

Garagen-Sectionaltore Baureihe 20

Ersatzteil-Übersicht
Gültig ab 01.03.2017

HÖRMANN

**Niederlassung Berlin**

Industriestraße 12 – 14
15366 Hoppegarten
Tel. (0 33 42) 38 96-0
Fax (0 33 42) 38 96-11

Niederlassung Bremen

Mittelwendung 25
28844 Weyhe
Tel. (0 42 03) 81 66-3
Fax (0 42 03) 81 66-65

Niederlassung Erfurt

Hörmann KG Apfelstädt
Wandersleber Straße 17
99192 Apfelstädt
Tel. (03 62 02) 24-0
Fax (03 62 02) 24-1 19

Niederlassung Frankfurt

Hanauer Landstraße 88
63538 Großkrotzenburg
Tel. (0 61 86) 20 07-0
Fax (0 61 86) 20 07-50

Niederlassung Freisen

Bahnhofstraße 43
66629 Freisen/Saar
Tel. (0 68 55) 9 93-0
Fax (0 68 55) 90 44

Niederlassung Hamburg

Süderstraße 2
24568 Kaltenkirchen
Tel. (0 41 91) 80 87-0
Fax (0 41 91) 80 87-10

Niederlassung Hannover

Industriestraße 4
30916 Isernhagen
Tel. (05 11) 97 25 30
Fax (05 11) 77 33 90

Niederlassung Herne

Schloßstraße 30
44653 Herne-Wanne-Eickel
Tel. (0 23 25) 92 89-0
Fax (0 23 25) 92 89-10

Niederlassung Köln/Bonn

Robert-Bosch-Straße 6a
53919 Weilerswist
Tel. (0 22 54) 6 09-0
Fax (0 22 54) 6 09-25

Niederlassung Leipzig

Gewerbeallee 17
04821 Brandis
Tel. (03 42 92) 6 16 00
Fax (03 42 92) 6 18 29

Niederlassung München

Lise-Meitner-Straße 10
85662 Hohenbrunn
Tel. (0 81 02) 7 85-0
Fax (0 81 02) 7 85-2 00

Niederlassung Nürnberg

Am Pestalozziring 11
91058 Erlangen
Tel. (0 91 31) 60 68-0
Fax (0 91 31) 60 12 48

Niederlassung Steinhagen

An der Jüpke 5
33803 Steinhagen/Westf.
Tel. (0 52 04) 10 05-0
Fax (0 52 04) 75 00

Niederlassung Stuttgart

Margarete-Steiff-Straße 10
71277 Rutesheim
Tel. (0 71 52) 33 53-0

Preise

Bruttopreise zzgl. der gesetzlich festgelegten MwSt.
Alle Preise in €.

Ersatz- und Kleinteillieferungen

Separat bestellte Zubehöreile und Ersatzteile werden in der Regel durch das zuständige Produktionswerk versendet. Werden diese über KWW bzw. iHAAS online bestellt, wird für Fracht, Porto und Verpackung pauschal 7,50 € netto berechnet. Falls eine Online-Bestellung nicht möglich ist und der Auftrag in der Niederlassung erfasst wird, berechnen wir für Fracht, Porto, Verpackung und Bearbeitung 15,- € netto. Bestellungen von Lagerartikeln, die an einem Arbeitstag bis 14.00 Uhr eingehen, werden im Laufe des nächsten Arbeitstages ausgeliefert. Ist eine Belieferung bis 09.00 Uhr am Folgetag gewünscht, ist diese als „Express-Lieferung“ (max. 30 kg) gegen eine Kostenpauschale in Höhe 40,- € netto möglich. Bei schwereren Teilen werden die tatsächlich anfallenden Fracht-, Porto- und Verpackungskosten berechnet.

Rücknahmen

Bei von uns unverschuldeten, jedoch akzeptierten Rücknahmen gelieferter Lagerartikel berechnen wir 20 % des Warenwertes, mindestens aber 80,- € netto. Sondergrößen, Sonderanfertigungen und Sonderausstattungen sowie bereits montierte Produkte sind ausdrücklich von der Rücknahme ausgeschlossen. Voraussetzung für die Rücknahme ist ein unbeschädigter und original verpackter Zustand der Artikel.

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Es gelten die Verkaufs- und Lieferbedingungen Stand 1.3.2016.

Gültigkeit

Mit Erscheinen dieser Preisliste wird unsere bisherige Ersatzteil-Preisliste für Garagen-Sectionaltore Baureihe 20 ungültig.

Urheberrechtlich geschützt.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.

Weiterleitungen sind untersagt.

Hörmann KG Verkaufsgesellschaft

Änderung vorbehalten.

INTERSEROH



RECYCLING

Vertrags-Nr. 25164

Vertragspartner der Interseroh AG

Unsere Verpackungen werden erfasst, stofflich verwertet und somit dem Materialkreislauf zurückgeführt.

Damit erfüllen wir alle Anforderungen der Verpackungsverordnung.

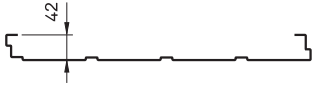
Inhaltsverzeichnis

Bezeichnung	Seite
■ Übersicht der gefertigten Tormodelle	4
■ Übersicht LTE	5
■ Übersicht LPU	6
■ Übersicht LTH	7
■ Übersicht Beschlagsarten	8
■ Übersicht Torsionsfederwellen	9
■ Bestimmung von Torsionsfedern	10
■ Übersicht Typenschilder	11
■ 1. Zubehör für Torglieder	13
■ 2. Beschlagteile für Torglieder	16
■ 3. Zargen	19
■ 4. Torsionsfederwellen	21
■ 5. Allgemeines Zubehör	24
■ Notizen	27
■ Ersatzteil-Bestellformular	28
■ Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen (Stand 1.3.2016)	29
■ Bauteilangaben links/rechts immer von der Torinnenseite gesehen.	

Verwendete Symbole

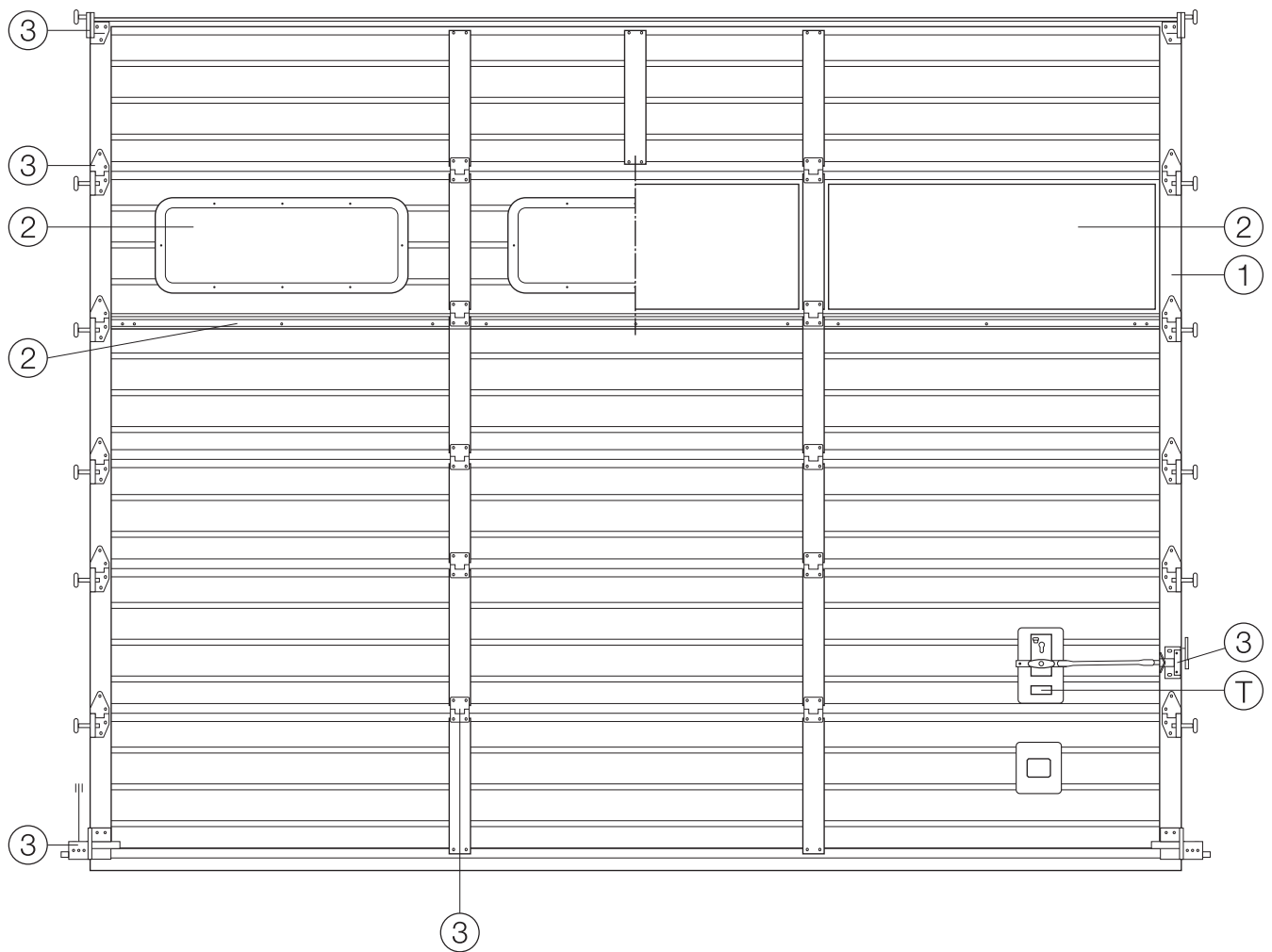
Symbol	Beschreibung
	Preis auf Anfrage
	Längere Lieferzeiten beachten
	Die mit einem Punkt versehenen Preise kennzeichnen Artikel, die werkseitig bevorratet werden bzw. ab Werk sofort lieferbar sind.
	Artikel wurde ersetzt

