



27-04-2021

הוראות

J03588



שמשה מתנתקת וערכת עגינה עם מהדק-מהיר

טבלה 1. מידע כללי

זמן	רמת המיומנות ⁽¹⁾	כלים מוצעים	ערכות
1 שעה		משקפי בטיחות, מפתח מומנט	06-58387, 06-58413, 06-58444, 06-58346, 06-58347, 06-58348, 08-57338, 08-57340, 08-57609, 06-57016, 06-57300, 06-57301, 09-58617, 09-58630, 06-57015, 57400361

(1) נדרש הידוק עד לערך המומנט או כלים וטכניקות מתונים אחרים

3. ראה איור 2. הרכב מראש את מכלולי התפסים (5) ואת מוטות החומרה.

כלי

דגמים

⚠ אזהרה

הצדדים הקעורים של דיסקיות המרווח Belleville (חרוטיות) חייבים לפנות זה לעבר זה, ולעטוף משני הצדדים את מסגרת ההרכבה של מגן הרוח בכל נקודת הרכבה. כוונון לא נכון של דיסקיות המרווח עלול להפחית את היכולת של מגן הרוח להתנתק במקרה התנגשות, וכתוצאה מכך לגרום למוות או פגיעה חמורה. (b00422)

4. הדק את בורגי הכתף (1) במידה שתספיק להחזיק את החבק בכיוון מגן הרוח במהלך ההרכבה של מגן הרוח באופנוע. יש לבצע פעולה זו כאשר החבק (5) פונה כלפי מעלה, ופנימה ביחס לתושבת מגן הרוח (2). הברגים יהודקו לגמרי אחר כך. חזור על כך עם שלושת החבקים האחרים.

הערה

שמור גלגל קדמי ישר כדי למנוע את שריטת מיכל הדלק על ידי המסגרת.

למידע על אודות ההתאמה לדגמים ניתן לעיין בקטלוג הקמעונאי לחלקים ואביזרים או בדף "Parts and Accessories" (חלקים ואביזרים) באתר www.harley-davidson.com (באנגלית בלבד).

ודא כי אתה משתמש בגרסה העדכנית ביותר של גיליון ההוראות אשר זמין ב: www.harley-davidson.com/isheets.

יש ליצור קשר עם מרכז התמיכה ללקוחות של Harley-Davidson בטלפון 2464-258-800 (ארה"ב בלבד) או 4056-343-414-1.

דרישות התקנה

⚠ אזהרה

הבטיחות של הרוכב והנוסע תלויה בהתקנה נכונה של הערכה הזאת. אם אינך מסוגל לבצע את הנוהל או אם אין לך הכלים הנכונים, בצע את ההתקנה בסוכנות Harley-Davidson. התקנה לא נאותה של הערכה הזאת עלולה לגרום למוות או פגיעה חמורה. (b00308)

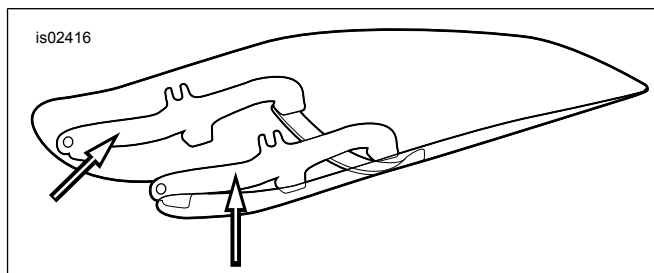
הערה

כסה חלקים צבועים על מנת להגן על הגימור.

התקנה

חיבור החבקים למגן הרוח

1. ראה איור 1. הנח את תת-מכלול מגן הרוח כשהצד הקדמי כלפי מטה על משטח רך ונקי כאשר תושבות הבסיס פונות כלפי מעלה.



תרשים 1. מסגרות התקנת השמשה הקדמית

2. ראה איור 3, איור 4, איור 5, איור 6, איור 7 ו איור 8. הסר את ערכות התפסים והחומרה מהאריזה, והפרד חלקים דומים כהכנה להרכבה.

4. ודא שחלק הכתף של כל אחד מבורגי הכתף מוכנס במלואו בכל אחד ממיקומיהם בתושבת מגן הרוח. הדק.

מומנט: 60 6.7 (in-lbs N·m) בורג כתף

- עבור ערכה 57400361, הסר את מגן הרוח מהרכב כדי להדק את בורג הכתף לשני החבקים העליונים.

⚠ אזהרה

התקנה לא נאותה של אביזרים או העמסה לא נכונה של מטען עלולות להשפיע על יציבות האופנוע והשליטה, וכתוצאה מכך לגרום למוות או לפגיעה חמורה. (b00455)

⚠ אזהרה

העדר מרווח נאות בין חלקים נייחים וניידים עלול לגרום לאובדן שליטה, וכתוצאה מכך לגרום למוות או פגיעה חמורה. (a00378)

הערה

בדוק את השמשה הקדמית עם סיום ההתקנה. ודא שהרכבת השמשה לא תגביל תנועה מלאה שמאלה או ימינה של מכלול המזלג הקדמי. אם קיימת הגבלה, התאם את השמשה לפי הצורך עד קבלת טווח תנועה תקין. פנה לאנשי שירות של Harley-Davidson לפתרון בעיות לפני רכיבה עם האביזר המותקן.

