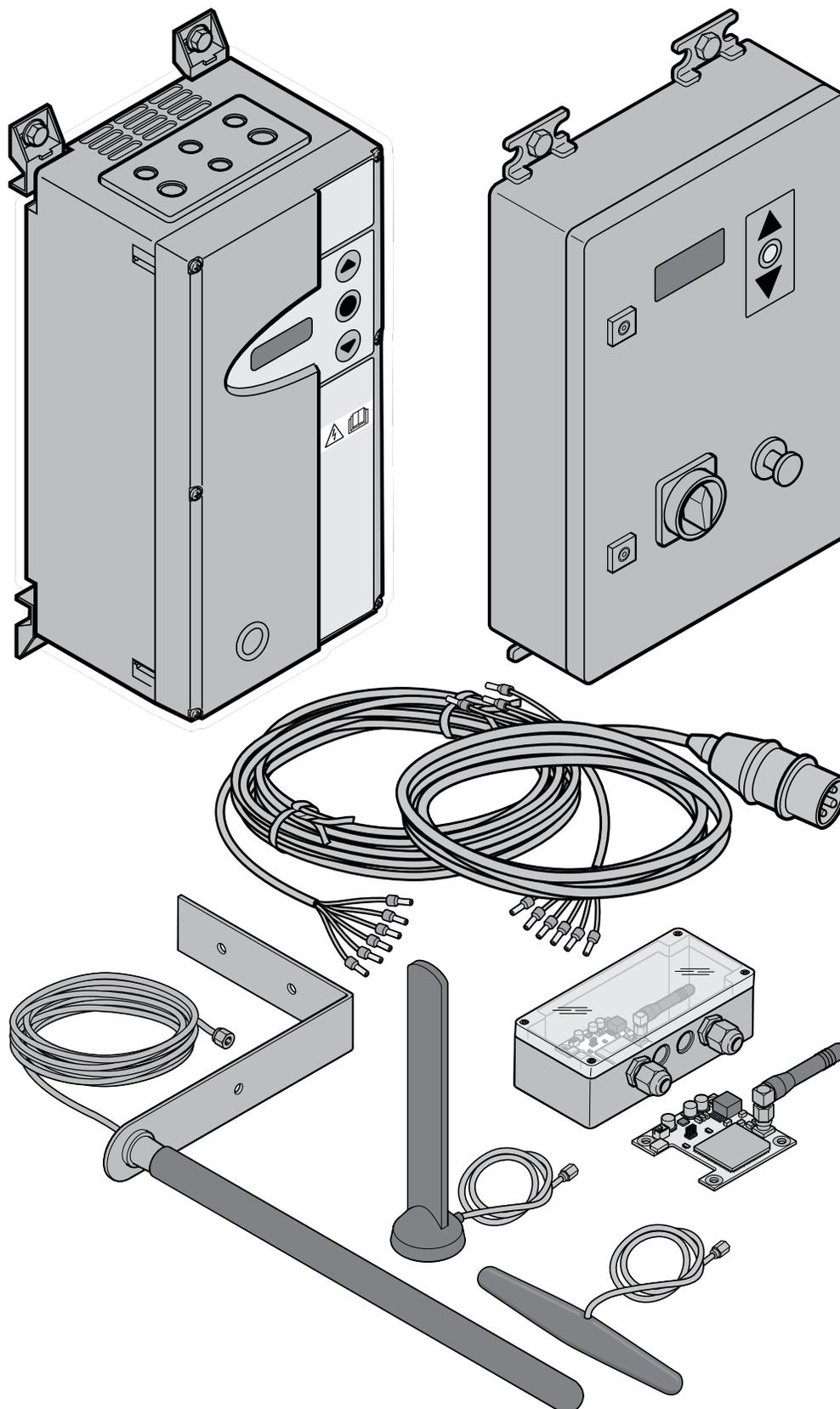


26. Steuerungen 1-phasig / 3-phasig, Smart Control



Pos.	Beschreibung	Art.-Nr.	Menge	€
1	Steuerung BK 150 FU			1)
2	Steuerung BK 150 FUE H			1)
2.1	Hauptplatine	-		-
2.2	Gehäuse (nur Deckel)			Ⓢ
2.3	Folientastatur	306421		59,00 /St.
2.4	Hauptschalter	159611		97,00 /St.
2.5	Not-Aus	4980301		96,00 /St.
3	Steuerung BK 150 FUE-1			
	ohne Hauptschalter	4991937		1.619,00 /St.
	mit Hauptschalter	4991962		1.718,00 /St.
	Hauptschalter, Not-Aus	4991963		1.817,00 /St.
	ohne Hauptschalter mit Smart Modul ¹⁾	4981691		2.487,00 /St.
	mit Hauptschalter mit Smart Modul ¹⁾	4981692		2.586,00 /St.
	Hauptschalter, Not-Aus mit Smart Modul ¹⁾	4981693		2.685,00 /St.
3.1	Hauptplatine	4980248		1.276,00 /St.
3.2	Gehäuse			
	ohne Hauptschalter	4980735		260,00 /St.
	mit Hauptschalter	4980736		359,00 /St.
	mit Hauptschalter und Not-Aus	4980737		458,00 /St.
3.3	Folientastatur	306421		59,00 /St.
3.4	Hauptschalter	159611		97,00 /St.
3.5	Not-Aus	4980301		96,00 /St.
4	Steuerung BS 150 FUE			1)
5	Steuerung BS 150 FUEH			1)
5.1	Hauptplatine			1)
5.2	Gehäuse			Ⓢ
5.3	Folientastatur	159669		51,00 /St.
5.4	Hauptschalter	4980299		97,00 /St.
5.5	Not-Aus	4980303		96,00 /St.
6	Steuerung BS 150 FUE-1	4991966		1.875,00 /St.
	mit Smart Modul ¹⁾	4981694		2.743,00 /St.
