

DIN Type
EN 1.2344-äquivalent
+
Nitriert

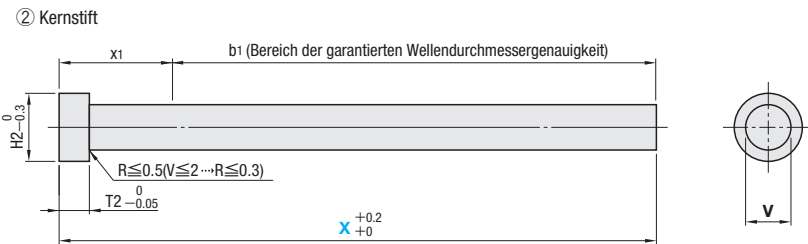
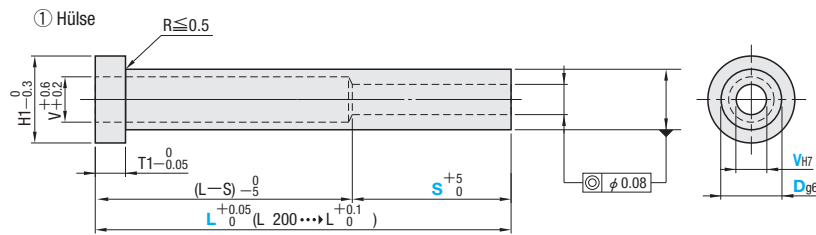
DIN Type
EN 1.2344-äquivalent
Gehärtet

AUSWÜRFERHÜLSE GERADE INKL. STIFT

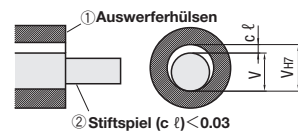


Artikelnummer	M	H
D-ESNP	① EN 1.2344-äquivalent + Nitriert	Oberfläche: 900HV Grundmaterial: 40±3HRC
	② EN 1.2344-äquivalent + Nitriert	Oberfläche: 900HV Grundmaterial: 40±3HRC
D-ESDP	① EN 1.2344-äquivalent	Grundmaterial: 50~55HRC
	② EN 1.2344-äquivalent	Grundmaterial: 50~55HRC

Das Nitrieren kann sich auf den Kopf erstrecken, wenn es nach der Bearbeitung des Maßes V und D durchgeführt wird.
Zur zusätzlichen Einpassung; nur verfügbar bei Set-Ausführungen.



Spiel (cℓ) zwischen dem Innendurchmesser der Auswerferhülse (VH7) und dem Schaftdurchmesser (V) des Zentrierstifts.



V_{H7} Maß

V (Hülse)	Toleranz
2.0 ~ 3.0	+0.010 0
3.1 ~ 6.0	+0.012 0
6.1 ~ 10.0	+0.015 0
10.1 ~ 16.0	+0.018 0

Bereich der garantierten Wellendurchmessergenauigkeit (b1=L-x1)
x1 max.40

H1	T1	Artikelnummer		L		V	S	X			
		Ausführung	D	0.01-mm-Schritte	0.1-mm-Schritte				0.1-mm-Schritte	1-mm-Schritte	5-mm-Schritte
8	3	D-ESNP (EN 1.2344-äquivalent + Nitriert)	4	40.00~200.00	-	1.5~2.5	20~100 (D4, D4.5 wenn V1.5~V1.9 20~40)	X≥L+20 und X≤L+100			
			4.5			1.5~3.0					
10	5		40.00~300.00	2.0~3.5							
	5.5			2.0~4.0							
12	5		6	40.00~450.00		2.0~4.5					
			6.5			2.0~4.5					
			7			2.0~5.0					
14	7		D-ESDP (EN 1.2344-äquivalent Gehärtet)	7.5		70.00~500.00			2.0~5.5	20~100 (L-S)≥50	X≥L+20 und X≤L+100
				8					2.0~6.0		
16	9			500.1~800.0					2.5~7.0		
	10	2.5~8.0									
18	7	12		500.1~800.0	2.5~10.0						
		15			2.5~12.0						
22	8	16		100.00~500.00	3.0~13.0						
		20			3.0~16.0						

H2	T2	V (Kernstift)
3	1.5	1.5
4	2	1.6~2.0
5		2.1~2.5
6	3	2.6~3.0
7		3.1~3.5
8		3.6~4.5
10	5	4.6~5.5
12		5.6~6.5
14		6.6~8.0
16		8.1~10.0
18	7	10.1~12.0
22		12.1~16.0



Artikelnummer - L - V - S - X
D-ESNP10 - 250.00 - 6.5 - S80 - X360



Artikelnummer - L - V - S - X - (KC · WKC...usw.)
D-ESNP10 - 150.3 - 2.5 - S60 - X215 - HC14

Einzelheiten zur Änderung P.4

Auswerferhülse