



**STEIGTECHNIK SYSTEME  
FAHRGERÜST | 135ER  
DICKERCHEN | 190 X 135**

**865,00 € - 6.110,00 € inkl. MwSt.**

Arbeitshöhe: 3,20m - 14,20m  
Länge x Breite: 1.90m x 1.35m  
Rollen: Ø125mm | Ø200mm höhenverstellbar  
Einsatzbereich: Handwerk - Industrie

**Artikelnummer: 190-135-DICKERCHEN**

**VARIATIONEN**

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	41993	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 11.20 m Plattformhöhe (m): 9.20 m Gerüsthöhe (m): 10.20 m Im Lieferumfang enthalten: 10 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 4 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 14 x 37848 Diagonalstrebe 14 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	11,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>5.589,00 €</del> <u>4.419,00 €</u> inkl. MwSt.
	42000	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 12.20 m Plattformhöhe (m): 10.20 m Gerüsthöhe (m): 11.20 m Im Lieferumfang enthalten: 10 x 37787 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 5 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 16 x 37848 Diagonalstrebe 18 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	12,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>6.396,00 €</del> <u>5.057,00 €</u> inkl. MwSt.
	42007	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 13.20 m Plattformhöhe (m): 11.20 m Gerüsthöhe (m): 12.20 m Im Lieferumfang enthalten: 12 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 5 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 18 x 37848 Diagonalstrebe 18 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	13,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>6.920,00 €</del> <u>5.472,00 €</u> inkl. MwSt.

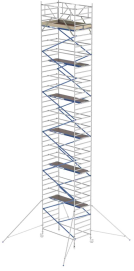

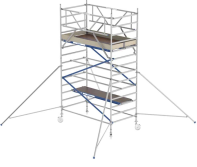
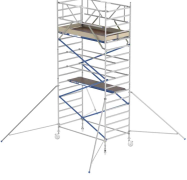

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	42014	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 14.20 m Plattformhöhe (m): 12.20 m Gerüsthöhe (m): 13.20 m Im Lieferumfang enthalten: 12 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 6 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 20 x 37848 Diagonalstrebe 22 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	14,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>7.727,00 €</del> <u>6.110,00 €</u> inkl. MwSt.
	41944	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 4.20 m Plattformhöhe (m): 2.20 m Gerüsthöhe (m): 3.20 m Im Lieferumfang enthalten: 2 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 1 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 2 x 37848 Diagonalstrebe 2 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	4,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>2.443,00 €</del> <u>1.932,00 €</u> inkl. MwSt.
	S-41951	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 5.20 m Plattformhöhe (m): 3.20 m Gerüsthöhe (m): 4.20 m Im Lieferumfang enthalten: 4 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 2 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 4 x 37848 Diagonalstrebe 6 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	5,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>3.081,00 €</del> <u>2.436,00 €</u> inkl. MwSt.
	41958	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 6.20 m Plattformhöhe (m): 4.20 m Gerüsthöhe (m): 5.20 m Im Lieferumfang enthalten: 4 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 2 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 6 x 37848 Diagonalstrebe 6 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	6,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>3.460,00 €</del> <u>2.736,00 €</u> inkl. MwSt.
	41965	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 7.20 m Plattformhöhe (m): 5.20 m Gerüsthöhe (m): 6.20 m Im Lieferumfang enthalten: 6 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 2 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 6 x 37848 Diagonalstrebe 6 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	7,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein <del>3.557,00 €</del> <u>2.812,00 €</u> inkl. MwSt.


