

**Für die gewerbliche Berufsausbildung**

Firma
Straße

PLZ Ort

Tel.
Fax.
e-Mail:

Hainsberger Metallwerk GmbH
Dresdner Str.313
01705 Freital (Dresden)
Tel: 0351/ 6471-0

e-Mail: lehrmittel@hmw-gmbh.de
Internet: www.hmw-gmbh.de

Angebot / Bestellung
Mechatroniker Berufs Nr. 0942
Prüfungsmaterial Abschlussprüfung Teil 1 Frühjahr 2026

Bestellung Nr.: _____ vom _____ Ansprechpartner: _____

Voraussichtlicher praktischer Prüfungstermin:
Liefertermin:

Gemäß Ihren, uns bekannten Liefer- und Zahlungsbedingungen bestellen wir:

Arbeitsaufgabe

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis (€/Satz)	Menge (Satz)
1	Mechatroniker Mechanik PAL Pos. Halbzeuge I/ 1-22, Normteile II/ 1-6 Seite 8	AT 1261.42.06	335,00	
	Ergänzungsbausatz Frühjahr 2025 und Herbst 2025 auf Frühjahr 2026 PAL Pos. Halbzeuge I/7.2 (3x) Sortierklotz, 8 Rutsche, 9.2 Leiste, 10.2 Leiste, 11.2 Leiste, 11.3 Leiste, 17 Querhalter, 19 Stopper, 20-22 Flachstahl und Normteile II/1-6 Seite 8	AT1261.42.06 U	119,00	
	Permanentelektromagnet mit angeschlossener 1,5 m Anschlussleitung und beiliegendem Steckverbinder M12, 5-polig von Red Magnetics	11115	45,00	
	Mechatroniker Arbeitsaufgabe Elektro/ Pneumatik PAL Pos. I/ 1-10 Seite 7	11283	29,90	
	Schütz 24V DC, 2NC, 2NO PAL Pos. I/12 Seite 8	10669	55,00	
	Einbau-Leuchttaster mit Leuchtmittel 1NO, weiß, 24V / PAL Pos. I/1 PAL Pos. I/13 Seite 8	10840	22,00	
	Leuchtmelder, rot, 24 V PAL Pos. I/12 Seite 7	10725	14,90	



Standardbausatz

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis (€/Satz)	Menge (Satz)
2	Mechatroniker Standard-Materialsatz komplett PAL. Pos. I/1, II/1-14, III/1-6, IV/1, V/1-39, VI/1-8 Seite 3-6 ohne Gestell-Schaltschrank ohne mechanische Bearbeitung SPS Steuerung auf Anfrage	10504	4429,00	
	Mechatroniker Standard-Materialsatz ohne SPS Steuerung PAL. Pos. I/1, II/1-14, III/1-6, V/1-39, VI/1-8 Seite 3-6 ohne Gestell-Schaltschrank ohne mechanische Bearbeitung	105041	3455,00	
3	Montageplatte 700x550mm (Schraubversion) komplett mit Bolzen und Schild PAL. Pos. I/ 1 Seite 3	10378	54,00	
4	Pneumatik Bauteile+ Hilfsmittel komplett (Festo) PAL Pos. II/ 1-14 Seite 3	10926	926,00	
5	Sensorik Bauteile+ Hilfsmittel komplett PAL Pos. III/ 1-6 Seite 4	10436	789,00	
6	Steuerung SPS SIMATIC S7-1500 CPU 1512C-1PN, 250KB/1MB, Memory Card 24 MB, Kabel 6m, Profilschiene, Software – nur für Ausbildungszwecke – Lieferung auf Anfrage	11312	980,00	
7	Schaltschrank Bauteile+ Hilfsmittel komplett PAL Pos. V/ 1-39 Seite 5 Schaltschrank ohne mech. Bearbeitung, ohne Gestell	10495	1264,00	
	Schaltschrank ohne mechanische Bearbeitung (Durchbrüche) PAL Pos. V/ 1 Seite 5	10583	179,00	
	Stromversorgung z.B. Murrelektronik 230V/24V DC 4,2A PAL Pos. V/2 Seite 5	10582	79,00	
	Tragschiene, Kabelkanal PAL Pos. V/ 3+27 Seite 5	10498	44,00	
	Vormontage-Material für Schaltschrank PAL Pos. V/ 4-26 Seite 5	10499	879,00	
	Vormontage-Material für Schaltschrank komplett PAL Pos. V/ 2-27 Seite 5	10503	990,00	
	Verbrauchs –Material für Schaltschrank PAL Pos. V/ 28-39 Seite 5	10500	64,00	
8	Bedieneinheit Leerkasten PAL Pos. VI/1 Seite 6	10501	79,00	
	Bedieneinheit Baueile+ Hilfsmittel komplett PAL Pos. VI/2-8 Seite 6	10502	349,00	

Einzelteile

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis (€/Satz)	Menge (Satz)
9	Doppeltwirkender Zylinder PAL Pos. II/1 Seite 6	10437	51,60	
10	Doppeltwirkender Zylinder PAL Pos. II/2 Seite 6	10438	51,60	
11	Ventilinsel mit 3x 5/3 Wegeventil PAL Pos. II/3, 4 Seite 6	10439	448,80	
12	3/2 Wegeventil PAL Pos. II/5 Seite 6	10440	89,05	
13	Druckschalter bis 8 bar, 24V DC PAL Pos. II/6 Seite 6	10441	53,90	
14	Einstellbares Druckregelventil PAL Pos. II/7 Seite 6	10442	72,00	
15	Drosselrückschlagventil PAL Pos. II/8 Seite 6	10829	19,90	
16	Schalldämpfer sind in den Einzelteilen berücksichtigt PAL Pos. II/9 Seite 6	-	-	-
17	Näherungsschalter PAL Pos. II/10 Seite 6	10830	28,90	
18	Verdrahtungskanal 80x80, 0,7m PAL Pos. II/11 Seite 6	10445	25,00	



19	Kapazitiver Näherungsschalter PAL Pos. III/2 Seite 7	10447	93,00	
20	Induktiver Näherungsschalter PAL Pos. III/3 Seite 7	10448	45,00	
21	Lichtleitersensor PAL Pos. III/4 Seite 7	10449	181,00	
22	Aktor-/ Sensor-Verteilersystem M12-Buchse und Anschlussleitung PAL Pos. III/5 Seite 7	10450	97,00	
23	T-Verteiler mit zwei M12 Kupplungen PAL Pos. III/6 Seite 7	10451	15,00	

Bitte bestellen Sie rechtzeitig !

Die Lieferzeit bei Elektrobauteilen kann 4-6 Wochen betragen

Alle Preise inkl. Verpackung, zzgl. MwSt, exkl. Versandkosten.

Der **Versandkostenanteil** (bis 30 kg und Warenwert bis 500,00 Euro) **beträgt 8,90 €** innerhalb Deutschlands pro Paket.

Bei allen anderen Versandarten werden die tatsächlich entstandenen Kosten weiterberechnet.

Zahlungsbedingungen: 10 Tage 2% Skonto, 30 Tage netto

Sollten Sie Fragen zu unserem Angebot haben, rufen Sie uns bitte an, wir beraten Sie gern !

Stempel und Unterschrift

