



# **STALL - LIEGEBOXEN, KÄLBER**



**NEU**

**Rillenboden – ActiveDuo**  
Ref. 339190



**Stallmatte Easy-Connect-Comfort**  
Ref. 339180



Stall - Liege-  
boxen, Kälber

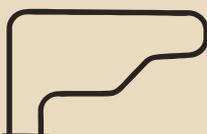
Liegeboxenbügel	B108 - B131
Fressliegeboxen	B132 - B133
Kuhmatratzen	B134 - B137
Laufgangbeläge	B138 - B139

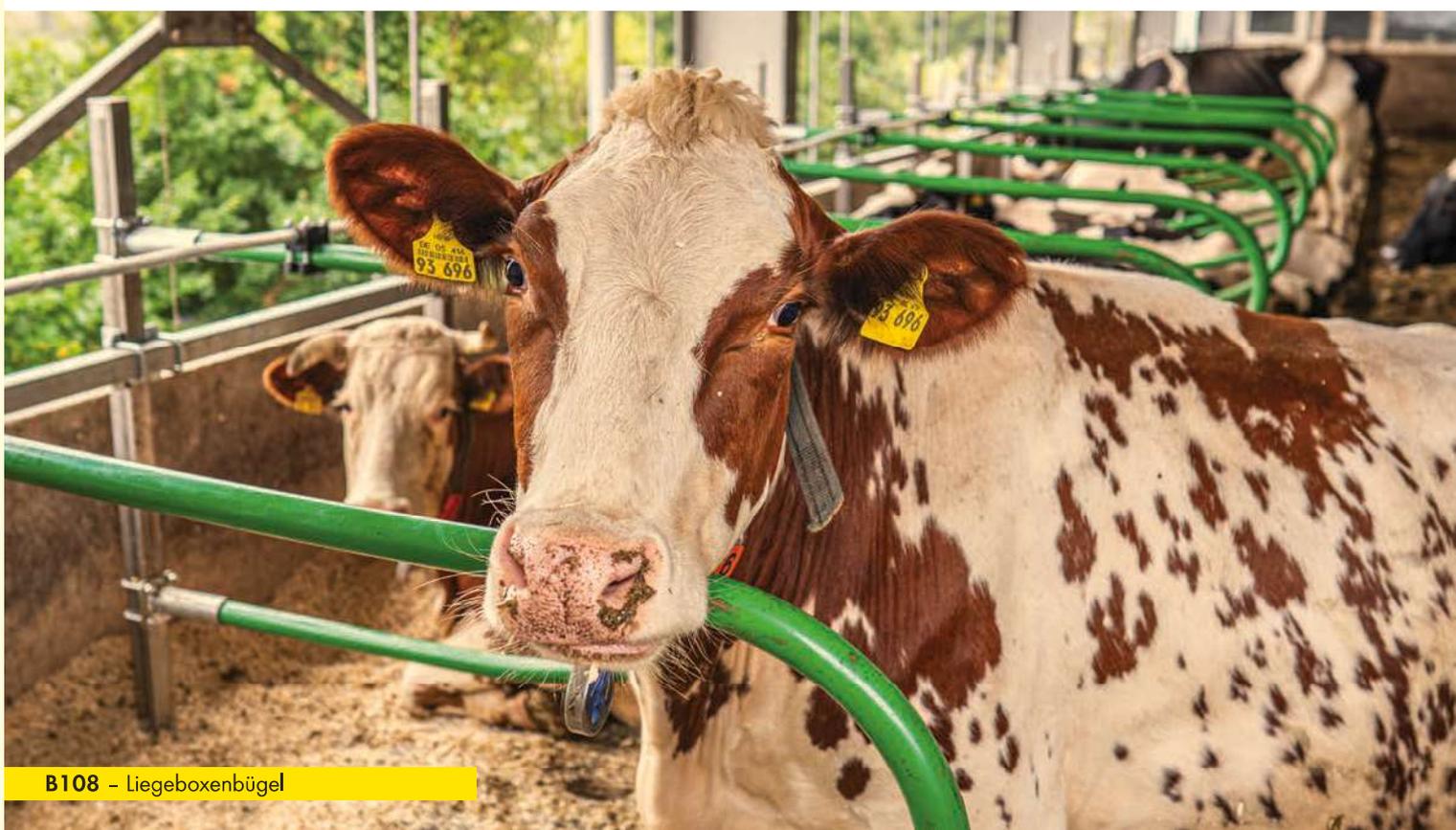
Kälberhaltung	B140 - B156
Kälbertränken	B157 - B161

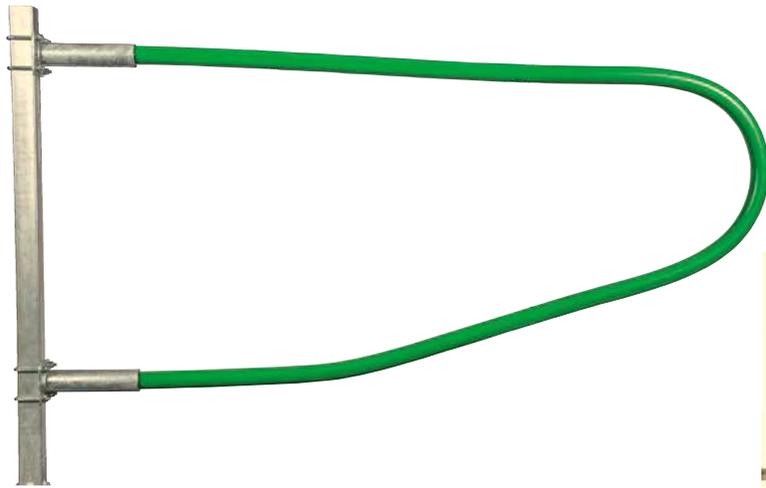
# Für jeden Einsatzbereich den optimalen Bügel!

Für hohe Milchleistungen, gesunde Klauen und Langlebigkeit von Kühen ist es wichtig, dass die Tiere ihre Liegeboxen gerne annehmen und jeden Tag eine längere Zeit liegend in den Boxen verbringen. Kühe suchen ihre Boxen nur gerne auf, wenn sie die Erfahrung gemacht haben, dass sie leicht wieder aufstehen und bequem liegen können. Für Arbeitswirtschaft und Hygiene ist es wichtig, dass die Tiere gerade liegen und so die Boxen sauber gehalten werden. PATURA Liegeboxenbügel tragen durch ihre Form und Anordnung entscheidend dazu bei, die Anforderungen der Kühe nach Komfort und die des Tierhalters nach Sauberkeit zu erfüllen.

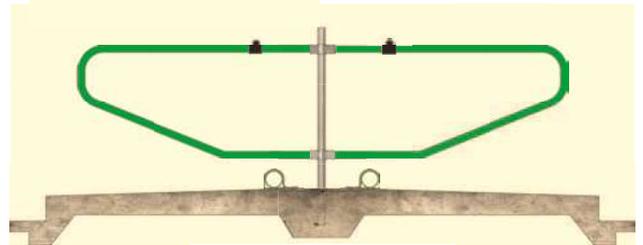
## Unsere Empfehlung

Liegeboxenbügel	PRIMA	Classic	Universal	Comfort
				
Milchkuh	••	••	••	••
Mutterkuh	•	••	•	•
Jungvieh	•	••	••	-
Vorteile	<b>Höhen- und breitenverstellbarer Bügel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage am Standpfosten oder Trägergestell</li> <li>• 60 mm Quadratpfosten für optimalen Stand</li> <li>• Trägerstell Montage für Umbauten</li> <li>• Einfache und schnelle Montage</li> </ul>	<b>Feste Bügelposition</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ideal für Umbauten</li> <li>• Kostengünstig</li> <li>• Einfache Montage</li> <li>• Keine Rohre im Kopfbereich</li> </ul>	<b>Ein Liegeboxenbügel - 4 Montagevarianten</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Am Trägergestell</li> <li>2. Am Standpfosten</li> <li>3. Auf Montagebock</li> <li>4. Auf betoniertem Kopfkasten</li> </ol>	<b>Höhenverstellbarer Bügel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage an Standpfosten</li> </ul>

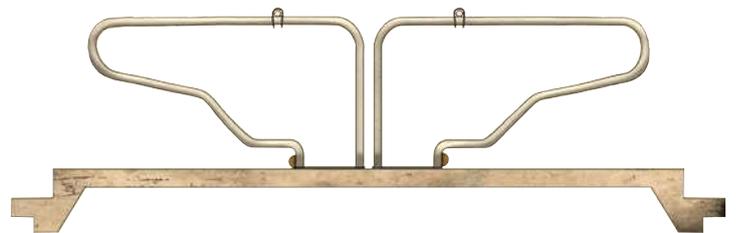




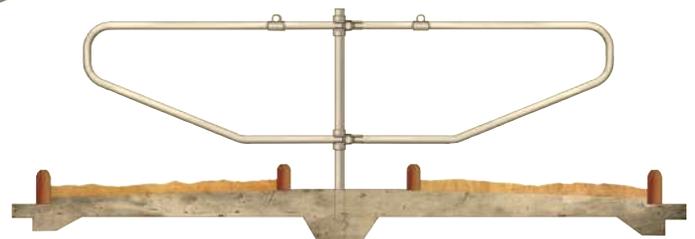
PRIMA



Classic



Universal



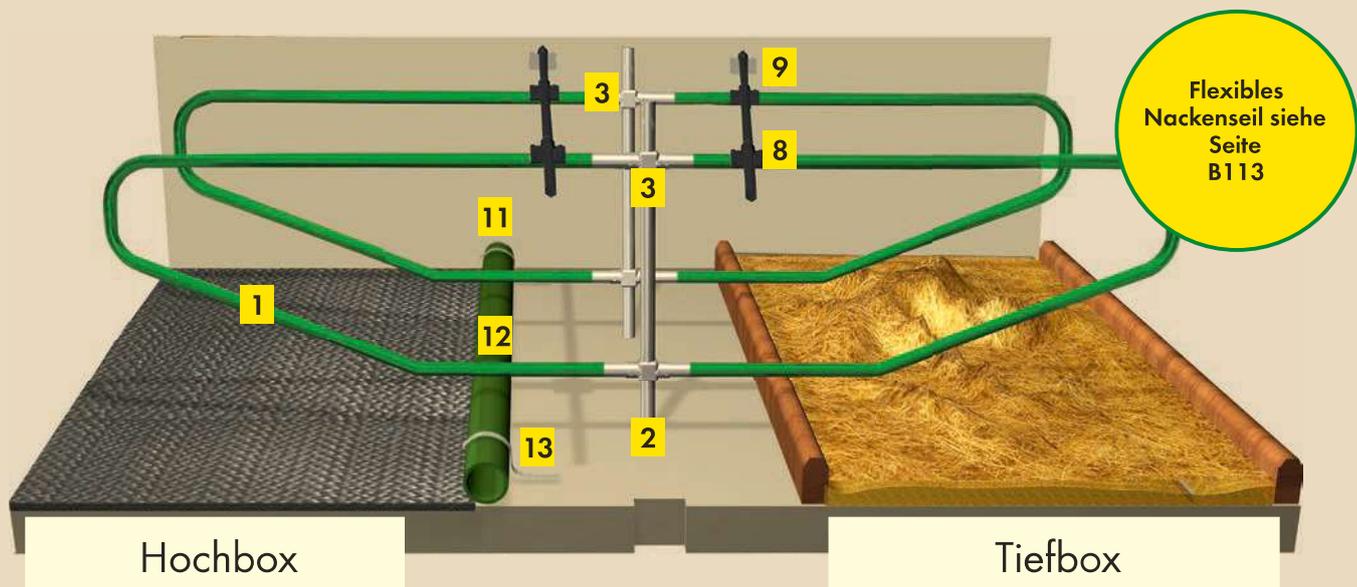
Comfort



# Flexibler Liegeboxenbügel PATURA PRIMA

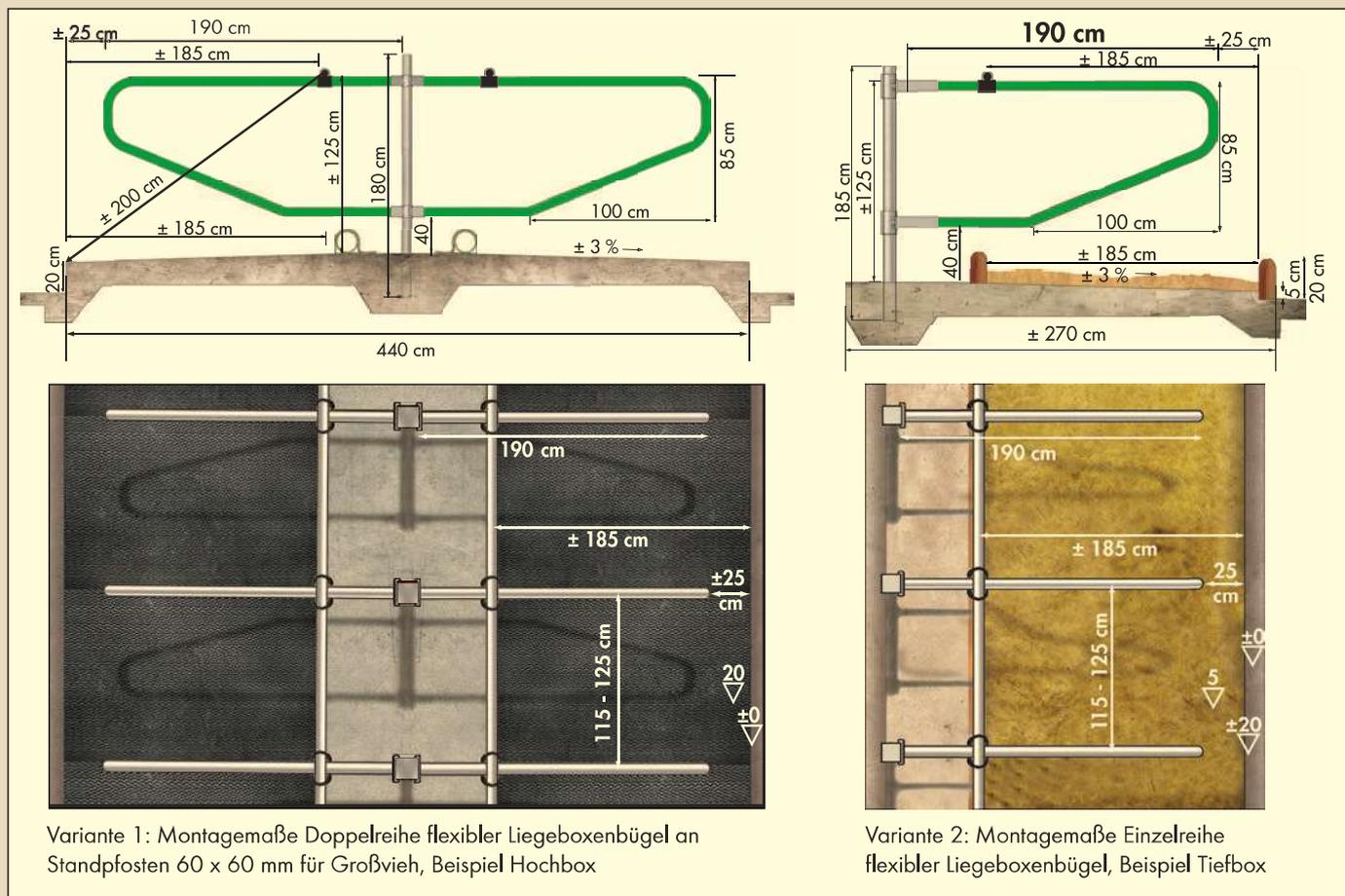
## Entscheidende Vorteile

- Ergonomische Bügelform aus einem Stück - Einfache Montage
- Flexibler, elastischer Kunststoffbügel - Optimaler Liegekomfort
- Stabile Montage am Standpfosten 60 x 60 mm - Höhenverstellbar
- Am Trägergestell 60 x 60 mm - Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Kunststoffbügel aus Vollmaterial - Höchste Stabilität
- Verringerte Druckbelastung - Längere Liegezeiten



## Bestell- und Planungshinweise:

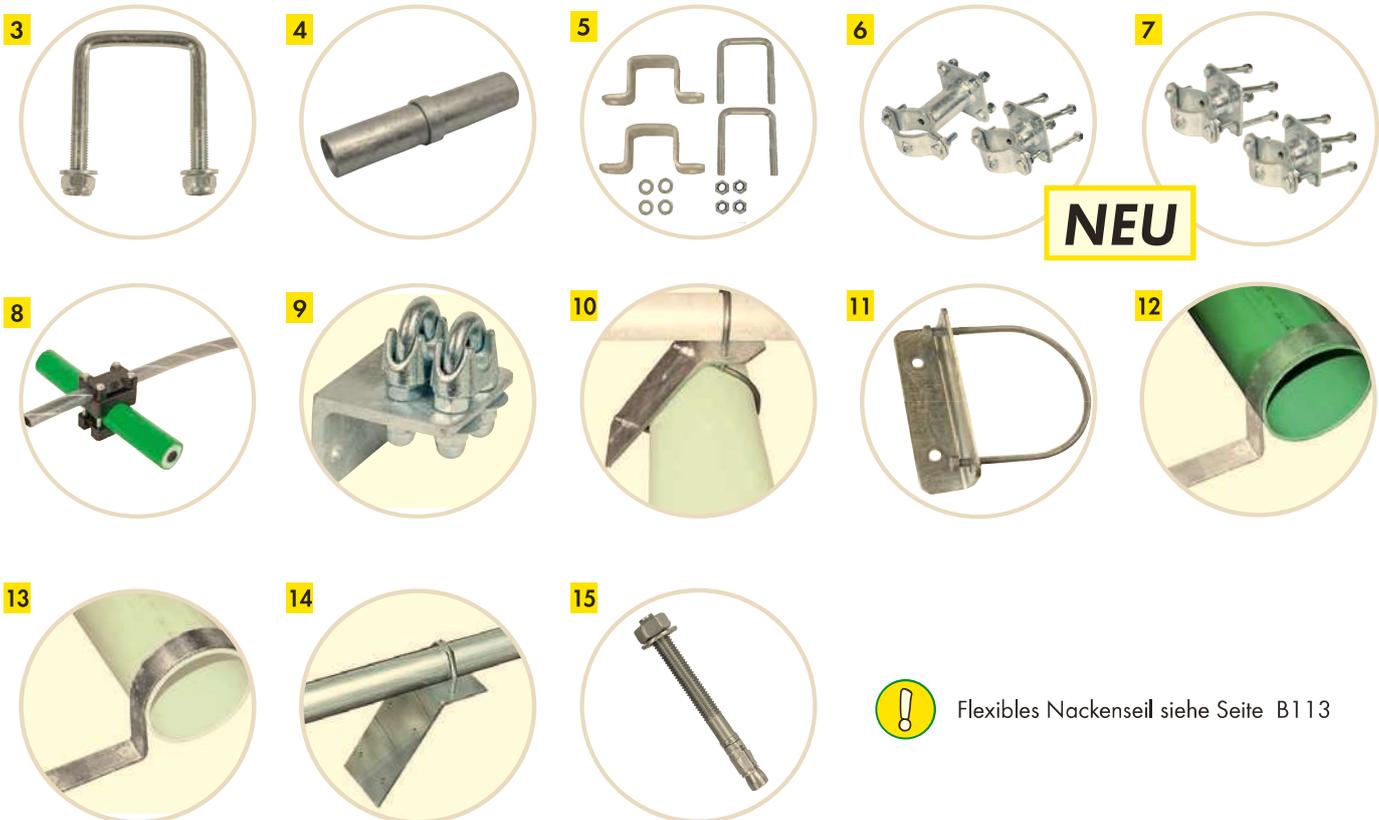
- 4 Bolzenanker pro Pfosten
- Nackenseil: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite



## Flexibler Liegeboxenbügel PATURA PRIMA

• Ø 50 mm

1	1,90 x 0,85 m (L x H)	15 kg	334710
	2,10 x 0,85 m (L x H)	18 kg	334715



**NEU**



Flexibles Nackenseil siehe Seite B113

2	<b>Pfosten 60 x 60 x 3 mm, Edelstahl</b>	1,50 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm	<b>334704</b>	11,5 kg
2	<b>Pfosten 60 x 60 x 3 mm</b>	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	<b>334706</b>	10,8 kg
2	<b>Pfosten 60 x 60 x 3 mm</b>	1,50 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	<b>334705</b>	11,6 kg
2	<b>Pfosten 60 x 60 x 3 mm</b>	1,50 m; inkl. Kunststoffdeckel	<b>334707</b>	8 kg
2	<b>Pfosten 60 x 60 x 3 mm</b>	1,80 m; inkl. Kunststoffdeckel	<b>334708</b>	9,6 kg
3	<b>Bügelschraube</b>	60 x 60 mm, M12, 4 St.	<b>341027</b>	1 kg
	<b>Rohr 60 x 60 x 2 mm</b>		<b>341286</b>	21 kg
4	<b>Rohrkupplung innen</b>	für Rohr Ø 60 mm	<b>341278</b>	
5	<b>Montageset</b>	für Rohr 60 x 60 mm an Pfosten 60 x 60 mm	<b>341028</b>	1,7 kg
6	<b>Montage-Set für Liegeboxenbügel Prima</b>	an Pfosten d=76 mm	<b>334701</b>	4,2 kg
7	<b>Montage-Set für Trägergestell</b>	Quadratrohr 60 x 60 mm an Pfosten d= 76 mm	<b>334702</b>	5 kg
8	<b>Kreuzklemme</b>	Ø 50 mm	<b>334724</b>	
9	<b>Wandhalter Nackenseil</b>		<b>334725</b>	2 kg
10	<b>Halter für Bugrolle</b>	für Rohr Ø 60 mm	<b>341257</b>	2,2 kg
11	<b>Wandhalter Bugrolle</b>	zur Montage an Betonwänden	<b>341256</b>	1,4 kg
12	<b>Bugrolle</b>	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	<b>341258</b>	16 kg
13	<b>Halter für Bugrolle</b>	für Montage am Boden	<b>341259</b>	1 kg
14	<b>Bugbretthalter</b>	inkl. U-Bügelschraube 2" x M10	<b>341236</b>	1,5 kg
15	<b>Bolzenanker, Edelstahl</b>	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	<b>341255</b>	2,5 kg
15	<b>Bolzenanker, Edelstahl</b>	M10 x 80 mm, 25 Stück / Pack	<b>341087</b>	1,6 kg

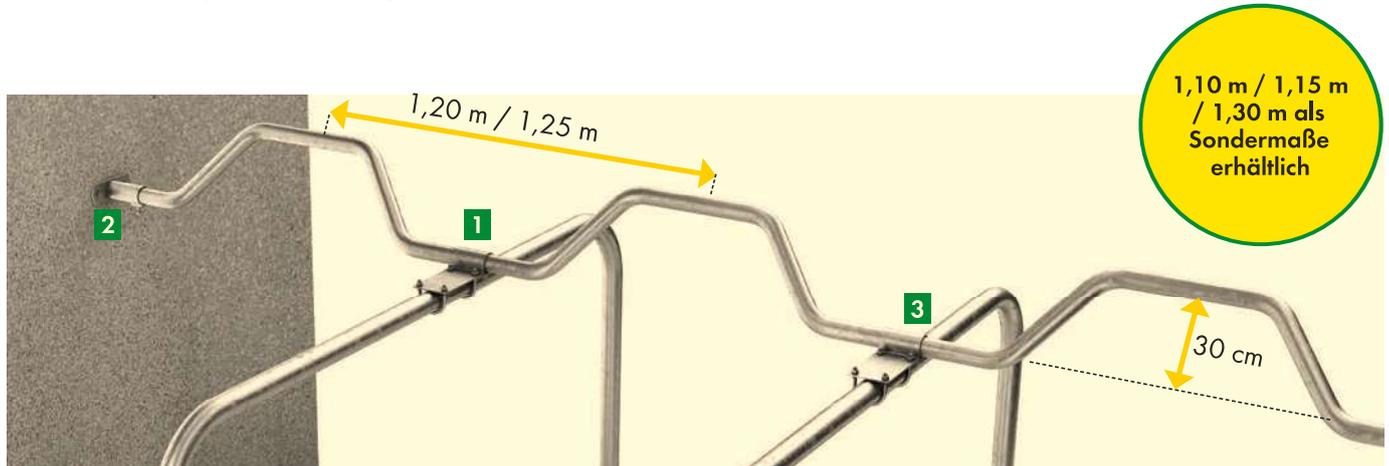


Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen

Stall - Liegeboxen, Kälber

# Gewelltes Nackenrohr – Die Nackenrohrbegrenzung mit einem Plus an Tierkomfort

Das gewellte Nackenrohr bietet den Kühen durch die spezielle Rohrform beim Hineintreten sowie beim Aufstehen mehr Platz. Auf diese Weise werden die Tiere gesteuert, sie kommen gerade in der Box zum Stehen und legen sich mittig ab. Für die Verbindung von zwei gewellten Nackenrohren, werden diese an jedem zweiten Liegeboxenbügel mit Hilfe der Kreuzklemme lang, 60 x 48 mm, geklemmt und verbunden.



