

# RAMMSCHUTZ / ABSPERRTECHNIK



**KTC**  **Tec**  
STEEL SOLUTIONS

# UNSER UNTERNEHMEN

Wir sind Ihr Spezialist für die Konstruktion und Herstellung von Stahl- und Metallbauerzeugnissen - eine unserer Kernkompetenzen sind Rammschutz & Absperrtechnik.

Ob individuelle Sonderlösungen oder angepasste Standards, wir setzen Ihre Anforderungen in hochwertige Qualitätslösungen um.

Von der Planung Ihrer Lagerorganisation bis zur Implementierung im Betrieb begleiten wir Sie als Full-Service-Partner bei Ihrem Projekt.

Damit Sie den ständig wachsenden Herausforderungen der Logistikbranche gerecht werden, entwickeln wir für Sie maßgeschneiderte Lösungen - individuell, zuverlässig und kostenbewusst.

Wir unterstützen Sie bei Ihren Anforderungen mit passgenauen Ergebnissen.

Gerne überzeugen wir auch Sie.



Unsere großen Lagerbestände gewährleisten eine schnelle Lieferung, damit Sie Ihr Projekt termingerecht umsetzen können.



Um eine sichere Gestaltung der Verkehrswege innerhalb Ihrer Werks- und Lagerhallen zu garantieren, fertigen wir für Sie Lösungen gemäß der aktuellen Sicherheitsrichtlinie.



# INHALTSVERZEICHNIS

ANFAHRSCHUTZ / L-FORM & U-FORM	03-04
RAMMSCHUTZBÜGEL	05
RAMMSCHUTZBÜGEL MIT ZWISCHENSTREBE	06
RAMMSCHUTZBÜGEL MIT UNTERFAHRSCHUTZ	07
RAMMSCHUTZPOLLER	08
ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL / SÄULENSCHUTZ 2-SEITIG	09
ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL / SÄULENSCHUTZ 3-SEITIG	10
ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL / SÄULENSCHUTZ 4-SEITIG	11
LKW-EINFAHRHILFE	12
RAMMSCHUTZGELÄNDERSYSTEM	13-14
ANFAHRSCHUTZ-LEITPLANKENSYSTEM	15
PFOSTEN-LEITPLANKENSYSTEM	16
RAMMSCHUTZBALKEN	17



# ANFAHR- SCHUTZ

ENTSPRECHEND SICHERHEITSRICHTLINIE  
DGUV-REGEL 108-007 (BISHER BGR 234)



ONLINE SHOP:  
WWW.KTC-TEC.DE



GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.

## AUSFÜHRUNGEN



PULVERB. EDELSTAHL VERZINKT

## L-FORM



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Stärke	Schenkellänge
10001	L-300/3	300mm	3mm	150mm
10002	L-400/3	400mm	3mm	150mm
10003	L-400/4	400mm	4mm	150mm
10004	L-400/5	400mm	5mm	150mm
10005	L-400/6	400mm	6mm	150mm
10006	L-800/5	800mm	5mm	150mm
10007	L-800/6	800mm	6mm	150mm
10008	L-1200/5	1200mm	5mm	150mm
10009	L-1200/6	1200mm	6mm	150mm

- » Zuverlässiger Schutz vor Anfahrtschäden durch Flurförderzeuge
- » Optimal vor Korrosion geschützt dank Pulverbeschichtung



## BOLZENANKER

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ø	Länge
3097	Bolzenanker M10x85	M10	85mm
3098	Bolzenanker M10x95	M10	95mm
3099	Bolzenanker M12x100	M12	100mm