Übersicht der gefertigten Tormodelle

Tortyp	Erkennungsmerkmale	Produktionszeitraum
LTE 20 	Torsionsfederwelle oberhalb des Tores Einwandig, 375 und 500 hoch, mit Sicke, Stucco-dessiniert Polyester-Grundbeschichtet = beidseitig angelehnt RAL 7032 Einwandig, 375 und 500 hoch, mit Sicke, Stucco-dessiniert Polyester-Grundbeschichtet = Außenseite angelehnt RAL 8028 Innenseite angelehnt RAL 7032 Torglieder nicht mehr lieferbar	01.07.1988 – 07.08.1992
LPU 20 	Torsionsfederwelle oberhalb des Tores Doppelwandig, 375 und 500 hoch, mit Sicke polyurethan ausgeschäumt, Stucco-dessiniert Polyester-Grundbeschichtet = beidseitig angelehnt RAL 7032 Doppelwandig, 375 und 500 hoch, mit Sicke polyurethan ausgeschäumt, Stucco-dessiniert Polyester-Grundbeschichtet = beidseitig angelehnt RAL 8028 Doppelwandig, 375 und 500 hoch, mit Sicke polyurethan ausgeschäumt, Stucco-dessiniert Polyester-Grundbeschichtet = Außenseite angelehnt RAL 8028 Innenseite angelehnt RAL 7032 Torglieder nicht mehr lieferbar	25.08.1986 – 07.08.1992 15.08.1986 – 30.06.1988 01.07.1988 – 07.08.1992
LTH 20 	Torsionsfederwelle oberhalb des Tores Torblatt aus Massivholz mit Kassettenfüllung (Standard) Torblatt aus Massivholz mit größerer Kassettenzahl Torblatt aus Massivholz mit Profilholzfüllung Torglieder aus Hemlock-Massivholz nicht mehr lieferbar Torglieder aus Redwood-Massivholz nicht mehr lieferbar	07.04.1986 – 24.09.1991 01.04.1988 – 24.09.1991 01.07.1988 – 24.09.1991

Übersicht LTE

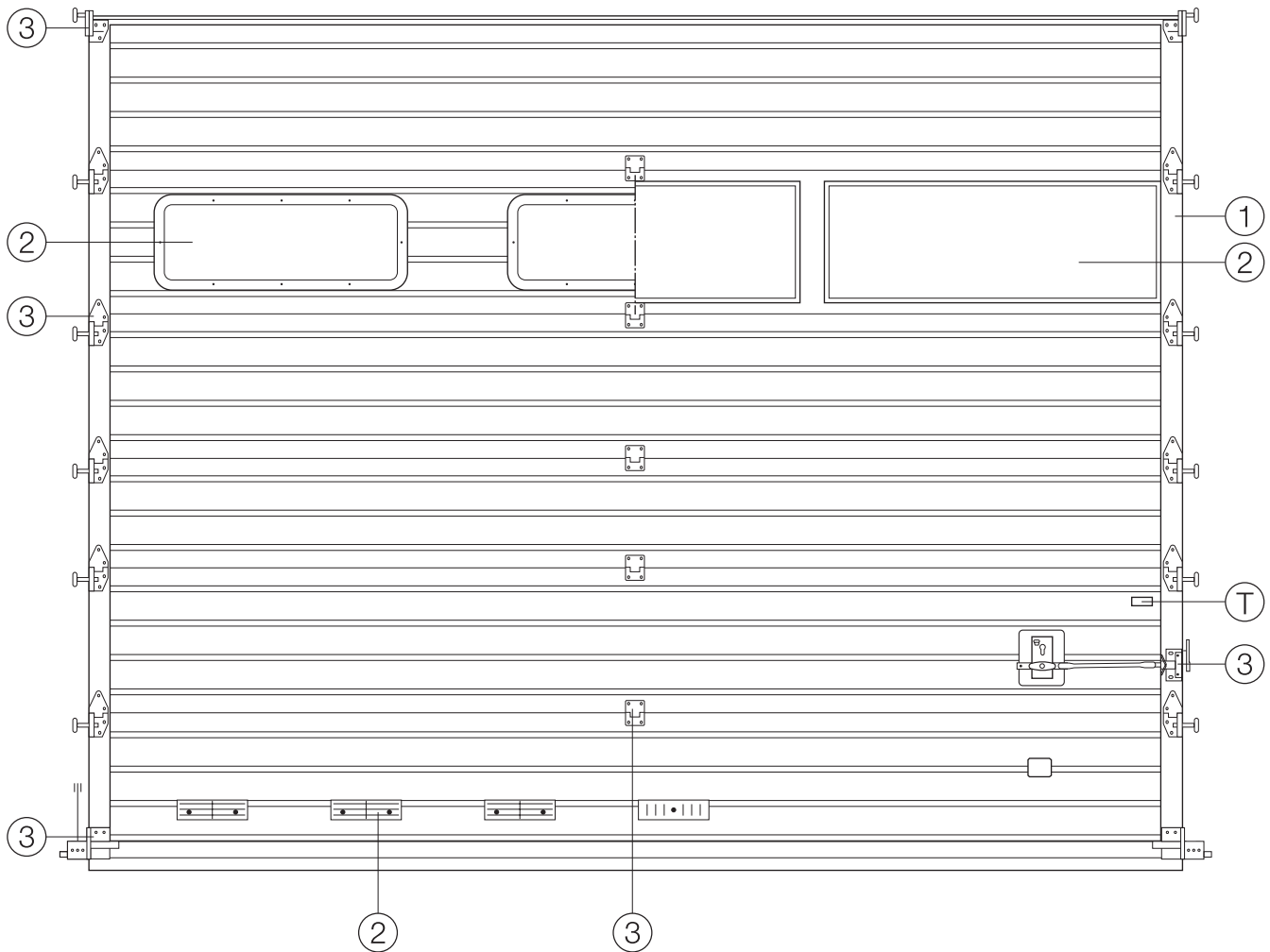
Innenansicht



- 1 Torglieder aus Aluminium-Rohrprofilen
- 2 Zubehör für Torglieder
- 3 Beschlagteile für Torglieder
- T Typenschild

Übersicht LPU

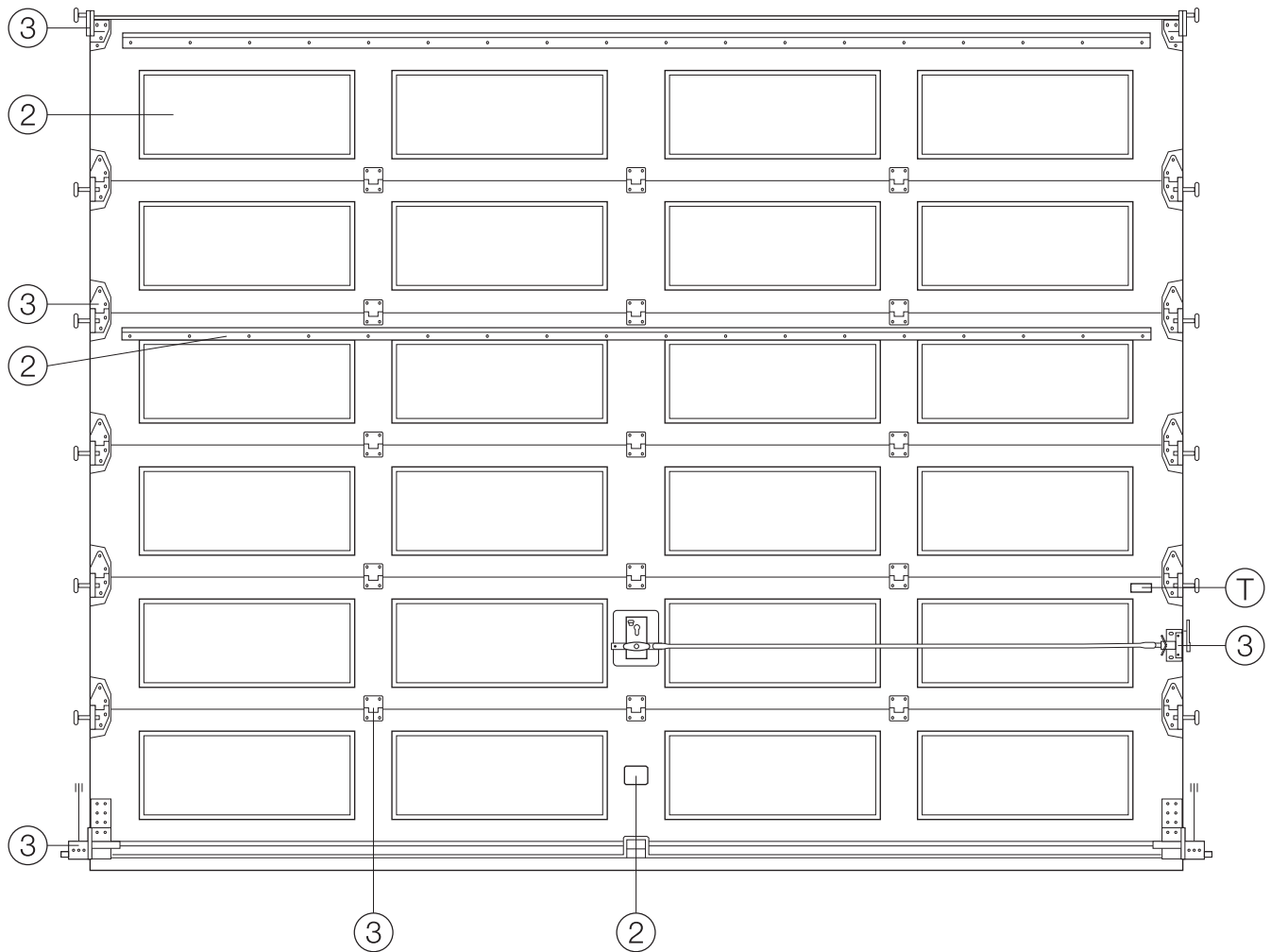
Innenansicht



- 1 Torglieder aus Aluminium-Rohrprofilen
- 2 Zubehör für Torglieder
- 3 Beschlagteile für Torglieder
- T Typenschild

