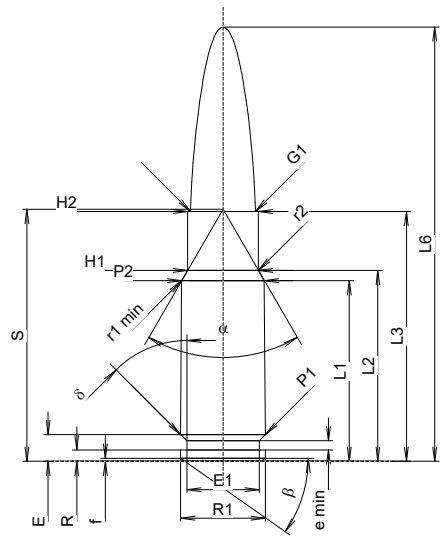
C.I.P.

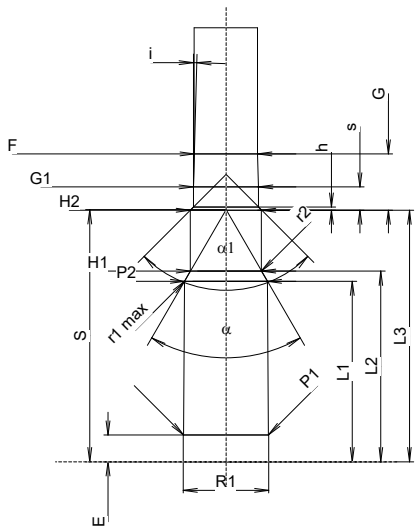
338 Advanced Rifle Cartdridge

Pays d'origine: US

TAB.	**I**
Date	**25-05-13**
Révision	

Marquage alternatif: 338 ARC





Échelle 1:1

CARTOUCHE MAXI

Longueurs

L1	=	23.88	-0.20
L2	=	25.22	-0.20
L3	=	33.02	
L4	=		
L5	=		
L6	=	57.40	

Culot

R	=	1.50	
R1	=	11.20	
R3	=		
E	=	3.53	
E1	=	9.55	
e min	=	1.19	
δ	=	45°	
f	=	0.38	
β	=	35°	

Chambre à poudre

P1	=	11.22	
P2 *1)**	=	10.92	-0.20

Cône de raccordement

α *	=	60°	
S *	=	33.32	
r1 min	=	0.76	
r2	=	1.27	

Collet

H1 *	=	9.37	
H2 *1)*	=	9.37	

Projectile

G1 *1)*	=	8.59	
G2	=		
F	=		
L3+G *1)*	=	40.44	

Pressions (Énergies)

Méthode transducteur

Pmax	=	4050	bar
PK	=	4658	bar
PE	=	5265	bar
M	=	17.50	

Énergy

Emax	=	2250	Joule
EK	=	2408	Joule
EE	=	2475	Joule

Autres indications

Fe *1)3)*	=	0.10	
delta L	=		

CHAMBRE MINI

Longueurs

L1	=	23.86
L2	=	25.20
L3 *1)*	=	33.27

Cuvette

R	=	
R1	=	11.31
R2	=	
R3	=	
r	=	

Chambre à poudre

E	=	3.53
P1 *1)*	=	11.23
P2	=	10.95

Cône de raccordement

α *1)**	=	60°
S *	=	33.33
r1 max	=	0.76
r2	=	1.27

Collet

H1 *	=	9.40
H2 *1)**	=	9.40

Prise de rayures

G1 *1)**	=	8.61
G *1)*	=	7.43
α1 *	=	90°
h	=	0.40
s	=	3.06
i *1)**	=	1°30'
w	=	

Canon

F *1)**	=	8.38
Z *1)*	=	8.59

Rayures

b	=	2.79	
N	=	6	
u	=	203.20	
Q	=	56.95	mm²

Dimensions en << mm >>
Dimensions et tolérances pour les canons d'épreuve: Voyez Annexe CR1.

Notes:
1) A' contrôler pour la sécurité
3) Feulliure sur la cone de raccordement
* Dimensions de base