» Für die Befestigung in ungerissenen Beton

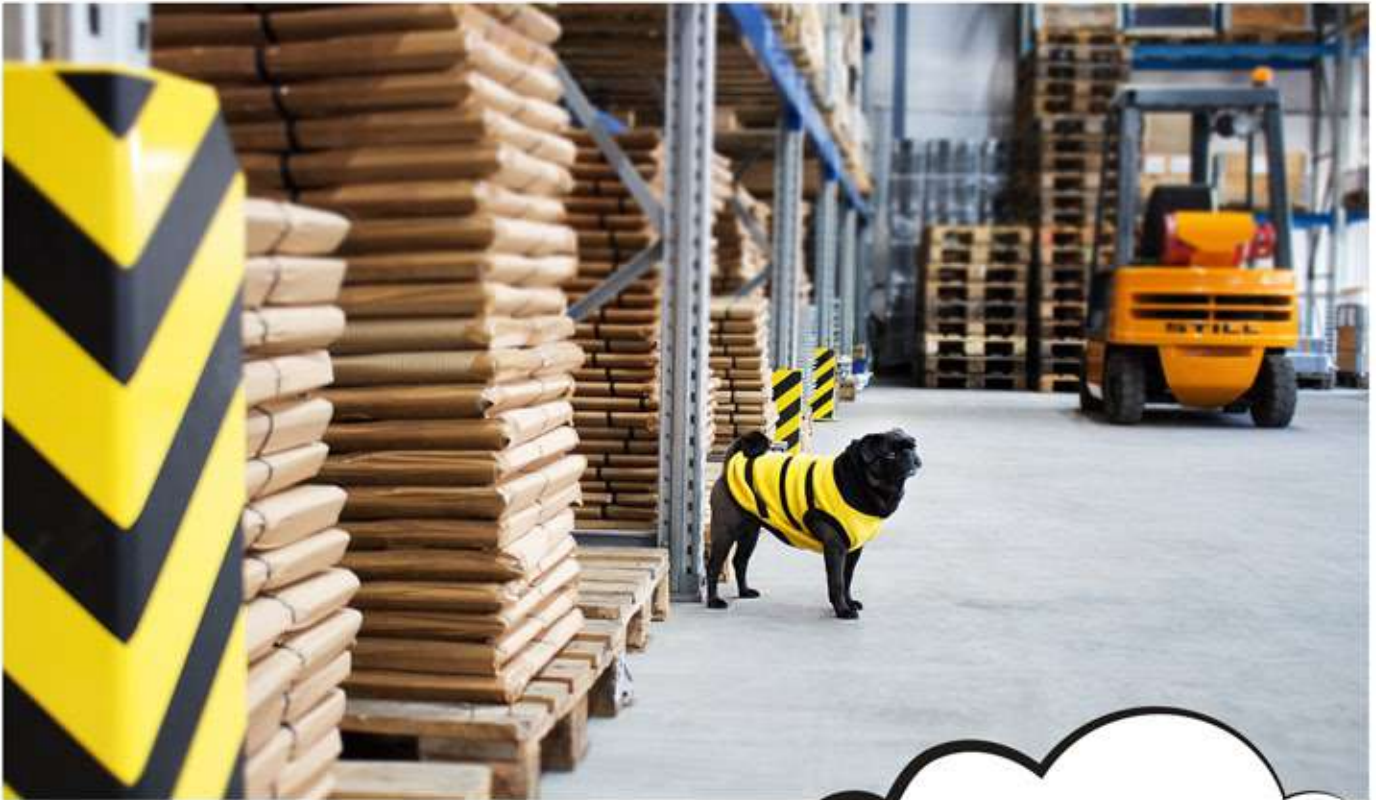
## U-FORM



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Stärke	Schenkellänge
10051	U-300/3	300mm	3mm	150mm
10052	U-400/3	400mm	3mm	150mm
10053	U-400/4	400mm	4mm	150mm
10054	U-400/5	400mm	5mm	150mm
10055	U-400/6	400mm	6mm	150mm
10056	U-800/5	800mm	5mm	150mm
10057	U-800/6	800mm	6mm	150mm
10058	U-1200/5	1200mm	5mm	150mm
10059	U-1200/6	1200mm	6mm	150mm

- » Hohe Widerstandsfähigkeit durch schlag- und stoßfestem Stahl
- » Einsatzbereiche z.B.: Maschinengitter, Paletten- und Fachbodenregale, Trennwandsystem, Lagerbühnen etc.

# REGALPRÜFERIN LOTTI



WIRKLICH ALLE  
REGALE GESCHÜTZT?





# RAMMSCHUTZBÜGEL



- » 2 x Fußplatte 150x150x5mm - 4x Ø15mm
- » Rapsgebl RAL 1021 lackiert mit schwarzer Folie

» Befestigungsmaterial mit entsprechender Zulassung bei Bedarf ebenfalls erhältlich

» Wir fertigen auch Ihren individuellen Rammschutz nach Ihren Wunschmaßen an



## Ø42,4x2,0mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10101	Ø42,4x2,0	350	500
10102	Ø42,4x2,0	350	750
10103	Ø42,4x2,0	350	1000
10104	Ø42,4x2,0	350	1500
10105	Ø42,4x2,0	350	2000
10106	Ø42,4x2,0	600	500
10107	Ø42,4x2,0	600	750
10108	Ø42,4x2,0	600	1000
10109	Ø42,4x2,0	600	1500
10110	Ø42,4x2,0	600	2000
10111	Ø42,4x2,0	1000	500
10112	Ø42,4x2,0	1000	750
10113	Ø42,4x2,0	1000	1000
10114	Ø42,4x2,0	1000	1500
10115	Ø42,4x2,0	1000	2000
10116	Ø42,4x2,0	1200	500
10117	Ø42,4x2,0	1200	750
10118	Ø42,4x2,0	1200	1000
10119	Ø42,4x2,0	1200	1500
10120	Ø42,4x2,0	1200	2000

## Ø60,3x2,9mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10141	Ø60,3x2,9	350	500
10142	Ø60,3x2,9	350	750
10143	Ø60,3x2,9	350	1000
10144	Ø60,3x2,9	350	1500
10145	Ø60,3x2,9	350	2000
10146	Ø60,3x2,9	600	500
10147	Ø60,3x2,9	600	750
10148	Ø60,3x2,9	600	1000
10149	Ø60,3x2,9	600	1500
10150	Ø60,3x2,9	600	2000
10151	Ø60,3x2,9	1000	500
10152	Ø60,3x2,9	1000	750
10153	Ø60,3x2,9	1000	1000
10154	Ø60,3x2,9	1000	1500
10155	Ø60,3x2,9	1000	2000
10156	Ø60,3x2,9	1200	500
10157	Ø60,3x2,9	1200	750
10158	Ø60,3x2,9	1200	1000
10159	Ø60,3x2,9	1200	1500
10160	Ø60,3x2,9	1200	2000