הערה

בדוק באופן סדיר את אביזרי החיבור. אסור בהחלט לרכוב עם חיבורים רופפים. חיבור רופף גורם ללחץ נוסף על החיבורים הנותרים, בנוסף לשמשה עצמה, ועשוי לגרום לכשל מוקדם של הרכיבים.

הסרת מגן הרוח

- כדי להסיר את השמשה הקדמית פתח את ארבעת התופסנים, בכל רצף, תוך היפוך הליך ההתקנה שהוזכר לעיל.
- הקפד לא לשרוט את בית הפנס הראשי או את מיכל הדלק.
- בעת אחסון השמשה הקדמית, מקם במיקום שבו התופסנים יהיו מוגנים בצורה הטובה ביותר.
- הישמר ממקומות שבהם השמשה עלולה להיפגע או ליפול.
- אל תניח חפצים כלשהם על מכלול מגן הרוח.
- לאחר תקופת אחסון כלשהי, בדוק את הניקיון והעמידה בעומסים של בורגי החבקים ואביזרי החיבור.
- כל תופסן צריך זוג אטמי גומי באוגן התופסן התואמים למחונן מזלג, וצריכים להיפתח ולהיסגר בחופשיות.

טיפול וניקוי

הערה

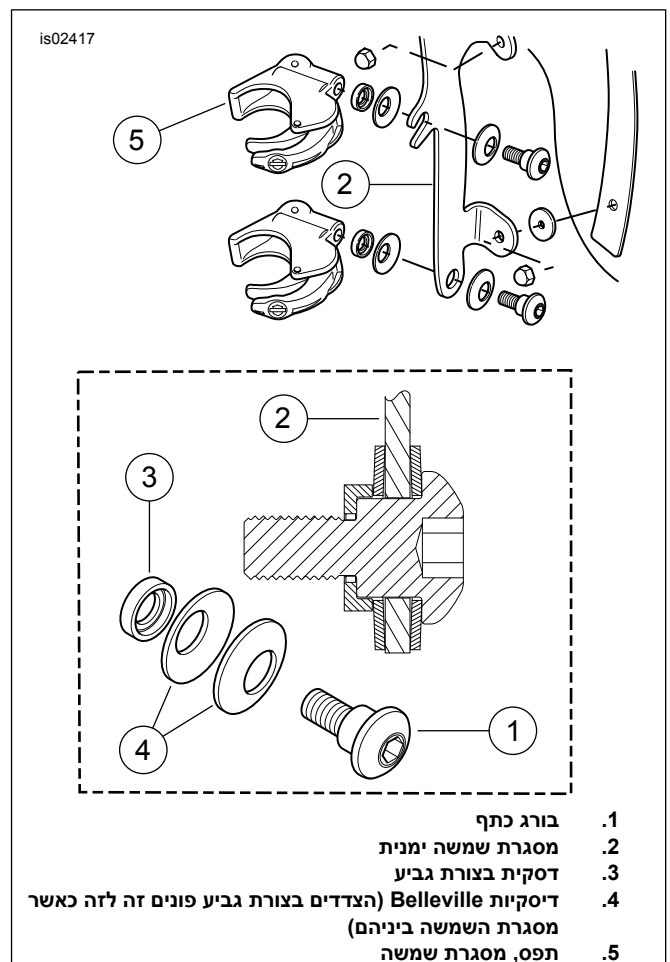
השתקפויות אור השמש מאזור פנים קימור השמשה יכול, בשעות מסוימות של היום, לגרום להצטברות חום קיצוני על אביזרי האופנוע. היזהר בעת חניה. חנה מול השמש, הנח חפץ אטום על אביזרי הרכב או כוון את השמשה כך שתימנע השתקפות.

התראה

כדי לשמור על מגני רוח/מסיטי זרימת האוויר מפוליקרבונט יש לטפל בהם ולתחזק אותם בצורה נאותה. אם אין מטפלים בפוליקרבונט כראוי עלול להיגרם נזק למגן הרוח/מסיטי זרימת האוויר. (e00483)

התראה

השתמש רק במוצרים המומלצים מטעם Harley-Davidson על מגני רוח של Harley-Davidson. אין להשתמש בכימיקלים חזקים או בתכשירים דוחי-מים אשר עלולים לגרום נזק לפני מגן הרוח, כגון התכה או התערפלות. (c00231)



תרשים 2. תפסי מסגרת התקנת השמשה הקדמית

התקנת מגן הרוח

1. פתח את כל ארבעת החבקים. הבא את מגן הרוח (כשהצד של החבק מרוחק ממך) לחזית האופנוע.
- הערה
שמשת הפוליקרבונט גמישה למדי וניתנת לכיפוף כדי להרחיק את התופסנים מהפנס הראשי כדי להקל על ההתקנה על האופנוע. הקפד לא לשרוט את תושבת הפנס הראשי עם התופסנים בעת הצבת השמשה על המזלג.

2. עמוד בפישוק מעל הכנף הקדמית, מקם את אמצע מגן הרוח במרכז מסביב לפנס הראשי ומקם את החבקים על צינורות ההחלקה של המזלג.
3. מתחילים מלמטה (בכל אחד מהצדדים) וכאשר בורגי הכתף מהודקים רק מעט, סגור את כל תפס, ושים לב שהתופסנים מתישרים למזלג והאחד לשני.

