



**MOV:E**  
your  
limits!

# MOV:E

If you don't want to be restricted by the building infrastructure or extension cables, MOV:E is the right choice. The XXL energy store provides sufficient power to run and charge all common office devices – from laptops through to digital flipcharts.

The product design is also impressive with a simple yet timeless style combined with high-quality materials. MOV:E is available in elegant black or classy aluminium. Customised, individual colour designs are available upon consultation. Optional accessories such as an adapter for attaching a safety lock complete the functionality of the MOV:E.

The extra-strong MOV:E XXL energy store is “Made in Germany” and meets the highest safety requirements as certified by the VDE (IEC). We like to MOV:E it, MOV:E it!

## ADVANTAGES

- **Plug and Play earthing contact (CEE7/3), USB-A and USB-C**
- **Flexible, portable power supply**
- **Easy to use**
- **Fast charging**
- **Design elements with a special feel**
- **“Made in Germany” and recognised safety certification**

**BACH  
MANN**  
We power your life.

# MOV:E Power Unit



702.5000



702.5001

#	
---	---

## Socket outlet with earthing contact | USB A and C Charging

702.5000	MOV:E Power Unit   1x CEE7/3   2x chargers USB A 5V DC   2x chargers USB C 20V DC   220 W   230 Wh   Aluminium housing, anodised, black   With carrying handle   Incl. power supply, black
702.5001	MOV:E Power Unit   1x CEE7/3   2x chargers USB A 5V DC   2x chargers USB C 20V DC   220 W   230 Wh   Aluminium housing, anodised, natural   With carrying handle   Incl. power supply, aluminium/black

## USB A and C Charging

702.5100	MOV:E Power Unit   4x chargers USB A 5V DC   4x chargers USB C 20V DC   220 W   230 Wh   Aluminium housing, anodised, black   With carrying handle   Incl. power supply, black
702.5101	MOV:E Power Unit   4x chargers USB A 5V DC   4x chargers USB C 20V DC   220 W   230 Wh   Aluminium housing, anodised, natural   With carrying handle   Incl. power supply, aluminium/black

# MOV:E Accessories



702.5200



702.5301

#	
---	---

## Docking station

702.5200	MOV:E docking station 100–240 V AC   24 V DC   5 A   Plastic, black
----------	---

## Adapter for safety lock

702.5301	MOV:E adapter for fastening a safety lock, e.g. a Kensington lock   Optional – cannot be retrofitted!
----------	---

## Holder/Docking tray

702.5300	MOV:E holder for Samsung Flip 55" for hanging   With carrying handle   Multiplex material, white
----------	--



DESIGN PLUS  
powered by light+building  
2022



# MOV:E

**MOV:E your limits!** Si se busca independencia de la infraestructura del edificio y los cables de conexión, MOV:E es la solución ideal. El acumulador de energía XXL ofrece suficiente alimentación para el funcionamiento y la carga de todos los dispositivos de la oficina, desde portátiles hasta pizarras digitales.

El diseño del producto convence por su estilo sobrio y atemporal y por la calidad de los materiales. MOV:E está disponible en negro elegante o sofisticado aluminio. Colores personalizados disponibles previa consulta. Para completar la funcionalidad, MOV:E está disponible, opcionalmente, con un adaptador para colocar un candado de seguridad.

El acumulador de energía XXL extrapotente MOV:E „Made in Germany“ cumple los requisitos de seguridad más estrictos conforme a la certificación VDE (IEC). We like to MOV:E it, MOV:E it!

## VENTAJAS

- **Plug and Play con toma a tierra (CEE7/3), USB-A y USB-C**
- **Alimentación de corriente flexible y móvil**
- **Fácil uso**
- **Carga rápida**
- **Diseño con propiedades táctiles**

**BACH  
MANN**  
We power your life.



702.5000



702.5003

## MOV:E Power Unit



### Enchufe con puesta a tierra | USB A&C Charging

702.5000	MOV:E Power Unit   1×CEE7/3   2×cargadores USB-A 5 V CC   2×cargadores USB-C 20 V CC   220W   230Wh   Carcasa de aluminio negro con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. fuente de alimentación, negro
702.5003	MOV:E Power Unit   1 × CEE7/3   2 × cargadores USB-A 5 V CC   2 × cargadores USB-C 20 V CC   220 W   230 Wh   Carcasa de aluminio blanco con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. fuente de alimentación, aluminio/negro