## Ø76,1x2,9mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10161	Ø76,1x2,9	350	500
10162	Ø76,1x2,9	350	750
10163	Ø76,1x2,9	350	1000
10164	Ø76,1x2,9	350	1500
10165	Ø76,1x2,9	350	2000
10166	Ø76,1x2,9	600	500
10167	Ø76,1x2,9	600	750
10168	Ø76,1x2,9	600	1000
10169	Ø76,1x2,9	600	1500
10170	Ø76,1x2,9	600	2000
10171	Ø76,1x2,9	1000	500
10172	Ø76,1x2,9	1000	750
10173	Ø76,1x2,9	1000	1000
10174	Ø76,1x2,9	1000	1500
10175	Ø76,1x2,9	1000	2000
10176	Ø76,1x2,9	1200	500
10177	Ø76,1x2,9	1200	750
10178	Ø76,1x2,9	1200	1000
10179	Ø76,1x2,9	1200	1500
10180	Ø76,1x2,9	1200	2000



# RAMMSCHUTZBÜGEL MIT ZWISCHENSTREBE



» 2 x Fußplatte 150x150x5mm - 4x Ø15mm  
» Rapsgebl RAL 1021 lackiert mit schwarzer Folie

» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang  
enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)



GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.

### AUSFÜHRUNGEN



PULVERB. EDELSTAHL VERZINKT

## Ø42,4x2,0mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10201	Ø42,4x2,0	350	500
10202	Ø42,4x2,0	350	750
10203	Ø42,4x2,0	350	1000
10204	Ø42,4x2,0	350	1500
10205	Ø42,4x2,0	350	2000
10206	Ø42,4x2,0	600	500
10207	Ø42,4x2,0	600	750
10208	Ø42,4x2,0	600	1000
10209	Ø42,4x2,0	600	1500
10210	Ø42,4x2,0	600	2000
10211	Ø42,4x2,0	1000	500
10212	Ø42,4x2,0	1000	750
10213	Ø42,4x2,0	1000	1000
10214	Ø42,4x2,0	1000	1500
10215	Ø42,4x2,0	1000	2000
10216	Ø42,4x2,0	1200	500
10217	Ø42,4x2,0	1200	750
10218	Ø42,4x2,0	1200	1000
10219	Ø42,4x2,0	1200	1500
10220	Ø42,4x2,0	1200	2000

## Ø60,3x2,9mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10241	Ø60,3x2,9	350	500
10242	Ø60,3x2,9	350	750
10243	Ø60,3x2,9	350	1000
10244	Ø60,3x2,9	350	1500
10245	Ø60,3x2,9	350	2000
10246	Ø60,3x2,9	600	500
10247	Ø60,3x2,9	600	750
10248	Ø60,3x2,9	600	1000
10249	Ø60,3x2,9	600	1500
10250	Ø60,3x2,9	600	2000
10251	Ø60,3x2,9	1000	500
10252	Ø60,3x2,9	1000	750
10253	Ø60,3x2,9	1000	1000
10254	Ø60,3x2,9	1000	1500
10255	Ø60,3x2,9	1000	2000
10256	Ø60,3x2,9	1200	500
10257	Ø60,3x2,9	1200	750
10258	Ø60,3x2,9	1200	1000
10259	Ø60,3x2,9	1200	1500
10260	Ø60,3x2,9	1200	2000

## Ø76,1x2,9mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10261	Ø76,1x2,9	350	500
10262	Ø76,1x2,9	350	750
10263	Ø76,1x2,9	350	1000
10264	Ø76,1x2,9	350	1500
10265	Ø76,1x2,9	350	2000
10266	Ø76,1x2,9	600	500
10267	Ø76,1x2,9	600	750
10268	Ø76,1x2,9	600	1000
10269	Ø76,1x2,9	600	1500
10270	Ø76,1x2,9	600	2000
10271	Ø76,1x2,9	1000	500
10272	Ø76,1x2,9	1000	750
10273	Ø76,1x2,9	1000	1000
10274	Ø76,1x2,9	1000	1500
10275	Ø76,1x2,9	1000	2000
10276	Ø76,1x2,9	1200	500
10277	Ø76,1x2,9	1200	750
10278	Ø76,1x2,9	1200	1000
10279	Ø76,1x2,9	1200	1500
10280	Ø76,1x2,9	1200	2000

# RAMMSCHUTZBÜGEL MIT ZWISCHENSTREBE & UNTERFAHRSCHUTZ



- » 2 x Fußplatte 150x150x5mm - 4x Ø15mm
- » Unterfahrerschutz C-Profil 3mm - 30/150/30mm
- » Rapsgebl RAL 1021 lackiert mit schwarzer Folie

» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)

» Wir fertigen auch Ihren individuellen Rammschutz nach Ihren Wunschmaßen an



## Ø42,4x2,0mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10301	Ø42,4x2,0	600	500
10302	Ø42,4x2,0	600	750
10303	Ø42,4x2,0	600	1000
10304	Ø42,4x2,0	600	1500
10305	Ø42,4x2,0	600	2000
10306	Ø42,4x2,0	1000	500
10307	Ø42,4x2,0	1000	750
10308	Ø42,4x2,0	1000	1000
10309	Ø42,4x2,0	1000	1500
10310	Ø42,4x2,0	1000	2000
10311	Ø42,4x2,0	1200	500
10312	Ø42,4x2,0	1200	750
10313	Ø42,4x2,0	1200	1000
10314	Ø42,4x2,0	1200	1500
10315	Ø42,4x2,0	1200	2000