6.1	Hauptplatine	4980248		1.276,00 /St.
6.2	Stahlgehäuse	4980739		621,00 /St.
	Edelstahlgehäuse	4980740		820,00 /St.
6.3	Folientastatur	159669		51,00 /St.
6.4	Hauptschalter	4980300		97,00 /St.
6.5	Not-Aus	4980303		96,00 /St.
7	Steuerung AKE	157240		833,00 /St.
7.1	Hauptplatine			
7.2	Gehäuse	157909		129,00 /St.
7.3	Folientastatur (seitlich) (von unten)	157298 306815		65,00 /St. 65,00 /St.
7.4	Hauptschalter	-		-
7.5	Not-Aus	4980303		96,00 /St.
8	Steuerung ASE	157468		1257,00 /St.
8.1	Hauptplatine	157336		785,00 /St.
8.2	Stahlgehäuse			Ⓢ
8.3	Folientastatur	159669		51,00 /St.
8.4	Hauptschalter	4980300		97,00 /St.
8.5	Not-Aus	4980303		96,00 /St.
9	Steuerung AS 400 FUE			1)
10	Steuerung AS 500 FUE			1)
11	Steuerung AK 500 FUE-1	4991970		3.157,00 /St.
	mit Smart Modul ¹⁾	4981688		3.531,00 /St.
11.1	Hauptplatine	4991961		2.663,00 /St.
11.2	Gehäuse	4980738		260,00 /St.
11.3	Folientastatur	306421		59,00 /St.
11.4	Hauptschalter	4991939		97,00 /St.
11.5	Not-Aus	4980306		96,00 /St.

12	Steuerung AS 500 FUE-1	4991964		3.570,00 /St.
	mit Smart Modul ¹⁾	4981689		4.438,00 /St.
12.1	Hauptplatine	4991961		2.663,00 /St.
12.2	Stahlgehäuse	4980739		621,00 /St.
	Edelstahlgehäuse	4980740		820,00 /St.
12.3	Folientastatur	159669		51,00 /St.
12.4	Hauptschalter	4991939		97,00 /St.
12.5	Not-Aus	4980303		96,00 /St.

