



Für Fette, Öle, Pasten, Dispersionen, Kleber und Lacke

- Manuelles gezieltes Aufbringen von Medien
- Raupenförmiger oder punktueller Auftrag
- Geringes Gewicht und ergonomisches Design
- Einstellbar auf verschiedene Volumenbereiche
- Auswechselbare und leicht adaptierbare Sonderwerkzeuge
- Geeignet zur Ausrüstung und Ergänzung von Handarbeitsplätzen

For greases, oils, pastes, dispersions, adhesives and paints

- Precise manual application of media
- Bead-type or dot application
- Lightweight and ergonomic design
- Adjustable to different volume ranges
- Exchangeable and easily adaptable special tools
- Suitable for equipping and adding to hand assembly workbenches



„Handpen“ Stiftdosierventil
„Handpen“ dosing valve



Walther MINI-Handpen

Für niedrigviskose
Medien:
z.B. Öle, Lacke und
Dispersionen

For low-viscosity media:
e.g. oils, paints
and dispersions



Abb. mit Luerlock-Adapter
Fig. with luer lock adapter

Technische Daten Technical data	MINI-Handpen
Artikelnummer: Article number:	VMS10 VMS10
Abmessungen (mm): Dimensions (mm):	135x40x15 mm 135x40x15 mm
Gewicht: Weight:	ca. 77g Approx. 77g
Materialeingang: Material inlet:	Schlauch 4/3 Hose 4/3
Betriebsdruck: Operating pressure:	0,5 – 2 bar 0.5 – 2 bar
Dosierbereich: Dosing range:	Nach Betätigungszeit und Materialdruck According to actuation time and material pressure

Systemaufbau für niedrigviskose Medien z.B. Öle, Lacke und Dispersionen

System design for
low-viscosity media
e.g. oils, paints and
dispersions



Wandhalterung
Wall bracket
Filter, Trichter und Innen-
schutzhülle
Filter, funnel and internal
protective cover



Materialbehälter
Material
pressure tank

Walther MAXI-Handpen

Für niedrig- und
hochviskose Medien:
z.B. Öle, Lacke, Dispersionen,
Kleber, Fette und Pasten

For low- and
high-viscosity media:
e.g. oils, paints, dispersions,
adhesives, greases
and pastes



Abb. mit Schaumstoff-Adapter
Fig. with foam adapter

Technische Daten Technical data	MAXI-Handpen
Artikelnummer: Article number:	VMS11 VMS11
Abmessungen (mm): Dimensions (mm):	140x40x20 mm 140x40x20 mm
Gewicht: Weight:	ca. 125g Approx. 125g
Materialeingang: Material inlet:	Schlauch 6/4 Hose 6/4
Betriebsdruck: Operating pressure:	0,5 – 16 bar 0.5 – 16 bar
Dosierbereich: Dosing range:	Nach Betätigungszeit und Materialdruck According to actuation time and material pressure

Systemaufbau für hochviskose Medien z.B. Öle, Lacke, Dispersionen, Kleber, Fette und Paste

System design for
high-viscosity media
e.g. oils, paints, dispersions,
adhesives, greases and pastes

Fettauftrag
Punkt- und Raupenform
Dot and bead-type grease
application



Fettpumpe
Grease
pump

Zubehör für Handpen Handpen accessories

- Luerlock-Adapter
- Luer lock adapter
- Filzadapter rechteckig
- Felt adapter, rectangular
- Schaumstoffadapter
- Foam adapter
- Pinseladapter
- Brush adapter

