


משטרת ישראל

את"ל / מח"ל / אמל"ח

כדור 19 X 9 מ"מ – F.M.J 115 גריין

אקדח לאימונים מפרט 7/2017

בחינות קבלה סדרתיות

הפעולה:	שם	תפקיד	תאריך:	חתימה:
כתב	יעקב בן דיין	יועץ טכני חיצוני	01.11.16	
בדק	ירון קרילה - פקד	ק. צלי"מ ותחמושת אמל"ח	01.12.16	
אישר	ערן ברזילי - סני"צ	רמ"ד אמל"ח		

תוכן עניינים

2	1. כללי
3	2. אמצעים וביצוע
3	3. מסמכים ישימים
4	4. מרכיבי הסדרה
4	5. ביצוע הבחינה
4	6. החברה תגיש
4	7. בטיחות
5	8. נספח א' – הצהרת יצרן

19 X 9 מ"מ – F.M.J 115 גריין אקדח לאימונים – בחינות קבלה סדרתיות

1. כללי:

- 1.1 מסמך זה מגדיר את בחינות הקבלה הסדרתיות הנדרשות לכדור 9 מ"מ – F.M.J 115 גריין אקדח לאימונים.
- 1.2 עמידה בבחינה אינה משחררת את החברה/יצרן מאחריותו למוצר.
- 1.3 נציגי מ"י רשאים לבקר בכל שלבי הייצור ולהיות נוכחים בעת ביצוע בדיקות היצרן בתהליך ולבצע בדיקות אימות לבדיקות היצרן לרבות קבלני המשנה.
- 1.4 נציגי מ"י יהיה/ו רשאים להיות נוכחים בביצוע בחינות הקבלה למוצר וזאת בהתאם לקביעת מ"י.
- 1.5 משטרת ישראל רשאית לחזור ולבצע את בחינות הקבלה הסדרתיות למוצרים על חשבונה ונתונה לה הזכות לפסול סדרה במקרה של אי עמידה בבחינות.
- 1.6 גודל הסדרה יהיה בהתאם להזמנות של מ"י.

2. אמצעים וביצוע:

- 2.1 החברה תבצע את בחינות הקבלה על חשבונה.
- 2.2 החברה תדאג לכל האמצעים הנדרשים לביצוע בחינות הקבלה.
- 2.3 החברה תבצע את בחינות הקבלה לכדור.
- 2.4 החברה תוודא כי כל כלי המדידה והמדידים יהיו תקינים מבוקרים וכיולם תקף.

3. מסמכים ישימים:

- 3.1 ISO 9001/2008 – מערך אבטחת איכות.
- 3.2 MIL - STD – 636 – בחינה הסתכלותית לתחמושת זעירה.
- 3.3 American National Standard Voluntary Industry - ANSI/SAAMI Z299.3 – 2015 Performance Standards for Pressure and Velocity of Centerfire Pistol and Revolver Ammunition for the Use of Commercial Manufacturers
- 3.4 MIL -STD - 105 / תקן ישראלי 2859 – תקן נוהלי דגימה.

4. מרכיבי הסדרה :

- 4.1 הסדרה תכיל פריטים שיוצרו בתהליך עבודה אחיד ורציף, על פי אותם שרטוטים, מפרטים ומחומרי גלם שסופקו ע"י יצרן אחד לכל רכיב.
- 4.2 פיקה/הודף מסדרת יצור אחת בלבד.
- 4.3 גיל מרכיבי הפיקה, הודף לא יעלה על 18 חודשים מייצורם.
- 4.4 קלעים – יצרן אחד בלבד.
- 4.5 גודל הסדרה יהיה עד 1,000,000 כדורים.

5. ביצוע הבחינה :

החברה תבצע את בחינות הקבלה לכדור בהתאם לנהליה, הבחינה תכלול :

- 5.1 בחינה חיצונית ומדידים.
 - 5.2 בחינות מעבדה.
 - 5.3 בחינות פעולה.
6. החברה תגיש מסמכים אלו במהלך האספקות הסדרתיות :

- 6.1 מסמך C.O.C לסדרה המוגשת לבחינה.
- 6.2 דו"ח בחינה לסדרה שיכלול:
 - 6.2.1 פרוט מרכיבי סדרה.
 - 6.2.2 תוצאות בחינה חיצונית ומדידים.
 - 6.2.3 תוצאות בחינות מעבדה לרבות רגישות פיקה.
 - 6.2.4 תוצאות בחינת פעולה (לחץ, מהירות, דיוק ותקינות פעולה).
 - 6.2.5 יש להגיש עם המסמכים הנ"ל את נספח א' המצורף, הצהרת הספק. הצהרה זו נועדה לספק על מנת להצהיר על עמידה בדרישות הקבלה על פי מסמך זה.

7. בטיחות :

- 7.1 בעת ביצוע הבחינות יקוימו כל הוראות הבטיחות המחייבות של המפעל/מתקן בו מבוצעות הבחינות.
- 7.2 בביצוע בחינות פעולה ישמרו הוראות הבטיחות המחייבות את הגורם המבצע כפי שהוגדרו על ידו בהוראות הבטיחות המחייבות.

הצהרת יצרן

שם היצרן:

תאריך:

אל: משטרת ישראל

הנדון: הצהרת יצרן לכדור 9 מ"מ רגיל לסדרה: _____.

1. אנו מצהירים בזאת שסדרת הכדורים הוכנה בהתאם לדרישות המופיעות בתיק השרטוטים מס' _____.
2. הסדרה מכילה _____ כדורים.
3. אנו מצהירים בזאת שהסדרה נבדקה בתהליך הייצור ועומדת בכל הדרישות המופיעות בכל התקנים/מפרטים/שרטוטים הנדרשים בתוכנית אבטחת איכות למוצר. (יש לפרט דו"חות MRB במידה וקיימים).
4. אנו מצהירים שהציפויים, הדבקים וחומרי האריזה הינם בהתאם לתקנים המתאימים ועומדים בדרישות השרטוט/מפרט מתאים והצביעה/ציפוי בוצעו על שטח מתכתי נקי.
5. מצ"ב פרוט מרכיבי הסדרה והאישורים/דו"חות המתאימים.

חתימת הספק: _____.