Übersicht LTH

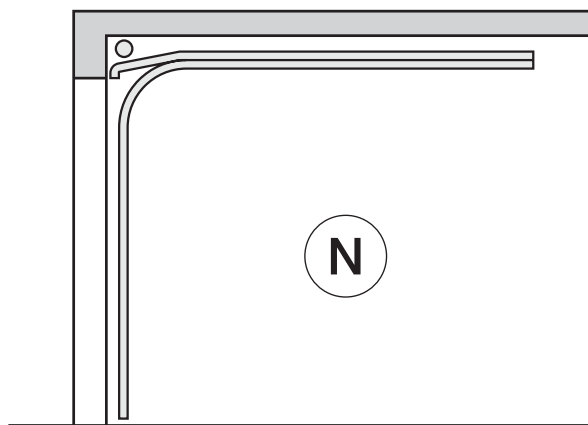
Innenansicht



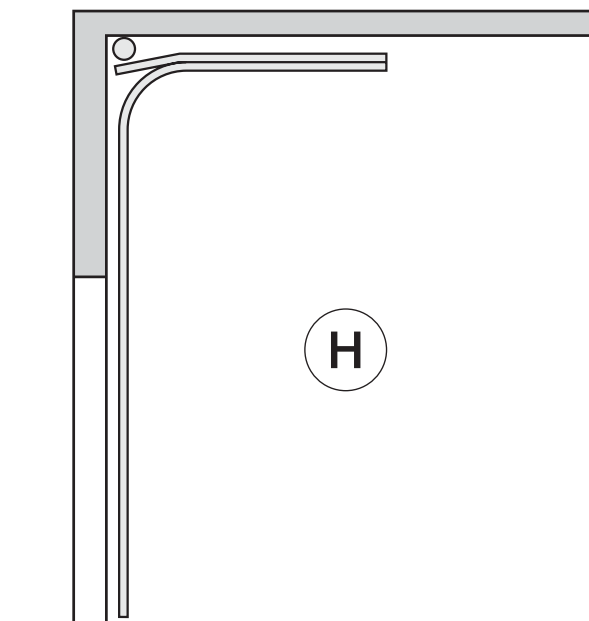
- 2 Zubehör für Torglieder
- 3 Beschlagteile für Torglieder
- T Typenschild

Übersicht Beschlagsarten

Normal-Beschlag



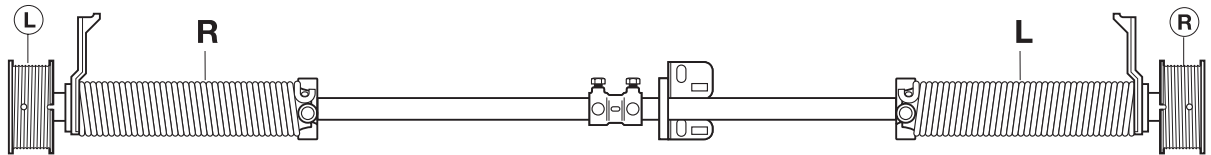
Höhergeführter Laufschiene-Beschlag



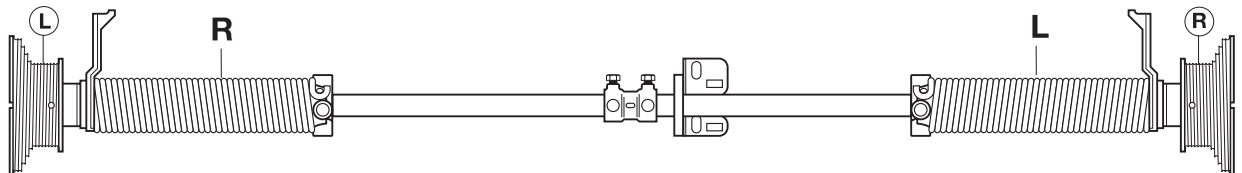
Übersicht Torsionsfederwellen

Innenansicht

Normal-Beschlag N



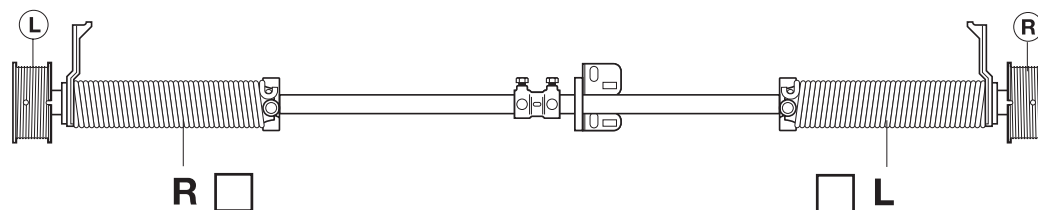
Höhergeführter Laufschiene-Beschlag H



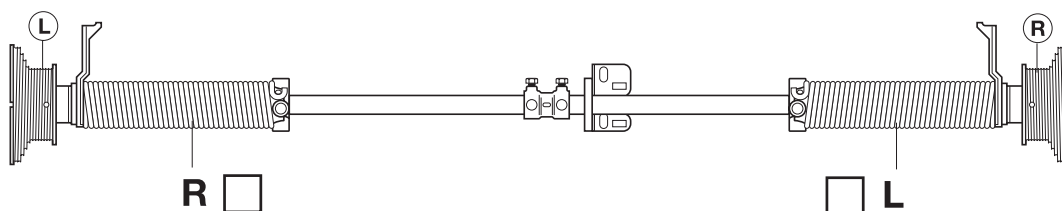
Einzelteile siehe 4. Torsionsfedern

Bestimmung von Torsionsfedern

Normal-Beschlag N

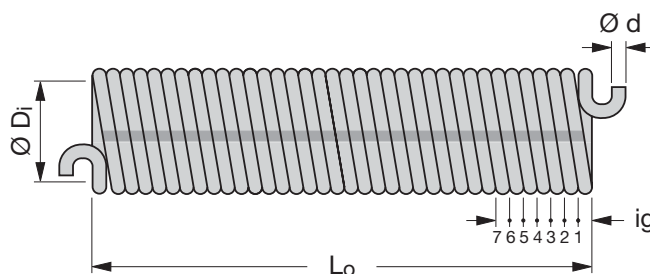


Höhergeführter Laufschiene-Beschlag H



Folgende Angaben sind unbedingt erforderlich, wenn die Auftrags-Nummer nicht mehr feststellbar ist oder wenn das Tor kein Typenschild mehr hat oder wenn die Federkennzeichnung (Alu-Fähnchen) fehlt:

1. Anzahl und Anordnung der Federn ankreuzen
2. Feder links oder rechts ankreuzen
3. Innen $\varnothing D_i$: 50 mm
4. Draht $\varnothing d$: _____
(Maßangabe auf 1/10 mm)
5. Gesamtwindungen i_g : _____
(in entspanntem Zustand der Feder zählen)
6. Gesamtlänge L_o : _____
(in entspanntem Zustand der Feder messen)



Übersicht Typenschilder

DEUTSCH	Bei Ersatzbestellung: Vom Typenschild T Baujahr, Auftragsnummer, Tortyp, Tornummer und Produktnummer zusammen mit der Artikelnummer des Ersatzteiles angeben.	 Baujahr Typ Flügelgewichtskraft Auftrags Nr. Tor Nr. Produkt Nr. rechn. Federspannung N Umdr.
ENGLISH	Spares ordering: Please state the year of manufacture, order no., type, and product code mentioned on the nameplate T as well as the part no. of the spare part.	 Year of manuf. Type Weight of door leaf Order, No Door No. Product No. Torsion spring N turns.
FRANÇAIS	En cas de commande de pièces détachées: Indiquer l'année de fabrication, numéro de fabrication, type de porte, numéro de porte, numéro de produit ainsi que le numéro d'article de la pièce détachée à l'aide des données sur le label T.	 Année de fabrication Type Poids du panneau No. de fabrication Porte No. No. de produit Tension de ressort calculée N Nombre de tours
NEDERLANDS	Bij bestelling van onderdelen: Bouwjaar, ordernummer, deurtipe, deurnummer, produktnummer en artikelnummer van het vervangstuk aangeven aan de hand van de gegevens op het label T.	 Bouwjaar Type Paneelgewicht Ordernummer Deur No. Produkt Nr. Berekende veerspanning N Omwent.
ESPAÑOL	Pedido de piezas de recambio: Para cualquier pieza de recambio indicar de la placa de identificación T, el año de fabricación, el número de comisión, modelo de puerta, referencia de puerta y referencia de producto.	 Año de fabricación Modelo Peso Puerta No. de orden No de puerta No. de producto Tensión Muelles por cálculo N Vueltas
ITALIANO	Nel caso di ordinazione ricambi: Rilevare dall'etichetta T l'anno di produzione, il n° di commessa, il tipo di portone, il n° di portone, il n° di prodotto, e fornire il tutto unitamente al n° di articolo dei ricambi desiderati.	 Anno di costruzione Typo Peso del manto Commessa No. Poz. No Prodotto No. Tensione molla calcolata N Giri
PORTUGUÊS	Nota de Encomenda Suplementar: Qual o tipo da placa T. Ano de produção, número do pedido, tipo de porta. Junto com o número da porta e com o número do produto enviar o número do artigo e das peças extras.	 Ano de Fabrico Typo Peso do batente Encomenda nº Portão nº Produto nº Cálculo da força das molas N Volts
POLSKI	Przy zamawianiu części zamiennych: Podać numer części zapasowej odczytany z tabliczki znamionowej T rok produkcji, numer zamówienia, typ bramy, numer bramy oraz numer produktu.	 Rok produkcji Typ Ciepłota bramy Nr. zamówienia Nr. bramy Nr. produktu Napięcie sprężyn N obr.
MAGYAR	Tartalékalkatrész rendeléseknél: A típus-tábláról kérjük megadni a T gyártás évét, a szerződés zámát, a kapu típusát és számát a termék számmal és az alkatrész termék számával együtt.	 Gyártási Kaputípus Kapuszámok sulya Gyári szám Kapu sor. Termékszám Számított rugóerő N Fordulat
ČESKY	Při objednávaní náhradních dílů: spolu s číslem náhradního dílu udat z typového štítku T rok výroby, číslo zakázky, typ vrat, číslo vrat a výrobní číslo.	 Rok výroby Typ Váha křídla Číslo zakázky Vrata číslo Vyrobené číslo Napnutí pružiny N Otáčky
РУССКИЙ	При заказе запасных частей указывайте данные с фирменной таблички: приведенные на фирменной табличке T: год выпуска, номер заказа, тип ворот, номер ворот и номер продукта вместе с номером артикула запасной части.	 Год выпуска Тип Вес створки № заказа № ворот № продукта Расчетное натяжение пружин N Обороты