הערה

אין לחזק את בורגי הכתף מעבר למומנט המומלץ. הידוק יתר עלול לגרום להתעוותות החבק על צינור ההחלקה של המזלג, ולגרום לקריסת לסת החבק. קריסת תפס עלולה לגרום לכשל בנשיאת עומס על ידי המזלג ולהשתחררות השמשה במהלך השימוש.

התראה

אל תחרוג מערך המומנט המומלץ בעת התקנת בורגי החיבור. נזק עלול להיגרם למגן הרוח. (a00385)

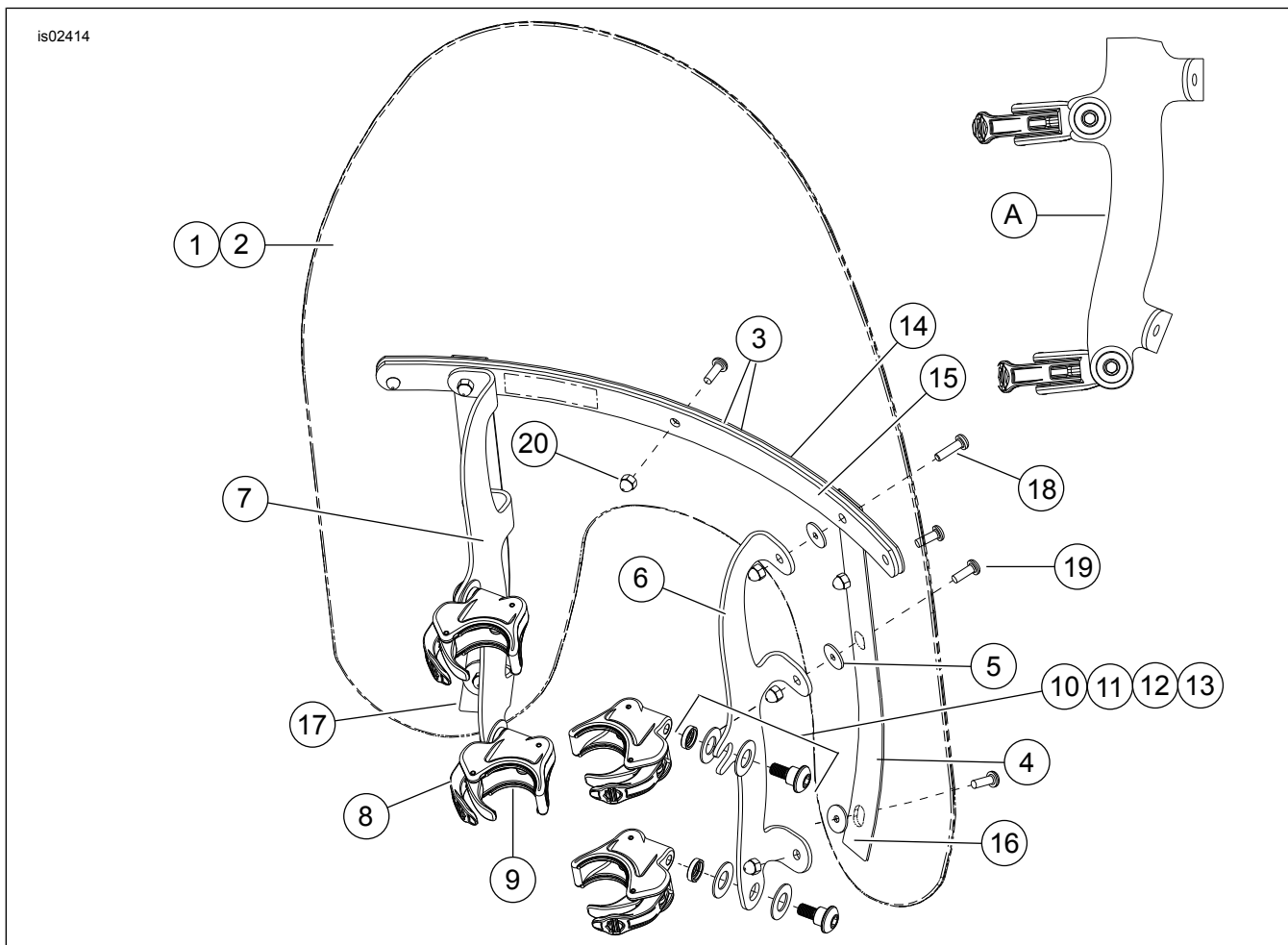
- אל תנקה ביום חם במקום החשוף לקרינת השמש או בטמפרטורות גבוהות.
- אבקות ניקוי וחומרי ניקוי שוחקים או אלקליים עלולים לגרום נזק לשמשה.
- אין לגרד את השמשה עם סכין גילוח או מכשירים חדים אחרים כי יגרם נזק בלתי הפיך.

הערה

כיסוי השמשה במטלית נקייה ורטובה למשך כ-15 דקות לפני הרחיצה מקלה על הסרת חלקים מתים שהתייבשו.

המוצר *Harley-Davidson Windshield Water Repellent Treatment* (חומר דוחה מים למגן רוח, מס' חלק 01-99841) מאושר לשימוש על מגיני רוח מפוליקרבונט של *Harley-Davidson*.

