

Hilgeland
Kieserling
MRP
Nutap

Kaltumformer BR
Bauart KIESERLING



BR

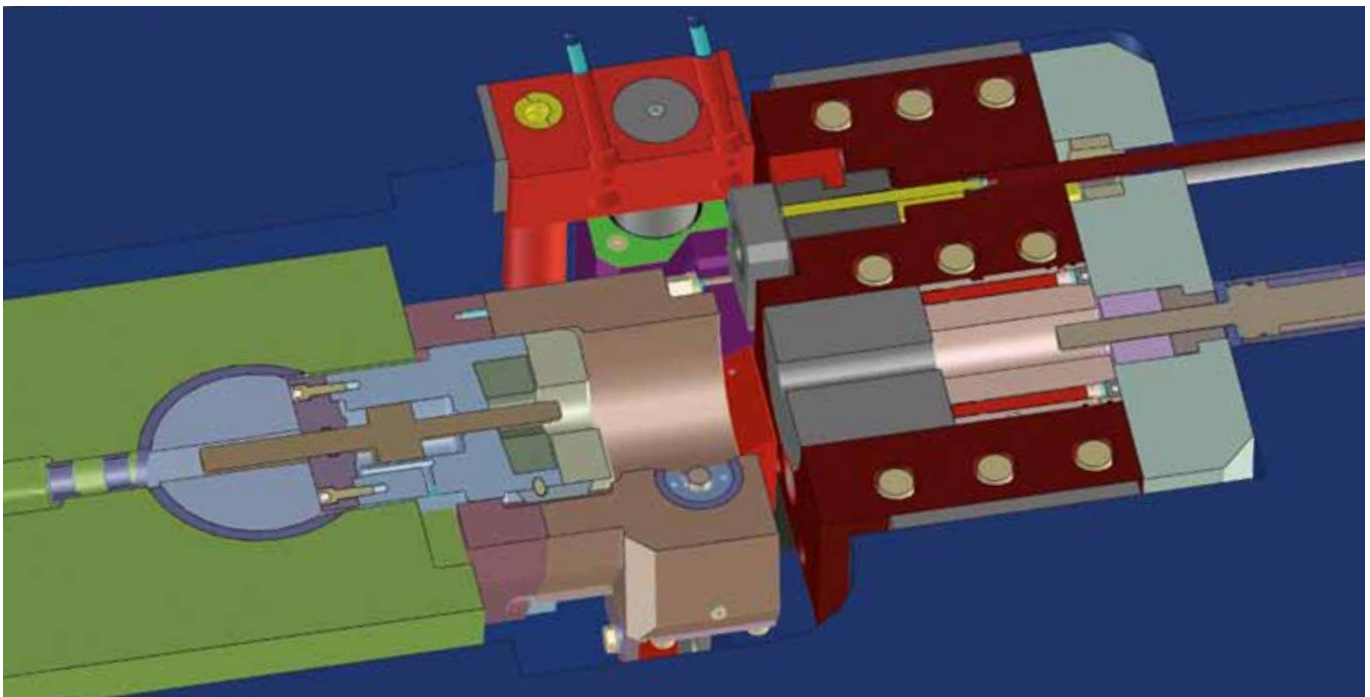
Kaltumformer BR Bauart KIESERLING

1-Matrizen-1-Druck oder mit 3 Umformstufen zur Herstellung maßgenauer Formteile wie Kugeln, Rollen und anderen Kurzteilen.

- Volumenkonstante, rechtwinkelige Abschnitte durch kräftige, genaue Messerführung (Wiederholgenauigkeit < 0,3%)
- Lineareinzug mit Einrichtung zur Verarbeitung von Restmengen
- Speziell große Matrizen- und Stempeldurchmesser geeignet für doppelt armierte Umformwerkzeuge
- Besonders günstiges Preis-Leistungsverhältnis
- Kostengünstige Fertigung nah am Fertigmaß mit einer oder drei Umformstufen



▼ Werkzeugraum



Kaltumformer BR

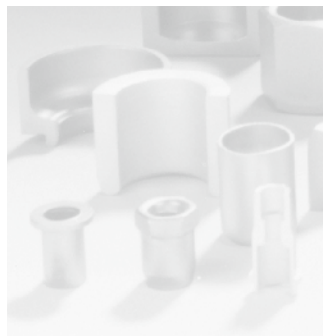
Bauart KIESERLING



Technische Daten		BR 220	BR 350
Leistung			
Anzahl der Umformstufen		1	3
Umformkraft	kN	2.200	3.500
Auswerferhub matrizenseitig	mm	8 – 65	8 – 65
Auswerferhub spempelseitig	max. mm	50	50
Maschinengewicht	ca. kg	35.000	95.000
Leistung	max. Stück/Min.*	130	125
Abmessung			
Draht 750 N/mm ²	Ø mm	12 – 30	12 – 30
Matrizen	max. Ø mm	150	150
Stempel	max. Ø mm	150	150
Kugelfertigmaß	Ø Zoll	21/32" – 1 5/16"	
Kugelfertigmaß	Ø mm	16 – 33	
Rollendurchmesser	Ø mm	12 – 30	12 – 32
Abschnittslänge	max. mm	70	70

*) Die Leistung ist abhängig von Produkt und Werkstoff.

Hilgeland
Kieserling
MRP
Nutap



WAFIOS
Umformtechnik GmbH

Maschinen für Formteile

Im Rehsiepen 35, 42369 Wuppertal
Telefon +49 (202) 46 68-0
Telefax +49 (202) 46 68-225

sales@wafios-umformtechnik.de
www.wafios-umformtechnik.de
Germany

Technische Änderungen sind vorbehalten. Leistungsangaben sind keine verbindlichen Beschaffungsangaben.

03.2012