## Gewelltes Nackenrohr

1,25 m

- Für zwei Liegeboxen zu je 1,25 m Breite
- Rohr 48 mm x 3,2 mm
- 11,3 kg

334612

1,20 m

- Für zwei Liegeboxen zu je 1,20 m Breite
- Rohr 48 mm x 3,2 mm
- 11 kg

334611

## Halter für Nacken- und Nasengurt

1	für Boden / Wand	341092
2	für Rohr Ø 60 mm	341093
3	für Rohr Ø 48 mm	341099
4	für Pfosten Ø 76 mm	341094
	Montage-Set	341088

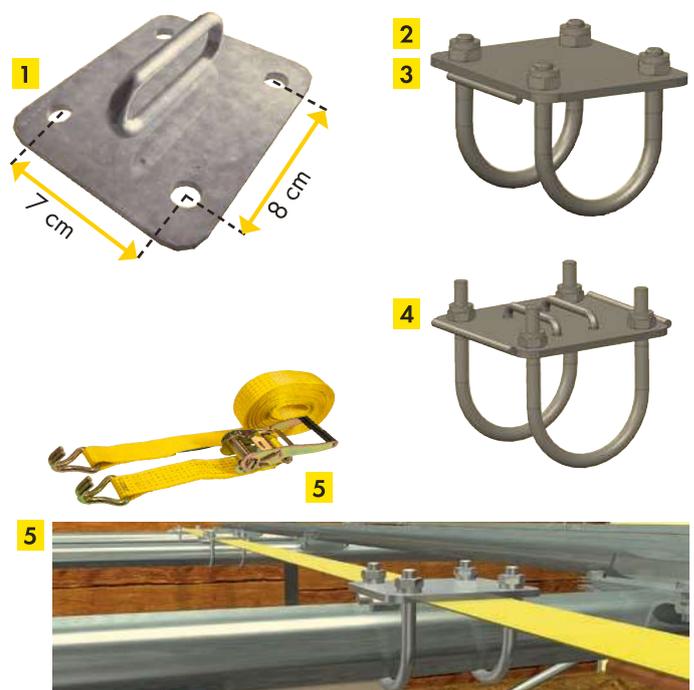
für Nasengurt an Pfosten 60 x 60 mm (2 Sets pro Pack); bestehend aus 2 x Halter für Nasengurt (Ref. 341092) + 4 x Bügelschrauben 60 x 60 mm (Ref. 341026)

### Zubehör

1	Kreuzklemme lang	334615
	60 mm x 48 mm (2" x 1 1/2"); inkl. 3 Bügelschrauben	
1	Kreuzklemme lang	334619
	48 mm x 48 mm (1 1/2" x 1 1/2"); inkl. 3 Bügelschrauben	
2	Wandhalter	341091
	fest; für Nackenrohr; für Anfang und Ende	
3	Rohrverbinder	334620
	zur zusätzlichen Verbindung zwischen zwei gewellten Nackenrohren; sorgt für eine erhöhte Stabilität; beugt Einbaufehlern vor; pro Übergang 1 Rohrverbinder	
2	Bohrschraube Stahl	33462001
	verzinkt 5,5 x 38 mm, 1 Stück	
3	Bolzenanker, Edelstahl	341087
	Edelstahl M10 x 80 mm, 25 Stück / Pack;	
3	Bolzenanker, Edelstahl	341086
	Edelstahl M10 x 80 mm	

## Nacken- und Nasengurt

5	Länge 9,50 m	2,7 kg	341266
	Länge 20 m	4 kg	341267
	Länge 30 m	5,1 kg	341268
	Länge 40 m	6,2 kg	341269



# Flexibles Nackenseil

Das neue flexible Nackenseil erhöht den Tierwohlfaktor in den Liegeboxen. Dank des elastischen und widerstandsfähigen Kunststoffmaterials wird der Kuh der optimale Komfort geboten. Es gibt weniger Druckstellen im Nackenbereich der Tiere und es ist eine flexible Anpassung an unterschiedliche Tiergrößen möglich. Dank der Struktur des Nackenseils, Ø 25 mm, kann es auf allen Liegeboxenbreiten auch in gewellter Form eingebaut werden und bietet somit dem Landwirt die Möglichkeit, seine Nackenbegrenzung flexibel anzupassen. Die Montage ist auf allen PATURA Liegeboxenbügeln möglich.

## Flexibles Nackenseil

20 m	334719
30 m	334714
50 m	334716
70 m	334721
90 m	334717
110 m	334718
145 m	334745
Meterware	334720

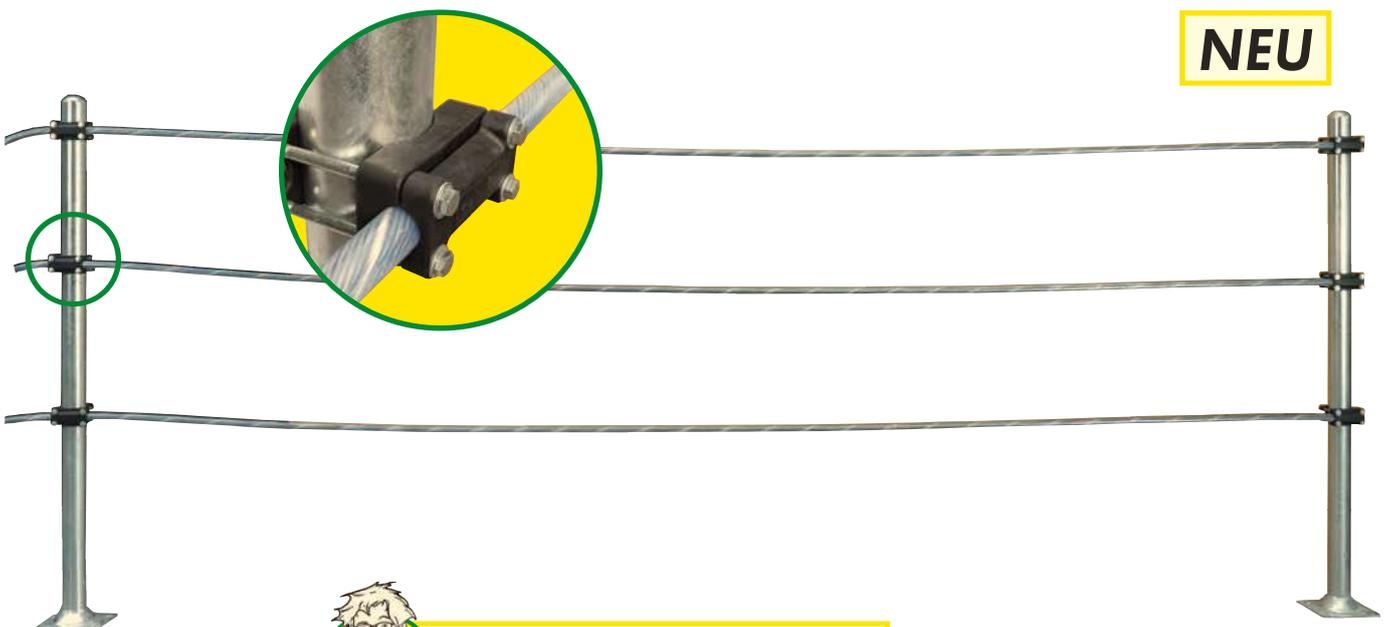


Stall - Liegeboxen, Kälber

## Zubehör

- Kreuzklemme 334724**  
für flexibles Nackenseil und Liegeboxenbügel; Ø 50 mm
- Kreuzklemme 334723**  
für flexibles Nackenseil und Liegeboxenbügel; Ø 60 mm

- 3 Kreuzklemme 334722**  
für flexibles Nackenseil und Standpfosten Ø 76 mm
- 3 Wandhalter 334725**  
für flexibles Nackenseil; inkl. Seilklemmen



**NEU**



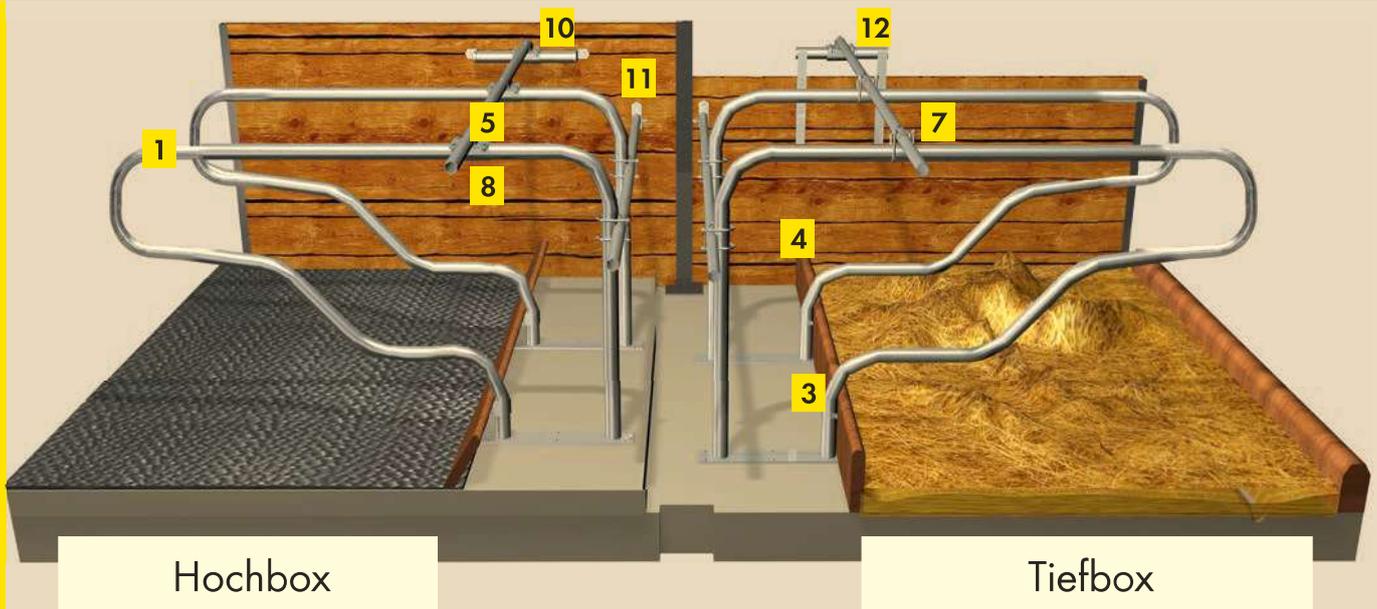
Ideal auch zur schnellen Erstellung von Abtrennungen oder als Nackenbegrenzung am Futtertisch

# Liegeboxenbügel Classic für Kühe

## Mit 5 entscheidenden Vorteilen zu Ihrem Nutzen

- Ergonomische Bügelform aus einem Stück – Optimaler Liegekomfort für das Tier
- Stabile Bodenplatte mit 5-fach Verschraubung – Leichte Montage, auch im Altbau
- Keine Pfosten im hinteren Liegebereich – Leichte Montage von Gummimatten
- Liegeboxenbügel aus Rohr 60 mm (2") x 3,2 mm – Höchste Stabilität
- Leichte Anbringung eines Bugbretthalters – Optimale Liegeposition für das Tier
- In 4 Längen für Großvieh erhältlich

Komfortabel,  
leichte und  
preiswerte  
Montage

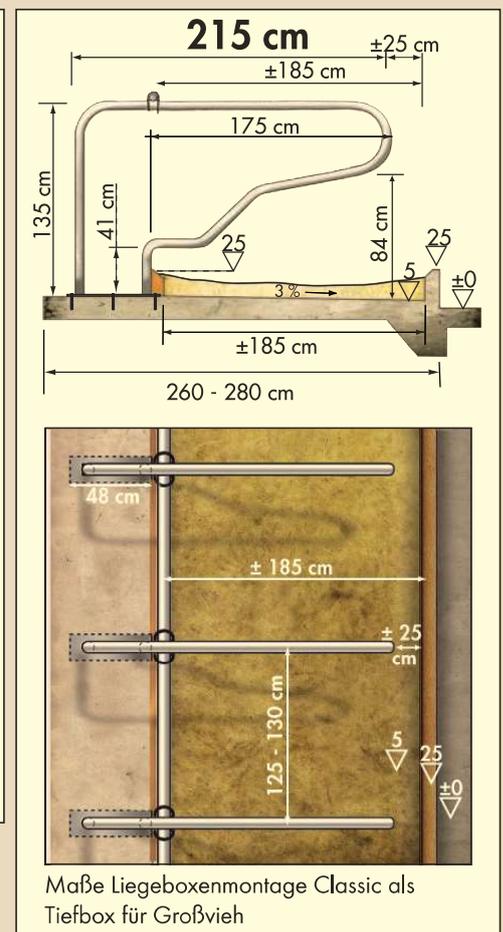
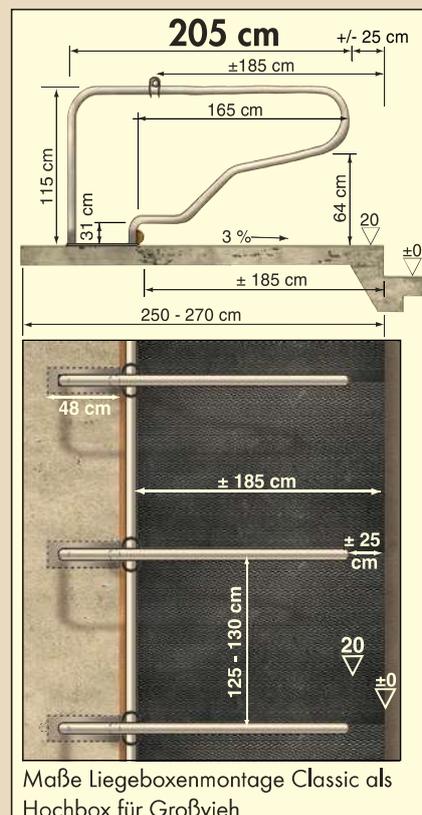
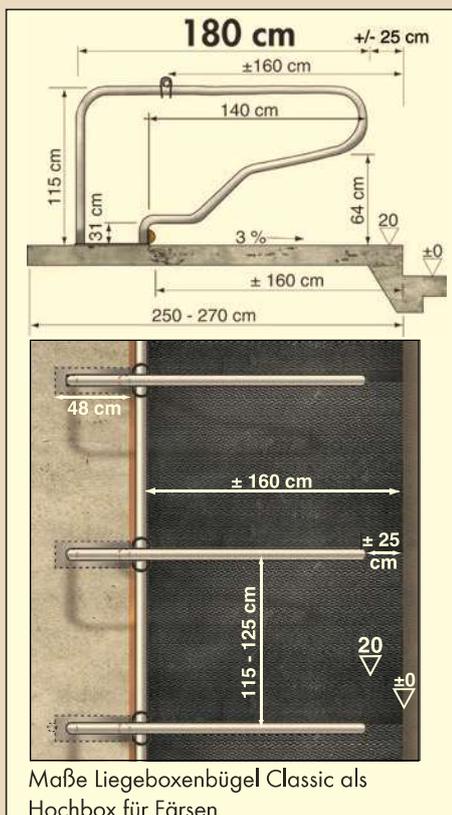


Hochbox

Tiefbox



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



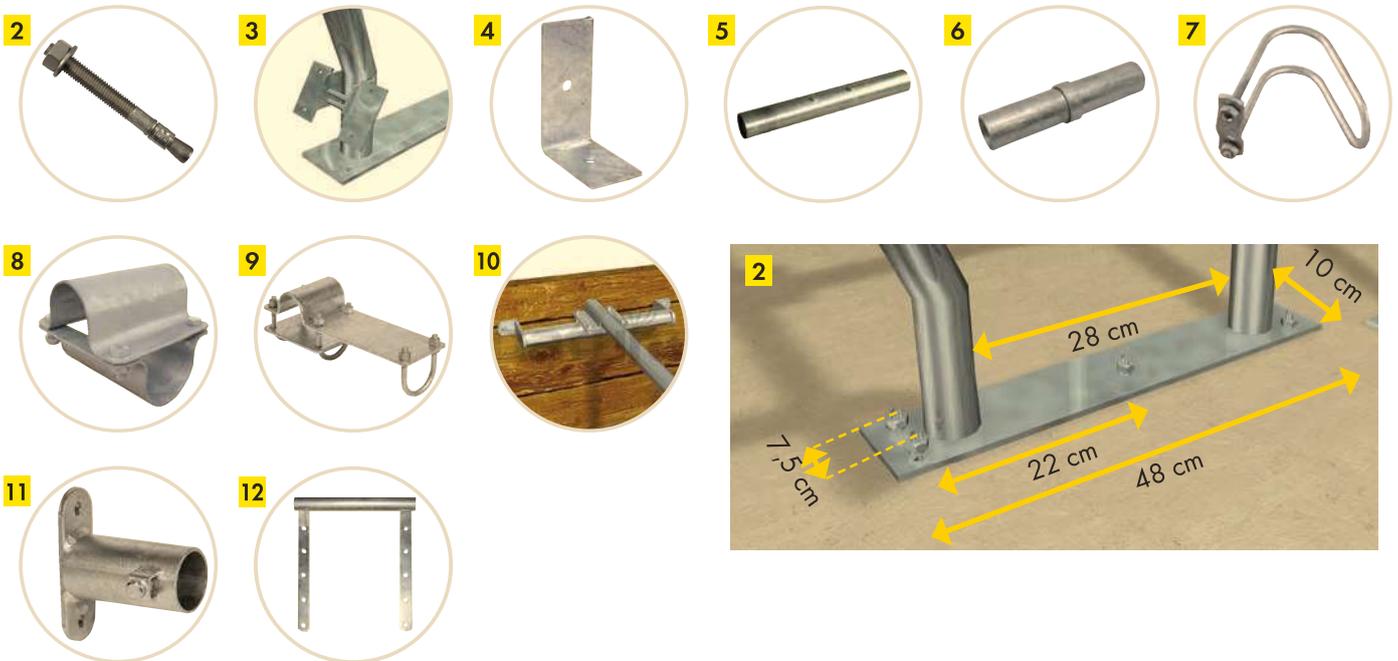
### Bestell- und Planungshinweise:

- 5 Bolzenanker pro Bügel
- Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite
- Optional 2. Rohr als Nasenrohr, Montage mit Kreuzbügel

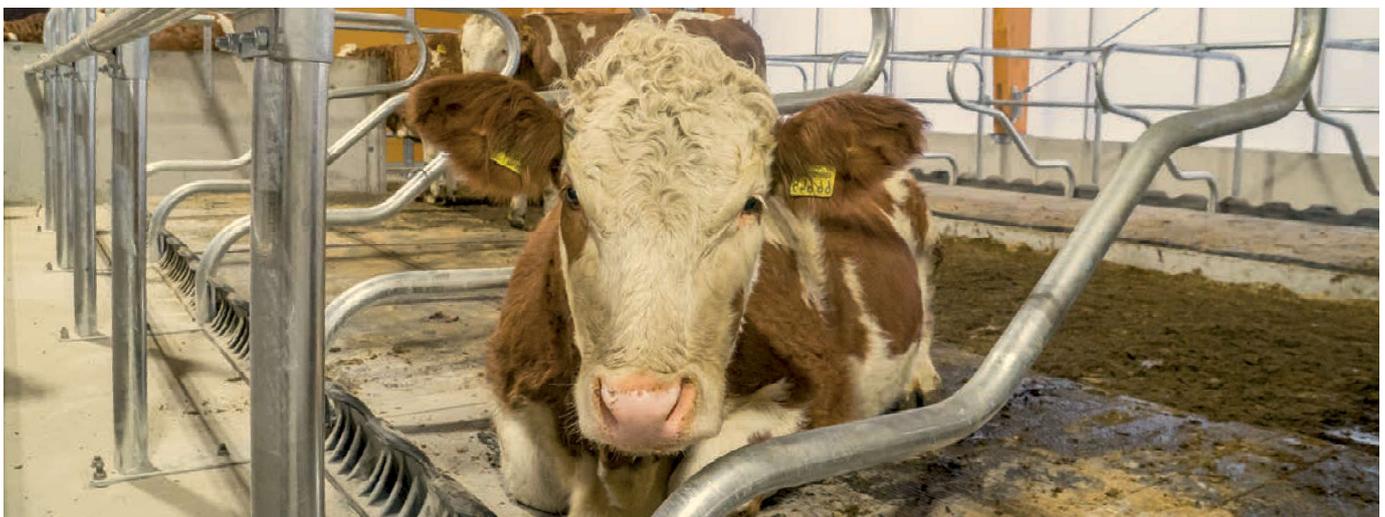
## Liegeboxenbügel Classic

- Ø 60 mm, für Kühe
- Mit Bodenplatte, Länge 48 cm

1	2,15 x 1,35 m (L x H)	334520	30 kg
	2,05 x 1,25 m (L x H)	334525	28 kg
	2,05 x 1,15 m (L x H)	334526	27 kg
	1,80 x 1,15 m (L x H)	334522	25 kg



2	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
2	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	
3	Bugbretthalter	Classic, Ø 60 mm nur Hochbox	341206	
4	Bugbretthalter	Montagewinkel für Endplatz	863997	
5	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
6	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
7	Kreuzbügel, offen	48 x 60 mm (1 ½" x 2")	341110	
8	Stabile Kreuzklemme	60 x 48 mm (2" x 1 ½")	341100	1,43 kg
9	Kreuzklemme lang	60 mm x 48 mm (2" x 1 ½")	334615	2,4 kg
10	Wandhalter	verstellbar; für Nackenrohr	341090	3,4 kg
11	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 ½")	341091	
12	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg

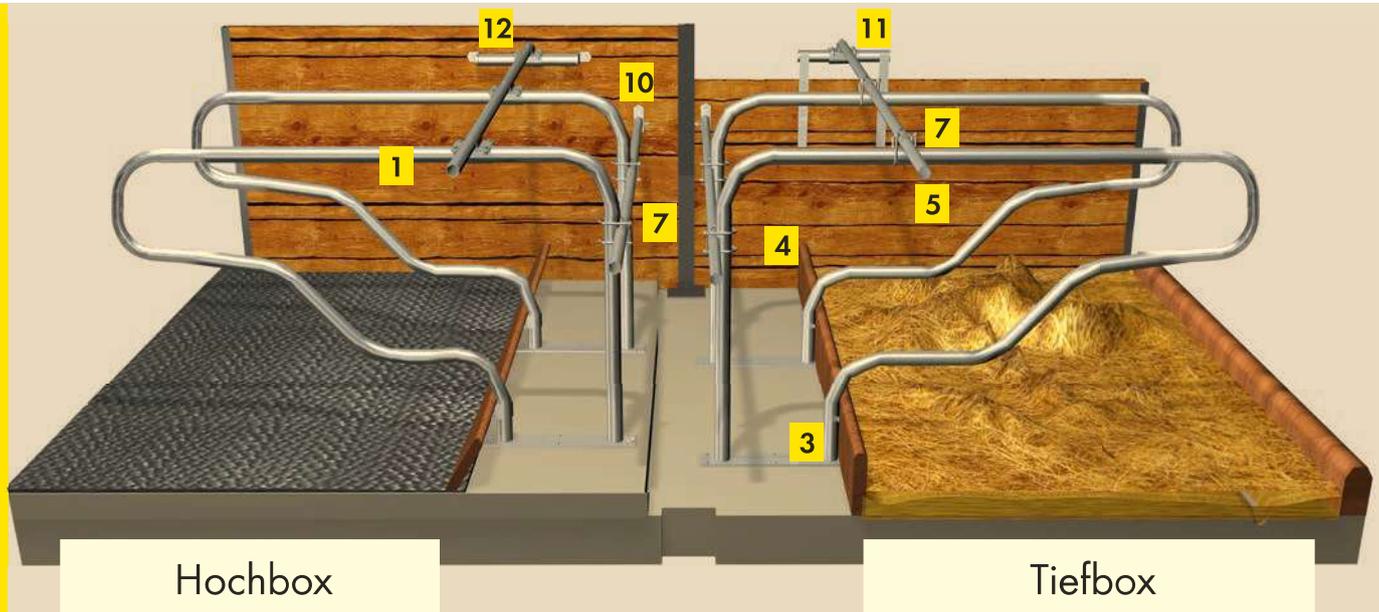


# Liegeboxenbügel Classic für Jungvieh

## Mit 5 entscheidenden Vorteilen zu Ihrem Nutzen

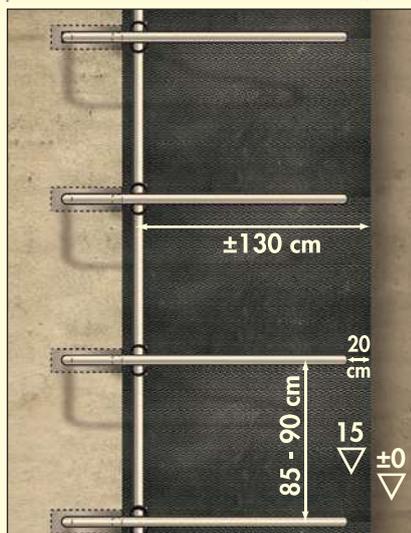
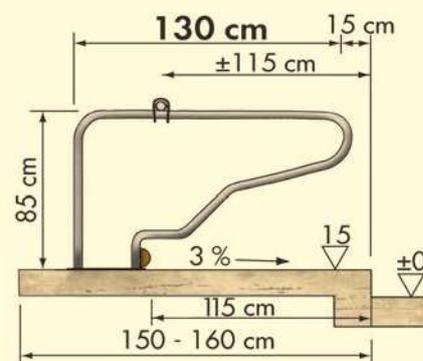
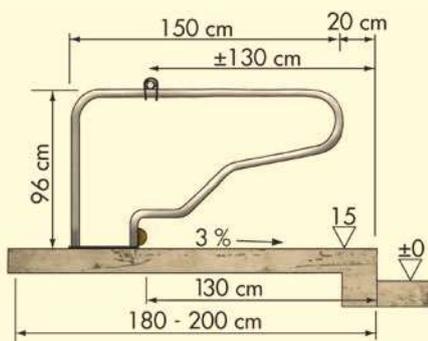
- Ergonomische Bügelform aus einem Stück – Optimaler Liegekomfort für das Tier
- Stabile Bodenplatte mit 5-fach Verschraubung – Leichte Montage, auch im Altbau
- Keine Pfosten im hinteren Liegebereich – Leichte Montage von Gummimatten
- Liegeboxenbügel aus Rohr 48 mm (1,5") x 2,6 mm – Höchste Stabilität
- Leichte Anbringung eines Bugbretthalters – Optimale Liegeposition für das Tier
- In 2 Längen für Jungvieh erhältlich

Komfortabel,  
leichte und  
preiswerte  
Montage

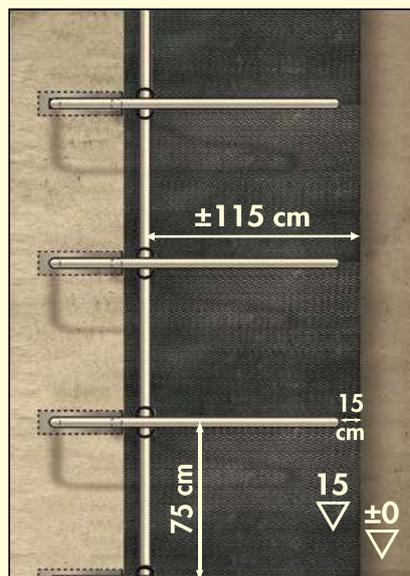


Hochbox

Tiefbox



Maße Liegeboxenmontage Jungvieh



Maße Liegeboxenmontage Kälber

! Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen

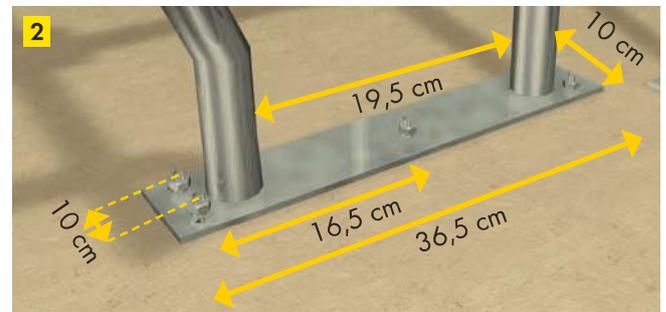
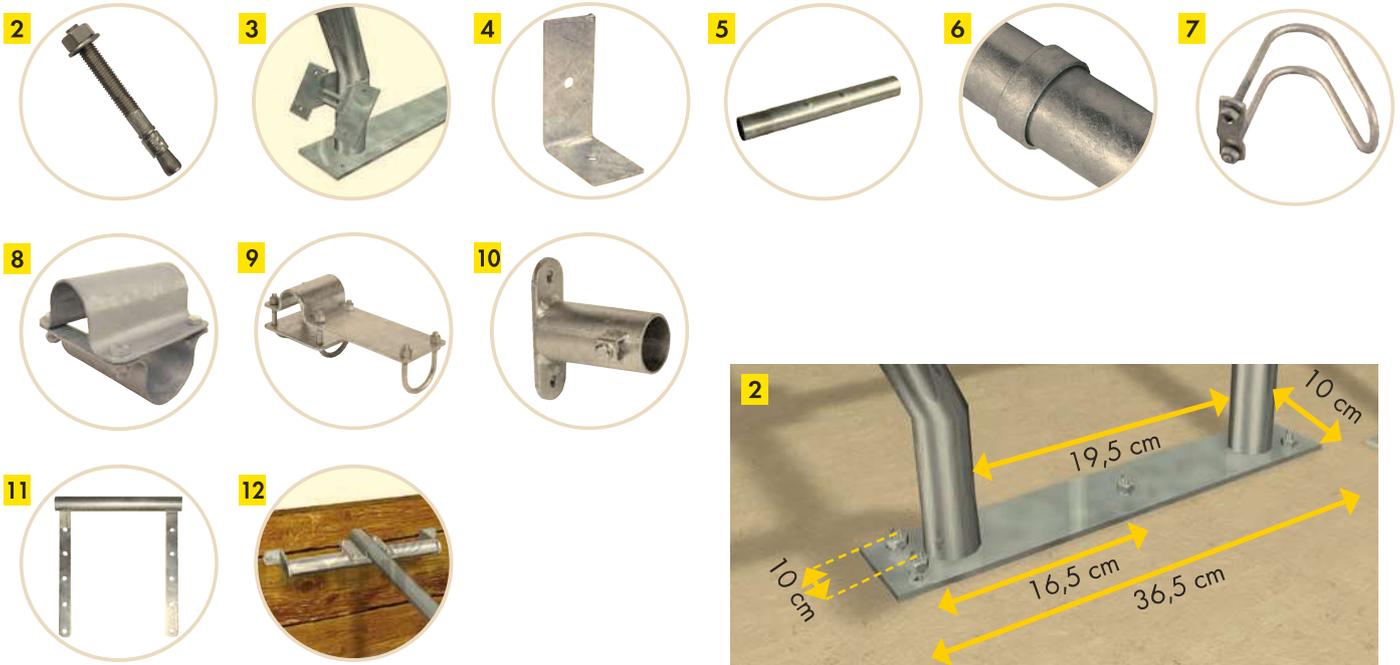
### Bestell- und Planungshinweise:

- 5 Bolzenanker pro Bügel
- Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite
- Optional 2. Rohr als Nasenrohr, Montage mit Kreuzbügel

## Liegeboxenbügel Classic

• Ø 48 mm; für Jungvieh, mit Bodenplatte, Länge 40 cm

<b>1</b>	1,50 x 0,96 m (L x H)	334523	14,2 kg
	1,30 x 0,85 m (L x H)	334524	12,1 kg



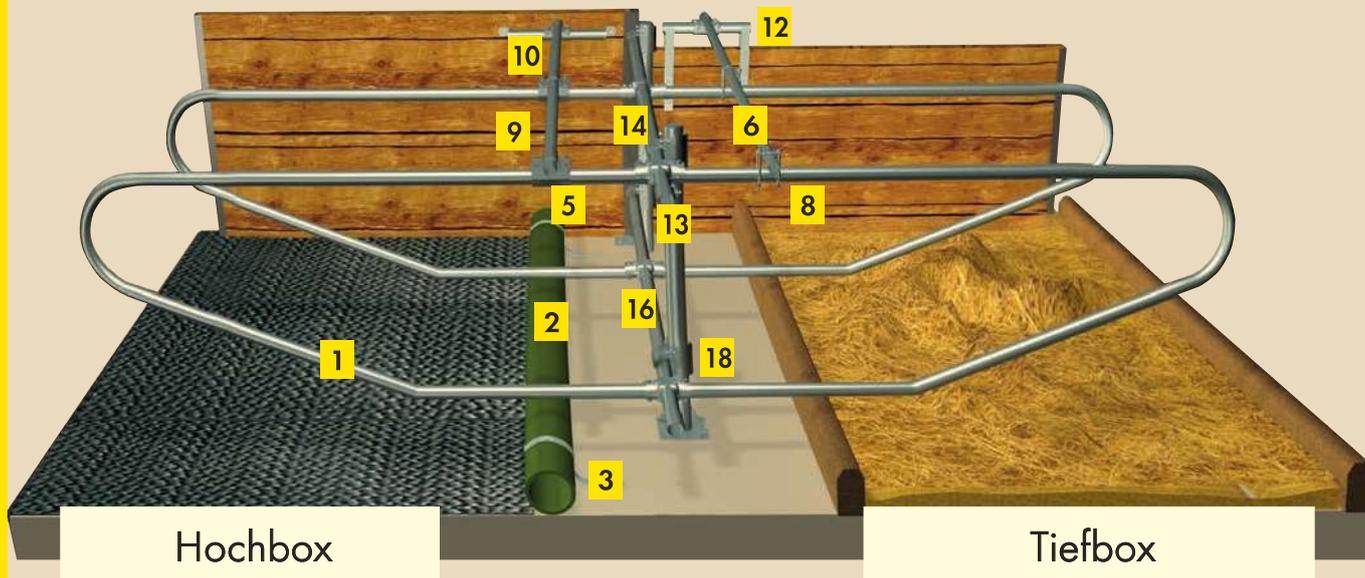
<b>2</b>	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	2,5 kg
<b>3</b>	Bugbrethalter	Classic, Ø 48 mm nur Hochbox	341216	
<b>4</b>	Bugbrethalter	Montagewinkel für Endplatz	863997	
<b>5</b>	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
<b>6</b>	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
<b>7</b>	Kreuzbügel, offen	48 x 48 mm (1 1/2" x 1 1/2")	341120	
<b>8</b>	Stabile Kreuzklemme	48 x 48 mm (1 1/2" x 1 1/2")	341102	1,45 kg
<b>9</b>	Kreuzklemme lang	48 mm x 48 mm (1 1/2" x 1 1/2")	334619	2,2 kg
<b>10</b>	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 1/2")	341091	
<b>11</b>	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
<b>12</b>	Wandhalter	verstellbar; für Nackenrohr	341090	3,4 kg



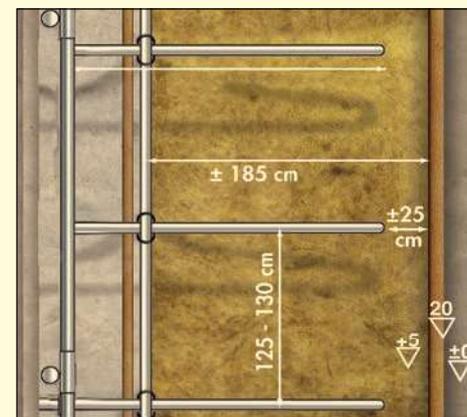
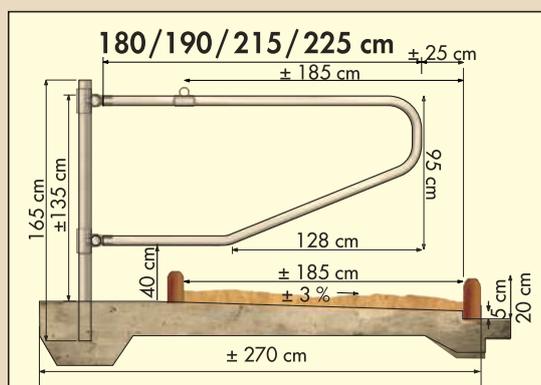
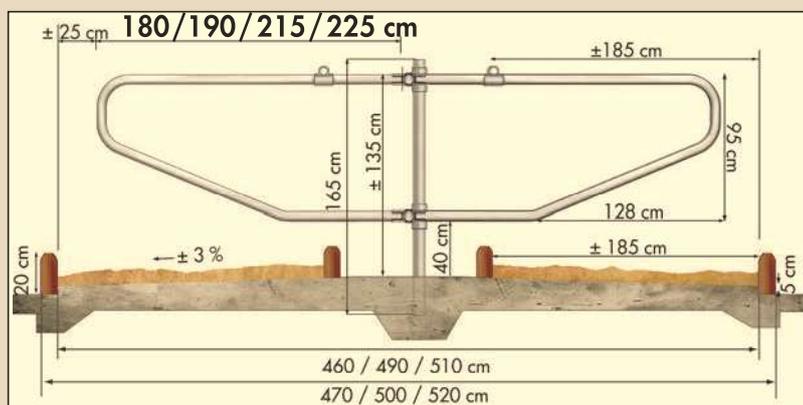
# Liegeboxenbügel Universal Großvieh

Ein Liegeboxenbügel - 4 Montage-Varianten, in vier Längen erhältlich

- Am Trägergestell Ø 60 mm - Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Am Standpfosten Ø 76 mm x 3,6 mm - Höhenverstellbarkeit
- Montagebock 400 x 320 mm - Einfache Montage
- Auf einem betonierten Kopfkasten - Preiswerte und schnelle Montage



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



Variante 1: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Doppelreihe mit Trägergestell für Großvieh, Beispiel Tiefbox

Variante 1: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Einzelreihe mit Trägergestell für Großvieh, Beispiel Tiefbox

- **Bestell- und Planungshinweise:**
- Doppel-T Schelle: Doppelreihe: 2 Stück pro Bügel
- T-Schelle: Einzelreihe: 2 Stück pro Bügel
- Trägerrohr: Einzelreihe: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite; Doppelreihe: Anzahl Doppelliegeboxen x Liegeboxenbreite x 2
- Stabile Kreuzklemme 70 x 60 mm: 2 Stück pro Pfosten

# Liegeboxenbügel Universal

• Ø 60 mm; für Kühe

1	1,80 x 0,90 m (L x H)	17 kg	334500
	1,90 x 0,90 m (L x H)	18 kg	334499
	2,00 x 0,95 m (L x H)	19 kg	334502
	2,15 x 0,95 m (L x H)	20 kg	334501
	2,25 x 0,95 m (L x H)	21 kg	334505



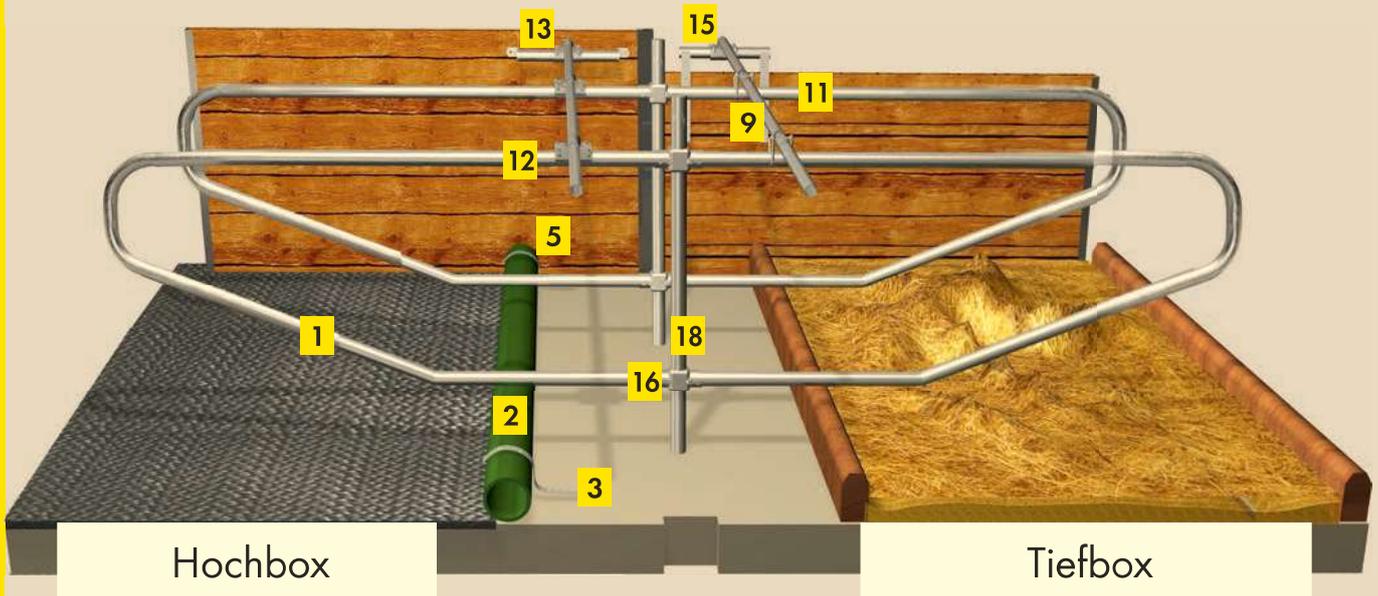
2	Bugrolle	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	341258	16 kg
3	Halter für Bugrolle	für Montage am Boden	341259	1 kg
4	Halter für Bugrolle	für Rohr Ø 60 mm	341257	2,2 kg
5	Wandhalter	Für Bugrolle	341256	1,4 kg
6	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
7	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
8	Kreuzbügel, offen	48 x 60 mm (1 1/2" x 2")	341110	
9	Stabile Kreuzklemme	60 x 48 mm (2" x 1 1/2")	341100	1,43 kg
10	Wandhalter	verstellbar; für Nackenrohr	341090	3,4 kg
11	Fester Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 1/2")	341091	
12	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
13	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m	303194	11,1 kg
13	Pfosten Ø 76 mm	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303472	13 kg
13	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303473	15 kg
13	Pfosten Ø 76 mm	1,95 m	303195	13,1 kg
13	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,95 m	303476	13,8 kg
13	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303251	12,4 kg
13	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303250	14,4 kg
14	Doppel-T-Schelle	60 x 60 mm (2" x 2")	341211	1,4 kg
15	T-Schelle, 3 Schrauben	60 x 60 mm (2" x 2")	341217	1,1 kg
16	Rohr	Ø 60 x 3,6 mm, Länge 6,00 m	341285	33 kg
17	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 60 mm	341278	
18	Stabile Kreuzklemme	76 x 60 mm (2 1/2" x 2")	341224	1,65 kg
19	Einschub	Compact einfach (Wandhalter Trägerrohr)	334406	1,6 kg
20	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
20	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	2,5 kg

Stall - Liegeboxen, Kälber

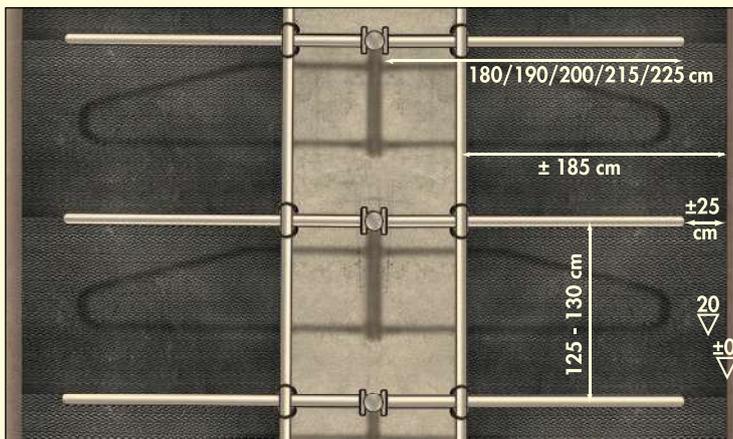
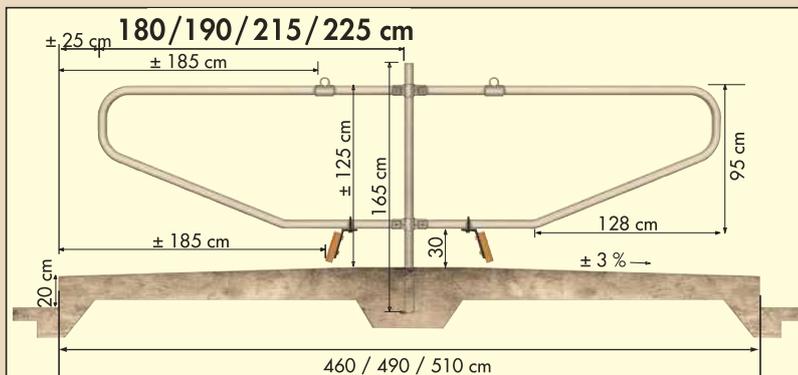
# Liegeboxenbügel Universal Großvieh

Ein Liegeboxenbügel - 4 Montage-Varianten, in vier Längen erhältlich

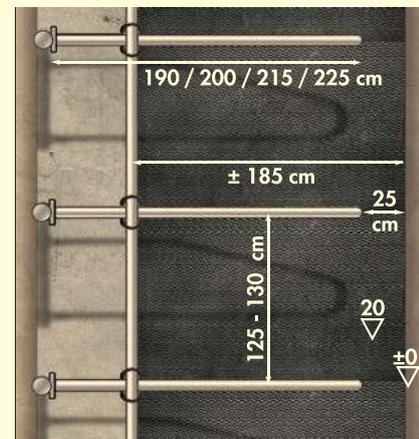
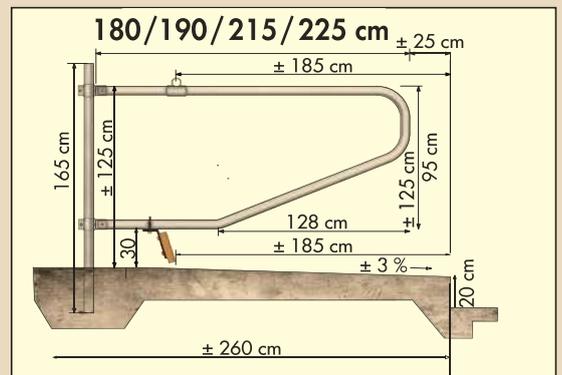
- Am Trägergestell Ø 60 mm - Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Am Standpfosten Ø 76 mm x 3,6 mm - Höhenverstellbarkeit
- Montagebock 400 x 320 mm - Einfache Montage
- Auf einem betonierten Kopfkasten - Preiswerte und schnelle Montage



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



Variante 2: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Doppelreihe an Standpfosten für Großvieh, Beispiel Hochbox



Variante 2: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Einzelreihe an Standpfosten für Großvieh, Beispiel Hochbox

**Bestell- und Planungshinweise:**

- 3 Halter pro 5,00 m Rolle
- 2 Bolzenanker pro Halter

- Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite
- Pfosten 76 x 3,6: 1 Pfosten pro Bügel (Einzelreihe) / pro Doppelbügel (Doppelreihe)

- Doppel T-Schelle: Doppelreihe = 1 Stück pro Bügel
- T-Schelle: Einzelreihe = 2 Stück pro Bügel

## Liegeboxenbügel Universal

• Ø 60 mm; für Kühe

1	1,80 x 0,90 m (L x H)	17 kg	334500
	1,90 x 0,90 m (L x H)	18 kg	334499
	2,00 x 0,95 m (L x H)	19 kg	334502
	2,15 x 0,95 m (L x H)	20 kg	334501
	2,25 x 0,95 m (L x H)	21 kg	334505

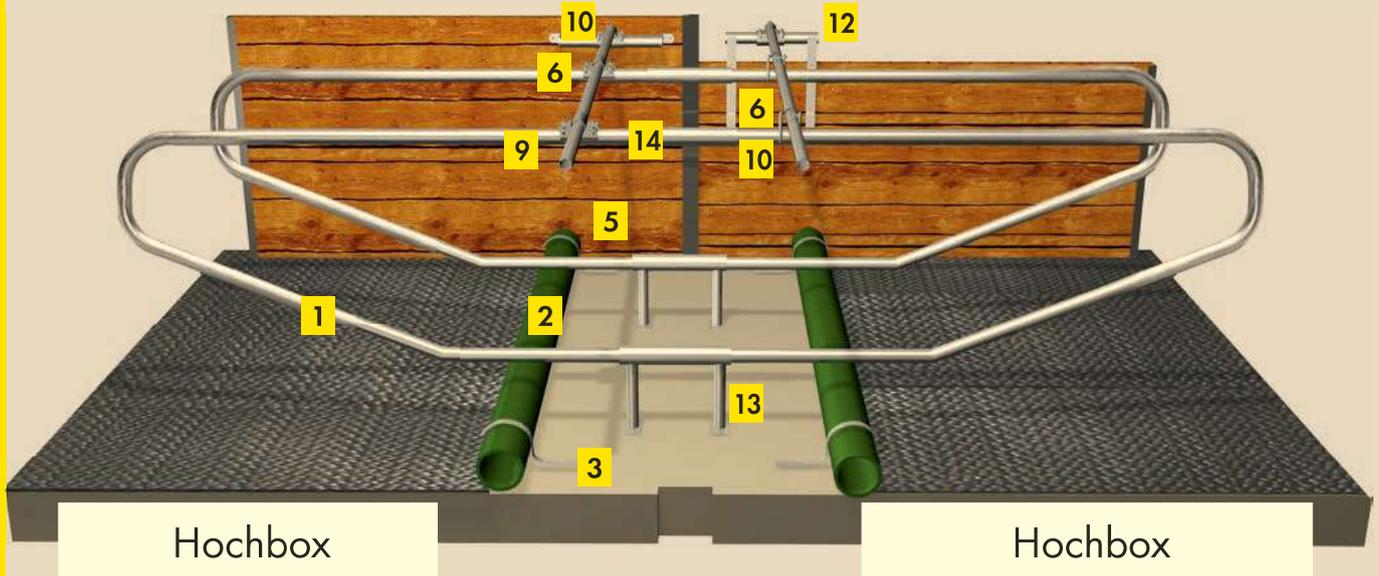


2	Bugrolle	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	341258	16 kg
3	Halter für Bugrolle	für Montage am Boden	341259	1 kg
4	Halter für Bugrolle	für Rohr Ø 60 mm	341257	2,2 kg
5	Wandhalter	Für Bugrolle	341256	1,4 kg
6	Bolzenanker, Edelstahl	M10 x 80 mm	341086	
7	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
7	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	
8	Bugbretthalter	inkl. U-Bügelschraube 2" x M10	341236	1,5 kg
9	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
10	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
11	Kreuzbügel, offen	48 x 60 mm (1 1/2" x 2")	341110	
12	Stabile Kreuzklemme	60 x 48 mm (2" x 1 1/2")	341100	1,43 kg
13	Wandhalter	verstellbar	341090	3,4 kg
14	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 1/2")	341091	
15	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
16	Doppel-T-Schelle	76 x 60 mm (2 1/2" x 2")	341275	1,6 kg
17	T-Schelle, 3 Schrauben	76 x 60 mm (2 1/2" x 2")	341291	1,23 kg
18	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m	303194	11,1 kg
18	Pfosten Ø 76 mm	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303472	13 kg
18	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303473	15 kg
18	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,95 m	303476	13,8 kg
18	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303251	12,4 kg
18	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303250	14,4 kg

# Liegeboxenbügel Universal Großvieh

Ein Liegeboxenbügel - 4 Montage-Varianten, in vier Längen erhältlich

- Am Trägergestell Ø 60 mm - Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Am Standpfosten Ø 76 mm x 3,6 mm - Höhenverstellbarkeit
- Montagebock 400 x 320 mm - Einfache Montage
- Auf einem betonierten Kopfkasten - Preiswerte und schnelle Montage

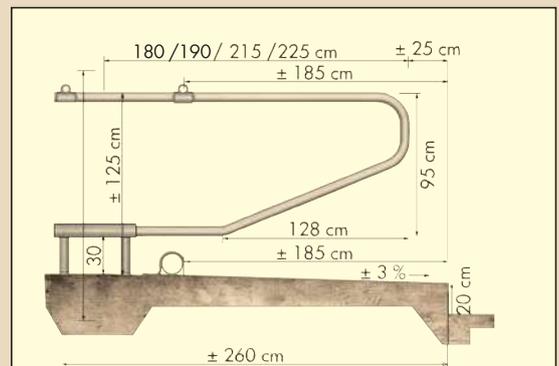
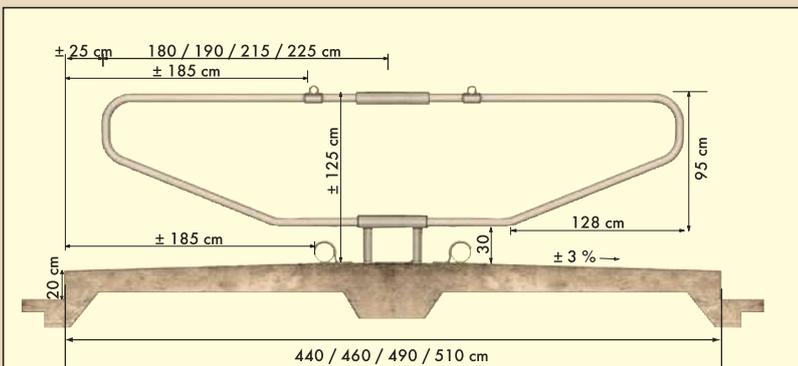


Hochbox

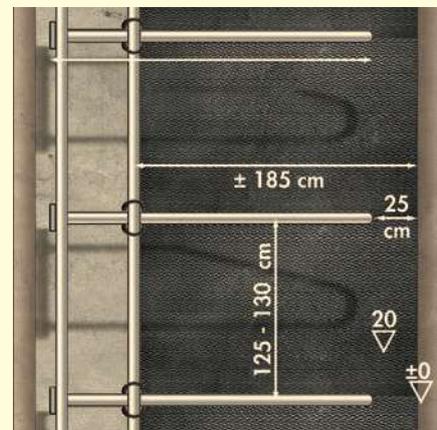
Hochbox



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutanstrich zu versehen



Variante 2: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Einzelreihe auf Montagebock für Großvieh, Beispiel Hochbox



Variante 2: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Doppelreihe auf Montagebock für Großvieh, Beispiel Hochbox