תכולת הערכה



תרשים 3. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח מוקטן עם שחרור מהיר (06-58348, 06-58347, 06-58346, 06-06,58444-58413, 06-58387)

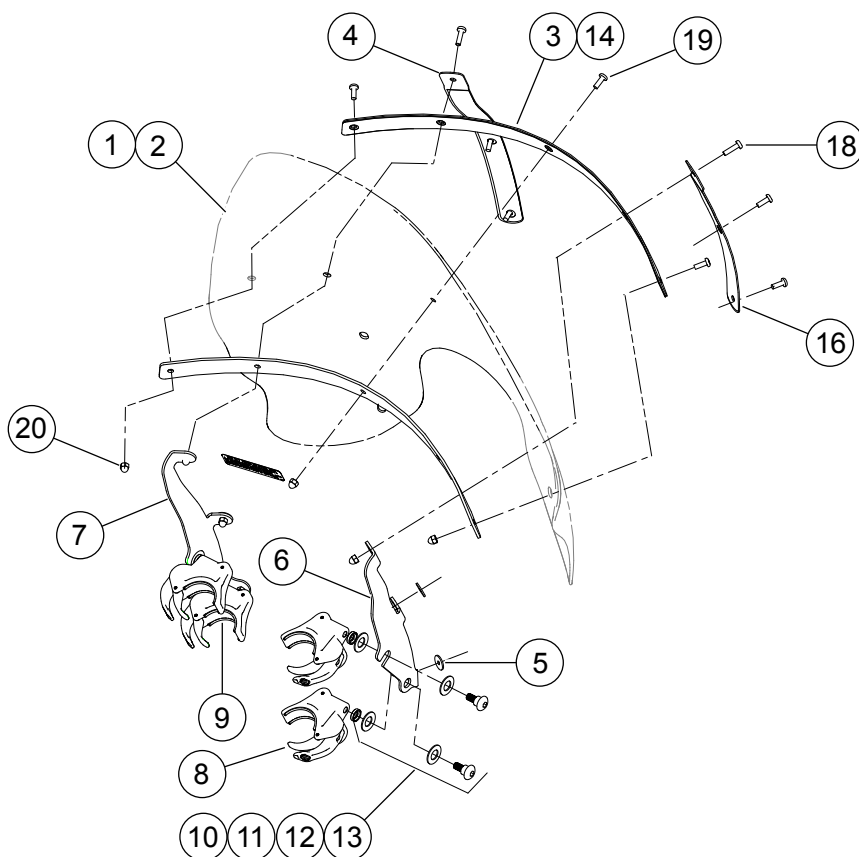
טבלה 2. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח מוקטן עם שחרור מהיר (06-58348, 06-58347, 06-58346, 06-06,58444-58413, 06-58387)

מספר חלק	תיאור (כמות)	פריט	מספר חלק	תיאור (כמות)	פריט
04-58790	ערכת חומרה, כן שמשה (4) (כוללת פריטים 2 עד 13)	10		ערכת שירות השמשה הקדמית (כוללת פריטים 2 עד 5)	1
	בורג, ראש כפתור	11	96-58061	גובה סטנדרטי, קומפקטי, שקוף	
	תותב מרווח, דסקית בצורת גביע	12	99-58625	גובה סטנדרטי, קומפקטי, מעושן	
	דסקית (2) (Belleville)	13	96-58103	קומפקטי פרופיל נמוך, מעושן	
A78-58051	מסגרת, אופקי, חיצוני	14		מגן רוח	2
A78-58050	מסגרת, אופקי, פנימי	15	78-58052	סרט, אופקי (2)	3
A75-58406	תומך, אנכי, צד ימין	16	77-58417	סרט, אנכי (2)	4
A75-58408	תומך, אנכי, צד שמאל	17	96-58152	דסקית, גומי, שחור (6)	5
2452	בורג, ראש כפתור, עם תיקון מנעול, #12-24 X 13/16 אינץ' (2)	18	06-58782	מסגרת FXD, כן לשמשה, ימין	6
A2921	בורג, ראש כפתור, עם תיקון מנעול, #12-24 X 5/8 אינץ' (7)	19	06-58786	מסגרת FXDWG, כן לשמשה, ימין	
7651	אום אגוז, #12-24 (כרום) (9)	20	06-58784	מסגרת FXD, כן לשמשה, שמאל	7
	מבט צד על תופסנים מותקנים למסגרת	A	06-58787	מסגרת FXDWG, כן לשמשה, שמאל	

טבלה 2. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח מוקטן עם שחרור מהיר (06-58348, 06-58347, 06-58346, 06-06, 58444-58413, 06-58387)

פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק	פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק
8	מכלול תופסנים, שחרור ללא-כלים (4)	57400467		הערה: המראה של מסגרת התקנת השמשה עשוי להיות שונה מהאזור.	
9	אטם (8, 2 לכל תופסן)	05-57197			

is02415



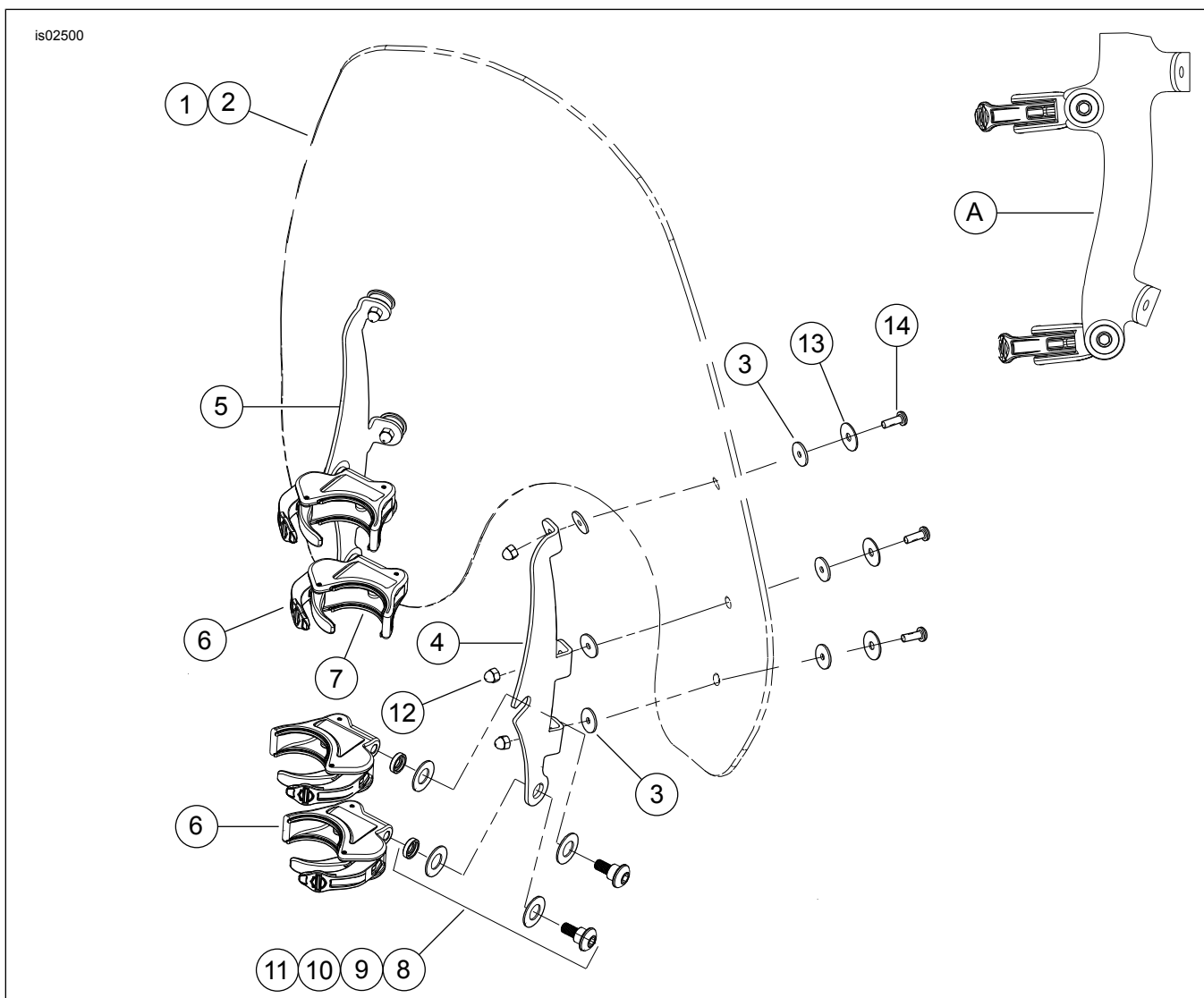
תרשים 4. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר לדגמי Touring (06-57016, 06-57015)

טבלה 3. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר לדגמי Touring (06-57016, 06-57015)

פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק	פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק
1	ערכת שירות השמשה הקדמית (כוללת פריטים 2 עד 5)		11	בורג, ראש כפתור	
	Touring, שקוף	06-57024	12	תותב מרווח, דסקית בצורת גביע	
	Touring, מעושן	06-57026	13	דסקית (2 Belleville)	
2	מגן רוח		14	מסגרת, אופקי, חיצוני	96-58577
3	סרט, אופקי (2)	96-58582	15	מסגרת, אופקי, פנימי	96-58578
4	סרט, אנכי (2)	06-57019	16	תומך, אנכי, צד ימין	06-57020
5	דסקית, גומי, שחרור (4)	96-58152	17	תומך, אנכי, צד שמאל	06-57021
6	מסגרת, כן לשמשה, ימין	06-57022	18	בורג, ראש כפתור, Torx, עם תיקון מנעול, #12-24 X 13/16 אינץ' (2)	2452
7	מסגרת, כן לשמשה, שמאל	06-57023	19	בורג, ראש כפתור, Torx, עם תיקון מנעול, #12-24 X 5/8 אינץ' (7)	A2921
8	מכלול תופסנים, שחרור ללא-כלים (4)	57400467	20	אום אגוז, #12-24 (כרום) (9)	7651

טבלה 3. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר לדגמי Touring (06-57015, 06-57016)

