

<http://Drehmotoren.de>

## Bestell- und Preisliste Batteriemotoren



### PBM Batteriemotor (flache Bauweise)

Extrem leiser Batteriemotor in offener Flachbauweise.

#### Daten

- Extrem leiser Antriebsmotor wegen Riemenantrieb
- Offene, flache Bauform, Kupplungseffekt, daher unzerstörbares Getriebe
- Passende Zubehörkomponenten wie bei BM 010 lieferbar (siehe ganz unten)
- Gesamthöhe: 40 mm (ohne Achse) weitere Maße im PDF Produktblatt
- Umdrehungsgeschwindigkeiten der Motoren (abhängig von Betriebsspannung): (Mindestspannung 3V), bei 3 V: 5 UpM, bei 4,5 V: 7,5 UpM
- Links- oder rechtsdrehend

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
PBM		Anfrage	

### BM 010 Batteriemotor (Basismodell) Batteriemotor kontinuierlich drehend.

#### Daten

- Alle Batteriemotoren sind mit unterschiedlichen Zubehörkomponenten lieferbar
- Gesamthöhe: 68 mm (einschließlich Achse) weitere Maße im Produktblatt
- Umdrehungsgeschwindigkeiten der 3 Basismotoren (abhängig von Betriebsspannung): bei 1,5 V: 0,7 / 2,5 / 9 UpM, bei 3 V: 1,5 / 5,5 / 20 UpM, bei 4,5 V: 2,5 / 9 / 30 UpM
- Links- oder rechtsdrehend

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BM 010 Basismodell	MT-902230	7,50	
2,5 UpM	MT-902318	8,50	
0,7 UpM	MT-905005	8,50	



### BMS 010 Batterieschwenkantrieb

Batteriemotorenantrieb mit Antriebsaufsatz zur reversierenden Schwenkbewegung.

#### Daten

- Belastung: Abhängig von Anwendung, Schwenkgeschwindigkeit: In Abhängigkeit des Schwenkwinkels und der Umdrehungsgeschwindigkeit des Antriebsmotors
- Schwenkanzahl: Gemäß Umdrehungszahl des Antriebsmotors
- Schwenkbereich: Auf Anfrage, jedoch max. 310°

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BMS 010	MT-180090	38,90	



### BPA 010 Batteriependelantrieb

Batteriemotor mit Pendelantrieb.

#### Daten

- Pendelzyklen:  
Entsprechend der Umdrehungsgeschwindigkeiten der Basismotoren (abhängig von Betriebsspannung): bei 1,5 V: 0,7 / 2,5 / 9 UpM, bei 3 V: 1,5 / 5,5 / 20 UpM  
bei 4,5 V: 2,5 / 9 / 30 UpM
- Schwenkbereiche: 30° / 45° / 60°

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
30°	MT-902264	14,00	
45°	MT-902265	14,00	
60°	MT-902266	14,00	



### BMO 010 Batteriemotor oszillierend

Batterieantrieb mit oszillierender Pendelbewegung.

#### Daten

- Pendelzyklen:  
Entsprechend der Umdrehungsgeschwindigkeit der Basismotoren (abhängig von Betriebsspannung): bei 1,5 V: 0,7 / 2,5 / 9 UpM, bei 3 V: 1,5 / 5,5 / 20 UpM  
bei 4,5 V: 2,5 / 9 / 30 UpM
- Oszillierender Schwenkbereich: 30° / 45° / 60°

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
30°	MT-902255	14,00	
45°	MT-902256	14,00	
60°	MT-902257	14,00	





### BDH 030 Batteriehängenantrieb

Universell einsetzbarer Batterie-Hänge-Antrieb mit Sicherheitsfunktion durch zusätzlich kugelgelagerte Achse. Kompakte Bauweise mit aufgeklebtem Batteriehalter (eine oder zwei Batterien möglich).

#### Daten

- 1,5 oder 3,0 V
- Belastung: 3 kg Zugkraft
- Umdrehungsgeschwindigkeiten: 0,7 / 2,5 / 9 / 20 UpM
- Links- oder rechtsdrehend

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BDH 030	MT-030215	24,10	



### BMH 011 Batteriehängenantrieb mit Köcher

Universell einsetzbarer Batterie-Hänge-Antrieb. Funktionale und kompakte Bauweise mit aufgestecktem Batterieköcher und Einhängehaken (eine, zwei oder drei Batterien in Reihe möglich).

#### Daten

- 1,5 bis 4,5 V, Belastung: 1 kg Zugkraft
- Umdrehungsgeschwindigkeiten: bei 1,5 V: 0,7 / 2,5 / 9 UpM, bei 3,0 V: 1,5 / 5,5 / 20 UpM, bei 4,5 V: 2,5 / 9 / 30 UpM
- Links- oder rechtsdrehend

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BMH 011		Auf Anfrage	



### BD 012 Batteriemotor mit Batteriehalter

Batteriemotor als Einbauelement mit montiertem Batteriehalter für 1, 2 oder 3 Batterien.

