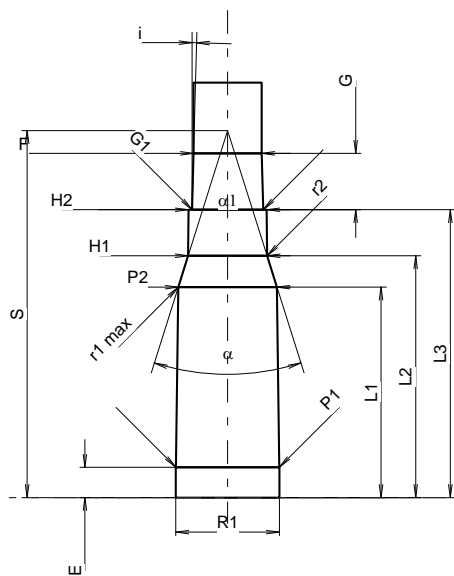
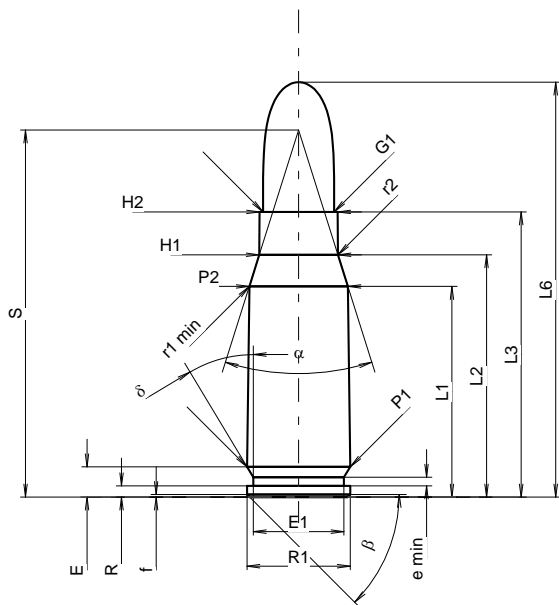


# C.I.P.

## 7,92 x 33 kurz

Ursprungsland: DE

TAB.	I
Datum	84-06-14
Revision	14-05-20



Maßstab 1.14:1

Maße in << mm >>  
Maße und Toleranzen für Messläufe  
siehe Anhang .

### PATRONE MAXI

#### Längen

L1 *	=	24.38	-0.20
L2 *	=	28.03	-0.20
L3 <sup>1)</sup>	=	33.00	
L4	=		
L5	=		
L6	=	48.00	

#### Hülsenboden

R	=	1.30	
R1	=	11.95	
R3	=		
E	=	3.50	
E1	=	10.50	
e min	=	1.00	
delta	=	31°	
f	=	0.30	
beta	=	45°	

#### Pulverkammer

P1	=	11.94	
P2 <sup>1)</sup> *	=	11.40	-0.20

#### Schulterkonus

alpha	=	34°58'34"	
S	=	42.47	
r1 min	=	0.50	
r2	=	0.50	

#### Hülsenhals

H1 *	=	9.10	
H2 <sup>1)</sup>	=	9.04	

#### Geschoss

G1 <sup>1)</sup>	=	8.22	
G2	=		
F	=		
L3+G <sup>1)</sup>	=	39.53	

#### Drücke (Energien)

#### Mech. elektr. Wandler

Pmax	=	3400 bar	
PK	=	3910 bar	
PE	=	4250 bar	
M	=	17.50	
EE	=	1770 Joule	

#### Verschiedene Daten

Fe <sup>1)3)</sup>	=	0.15	
delta L	=		

### PATRONENLAGER MINI

#### Längen

L1 *	=	24.35	
L2 *	=	27.98	
L3 <sup>1)</sup>	=	33.30	

#### Stoßboden

R	=	1.30	
R1	=	12.00	
R2	=		
R3	=		
r	=		

#### Pulverkammer

E	=	3.50	
P1 <sup>1)</sup>	=	11.97	
P2 *	=	11.42	

#### Schulterkonus

alpha <sup>1)</sup>	=	35°00'48"	
S	=	42.45	
r1 max	=	0.50	
r2	=	0.50	

#### Hülsenhals

H1 *	=	9.13	
H2 <sup>1)</sup>	=	9.05	

#### Geschossübergang

G1 <sup>1)</sup> *	=	8.24	
G <sup>1)</sup> *	=	6.53	
alpha l	=	180°	
h	=		
s	=		
i <sup>1)</sup>	=	1°32'7"	
w	=		

#### Lauf

F <sup>1)</sup> *	=	7.89	
Z <sup>1)</sup>	=	8.20	

#### Züge

b	=	4.40	
N	=	4	
u	=	240.00	
Q	=	51.78	mm <sup>2</sup>

Bemerkungen: 1) Kontrolle aus Sicherheitsgründen  
3) Verschlussabstand an Schulter  
\* Grundmaße