Pos.	Beschreibung	Art.-Nr.	m	€
1	Kabelsatz BK 150 FU			Ⓢ
2	Kabelsatz BK 150 FUE H	306413	3	86,00 /St.
		306414	6	171,00 /St.
		306415	10	284,00 /St.
		306416	15	425,00 /St.
3	Kabelsatz AKE / ASE	157481	3	86,00 /St.
		157482	6	171,00 /St.
		157483	10	284,00 /St.
		157484	15	425,00 /St.
4	Kabelsatz AS 400 FUE AS 500 FUE BS 150 FUE			Ⓢ

¹⁾ Laut RoHS-Richtlinie ist der Warenhandel mit bleihaltigen Steuerungskomponenten seit Mitte 2017 untersagt.

Pos.	Akku USV	Art.-Nr.	€
1	Akku USV 12 V	159407	120,00 /St.

Sie müssen immer 2 Akkus bestellen.

Pos.	Umstellung BK 150 FU/BS 150 FUE BK 150 FUE H/ BS 150 FUE H	Art.-Nr.	€
1	auf BK 150 FUE-1	4992200	2073,00 /St.
2	auf BS 150 FUE-1, Stahl	4992198	2109,00 /St.
3	auf BS 150 FUE-1, Edelstahl	4992199	2506,00 /St.
4	auf BS 150 FUE-1, Sonderausführung	4992201	Ⓢ

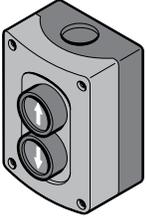
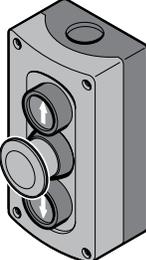
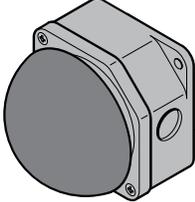
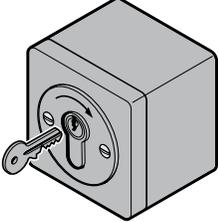
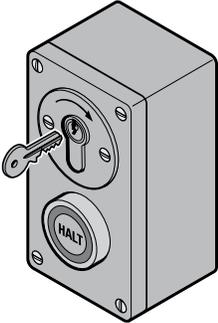
Pos.	Umstellung AS 400 FUE AS 500 FUE	Art.-Nr.	€
1	auf AK 500 FUE-1	4981176	3420,00 /St.
2	auf AS 500 FUE-1, Stahl	4981177	3990,00 /St.
3	auf AS 500 FUE-1, Edelstahl	4981178	4083,00 /St.
4	auf AS 500 FUE-1, Sonderausführung	4981179	Ⓢ

Prüfen Sie beim Tausch der Steuerung auf die aktuelle Generation die Kompatibilität von Platinen wie Induktionsplatinen und Erweiterungskarten.

Pos.	SmartModul	Art.-Nr.	€
1	Platine Smart Modul im Gehäuse ¹⁾	4981198	868,00 /St.
2	Platine Smart Modul ¹⁾	4981199	868,00 /St.
3	Aktivierung Smart Control ¹⁾	4981711	868,00 /St.
4	Antenne Klebefuß zur Signalverstärkung	4981200	26,00 /St.
5	Antenne Magnetfuß zur Signalverstärkung	4981201	25,00 /St.
6	Antenne mit Montagewinkel zur Signalverstärkung	4981202	71,00 /St.

¹⁾ mit 5-jähriger Datenflatrate

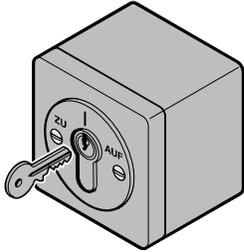
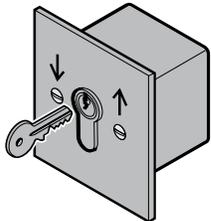
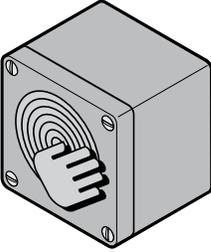
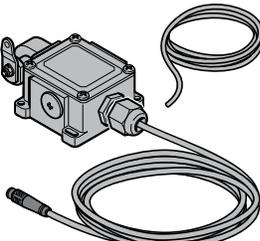
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos.	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.1	Drucktaster, Aufputz-Montage	01.01.2016–	159763	Stück _____	/St.
	27.2	Drucktaster Auf-Not Aus-Zu, Aufputz-Montage	01.01.2016–	159749	Stück _____	/St.
	27.3	Pilztaster/Grobhandtaster	01.01.2016–	159764	Stück _____	/St.
	27.4	Schlüsselschalter AP mit PHZ, Funktion 0/1 rastend	01.01.2016–	306287	Stück _____	/St.
	27.5	Schlüsselschalter AP, einseitiger Rastkontakt Aus/Ein mit Drucktaster Auf/Zu	01.01.2016–	306293	Stück _____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen. Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werksauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift: _____	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
		Stempel und Unterschrift	