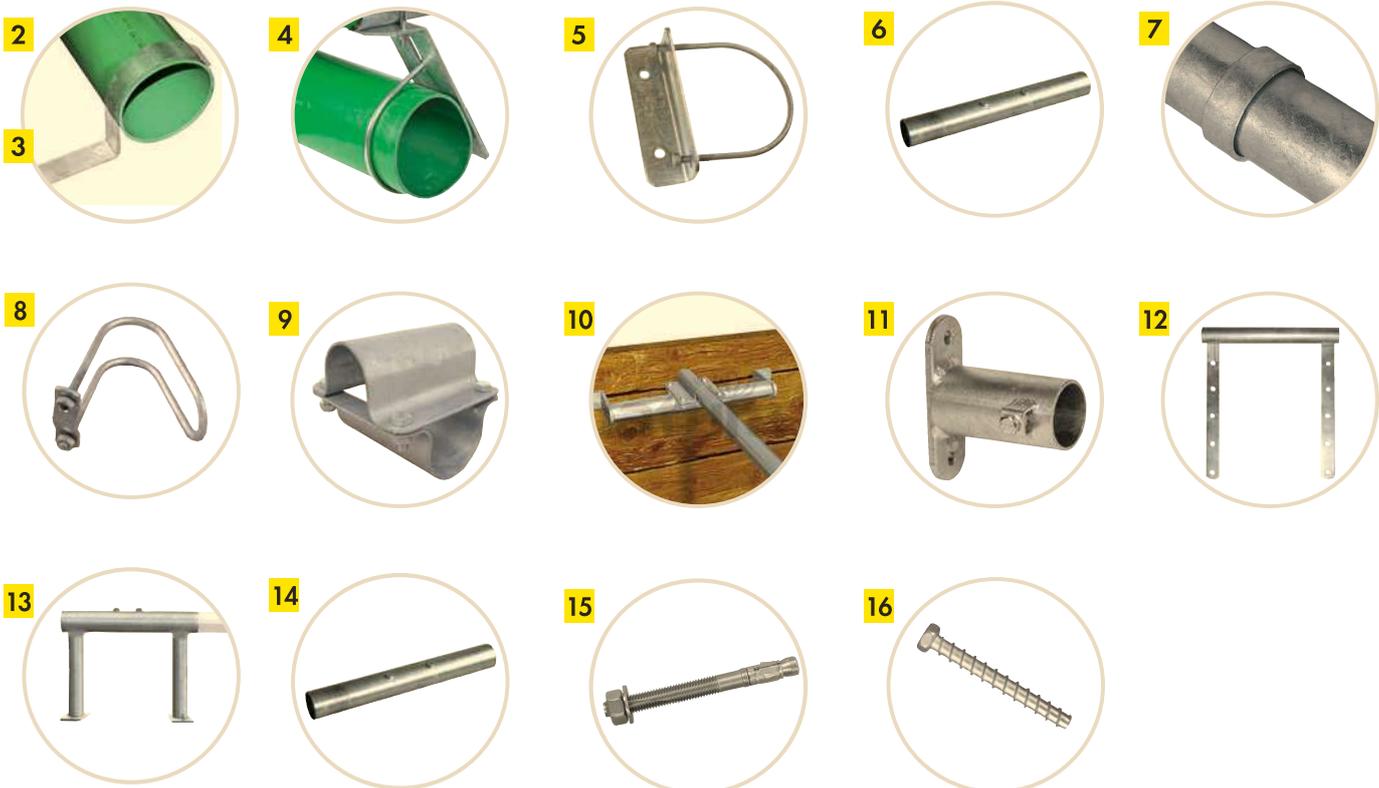
- Bestell- und Planungshinweise:
- 3 Halter pro 5 m Rolle
- Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite

- Verbindungsrohr: 1 Rohr pro Doppelbügel

## Liegeboxenbügel Universal

• Ø 60 mm; für Kühe

1	1,80 x 0,90 m (L x H)	17 kg	334500
	1,90 x 0,90 m (L x H)	18 kg	334499
	2,00 x 0,95 m (L x H)	19 kg	334502
	2,15 x 0,95 m (L x H)	20 kg	334501
	2,25 x 0,95 m (L x H)	21 kg	334505

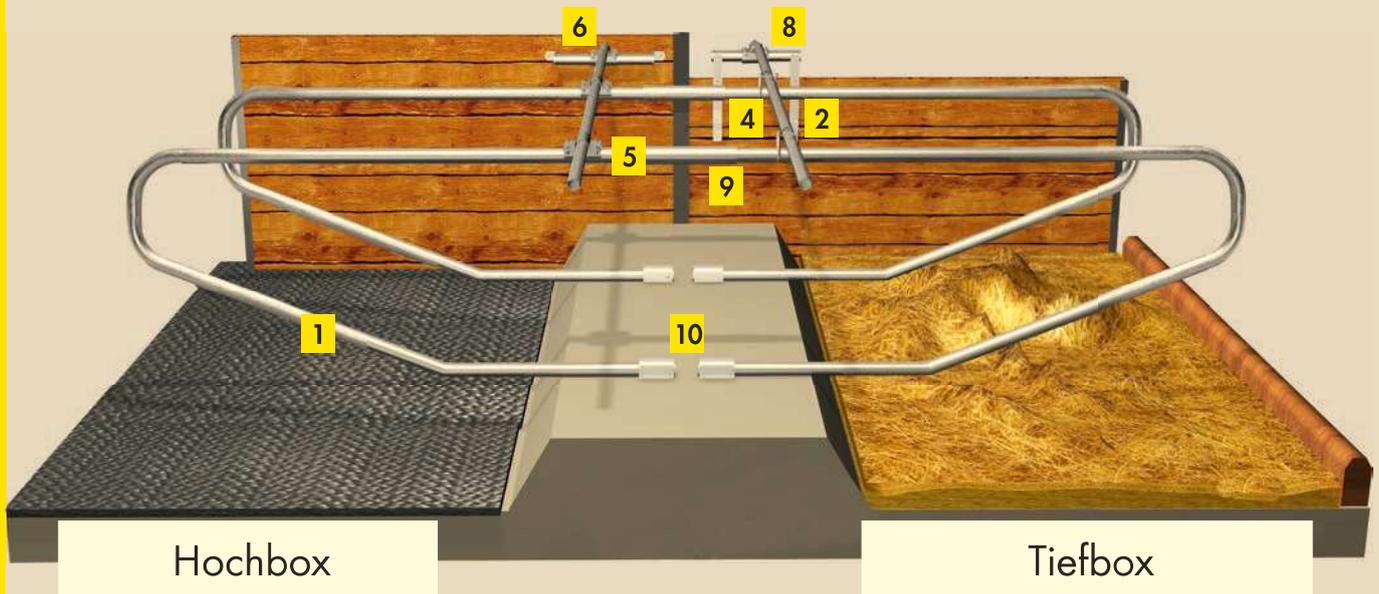


2	Bugrolle	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	341258	16 kg
3	Halter für Bugrolle	für Montage am Boden	341259	1 kg
4	Halter für Bugrolle	für Rohr Ø 60 mm	341257	2,2 kg
5	Wandhalter	zur Montage an Betonwänden	341256	1,4 kg
6	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
7	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
8	Kreuzbügel, offen	48 x 60 mm (1 ½" x 2")	341110	
9	Stabile Kreuzklemme	60 x 48 mm (2" x 1 ½")	341100	1,43 kg
10	Wandhalter	verstellbar	341090	3,4 kg
11	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 ½")	341091	
12	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
13	Montagebock	für Hochbox 400 x 320 mm	334650	5,8 kg
13	Montagebock	für Tiefbox 400 x 420 mm	334649	6,5 kg
13	Montagebock	für Tiefbox 400 x 620 mm	334648	8 kg
14	Verbindungsrohr		334651	2,7 kg
15	Bolzenanker, Edelstahl	M10 x 80 mm	341086	
15	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
15	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	
16	Betonschraube, Edelstahl	M8 x 80 mm	341080	
16	Betonschraube, Edelstahl	M10 x 100 mm	341081	

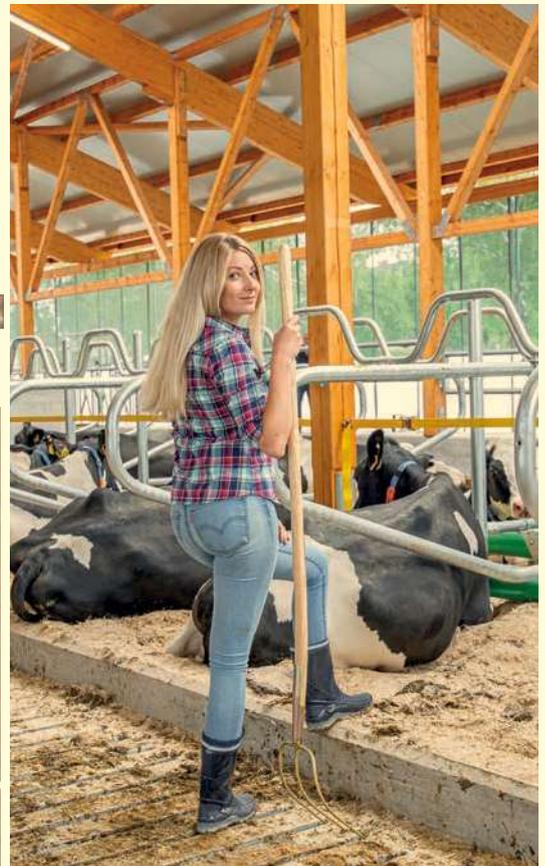
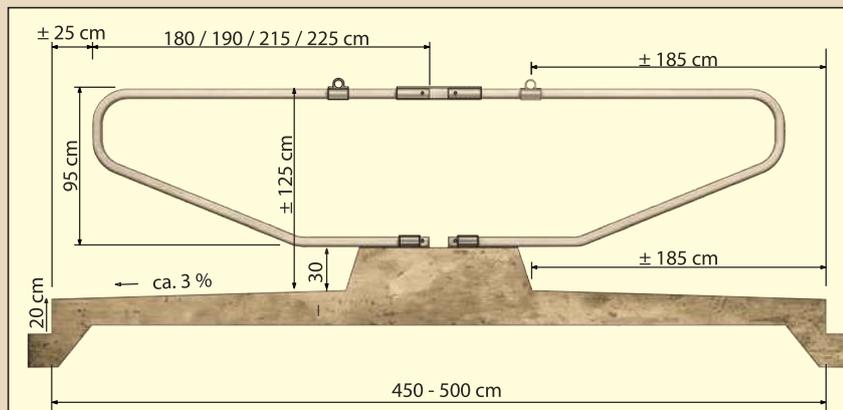
# Liegeboxenbügel Universal Großvieh

Ein Liegeboxenbügel - 4 Montage-Varianten, in vier Längen erhältlich

- Am Trägergestell Ø 60 mm - Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Am Standpfosten Ø 76 mm x 3,6 mm - Höhenverstellbarkeit
- Montagebock 400 x 320 mm - Einfache Montage
- Auf einem betonierten Kopfkasten - Preiswerte und schnelle Montage



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



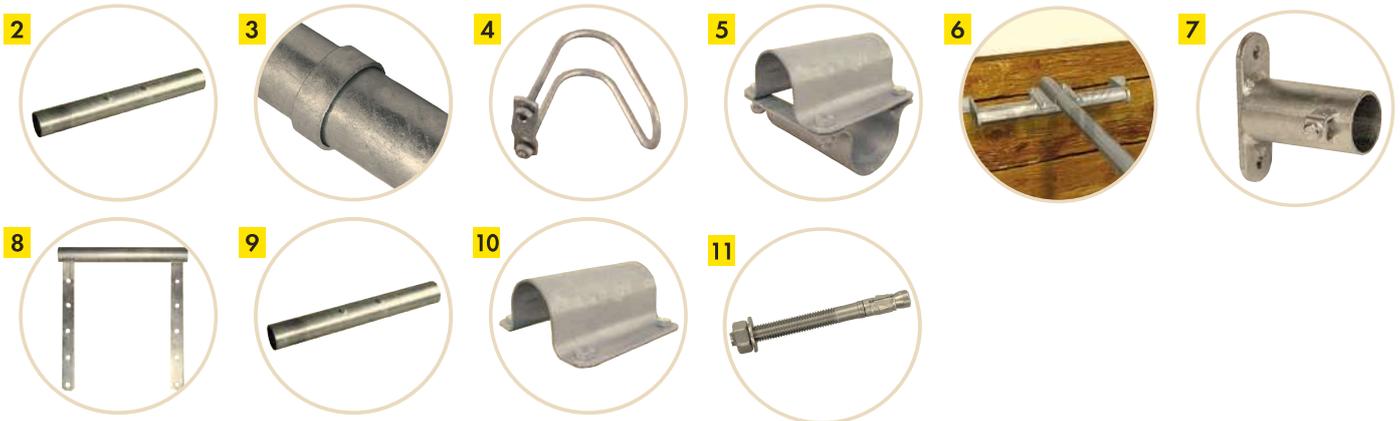
Liegeboxenmontage Universal Doppelreihe mit Kopfkasten für Großvieh

- Bestell- und Planungshinweise:
  - Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreiten
  - Verbindungsrohr: 1 Rohr pro Doppelbügel
  - Vollschelle breit 60,3 mm: Anzahl Liegeboxenbügel
  - Bolzenanker: 4 pro Vollschelle

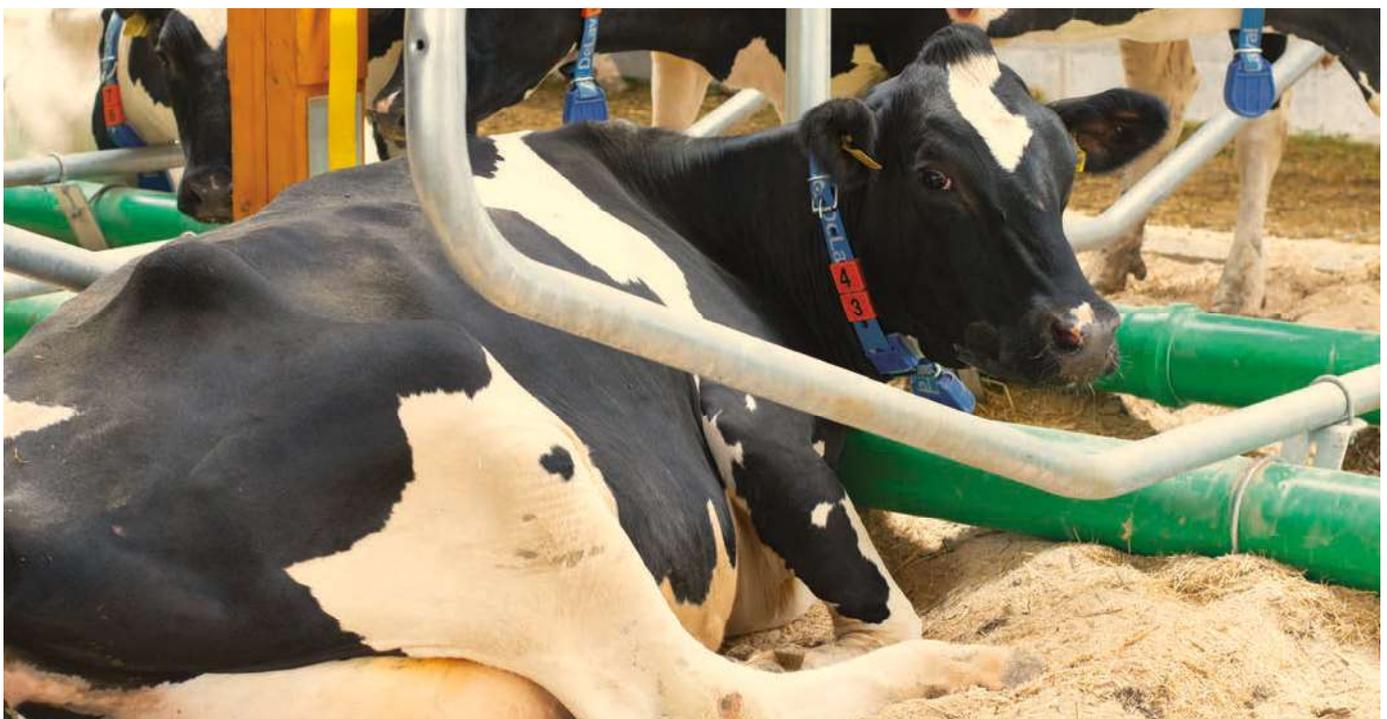
## Liegeboxenbügel Universal

• Ø 60 mm; für Kühe

<b>1</b>	1,80 x 0,90 m (L x H)	17 kg	334500
	1,90 x 0,90 m (L x H)	18 kg	334499
	2,00 x 0,95 m (L x H)	19 kg	334502
	2,15 x 0,95 m (L x H)	20 kg	334501
	2,25 x 0,95 m (L x H)	21 kg	334505



<b>2</b>	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
<b>3</b>	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
<b>4</b>	Kreuzbügel, offen	48 x 60 mm (1 ½" x 2")	341110	
<b>5</b>	Stabile Kreuzklemme	60 x 48 mm (2" x 1 ½")	341100	1,43 kg
<b>6</b>	Wandhalter	verstellbar	341090	3,4 kg
<b>7</b>	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 ½")	341091	
<b>8</b>	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
<b>9</b>	Verbindungsrohr		334651	2,7 kg
<b>10</b>	Vollschelle breit	für Rohr Ø 60 mm	341228	
<b>11</b>	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
<b>11</b>	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	2,5 kg

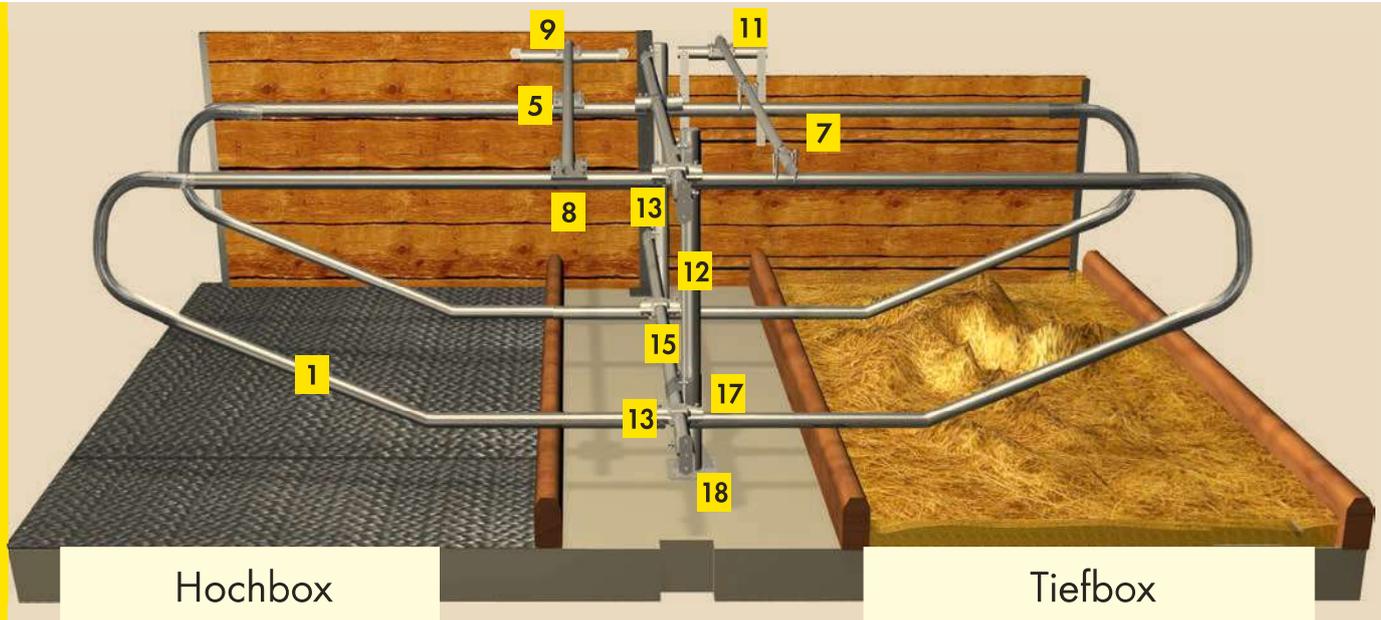


# Liegeboxenbügel Universal Jungvieh

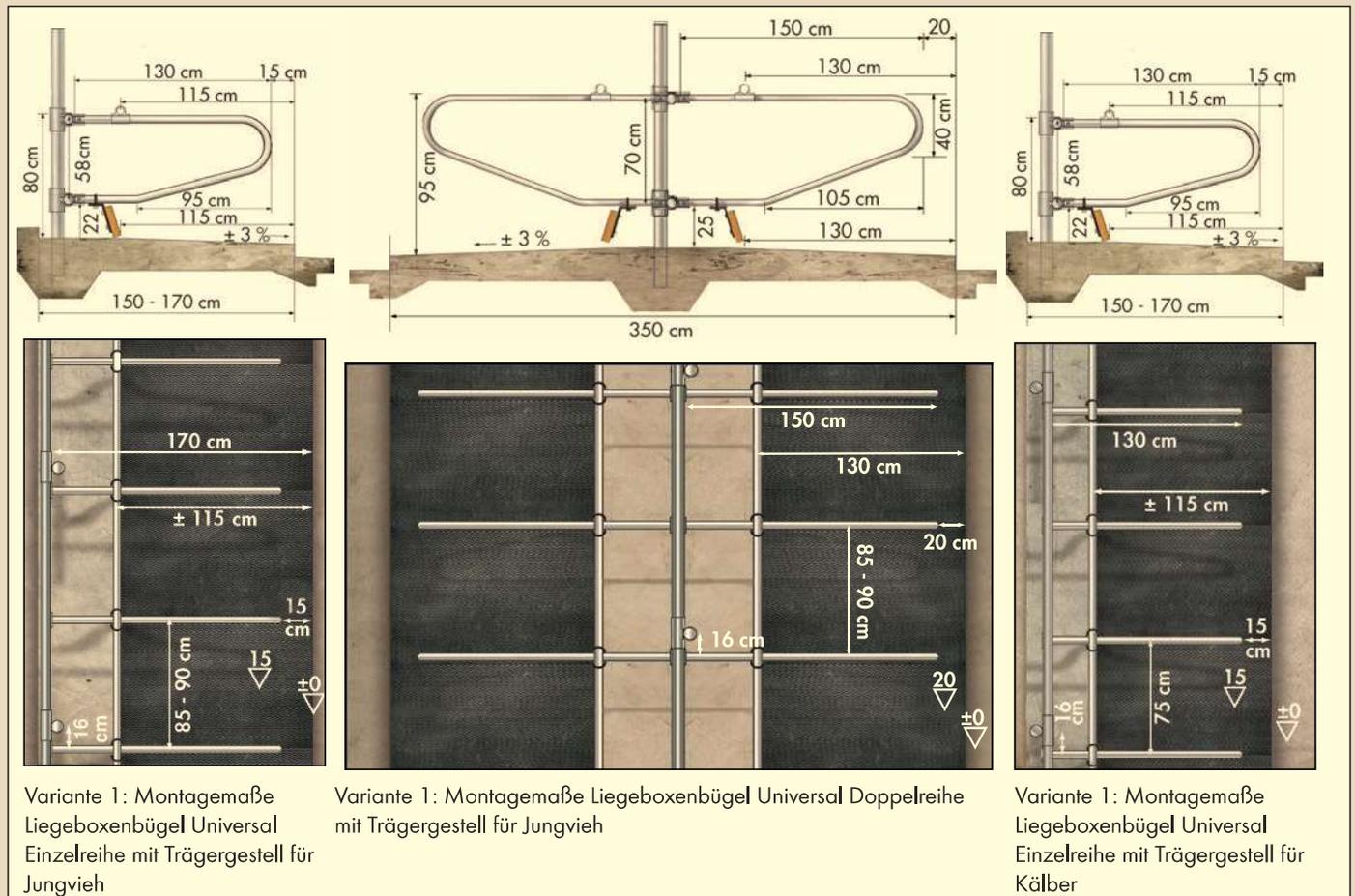


## Ein Liegeboxenbügel – 2 Montage-Varianten

- Am Trägergestell Ø 60 mm – Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Am Standpfosten Ø 76 x 3,6 mm – Höhenverstellbarkeit
- In 2 Längen erhältlich



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



Variante 1: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Einzelreihe mit Trägergestell für Jungvieh

Variante 1: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Doppelreihe mit Trägergestell für Jungvieh

Variante 1: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Einzelreihe mit Trägergestell für Kälber

### Bestell- und Planungshinweise:

- Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite
- Pfosten 76 x 3,6: Einzelreihe = Anzahl Liegeboxen x 0,5 (aufrunden) + 1; Doppelreihe = Anzahl Liegeboxen x 0,25 (aufrunden) + 1
- Doppel T-Schelle: Doppelreihe: 1 Stück pro Bügel
- T-Schelle: Einzelreihe 2 Stück pro Bügel
- Trägerrohr: Einzelreihe = Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite x 2; Doppelreihe = Anzahl Doppelliegeboxen x Liegeboxenbreite x 2
- Stabile Kreuzklemme 76 x 60: 2 Stück pro Pfosten

## Liegeboxenbügel Universal Jungvieh

• Ø 48 mm, für Jungvieh

1	1,50 x 0,70 m (L x H)	334503	10 kg
1	1,30 x 0,58 m (L x H)	334504	8,5 kg

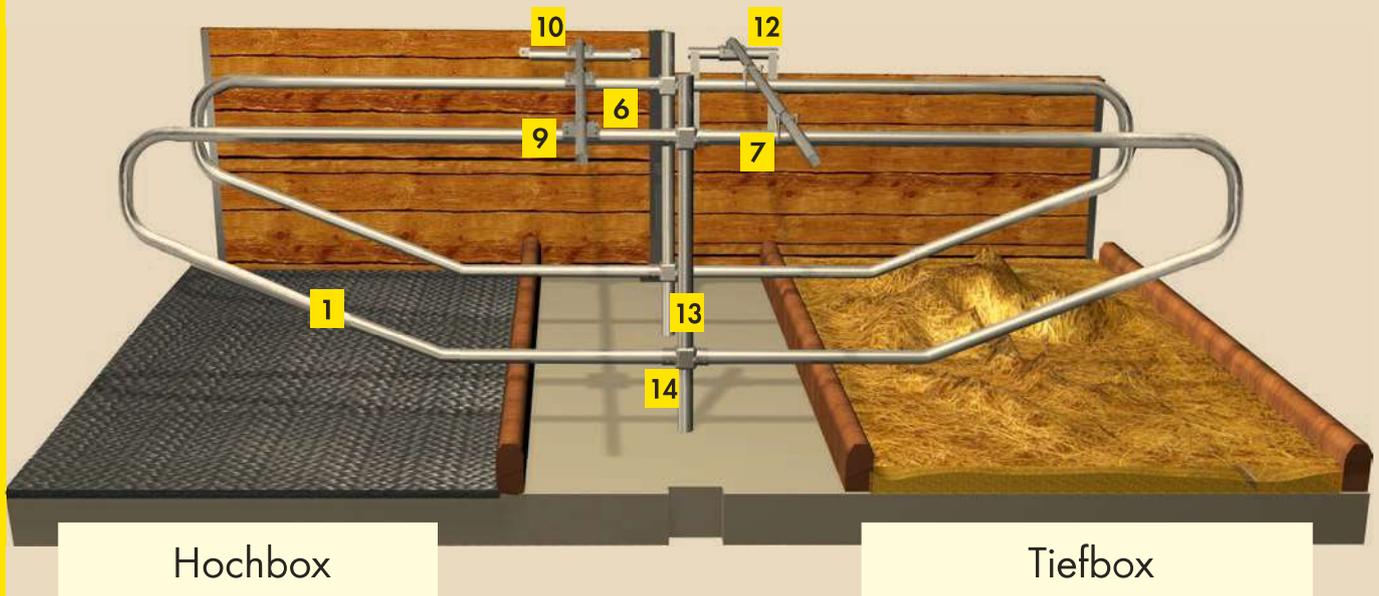


2	Bugbretthalter	inkl. U-Bügelsschraube 1 1/2" x M10	341235	
3	Halter für Bugrolle	für Rohr Ø 48 mm	34125702	2,2 kg
	Halter für Bugrolle	für Montage am Boden	341259	1 kg
4	Bugrolle	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	341258	16 kg
5	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
	Wandhalter Bugrolle	zur Montage an Betonwänden	341256	1,4 kg
6	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
7	Kreuzbügel, offen	48 x 48 mm (1 1/2" x 1 1/2")	341120	
8	Stabile Kreuzklemme	48 x 48 mm (1 1/2" x 1 1/2")	341102	1,45 kg
9	Wandhalter	verstellbar	341090	3,4 kg
10	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 1/2")	341091	
11	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
12	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m	303194	11,1 kg
12	Pfosten Ø 76 mm	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303472	13 kg
12	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303251	12,4 kg
12	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303250	14,4 kg
13	Doppel-T-Schelle	60 x 48 mm (2" x 1 1/2")	341210	1,27 kg
14	T-Schelle, 3 Schrauben	60 x 48 mm (2" x 1 1/2")	341213	
15	Rohr	Ø 60 x 3,6 mm, Länge 6,00 m	341285	33 kg
16	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 60 mm	341278	
17	Stabile Kreuzklemme	76 x 60 mm (2 1/2" x 2")	341224	1,65 kg
18	Einschub	Compact einfach (Wandhalter Trägerrohr)	334406	1,6 kg
19	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
19	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	2,5 kg