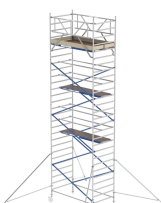
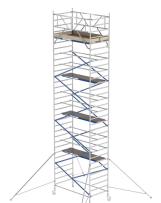


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	S-41972	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 8.20 m Plattformhöhe (m): 6.20 m Gerüsthöhe (m): 7.20 m Im Lieferumfang enthalten: 6 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 3 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 8 x 37848 Diagonalstrebe 10 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	8,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein 4.363,00 € <u>3.450,00 €</u> inkl. MwSt.
	41979	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 9.20 m Plattformhöhe (m): 7.20 m Gerüsthöhe (m): 8.20 m Im Lieferumfang enthalten: 8 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 3 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 10 x 37848 Diagonalstrebe 10 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	9,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein 4.573,00 € <u>3.616,00 €</u> inkl. MwSt.
	S-41986	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 10.20 m Plattformhöhe (m): 8.20 m Gerüsthöhe (m): 9.20 m Im Lieferumfang enthalten: 8 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 4 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 12 x 37848 Diagonalstrebe 14 x 37855 Horizontalstrebe 2 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	10,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig	Allgemein 5.380,00 € <u>4.254,00 €</u> inkl. MwSt.
	38456	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 3.20 m Plattformhöhe (m): 1.20 m Gerüsthöhe (m): 2.20 m Im Lieferumfang enthalten: 2 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 1 x 38029 Lenkrolle 125mm mit Zapfen (4Stück) 1 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 2 x 37855 Horizontalstrebe 1 x 37930 Doppelte Geländerstrebe</p>	3,20 Meter mit ø125mm Rollen	Allgemein 1.095,00 € <u>865,00 €</u> inkl. MwSt.
	38180	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 3.20 m Plattformhöhe (m): 1.20 m Gerüsthöhe (m): 2.20 m Im Lieferumfang enthalten: 2 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 1 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 2 x 37855 Horizontalstrebe 1 x 37930 Doppelte Geländerstrebe</p>	3,20 Meter mit ø200mm Rollen höhenverstellbar	Allgemein 1.326,00 € <u>1.048,00 €</u> inkl. MwSt.


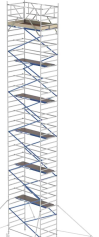
Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	38951	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 5.20 m Plattformhöhe (m): 3.20 m Gerüsthöhe (m): 4.20 m Im Lieferumfang enthalten: 4 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 2 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 4 x 37848 Diagonalstrebe 6 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	5,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 3.395,00 € <u>2.685,00 €</u> inkl. MwSt.
	38968	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 6.20 m Plattformhöhe (m): 4.20 m Gerüsthöhe (m): 5.20 m Im Lieferumfang enthalten: 6 x 37787 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 2 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 6 x 37848 Diagonalstrebe 6 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	6,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 3.774,00 € <u>2.984,00 €</u> inkl. MwSt.
	38975	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 7.20 m Plattformhöhe (m): 5.20 m Gerüsthöhe (m): 6.20 m Im Lieferumfang enthalten: 6 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 2 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 6 x 37848 Diagonalstrebe 6 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	7,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 3.871,00 € <u>3.061,00 €</u> inkl. MwSt.
	38982	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 8.20 m Plattformhöhe (m): 6.20 m Gerüsthöhe (m): 7.20 m Im Lieferumfang enthalten: 6 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 3 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 8 x 37848 Diagonalstrebe 10 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	8,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 4.452,00 € <u>3.520,00 €</u> inkl. MwSt.
	38999	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 9.20 m Plattformhöhe (m): 7.20 m Gerüsthöhe (m): 8.20 m Im Lieferumfang enthalten: 8 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 3 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 10 x 37848 Diagonalstrebe 10 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	9,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 4.888,00 € <u>3.865,00 €</u> inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	39002	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 10.20 m Plattformhöhe (m): 8.20 m Gerüsthöhe (m): 9.20 m Im Lieferumfang enthalten: 8 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 4 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 12 x 37848 Diagonalstrebe 14 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	10,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 5.694,00 € <u>4.502,00 €</u> inkl. MwSt.
	39019	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 11.20 m Plattformhöhe (m): 9.20 m Gerüsthöhe (m): 10.20 m Im Lieferumfang enthalten: 10 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 4 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 14 x 37848 Diagonalstrebe 14 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	11,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 5.904,00 € <u>4.668,00 €</u> inkl. MwSt.
	39026	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 12.20 m Plattformhöhe (m): 10.20 m Gerüsthöhe (m): 11.20 m Im Lieferumfang enthalten: 10 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 5 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 16 x 37848 Diagonalstrebe 18 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	12,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 6.711,00 € <u>5.306,00 €</u> inkl. MwSt.
	38944	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 4.20 m Plattformhöhe (m): 2.20 m Gerüsthöhe (m): 3.20 m Im Lieferumfang enthalten: 2 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 1 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 2 x 37848 Diagonalstrebe 2 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	4,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 2.758,00 € <u>2.181,00 €</u> inkl. MwSt.
	39033	<p>✘ Arbeitshöhe (m): 13.20 m Plattformhöhe (m): 11.20 m Gerüsthöhe (m): 12.20 m Im Lieferumfang enthalten: 12 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 5 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 18 x 37848 Diagonalstrebe 18 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	13,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend	Allgemein 6.920,00 € <u>5.472,00 €</u> inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Arbeitshöhe	Preis
	39040	<p>⊗ Arbeitshöhe (m): 14.20 m Plattformhöhe (m): 12.20 m Gerüsthöhe (m): 13.20 m Im Lieferumfang enthalten: 12 x 37787 Aufbaurahmen 7 Sprossen 135 cm 2 x 37770 Aufbaurahmen 4 Sprossen 135 cm 2 x 38616 Smart-Art-Geländer 4 x 37930 Lenkrolle 200 mm mit Spindel 6 x 37794 Plattform mit Luke 1 x 37800 Plattform ohne Luke 20 x 37848 Diagonalstrebe 22 x 37855 Horizontalstrebe 4 x 37831 Ausleger 1 x 37961 Bordbrett-Satz breit</p>	14,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - freistehend	Allgemein <del>7.727,00 €</del> <b>6.110,00 €</b> inkl. MwSt.