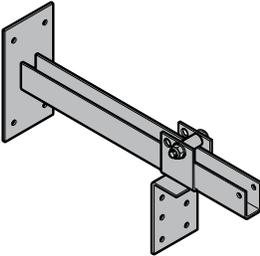
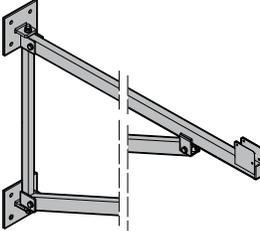
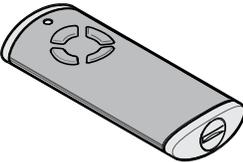
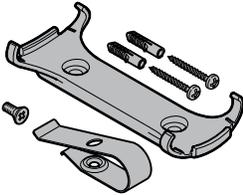
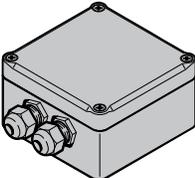
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos.	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€	
	27.6	Schlüsseltaster AP mit PHZ, Funktion Auf/Zu	01.01.2016–	159078	Stück	/St.	
	27.7	Schlüsseltaster UP mit PHZ, Funktion Auf/Zu	01.01.2016–	306284	Stück	/St.	
	27.8	Radartaster Magic Switch	01.01.2016–	4991302	Stück	/St.	
	27.9	Radartaster HTR1 - 24 (mit potentialfreiem Ausgang)	01.01.2016–	437358	Stück	/St.	
		27.10	Zugschalter mit 15 m Snap-Kabel und 4 m Seil	01.01.2016–	4991969	Stück	/St.
			Seil Ø8 silber, max. 4 m (Weich-PVC)	01.01.2016–	157137		/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen. Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werkauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift:	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
		Stempel und Unterschrift	

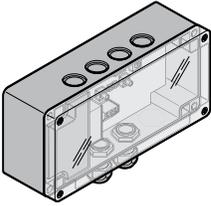
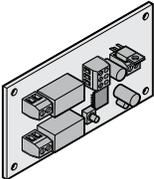
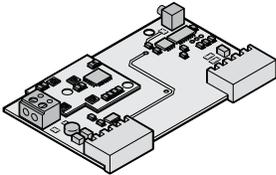
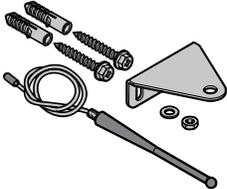
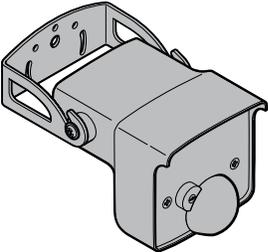
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos. Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.11 Ausleger			Stück	
	Stahl verzinkt 0,9 m	01.01.2016–	158996	_____	/St.
	Stahl verzinkt bis 1,5 m Länge einstellbar	01.01.2016–	306431	_____	/St.
	Stahl verzinkt bis 3 m Länge einstellbar	01.01.2016–	159681	_____	/St.
	Edelstahl bis 3 m Länge einstellbar	01.01.2016–	159055	_____	/St.
	27.12 Ausleger schwenkbar 3 m	01.01.2016–	4991716	Stück _____	/St.
	27.13 Handsender HSI 6 BiSecur	01.01.2016–	4511801	Stück _____	/St.
	27.14 Handsender HS 4 BS 4-Tasten-Handsender, Impuls, einschließlich Batterie, mit verchromten Zink-Druckgusskappen, schwarz (Strukturoberfläche)	01.01.2016–	4511724	Stück _____	/St.
	27.15 Handsenderhalterung inkl. Sonnenblendclip für BiSecur-Handsender HS 1 BS und HS 4 BS	01.01.2016–	436698	Stück _____	/St.
	27.16 Funkempfänger HER 1 868,3 MHz 1 Befehl (extern)	01.01.2016–	437408	Stück _____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen. Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werksauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift:	Kunden-Nr.:	
		Preis-Vereinbarungen:	
	Datum und Ort:	Stempel und Unterschrift	