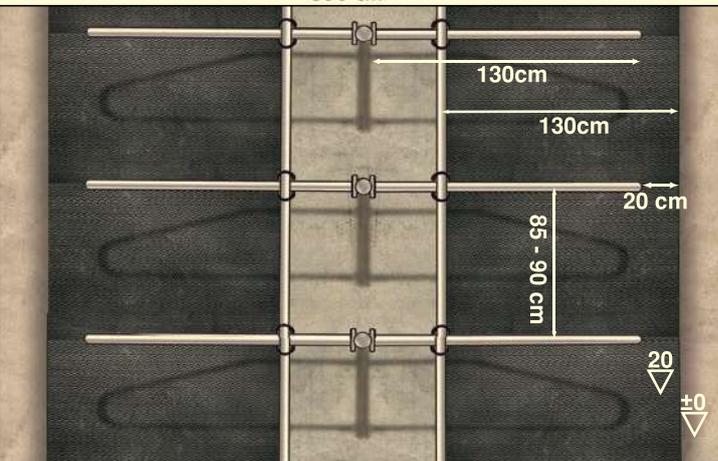
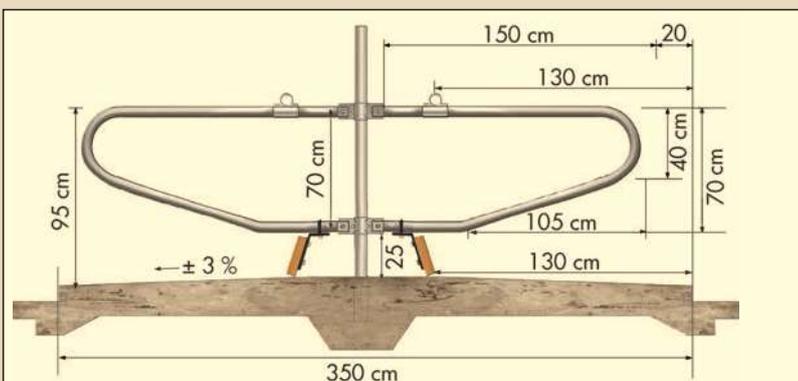
# Liegeboxenbügel Universal Jungvieh

Ein Liegeboxenbügel - 4 Montage-Varianten, in vier Längen erhältlich

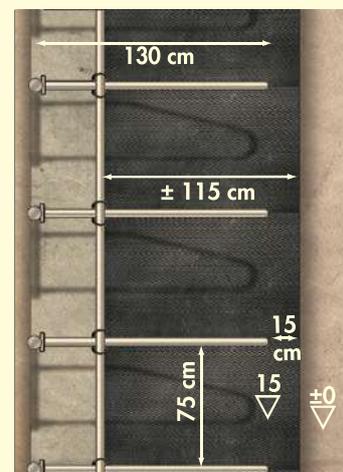
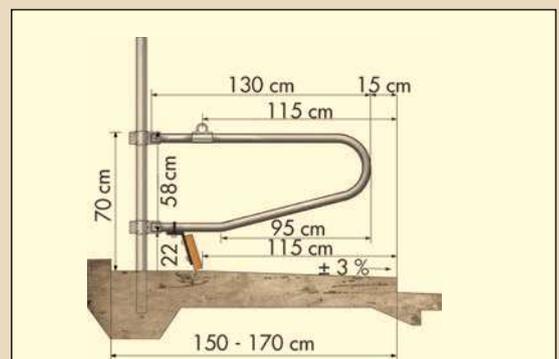
- Am Trägergestell Ø 60 mm - Höhen- und Breitenverstellbarkeit
- Am Standpfosten Ø 76 mm x 3,6 mm - Höhenverstellbarkeit
- Montagebock 400 x 320 mm - Einfache Montage
- Auf einem betonierten Kopfkasten - Preiswerte und schnelle Montage



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



Variante 2: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Doppelreihe an Standpfosten für Jungvieh



Variante 2: Montagemaße Liegeboxenbügel Universal Einzelreihe an Standpfosten für Kälber

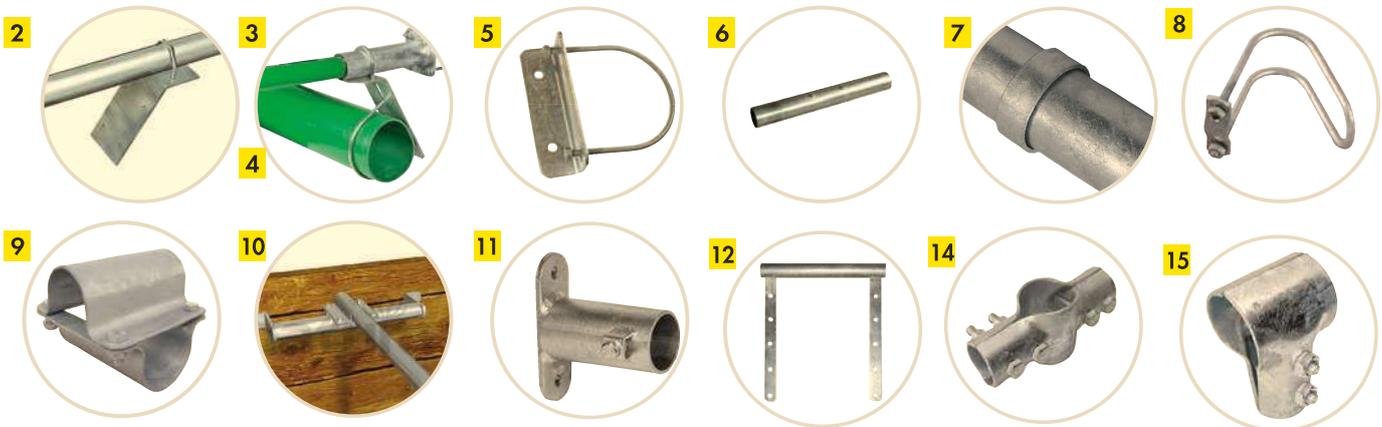
**Bestell- und Planungshinweise:**

- Nackenrohr: Anzahl Liegeboxen x Liegeboxenbreite
- 1 Pfosten/Bügel (Einzelreihe)/pro Doppelbügel (Doppelreihe)
- Doppel T-Schelle: Doppelreihe: 1 Stück pro Bügel
- T-Schelle: Einzelreihe = 2 Stück pro Bügel

## Liegeboxenbügel Universal Jungvieh

• Ø 48 mm, für Jungvieh

1	1,50 x 0,70 m (L x H)	334503	10 kg
1	1,30 x 0,58 m (L x H)	334504	8,5 kg



2	Bugbretthalter	inkl. U-Bügelschraube 1 ½" x M10	341235	
3	Halter für Bugrolle	für Rohr Ø 48 mm	34125702	2,2 kg
	Halter für Bugrolle	für Montage am Boden	341259	1 kg
4	Bugrolle	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	341258	16 kg
5	Wandhalter	zur Montage an Betonwänden	341256	1,4 kg
6	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
7	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
8	Kreuzbügel, offen	48 x 48 mm (1 ½" x 1 ½")	341120	
9	Stabile Kreuzklemme	48 x 48 mm (1 ½" x 1 ½")	341102	1,45 kg
10	Wandhalter	verstellbar	341090	3,4 kg
11	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 ½")	341091	
12	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
13	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m	303194	11,1 kg
13	Pfosten Ø 76 mm	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303472	13 kg
13	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303251	12,4 kg
14	Doppel-T-Schelle	76 x 48 mm (2 ½" x 1 ½")	341276	1,4 kg
15	T-Schelle, 2 Schrauben	76 x 48 mm (2 ½" x 1 ½")	341271	1,2 kg



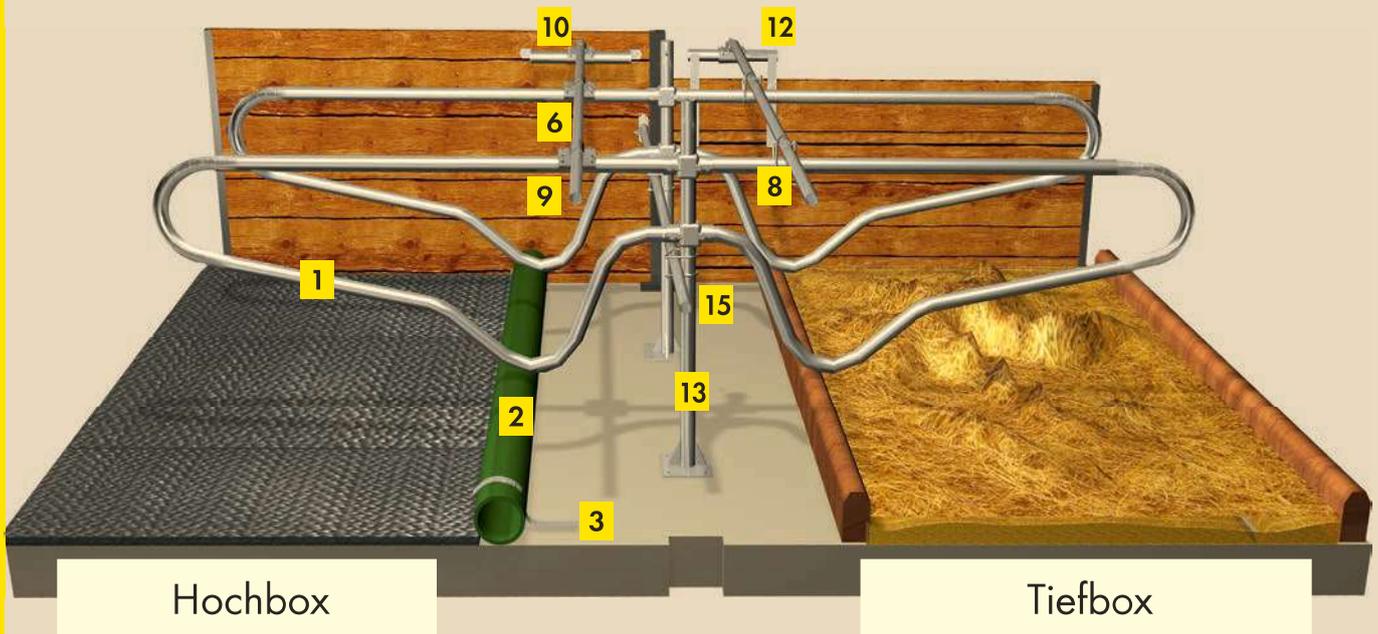
Stall - Liegeboxen, Kälber

# Liegeboxenbügel Comfort

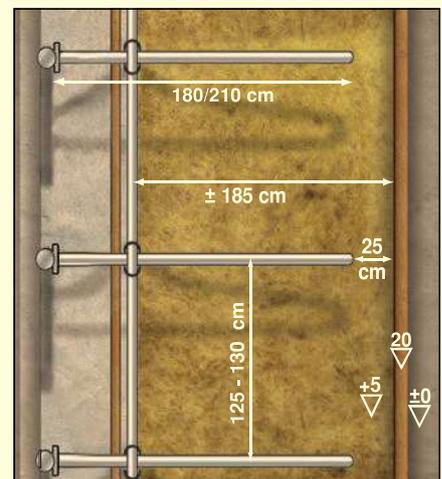
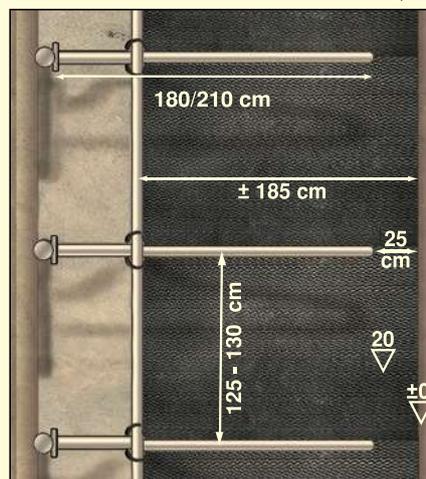
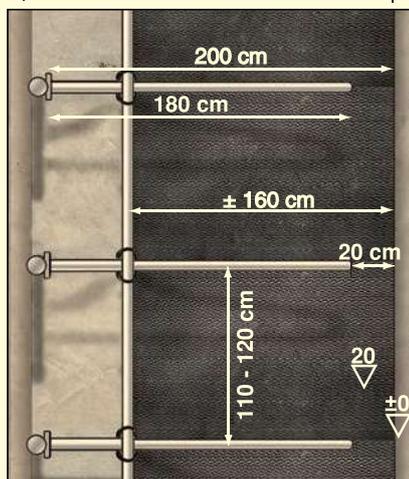
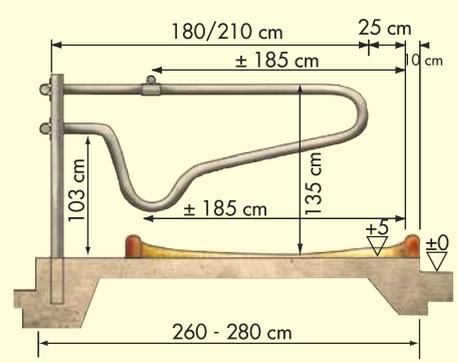
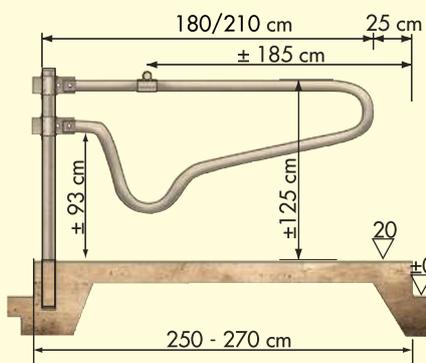
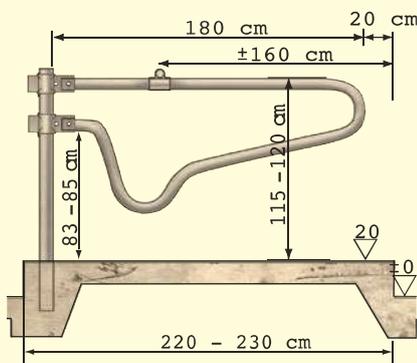
Mit 4 entscheidenden Vorteilen zu Ihrem Nutzen, in zwei Längen erhältlich

- Leichte Verstellbarkeit in Höhe - Optimaler Liegekomfort für das Tier
- Pfosten aus Rundrohr - Für höchste Langzeit-Stabilität
- Liegeboxenbügel aus Rohr  $\varnothing 60$  (2") x 3,2 mm - Höchste Stabilität
- Keine Pfosten im hinteren Liegebereich - Leichte Montage von Gummimatten

Komfortabel,  
absolut freie  
Liegeflächen



Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen



Maße Liegeboxenmontage Comfort für Färsen

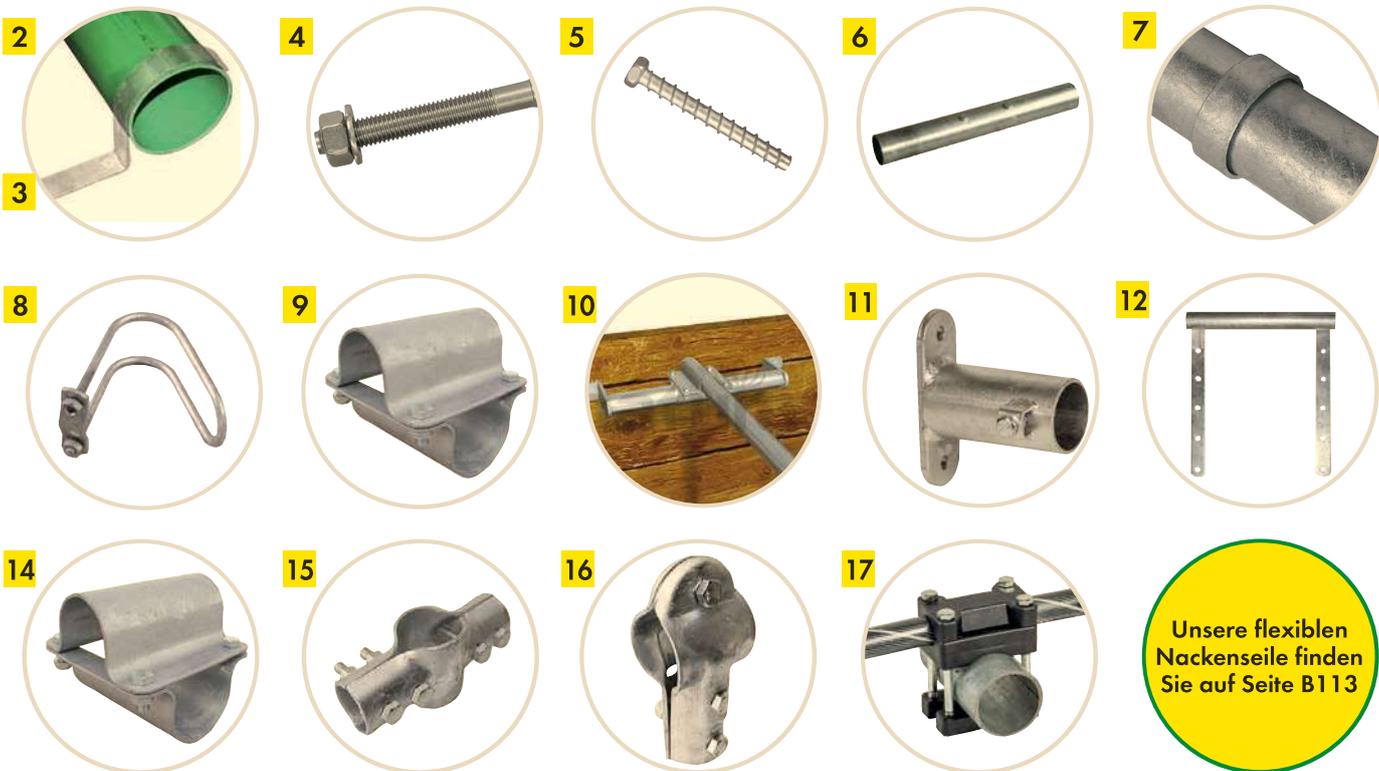
Maße Liegeboxenmontage Comfort für Großvieh

Maße Liegeboxenmontage Comfort für Großvieh

## Liegeboxenbügel Comfort

- Ø 60 mm
- Für Kühe
- Freitragend

<b>1</b>	Länge 1,80 m	18 kg	334532
	Länge 2,10 m	20 kg	334533



Unsere flexiblen Nackenseile finden Sie auf Seite B113

Stall - Liegeboxen, Kälber

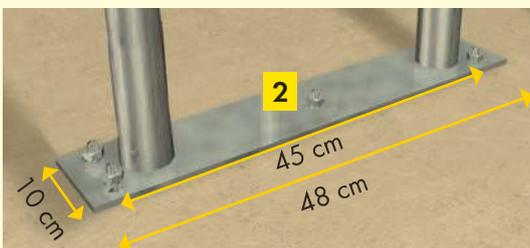
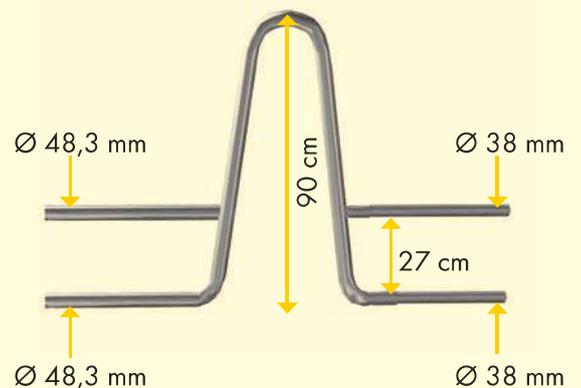
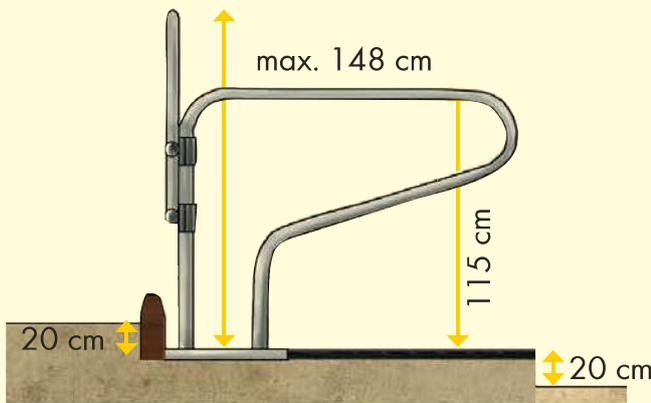
<b>2</b>	Bugrolle	Ø = 160 mm, L = 5 m, Wanddicke = 5 mm	341258	16 kg
<b>3</b>	Halter für Bugrolle	für Montage am Boden	341259	1 kg
<b>4</b>	Bolzenanker, Edelstahl	M10 x 80 mm	341086	
<b>4</b>	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm	341215	
<b>4</b>	Bolzenanker, Edelstahl	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	341255	
<b>5</b>	Betonschraube, Edelstahl	M10 x 100 mm	341081	
<b>6</b>	Rohr	Ø 48 x 3,2 mm, Länge 6,00 m	341284	18 kg
<b>7</b>	Rohrkupplung innen	für Rohr Ø 48 mm	341279	
<b>8</b>	Kreuzbügel, offen	48 x 60 mm (1 1/2" x 2")	341110	
<b>9</b>	Stabile Kreuzklemme	60 x 48 mm (2" x 1 1/2")	341100	1,43 kg
<b>10</b>	Wandhalter	verstellbar	341090	3,4 kg
<b>11</b>	Wandhalter	für Rohr Ø 48 mm (1 1/2")	341091	
<b>12</b>	Wandhalter Nackenrohr	niedrige Seitenwand	334607	5,5 kg
<b>13</b>	Pfosten Ø 76 mm	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303472	13 kg
<b>13</b>	Pfosten Ø 76 mm	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303473	15 kg
<b>13</b>	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303251	12,4 kg
<b>13</b>	Pfosten Ø 76 mm, Edelstahl	1,65 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303250	14,4 kg
<b>14</b>	Stabile Kreuzklemme	76 x 48 mm (2 1/2" x 1 1/2")	341223	1,45 kg
<b>15</b>	Doppel-T-Schelle	76 x 60 mm (2 1/2" x 2")	341275	1,6 kg
<b>16</b>	T-Schelle, 3 Schrauben	76 x 60 mm (2 1/2" x 2")	341291	
<b>17</b>	Kreuzklemme	für flexibles Nackenseil Ø 60 mm	334723	

**Bestell- und Planungshinweise:**

- Doppel-T Schelle: Doppelreihe: 1 Stück pro Bügel
- T-Schelle: Einzelreihe: 2 Stück pro Bügel

# PATURA Fressliegeboxen

Getrennte Fress- und Liegebereiche für Kühe sind in den meisten neu geplanten Ställen heute die Regel. Es gibt aber immer wieder Bausituationen, in denen diese Trennung aus Platzgründen nicht möglich ist. Da sind zum einen Altställe, insbesondere umzubauende Anbindeställe. Aber auch bei manchen Neubauten in engen, meist bergigen Lagen fehlt der notwendige Platz. Hier sind oft Fressliegeboxen die einzige Möglichkeit, Laufställe einzurichten und den Kühen damit den heute notwendigen Kuhkomfort zu bieten. Fressliegeboxen können nur als Hochbox eingerichtet werden.



#### Bestell- und Planungshinweise:

- 5 pro Liegeboxenbügel
- Wandhalter für Rohr 38 mm: 2 am Ende einer Fressliegeboxenreihe
- Wandhalter für Rohr 48 mm: 2 am Ende einer Liegeboxenreihe
- Stabile Kreuzklemme 48 x 60: 2 pro Liegeboxenbügel

! Alle Pfosten und Boxenständer, die mit Mist und Gülle in Kontakt kommen, sind mit einem Bitumen-Schutzanstrich zu versehen

<b>1</b>	<b>Liegeboxenbügel für Fressliegebox</b>	1,50 x 1,15 m (L x H)	<b>334601</b>	24 kg
<b>2</b>	<b>Bolzenanker, Edelstahl</b>	M12 x 110 mm, 25 Stück / Pack	<b>341255</b>	2,5 kg
<b>3</b>	<b>Bolzenanker, Edelstahl</b>	M12 x 110 mm	<b>341215</b>	
<b>4</b>	<b>Nackenbügel</b>	für Fressliegebox	<b>334602</b>	11,2 kg
<b>5</b>	<b>Wandhalter</b>	für Rohr Ø 38 mm	<b>334603</b>	
<b>6</b>	<b>Wandhalter</b>	fest; für Nackenrohr; für Anfang und Ende	<b>341091</b>	
<b>7</b>	<b>Stabile Kreuzklemme</b>	60 x 48 mm (2" x 1 1/2")	<b>341100</b>	1,43 kg

# U-Profile für Holzbohlen

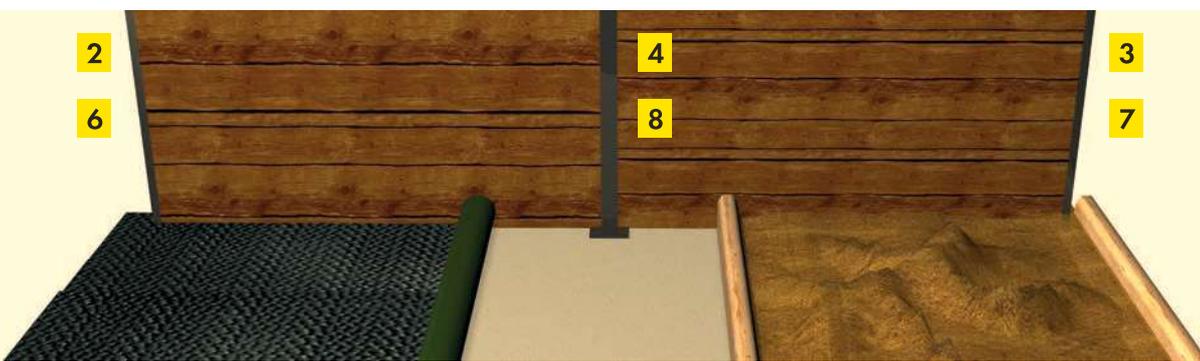
In jedem Stall gibt es Bereiche, die aus verschiedenen Gründen komplett voneinander getrennt werden sollen. Wenn Liegeboxenreihen an Quergänge enden, soll vermieden werden, dass die Randboxen verschmutzen. Die Tiere sollen sich dort ungestört ablegen und ruhen können.

