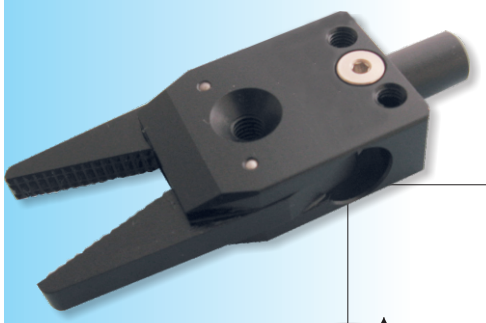
ANDREAS HAMMER GmbH
Notthaftstraße 17
2544 Leobersdorf
M:+43 664 1247474
E:aha@hammergmbh.at
H: www.hammergmbh.at

Serie SGZ 10 / SGZ 10 Series

Maxima

Systemgreifzangen von MF-Automation

MF System Grippers

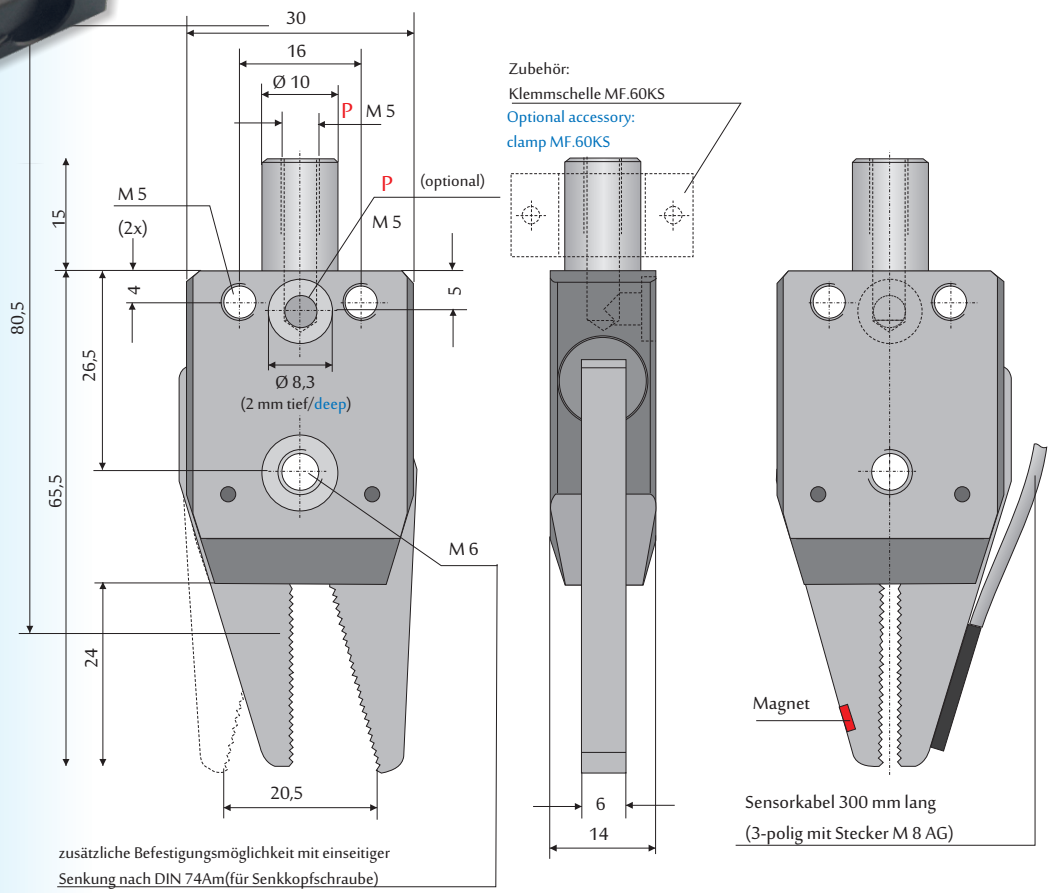


MF.6510

P = Druckluftanschluss / Compressed-air coupling

MF.6510MS

mit Sensor



zusätzliche Befestigungsmöglichkeit mit einseitiger Senkung nach DIN 74Am(für Senkkopfschraube)

Vorteile:

Zusätzliche Befestigungs-

möglichkeiten

Zweiter Druckluftanschluss

Große Backenöffnung

Druckluft

max. 6 bar

Arbeitsbereich:

+5°C bis +70°C

Haltekraft

an der Greifer-

spitze = 31 N

Gewicht = 42 g

mit Sensor = 50 g

Ersatzteilkit / Spare-parts kit:

Pos. Item	Bezeichnung Designation	Art. No.
1	2 Greiferbacken/Gripper jaws	MF.60GB
2	1 Magnetbacke/Magnetic jaw	MF60MB
3	1 Sensorbacke mit Kabel/ 1 Sensor jaw with cable	MF.60SB

Pos. Item	Bezeichnung Designation	Art. No.
4	1 Druckfeder/Compression spring	MF.60DF
5	2 Kolben mit Dichtungen/Pistons with gaskets	MF.60KD
6	2 Passstifte/Dowel pins	MF.60PS

Technische Daten bei 20°C / 24 V DC

Specifications for 20°C / 24 V DC

Betriebsspannung	10...30 V DC
Ausgang	Transisitor pnp, NO
Strombelastbarkeit	100 mA, nicht kurzschlussfest, verpolgeschützt
Schaltleistung	3 W max. (30 V, 100 mA)
Eigenstromaufnahme	≤ 11 mA
Spannungsabfall	≤ 2,0 V
Schaltfrequenz	1000 Hz
Reproduzierbarkeit	< 0,1 mm
Umgebungstemperatur	-25...+70°C
Schutzart	IP 67
Anzeige	gelbe LED für Ausgangssignal
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschlusskabel	PUR, schweißfunkenbeständig
Kabellänge	300 mm, Stecker M 8 AG
Isolationsspannungsfestigkeit	500V

Specifications and design subject to change without notice. Infringements will be prosecuted