Übersicht Typenschilder

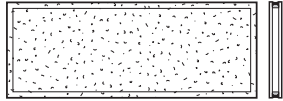
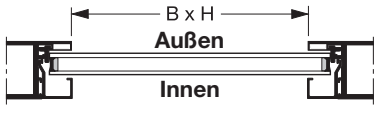
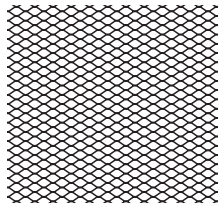
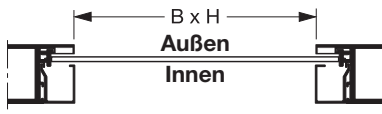
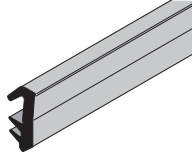
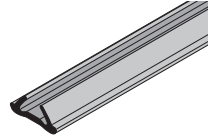
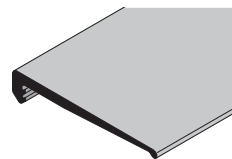
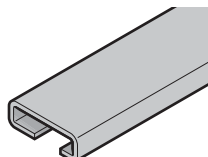
SLOVENSKO	Pri naročanju rezervnih delov navedite: leto izdelave T , številko delovnega naloga, vrsto vrat, številko vrat in številko izdelka, ki so na označevalni ploščici, navesti pa morate tudi številko nadomestnega dela.	 Leto izdelave Model Teža krila vrat Štev. delovnega naloga Vrata štev. Serijska štev. Računalniško določeno štev. obratov Štev. obratov
NORSK	Ved reservedelsbestilling: Fra typeskiltet T angives produktionsår, ordrenr., porttype, portnr. og produktnr. også med reservedelens artikelnr.	 Produktionsår Type Portblad/vekt Ordrenr. Portnr. Produktnr. ed fjærstramming Omdreinger
SVENSKA	Vid reservdelsbeställning: Ange Tillverkningsår, Ordernummer, Porttyp, Port-Nummer enligt typskylten T , samt reservdelens Produkt-Nummer och Artikel-Nummer.	 Tillverkningsår Portmodell Partvikt Ordernummer Parttitla Tillverkat Fjäderspänning Varv
SUOMI	Varaosatilauksen yhteydessä: Ilmoittakaa arvokilvessä olevat tiedot: T valmistusvuosi, tilausnumero, ovityyppi, ovinumero ja tuotenumero sekä varaosan numero.	 Valmistusvuosi Tyyppi Ovilevyn paina Tilaisnumero Ovinum. Tuotenumero Motem. jousi jännitys Kierroksia
DANSK	Ved reservedelsbestilling: Fra typeskiltet T angives produktionsår, ordrenr., porttype, portnr. og produktnr. tillige med reservedelens artikelnr.	 Produktionsår Type Portblad/vægt Ordrenr. Portnr. Produktnr. Vejl. fjæderspænding Omdrejninger
SLOVENSKY	Pri objednávání náhradných dielov: Spolu s tovarovým T číslom náhradného dielu uviesť z typového štítku rok výroby, číslo zákazky, typ brány, číslo brány a výrobné číslo.	 Rok výroby Typ brány Tiaž krídla Číslo zákazky Číslo brány Výrobné číslo Napnutie pružiny Otáčky
TÜRKÇE	Yedek parça siparişlerinde: Kapı üzerindeki plakada yer alan T üretim yılı, sipariş numarası, kapı tipi, kapı numarası ve ürün numarası bilgileri, yedek parça numarası ile birlikte belirtilmelidir.	 Baujahr Typ Flügelgewichtskraft Auftrags Nr. Tor Nr. Produkt. Nr. rechn. Federspannung Umdr.
HRVATSKI	Kod narudžbe rezervnih dijelova: Iz pločice podataka T upisati godinu proizvodnje, broj narudžbe, tip vrata, broj vrata, broj proizvoda zajedno s šifrom rezervnog dijela.	 Godina proizvodnje Tip Težina krila Broj narudžbe Broj vrata Broj proizvoda Broj federa okret
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	Στην περίπτωση παραγγελίας ανταλλακτικού: Αναθέρετε το έτος κατασκευής, τον αριθμό παραγγελίας, τον τύπο της πόρτας, τον αριθμό της πόρτας και τον αριθμό του προϊόντος και τον προϊόντος που βρίσκονται στην πινακίδα τύπον T μαζί με τον αριθμό είδους τον ανταλλακτικού.	 έτος κατασκευής τύπος βάρος των θύλων αριθμός παραγγελίας αριθμός πόρτας αριθμός προϊόντος τύπος ελατηρίου στροφές
ROMÂNĂ	Pentru comenzi de piese de schimb: Vă rugăm să specificați de pe plăcuța produsului T . Anul de fabricație, Nr. de comandă, Tipul porții, Nr. porții, Nr. produsului cât și Nr. de articol al produsului de comandat.	 Anul de fabricație Tipul porții Greutatea folii de ușa Nr. de comandă Nr. porții Nr. produsului Numărul de țure cu care se torsionează anul Umdr.

1. Zubehör für Torglieder

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	* B x H Außen Innen Lichte Durchsicht angeben: B _____ mm x H _____ mm Kunststoffscheibe, einfach klar 3 mm, FK Polycarbonatscheibe, einfach klar 6 mm, P	25.08.1986 – 07.08.1992 25.08.1986 – 07.08.1992	3095225 3095228	Stück _____ _____	/St. /St.
	* B x H Außen Innen Lichte Durchsicht angeben: B _____ mm x H _____ mm Kunststoffscheibe, einfach Kristallstruktur, 3 mm, KR	25.08.1986 – 07.08.1992	3095226	Stück _____	/St.
	* B x H Außen Innen Lichte Durchsicht angeben: B _____ mm x H _____ mm Kunststoff-Doppelscheibe klar, 16 mm, DS Polycarbonat-Doppelscheibe klar, 16 mm, PD	25.08.1986 – 07.08.1992 25.08.1986 – 07.08.1992	3095239 3095242	Stück _____ _____	/St. /St.

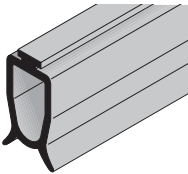
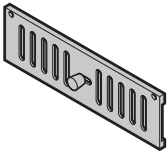
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

1. Zubehör für Torglieder

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	*  Lichte Durchsicht angeben: B _____ mm x H _____ mm Kunststoff-Doppelscheibe Kristallstruktur 16 mm, DK	25.08.1986 – 07.08.1992	3095240	Stück _____	/St.
	 Lichte Durchsicht angeben: B _____ mm x H _____ mm Streckgitter, nassbeschichtet SG angelehnt RAL _____	01.07.1988 – 31.05.1999	3095229	Stück _____	/St.
	Mitteldichtung Länge _____ mm	25.08.1986 – 07.08.1992	3045663	Stück _____	/m
	Zwischendichtung für Verglasungsrahmen Länge _____ mm	25.08.1986 – 07.08.1992	3045726	Stück _____	/m
	Sturzdichtung (60 mm breit) Länge _____ mm	25.08.1986 – 07.08.1992	3045664	Stück _____	/m
	Aufnahmeprofil Länge _____ mm	25.08.1986 – 07.08.1992	3032523	Stück _____	/m

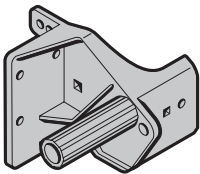
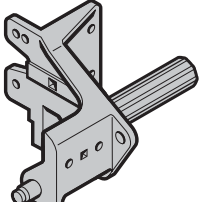
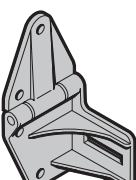
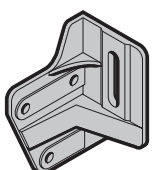
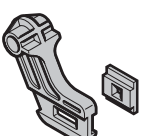
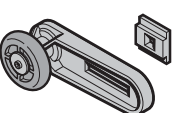
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Adresse: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

1. Zubehör für Torglieder

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Bodendichtung Länge _____ mm	25.08.1986 – 07.08.1992	3040242	Stück _____	/m
	Deckschieber für Lüftungsgitter	25.08.1986 – 07.08.1992	3021556	Stück _____	/St.