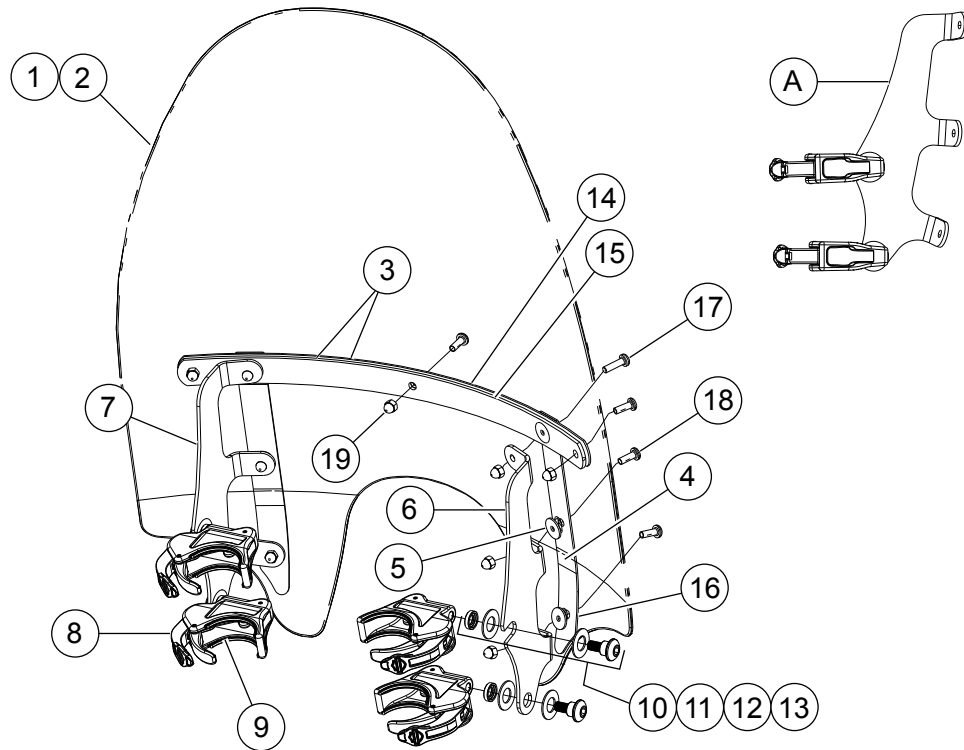
פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק	פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק
9	אטם (8, 2 לכל תופסן)	05-57197	הערה:	המראה של מסגרת התקנת השמשה עשוי להיות שונה מהאזור.	
10	ערכת חומרה, כן שמשה (4) (כוללת פריטים 11 עד 13)	04-58790			



תרשים 5. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר לדגמי Super Sport (06-57301, 06-57300)

טבלה 4. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר לדגמי Super Sport (06-57301, 06-57300)

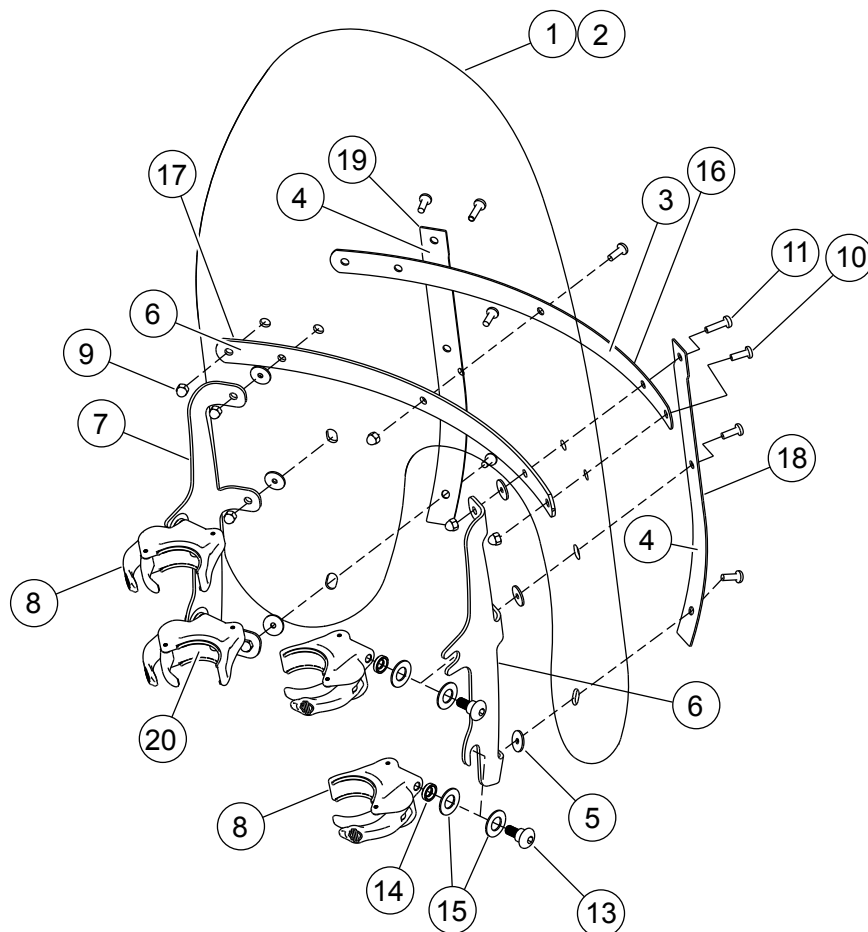
פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק	פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק
1	ערכת שירות השמשה הקדמית, Super Sport (כוללת פריטים 2 עד 3)	06-57302	8	ערכת חומרה, כן שמשה (4) (כוללת פריטים 9 עד 11)	04-58790
2	מגן רוח		9	בורג, ראש כפתור	לא נמכר
3	דסקית, גומי, שחרור (12)	96-58152	10	תותב מרווח, דסקית בצורת גביע	לא נמכר
4	מסגרת FXD, כן לשמשה, ימין	06-57304	11	דסקית (2 Belleville)	לא נמכר
	מסגרת FXDWG, כן לשמשה, ימין	06-57306	12	אום אגוז, #12-24 (כרום) (6)	7651
5	מסגרת FXD, כן לשמשה, שמאל	06-57305	13	דסקית, פלדת אל-חלד (6)	6914
	מסגרת FXDWG, כן לשמשה, שמאל	06-57307	14	בורג (6)	A2921
6	מכלול תופסנים, שחרור ללא-כלים (4)	57400467	A	מבט צד על תופסנים מותקנים למסגרת	
7	אטם (8, 2 לכל תופסן)	05-57197	הערה:	המראה של מסגרת התקנת השמשה עשוי להיות שונה מהאזור.	



