

ACCESSORI PER STAMPI
DI PRESSOFUSIONE E MATERIE PLASTICHE

STANDARD ELEMENTS FOR DIE CASTING AND

PLASTIC INJECTION MOLDS

NORMALIEN FÜR DRUCKGUSS-
UND SPRITZGUSSWERKZEUGEN



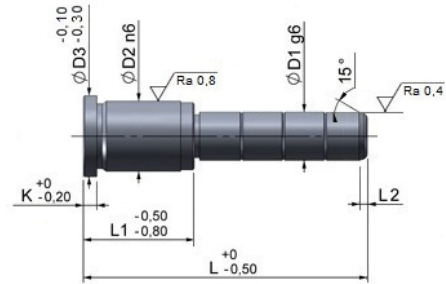


COLONNA DI GUIDA A DUE DIAMETRI
GUIDE PILLAR WITHOUT CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSSÄULE OHNE ZENTRIERBUND

ECO-1

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L2	L1	L																														
						50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	340														
12	18	22	5	5	22	-	-	-	-																											
					26	-	-	-	-																											
					36	-	-	-	-	-	-																									
					46	-	-	-	-	-	-																									
14	20	24	5	5	22	-	-	-	-	-	-																									
					26	-	-	-	-	-	-																									
					36	-	-	-	-	-	-																									
					46	-	-	-	-	-	-																									
16	22	26	5	5	22	-	-	-	-																											
					26	-	-	-	-	-	-																									
					36	-	-	-	-	-	-																									
					46	-	-	-	-	-	-																									
					56	-	-	-	-	-	-																									
					66	-	-	-	-	-	-																									
18	26	30	5	5,5	26	-	-	-	-	-	-																									
					36	-	-	-	-	-	-																									
					46	-	-	-	-	-	-																									
					56	-	-	-	-	-	-																									
20	28	32	6	6	26	-	-	-	-	-	-																									
					36	-	-	-	-	-	-																									
					46	-	-	-	-	-	-																									
					56	-	-	-	-	-	-																									
					66	-	-	-	-	-	-																									
					76	-	-	-	-	-	-																									
30*	34	26	-	-	-	-	-	-																												
		36	-	-	-	-	-	-																												
		46	-	-	-	-	-	-																												
86	96	26	-	-	-	-	-	-																												
		36	-	-	-	-	-	-																												
		46	-	-	-	-	-	-																												

Esempio di ordinativo: D1xL1xL **Order example:** D1xL1xL **Bestellbeispiel:** D1xL1xL

*da specificare - *to specify - *muss angegeben werden

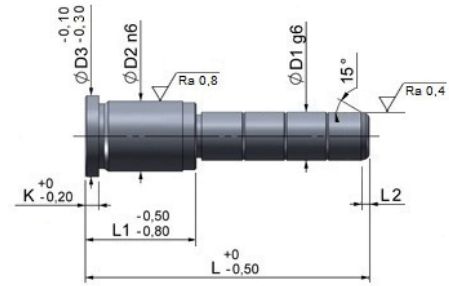


COLONNA DI GUIDA A DUE DIAMETRI
 GUIDE PILLAR WITHOUT CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSSÄULE OHNE ZENTRIERBUND

ECO-1

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L2	L1	L																												
						50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	340												
25	34	38	7	7	26				-	-	-																							
					36*	40																												
						46				-	-	-																						
						56						-	-	-																				
						66						-	-	-																				
						76						-	-	-																				
						86						-	-	-																				
32	40	45	7	7,5	96						-	-	-																					
					106																													
					116																													
					126																													
					146																													
					106																													
					116																													
40	48	52	8	8	126																													
					146																													
					106																													
					116																													
					126																													
					146																													
					106																													
50	60	65	10	9	96																													
					126																													
					146																													

Esempio di ordinativo: D1xL1xL **Order example:** D1xL1xL **Bestellbeispiel:** D1xL1xL