## Ø60,3x2,9mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10341	Ø60,3x2,9	600	500
10342	Ø60,3x2,9	600	750
10343	Ø60,3x2,9	600	1000
10344	Ø60,3x2,9	600	1500
10345	Ø60,3x2,9	600	2000
10346	Ø60,3x2,9	1000	500
10347	Ø60,3x2,9	1000	750
10348	Ø60,3x2,9	1000	1000
10349	Ø60,3x2,9	1000	1500
10350	Ø60,3x2,9	1000	2000
10351	Ø60,3x2,9	1200	500
10352	Ø60,3x2,9	1200	750
10353	Ø60,3x2,9	1200	1000
10354	Ø60,3x2,9	1200	1500
10355	Ø60,3x2,9	1200	2000

## Ø76,1x2,9mm

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10361	Ø76,1x2,9	600	500
10362	Ø76,1x2,9	600	750
10363	Ø76,1x2,9	600	1000
10364	Ø76,1x2,9	600	1500
10365	Ø76,1x2,9	600	2000
10366	Ø76,1x2,9	1000	500
10367	Ø76,1x2,9	1000	750
10368	Ø76,1x2,9	1000	1000
10369	Ø76,1x2,9	1000	1500
10370	Ø76,1x2,9	1000	2000
10371	Ø76,1x2,9	1200	500
10372	Ø76,1x2,9	1200	750
10373	Ø76,1x2,9	1200	1000
10374	Ø76,1x2,9	1200	1500
10375	Ø76,1x2,9	1200	2000



# RAMMSCHUTZPOLLER ZUM AUFDÜBELN



Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm
10401	Ø42,4x2,0	1000
10402	Ø42,4x2,0	1200
10403	Ø60,3x2,9	1000
10404	Ø60,3x2,9	1200
10405	Ø76,1x2,9	1000
10406	Ø76,1x2,9	1200
10407	Ø88,9x2,9	1000
10408	Ø88,9x2,9	1200
10409	Ø108,0x2,9	1000
10410	Ø108,0x2,9	1200
10411	Ø133,0x4,0	1000
10412	Ø133,0x4,0	1200
10413	Ø159,0x4	1000
10414	Ø159,0x4	1200
10415	Ø219,1x5	1000
10416	Ø219,1x5	1200

» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)

» Wir fertigen auch Ihren individuellen Rammschutz nach Ihren Wunschmaßen an



# RAMMSCHUTZPOLLER ZUM EINBETONIEREN



» Variante zum Einbetonieren 400mm länger + Verankerungsmöglichkeit

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm
10451	Ø42,4x2,0	1000
10452	Ø42,4x2,0	1200
10453	Ø60,3x2,9	1000
10454	Ø60,3x2,9	1200
10455	Ø76,1x2,9	1000
10456	Ø76,1x2,9	1200
10457	Ø88,9x2,9	1000
10458	Ø88,9x2,9	1200
10459	Ø108,0x2,9	1000
10460	Ø108,0x2,9	1200
10461	Ø133,0x4,0	1000
10462	Ø133,0x4,0	1200
10463	Ø159,0x4	1000
10464	Ø159,0x4	1200
10465	Ø219,1x5	1000
10466	Ø219,1x5	1200



# ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL

## SÄULENSCHUTZ / 2-SEITIG ZUM AUFDÜBELN



- » Zuverlässiger Schutz vor Anfahrtschäden
- » Hohe Warnwirkung durch gelb-schwarze Streifen
- » Einfache Montage und hohe Langlebigkeit

» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)



# ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL

## SÄULENSCHUTZ / 2-SEITIG ZUM EINBETONIEREN



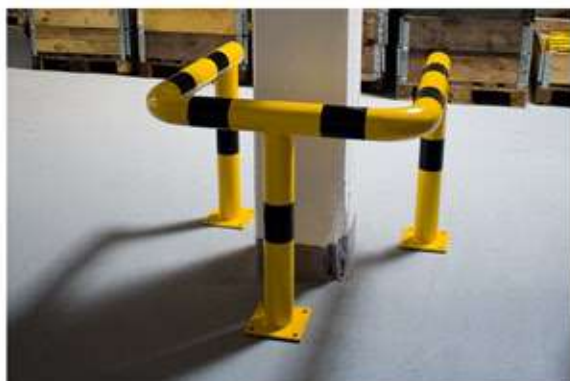
- » Vermeiden Sie teure Ausfallzeiten und hohe Reparaturkosten in Ihrem Betrieb durch Anfahrtschäden an Lagergut, Regalen und Gebäude

» Variante zum Einbetonieren 400mm länger + Verankerungsmöglichkeit

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Breite mm
10501	Ø42,4x2,0	500	500	500
10502	Ø42,4x2,0	750	500	500
10503	Ø42,4x2,0	1000	500	500
10504	Ø60,3x2,9	500	500	500
10505	Ø60,3x2,9	750	500	500
10506	Ø60,3x2,9	1000	500	500
10507	Ø76,1x2,9	500	500	500
10508	Ø76,1x2,9	750	500	500
10509	Ø76,1x2,9	1000	500	500
10510	Ø88,9x2,9	500	500	500
10511	Ø88,9x2,9	750	500	500
10512	Ø88,9x2,9	1000	500	500
10513	Ø108,0x2,9	500	500	500
10514	Ø108,0x2,9	750	500	500
10515	Ø108,0x2,9	1000	500	500