תרשים 6. תכולת הערכה: ערכת מגן רוח עם שחרור מהיר ואזורים חתוכים עבור פנסים משניים (08-57609)

טבלה 5. תכולת הערכה: ערכת מגן רוח עם שחרור מהיר ואזורים חתוכים עבור פנסים משניים (08-57609)

פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק	פריט	תיאור (כמות)	מספר חלק
1	ערכת טיפול לשמשה הקדמית עבור FXD עם חיתוך לנורת עזר (כולל פריטים 2 עד 5)	08-58774	11	בורג, ראש כפתור	לא נמכר בנפרד
2	מגן רוח	לא נמכר בנפרד	12	תותב מרווח, דסקית בצורת גביע	לא נמכר בנפרד
3	סרט, אופקי (2)	78-58052	13	דסקית (2) (Belleville)	לא נמכר בנפרד
4	סרט, אנכי (2)	08-58415	14	מסגרת, אופקי, חיצוני	A78-58051
5	דסקית, גומי, שחור (6)	96-58152	15	מסגרת, אופקי, פנימי	A78-58050
6	מסגרת FXD, כן לשמשה, ימין	08-57602	16	מסגרת, אנכי (2)	08-57603
7	מסגרת FXD, כן לשמשה, שמאל	08-57601	17	בורג, ראש כפתור, Torx, עם תיקון מנעול, #12-24 X 13/16 אינץ' (2)	2452
8	מכלול תופסנים, שחרור ללא-כלים (4)	57400467	18	בורג, ראש כפתור, Torx, עם תיקון מנעול, #12-24 X 5/8 אינץ' (7)	A2921
9	אטם (8, 2 לכל תופסן)	05-57197	19	אום אגוז, #12-24 (כרום) (9)	7651
10	ערכת חומרה, כן שמשה (4) (כולל פריטים 11 עד 13)	04-58790			
A	מבט צד על תופסנים מותקנים למסגרת			הערה: המראה של מסגרת התקנת השמשה עשוי להיות שונה מהאיור.	