*da specificare - *to specify - *muss angegeben werden

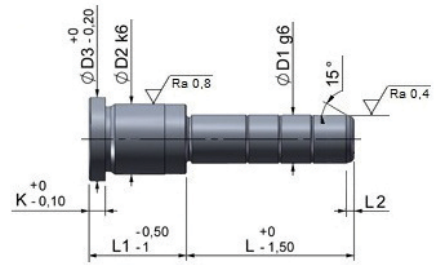


COLONNA DI GUIDA A DUE DIAMETRI
GUIDE PILLAR WITHOUT CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSSÄULE OHNE ZENTRIERBUND

ECO-1H

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L2	L1	L																														
						20	25	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	105	110	115	125	135	155	165	175	195	215	235					
14/15	20	25	6	7	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18/20	26	31	6	7	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
					27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
22/24	30	35	6	7	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
					36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

Esempio di ordinativo: D1xL1xL **Order example:** D1xL1xL **Bestellbeispiel:** D1xL1xL

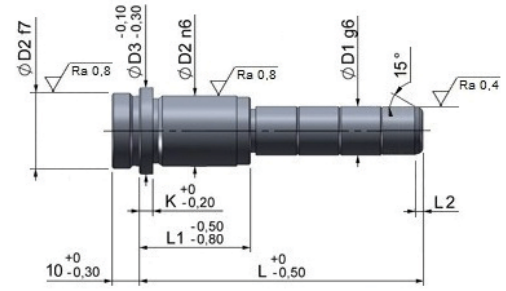


COLONNA DI GUIDA A DUE DIAMETRI SPALLATA
GUIDE PILLAR WITH CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSSÄULE MIT ZENTRIERBUND

ECO-1S

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L2	L1	L												
						50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	
16	22	26	5	5	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	28	32	6	6	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	34	38	7	7	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	40	45	7	7,5	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	48	52	8	8	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
					96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Esempio di ordinativo: D1xL1xL **Order example:** D1xL1xL **Bestellbeispiel:** D1xL1xL



COLONNA DI GUIDA A UN DIAMETRO

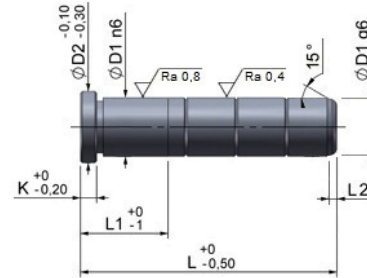
GUIDE PILLAR WITH OIL GROOVES

FÜHRUNGSBOLZEN MIT SCHMIERNUTEN

ECO-2

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	K	L2	L1	L			
12	16	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
14	18	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
16	20	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
18	22	5	5,5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
20	24	6	6	15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
				30	140	160	180	
50	200							

D1	D2	K	L2	L1	L			
25	30	7	7	20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
				30	140	160	180	
				50	200	220	240	
				55	260	280		
32	37	7	7,5	30	120			
				35	140			
				40	160			
				45	180			
				50	200	220	240	
				55	260	280		
				60	300			
40	45	8	8	30	120			
				35	140			
				40	160			
				45	180			
				50	200	220	240	
				55	260	280		
				60	300			
50	55	10	9	55	260	280		
				60	300			
				70	350			
				80	400			
				100	500			
				120	600			
				140	800			
60	68	12	10	70	350			
				80	400			
				100	500			
				120	600			
				140	800			

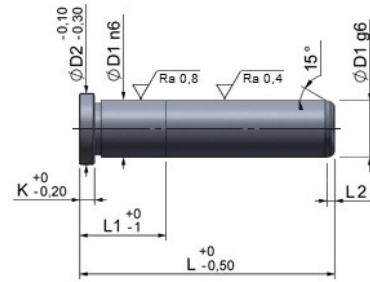
Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

COLONNA DI GUIDA LISCIA PER BUSSOLE ACCIAIO E AUTOLUBRIFICANTI
GUIDE PILLAR WITHOUT OIL GROOVES FOR STEEL AND AUTOLUBE BUSHES
 FLACHE FÜHRUNGSBOLZEN FÜR SELBSSCHMIERENDEN STAHLBUCHSEN