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Breite mm
10551	Ø42,4x2,0	500	500	500
10552	Ø42,4x2,0	750	500	500
10553	Ø42,4x2,0	1000	500	500
10554	Ø60,3x2,9	500	500	500
10555	Ø60,3x2,9	750	500	500
10556	Ø60,3x2,9	1000	500	500
10557	Ø76,1x2,9	500	500	500
10558	Ø76,1x2,9	750	500	500
10559	Ø76,1x2,9	1000	500	500
10560	Ø88,9x2,9	500	500	500
10561	Ø88,9x2,9	750	500	500
10562	Ø88,9x2,9	1000	500	500
10563	Ø108,0x2,9	500	500	500
10564	Ø108,0x2,9	750	500	500
10565	Ø108,0x2,9	1000	500	500

## ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL SÄULENSCHUTZ / 3-SEITIG ZUM AUFDÜBELN



Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Breite mm
10601	Ø42,4x2,0	500	500	500
10602	Ø42,4x2,0	750	500	500
10603	Ø42,4x2,0	1000	500	500
10604	Ø60,3x2,9	500	500	500
10605	Ø60,3x2,9	750	500	500
10606	Ø60,3x2,9	1000	500	500
10607	Ø76,1x2,9	500	500	500
10608	Ø76,1x2,9	750	500	500
10609	Ø76,1x2,9	1000	500	500
10610	Ø88,9x2,9	500	500	500
10611	Ø88,9x2,9	750	500	500
10612	Ø88,9x2,9	1000	500	500
10613	Ø108,0x2,9	500	500	500
10614	Ø108,0x2,9	750	500	500
10615	Ø108,0x2,9	1000	500	500



GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.

### AUSFÜHRUNGEN



PULVERB. EDELSTAHL VERZINKT

## ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL SÄULENSCHUTZ / 3-SEITIG ZUM EINBETONIEREN



Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Breite mm
10651	Ø42,4x2,0	500	500	500
10652	Ø42,4x2,0	750	500	500
10653	Ø42,4x2,0	1000	500	500
10654	Ø60,3x2,9	500	500	500
10655	Ø60,3x2,9	750	500	500
10656	Ø60,3x2,9	1000	500	500
10657	Ø76,1x2,9	500	500	500
10658	Ø76,1x2,9	750	500	500
10659	Ø76,1x2,9	1000	500	500
10660	Ø88,9x2,9	500	500	500
10661	Ø88,9x2,9	750	500	500
10662	Ø88,9x2,9	1000	500	500
10663	Ø108,0x2,9	500	500	500
10664	Ø108,0x2,9	750	500	500
10665	Ø108,0x2,9	1000	500	500

» Hohe Widerstandsfähigkeit und lange Nutzungsdauer

» Schützen Sie Ihre Betriebsausstattung und Gebäude zuverlässig vor Stoß- und Anfahrtschäden

» Variante zum Einbetonieren 400mm länger + Verankerungsmöglichkeit





# ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL

## SÄULENSCHUTZ / 4-SEITIG ZUM AUFDÜBELN



Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Breite mm
10701	Ø42,4x2,0	500	500	500
10702	Ø42,4x2,0	750	500	500
10703	Ø42,4x2,0	1000	500	500
10704	Ø60,3x2,9	500	500	500
10705	Ø60,3x2,9	750	500	500
10706	Ø60,3x2,9	1000	500	500
10707	Ø76,1x2,9	500	500	500
10708	Ø76,1x2,9	750	500	500
10709	Ø76,1x2,9	1000	500	500
10710	Ø88,9x2,9	500	500	500
10711	Ø88,9x2,9	750	500	500
10712	Ø88,9x2,9	1000	500	500
10713	Ø108,0x2,9	500	500	500
10714	Ø108,0x2,9	750	500	500
10715	Ø108,0x2,9	1000	500	500

» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)



# ECK-RAMMSCHUTZBÜGEL

## SÄULENSCHUTZ / 4-SEITIG ZUM EINBETONIEREN



Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Breite mm
10751	Ø42,4x2,0	500	500	500
10752	Ø42,4x2,0	750	500	500
10753	Ø42,4x2,0	1000	500	500
10754	Ø60,3x2,9	500	500	500
10755	Ø60,3x2,9	750	500	500
10756	Ø60,3x2,9	1000	500	500
10757	Ø76,1x2,9	500	500	500
10758	Ø76,1x2,9	750	500	500
10759	Ø76,1x2,9	1000	500	500
10760	Ø88,9x2,9	500	500	500
10761	Ø88,9x2,9	750	500	500
10762	Ø88,9x2,9	1000	500	500
10763	Ø108,0x2,9	500	500	500
10764	Ø108,0x2,9	750	500	500
10765	Ø108,0x2,9	1000	500	500

» Zuverlässiger Schutz und lange Nutzungsdauer  
» Hohe Warnwirkung durch gelb-schwarze Streifen

» Schützen Sie Ihre Logistikbereiche vor Anfahrtschäden durch Flurförderfahrzeuge oder Transportgeräte