### Enchufe con puesta a tierra | USB A&C Charging | Incl. adaptador para candado de seguridad

702.5090	MOV:E Power Unit   1×CEE7/3   2×cargadores USB-A 5 V CC   2×cargadores USB-C 20 V CC   220W   230Wh   Carcasa de aluminio negro con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. adaptador para candado de seguridad   Incl. fuente de alimentación, negro
702.5093	MOV:E Power Unit   1 × CEE7/3   2 × cargadores USB A 5 V CC   2 × cargadores USB-C 20 V CC   220 W   230 Wh   Carcasa de aluminio blanco con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. adaptador para candado de seguridad   Incl. fuente de alimentación, aluminio/negro

### USB A&C Charging

702.5100	MOV:E Power Unit   4×cargadores USB-A 5 V CC   4×cargadores USB-C 20 V CC   220W   230Wh   Carcasa de aluminio negro con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. fuente de alimentación, negro
702.5103	MOV:E Power Unit   4 × cargadores USB-A 5 V CC   4 × cargadores USB-C 20 V CC   220 W   230 Wh   Carcasa de aluminio blanco con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. fuente de alimentación, aluminio/negro

### USB A&C Charging | Incl. adaptador para candado de seguridad

702.5190	MOV:E Power Unit   4×cargadores USB-A 5 V CC   4×cargadores USB-C 20 V CC   220W   230Wh   Carcasa de aluminio negro con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. adaptador para candado de seguridad   Incl. fuente de alimentación, negro
702.5193	MOV:E Power Unit   4 × cargadores USB-A 5 V CC   4 × cargadores USB-C 20 V CC   220 W   230 Wh   Carcasa de aluminio blanco con recubrimiento de polvo   Con asa   Incl. adaptador para candado de seguridad   Incl. fuente de alimentación, aluminio/negro

## Accesorios



702.5200



### Estación base

702.5200	Estación base MOV:E 100-240 V CA   24 V CC 5 A   Plástico negro
----------	---

## Datenblatt Art. 702.5000

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

### MOV:E Power Unit Black

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
<b>Nennleistung / Bemessungsspannung</b>	150W / 230V~	<b>Rated power / rated voltage</b>	150W / 230V~
<b>Energieabgabe/Kapazität</b>	230Wh	<b>Energy output/Capacity</b>	230Wh
<b>Nennleistung</b>	220W	<b>Rated power</b>	220W
Netzanschluss		Power supply	
<b>Eingang</b>	<b>24V DC/5A</b>	<b>Supply cable</b>	<b>24V DC/5A</b>
<b>Netzteil</b>		<b>Power supply unit</b>	
Eingang	100-240V~   50/60Hz	Input	100-240V~   50/60Hz
Ausgang	24V DC/5A	Output	24V DC/5A
DC-Leitung	1,5m	DC cable	1,5m
Netzleitung	1m	Supply cable	1m
Stecker	CEE 7/16 (Type C)	Plug	CEE 7/16 (Type C)
<b>Batterie</b>		<b>Battery</b>	
Bezeichnung	Akku	Designation	Akku
Typ	Lithium-Ion	Type	Lithium-Ion
Kapazität	230 Wh	Capacity	230 Wh
Gewicht	1500g ± 50g	Weight	1500g ± 50g
Stromausgang		Power output	
<b>Steckdosen</b>		<b>Socket outlets</b>	
<b>1x CEE 7/3 (Type F)</b>		<b>1x CEE 7/3 (Type F)</b>	
2-polig mit Schutzkontakt		2-pole with earthing contact	
Mit erhöhtem Berührungsschutz		With shutter	
Schwarz, ähnlich RAL 9005		Black, similar to RAL 9005	
150W / 230V~, 50Hz, IP20		150W / 250V~, 50Hz, IP20	
Funktionsmodule		Function modules	
<b>2x USB-C Charger 60W</b>		<b>2x USB-C Charger 60W</b>	
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C-port	DC5.0V 3.0A 15W DC9.0V 3.0A 27W DC15.0V 3.0A 45W DC20.0V 3.0A 60W	Output voltage / Output current / Output power C-port	DC5.0V 3.0A 15W DC9.0V 3.0A 27W DC15.0V 3.0A 45W DC20.0V 3.0A 60W
<b>2x USB-A Charger 15W</b>		<b>2x USB-A Charger 15W</b>	
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung A-port	DC5.0V 3.0A 15W	Output voltage / Output current / Output power A-port	DC5.0V 3.0A 15W
Durchschnittseffizienz*		Average active efficiency*	
C port DC5.0V 3.0A 15.0W	88.2 %	C port DC5.0V 3.0A 15.0W	88.2 %
C port DC9.0V 3.0A 27.0W	92.8 %	C port DC9.0V 3.0A 27.0W	92.8 %
C port DC15.0V 3.0A 45.0W	95.1 %	C port DC15.0V 3.0A 45.0W	95.1 %
C port DC20.0V 3.0A 60.0W	96.2 %	C port DC20.0V 3.0A 60.0W	96.2 %
*Arbeitspunkt: Maximale Last (3A) – Mittelwert der Effizienz bei Eingangsspannung 22V, 29V, 34V		* Operating point: max. load (3A) - average efficiency at input voltage 22V, 29V, 34V	