ECO-2L

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	K	L2	L1	L			
12	16	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
14	18	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
16	20	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
18	22	5	5,5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
20	24	6	6	15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
				30	140	160	180	
18	22	5	5,5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
20	24	6	6	15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
				30	140	160	180	
16	20	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
14	18	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		
12	16	5	5	12,5	50			
				15	60			
				17,5	70			
				20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120	140		

D1	D2	K	L2	L1	L			
25	30	7	7	20	80			
				22,5	90			
				25	100			
				27	120			
				30	140	160	180	
				50	200	220	240	
				55	260	280		
32	37	7	7,5	30	120			
				35	140			
				40	160			
				45	180			
				50	200	220	240	
				55	260	280		
				60	300			
40	45	8	8	30	120			
				35	140			
				40	160			
				45	180			
				50	200	220	240	
				55	260	280		
				60	300			
50	55	10	9	55	260	280		
				60	300			
				70	350			
				80	400			
				100	500			
				120	600			
				140	800			
60	68	12	10	70	350			
				80	400			
				100	500			
				120	600			
				140	800			
				160	1000			
				180	1200			

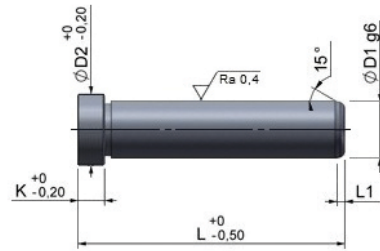
Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

COLONNA DI GUIDA LISCIA PER CORSOI
 GUIDE PILLAR WITHOUT OIL GROOVES FOR SLIDES
 SCHRÄGBOLZEN FÜR SCHLITTEN

ECO-2LC

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	K	L1	L													
				40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	300	360	
10	12	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	16	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	18	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	20	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	22	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	24	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	26	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	28	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	36	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	36	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	48	15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

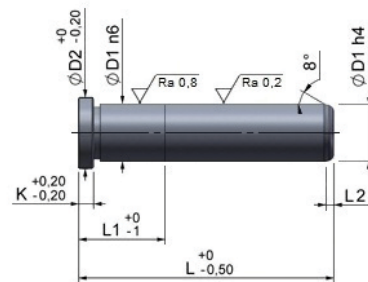
Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

COLONNA DI GUIDA LISCIA PER GABBIE A SFERA
 GUIDE PILLAR WITHOUT OIL GROOVES FOR BALL CAGES
 FLACHE FÜHRUNGSBOLZEN FÜR KUGELFÜHRUNGSEINHEITEN

ECO-2SG

Acciaio: Da tempra superficiale
Steel: For surface temper
Stahl: Für oberflächliche Härtung

Durezza: Superficie HRC 60-63 / resistenza al cuore 900 N/mm²
Hardness: Surface HRC 60-63 / core strenght 900 N/mm²
Härte: Oberfläche HRC 60-63 / Kernwiderstand 900 N/mm²



D1	D2	K	L1	L2	L							
					80	100	120	140	160	200	240	
12	16	4	20	4	-	-	-	-	-	-	-	-
18	22	6	24	7	-	-	-	-	-	-	-	-
30	36	6	24	7	-	-	-	-	-	-	-	-

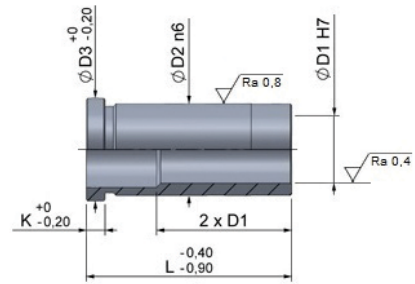
Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