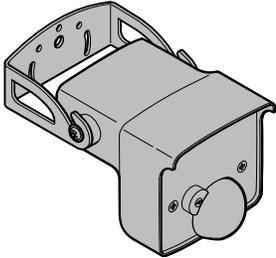
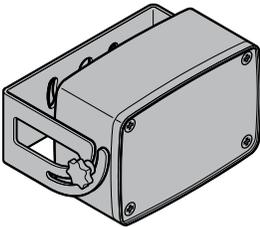
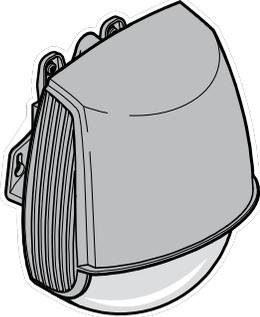
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos.	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.17	Funkempfänger HER 1 868-BS	01.01.2016–	436724	Stück _____	/St.
	27.18	Platine HET-E2 868-BS	01.01.2016–	4511819	Stück _____	/St.
	27.19	Platine Funkempfänger 868,3 MHz (intern, Steckmodul)	01.01.2016–	157297	Stück _____	/St.
	27.20	Funkantenne zur Signalverstärkung, 868,3 MHz	01.01.2016–	4980115	Stück _____	/St.
	27.21	Radarpräsenzmelder Comfort (Funktionen Innenbereich: Radar und Präsenz; Funktionen Außenbereich: Radar) Montagehöhe 3,5 – 6,0 m	01.01.2016–	4990602	Stück _____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen.
Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werkauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift: _____	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
		Stempel und Unterschrift	

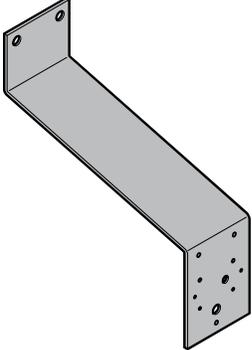
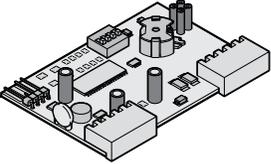
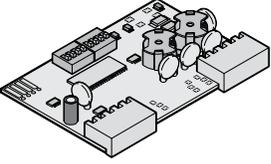
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos.	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.22	Radarpräsenzmelder Comfort Mini Montagehöhe 2,0 – 3,5 m	01.01.2016 –	4991303	Stück _____	/St.
	27.23	Fernbedienung Comfort	01.01.2016 –	306428	Stück _____	/St.
	27.24	Radarbewegungsmelder MWD-C Das Anschluss- oder Verbindungskabel muss separat bestellt werden.	01.01.2016 –	4981104	Stück _____	/St.
	27.25	Scanprotect Das Anschluss- oder Verbindungskabel muss separat bestellt werden.	01.01.2017 –	4991932	Stück _____	/St.
	27.26	Anschlusskabel Snap 15 m (für den 1. Scanprotect) Scanprotect/Radarmelder MWD-C	01.05.2017 –	4980462	Stück _____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen.
Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werkauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift: _____	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
		Stempel und Unterschrift	