Effizienz bei niedriger Last 5%*		Efficiency at low load (5%)*	
C port DC5.0V 3.0A 15.0W	88.6 %	C port DC5.0V 3.0A 15.0W	88.6 %
C port DC9.0V 3.0A 27.0W	91.5 %	C port DC9.0V 3.0A 27.0W	91.5 %
C port DC15.0V 3.0A 45.0W	93.6 %	C port DC15.0V 3.0A 45.0W	93.6 %
C port DC20.0V 3.0A 60.0W	95.5 %	C port DC20.0V 3.0A 60.0W	95.5 %
*Arbeitspunkt: Last (0,5A) – Mittelwert der Effizienz bei Eingangsspannung 22V, 29V, 34V		* Operating point: load (0,5A) - average efficiency at input voltage 22V, 29V, 34V	
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,035W	No-load power consumption	0,035W
Ladestandard Power Delivery	USB 3.0 PD	Charging standards Power Delivery	USB 3.0 PD

### Weitere Produkteigenschaften

#### Material

Gehäuse/Korpus:  
PC-ABS, schwarz ähnlich RAL 9005 (Ober-&Unterteil); Aluminium, eloxiert, schwarz ähnlich RAL 9005 (Mittelteil)

Bedienfeld/Designring:  
PC, schwarz ähnlich RAL 9005

Trageschleife:  
Silikon, schwarz ähnlich RAL 9005

Abdeckung:  
Metall, lackiert in schwarz ähnlich RAL 9005, seidenmatt 30GE

#### Lieferumfang

1x MOV:E Power Unit  
1x MOV:E Netzteil

Im Karton

#### Optionales Zubehör

MOV:E Dockingstation(702.5200)

### Further product attributes

#### Material

Housing/corps:  
PC-ABS, black similar to RAL 9005 (top&bottom); Aluminium, anodised, black similar to RAL 9005 (middle part)

Panel/design ring:  
PC, black similar to RAL 9005

Carrier loop:  
Silicon, black similar to RAL9005

Cover:  
Metal, painted in black similar to RAL 9005, semi-matt 30GE

#### Scope of delivery

1x MOV:E Power Unit  
1x MOV:E power supply unit

In carton

#### Optional accessories

MOV:E charging station (702.5200)

### Umgebungsbedingungen

Maximale Höhe	0 - 2000m
Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung	5°C – 40°C
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	ja
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung	-5°- 35°C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	≤75%
Schutzart	IP20

### Environmental conditions

Maximum height	0 - 2000m
Surrounding temperature during mounting and use	5°C – 40°C
Protect from direct sunlight.	
Surrounding temperature during transport and storage	-5°- 35°C
Relative humidity (non-condensing)	≤75%
Protection type	IP20

Konformität		Conformity	
<b>Angewandte Normen</b>	IEC 63000 UN38.3 Niederspannungsrichtl inie 2014/35/EU IEC 62368-1 (USB- Charger) EN 62368-1 (USB- Charger)	<b>Applied standards</b>	IEC 63000 UN38.3 Low Voltage Directive 2014/35/EU IEC 62368-1 (USB- Charger) EN 62368-1 (USB- Charger)
<b>WEEE-pflichtig</b>		<b>Underlies WEEE</b>	