BUSSOLA DI GUIDA
GUIDE BUSH WITHOUT CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSBUCHSE OHNE ZENTRIERBUND

EBU-1

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L														
				22	26	36	46	56	66	76	86	96	106	116	126	146	176	196
12	18	22	5	-	-	-	-	-										
14	20	24	5	-	-	-	-	-										
16	22	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
18	26	30	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
20	28	32	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
20	30*	34	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
25	34	38	7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
25	36*	40	7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
32	40	45	7			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
40	48	52	8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
50	60	65	10						-	-	-	-	-	-	-			
60	74	84	12								-	-	-	-	-	-	-	

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

*da specificare - *to specify - *muss angegeben werden

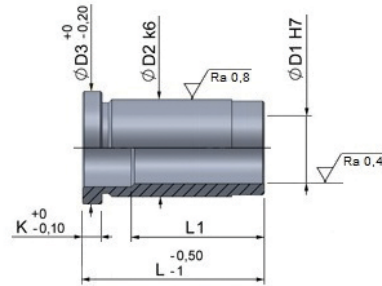
BUSSOLA DI GUIDA
GUIDE BUSH WITHOUT CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSBUCHSE OHNE ZENTRIERBUND

EBU-1H

UNI ISO 8019

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L1	L
14/15	20	25	6	22	22
				27	27
				36	36
				46	46
				56	56
				56	66
18/20	26	31	6	22	22
				27	27
				36	36
				46	46
				56	56
				66	66
22/24	30	35	6	22	22
				27	27
				36	36
				46	46
				56	56
				66	66
				76	76
				76	86
				76	96
				22	22
				27	27
				36	36
				46	46
				56	56
				66	66
				76	76
				86	86
				96	96
				96	116
				96	116

D1	D2	D3	K	L1	L
30/32	42	47	6	27	27
				36	36
				46	46
				56	56
				66	66
				76	76
				86	86
				96	96
				116	116
				116	136
				116	156
				40/42	54
				66	66
				76	76
				86	86
				96	96
				116	116
				136	136
				136	156
				136	196
				136	196

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

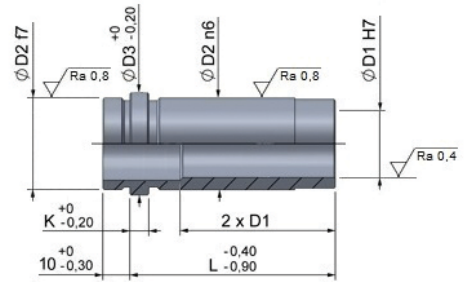


BUSSOLA DI GUIDA SPALLATA
GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND

EBU-1S

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	L													
				22	26	36	46	56	66	76	86	96	106	116	126	146	
16	22	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	28	32	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	34	38	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	40	45	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	48	52	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

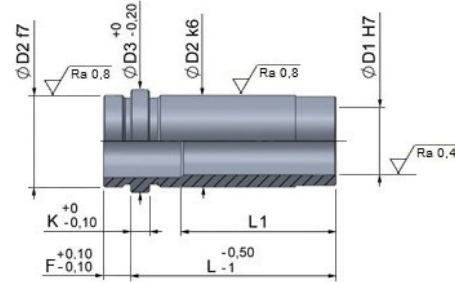
BUSSOLA DI GUIDA SPALLATA
 GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND

EBU-1SH

UNI ISO 8019

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	D3	K	F	L1	L
14/15	20	25	6	9	31	22
					36	27
					45	36
					55	46
					56	56
					56	66
					56	76
18/20	26	31	6	9	31	22
					36	27
					45	36
					55	46
					65	56
					75	66
					76	76
22/24	30	35	6	9	31	22
					36	27
					45	36
					55	46
					65	56
					75	66
					85	76
22/24	30	35	6	9	95	86
					105	96
					96	116

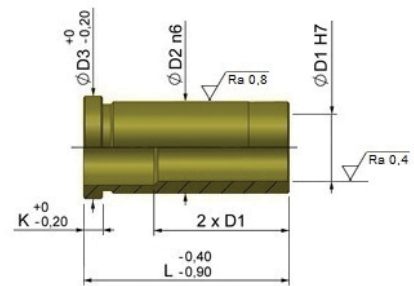
D1	D2	D3	K	F	L1	L
30/32	42	47	6	9	36	27
					45	36
					55	46
					65	56
					75	66
					85	76
					95	86
40/42	54	60	10	12	105	96
					116	136
					116	156
					68	56
					78	66
					88	76
					95	86
40/42	54	60	10	12	108	96
					128	116
					136	136
					136	156
40/42	54	60	10	12	136	196
					136	196

