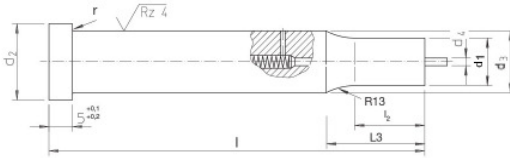


**4060 Schneidstempel mit Abdrückstift**  
mit zylindrischem Kopf und abgesetztem Schaft  
DIN ISO 8020, Form F

**MSTBtec<sup>2</sup>**

**Round punch with ejector**  
with cylindrical head, and reduced shank  
DIN ISO 8020, type F



Material: HSS, HWS, ASP 23/30, TIN-Beschichtung auf Wunsch  
Alle Parameter für d1 und l2 können frei gewählt werden  
Sonderlängen und Sonderdurchmesser auf Anfrage.

Material: HSS, HWS, ASP 23/30, TIN-coating on request  
All parameters for d1 and l2 can be chosen freely.  
Special lengths and diameter available on request

P= Stück / Normpackung // Pieces/ standard pack

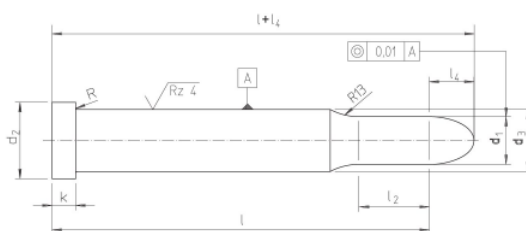
Bestellbeispiel / Order example: d1=0,9mm; l2=10mm, d3=3,0mm; L=71mm, Mat: HSS

Bestell-Nummer / Order number: **4060-0,9x10,0-3,0x071-HSS**

d2 -0,15	r +0,1	d4	L3 max.	P	d1	l2 ±0,5	d3 m5	l ±0,5					
								63	71	80	90	100	120
8,0	0,25	1,0	20	5			5,0						
9,0							6,0						
11,0		1,6	25				8,0						
13,0							10,0						
16,0	0,4						13,0						
19,0		2,4	32				16,0						
24,0							20,0						
29,0							25,0						
36,0							32,0						

**4065 Fangstifte**

**Pilots**



Material: HSS  
Sonderlängen und Sonderdurchmesser auf Anfrage  
Sondermaterial: ASP 23/30/60 , CPM 9/10V,  
\* Vollhartmetall

Material: HSS  
Special lengths and diameter available on request  
Special material: ASP 23/30/60 , CPM 9/10V,  
\* solid carbide

P= Stück / Normpackung // Pieces/ standard pack

Bestellbeispiel / Order example: d1=0,9mm; l2=10mm, d3=5,0mm; L=71mm, Mat: HSS

Bestell-Nummer / Order number: **4065-0,9x10,0-5,0x071-HSS**

d2 -0,15	r +0,1	P	l2	l4	d1	l2 ±0,5	d3 m5	l + l4 ±0,5					
								63	71	80	90	100	120
8,0	0,3	5	10,0	3,0	0,80 – 2,00	10,0	5,0	*	*	*	*	*	
9,0				4,5	2,01 – 4,50		6,0	*	*	*	*	*	
11,0			13,0	6,5	4,51 – 7,50	13,0	8,0	*	*	*	*	*	
13,0	0,5		17,0	8,0	7,51 – 10,00	17,0	10,0	*	*	*	*	*	
16,0				9,5	10,01 – 13,00		13,0	*	*	*	*	*	
19,0				11,5	13,01 – 16,00		16,0	*	*	*	*	*	
24,0				13,5	16,01 – 20,00		20,0						
29,0					20,01 – 25,00		25,0						

**MSTBtec<sup>2</sup>**

Jägerstrasse 30  
58091 Hagen

Tel.: +49 (0) 2331 / 186388-0  
Fax. +49 (0) 2331 / 186388-9

info@mstbtec.de  
www.mstbtec.de