» Variante zum Einbetonieren 400mm länger + Verankerungsmöglichkeit

# LKW-EINFAHRHILFE



## MIT BEFESTIGUNGSPLATTEN ZUM AUFDÜBELN

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Set
40901	Ø159,0x4	300	2000	1 x links + 1 x rechts
40902	Ø159,0x4	300	2500	1 x links + 1 x rechts
40903	Ø159,0x4	300	3000	1 x links + 1 x rechts

## ZUM EINBETONIEREN

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm	Set
40951	Ø159,0x4	300	2000	1 x links + 1 x rechts
40952	Ø159,0x4	300	2500	1 x links + 1 x rechts
40953	Ø159,0x4	300	3000	1 x links + 1 x rechts

» Variante zum Einbetonieren 400mm länger + Verankerungsmöglichkeit



GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.

### AUSFÜHRUNGEN



PULVERB. EDELSTAHL VERZINKT

» Montieren Sie die Einfahrhilfen in Logistikbereichen, um das Be- und Entladen zu erleichtern

» Dank dieser Orientierungspunkte können LKW besser mittig an die Verloaderampe heranfahren

» Vermeiden Sie somit teure Ausfallzeiten und hohe Reparaturkosten durch Anfahrtschäden

» Optimal vor Korrosion geschützt dank **Feuerverzinkung** und anschließender **Pulverbeschichtung**

» Hohe Warnwirkung durch gelb-schwarze Streifen

» Einfache Montage und hohe Langlebigkeit

» Keine Gefahr für Reifen und Felgen dank glatter Oberfläche



# RAMMSCHUTZGELÄNDERSYSTEM



» Sicherheitsgeländer für Arbeitswege, als Schutz vor Maschinen, Robotern, Regalen usw.

» Zur ortsfesten Montage oder zum Abnehmen



ONLINE SHOP:  
[WWW.KTC-TEC.DE](http://WWW.KTC-TEC.DE)



GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.

## AUSFÜHRUNGEN



PULVERB. EDELSTAHL VERZINKT



» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)



» AUSFÜHRUNG ZUM AUFDÜBELN



» AUSFÜHRUNG ZUM ABNEHMEN







### MIT OBERHOLM & KNIEHOLM ZUR ORTSFESTEN MONTAGE

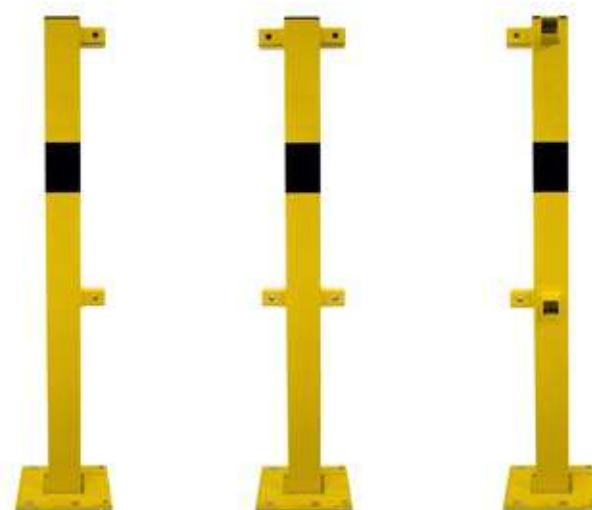
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Profil	Höhe mm
11401	Eckpfosten 120	70x70mm	1200
11402	Endpfosten 120	70x70mm	1200
11403	Mittelpfosten 120	70x70mm	1200
11411	Eckpfosten 100	70x70mm	1000
11412	Endpfosten 100	70x70mm	1000
11413	Mittelpfosten 100	70x70mm	1000

- » Höhe: 1000 mm & 1200 mm / Material: Stahlrohr 70x70 mm
- » Farbe: Gelb pulverbeschichtet mit schwarzen Streifen
- » Montage: Zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- » Lieferumfang: Pfosten zum Aufdübeln - ohne Querholme

### MIT OBERHOLM & KNIEHOLM - ABNEHMBAR

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Profil	Höhe mm
11451	Eckpfosten 120	70x70mm	1200
11452	Endpfosten 120	70x70mm	1200
11453	Mittelpfosten 120	70x70mm	1200
11461	Eckpfosten 100	70x70mm	1000
11462	Endpfosten 100	70x70mm	1000
11463	Mittelpfosten 100	70x70mm	1000

- » Höhe: 1000 mm & 1200 mm / Material: Stahlrohr 70x70 mm
- » Farbe: Gelb pulverbeschichtet mit schwarzen Streifen
- » Montage: Zum Aufdübeln mit Bodenplatte 150x100 mm
- » Lieferumfang: Bodenplatte (zweiteilig) und Pfosten zum Einschleiben - ohne Querholme



- » Trennt Verkehrswege & schützt Arbeitsbereiche, Inventar und Gebäude

### QUERHOLME FÜR RAMMSCHUTZGELÄNDERSYSTEM

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Profil	Länge mm
11471	Querholm 500	60x40mm	500
11472	Querholm 750	60x40mm	750
11473	Querholm 1000	60x40mm	1000
11474	Querholm 1250	60x40mm	1250
11475	Querholm 1500	60x40mm	1500
11476	Querholm 2000	60x40mm	2000