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

BUSSOLA DI GUIDA IN BRONZO
BRONZE GUIDE BUSH WITHOUT CENTERING COLLAR
 FÜHRUNGSBUCHSE AUS BRONZE OHNE ZENTRIERBUND

EBU-1B

Materiale: Bronzo
Material: Bronze
Werkstoff: Bronze



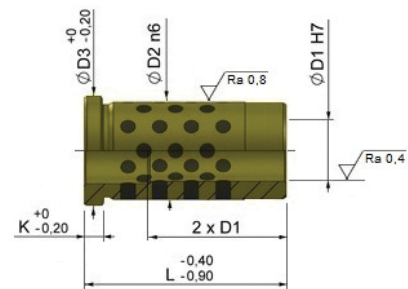
D1	D2	D3	K	L													
				22	26	36	46	56	66	76	86	96	106	116	126	146	
16	22	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	28	32	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	34	38	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	40	45	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	48	52	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	60	65	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

BUSSOLA DI GUIDA AUTOLUBRIFICANTE
SELF LUBRICATING GUIDE BUSH WITHOUT CENTERING COLLAR
 WARTUNGSFREIER FÜHRUNGSBUCHSE OHNE ZENTRIERBUND

EBU-1BG

Materiale: Bronzo / Grafite
Material: Bronze / Graphite
Werkstoff: Bronze / Graphit



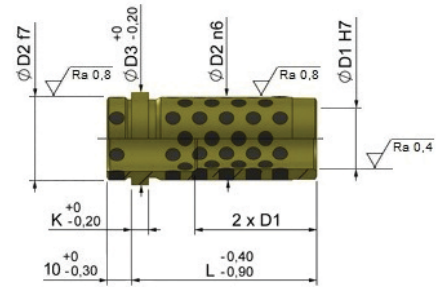
D1	D2	D3	K	L													
				22	26	36	46	56	66	76	86	96	106	116	126	136	
12	18	22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	20	24	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	22	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	26	30	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	28	32	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	34	38	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	40	45	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	48	52	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	60	65	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

BUSSOLA DI GUIDA SPALLATA AUTOLUBRIFICANTE
SELF LUBRICATING GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR
 WARTUNGSFREIER FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND

EBU-1SBG

Materiale: Bronzo / Grafite
Material: Bronze / Graphite
Werkstoff: Bronze / Graphit



D1	D2	D3	K	L													
				22	26	36	46	56	66	76	86	96	106	116	126	146	
16	22	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	28	32	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	34	38	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	40	45	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	48	52	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

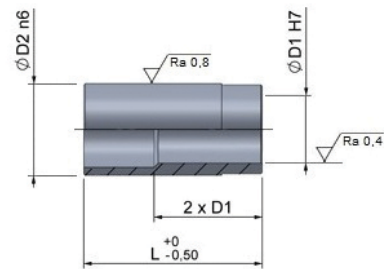
Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

BUSSOLA DI GUIDA LISCIA
GUIDE BUSH
 FÜHRUNGSHÜLSE

EBU-2

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



D1	D2	L									
		22	26	36	46	56	66	76	86	96	106
12	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	30*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	36*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

*da specificare - *to specify - *muss angegeben werden

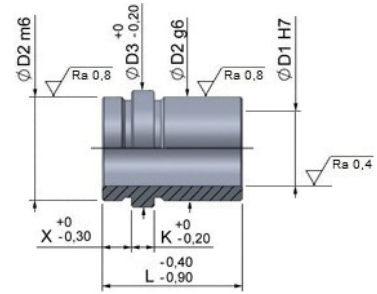


BUSSOLA DI GUIDA SPALLATA PER TAVOLINI
GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR, FOR EJECTOR SET
 FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND FÜR AUSWERFERPAKET