Im Bereich des Futtertisches wird unter den Fressgittern die sogenannte Barrenwand oder Futtertischwand errichtet. Sie sorgt dafür, dass kein Futter in den Mistbereich gelangt und umgekehrt kein Mist ins Futter.

Will man diese Trennung nicht in Form einer Wand oder Mauer ausführen, bieten sich Holzbohlen-Trennwände an, die sehr einfach und preiswert zu errichten sind. Auch für die Zukunft ist diese Art der Trennung deutlich flexibler.

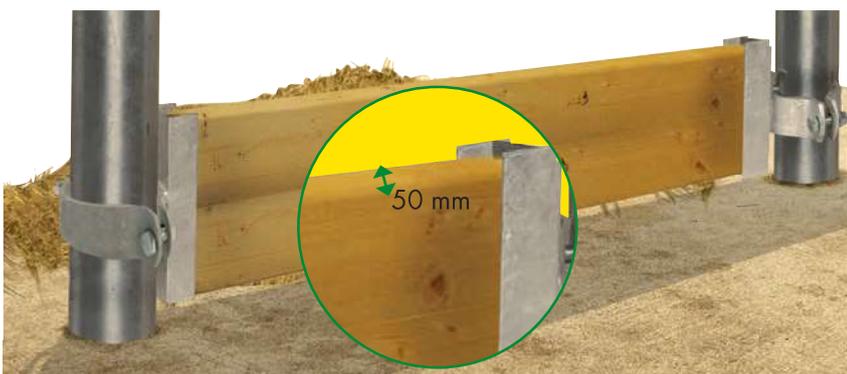
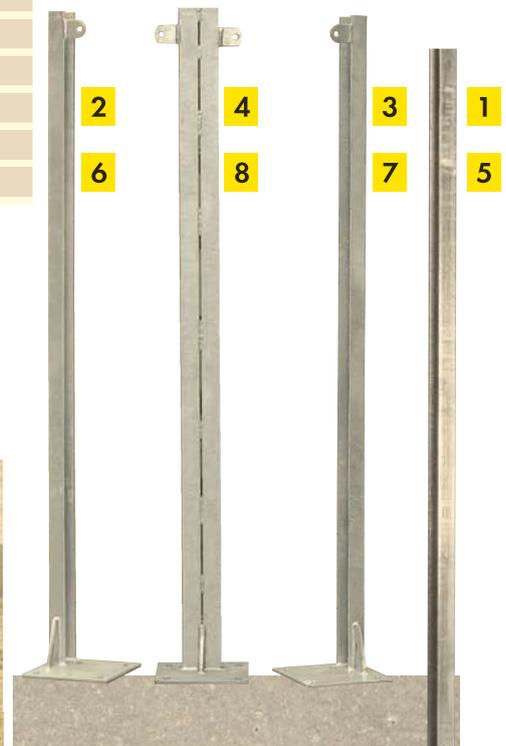
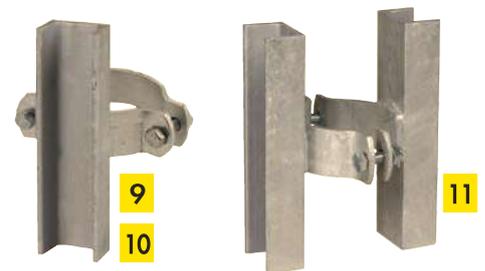
Um die Bohlen zu befestigen, gibt es passende U-Profile, in welche die Bohlen beidseits eingeschoben werden.

Die PATURA U-Profile bestehen aus Stahl-Profil und sind optimal zum Einschleiben von 50-er Bohlen geeignet. Es stehen wahlweise U-Profile zum Einbetonieren, zum Aufdübeln und mit angeschweißter Schelle zum Anschrauben an unsere Pfosten zur Verfügung.



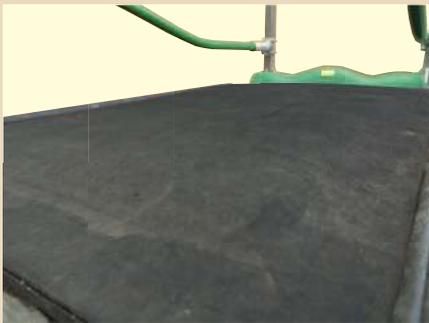
Stall - Liegeboxen, Kälber

<b>1</b>	<b>1,50 m</b>	<b>341194</b>
<b>2</b>	<b>1,20 m, mit Bodenplatte links 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)</b>	<b>341181</b>
<b>3</b>	<b>1,20 m, mit Bodenplatte rechts 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)</b>	<b>341182</b>
<b>4</b>	<b>1,20 m, doppelt, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)</b>	<b>341180</b>
<b>5</b>	<b>1,75 m</b>	<b>341193</b>
<b>6</b>	<b>1,45 m, mit Bodenplatte links 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)</b>	<b>341191</b>
<b>7</b>	<b>1,45 m, mit Bodenplatte rechts 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)</b>	<b>341192</b>
<b>8</b>	<b>1,45 m, doppelt, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)</b>	<b>341190</b>
<b>9</b>	<b>35 cm</b>	<b>303396</b>
	<b>35 cm</b>	<b>303326</b>
	<b>35 cm, doppelt</b>	<b>303327</b>
<b>10</b>	<b>35 cm</b>	<b>341202</b>
<b>11</b>	<b>35 cm, doppelt</b>	<b>341212</b>



# PATURA Wasserbett

Das neue PATURA Wasserbett sorgt für höchsten Liegekomfort im Kuhstall. Das Bett besteht aus einem Ein-Kammer-System, welches dafür sorgt, dass die Kuh vollständig „aufschwimmt“, keinen Kontakt zum Boden hat und das Gewicht gleichmäßig auf der gesamten Fläche des Wasserbettes verteilt wird. Die integrierte Latexuntermatratze sorgt im vorderen Bereich für ein angenehmes Abliegen der Kuh. Die Befüllung erfolgt über eine Einfüllöffnung im vorderen Bereich des Bettes. Dank der Wasserfüllung wird die Körperwärme des Tieres über das Wasser in den Beton abgeleitet und sorgt dadurch für eine angenehme Kühlung des Tieres an heißen Sommertagen. Dank der einheitlichen Oberfläche lässt sich das Wasserbett leicht reinigen, die reißfeste Doppel-Gewebeeinlage sorgt für höchste Belastbarkeit. Der Versand der Einzelplatz-Wassertaschen erfolgt als Rollenware.



Einheitliche, rutschfeste Oberfläche für ein schnelles Abliegen der Kuh



Öffnung zum Einfüllen des Wassers an jedem Platz



Ein-Kammer-System zur idealen Reinigung der Box und maximalem Liegekomfort

**NEU**



## PATURA Wasserbett

- Ein-Kammer-System aus Kautschuk inkl. Latexuntermatratze
- Integrierte Doppel-Gewebeeinlage für höchste Reißfestigkeit
- Hoher Tierkomfort: kein Bodenkontakt der Kuh, Gewicht wird gleichmäßig auf der gesamten Fläche verteilt
- Latexuntermatratze im vorderen Bereich für ein angenehmes Abliegen der Kuh
- Ein sehr positiver Nebeneffekt des Wasserbettes ist der Kühlungseffekt an heißen Sommertagen
- Dank der Wasserfüllung wird die Körperwärme des Tieres über das Wasser in den Beton abgeleitet und sorgt dadurch für eine angenehme Kühlung des Tieres
- Leichtes Reinigen dank einheitlicher Oberfläche
- Lieferung als Rollenware
- Bolzenanker bitte separat bestellen

1,15 x 1,80 m (L x B) 339115

1,20 x 1,80 m (L x B) 339120

1,25 x 1,80 m (L x B) 339125



Bolzenanker für Montage bitte separat bestellen  
ca. 5 Stück pro Platz  
+ 18 Stück pro Boxenreihe

### Zubehör

Betonschraube, Edelstahl 339116

M6 x 80 mm

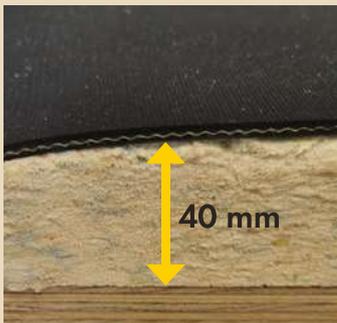
Betonschraube, Edelstahl 339117

M6 x 80 mm, 100 Stück/Pack;

# Latex-Matratze

**NEU**

Die neue vollflächige, langlebige und sehr komfortable Kuhmatratze ist mit einer hochwertigen, 40 mm starken Latex-Matratze als Kernelement ausgestattet. Die Matratze ( $240 \text{ kg / m}^3$ ) zeichnet sich durch ihre durchgehende Liegefläche aus, welche ohne Übergänge von Platz zu Platz für den vollen Kuhkomfort und lange Liegezeiten sorgt. Das Latex-Material passt sich jedem Tierkörper perfekt an und kehrt, nachdem die Kuh den Platz verlassen hat, wieder in seine ursprüngliche Form zurück. Der rutschfeste Überzug, der durch Einklappen gleichzeitig auch das Ende der Matratze verschließt, sorgt für ein sicheres Stehen und schnelles Abliegen der Kuh. Die Gesamttiefe der Latex-Matratze kann gewählt aus folgenden Größen gewählt werden: 1,60 m, 1,70 m und 1,80 m. Die Gesamtlänge kann, bei einem Gewicht von 30 kg / Meter, auf Maß vorgefertigt werden.



40 mm starke Latexmatratze



Weiche und komfortable Liegefläche



Rutschfester Überzug für ein sicheres Stehen und schnelles Abliegen der Kuh

Stall - Liegeboxen, Kälber

## Latex-Matratze



Bolzenanker für Montage bitte separat bestellen  
10 Stück pro Meter + 18 Stück pro Boxenreihe

- Kuhmatratze mit 40 mm starker Latex-Matratze
- Durchgehende Liegefläche ohne Übergänge von Platz zu Platz
- Rutschfester Überzug für ein sicheres Stehen und schnelles Abliegen der Kuh
- Hoher Tierkomfort: Latex-Material passt sich perfekt dem Tierkörper an und kehrt nach dem Aufstehen wieder in seine ursprüngliche Form zurück
- Gesamttiefe Latex-Matratze: wahlweise 1,60 m / 1,70 m / 1,80 m
- Meterware: Gesamtlänge kann, bei einem Gewicht von 30 kg / Meter, auf Maß vorgefertigt werden
- Lieferung als Rollenware, Preis je Laufmeter

Latex-Matratze 1,60 m	339129
Latex-Matratze 1,70 m	339130
Latex-Matratze 1,80 m	339131



Jetzt Praxisvideo anschauen!

# Noppen-Matratze, Standard

Die komfortable Noppen-Matratze aus Kautschuk ermöglicht Milchkühen und Jungrindern ein angenehmes Liegen. Die besonders stabile Noppenstruktur mit einer Gesamthöhe von 8 mm und der integrierten Gewebeeinlage bietet eine sehr hohe Haltbarkeit bei gleichzeitig erhöhtem Tierkomfort. Die Montage erfolgt schnell und unkompliziert mittels separat erhältlicher Bolzenanker. Die Gesamttiefe der Noppen-Matratze Standard beträgt 1,80 m, die Gesamtlänge kann, bei einem Gewicht von 20 kg / m, auf Maß vorgefertigt werden.



Besonders stabile Noppen-Struktur, Höhe 8 mm



Stabiles, abfallendes Ende zur leichten Montage

**NEU**



## Noppen-Matratze, Standard

- Komfortable Noppen-Matratze aus Kautschuk
- Für ein angenehmes Liegen von Milchkühen und Jungrindern
- Besonders stabile Noppen-Struktur, Höhe 8 mm
- Schnelle und leichte Montage
- Gesamttiefe der Noppen-Matratze Standard: 1,80 m
- Meterware: Gesamtlänge kann, bei einem Gewicht von 20 kg / m, auf Maß vorgefertigt werden
- Lieferung als Rollenware, Preis je Laufmeter
- Bolzenanker bitte separat bestellen
- 20 kg

**339160**

### Zubehör

**Betonschraube, Edelstahl 339116**  
M6 x 80 mm

**Betonschraube, Edelstahl 339117**  
M6 x 80 mm, 100 Stück/Pack;



Bolzenanker für Montage bitte separat bestellen  
ca. 8 Stück pro Meter  
+ 18 Stück pro Boxenreihe

# Noppen-Matratze, Comfort

Mit der komfortablen und komplett verschlossenen Noppen-Matratze aus Kautschuk wird der Kuh ein angenehmes Liegen und gleichzeitig eine sehr gute Boxenhygiene ermöglicht. Die Noppen sind im vorderen Liegebereich 20 mm hoch, im hinteren Bereich, auf den letzten 36 cm der Matratze, reduziert sich die Höhe der Noppen gleichmäßig, um ein Abfließen von Flüssigkeiten zu garantieren. Der hintere Bereich der Noppen-Matratze Comfort ist dank der speziellen Montage komplett verschlossen, auf diese Weise können keine Flüssigkeiten oder Feststoffe unter die Matratze gelangen. Die Gesamttiefe der Noppen-Matratze Comfort beträgt 1,80 m, die Gesamtlänge kann, bei einem Gewicht von 22 kg / m, auf Maß vorgefertigt werden.



Noppenhöhe 20 mm



Geschlossenes Ende für absolut dichte Montage.

Stall - Liegeboxen, Kälber

## Noppen-Matratze Comfort

**NEU**

- Noppen-Matratze aus Kautschuk mit komplett verschlossenem Ende
- Hoher Tierkomfort und sehr gute Boxenhygiene
- Noppen-Höhe im vorderen Liegebereich 20 mm
- Auf den letzten 36 cm der Matratze reduziert sich die Höhe der Noppen, um ein Abfließen von Flüssigkeiten zu garantieren
- Hinterer Bereich der Noppen-Matratze Comfort ist durch die spezielle Montage komplett verschlossen
- Dadurch gelangen keine Flüssigkeiten oder Feststoffe unter die Matratze
- Gesamttiefe der Noppen-Matratze Comfort: 1,80 m
- Meterware: Gesamtlänge kann, bei einem Gewicht von 22 kg / m, auf Maß vorgefertigt werden
- Lieferung als Rollenware, Preis je Laufmeter
- Bolzenanker bitte separat bestellen
- 22 kg

339150

 Bolzenanker für Montage bitte separat bestellen  
ca. 8 Stück pro Meter + 18 Stück pro Boxenreihe



Jetzt Praxisvideo anschauen!

# Rillenboden – ActiveDuo

Der patentierte, designgeschützte Rillenboden Active Duo von PATURA ist tierwohlfördernd, langlebig und kann gleichzeitig für bis zu 40 % weniger NH<sub>3</sub>-Emissionen im Kuhstall sorgen. Mit einer Lebensdauer von mindestens 15 Jahren bietet der Rillenboden eine sehr hohe Langlebigkeit im Vergleich zu anderen Marktösungen. Das rutschfeste und gleichzeitig verformbare Material verfügt über eine integrierte, reißfeste Gewebeeinlage, die dafür sorgt, dass das Material dauerhaft stabil bleibt und zu keiner Zeit seine Form verändert. Dank der Rillen werden Flüssigkeiten kontrolliert abgeführt und von den Feststoffen getrennt. Die Belüftung der Klauen wird ideal gewährleistet und die Klauen



Idealer Laufgangbelag für einen sicheren Stand und gesunde Klauen der Milchkuh



Rückseite / Vorderseite

**NEU**

## Rillenboden Active Duo

- Laufgangbelag für Rinder, inkl. Bürstenleisten und Nagelanker
- Länge (max.): 150 m
- Breite: 80 cm
- Höhe: 2 cm
- Lieferung als Rollenware, Preis je Laufmeter

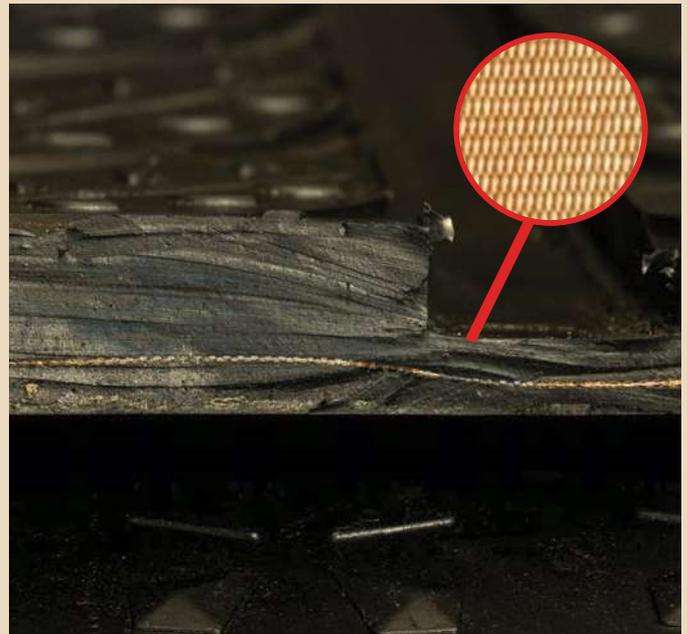
**339190**



können sehr gut abtrocknen und aushärten. Der Einsatz eines Entmistungsschiebers ist problemlos möglich, die passende Entmistungsleiste mit Reinigungsborsten ist im Lieferumfang enthalten. Die Befestigung des Laufgangbelags erfolgt mittels separat erhältlicher Nagelanker. Mit dem Einbau des Rillenboden Active Duo kann jeder Landwirt mit geringem Aufwand dafür sorgen, das Tierwohl in seinem Stall zu erhöhen und die Leistungsfähigkeit der Kühe zu steigern. Bei Bedarf kann der Rillenboden in umgedrehter Form auch als Stallmatte verwendet werden.



Oberflächenprofil Rillenboden



Gewebeeinlage

**NEU**

## Stallmatte – Easy-Connect-Comfort

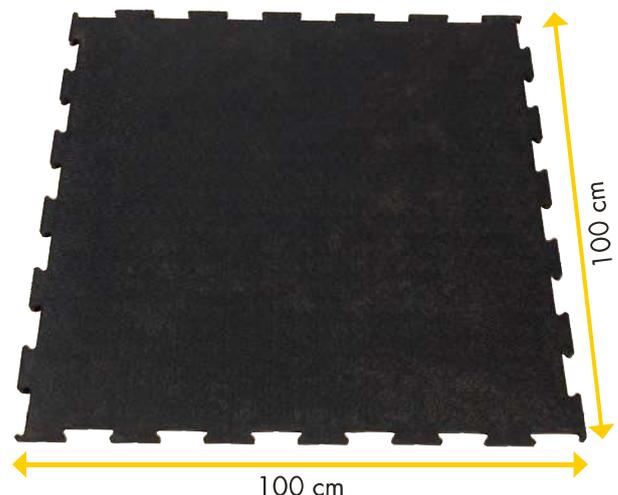
Die komfortable Stallmatte Easy-Connect-Comfort bietet zahlreiche Vorteile für Tiere und Tierhalter. Das flexible Material erhöht den Komfort im Stall, reduziert Vibrationen sowie Lärm und reduziert das Risiko auszurutschen. Für den Tierhalter wird die Reinigung erheblich erleichtert, da die Ausmistzeit um bis zu 30 % reduziert wird. Flüssigkeiten laufen dank der genoppten Unterseite gezielt ab. Die Installation ist unkompliziert, Betonschrauben können bei Bedarf separat bestellt werden. Die Stallmatte ist vielseitig einsetzbar, egal ob in der Box, im Abspritz- oder Putzbereich.

### Stallmatte Easy-Connect-Comfort

100 x 100 x 1,7 cm (L x B x H)

- Ideal für Box oder Abspritz- / Putzbereich
- Erleichtert die Reinigung
- Erhöht die Sicherheit für das Tier
- Genoppte Unterseite lässt Flüssigkeiten ablaufen
- 19 kg

**339180**



# Die PATURA Kälberbox

Das Haltungskonzept, das Stallklima und die Fütterung müssen optimal aufeinander abgestimmt sein, um Kälber erfolgreich und gesund aufziehen zu können. Im Bereich Stallklima und der Haltung von Kälbern haben wir zusammen mit Fachleuten und Landwirten die optimale PATURA Kälberbox entwickelt. Viele Landwirte sind von der innovativen Gestaltung begeistert und haben die PATURA Kälberboxen in ihre Ställe integriert. Das System überzeugt, da dank des Baukastenkonzepts ihre Ställe individuell geplant und gestaltet werden können. Hier trifft Tierwohl auf Arbeitswirtschaftlichkeit!

## Vorteile für Mensch und Tier

- Großes Platzangebot mit standardmäßig mindestens 2,3 m<sup>2</sup>
- Lange Haltbarkeit und beste Hygiene dank einer glatten Oberfläche der Kunststoffseitenwände
- Robuste und dennoch leichte Seitenwände zum Herausziehen für eine schnelle und einfache Kleingruppenhaltung
- Baukastensystem der gesamten Kälberbox für eine schnelle und komfortable Entmistung mehrerer Kälberboxen in einer Boxenreihe
- Austausch der Seiten- und Rückwände ohne Werkzeug problemlos möglich



Schnelle Arretierung der Seitenwände



Geteilte Tür mit Riegel für noch besseren Zugang



Das flexible Baukastensystem der PATURA Kälberbox sorgt mit austauschbaren Rückwänden für eine optimale Belüftung der Kälberbox. Herausnehmbare Seitenwände, die zusätzlich auch als Sondermaß zur Verfügung stehen, ermöglichen eine maschinelle Entmistung und eine schnelle Erstellung von Kleingruppen. Die Zugangstüren sind alle mit einem Nuckeleimerhalter ausgestattet und verfügen, je nach Ausführung, über weitere Funktionen. Eimerringe sowie ein zweiter Nuckeleimerhalter können an allen Zugangstüren bei Bedarf montiert werden.



Rückwand mit Gitter für gute Belüftung



Federriegel an der Zugangstür



Heuraufe zum Aufstecken, von beiden Seiten erreichbar



# Planungsbeispiele

Der Aufbau ist wandständig oder freistehend, als Einzel- oder Doppelreihe, in beliebiger Boxenanzahl möglich. Dank herausnehmbarer Seitenwände lassen sich auch automatische Tränkesysteme integrieren. Die Tränkestationen werden am Anfang der Boxenreihe eingebaut, wodurch neugeborene Kälber, ab ca. dem 3. Lebenstag, Schritt für Schritt in die Gruppenhaltung mit automatischem Tränkesystem umgestellt werden können. Da die Seitenwände auch in Sonderlängen lieferbar sind, können unsere Kälberboxen individuell an Ihre Situation angepasst werden. Sprechen Sie uns gerne an.

## Fixe Maße PATURA Kälberbox

- Tür 117 x 110 cm (B x H)
- Abstand Mitte Seitenwand bis Mitte Seitenwand: 127 cm
- Wandstärke Seiten- und Rückwand: 5 cm
- Höhe Seitenwand: 120 cm
- Höhe Rückwand: oben 70 cm, unten 50 cm

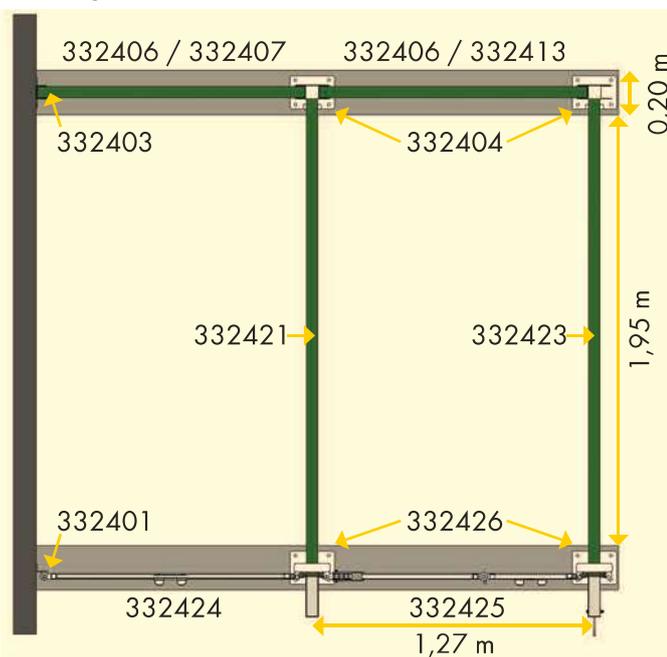
## Variable Maße PATURA Kälberbox

- Länge Seitenwand geschlossen
- Länge Seitenwand mit Öffnungen
- Abstand und Höhe Betonsockel



## Kälberbox wandständig

### Montage



Jetzt Praxisvideo anschauen!

### Komplettangebot

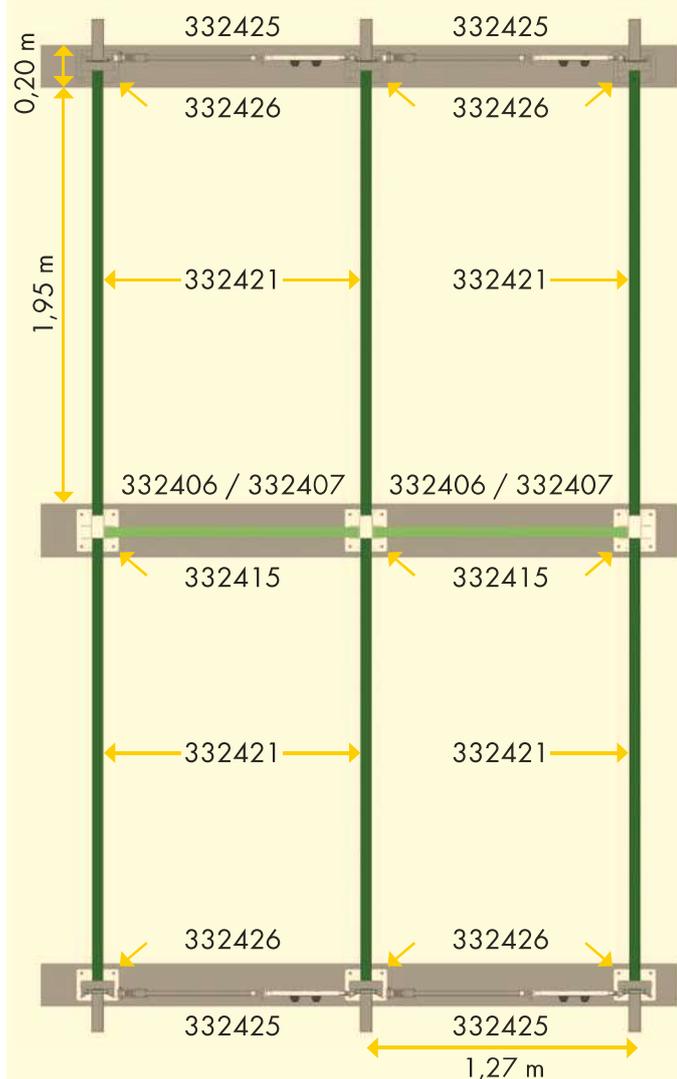
#### Einzelreihe Basis, 2 Plätze, wandständig

1x	332424	Tür einfach mit Riegel
1x	332425	Tür geteilt mit Riegel
2x	332426	Pfosten mit Bodenplatte
2x	332404	U-Profil mit Bodenplatte
25x	341215	Bolzenanker, Edelstahl
1x	332423	Seitenwand geschlossen
1x	332421	Seitenwand mit Öffnungen
2x	332406	Rückwand Kunststoff, unten
1x	332413	Rückwand Kunststoff, oben
1x	332407	Rückwand Gitter, oben
1x	332401	Profil an der Wand, vorne
1x	332403	Profil an der Wand, hinten

# Kälberbox Doppelreihe freistehend



## Montage



Komplettangebot		
Doppelreihe Basis, 4 Plätze, freistehend		
4x	332425	Tür geteilt mit Riegel
6x	332426	Pfosten mit Bodenplatte
3x	332415	U-Profil doppelt mit Bodenplatte
36x	341215	Bolzenanker, Edelstahl
6x	332421	Seitenwand mit Öffnungen
2x	332406	Rückwand Kunststoff, unten
2x	332407	Rückwand Gitter, oben

Funktionsmaße im Kälberstall mit festen Boxen	
Boxengröße Kälber	± 2,3 m <sup>2</sup>
Boxen / Kälber	1:1
Belüftungsgang Rückwand Kälberboxen	± 0,60 m
Versorgungsgang Kälberbox	± 2,50 m
Fressplätze / Tiere	1:1
Antritt	± 1,20 m - 1,50 m



Passend für die Türen der PATURA Kälberbox – unser Kälberdatenblatt mit allen wichtigen Daten über das Kalb. Jetzt herunterladen!



