

KUKOVIC

Druckguss-Verschleissteiltechnik

**PARTNER DER
ZINK DRUCKGUSS-
INDUSTRIE**

*partner of the zinc
die casting industry*



Siemenstraße 52
D-42551 Velbert
☎: 0 20 51 / 92 07 0
Fax: 0 20 51 / 92 07 49
E-mail: info@kukovic.de
www.kukovic.de

2026



Sonderausführungen auf Anfrage möglich.

Special versions available on request.

Mundstückspitze / nozzle tip

aus Material 1.2343, gehärtet und geschliffen
Made from material 1.2343, hardened and ground

Art.-Nr.

Item-No.
2540/03-06
2540/07-12
2540/3,5-5,5
2540/6,5-11,5
2550/04-12
3045/05-15
4564/05-20
6070/11-22

mit Gewinde

with thread
20t-100t
20t-100t
20t-100t
20t-100t
20t-100t
80t S
125t-200t
315t

Presskolben / plunger piston

aus Material 1.2343, gehärtet, schlagfrei gedehnt
Made from material 1.2343, hardened, rotated without impact



Art.-Nr.

Item-No.
Ko 30 M20
Ko 32 M20
Ko 36 M20
Ko 40 M20
Ko 45 M20

für Maschinentyp

for machine 20t
Ø 30 mm M 20x30x70
Ø 32 mm M 20x32x70
Ø 36 mm M 20x36x70
Ø 40 mm M 20x40x70
Ø 45 mm M 20x45x70

Item-No.
Ko 45 M30
Ko 50 M30
Ko 55 M30
Ko 60 M30
Ko 65 M30

for machine 50-80t
Ø 45 mm M 30x34x90
Ø 50 mm M 30x50x90
Ø 55 mm M 30x55x90
Ø 60 mm M 30x60x90
Ø 65 mm M 30x65x90

Item-No.
Ko 60 M36
Ko 65 M36
Ko 70 M36
Ko 80 M36
Ko 90 M36

for machine 125t-200t
Ø 60 mm M 36x60x110
Ø 65 mm M 36x65x110
Ø 70 mm M 36x70x110
Ø 80 mm M 36x80x110
Ø 90 mm M 36x90x110



Unsere Kolbenringe werden aus dem gleichen hochvergüteten Stahl wie unsere Kolben gearbeitet. Sie sind gehärtet und schräg geschlitzt.

piston rings are made of the same high-alloyed steel as our plunger pistons. They are tempered and diagonally slotted.

Kolbenring / piston ring

aus Material 1.2343, gehärtet, schräg geschlitzt
Made from material 1.2343, hardened, diagonally slotted

Art.-Nr.

Item-No.
KR/30
KR/32
KR/36
KR/40
KR/45
KR/50
KR/55
KR/60x6
KR/60x8
KR/65x6
KR/65x8
KR/70
KR/80
KR/90

Ø (siehe Tabelle Kolben)

Ø (see piston table)
Ø 30 / 27 x 5 mm
Ø 32 / 29 x 5 mm
Ø 36 / 32,8 x 5 mm
Ø 40 / 36 x 5 mm
Ø 45 / 41 x 6 mm
Ø 50 / 45 x 6 mm
Ø 55 / 50 x 6 mm
Ø 60 / 54 x 6 mm
Ø 60 / 54 x 8 mm
Ø 65 / 59 x 6 mm
Ø 65 / 59 x 8 mm
Ø 70 / 64 x 8 mm
Ø 80 / 74 x 8 mm
Ø 90 / 84 x 8 mm

Mundstückkörper, elektrisch beheizt / nozzle body, electrically heated

aus Material 1.2343, feinst gedreht, schlagfrei, zueinanderlaufend,
Heizung aus NiCrNi
Made from material 1.2343, finely turned, true, converging,
heating unit material NiCrNi

