofil im Weichenbau, bestehend aus Kp 90, Stü 3, Kl3 sowie Gleitbahn und Rippenplatte, ohne Bolzenschrauben	1 Satz	7,90
Wbau	12251	Gleitplatte <b>Glp 17</b> incl. Kp90; jedoch ohne Bolzenschrauben	Gleitplatte für S49-Regelprofilteil der Federschienenzunge im Weichenbau, bestehend aus Rippenplatte und Kp90, ohne Bolzenschrauben	1 Satz	4,50
Wbau	12231	Gleitplatte <b>Glp 18</b> incl. Stü3, Kl3 und Kp90 jedoch ohne Bolzenschrauben	Gleitplatte mit Abstützung für S49-Regelprofilteil der Federschienenzunge im Weichenbau, bestehend aus Kp 90, Kl3, Stü 3 und Rippenplatte, ohne Bolzenschrauben	1 Satz	7,50
Wbau	12241	Gleitplatte <b>Glp 19</b> incl. Kp06 und Kp90 jedoch ohne Bolzenschrauben	Gleitplatte für S49-Regelprofilteil der Federschienenzunge im Weichenbau, bestehend aus Kp 90, Kp06 und Rippenplatte, ohne Bolzenschrauben	1 Satz	6,50
Wbau	26921	Herzstück, <b>1:6,6</b> rechts, finescale, komplett, zum Nachrüsten	komplett montiert	1 Stück	80,00
Wbau	26922	Herzstück, <b>1:6,6</b> links, finescale, komplett, zum Nachrüsten	komplett montiert	1 Stück	80,00
Wbau	26941	<b>Herzstück</b> nach <b>Blatt 204, 1:9</b> rechts, finescale, komplett, zum Nachrüsten	komplett montiert	1 Stück	105,00
Wbau	26942	<b>Herzstück</b> nach <b>Blatt 204 1:9</b> links, finescale, komplett, zum Nachrüsten	komplett montiert	1 Stück	105,00
Wbau	26943	<b>Herzstück</b> nach <b>Blatt 204 1:9</b> rechts, pur, komplett, zum Nachrüsten	komplett montiert	1 Stück	130,00
Wbau	26944	<b>Herzstück</b> nach <b>Blatt 204, 1:9</b> links, pur, komplett, zum Nachrüsten	komplett montiert	1 Stück	130,00

**Preisliste 2024 Stand 01.09.2024** Alle früheren Preislisten verlieren ihre Gültigkeit!

	Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Packungsgröße	Preis Brutto
	-	-			€
<b>Ausrüstung</b>					
AR	16111	Ein Satz <b>Austauschradsätze finescale 1000 mm</b> Vorbilddurchmesser für Märklin/Hübner Wagen	Satz bestehend aus zwei Achsen Laufkreisdurchmesser ca. 31,25 mm	1 Satz	38,00
AR	16112	Zehn Sätze <b>Austauschradsätze finescale 1000 mm</b> Vorbilddurchmesser für Märklin/Hübner Wagen	zehn Sätze bestehend aus je zwei Achsen Laufkreisdurchmesser ca. 31,25 mm	10 Satz	360,00
AR	16119	<b>Lackierschablone</b> für Radsätze 1000 mm Vorbilddurchmesser	Bausatz	1 Stück	10,50
AR	14111	Bausatz <b>Stellbock</b> in Gusseisenausführung	Bausatz Stellbock für Weichen oder für Gleissperre mit Trageisen, Bockstange und Gewichtshebel, ohne Weichensignal	1 Bausatz	48,00
AR	14121	<b>Kastenlaterne Linksweiche</b> für Stellbock, Messingbausatz	Bausatz	1 Bausatz	22,00
AR	14122	<b>Kastenlaterne Rechtsweiche</b> für Stellbock, Messingbausatz	Bausatz	1 Bausatz	22,00
AR	14123	<b>Kastenlaterne Linksweiche</b> für Stellbock, Kunststoff	Bausatz	1 Bausatz	10,00
AR	14124	<b>Kastenlaterne Rechtsweiche</b> für Stellbock, Kunststoff	Bausatz	1 Bausatz	10,00
AR	14125	<b>Kastenlaterne Außenbogenweiche</b> für Stellbock, Messingbausatz	Bausatz	1 Bausatz	22,00
AR	14126	<b>Kastenlaterne Gleissperre, Form A, linksdrehend</b> für Stellbock, Messingbausatz	Bausatz	1 Bausatz	25,00
AR	14127	<b>Kastenlaterne Gleissperre, Form B, rechtsdrehend</b> für Stellbock, Messingbausatz	Bausatz	1 Bausatz	25,00
AR	14211	Bausatz <b>Gleissperre für Gleisjoch</b>	Bausatz für linke oder für rechte Entgleisungsrichtung, bestehend aus einem Entgleisungsschuh samt Lagerung für geneigte Schienen, eine Auflaufschwelle, zwei Schwellen in Sonderausführung und dem zugehörigen Befestigungsmaterial	1 Bausatz	76,00
AR	14212	Bausatz <b>Gleissperre zum Einbau im Weichenbereich</b>	Bausatz für linke oder für rechte Entgleisungsrichtung, bestehend aus einem Entgleisungsschuh samt Lagerung für ungeneigte Schienen, eine Auflaufschwelle, zwei Langschwellen ungebohrt und dem zugehörigen Befestigungsmaterial	1 Bausatz	81,00
<b>Werkzeug</b>					
WZ	61111	<b>Ministeckschlüssel</b> 1,3mm Schlüsselweite, ca. 85mm Länge		1 Stück	9,90

-  diese Artikel sind ausschließlich für Fahrzeuge mit der Radsatzausführung "pur", auch "scale" genannt, geeignet.
-  diese Artikel sind für Gleissysteme von Fremdfabrikaten geeignet, auch für Radsatzausführung nach NEM.