# Planungsbeispiele



Durch herausziehbare Seitenwände wird die Einzelbox ...



... zur Gruppenbox.



Für schnelle Entmistung durch eine Person mit Hoflader



# Das bewährte Baukastensystem



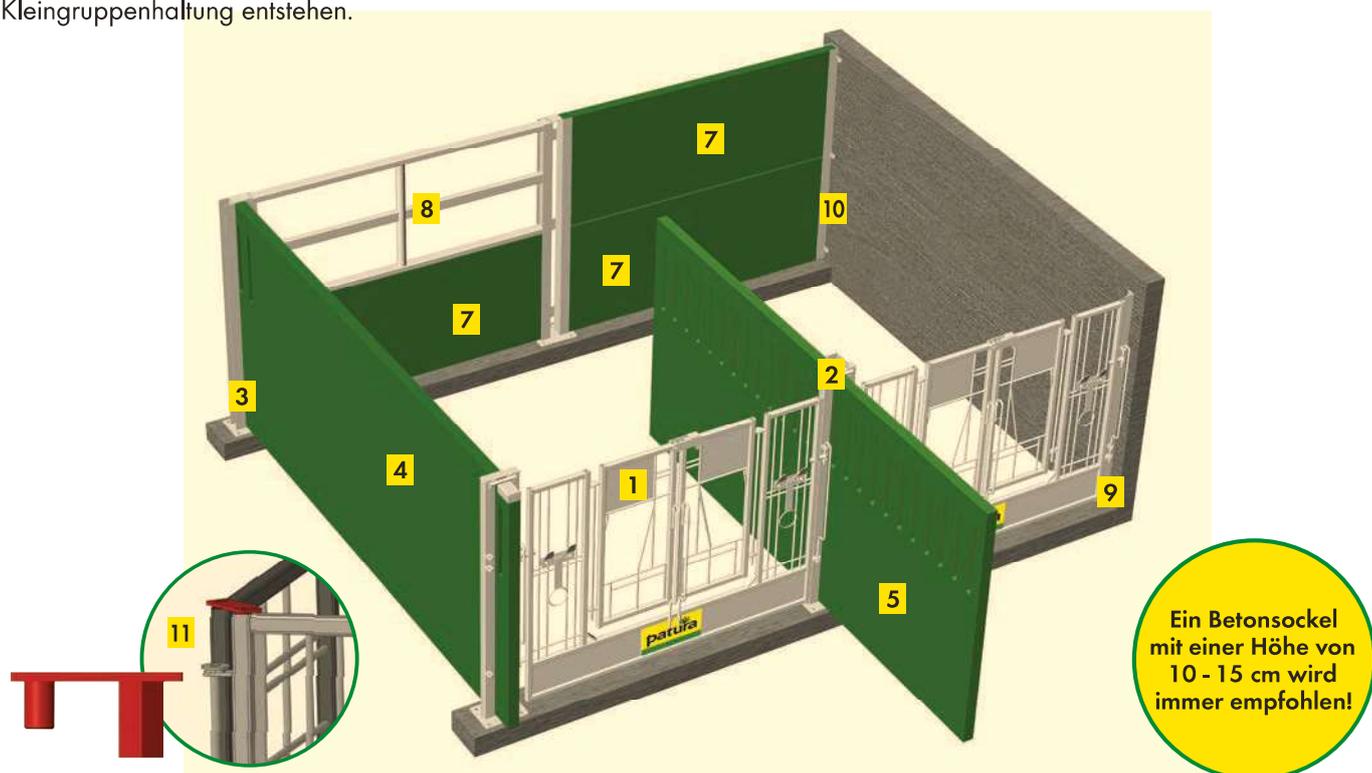
Stall - Liegeboxen, Kälber

## PATURA Kälberbox

<b>1</b>	<b>Tür einfach mit Riegel</b>	<b>332424</b>	inkl. Nuckeleimerhalter; 15,9 kg
<b>2</b>	<b>Tür geteilt mit Riegel</b>	<b>332425</b>	inkl. Nuckeleimerhalter; 22 kg
<b>3</b>	<b>Pfosten mit Bodenplatte</b>	<b>332426</b>	vorne; 9 kg
	<b>Pfosten mit Bodenplatte</b>	<b>332436</b>	vorne, flexible Verriegelung; 9,5 kg
<b>4</b>	<b>Einschubpfosten</b>	<b>332428</b>	für Kälberbox; 3,5 kg
	<b>Einbauhülse 60 mm</b>	<b>303199</b>	
<b>5</b>	<b>U-Profil mit Bodenplatte</b>	<b>332404</b>	hinten; 10,7 kg
	<b>U-Profil doppelt mit Bodenplatte</b>	<b>332415</b>	Doppelreihe hinten; 16,1 kg
<b>6</b>	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332423</b>	240 x 5 x 120 cm (L x B x H); 28 kg
	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332397</b>	255 x 5 x 120 cm (L x B x H); 35 kg
	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332399</b>	270 x 5 x 120 cm (L x B x H); 37 kg
	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332394</b>	300 x 5 x 120 cm (L x B x H); 40 kg
<b>7</b>	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332421</b>	240 x 5 x 120 cm (L x B x H); 29 kg
	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332396</b>	255 x 5 x 120 cm (L x B x H); 33 kg
	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332398</b>	270 x 5 x 120 cm (L x B x H); 35 kg
	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332393</b>	300 x 5 x 120 cm (L x B x H); 38 kg
	<b>Seitenwand mit Kontaktöffnung</b>	<b>332395</b>	Sondermaß = Sonderlänge x 5 x 120 cm (L x B x H); 10 kg/m <sup>2</sup>
<b>8</b>	<b>Rückwand Kunststoff, unten</b>	<b>332406</b>	120 x 5 x 50 cm (L x B x H); 6 kg
<b>9</b>	<b>Rückwand Gitter, oben</b>	<b>332407</b>	120 x 5 x 70 cm (L x B x H); 12 kg
<b>10</b>	<b>Rückwand Kunststoff, oben</b>	<b>332413</b>	120 x 5 x 70 cm (L x B x H); 8,5 kg
<b>11</b>	<b>Rückwand offen, oben</b>	<b>332432</b>	120 x 5 x 70 cm (L x B x H); 10,4 kg
<b>12</b>	<b>Profil an der Wand</b>	<b>332401</b>	vorne; 3,3 kg
<b>13</b>	<b>Profil an der Wand</b>	<b>332403</b>	hinten; 4,8 kg
<b>14</b>	<b>Türfixierung für Tür geteilt</b>	<b>332430</b>	

# Paarhaltung im Baukastensystem

Das modulare Baukastensystem der PATURA Kälberbox entwickelt sich parallel zu den Ansprüchen der modernen Landwirtschaft regelmäßig weiter. Experten bestätigen, dass sich die Paarhaltung von Kälbern ab dem ersten Lebenstag positiv auf deren Entwicklung auswirkt. Da die Kälber voneinander lernen und ihre Sozialkontakte gefördert werden, verbessert sich auch die Aufnahme von Raufutter und Wasser und führt zu vitaleren Jungtieren mit höheren Tageszunahmen. Die neue Breite der PATURA Kälberbox von 1,54 m bildet die Grundlage für eine Paarhaltung der Kälber. Das zentrale Element der Kälberbox ist die Zugangstür, diese ist mit insgesamt 2 Fressplätzen für die Fütterung mit Nuckel-Tränkeemern konzipiert. Alle weiteren Produkte wurden auf die Maße für die Paarhaltung angepasst und funktionieren nach dem bewährten Baukastensystem. Auch hier kann, durch Herausziehen der Seitenwand, eine Kleingruppenhaltung entstehen.



## PATURA Kälberbox Paarhaltung

<b>1</b>	<b>Tür geteilt mit Riegel</b>	<b>332438</b>	
	inkl. Nuckeleimerhalter; 33 kg		
	<b>Pfosten mit Bodenplatte</b>	<b>332426</b>	
	vorne; 9 kg		
<b>2</b>	<b>Pfosten mit Bodenplatte</b>	<b>332436</b>	
	vorne, flexible Verriegelung; 9,5 kg		
<b>3</b>	<b>U-Profil mit Bodenplatte</b>	<b>332404</b>	
	hinten; 10,7 kg		
	<b>U-Profil doppelt mit Bodenplatte</b>	<b>332415</b>	
	Doppelreihe hinten; 16,1 kg		
	<b>Einschubpfosten</b>	<b>332428</b>	
	für Kälberbox; 3,5 kg		
	<b>Einbauhülse 60 mm</b>	<b>303199</b>	
<b>4</b>	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332423</b>	
	240 x 5 x 120 cm (L x B x H); 28 kg		
	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332397</b>	
	255 x 5 x 120 cm (L x B x H); 35 kg		
	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332399</b>	
	270 x 5 x 120 cm (L x B x H); 37 kg		
	<b>Seitenwand geschlossen</b>	<b>332394</b>	
	300 x 5 x 120 cm (L x B x H); 40 kg		
<b>5</b>	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332421</b>	
	240 x 5 x 120 cm (L x B x H); 29 kg		
	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332396</b>	
	255 x 5 x 120 cm (L x B x H); 33 kg		
	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332398</b>	
	270 x 5 x 120 cm (L x B x H); 35 kg		
	<b>Seitenwand mit Öffnungen</b>	<b>332393</b>	
	300 x 5 x 120 cm (L x B x H); 38 kg		
<b>6</b>	<b>Seitenwand mit Kontaktöffnung</b>	<b>332395</b>	
	Sondermaß = Sonderlänge x 5 x 120 cm (L x B x H); 10 kg/m <sup>2</sup>		
<b>7</b>	<b>Rückwand Kunststoff, oben / unten</b>	<b>332439</b>	
	für Paarhaltung; 10,9 kg		
<b>8</b>	<b>Rückwand offen, oben</b>	<b>332442</b>	
	für Paarhaltung; 152 x 5 x 60 cm (L x B x H); 11,6 kg		
<b>9</b>	<b>Profil an der Wand</b>	<b>332401</b>	
	vorne; 3,3 kg		
<b>10</b>	<b>Profil an der Wand</b>	<b>332403</b>	
	hinten; 4,8 kg		
<b>11</b>	<b>Türfixierung für Tür geteilt</b>	<b>332430</b>	

# Zubehör Kälberbox



## Zubehör

<b>1</b>	<b>Heurauŕe zum Aufstecken</b>	<b>332419</b>	
	auf Wände bzw. Rohre bis 5 cm; 60 x 50 x 40 cm (L x B x H)		
<b>2</b>	<b>Eimerring</b>	<b>361400</b>	
	Ø 28,5 cm		
<b>3</b>	<b>Futterschale</b>	<b>361440</b>	
	8 l; Ø 28 cm		
<b>4</b>	<b>Futterschale</b>	<b>361450</b>	
	5 l; Ø 28 cm		
<b>5</b>	<b>Futterschale Edelstahl</b>	<b>361445</b>	
	6 l; Ø 28 cm		
<b>6</b>	<b>Nuckeleimerhalter</b>	<b>361410</b>	
	mit Ring und Gegenplatte		
<b>7</b>	<b>Nuckel-Tränkeimer</b>	<b>36146009</b>	
	9 l; grau; ohne Sauger und ohne Ventil		
<b>8</b>	<b>Nuckel-Tränkeimer</b>	<b>36146309</b>	
	9 l; transparent; ohne Sauger und ohne Ventil		
<b>9</b>	<b>Nuckel-Tränkeimer</b>	<b>36145701</b>	
	13 l; transparent; ohne Sauger und ohne Ventil		
<b>10</b>	<b>Sauger, weich</b>	<b>361472</b>	
	mit Kugelventil		
<b>11</b>	<b>Sauger, mittel</b>	<b>361471</b>	
	mit Kugelventil		
<b>12</b>	<b>Sauger, hart</b>	<b>361465</b>	
	mit Kugelventil		
<b>13</b>	<b>Sauger, weich</b>	<b>361470</b>	
	mit 1-Click-Ventil		
<b>14</b>	<b>Sauger, mittel</b>	<b>361469</b>	
	mit 1-Click-Ventil		
<b>15</b>	<b>Sauger, hart</b>	<b>361466</b>	
	mit 1-Click-Ventil		
<b>16</b>	<b>Auswurfsschutz</b>	<b>361415</b>	
	für Nuckel-Tränkeimer		

## Transportwagen für Seitenwände PATURA Kälberbox

Der Transportwagen für die Seitenwände der PATURA Kälberbox bietet Platz für bis zu 10 Seitenwände. Die Seitenwände können beispielsweise problemlos für den Transport zum Waschplatz aufgeschoben und mit den 2 vorhandenen Klemmleisten fixiert werden. Für eine reibungslose Bedienung wurden 2 Handgriffe vorgesehen und 2 der 4 Räder mit einer Feststellbremse ausgestattet. Dank der großzügig gewählten Räder können Seitenwände bis zu 3,00 m transportiert werden. Optional ist ein Erweiterungsset (Ref. 33244010) erhältlich, das für den Transport der Fronttüren nachgerüstet werden kann.

<b>Transportwagen</b>	<b>332440</b>
<b>Erweiterungsset</b>	<b>33244010</b>

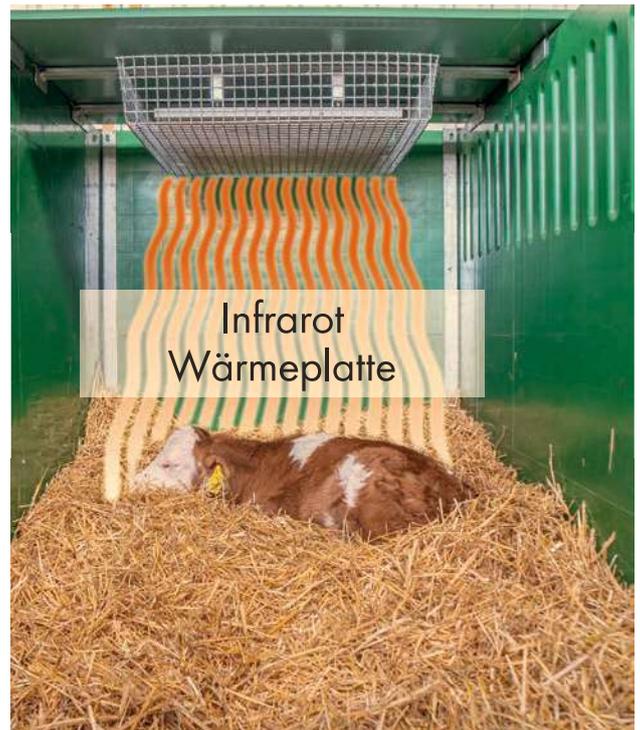


# Abdeckung Kälberbox - mit und ohne Wärmeplatte

Die reine Abdeckung Kälberbox ist ein Bestandteil des Wärmeplattenkonzepts. Durch vier anschraubbare U-Profile kann die Abdeckung auf den Seitenwänden befestigt werden und schützt das neugeborene Kalb vor herabfallender Kaltluft. Ermöglichen Sie Ihren Kälbern einen Start nach Maß! Dank der Abdeckung für die Kälberbox und der dazu passenden innovativen Wärmeplatte bieten Sie Ihrem Kalb ein großes Plus an Komfort in den ersten Stunden nach der Geburt. Verwenden Sie die Abdeckung mit Wärmeplatte bei neugeborenen oder geschwächten Kälbern. Nachdem das Kalb ausgiebig abgetrocknet und gestärkt ist, wird die neue PATURA Kälberdecke (Fleece) für den weiteren Verlauf „wärmstens“ empfohlen. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Abdeckung mit Wärmeplatte von Kälberbox zu Kälberbox weiter wandern kann. Je nach Größe des Betriebes und Anzahl der Geburten wird geraten, die Anzahl der Abdeckungen mit Wärmeplatte anzupassen.

## Vorteile

- Schnelles und leichtes Versetzen von Box zu Box
- Innovative Wärmeplatte für eine angenehme Wärme für das Kalb
- Schnelles Abtrocknen des Kalbes nach der Geburt
- Versorgung geschwächter Kälber mit angenehmer Wärmeenergie
- Flache Bauweise für angenehmes Arbeiten unter der Abdeckung
- 98 % der ausgestrahlten Wärme erreicht das Kalb
- Integrierte Sicherheitsabschaltung



## Abdeckung Kälberbox

### mit Wärmeplatte und Schutzkorb

- Abstand Liegefläche Kalb zu Unterkante Schutzkorb: ca. 120 cm (je nach Höhe Betonsockel)
- Leistung Wärmeplatte: 300 W
- Kabellänge: 190 cm
- Schutzklasse: IP 65
- Maße Abdeckung: 97 x 133 x 2 cm (L x B x H)
- Maße Wärmeplatte: 59 x 50 x 2 cm (L x B x H)
- 25 kg

**332433**

### mit Wärmeplatte und Schutzkorb, für Paarhaltung

- Ausführung wie Ref. 332433
- Maße Abdeckung: 100 x 165 x 2 cm (L x B x H)
- 31 kg

**332431**

### ohne Wärmeplatte

- Inklusive 4 U-Profilen
- Maße Abdeckung: 97 x 133 x 2 cm (L x B x H)
- 10,9 kg

**332434**

### ohne Wärmeplatte, für Paarhaltung

- Inklusive 4 U-Profilen
- Maße Abdeckung: 100 x 165 x 2 cm (L x B x H)
- 15,1 kg

**332437**

# PATURA Kälberdecken

Die PATURA Kälberdecke bietet Ihren Kälbern optimalen Schutz bei kalter Witterung. Sie unterstützt das Kalb dabei, seine Körpertemperatur auf einem stabilen Niveau zu halten und gesund in die Aufzuchtphase zu starten. Die Größe S eignet sich optimal für Rinderrassen mit kleinen Kälbern sowie Früh- oder Zwillingengeburt. Die Kälberdecke der Größe M empfiehlt sich für Rinderrassen mit größeren Kälbern. Die Besonderheit der PATURA Kälberdecke liegt in der einfachen Handhabung. Lediglich 3 Gurte müssen beim Öffnen und Schließen bedient werden. Dank des wasserabweisenden Materials ist die Decke sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich geeignet. Der Unterschied der PATURA Kälberdecke Fleece zu der PATURA Kälberdecke liegt im Material und dem empfohlenen Einsatzbereich. Besonders die Weichheit des Materials der Kälberdecke Fleece sorgt bei Kälbern für einen hohen Tragekomfort. Vergleichbar mit einem Pullover, wird die Kälberdecke dem Kalb über den Kopf gezogen und mit 2 Verschlüssen um die Hinterbeine des Kalbes fixiert. Der vorhandene Kragen und das Fleece sorgen beim Kalb für einen hohen Wohlfühlfaktor und angenehme Wärme an kalten Tagen.



## PATURA Kälberdecke

### Größe S

- Rückenlänge 60 cm
- Für den Außen- und Innenbereich
- Wasserabweisend
- Maschinenwaschbar bei bis zu 40 °C

**332450**

### Größe M

- Rückenlänge 67 cm
- Ausführung wie Ref. 332450

**332451**

### Größe L

- Rückenlänge 75 cm
- Ausführung wie Ref. 332450

**332455**

## PATURA Kälberdecke Fleece

### Größe S

- Rückenlänge 60 cm
- Für den Innenbereich
- Maschinenwaschbar bei bis zu 40 °C

**332452**

### Größe M

- Rückenlänge 67 cm
- Ausführung wie Ref. 332452

**332453**

### Größe L

- Rückenlänge 75 cm
- Ausführung wie Ref. 332452

**332454**



# PATURA Fress- und Tränkestand für Kälber

Der neue Fress- und Tränkestand unterstützt den Landwirt in der modernen Kälberaufzucht. Milchviehbetriebe, die in der Kälberfütterung auf Techniken wie beispielsweise Milch-Shuttles setzen, können hier gezielt Ihre Tiere füttern. Durch die seitlichen Abtrennungen und die rückseitige Verriegelung jeder einzelnen Box ist ein ruhiges und kontrolliertes Tränken und Füttern möglich. Auf diese Weise kann gewährleistet werden, dass das einzelne Kalb ausreichend und seinen Bedürfnissen entsprechend Milch, aber auch Raufutter, zu sich nehmen kann. Möchte der Landwirt seine Kälber für kurze Zeit im Stand separieren, erfolgt dies mit der rückseitigen Verriegelung, durch welche der empfindliche Kopfbereich der Tiere nicht in Mitleidenschaft gezogen wird. Für eine optimale Funktionsweise müssen die Kälber von Anfang an an die Verriegelungsposition gewöhnt werden. Bei den Trägerpfosten des Fress- und Tränkestandes wird empfohlen, diese an jedem zweiten Platz zu montieren. Eine Verriegelungseinheit kann bis zu 4 Plätze gleichzeitig öffnen und verschließen.