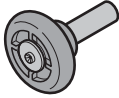
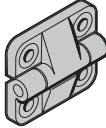
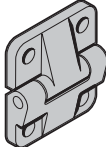
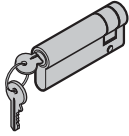
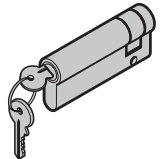
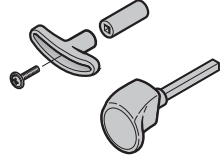
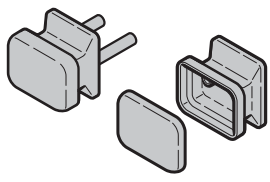
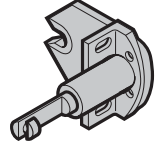
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

2. Beschlagteile für Torglieder

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Aufsetzstück mit Griff, rechts Blechschaube A 6,5 x 20	07.04.1986 – 07.08.1992	3094404 3042487	Stück _____ _____	/St. /St.
	Aufsetzstück links Blechschaube A 6,5 x 20	07.04.1986 – 07.08.1992	3094405 3042487	Stück _____ _____	/St. /St.
	SL-Sicherung, 10 mm	07.04.1986 – 07.08.1992	3014657	Stück _____	/St.
	Scharniergrundkörper, seitlich rechts links Blechschaube A 6,5 x 20	07.04.1986 – 07.08.1992 07.04.1986 – 07.08.1992	3094120 3094119 3042487	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Rollenhalterbefestigung oben rechts links Blechschaube A 6,5 x 20	07.04.1986 – 07.08.1992 07.04.1986 – 07.08.1992	3094403 3094402 3042487	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Rollenhalter, ohne Laufrolle Flachkopfschraube M8 x 16 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.04.1986 – 07.08.1992	3027473 3043208 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Rollenhalter für höhergeführte Laufschiene Flachrundschraube M8 x 22 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.04.1986 – 07.08.1992	3029336 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Rollenhalter oben, mit Laufrolle Flachrundschraube M8 x 22 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.04.1986 – 07.08.1992	3094401 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.

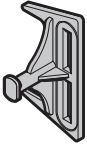
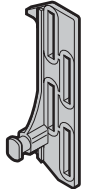
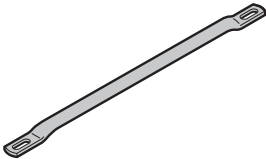
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Adresse: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

2. Beschlagteile für Torglieder

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Laufrolle mit Gleitlager und Distanzhülse, braun	07.04.1986 – 07.08.1992	3028003	Stück _____	/St.
	Mittelscharnier einschließlich Bolzen Blechschaube A 6,5 x 20	15.08.1986 – 07.08.1992	3013090 3042487	Stück _____ _____	/St. /St.
	Mittelscharnier einschließlich Bolzen für LTH 20 Spanplattenschraube 5,0 x 30	07.04.1986 – 24.09.1991	3027449 3028615	Stück _____ _____	/St. /St.
	Profil-Halbzylinder 30 mm + 10 mm verschiedenschließend Schließhebel links, TS 0,75 / 1,5 / 3 / 42,5	01.07.1988 – 31.03.1989	3091449	Stück _____	/St.
	Profil-Halbzylinder 70 mm + 10 mm verschiedenschließend Schließhebel links, TS 42 für LPU 20 für LTE 20 ab 4/89	15.08.1986 – 07.08.1992 04.04.1989 – 07.08.1992	3091443 3091443	Stück _____ _____	/St. /St.
	Torgriffgarnitur Stiftlänge 73,5 mm und Distanzrohr 3 mm Farbe Schwarz, TS 0,75 / 1,5 / 3 Stiftlänge 113 mm und Distanzrohr 43 mm Farbe Schwarz, TS 42	01.07.1988 – 31.03.1989 15.08.1986 – 07.08.1992	3024989 3024970	Stück _____ _____	/St. /St.
	Set: Knopfgriff unten, TS 42	15.08.1986 – 07.08.1992	3054156	Stück _____	/St.
	Verriegelung komplett Blechschaube A 6,5 x 16	07.04.1986 – 07.08.1992	3017389 3040982	Stück _____ _____	/St. /St.

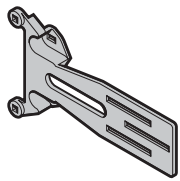
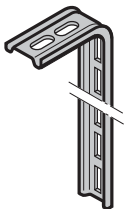
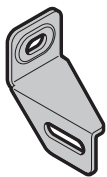
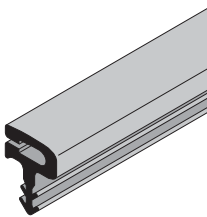
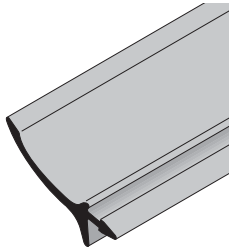
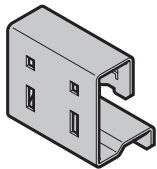
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

2. Beschlagteile für Torglieder

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Verschlussbolzen Flachkopfschraube M8 x 22 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	15.08.1986 – 31.07.1991	3027856 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Verschlussbolzen für LTH 20 Flachkopfschraube M8 x 22 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.04.1986 – 24.09.1991	3027848 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Verschlussstange L = 310 mm in Sonderlänge Länge _____ mm	15.08.1986 – 07.08.1992 07.04.1986 – 07.08.1992	3040329 3040280	Stück _____ _____	/St. /m

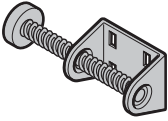
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

3. Zargen

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Auslegeranschlussstück Beschlag H Flachrundschaube M8 × 22 Sechskantmutter M8	07.04.1986 – 31.07.1991	3029700 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	 /St. /St. /St.
	Laufschienenanker	12.08.1991 – 07.08.1992	3047047	Stück _____	 /St.
	Anschraubanker rechts links Flachkopfschraube M8 × 13 mit Vierkantansatz Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	12.08.1991 – 07.08.1992 12.08.1991 – 07.08.1992	3038319 3036820 3043106 3018270	Stück _____ _____ _____ _____	 /St. /St. /St. /St.
	Anlageleiste Länge _____ mm	07.04.1986 – 07.08.1992	3045665	Stück _____	 /m
	Seitendichtung Länge _____ mm	07.04.1986 – 07.08.1992	3045669	Stück _____	 /m
	Federstopperkonsole, Beschlag H Flachkopfschraube M8 × 22 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.04.1986 – 07.08.1992	3073628 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	 /St. /St. /St.

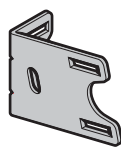
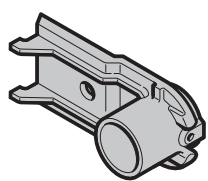
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

3. Zargen

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Federpuffer Flachkopfschraube M8 x 16 mit Vierkantansatz Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.04.1986 – 07.08.1992	3055175	Stück	/St.
			3043208		/St.
			3018270		/St.

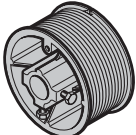
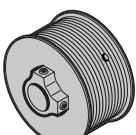
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: Bestell-Nr./Komm.:		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.:	Tor-Nr.:
	Kunden-Name:		Produkt.-Nr.:	Typ:
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr:	
	Ort/Datum:		Stempel und Unterschrift	

4. Torsionsfederwellen

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	* Torsionsfederwelle 25 mm x 2,25 mm Beschlag N, H Länge _____ mm	07.04.1986 – 07.08.1992	3046382	Stück _____	/m
	Wellenhalter Flachrundschraube M8 x 22 Hohlflanschnutter M8	07.04.1986 – 07.08.1992	3047375 3035719 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Wellenhalterbefestigung	07.04.1986 – 07.08.1992	3028275	Stück _____	/St.
	Wellenkupplung	07.04.1986 – 07.08.1992	3085537	Stück _____	/St.
	Festkonus, Beschlag N, H Flachrundschraube M8 x 16 mit Vierkantansatz Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	12.08.1991 – 07.08.1992	3039065 3006980 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.

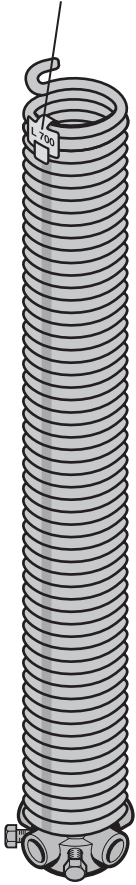
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

4. Torsionsfederwellen

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Spannkonus Spiralspannstift N8 x 18	07.04.1986 – 07.08.1992	3085551 3002250	Stück _____ _____	/St. /St.
	Seiltrommel, Beschlag N Ausführung links	07.04.1986 – 31.07.1991	3006018	Stück _____	/St.
	Seiltrommel, Beschlag N Ausführung rechts Ausführung links	12.08.1991 – 07.08.1992 12.08.1991 – 07.08.1992	3093538 3093539	Stück _____ _____	/St. /St.

BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Adresse: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

4. Torsionsfederwellen

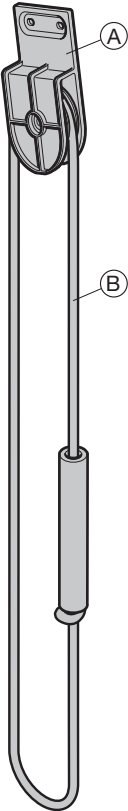
Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
Federkennzeichnung (Alu-Fähnchen) 	Torsionsfeder mit Spannkonus			Stück	
	R18	07.04.1986 – 07.08.1992	3088524	_____	/St.
	L18	07.04.1986 – 07.08.1992	3088525	_____	/St.
	R700, ersetzt R19	07.04.1986 – 07.08.1992	3051902	_____	/St.
	L700, ersetzt L19	07.04.1986 – 07.08.1992	3051903	_____	/St.
	R701, ersetzt R20	07.04.1986 – 07.08.1992	3051904	_____	/St.
	L701, ersetzt L20	07.04.1986 – 07.08.1992	3051905	_____	/St.
	R702, ersetzt R21	07.04.1986 – 07.08.1992	3051906	_____	/St.
	L702, ersetzt L21	07.04.1986 – 07.08.1992	3051907	_____	/St.
	R703, ersetzt R22	07.04.1986 – 07.08.1992	3051908	_____	/St.
	L703, ersetzt L22	07.04.1986 – 07.08.1992	3051909	_____	/St.
	R703, ersetzt R23	07.04.1986 – 07.08.1992	3051908	_____	/St.
	L703, ersetzt L23	07.04.1986 – 07.08.1992	3051909	_____	/St.
	R704, ersetzt R24	07.04.1986 – 07.08.1992	3051910	_____	/St.
	L704, ersetzt L24	07.04.1986 – 07.08.1992	3051911	_____	/St.
	R705, ersetzt R25	07.04.1986 – 07.08.1992	3051912	_____	/St.
	L705, ersetzt L25	07.04.1986 – 07.08.1992	3051913	_____	/St.
	R707, ersetzt R26	07.04.1986 – 07.08.1992	3051916	_____	/St.
	L707, ersetzt L26	07.04.1986 – 07.08.1992	3051917	_____	/St.
	R708, ersetzt R27	07.04.1986 – 07.08.1992	3051918	_____	/St.
	L708, ersetzt L27	07.04.1986 – 07.08.1992	3051919	_____	/St.
	R709, ersetzt R28	07.04.1986 – 07.08.1992	3053613	_____	/St.
	L709, ersetzt L28	07.04.1986 – 07.08.1992	3053614	_____	/St.
	R720, ersetzt R29	07.04.1986 – 07.08.1992	3051920	_____	/St.
	L720, ersetzt L29	07.04.1986 – 07.08.1992	3051921	_____	/St.
	R721, ersetzt R30	07.04.1986 – 07.08.1992	3051922	_____	/St.
	L721, ersetzt L30	07.04.1986 – 07.08.1992	3051923	_____	/St.
	R722, ersetzt R31	07.04.1986 – 07.08.1992	3051924	_____	/St.
	L722, ersetzt L31	07.04.1986 – 07.08.1992	3051925	_____	/St.
	R723, ersetzt R32	07.04.1986 – 07.08.1992	3051926	_____	/St.
	L723, ersetzt L32	07.04.1986 – 07.08.1992	3051927	_____	/St.
	R723, ersetzt R33	07.04.1986 – 07.08.1992	3051926	_____	/St.
	L723, ersetzt L33	07.04.1986 – 07.08.1992	3051927	_____	/St.
	R724, ersetzt R34	07.04.1986 – 07.08.1992	3051928	_____	/St.
	L724, ersetzt L34	07.04.1986 – 07.08.1992	3051929	_____	/St.
	R724, ersetzt R35	07.04.1986 – 07.08.1992	3051928	_____	/St.
	L724, ersetzt L35	07.04.1986 – 07.08.1992	3051929	_____	/St.
	R725, ersetzt R36	07.04.1986 – 07.08.1992	3051930	_____	/St.
	L725, ersetzt L36	07.04.1986 – 07.08.1992	3051931	_____	/St.
	R726, ersetzt R37	07.04.1986 – 07.08.1992	3051932	_____	/St.
	L726, ersetzt L37	07.04.1986 – 07.08.1992	3051933	_____	/St.

Sicherheitshinweis:

Immer beide Federn austauschen. Die Federn werden bei Federberechnung mit festgelegten Lastwechseln kalkuliert. Wenn eine Feder bei einem Tor bricht, dann ist die andere Feder bereits auch unmittelbar vor der kalkulierten Bruchgrenze und könnte kurzfristig brechen.

BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

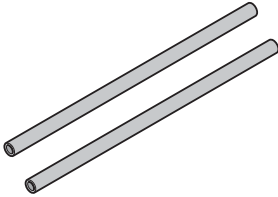
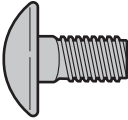
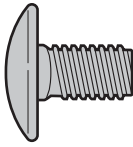
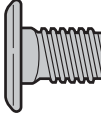
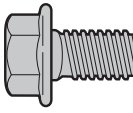
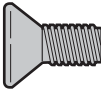
5. Allgemeines Zubehör

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Handseil, Ø 8 mm Länge _____ mm	07.08.1986 – 07.08.1992	3040155	m _____	/m
	Seil- und Kettenhalter Flachkopfschraube M8 x 16 Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	07.08.1986 – 07.08.1992	3025357 3043208 3018270	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.
	* Handzug kpl. mit Seil, Beschlag H	25.08.1986 – 07.08.1992	3044759	Stück _____	/St.
	Handzuggehäuse (A) Flachkopfschraube M8 x 13 mit Vierkantansatz Sechskantmutter M8 mit Hohlflansch	25.08.1986 – 07.08.1992	3024474 3043106 3018270	_____ _____ _____	/St. /St. /St.
	Handseil, Ø 12 mm (B) Länge _____ mm	25.08.1986 – 07.08.1992	3045659	_____	/m
	Klammer für Handseil Flachrundschraube M6 x 19,5 mit Vierkantansatz Sperrzahnmutter M6 mit Flansch	25.08.1986 – 07.08.1992	3024814 3001440 3001660	Stück _____ _____ _____	/St. /St. /St.

Hinweis: Bei Schrauben, Muttern etc. sind die Mindestbestellmengen in Klammern zu beachten!

BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Adresse: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

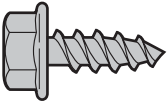
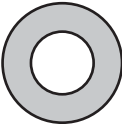
5. Allgemeines Zubehör

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	* Drahtseile Ø 3 mm mit Kausche L = 3500, Beschlag N, kpl. L = 5070, Beschlag H, kpl. (bauseitig kürzen)	07.04.1986 – 07.08.1992	3064384	Stück	/St.
		25.08.1986 – 07.08.1992	3064385	_____	/St.
	Spanndornklemme	07.04.1986 – 07.08.1992	3038335	Stück	/St.
	Spanndorne, Ø 14 x 2 mm (2 x)	07.04.1986 – 07.08.1992	3034178	Stück	/St.
	Flachrundschaube mit Vierkantansatz (20 x) M6 x 25, verzinkt		3024954	Stück	/St.
	Flachrundschaube mit Gewinde bis Kopf (20 x) M8 x 16, verzinkt M8 x 22, verzinkt		3006980 3035719	Stück	/St. /St.
	Flachkopfschraube mit Vierkantansatz (50 x) M8 x 13, verzinkt M8 x 16, verzinkt		3043106 3043208	Stück	/St. /St.
	Sechskantschraube mit Ringschneide (10 x) M8 x 18, verzinkt		3007928	Stück	/St.
	Senkschraube (20 x) M5 x 12 mit Torx M6 x 12 mit Kreuzschlitz M8 x 17 mit Vierkantansatz, verzinkt		4005211 3007154 3001717	Stück	/St. /St. /St.

Hinweis: Bei Schrauben, Muttern etc. sind die Mindestbestellmengen in Klammern zu beachten!

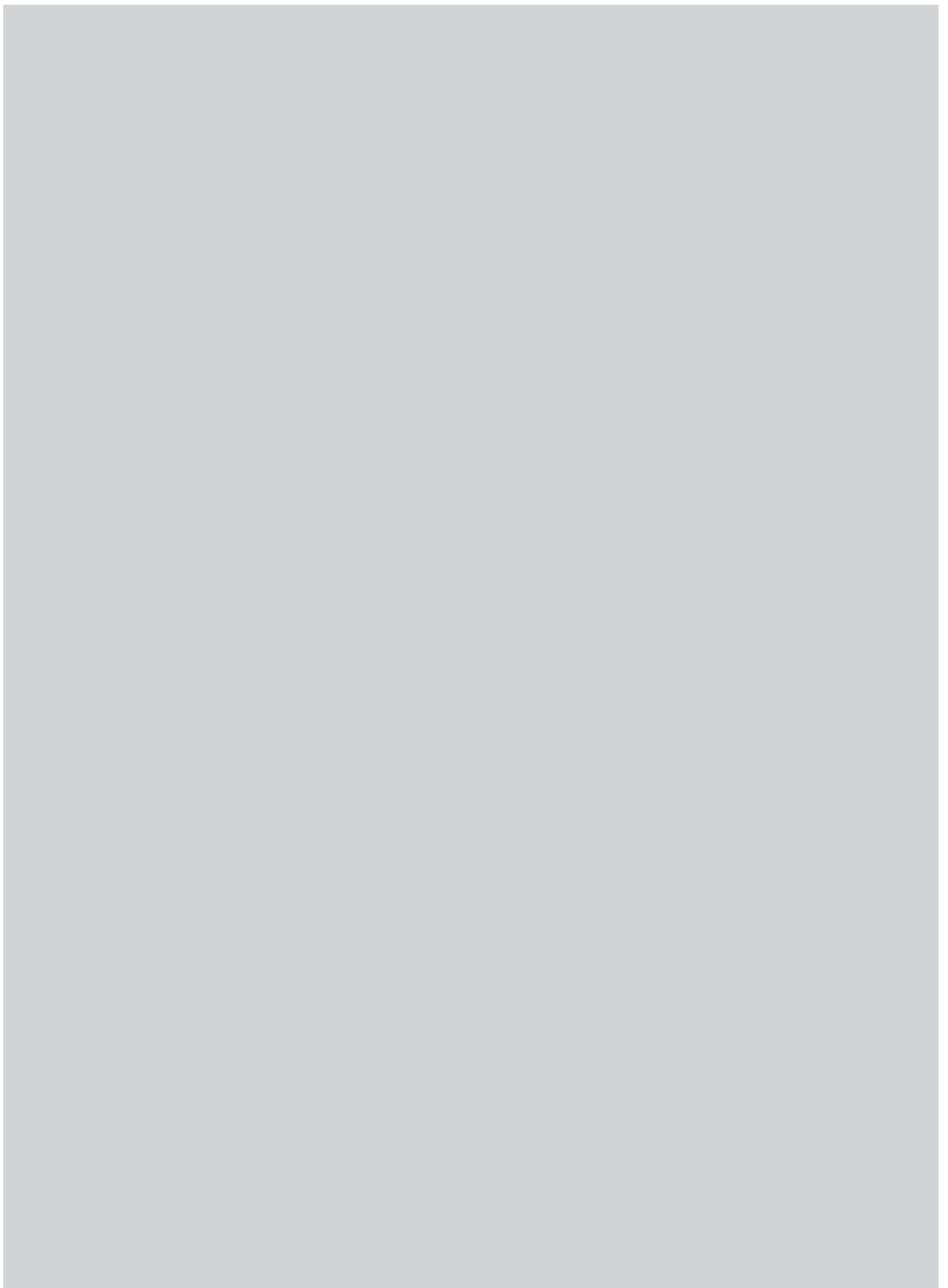
BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	