- » Material: Stahl / Rechteckprofil 60x40 mm
- » Farbe: Gelb pulverbeschichtet mit schwarzen Streifen
- » Montage: Zum Anschrauben an Standpfosten
- » Lieferumfang: Querholm - ohne Pfosten
- » Erhöhte Sicherheit durch geschlossenes Profil
- » Durch geschlossenes Profil leichte Reinigung

# ANFAHRSCHUTZ-LEITPLANKENSYSTEM



ONLINE SHOP:  
WWW.KTC-TEC.DE

## L-PROFIL - SERIE WP

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe mm
11031	WP2 Winkelaufnahme Links	200
11032	WP2 Winkelaufnahme Rechts	200
11033	WP2 Eckaufnahme	200
11034	WP2 Mittelaufnahme	200
11035	WP4 Winkelaufnahme Links	400
11036	WP4 Winkelaufnahme Rechts	400
11037	WP4 Eckaufnahme	400
11038	WP4 Mittelaufnahme	400
11039	WP8 Winkelaufnahme Links	800
11040	WP8 Winkelaufnahme Rechts	800
11041	WP8 Eckaufnahme	800
11042	WP8 Mittelaufnahme	800



- » Schenkellänge: jeweils 150mm / Materialstärke: 4mm
- » Befestigungsbohrungen: Ø16mm
- » Farbe: Gelb pulverbeschichtet mit schwarzen Streifen
- » WP2 = eine Plankenhöhe / WP4 + WP8 = 2 Plankenhöhen

## WP - RAMMSCHUTZPLANKEN 100X40MM

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge mm
11051	WP-Rammschutzplanke	500
11052	WP-Rammschutzplanke	750
11053	WP-Rammschutzplanke	1000
11054	WP-Rammschutzplanke	1250
11055	WP-Rammschutzplanke	1500
11056	WP-Rammschutzplanke	2000

- » Material: Stahl / Rechteckprofil 100x40 mm
- » Montage: Zum Anschrauben an WP-Leitplankensystem
- » Erhöhte Sicherheit durch geschlossenes Profil
- » Durch geschlossenes Profil leichte Reinigung

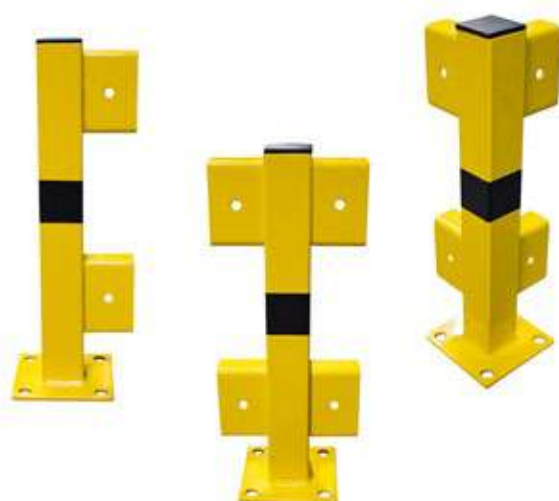


- » Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)

# PFOSTEN-LEITPLANKENSYSTEM



## PFOSTEN - SERIE LP



Artikel-Nr.	Bezeichnung		Höhe mm
11001	LP2 Eckpfosten	Ecke	200
11002	LP2 Endpfosten	Ende	200
11003	LP2 Mittelpfosten	Mitte	200
11004	LP4 Eckpfosten	Ecke	400
11005	LP4 Endpfosten	Ende	400
11006	LP4 Mittelpfosten	Mitte	400
11007	LP8 Eckpfosten	Ecke	800
11008	LP8 Endpfosten	Ende	800
11009	LP8 Mittelpfosten	Mitte	800

- » Material: Stahlrohr 50x50mm / Wandstärke: 2,9mm
- » Bodenplatte: 150x150mm / Materialstärke: 5mm
- » Befestigungsbohrungen: Ø15mm
- » Farbe: Gelb pulverbeschichtet mit schwarzen Streifen
- » LP2 = eine Plankenhöhe / LP4 + LP8 = 2 Plankenhöhen

## LP - RAMMSCHUTZPLANKEN 100X40MM

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge mm
11051	LP-Rammschutzplanke	500
11052	LP-Rammschutzplanke	750
11053	LP-Rammschutzplanke	1000
11054	LP-Rammschutzplanke	1250
11055	LP-Rammschutzplanke	1500
11056	LP-Rammschutzplanke	2000

- » Material: Stahl / Rechteckprofil 100x40 mm
- » Montage: Zum Anschrauben an LP-Leitplankensystem
- » Erhöhte Sicherheit durch geschlossenes Profil
- » Durch geschlossenes Profil leichte Reinigung



**GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.**





# RAMMSCHUTZBALKEN

## AUSFÜHRUNG MIT ROHRBÖGEN



- » Befestigungsplatte 150x150x5mm - 4x Ø15mm
- » Rapsgelb RAL 1021 lackiert mit schwarzer Folie

» Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen (Seite 03)



GERNE FERTIGEN WIR FÜR SIE  
IHR WUNSCHMAß AN.