#### Daten

Umdrehungsgeschwindigkeiten: Entsprechend der Basismotoren (abhängig von Betriebsspannung):

bei 1,5 V: 0,7 / 2,5 / 9 UpM, bei 3 V: 1,5 / 5,5 / 20 UpM, bei 4,5 V: 2,5 / 9 / 30 UpM

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BD 012	MT-902817	13,20	



### BDO 010 Batteriedoppelantrieb

Doppelantrieb mit Achslänge auf Kundenwunsch

#### Daten

- Umdrehungsgeschwindigkeiten: Entsprechend der Basismotoren (abhängig von Betriebsspannung): bei 1,5 V: 0,7 / 2,5 / 9 UpM, bei 3 V: 1,5 / 5,5 / 20 UpM, bei 4,5 V: 2,5 / 9 / 30 UpM
- Mit Rutschkupplung, Antriebsflansche aus Zubehörprogramm

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BDO 010	MT-902245	38,20	



### BMT 010 Batterietaktmotor

Batteriemotor mit Taktsteuerung: Dreht 90°, stoppt, dreht 90°, stoppt, usw..

#### Daten

- Taktgeschwindigkeit: Eine Taktbewegung (1 x 90°) pro Motorumdrehung (Umdrehungsgeschwindigkeiten entsprechend des Basismotors BM 010)
- Stopzeit hängt ebenfalls von der Umdrehungsgeschwindigkeit des Motors ab.

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BMT 010	MT-902338	35,10	

### BMG 010 Batteriegegenlaufantrieb

Batteriemotor mit Gegenlauf-Aufsatz. Entgegengesetzte Drehrichtung zweier übereinander liegender Ebenen.

#### Daten

Umdrehungsgeschwindigkeiten: bei 1,5 V: 1 / 3,5 UpM, bei 3 V: 2 / 7,5 UpM, bei 4,5 V: 3,5 / 12,5 UpM

- Drahteile optional erhältlich und einfach steckbar
- Flansch (optional) auf Mittelachse ist feststehend.

Artikel	Artikel Nr.	Preis Stück	Bestellung Stück
BMG 010	MT-902267	40,00	

### BM 010 Zubehör

Für die Anwendung der Batteriemotoren (BM 010) ist ein umfangreiches Zubehörprogramm verfügbar (Auszug davon in Bild und Text. Weiteres Zubehör finden Sie in der PDF-Datei).

#### Bitte fragen Sie bei Bedarf nach den Preisen

**Batteriehalter** (für eine oder mehrere Batterien parallel oder in Reihe), **Batterieköcher** (1 - 3 Batterien in Reihe), **Flansche** (unterschiedliche Arten und Durchmesser), **Hebel**, **Schubstangen**, **Traversen**, **Motorfuß**, **Motorhaltewinkel**, **Stützlager**, **Reduzierbuchsen**, **Stellringe**, **Haken**, **Ringe**, **Nachtabstabschaltensor**, usw.





**DZL Zentralvertrieb Lauf GmbH**

Am Winkelsteig 1A

91207 Lauf

**Zentralvertrieb**  
*Lauf*

Tel. 09123/960 60 • Fax 09123/960 666 • [zentralvertrieb@aol.com](mailto:zentralvertrieb@aol.com)

## Bestellformular - Gewerbebedarf

Hiermit bestellen wir folgende Artikel

Artikel Nr.	Artikelbeschreibung	Menge	Preis per VE	Gesamtpreis
-------------	---------------------	-------	--------------	-------------

### Anmerkungen

Preise zzgl. Versandkosten und MwSt. (wir suchen immer die günstigste Versandart)

### Gewünschte Zahlungsart

**Vorkasse 3%**

**Rechnung** (Bei Rechnungskunden immer einen offiziellen Briefbogen mit senden)

Behörden und Institutionen beliefern wir auf Rechnung. Bitte offiziellen Briefbogen mitschicken.

Sie erhalten in jedem Fall eine Auftragsbestätigung oder ein Angebot.

### Adressangaben:

Firma

Name

Straße/Hausnr.

PLZ / Ort

Land

Telefon

Fax

E-Mail

Kd.Nr.

### Optional bei Bestellung außerhalb Deutschlands:

USt.-IdNr.

Versandadresse (falls abweicht)

Versandhinweis / Liefertermin

### Bestellbestätigung und AGBs

Ich bestätige, dass ich bei **DZL Zentralvertrieb Lauf GmbH** als Unternehmer im Sinne des BGB handle. (Unternehmer ist eine natürliche oder juristische Person oder eine rechtsfähige Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handelt." (§ 14, Abs. 1 BGB) Auch für sonstige Gewerbetreibende, Handwerk, Industrie, behördliche Betriebe und Freiberufler.)

Ich habe die AGBs gelesen und bin mit deren Geltung einverstanden.

Bestätigung AGBs

Datum

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [www.alleartikel.de/impressum/impressum.html](http://www.alleartikel.de/impressum/impressum.html)