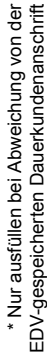
5. Allgemeines Zubehör

Artikel	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	Sechskantmutter			Stück	
	M6 mit Sperrzahn und Flansch verzinkt (20 x) M8 mit Hohlflansch, verzinkt (50 x)		3001660 3018270	_____ _____	/St. /St.
	Gewindestift (20 x) M5 x 8		3008363	Stück _____	/St.
	Spiralspannstift, verzinkt (10 x) N8 x 18		3002250	Stück _____	/St.
	Blechschraube (50 x)			Stück	
	A 6,5 x 16 mit Sperrzahn, Sechskant geomet		3040982	_____	/St.
	A 6,5 x 20 mit Sechskant geomet B 6,3 x 16 mit Sechskant und Flansch		3042487 3021742	_____ _____	/St. /St.
	Spanplattenschraube (20 x) 5 x 30, verzinkt		3028615	Stück _____	/St.
	Sechskant-Holzschraube (20 x) 8 x 60		3047355	Stück _____	/St.
	Scheibe (20 x) 9 x 20 x 2		3001849	Stück _____	/St.
	Dübel 10 (20 x) Nylon		3006761	Stück _____	/St.

Hinweis: Bei Schrauben, Muttern etc. sind die Mindestbestellmengen in Klammern zu beachten!

BESTELLUNG	Kunden-Nr.: _____ Bestell-Nr./Komm.: _____		*Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!	
			Auftrags-Nr.: _____	Tor-Nr.: _____
	Kunden-Name: _____		Produkt.-Nr.: _____	Typ: _____
	Versand-Anschrift: _____		Baujahr: _____	
	Ort/Datum: _____		Stempel und Unterschrift _____	





Berechnung erfolgt durch die Hörmann KG/VKG.

Die grau umrandeten Felder werden im Werk ausgefüllt.

Kunde:

Rechnung über:

Versandanschrift:*



Fax:

KW

Blatt:

/

Sachbearbeiter:

Datum:

[illegible]

4 = Stunden

Gesamtsumme in €

+ MwSt.

Angaben unbedingt vom Typenschild übernehmen!

Auftrags-Nummer

Produkt-Nummer

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen (Stand 1.3.2016)

§ 1 Allgemeines

1. Unsere Allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen gelten für alle Lieferungen und Leistungen nach Maßgabe des zwischen uns und dem Kunden geschlossenen Vertrages.
2. Unsere AGB gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren Bedingungen abweichende Bedingungen des Kunden erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt.
3. Unsere AGB gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinne des § 14 BGB.

§ 2 Vertragsabschluss

1. Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich, sofern nichts anderes ausdrücklich vereinbart wird. Für Art und Umfang ist unsere Auftragsbestätigung maßgebend. Technische Änderungen sowie Änderungen in Form, Farbe und/oder Gewicht bleiben im Rahmen des Zumutbaren vorbehalten.
2. Als angenommen gilt ein Angebot erst durch Zusendung einer Auftragsbestätigung oder durch die Auslieferung der Ware. Die Zusendung einer Zugangsbestätigung oder die Entgegennahme einer telefonischen Bestellung stellt keine verbindliche Annahme dar. Bei Waren, die auf Bestellung gesondert angefertigt werden müssen, gilt der Vertrag nach unserer schriftlichen Bestätigung als abgeschlossen, auch wenn über die Ausführung noch Klarstellungen erfolgen müssen, die Lieferzeit und Preis beeinflussen. Konstruktions- und Formveränderungen während der Lieferzeit bleiben vorbehalten, soweit der Liefergegenstand sowie dessen Funktion und Aussehen hierdurch nicht wesentlich geändert werden. Eine Änderung des Preises tritt hierdurch nicht ein.
3. An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und ähnlichen Unterlagen behalten wir uns die Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Diese Unterlagen dürfen Dritten nicht ohne unsere vorherige ausdrückliche Zustimmung zugänglich gemacht werden.

§ 3 Preise und Zahlungsbedingungen

1. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk“, ausschließlich Transport und Montage, diese werden gesondert in Rechnung gestellt. Kosten für Verpackung, ausgenommen bei Klein- und Ersatzteilen, sind inklusive. Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen enthalten, sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
2. Unsere Rechnungen sind innerhalb von 30 Tage netto (ohne Abzug) zur Zahlung fällig. Der Abzug von Skonto bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.
3. Treten nach Abschluss des Vertrages Materialpreiserhöhungen ein oder werden Steuern und Abgaben erhöht, so sind wir berechtigt, die Preise entsprechend anzugleichen, wenn zwischen Vertragsabschluss und vorgesehener Lieferung mindestens 4 Monate liegen.
4. Beauftragt der Kunde neben der Lieferung auch oder ausschließlich die Montage oder ähnliche Leistungen, werden diese im Stundenlohn abgerechnet, falls nicht ausdrücklich ein Pauschalpreis vereinbart ist. Für Montageleistungen gelten unsere jeweils gültigen Montagebedingungen.
5. Wir sind berechtigt, trotz anderslautender Bestimmungen des Kunden, Zahlungen zunächst auf dessen ältere Schulden anzurechnen. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, so sind wir berechtigt, die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptleistung anzurechnen.
6. Wir sind zudem berechtigt, alle übrigen Forderungen sofort fällig zu stellen und die Ausführung weiterer Leistungen von der Leistung einer Vorauszahlung oder Sicherheit abhängig zu machen, wenn uns Umstände bekannt werden, die die Zahlungsfähigkeit und Kreditwürdigkeit des Kunden in Frage stellen, dies gilt insbesondere wenn ein Zahlungsverzug eintritt. Die Geltendmachung weitergehender Schadensersatzansprüche bleibt unberührt.
7. Während des Verzugs kann sich der Kunde auf ein Recht zum Besitz nicht berufen. Ein etwaiges Herausgabeverlangen unsererseits während des Verzugs des Kunden, gilt nur dann als Rücktritt vom Vertrag, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich erklärt haben.
8. Das Recht zur Aufrechnung steht dem Kunden nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder durch uns anerkannt sind. Zurückbehaltungsrechte kann der Kunde nur insoweit ausüben, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

§ 4 Erfüllungsort, Gefahrübergang

1. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Lieferung „ab Werk“ (INCOTERMS 2010) vereinbart. Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht mit der Übergabe, beim Versendungskauf mit der Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt auf den Kunden über. Dies gilt auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen oder wir noch andere Leistungen (z.B. Versand oder Montage) übernommen haben.
2. Befindet sich der Kunde in Annahmeverzug, geht die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Kaufsache auf ihn über. Gegebenenfalls anfallende Lagerkosten richten sich nach § 5 Nr. 3.
3. Bei Vereinbarung frachtfreier Lieferung von Waren ist das Transportmittel sofort vom Kunden zu entladen. Wartezeiten gehen stets zu Lasten des Kunden. Lieferung frei Baustelle versteht sich stets frei LKW an befahrbarer Straße, ebenerdig angefahren. Das Abladen einschließlich Transport zur Verwendungs- oder Lagerstelle obliegt dem Kunden, der im Verzugsfall insoweit Kosten und Gefahr des Abladens, Stapeln, Einlagerns oder Rücktransportes zu tragen hat. Der für den Kunden an der Abladestelle auftretende Empfänger gilt als von diesem ermächtigt, die Ladung verbindlich anzunehmen.