### AUSFÜHRUNGEN



PULVERB. EDELSTAHL VERZINKT

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10801	Ø42,4x2,0	115	500
10802	Ø42,4x2,0	115	750
10803	Ø42,4x2,0	115	1000
10804	Ø42,4x2,0	115	1500
10805	Ø42,4x2,0	115	2000
10806	Ø60,3x2,9	115	500
10807	Ø60,3x2,9	115	750
10808	Ø60,3x2,9	115	1000
10809	Ø60,3x2,9	115	1500
10810	Ø60,3x2,9	115	2000
10811	Ø76,1x2,9	115	500
10812	Ø76,1x2,9	115	750
10813	Ø76,1x2,9	115	1000
10814	Ø76,1x2,9	115	1500
10815	Ø76,1x2,9	115	2000

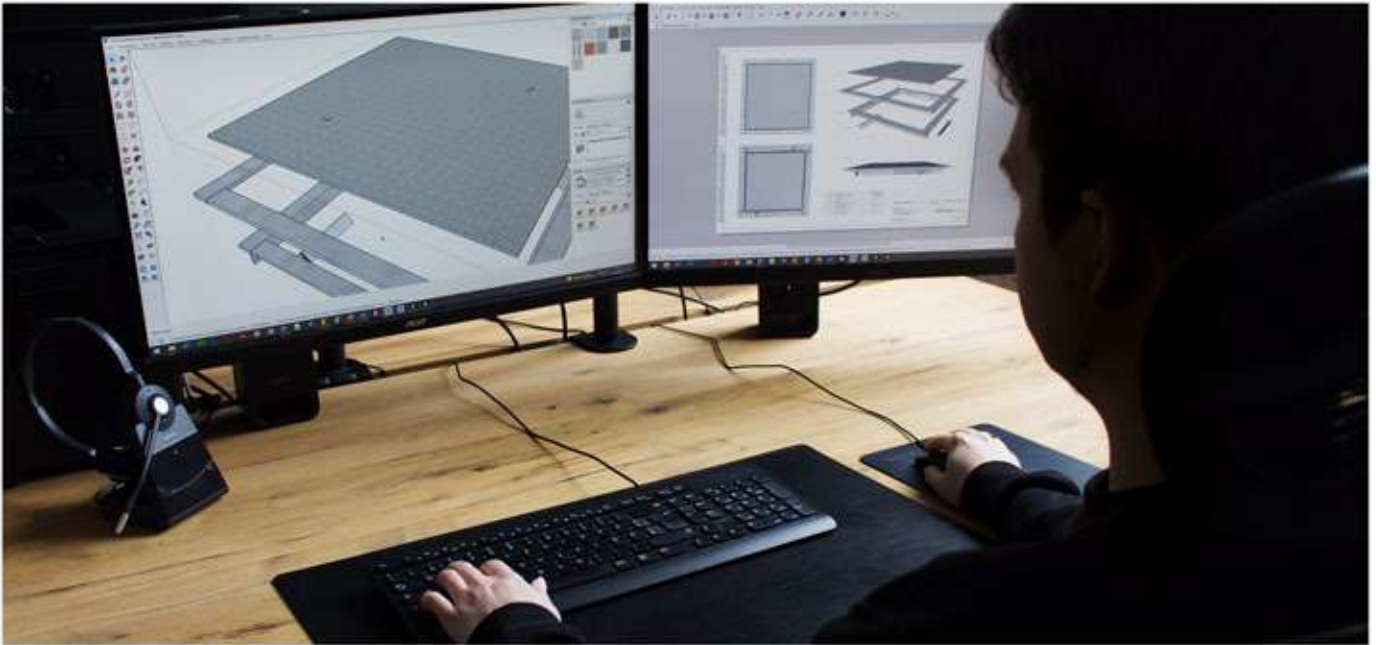
# RAMMSCHUTZBALKEN

## AUSFÜHRUNG MIT 45° ENDEN



- » Befestigungsplatte 50x150x5mm - 4x Ø15mm
- » Rapsgelb RAL 1021 lackiert mit schwarzer Folie

Artikel-Nr.	Rohr mm	Höhe mm	Länge mm
10851	Ø42,4x2,0	47	500
10852	Ø42,4x2,0	47	750
10853	Ø42,4x2,0	47	1000
10854	Ø42,4x2,0	47	1500
10855	Ø42,4x2,0	47	2000
10856	Ø60,3x2,9	65	500
10857	Ø60,3x2,9	65	750
10858	Ø60,3x2,9	65	1000
10859	Ø60,3x2,9	65	1500
10860	Ø60,3x2,9	65	2000
10861	Ø76,1x2,9	81	500
10862	Ø76,1x2,9	81	750
10863	Ø76,1x2,9	81	1000
10864	Ø76,1x2,9	81	1500
10865	Ø76,1x2,9	81	2000



**VON DER ENTWICKLUNG UND KONSTRUKTION BIS HIN ZUM FERTIGEN PRODUKT -  
SONDERLÖSUNGEN AUS STAHL & EDELSTAHL SIND GENAU UNSER DING!  
SPRECHEN SIE UNS EINFACH AN.**



**TRANSPORT- & BETRIEBSTECHNIK**



**ENERGIESÄULEN / LADESTATIONEN**





KTC Tec GmbH  
Herforder Straße 240  
32120 Hiddenhausen

Tel: 05221- 93 915 90  
Fax: 05221- 93 915 89  
info@ktc-tec.de

[www.ktc-tec.de](http://www.ktc-tec.de)