## GALERIEBILDER



## BESCHREIBUNG

STEIGTECHNIK SYSTEME RHEINLAND · EIGENMARKE · DIN EN 1004-1

# STEIGTECHNIK SYSTEME RHEINLAND FAHRGERÜST — EIGENMARKE MIT SMART-ART-GELÄNDER-SYSTEM

Unsere **Eigenmarke „Steigtechnik Systeme Rheinland“** bietet professionelle Aluminium-Fahrgerüste mit dem **Smart-Art-Geländer-System** — das vorlaufende Geländer wird vom Boden aus für die nächste Ebene montiert, Sie stehen beim Aufbau immer geschützt. Klasse 3 nach **DIN EN 1004-1**, TÜV-geprüft, BG-Bau-förderfähig. Erhältlich als **75ER STANDARD** (schmal 0,75 m), **90ER FAVORIT** (0,90 m) und **135ER DICKERCHEN** (breit 1,35 m).

4,2–10,2 m

Arbeitshöhen-Range (75/90/135ER)

Smart-Art

vorlaufendes Geländer-System

200 kg/m<sup>2</sup>

Belastbarkeit Klasse 3

## DIN EN 1004-1

TÜV-geprüft · BG-Bau · TRBS 2121-1

## SMART-ART ODER STANDARD — WELCHE VARIANTE PASST ZU IHNEN?

### STANDARD-VARIANTE

#### 2 Smart-Art-Geländer im Set

Die Standard-Variante enthält **zwei Smart-Art-Geländer** — eines für den sicheren **Aufbau** und eines für die **oberste Plattform-Ebene** während des Arbeitens. Auf den Zwischen-Ebenen werden klassische Streben verwendet. **Gleicher Sicherheits-Standard beim Aufbau und in der Arbeitsposition** — günstigere Investition.

