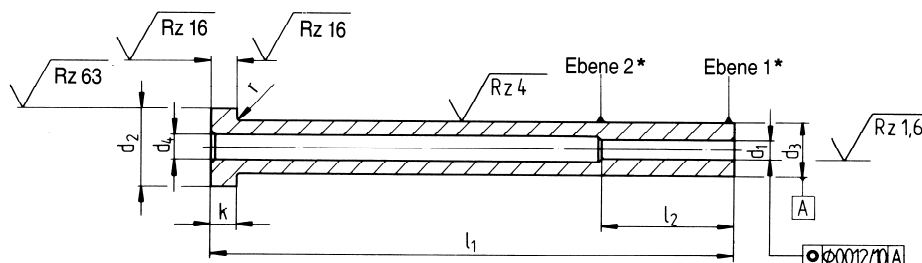


Auswerferhülsen mit zylindrischem Kopf nach DIN 16 756, blanknitriert ähnlich ISO 8405



*In der Ebene 1 ist die Koaxialitätstoleranz zu A max. 0,012 mm. In der Ebene 2 ist der Wert max. 0,012 ($l_2 \times 10^{-1}$).

Bestellbeispiel:

Führungsbohrung $d_1 = 5 \text{ mm}$
Gesamtlänge $l_1 = 175 \text{ mm}$
Schaftdurchmesser $d_3 = 8 \text{ mm}$

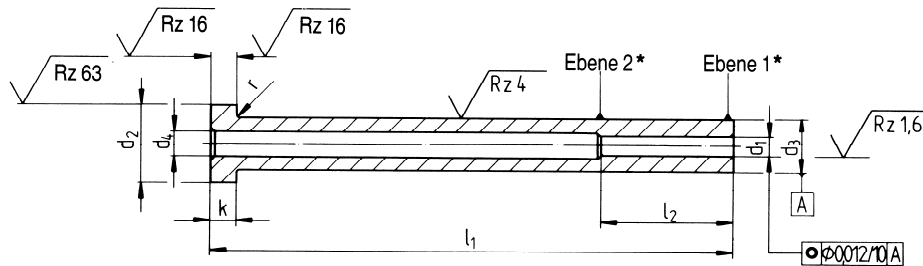
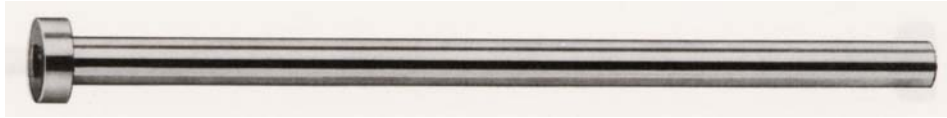
Best.-Nr.: F 9107.05.175

Jede Auswerferhülse kann auch mit einem passenden nitrierten Kernstift, der mindestens 50 mm länger als die Hülse ist, geliefert werden.

Preis: siehe Auswerferstifte Form A, Seite 1.25.

		Best.-Nr.: F 9107.								
Bohrungs- Ø d_1 H 5	Schaft- Ø d_3 g 6	Gesamtlänge l_1								
		75	100	125	150	175	200	225	250	275
		Preis per Stück in EURO (ohne Kernstift)								
1,5	3	62,78	73,57	80,31	-	-	-	-	-	-
2	4	53,33	60,07	66,83	74,25	-	-	-	-	-
2,2	4	53,33	60,07	66,83	74,25	-	-	-	-	-
2,5	5	53,33	60,07	66,83	74,25	-	-	-	-	-
2,7	5	53,33	60,07	66,83	74,25	-	-	-	-	-
3	5	51,31	58,72	65,48	72,90	79,65	-	-	-	-
3,2	5	51,31	58,72	65,48	72,90	79,65	-	-	-	-
3,5	6	51,31	58,72	65,48	72,90	79,65	-	-	-	-
3,7	6	50,62	58,05	64,80	72,22	78,97	-	-	-	-
4	6	56,70	63,45	70,88	77,63	84,39	91,80	-	-	-
4,2	8	56,70	63,45	70,88	77,63	84,39	91,80	-	-	-
4,5	8	56,70	63,45	70,88	77,63	84,39	91,80	-	-	-
5	8	58,05	64,80	72,22	78,97	85,72	93,16	-	-	-
5,2	8	58,05	64,80	72,22	78,97	85,72	93,16	-	-	-
5,5	8	58,05	64,80	72,22	78,97	85,72	93,16	-	-	-
6	10	60,76	67,52	74,93	81,68	89,11	95,85	102,61	110,03	-
6,2	10	60,76	67,52	74,93	81,68	89,11	95,85	102,61	110,03	-
8	12	63,45	70,88	77,63	84,39	91,80	98,54	105,99	112,72	119,47
8,2	12	63,45	70,88	77,63	84,39	91,80	98,54	105,99	112,72	119,47
10	14	-	72,22	78,97	85,72	93,16	99,91	107,32	114,09	120,82
12	16	-	74,25	81,00	88,43	95,17	101,93	109,37	116,10	123,53

Auswerferhülsen mit zylindrischem Kopf nach DIN 16 756, blanknitriert ähnlich ISO 8405



* In der Ebene 1 ist die Koaxialitätstoleranz zu A max. 0,012 mm. In der Ebene 2 ist dieser Wert max. 0,012 ($l_2 \cdot 10^{-1}$)

Artikel-Nr.: **F9107** Härte: Schaft: min. 950 HV 0,3
 Ausführung: Zylindrischer Kopf warm angestaucht, Schaft feinstgeschliffen und nitriert. Führungsbohrung nitriert und gehont. an der Oberfläche. Nitrierhärte-tiefe nach DIN 50190 T 3 ca. 100 µm. Kernzugfestigkeit ca. 1400 N/mm²
 Werkstoffe: Warmarbeitsstahl 1.2343, 1.2344 oder ähnlich. Kopf: HRC 45 ±5
 Anlaßbeständigkeit mindestens 600 °C.

d ₁ H5	d ₃ g 6	d ₄ 0 -0,1	d ₂ 0 -0,2	k 0 -0,05	r +0,2 0	l ₂ + 2 0	l, + 1 0																										
							75	100	125	150	175	200	225	250	275																		
1,5	3	1,9	6	3	0,3	35	•	•	•	•																							
1,6		1,9					•	•	•	•																							
2	4	2,4	8				•	•	•	•	•	•	•																				
2,2		2,4					•	•	•	•	•	•	•	•																			
2,5	5	2,9	10				•	•	•	•	•	•	•	•																			
2,7		3					•	•	•	•	•	•	•	•																			
3		3,3					•	•	•	•	•	•	•	•	•																		
3,2		3,5					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																	
3,5	6	3,9	12				5	0,5	45	•	•	•	•	•	•	•	•																
3,7		4								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														
4	8	4,3	14	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•																	
4,2		4,5		•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•																
4,5		4,8		•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•															
5		5,3		•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														
5,2	10	5,5	16	7	0,8	45				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
5,5		5,8								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
6	12	6,3	20							7	0,8	45	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
6,2		6,5											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
8	14	8,3	22				7	0,8	45				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
8,2		8,5											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
10	16	10,5											7	0,8	45	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
12		12,5														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Jede Auswerferhülse kann auch mit einem passenden nitrierten oder gehärteten Kernstift, der mind. 50 mm länger als die Hülse ist, geliefert werden.

• = ab Lager oder kurzfristig lieferbar. Übrige Abmessungen auf Anfrage.

Preise Seite 1.32