Art.-Nr.	Gesamtlänge	
Item-No.	Overall length	
MKE 20t	178 mm	M 36x3, 1500 W
MKE 20t/1	208 mm	M 36x3, 1500 W
MKE 20t/2	228 mm	M 36x3, 1500 W
MKE 50t	260 mm	M 48x3, 1700 W
MKE 50t/1	290 mm	M 48x3, 1700 W
MKE 50t/2	310 mm	M 48x3, 1700 W
MKE 80t	286 mm	M 48x3, 1800 W
MKE 80t/1	316 mm	M 48x3, 1800 W
MKE 80t/2	336 mm	M 48x3, 1800 W
MKE 100t	340 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 100t/1	370 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 100t/2	390 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 125t	330 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 125t/1	360 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 125t/2	380 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 125t/3	372 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 125t/4	410 mm	M 56x3, 1800 W
MKE 160-200t	420 mm	M 72x3, 2800 W
MKE 160-200t/1	450 mm	M 72x3, 2800 W
MKE 160-200t/2	472 mm	M 72x3, 2800 W
MKE 160-200t/3	462 mm	M 72x3, 2800 W
MKE 160-200t/4	480 mm	M 72x3, 2800 W
MKE 315t	587 mm	M 80x2, 2800 W
MKE 315t/2	637 mm	M 80x2, 2800 W
MKE 315t/3	670 mm	M 80x2, 2800 W

MKE 315t wahlweise mit Mundstückspitze 4564 oder 6070
MKE 315 optionally with nozzle tip 4564 or 6070



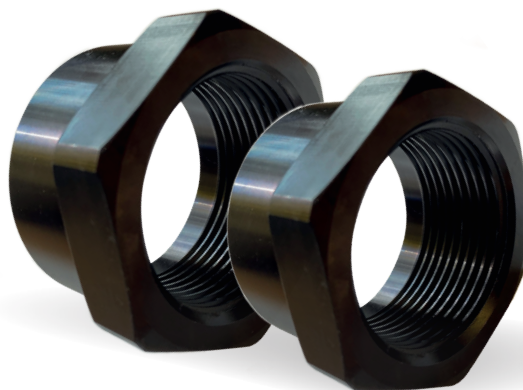
Mundstückkörper auch in anderen Längen
lieferbar. Kabellänge ca. 1m. Ausführung NiCrNi.

Nozzle body also available in other lengths.
Cable length 1m, version NiCrNi.

Abdrückmutter / forcing nut

Art.-Nr.	für Mundstückspitzen
Item-No.	for nozzle tip
Abdrück M 24x1,5	2540 / 20t-100t
Abdrück M 45x1,5	4564 / 125t-200t
Abdrück M 60x2	6070 / 315t

Art.-Nr.	für Mundstückkörper
Item-No.	for nozzle body
Abdrück 001	M 36x3 20t
Abdrück 002	M 48x3 50t-80t
Abdrück 003	M 56x3 100t-125t
Abdrück 004	M 72x3 160t-200t
Abdrück 005	M 80x2 315t



Kolbenstange / piston rod

Material 42CrMo4

Art.-Nr. für Maschinentyp

Item-No.	for machine	
Kolbenst. 1	20t	M20 301 mm
Kolbenst. 2	50-80t	M30 390 mm
Kolbenst. 3	125t	M36 450 mm
Kolbenst. 4	160-200t	M36 500 mm
Kolbenst. 5	315t	M36 680 mm



Sonderausführungen auf
Anfrage möglich.
Special versions
available on request.

Gabelkeil / fork wedge

Art.-Nr. für Maschinentyp

Item-No.	for machine	
Gabelk. 1	20t	
Gabelk. 2	50-100t	
Gabelk. 3	125t	
Gabelk. 4	160-200t	



Montagevorrichtung für Kolbenringe inkl. Schlüssel / mounting device for piston rings, including key

Art.-Nr. für Ø Kolbenring

Item-No.	for Ø piston rings / mm
AV 30	Ø 30
AV 36	Ø 36
AV 40	Ø 40
AV 45	Ø 45
AV 50	Ø 50
AV 55	Ø 55
AV 60	Ø 60
AV 65	Ø 65
AV 70	Ø 70
AV 80	Ø 80
AV 90	Ø 90



Heizpatrone für Gießbehälter heating cartridge for gooseneck

Art.-Nr. für Maschinentyp

Item-No.	for machine	
HP 400 W	20t	16x80mm
HP 800 W	50-125t	16x100mm
HP 1000 W	160-200t	20x100mm

Auswerferstange / ejector rod

nach Kundenangaben / according to customer specification