### SMART-ART-VARIANTE **PROFI**

#### Jede Ebene mit Smart-Art-Geländer

**Vorlaufender Geländerschutz auf jeder Plattform-Ebene** — auch beim Aufstieg zwischen den Plattformen sind Sie rundum gesichert. Maximaler Sicherheits-Standard für den Profi-Einsatz. Empfohlen bei häufiger Nutzung, Industrieinsatz und höchsten Sicherheitsanforderungen.

**Beide Varianten sind nach DIN EN 1004-1 zertifiziert, TÜV-geprüft und BG-Bau-förderfähig.**  
 Variante erkennbar am Produktnamen („Smart-Art“ = Profi-Variante).

## TECHNISCHE DATEN — FAHRGERÜST-FAMILIE AUF EINEN BLICK

Eigenschaft	Wert
Norm	DIN EN 1004-1 · Klasse 3-H2 · TÜV-geprüft
Modell-Familie	75ER STANDARD (0,75 m) · 90ER FAVORIT (0,90 m) · 135ER DICKERCHEN (1,35 m)
Plattformlängen	1,90 m oder 2,50 m

Max. Plattformhöhe Innen	8 m (75/90ER) · 12 m (135ER DICKERCHEN)
Max. Plattformhöhe Außen	8 m (Windlast-Grenze laut DIN EN 1004-1)
Max. Arbeitshöhe	10,2 m Außen · 14,2 m Innen (135ER DICKERCHEN)
Belastbarkeit pro Plattform	200 kg (Klasse 3, 200 kg/m <sup>2</sup> )
Max. Belastbarkeit Gerüst gesamt	750 kg
Max. Personen pro Plattform	2
Max. Windgeschwindigkeit	12,7 m/s (max. 6 Beaufort) — Aufbau, Verwendung und Verfahren
Min. Aufbau-Personen	2 Personen (laut AuV)
Lenkrollen	Ø 200 mm Doppelstopp-Lenkrollen, höhenverstellbar mit Spindel
Aufbau-System	Smart-Art-Geländer (vorlaufendes System) — Standard mit 2 Smart-Art-Geländern, Smart-Art-Variante mit jeder Ebene
Material	Aluminium-Rundrohr · geschweißte Rahmenteile (rostfrei)
Plattform-Material	Holz oder Fiber-Kunststoff (leichter, wetterbeständig)
BG-Bau-Förderung	förderfähig ✓ (Smart-Art-Geländer-System erfüllt die BG-Bau-Kriterien)



Eigenmarke „Steigtechnik Systeme Rheinland“

## STÄRKEN — WARUM UNSERE EIGENMARKE?

- **Smart-Art-Geländer-System:** Vorlaufendes Schutzgeländer — Sie montieren das Geländer der nächsten Ebene vom Boden aus, bevor Sie hochsteigen. Damit stehen Sie beim Aufbau immer gesichert.
- **Zwei Varianten zur Wahl:** Standard (2 Smart-Art-Geländer, günstiger) oder Smart-Art-Premium (jede Ebene mit Smart-Art) — gleicher Sicherheits-Standard beim Aufbau und in der Arbeitsposition.
- **Klasse 3 nach DIN EN 1004-1:** 200 kg/m<sup>2</sup> — für gewerblichen Profi-Einsatz nach TRBS 2121-1 zugelassen.
- **BG-Bau-förderfähig:** Beide Varianten erfüllen die BG-Bau-Kriterien — typischerweise 50 % Zuschuss bis 1.000 €. Wir stellen die qualifizierte Rechnung für den Antrag.
- **Drei Bauformen:** 75ER STANDARD (schmal, durch jede Standardtür), 90ER FAVORIT (komfortable Mittelbreite), 135ER DICKERCHEN (breit für 2 Personen + Werkzeug + Innenausbau bis 14,2 m).
- **Doppelstopp-Lenkrollen Ø 200 mm:** Höhenverstellbar mit Spindel — sicherer Stand auf unebenem Boden.
- **Geschweißte Rahmenteile:** Höhere Steifigkeit als verschraubte Konstruktionen, langlebiges Aluminium-Rundrohr.
- **Direkter Hersteller-Service:** Eigenmarke direkt von Steigtechnik Systeme Rheinland — Ersatzteilversorgung und Beratung aus einer Hand.
- **Faire Preisgestaltung:** Standard-Variante mit gleichem Sicherheits-Standard beim Aufbau wie Premium-Modelle anderer Hersteller, aber deutlich günstiger.