## Vorteile im Überblick



Leichtgängige Verriegelungseinheit



Verriegelung von hinten

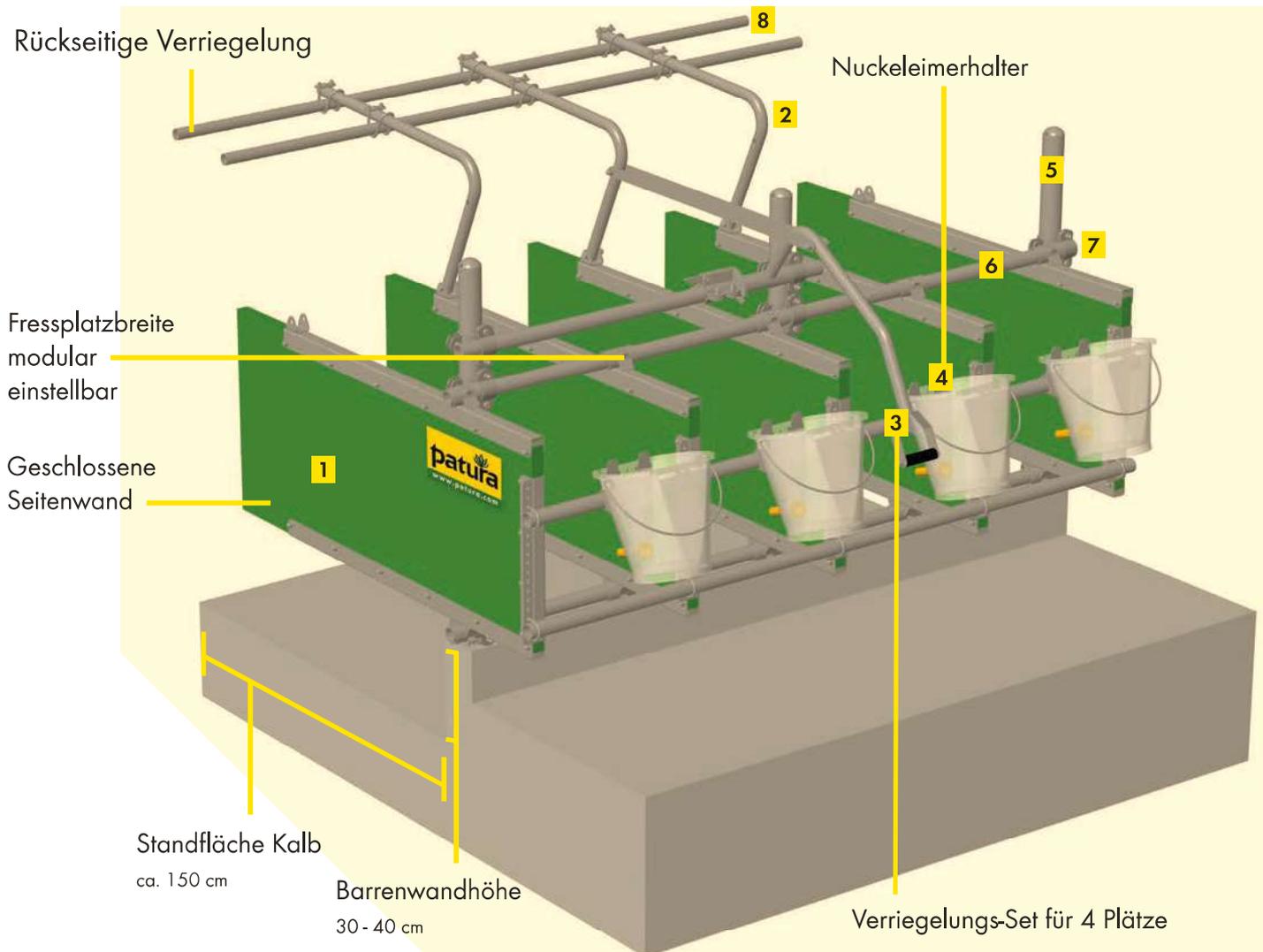


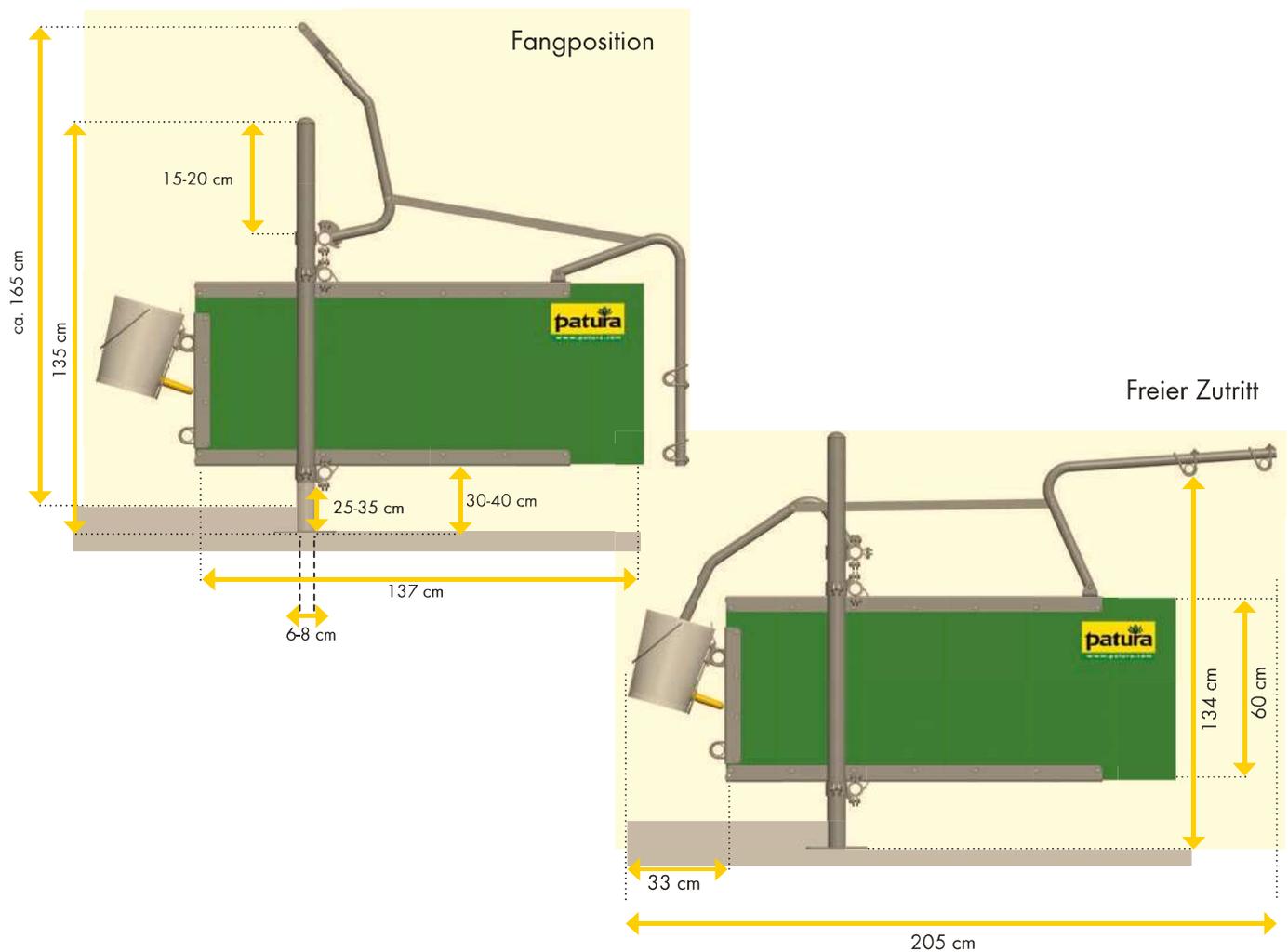
Erhöhte und trockene Standfläche



Höhenverstellbare Nuckeleimerhalter

## Rückseitige Verriegelung





## PATURA Fress- und Tränkestand für Kälber

1	Seitenwand	324001	19,9 kg
2	Verschlussbügel	324002	3,4 kg
3	Verriegelungs-Set für 4 Plätze	324003	13,9 kg
4	Nuckeleimerhalter für Rohr Ø 42 mm	324004	1,3 kg
5	Pfosten Ø 60 mm	303460	9,5 kg
6	Rohr Meterware Ø 42 x 3,2 mm	341261	3,1 kg
7	Querschelle 60 x 42 mm	341233	1,2 kg
	Rohrkupplung innen	341288	
8	Verriegelungsrohr Ø 33,7 x 3,25 mm, Länge 2,00 m	34126002	5,2 kg
	Einschub Kalb Compact einfach	322051	
	Bolzenanker, Edelstahl M10 x 80 mm	341086	
	Bolzenanker, Edelstahl M10 x 80 mm, 25 Stück / Pack	341087	1,6 kg

### Zubehör

#### Zum Einbetonieren oder Andübeln an der Barrenwand

Pfosten Ø 76 mm 1,35 m, mit Bodenplatte 200 x 200 x 8 mm (L x B x H)	303472	13 kg
Pfosten Ø 76 mm 1,65 m, mit Bodenplatte 140 x 200 x 8 mm (L x B x H) außermittig	303475	13,7 kg

#### Zum Aufdübeln auf die Bodenplatte

Pfosten Ø 60 mm 1,65 m	303198	8,7 kg
Pfosten Ø 76 mm 1,65 m, für Einbauhülse	303194	11,1 kg
Querschelle 76 x 42 mm (2 1/2" x 1 1/4")	341293	1,3 kg
Vollschelle 76 mm (2 1/2")	341274	

# Kälberhütten aus Fiberglas

**STARK UND LANGLEBIG:** Die Einzelboxen und Großraumhütten bestehen aus 3 Schichten. Durch die glatte Innenschicht wird die Reinigung deutlich vereinfacht. Die mittlere Schicht besteht aus Polyester und gibt der Kälberhütte die notwendige Stabilität. Die weiße Außenschicht sorgt dafür, dass die Sonnenenergie maximal reflektiert wird. Dadurch erwärmen sich die Kälberhütten auch im Sommer nicht unnötig auf und bieten den Kälbern einen kühlen, schattigen Liegebereich.

**ARBEITSERLEICHTERUNG:** Bei der Reinigung des Auslaufgitters kippen Sie einfach das Gitter über die Hütte. Das Kalb verbleibt so im Inneren des Iglus. Das Frontgitter lässt sich über solide Räder leicht bewegen. Über das Anbringen von Eimerringen an der Front kann dem Kalb gleichzeitig Milch, Kraftfutter und Wasser zur Verfügung gestellt werden.

**WOHLBEFINDEN:** Die Kälberhütte verfügt über eine natürliche Klimaregulierung. Dadurch bleibt die Hütte trocken und zugfrei. Die Gefahr, dass die Kälber zum Beispiel an einer Lungenentzündung erkranken, wird dadurch deutlich gehemmt. Dem Wachstum des Kalbes steht deshalb nichts mehr im Wege.

## Vorteile

- Hütte mit Hartholzschwelle
- Mit Umzäunung inklusive umsteckbarem Frontgitter (Patent angemeldet), Eimerring Ø 28,5 cm und Transporträdern
- Maße Gitter: 1,50 x 1,20 x 1,00 m (L x B x H)



Mit dem herausnehmbaren Frontgitter kann das Kalb in der Hütte eingesperrt werden.



Wenn das Gitter über die Hütte geklappt ist, kann der Außenbereich gereinigt werden.

## Noch mehr Sicherheit:

- Umzäunung erhöht
- Gitterabstand enger
- Schutzdreieck zwischen Hütte und Umzäunung



Die Hütte kann über das Gelenk nach vorne gekippt werden.



Im aufgeklappten Zustand kann das ganze System durch solide Rädler leicht bewegt werden.



Ideales System um Arbeitskosten zu sparen!



## Kälberhütte Standard

### mit Umzäunung

- Fiberglas
- Für das Jungkalb bis zu 2 Wochen
- Außen: 1,50 x 1,13 x 1,25 m (L x B x H)
- Liegefläche innen: 1,40 x 1,10 m (L x B)
- Gitter: 1,50 x 1,20 x 1,00 m (L x B x H)
- 66 kg

**361000**

## Kälberhütte Comfort

### mit Umzäunung

- Fiberglas
- Für das Kalb bis zu 8 Wochen
- Außen: 2,00 x 1,13 x 1,40 m (L x B x H)
- Liegefläche innen: 1,90 x 1,10 m (L x B)
- Gitter: 1,50 x 1,20 x 1,00 m (L x B x H)
- 74 kg

**361100**

## Kälberhütte Paarhaltung

### mit Umzäunung

- Fiberglas
- Kälberhütte: 2,26 x 1,65 x 1,55 m (L x B x H)
- Umzäunung: 1,53 x 1,56 x 0,99 m (L x B x H)
- 91 kg

**361140**

**NEU**



### Zubehör

**1** **Schutzdreieck** 36170007  
für Umzäunung Kälberhütten Standard und Comfort; zum Nachrüsten älterer Kälberhütten; 1,2 kg

**Eimerring** 361400  
Ø 28,5 cm

**Futterschale Edelstahl** 361445  
6 l; Ø 28 cm

**Futterschale** 361440  
8 l; Ø 28 cm

**Futterschale** 361450  
5 l; Ø 28 cm

**Nuckeleimerhalter** 361410  
mit Ring und Gegenplatte

**Dach** 361800  
für Umzäunung Kälberhütte; für Kälberhütten Standard (Ref. 361000) und Comfort (Ref. 361100); 29 kg



## Kälberhütte XL

### mit Profi-Umzäunung

- Wie Ref. 361200 zusätzlich mit
- Professionelle Umzäunung inkl. Sicherheits-Selbstfangressgitter SSV, Panel 5 und Panel 5 mit Tor zum leichten Einstieg

- Umzäunung: 2,50 x 2,50 x 1,45 m (L x B x H)
- 296 kg

361310



## Kälberhütte XL

### ohne Umzäunung

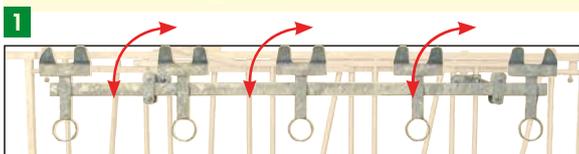
- Fiberglas
- Für bis zu 5 Kälber
- Hütte mit Metallschwelle und Transporthaken
- Kälberhütte: 2,60 x 2,25 x 1,75 m (L x B x H)
- Liegeflächen innen: 2,45 x 2,15 m (L x B)
- 112 kg

361200

### mit Umzäunung

- Wie Ref. 361200 zusätzlich mit
- Umzäunung: 2,25 x 2,25 x 1,00 m (L x B x H)
- Umzäunung inklusive umsteckbarem, verriegelbarem Frontgitter (Patent angemeldet) und 5-fach Eimering je Ø 28,5 cm
- 185 kg

361300



## Zubehör

### Ref. 361310

**Nuckeleimer-Montagesatz** 332211  
für Kälber-Selbstfangressgitter 5/2,5; 12,9 kg

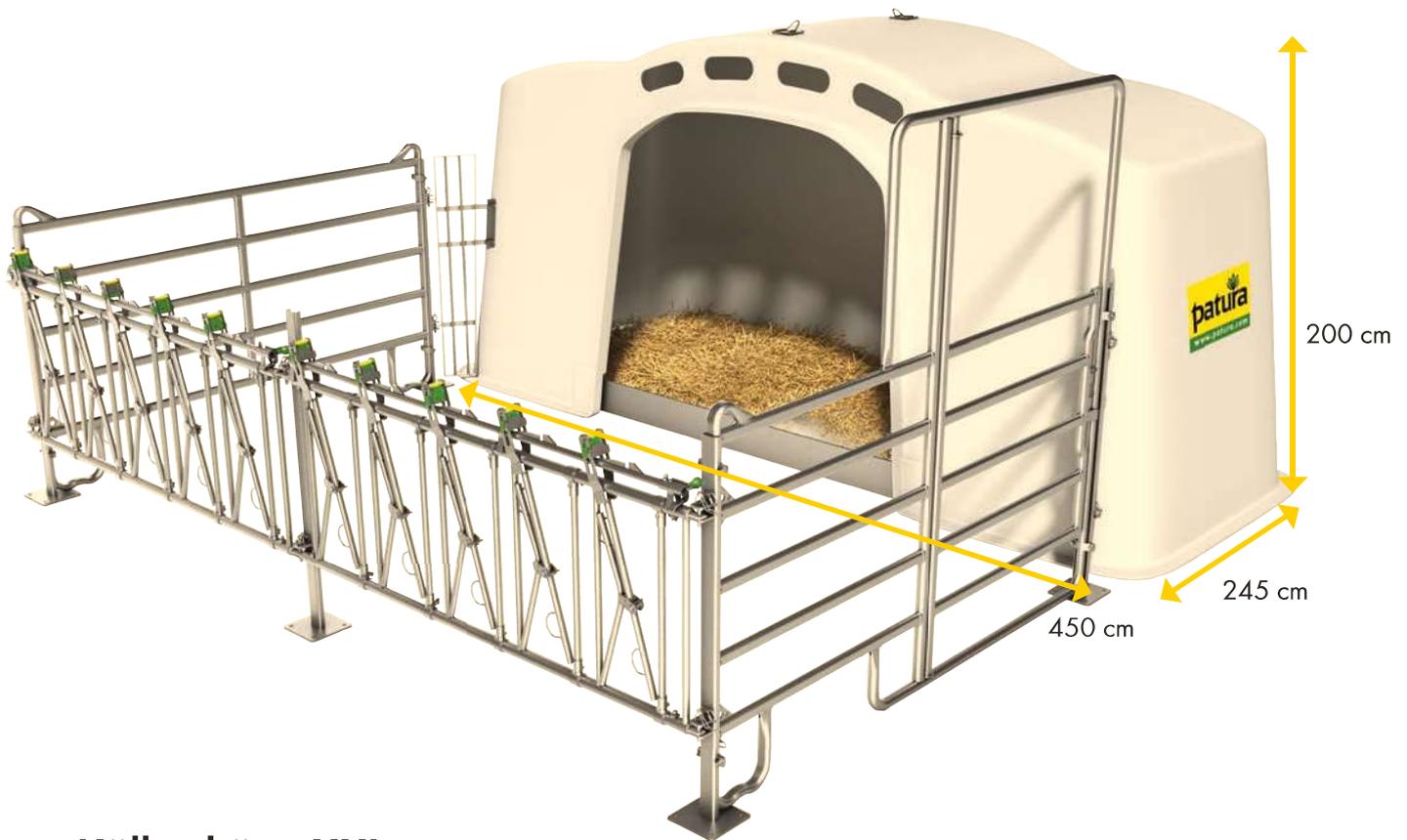
**Rahmen für Trog** 322031  
für 1 Kunststofftrog mit Eimereinsatz 2,50 m; 7,5 kg

**Kunststofftrog** 322041  
Länge 2,50 m; 9 kg

### Ref. 361300

**1 Nuckeleimerhalter** 361420  
5-fach; abklappbar; 1 pro Kälberhütte XL; 2 pro Kälberhütte XXL; 10 kg

**2 Futtertrog** 361435  
mit Eimerhalterung; für Kälberhütte XL / XXL; 12 kg



Stall - Liegeboxen, Kälber

## Kälberhütte XXL

### mit Profi-Umzäunung

- Wie Ref. 361500 zusätzlich mit
- Professionelle Umzäunung inkl. Sicherheits-Selbstfangressgitter SSV, Panel 5 und Panel 5 mit Tor zum leichten Einstieg

- Umzäunung: 3,00 x 4,50 x 1,45 m (L x B x H)
- 475 kg

361610



## Kälberhütte XXL

### ohne Umzäunung

- Fiberglas
- Für bis zu 10 Kälber
- Hütte mit Metallschwelle und Transporthaken
- Kälberhütte: 2,45 x 4,50 x 2,00 m (L x B x H)
- Liegefläche innen: 2,30 x 4,40 m (L x B)
- 205 kg

361500

### mit Umzäunung

- Wie Ref. 361500 zusätzlich mit
- Umzäunung: 2,90 x 4,50 x 1,00 m (L x B x H)
- Umzäunung inklusive umsteckbarem, verriegelbarem Frontgitter (Patent angemeldet) und 10-fach Eimerring je Ø 28,5 cm
- 325 kg

361600



## Zubehör

### Ref. 361610

**Nuckeleimer-Montagesatz** 332214  
für Kälber-Selbstfangressgitter 10/5; 27 kg

**Rahmen für Trog** 322034  
für 2 Kunststofftröge mit Eimereinsatz 2,50 m; 14,5 kg

**Kunststofftrog** 322041  
Länge 2,50 m; 9 kg

### Ref. 361600

**Nuckeleimerhalter** 361420  
5-fach; abklappbar; 1 pro Kälberhütte XL; 2 pro Kälberhütte XXL; 10 kg

**1 Futtertrog** 361435  
mit Eimerhalterung; für Kälberhütte XL / XXL; 12 kg



## Kälber-Auto MINI

### mit Dach

- Innenmaße: 120 x 80 cm (L x B)
- Außenmaße: 150 x 88 x 145 cm (L x B x H)
- Breite inkl. Räder: 102 cm
- Breite Dach: 95 cm
- 145 kg

**362082**

### ohne Dach

- Innenmaße: 120 x 80 cm (L x B)
- Außenmaße: 141 x 88 x 128 cm (L x B x H)
- Breite inkl. Räder: 102 cm
- 132 kg

**362083**



## Kälber-Auto MAXI

### mit Dach

- Innenmaße: 160 x 100 cm (L x B)
- Außenmaße: 190 x 108 x 159 cm (L x B x H)
- Breite inkl. Räder: 122 cm
- Breite Dach: 115 cm
- 207 kg

**362087**

### ohne Dach

- Innenmaße: 160 x 100 cm (L x B)
- Außenmaße: 181 x 108 x 138 cm (L x B x H)
- Breite inkl. Räder: 122 cm
- 171 kg

**362088**



## Kälber-Tränkeflasche Profi

### Inhalt 3 l

- Leicht transparent
- Luftventil für Druckausgleich
- Inkl. Sauger weich und 1-Click-Ventil

**365025**

- Spezieller Kunststoff ermöglicht das Einfrieren der Flasche mit Kolostrum
- Optimaler Milchfluss dank Luftventil im Deckel
- Große Öffnung (Ø 11,7 cm) für eine einfache Befüllung und Reinigung
- Großer Griff für einfache Handhabung
- Kompatibel zu allen Saugern und Ventilen für Nuckel-Tränkeimer

### Funktionen im Überblick

- Optimaler Milchfluss dank Luftventil im Deckel
- Hohe Bedienerfreundlichkeit, ergonomische Form
- Einfache Handhabung
- Flexibler Schlauch: stressfreie Fütterung für das Kalb
- Durchsichtiger und strapazierfähiger Schlauch
- Größenskalierung inklusive Anschlag



Mundstück langsam und vorsichtig einschieben



Schlauch langsam und vorsichtig, bis zum Anschlag, nachschieben



## Kälber-Drencher Profi

### Inhalt 4 l

- Transparentes Gefäß
- Luftventil für Druckausgleich
- Inkl. Schlauch, Lanze und Sauger

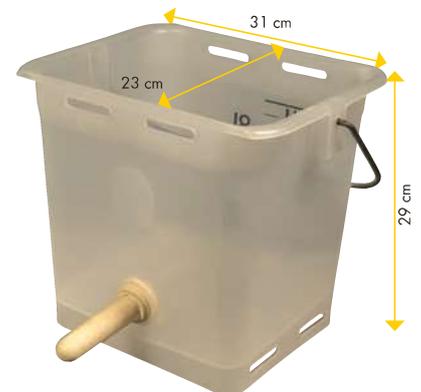
365024

Stall - Liegeboxen, Kälber

## Nuckel-Tränkeimer 13 l

transparent, 23 x 31 x 29 cm (L x B x H)

Sauger weich, Kugelventil	361458
Sauger mittel, Kugelventil	361453
Sauger hart, Kugelventil	361454
Sauger weich, 1-Click-Ventil	361457
Sauger mittel, 1-Click-Ventil	361451
Sauger hart, 1-Click-Ventil	361452



## Nuckel-Tränkeimer 9 l

transparent, 23 x 30 x 28 cm (L x B x H)

Sauger weich, Kugelventil	361474
Sauger mittel, Kugelventil	361476
Sauger hart, Kugelventil	361464
Sauger weich, 1-Click-Ventil	361473
Sauger mittel, 1-Click-Ventil	361475
Sauger hart, 1-Click-Ventil	361463



## Nuckel-Tränkeimer 9 l

grau, 23 x 30 x 28 cm (L x B x H)

Sauger weich, Kugelventil	361478
Sauger mittel, Kugelventil	361480
Sauger hart, Kugelventil	361460
Sauger weich, 1-Click-Ventil	361477
Sauger mittel, 1-Click-Ventil	361479
Sauger hart, 1-Click-Ventil	361459



# Futterschalen, Eimer und Zubehör



## Zubehör

<b>1</b>	<b>Futterschale Edelstahl</b>	<b>361445</b>	
	6 l; Ø 28 cm		
<b>2</b>	<b>Futterschale</b>	<b>361440</b>	
	8 l; Ø 28 cm		
<b>3</b>	<b>Futterschale</b>	<b>361450</b>	
	5 l; Ø 28 cm		
<b>4</b>	<b>Nuckeleimerhalter</b>	<b>361410</b>	
	mit Ring und Gegenplatte		
<b>5</b>	<b>Eimerring</b>	<b>361400</b>	
	Ø 28,5 cm		
<b>6</b>	<b>Nuckel-Tränkeimer</b>	<b>36145701</b>	
	13 l; transparent; ohne Sauger und ohne Ventil		
<b>7</b>	<b>Nuckel-Tränkeimer</b>	<b>36146309</b>	
	9 l; transparent; ohne Sauger und ohne Ventil		
<b>8</b>	<b>Nuckel-Tränkeimer</b>	<b>36146009</b>	
	9 l; grau; ohne Sauger und ohne Ventil		
<b>9</b>	<b>Deckel transparent</b>	<b>361455</b>	
	für Nuckel-Tränkeimer 13 l		
<b>10</b>	<b>Deckel transparent</b>	<b>361468</b>	
	für Nuckel-Tränkeimer 9 l		
<b>11</b>	<b>Eimerhalter Kunststoff</b>	<b>361461</b>	
	grau; für Nuckel-Tränkeimer		
<b>12</b>	<b>Auswurfschutz</b>	<b>361415</b>	
	für Nuckel-Tränkeimer; Verhindert das Auswerfen des Nuckel-Tränkeimers durch das Kalb; Schnelle und einfache Montage sowie leichte Handhabung; Der natürliche Kopfstoß kann weiterhin ausgeübt werden; Schonung des Nuckel-Tränkeimers dank elastischem und strapazierfähigem Band; Auf den Einsatzzweck optimierte Länge; Vielseitig anwendbar an nahezu allen Kälberboxen		



Elastisch,  
praktisch,  
gut - der  
Auswurfschutz  
von PATURA



**Zubehör**

<b>1</b>	<b>Sauger, weich</b> für Kugelventil	438004	<b>9</b>	<b>Sauger, hart</b> mit Kugelventil	361465
<b>2</b>	<b>Sauger, mittel</b> für Kugelventil	438005	<b>10</b>	<b>Sauger, weich</b> mit 1-Click-Ventil	361470
<b>3</b>	<b>Sauger, hart</b> für Kugelventil	438001	<b>11</b>	<b>Sauger, mittel</b> mit 1-Click-Ventil	361469
<b>4</b>	<b>Sauger, weich</b> für 1-Click-Ventil	36146603	<b>12</b>	<b>Sauger, hart</b> mit 1-Click-Ventil	361466
<b>5</b>	<b>Sauger, mittel</b> für 1-Click-Ventil	36146604		<b>1-Click-Ventil</b>	36146602
<b>6</b>	<b>Sauger, hart</b> für 1-Click-Ventil	36146601		<b>Kugelventil</b>	438002
<b>7</b>	<b>Sauger, weich</b> mit Kugelventil	361472		<b>Dichtungsring 2 mm</b> für Kugelventil, rot	438003
<b>8</b>	<b>Sauger, mittel</b> mit Kugelventil	361471		<b>Dichtungsring 4 mm</b> für Kugelventil, blau	438006



# Gesunde, erfolgreiche Kälberaufzucht als Basis für eine leistungsorientierte Milchviehhaltung!

Vermeidung von Verdauungsproblemen und zügiges Wachstum der Kälber tragen entscheidend zum wirtschaftlichen Erfolg in der Kälberaufzucht bei. PATURA leistet mit seiner „Kälber-Bar“ einen wichtigen Beitrag dazu. Entscheidend bei der PATURA Kälber-Bar ist der spezielle Nuckel. Er lässt nicht mehr Flüssigkeit durch als natürlicherweise das Euter. Die Kälber nehmen daher ähnlich wie am Muttertier Milch auf, dies regt den Speichelfluss an, verbessert den pH-Wert im Labmagen und trägt damit zu einer besseren Verdauung bei. Kinderkrankheiten wie Durchfall können vermieden werden. Ein gesundes Wachstum und bessere tägliche Zunahmen sind die logische Konsequenz. Durch das intensivere Saugen wird der Saugreflex befriedigt und die Kälber besaugen sich weniger gegenseitig.



## Kälber-Bar 70 l

10 Nuckel halbrund

- 70 l
- Inkl. Sauger + Überwurf + Halterung

365013

- 114 x 53 x 28 cm (L x B x H)
- 10 kg

## Kälber-Bar 16 l

### 3 Nuckel mit Fächern

- 16 l
- Inkl. Sauger + Überwurf + Halterung
- 42 x 25 x 28 cm (L x B x H)
- 3 kg

365002

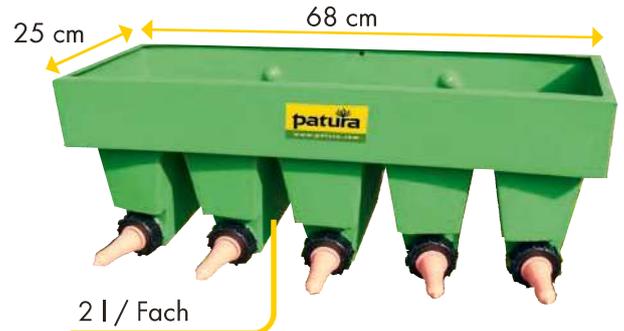


## Kälber-Bar 25 l

### 5 Nuckel mit Fächern

- 25 l
- Inkl. Sauger + Überwurf + Halterung
- 68 x 25 x 28 cm (L x B x H)
- 4,5 kg

365003



## Kälber-Bar 30 l

### 5 Nuckel ohne Fächer

- 30 l
- Inkl. Sauger + Überwurf + Halterung
- 68 x 25 x 28 cm (L x B x H)
- 4 kg

365010



## Kälber-Bar 40 l

### 8 Nuckel mit Fächern

- 40 l
- Inkl. Sauger + Überwurf + Halterung
- 145 x 25 x 28 cm (L x B x H)
- 9,5 kg

365004



### Zubehör

1	Sauger	365030
2	Überwurfmutter für Sauger Kälber-Bar	365031
3	Dichtungsring für Sauger Kälber-Bar (5 Stück / Pack)	365033
	Sauger weich für Kälber-Bar; inkl. Überwurfmutter	365032

4	Sauger weich für Kälber-Bar	36503201
5	Überwurfmutter für Sauger, weich, für Kälber-Bar	36503202
	Abdeckung für Saugeröffnung Kälber-Bar	365062