§ 5 Lieferzeiten

1. Der Beginn der von uns angegebenen Lieferzeit setzt die Abklärung aller technischen Fragen voraus.
2. Angaben über Liefertermine verstehen sich als voraussichtliche Lieferzeiten und stehen stets unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch Zulieferer und/oder Hersteller. Der Kunde kann uns erst dann eine Frist zur Lieferung/Leistung setzen, wenn der voraussichtliche Liefertermin um mehr als drei Wochen überschritten ist. Die Frist muss angemessen sein und mindestens drei Wochen betragen. Schadensersatzansprüche aus der Nichteinhaltung eines voraussichtlichen Liefertermins sind ausgeschlossen. Über Liefer- und Leistungsverzögerungen auf Grund höherer Gewalt und auf Grund von Ereignissen, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen – hierzu gehören insbesondere von uns nicht zu vertretende nachträglich eingetretene Materialbeschaffungsschwierigkeiten, Betriebsstörungen, Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen usw., auch wenn sie bei unseren Lieferanten oder deren Unterpelieferanten eintreten – wird der Kunde unverzüglich informiert. Derartige Ereignisse berechnen uns hinsichtlich des noch nicht erfüllten Auftrages ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten. Im Falle des Rücktritts werden dem Kunden bereits erbrachte Gegenleistungen unverzüglich erstattet.
3. Im Falle des Annahmeverzuges des Kunden sind wir berechtigt, die Ware auf seine Gefahr und Kosten einzulagern. Für die entsprechenden Lagerkosten können wir wahlweise Ersatz in Höhe der tatsächlich entstandenen Kosten oder in Höhe einer Pauschale von 5 % des Rechnungsbetrages für jeden angefangenen Monat verlangen. Dies gilt auch bei Lagerung durch uns. Dem Kunden steht das Recht zu, im Falle der Geltendmachung des pauschalen Schadensersatzes einen geringeren Schaden nachzuweisen.

4. Verweigert der Kunde nach Ablauf einer ihm gesetzten Nachfrist die Annahme der Ware oder erklärt er, die Ware nicht mehr annehmen zu wollen, ohne hierzu berechtigt zu sein, können wir zudem Schadensersatz wegen Nichterfüllung verlangen.
5. Teillieferungen sind in zumutbarem Umfang zulässig.

§ 6 Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an der Ware bis zur vollständigen Zahlung aller Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung mit dem Kunden vor. Wenn der Wert der Vorbehaltsware die zu sichernden Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung um 20 % übersteigt, sind wir zur Freigabe der Vorbehaltsware auf Verlangen des Kunden verpflichtet. Die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten liegt dabei in unserem Ermessen.
2. Der Kunde ist während des Eigentumsvorbehalts verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln und auf eigene Kosten gegen Feuer, Wasser und Diebstahl ausreichend zum Neuwert zu versichern. Etwaige Ersatzansprüche des Kunden gegen Versicherer oder sonstige Dritte wegen Verschlechterung der Vorbehaltsware werden bereits jetzt in Höhe des Rechnungsbetrages an uns abgetreten. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, hat der Kunde diese auf eigene Kosten regelmäßig durchzuführen. Der Kunde hat uns unverzüglich schriftlich von allen Zugriffen Dritter auf die Ware, insbesondere von Zwangsvollstreckungsmaßnahmen sowie von etwaigen Beschädigungen oder der Vernichtung der Ware zu unterrichten. Einen Besitzwechsel der Ware sowie den eigenen Anschriftenwechsel hat uns der Kunde unverzüglich anzuzeigen. Der Kunde hat uns alle Schäden und Kosten zu ersetzen, die durch einen Verstoß gegen diese Verpflichtung und dadurch erforderliche Interventionsmaßnahmen gegen Zugriffe Dritter auf die Ware entstehen. Bei Zugriffen Dritter hat uns der Kunde außerdem die zur Wahrnehmung unserer Rechte notwendige Hilfe zu leisten.
3. Zur Verpfändung oder Sicherungsübereignung der Vorbehaltsware ist der Kunde nicht berechtigt.
4. Die Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware durch den Kunden wird stets für uns vorgenommen. Bei Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware oder Vermischung setzt sich das Vorbehalts Eigentum an der bearbeiteten oder vermischten Ware fort. Wird die Vorbehaltsware mit anderen uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet oder untrennbar vermengt, so erwerben wir das Eigentum an einer neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren zur Zeit der Verarbeitung oder Vermengung. Die so entstehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne dieser Bedingungen. Werden unsere Waren mit anderen beweglichen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermengt und ist die andere Sache als Hauptsache anzusehen, so überträgt der Kunde uns anteilmäßig Miteigentum, soweit ihm die Hauptsache gehört. In den vorbezeichneten Fällen tritt der Kunde uns schon jetzt seine Eigentumsrechte an der verarbeiteten, verbundenen oder vermengten Ware ab. Die Übergabe wird dadurch ersetzt, dass der Kunde den verarbeiteten, verbundenen oder vermischten Gegenstand für uns verwahrt. Für die durch Verarbeitung, Verwendung sowie Vermengung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche wie für Vorbehaltsware.
5. Der Kunde ist berechtigt, die Vorbehaltsware im gewöhnlichen Geschäftsgang weiter zu veräußern. Er tritt bereits jetzt die ihm aus der Weiterveräußerung erwachsenden Forderungen mit allen Rechten in voller Höhe an uns ab. Wir nehmen diese Abtretung an. Veräußert der Kunde die Vorbehaltsware – nach Verarbeitung/Verbindung – zusammen mit nicht ihm gehörender Ware, so tritt er schon jetzt die aus der Weiterveräußerung entstehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten an uns ab. Wir nehmen diese Abtretung schon jetzt an. Zur Einziehung dieser Forderung ist der Kunde auch nach Abtretung ermächtigt. Wir behalten uns jedoch vor, die Forderung selbst einzuziehen, sobald der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt und in Zahlungsverzug gerät oder begründete Zweifel an seiner Zahlungsfähigkeit und Kreditwürdigkeit bestehen. Auf unser Verlangen sind die Höhe der abgetretenen Forderung, die Person des Schuldners sowie alle sonst zum Einzug erforderlichen Angaben bekanntzugeben, die dazugehörigen Unterlagen auszuhändigen und dem Schuldner die Abtretung anzuzeigen.
6. Das Recht zur Weiterverarbeitung und Weiterveräußerung endet mit dem Rücktritt vom Vertrag.
7. Während der üblichen Geschäftszeiten des Kunden sind wir jederzeit berechtigt, seine Geschäfts- und Betriebsräume zur Prüfung der Vorbehaltsware zu betreten und die Vorbehaltsware in Besitz zu nehmen, soweit sich der Kunde auf ein Recht zum Besitz nicht berufen kann.

§ 7 Mängelansprüche

1. Ansprüche wegen Mängeln stehen dem Kunden nur zu, wenn er seinen Untersuchungs- und Rückgriffen gemäß § 377 HGB ordnungsgemäß nachgekommen ist. Bei nicht frist- und/oder formgemäßer Rüge gilt die Ware als genehmigt.
2. Bei der Lieferung von Sachen leisten wir für Mängel der Ware zunächst nach unserer Wahl Gewähr durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung (Nacherfüllung). Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Kunde nach seiner Wahl Minderung, Rücktritt oder Schadensersatz verlangen. Bei nur geringfügigen Mängeln steht dem Kunden kein Rücktrittsrecht zu.
3. Als Beschaffenheit der Kaufsache gilt grundsätzlich nur die Produktbeschreibung/ Auftragsbestätigung des Herstellers. Öffentliche Äußerungen, Anpreisungen oder Werbung des Herstellers stellen dagegen keine vertragsgemäße Beschaffenheitsangabe dar.
4. Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche richtet sich nach dem § 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB, soweit keine abweichenden Fristen ausdrücklich vereinbart sind.
5. Der Kunde ist nicht berechtigt, Ansprüche wegen Sachmängeln abzutreten.

§ 8 Haftung

1. Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Kunde Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen. Bei leicht fahrlässigen Pflichtverletzungen beschränkt sich unsere Haftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden. Bei leicht fahrlässigen Pflichtverletzungen von nicht vertragswesentlichen Pflichten, durch deren Verletzung die Durchführung des Vertrages nicht gefährdet wird, haften wir nicht. Dies gilt auch bei Pflichtverletzungen durch unsere gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen.
2. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt von den vorstehenden Haftungsbeschränkungen unberührt, dies gilt auch für Ansprüche des Kunden nach dem Produkthaftungsgesetz.

§ 9 Schlussbestimmungen

1. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland, die Geltung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.
2. Nebenabreden und Änderungen bedürfen zu ihrer Rechtswirksamkeit der Schriftform. Dies gilt auch hinsichtlich der Abänderung der Schriftformklausel.
3. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag ist Bielefeld.
4. Sofern einzelne Bestimmungen des Vertrages einschließlich dieser AGB ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden sollten, wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

Hörmann: Qualität ohne Kompromisse



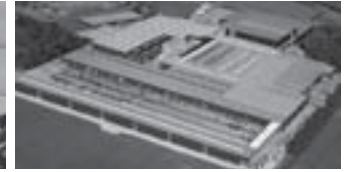
Hörmann KG Amshausen, Deutschland



Hörmann KG Antriebstechnik, Deutschland



Hörmann KG Brandis, Deutschland



Hörmann KG Brockhagen, Deutschland



Hörmann KG Dissen, Deutschland



Hörmann KG Eckelhausen, Deutschland



Hörmann KG Freisen, Deutschland



Hörmann KG Ichtershausen, Deutschland



Hörmann KG Werne, Deutschland



Hörmann Alkmaar B.V., Niederlande



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polen



Hörmann Beijing, China



Hörmann Tianjin, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Ltd., Indien

Als einziger Hersteller auf dem internationalen Markt bietet die Hörmann Gruppe alle wichtigen Bauelemente aus einer Hand. Sie werden in hochspezialisierten Werken nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Durch das flächendeckende Vertriebs- und Servicenetz in Europa und die Präsenz in Amerika und Asien ist Hörmann Ihr starker, internationaler Partner für hochwertige Bauelemente. In einer Qualität ohne Kompromisse.

GARAGENTORE

ANTRIEBE

INDUSTRIETORE

VERLADETECHNIK

TÜREN

ZARGEN

HÖRMANN