## MODELL-FAMILIE — WELCHES PASST?

Modell	Aufbaubreite	Empfehlung
75ER STANDARD	0,75 m (schmal)	Standardtüren, Treppenhaus, Innenausbau bis 10,2 m Arbeitshöhe
90ER FAVORIT	0,90 m (mittel)	Mehr Bewegungsfläche, breitere Türen, allgemeines Handwerk
135ER DICKERCHEN	1,35 m (breit)	2 Personen + Werkzeug, Trockenbau, Fassade, Industrieinsatz bis 14,2 m Innen

← Tabelle seitlich wischen für mehr →

## ANWENDUNGSBEREICHE

- **Maler- und Tapezierarbeiten:** Decken und Wandflächen bis 10,2 m (75/90ER) bzw. 14,2 m im Innenbereich (135ER).
- **Trockenbau (135ER):** Decken-Konstruktionen mit breiter Plattform — Klasse 3 trägt Material und 2 Personen sicher.
- **Installation und Elektroarbeiten:** Lampen, Leitungen, Lüftung in Hallen und Treppenhäusern.
- **Industrie und Werkstatt:** Maschinen-Wartung, Hochregal-Inspektion, Hallenwartung.
- **Fassaden- und Außenarbeiten:** Bis 10,2 m Arbeitshöhe Außen — Verputzen, Streichen, Reinigung.
- **Renovierung:** Treppenhäuser, Flure, einzelne Räume — fahrbar verstellbar an jede Position.

## NORM, KLASSE UND SICHERHEIT

Alle Eigenmarken-FahrGerüste sind nach **DIN EN 1004-1** in der Klasse 3-H2 zertifiziert:  
maximaler Plattformabstand 2,25 m, Boden bis erste Plattform max. 3,40 m, Belastbarkeit

200 kg/m<sup>2</sup> (Klasse 3). Damit für den gewerblichen Einsatz nach **TRBS 2121-1** und Betriebssicherheitsverordnung zugelassen.

Das **Smart-Art-Geländer-System** erfüllt die Anforderungen der **BG-Bau-Förderliste** — die Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft gewährt typischerweise einen Zuschuss von 50 % des Anschaffungspreises, maximal 1.000 €. Antragsweg über die BG-Bau-Mitgliedsnummer. Wir erstellen Ihnen die qualifizierte Rechnung für den Antrag.

## AUFBAU-HINWEISE (LAUT AUV)

*Mindestens 2 Personen für den Aufbau nach Aufbau- und Verwendungsanleitung.*

1. **Untergrund prüfen:** Tragfähig, eben, fest. Doppelstopp-Lenkrollen einbremsen, Niveau über Spindeln ausgleichen. Gerüst darf max. 1 % von der Senkrechten abweichen (mit Wasserwaage prüfen).
2. **Erste Aufbaurahmen-Ebene:** Zwei Aufbaurahmen einsetzen, mit Horizontal- und Diagonalstrebe verbinden. Sicherungstifte einrasten.
3. **Smart-Art-Geländer montieren:** Vorlaufendes Geländer vom Boden aus einsetzen — Sie steigen nie ohne Geländerschutz hoch. So bauen Sie das Gerüst von unten nach oben auf und stehen immer sicher auf der jeweiligen Plattform.
4. **Plattform einlegen:** Holzplattform oder Fiber-Kunststoff-Plattform mit Durchstieg-Luke einhängen.
5. **Stabilisatoren / Ballast:** Im **Innenbereich** meist kein Ballast nötig bis zur maximalen Plattformhöhe. Im **Außenbereich (Windlast):** ab definierten Plattformhöhen Ballastgewichte erforderlich — exakte Werte je Plattformhöhe und Material entnehmen Sie der Aufbau- und Verwendungsanleitung (AuV). Max. Windlast: 12,7 m/s (6 Beaufort).