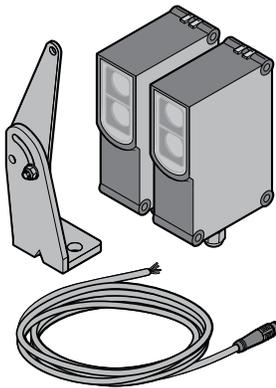
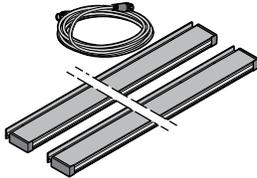
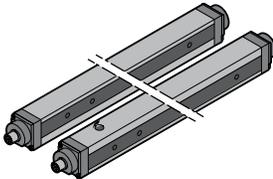
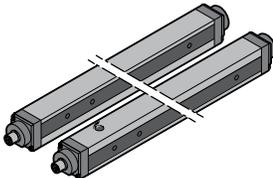
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos. Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.27 Verbindungskabel (ab 2.Scanprotect pro Tor)			Stück	
	Snap 5 m Snap 10 m	01.05.2017 – 01.05.2017 –	4980463 4980464	_____ _____	/St. /St.
	27.28 Halterung Impulsgeber Stahl verzinkt 4 mm	01.01.2016 –	159059	Stück _____	/St.
	27.29 Schleifendraht mit Zuleitung, 100 m	01.01.2016 –	159069	Stück _____	/St.
	27.30 Induktionsdetektor TST SUVEK, 1-Kanal- Induktionsdetektor	01.01.2016 –	157295	Stück _____	/St.
	27.31 Induktionsdetektor TST SUVEK, 2-Kanal- Induktionsdetektor	01.01.2016 –	157296	Stück _____	/St.
	27.32 Lichtschranke mit Reflektor, als Sicherheitseinrichtung	01.01.2016 –	159769	Stück _____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen.
Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werksauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift:	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
		Stempel und Unterschrift	

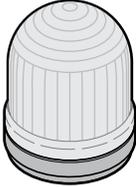
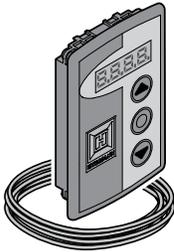
27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos.	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.33	Lichtschranke WS/ WE27-2F450 heizbar komplett mit Befestigungswinkel und Reflektor	01.01.2016–	159058	Stück _____	/St.
	27.34	Lichtgitter ILG 510 mm hoch, mit 10 m Kabel	01.01.2016–	4990546	Stück _____	/St.
	27.35	Lichtgitter ELG 1490 mm hoch gekreuzt, Linienabstand 60 mm, Kabel 1 x 10 m und 1 x 15 m	01.01.2016–	159786	Stück _____	/St.
	27.36	Lichtgitter 2150 mm hoch gekreuzt, Linienabstand 60 mm, Kabel 1 x 10 m und 1 x 15 m	01.01.2016–	159065	Stück _____	/St.
	27.37	Ampelgehäuse LED 230 V AC rot/grün	01.01.2016–	637537	Stück _____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen.
Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werkauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift: _____	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
	Stempel und Unterschrift		

27. Zubehör für Antriebe und Steuerungen

Artikel	Pos.	Beschreibung	Produktionszeitraum	Art.-Nr.	Menge	€
	27.38	Ampelgehäuse LED 230 V AC			Stück	
		rot grün	01.01.2016– 01.01.2016–	637534 637535	_____ _____	/St. /St.
	27.39	Blitzleuchte 230 V AC			Stück	
		orange rot	01.01.2016– 01.01.2016–	159066 159782	_____ _____	/St. /St.
	27.40	Rundumleuchte 230 V AC			Stück	
		rot gelb	01.01.2016– 01.01.2016–	159783 159067	_____ _____	/St. /St.
	27.41	externes Bedienelement mit Anschlussplatine und Aufputzrahmen, Kabel 6,5 m			Stück	
				4991662	_____	/St.

Wichtig: Die folgend aufgeführten Artikel sind nicht identisch mit vergleichbaren Artikeln anderer Hörmann Richtpreistabellen.
Weitere Zusatzausstattungen auf Anfrage.

BESTELLUNG	Bestell-Nr.:	Angaben vom Typenschild übernehmen.	
	Kundenname:	Werksauftrags-Nr.:	Tor-Positions-Nr.:
	Versandanschrift:	Kunden-Nr.:	
	Datum und Ort:	Preis-Vereinbarungen:	
		Stempel und Unterschrift	