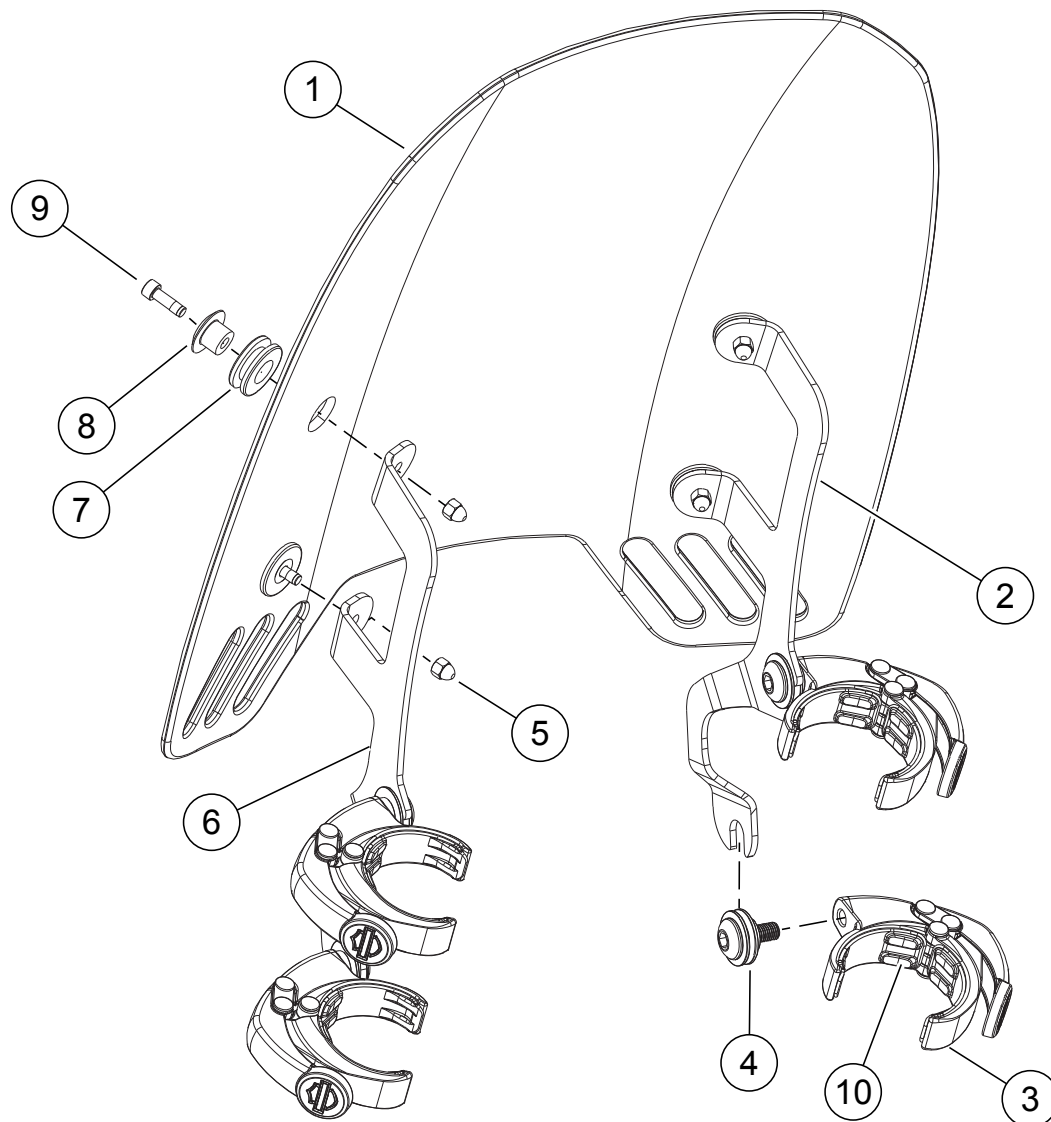


תרשים 7. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר (09-58630, 09-58617, 08-57340, 08-57338)

טבלה 6. תכולת הערכה: ערכות מגן רוח עם שחרור מהיר (09-58630, 09-58617, 08-57340, 08-57338)

חלק מספר	תיאור (כמות)	פריט	חלק מספר	תיאור (כמות)	פריט
2452	בורג, ראש כפתור, Torx, עם תיקון מנעול, #12-24, אינץ' X 13/16 (2)	11	08-57339	שמשה קדמית, סטנדרטי, שקוף, מנורה כפולה	1
04-58790	ערכת חומרה, כן שמשה (4) (כוללת פריטים 13 עד 15)	12	08-57341	פרופיל נמוך, שמשה קדמית, מעושנת, נורה כפולה	2
לא נמכר	• בורג, ראש כפתור	13	78-58052	סרט, אופקי (2)	3
לא נמכר	• תותב מרווח, דסקית בצורת גביע	14	77-58417	סרט, אנכי (2)	4
לא נמכר	• דסקית (2 Belleville)	15	96-58152	דסקית, גומי, שחור (4)	5
A78-58051	מסגרת, אופקי, חיצוני	16	08-58775	מסגרת, כן לשמשה, ימין, FXDF	6
09-58069	מסגרת, אופקי, שחור, חיצוני	17	09-58662	מסגרת, כן לשמשה, ימין, שחור, FXDF	7
A78-58050	מסגרת, אופקי, פנימי	18	08-58776	מסגרת, כן לשמשה, שמאל, FXDF	8
09-58068	מסגרת, אופקי, שחור, פנימי	19	09-58667	מסגרת, כן לשמשה, שמאל, שחור, FXDF	9
A75-58406	תומך, אנכי, צד ימין	20	57400467	מכלול תופסנים, שחרור ללא-כלים (4)	10
09-58045	תומך, אנכי, שחור, צד ימין				
A75-58408	תומך, אנכי, צד שמאל		7651	אום אגוז, #12-24 (כרום) (9)	
09-58046	תומך, אנכי, שחור, צד שמאל				
05-57197	אטם (8, 2 לכל תופסן)		A2921	בורג, ראש כפתור, Torx, עם תיקון מנעול, #12-24, אינץ' X 5/8 (7)	

הערה: המראה של השמשה עשוי להיות שונה מהאזור.



תרשים 8. תכולת הערכה: ערכת מגן רוח עם שחרור מהיר (57400361) - FXDRS

טבלה 7. תכולת הערכה: ערכת מגן רוח עם שחרור מהיר (57400361) - FXDRS

מספר חלק	תיאור (כמות)	פריט
57400394	שמשה קדמית, 14 אינץ', עישון קל	1
57300194	תושבת, בסיס מגן רוח, ימין	2
57400470	מכלול תופסני הרכבת שמשה קדמית עם שחרור מהיר (4)	3
12600267	ערכה, חומרת התקנת שמשה (4)	4
10400051	אום, אגוז	5
57300195	תושבת, בסיס מגן רוח, שמאל	6
11564	חבק (4)	7
57400178	כן, דפלקטור רוח (4)	8
10200218	בורג, שקע משושה (4)	9
07-57299	אטם, חבק שחרור מהיר (4)	10