## PFLEGE, WARTUNG, ERSATZTEILE

Bei unserer Eigenmarke ist **jedes Bauteil austauschbar**. Wir führen das vollständige Ersatzteilsortiment direkt am Lager — von der Lenkrolle über die Plattform bis zum Smart-Art-Geländer. Aluminium-Bauteile sind rostfrei; Reinigung mit Wasser und mildem Reiniger genügt.

- Lenkrollen-Spindeln monatlich auf Leichtgängigkeit prüfen, bei Bedarf mit Sprühöl behandeln.
- Schweißnähte regelmäßig auf Risse sichtbar prüfen — bei Verformung Teil tauschen, nicht weiterverwenden.
- Smart-Art-Geländer-Klauen monatlich auf Funktion und Spiel prüfen.
- Bordbretter und Plattform-Beläge bei sichtbarer Beschädigung tauschen.

## DIESE KONFIGURATION IM DETAIL

VARIANTE DIESES ARTIKELS

 MODELL

## 135ER DICKERCHEN

Eigenmarke FahrGerüst-Familie

PLATTFORM-MASSE

**1,9 × 1,35 m**

Länge × Breite der Arbeitsplattform

STANDARD-VARIANTE

**2 Smart-Art-Geländer**

für Aufbau + oberste Plattform-Ebene · günstiger · BG-Bau-förderfähig

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

<b>Arbeitshöhe</b>	3,20 Meter mit ø125mm Rollen, 3,20 Meter mit ø200mm Rollen höhenverstellbar, 4,20 Meter, 4,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 4,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 5,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 5,20 Meter, 5,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 6,20 Meter, 6,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 6,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 7,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 7,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 8,20 Meter, 8,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 8,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 9,20 Meter, 9,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 9,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 10,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 10,20 Meter, 10,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 11,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 11,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 11,20 Meter, 12,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 12,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 12,20 Meter, 13,20 Meter, 13,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 13,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend, 14,20 Meter, 14,20 Meter   inkl. 2 Ausleger - wandseitig, 14,20 Meter   inkl. 4 Ausleger - frei stehend
<b>Einsatzbereich</b>	Handwerk & Industrie
<b>Fahrrollen</b>	ø 125mm Rollen mit Zapfen (nicht höhenverstellbar), ø 200mm Rollen mit Spindel (stufenlos höhenverstellbar)
<b>Hersteller-Garantie</b>	5 Jahre
<b>Gerüst-Aufbau</b>	Streben + 2 Smart-Art-Geländer
<b>Gerüst-Modell</b>	135er Dickerchen   Rollgerüst breit
<b>Gerüst-Serie</b>	135er Dickerchen
<b>Gerüst-Typ</b>	Rollgerüst - breit, Rollgerüst mit Auslegern
<b>Gerüstbelag</b>	HOLZ - Standard
<b>Gerüstklasse</b>	3 - max. Belastung = 2,0 kN/m <sup>2</sup> (200kg/m <sup>2</sup> )
<b>Hersteller</b>	Steigtechnik Systeme Rheinland
<b>Normen</b>	DIN EN 1004-1 (NEU)
<b>Plattform-Breite</b>	doppelte Breite
<b>Plattform-Länge (m)</b>	+ / - 2.00 Meter
<b>Produktprüfung</b>	TÜV - GS geprüfte Sicherheit
<b>Wandstärke</b>	1,6mm
<b>Förderungen</b>	BG-Bau gefördert