EBU-3

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62



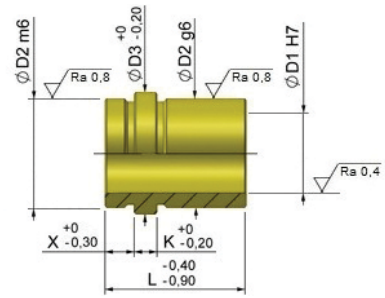
D1	D2	D3	K	X	L
14	20	24	5	11	32
				16	40
16	22	26	5	11	32
				16	40
18	26	30	5	11	32
				16	40
20	28	32	6	10	32
				16	40
20	30*	34	6	10	32
				16	40
25	34	38	7	9	32
				16	40
25	36*	40	7	9	32
				16	40
32	40	45	7	18	50
				25	65
40	48	52	8	25	65
				32	80

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

*da specificare - *to specify - *muss angegeben werden

BUSSOLA DI GUIDA IN BRONZO SPALLATA PER TAVOLINI
 BRONZE GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR, FOR EJECTOR SET
 FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND AUS BRONZE, FÜR AUSWERFERPAKET

EBU-3B



Materiale: Bronzo
Material: Bronze
Werkstoff: Bronze

D1	D2	D3	K	X	L
14	20	24	5	11	32
16	22	26	5	11	32
				16	40
18	26	30	5	11	32
				16	40
20	28	32	6	10	32
				16	40
25	34	38	7	9	32
				16	40
32	40	45	7	18	50
				25	65
40	48	52	8	25	65
				32	80

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

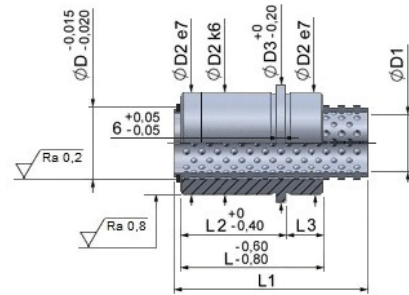
BUSSOLA SPALLATA PER GABBIE A SFERA
GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR FOR BALL CAGES
 FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND FÜR KUGELFÜHRUNGSEINHEITEN

EBU-3SC

Acciaio: Da cementazione
Steel: Case hardened
Stahl: Einsatzhärtung

Durezza: HRC 60-62
Hardness: HRC 60-62
Härte: HRC 60-62

Specifiche: Utilizzare con ECO-2SG
Specifications: Use with ECO-2SG
Spezifikationen: Verwendung mit ECO-2SG



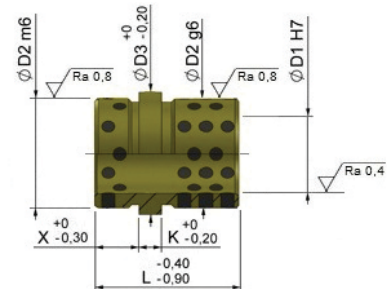
D	D1	D2	D3	L	L2	L3	L1
16	12	22	26	24	18	6	40
							56
24	18	30	35	34	23	11	48
							56
							71
							91
38	30	46	52	54	33	21	56
							80
							95
							115

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL

BUSSOLA DI GUIDA SPALLATA AUTOLUBRIFICANTE PER TAVOLINI
SELF LUBRICATING GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR, FOR EJECTOR SET
 FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERBUND FÜR AUSWERFERPAKET, WARTUNGSFREI

EBU-3BG

Materiale: Bronzo / Grafite
Material: Bronze / Graphite
Werkstoff: Bronze / Graphit



D1	D2	D3	K	X	L
16	22	26	5	11	32
				16	40
18	26	30	5	11	32
				16	40
20	28	32	6	10	32
				16	40
25	34	38	7	9	32
				16	40

Esempio di ordinativo: D1xL **Order example:** D1xL **Bestellbeispiel:** D1xL