



מדריך הפעלה ותחזוקה

Fusion זרוע ניטול חומרים

(UP (MHARM-1 Z2E
(UP (MHARM-1 Z2F
(UP (MHARM-1 Z2H
(UP (MHARM-1 Z2J

שפה: הוראות מקוריות



סרוק כדי להגיע למידע האחרון על השירות, לרכוש פריטי מדיה נוספים
ולקנות חלקים מקוריים של Cat®.



מידע חשוב בנושאי בטיחות

רוב התאונות במהלך הפעלה, תחזוקה ותיקונים של המוצר נגרמות עקב אי הקפדה על הוראות בטיחות ואמצעי זהירות בסיסיים. לעתים קרובות ניתן למנוע תאונות על ידי זיהוי מוקדם של המצבים המסוכנים העלולים לגרום להן. כל אדם חייב להיות מודע לסכנות אפשריות, כולל גורמי אנוש העלולים לפגוע בבטיחות. תפעול המכונה, תחזוקתה ותיקונה חייבים להתבצע אך ורק בידי אנשים בעלי הכשרה מתאימה, המצוידים בכלים הדרושים לביצוע בטיחותי של העבודה.

פעולות הפעלה, סיכה, תחזוקה או תיקון במוצר זה הנעשות בצורה לא נאותה עלולות להיות מסוכנות ולגרום לפגיעה או למוות.

אל תפעיל או תבצע כל פעולת סיכה, תחזוקה או תיקון במכונה זו לפני שתוודא כי אתה מורשה לעשות זאת ולפני שתקרא ותבין את המידע בנוגע להוראות ההפעלה, הסיכה, התחזוקה והתיקון של המכונה.

אמצעי בטיחות ואזהרות מתוארים במדריך הפעלה ותחזוקה זה ומותקנים במוצר עצמו. התעלמות מאזהרות לגבי סיכונים עלולה לגרום לפגיעה או למוות, לך או לאחרים.

הסיכונים השונים מזהים באמצעות 'סמל הערנות הבטיחותית' בצירוף אחת ממילות הציווי האלה: 'DANGER' (סכנה), 'WARNING' (אזהרה) או 'CAUTION' (זהירות). סמל הערנות הבטיחותית 'WARNING' (אזהרה) מוצג להלן.



משמעותו של סמל הערנות הבטיחותית הזה היא:

שים לב! גלה ערנות! מדובר בבטיחותך.

ההודעה המופיעה מתחת לסמל מסבירה את מהות הסיכון הקיים, והיא יכולה להיות בכתב או באיור.

רשימה בלתי ממצה של פעולות העלולות לגרום נזק למוצר והמזוהות באמצעות תוויות "שים לב" על גוף המוצר ובמדריך הפעלה ותחזוקה זה.

חברת Caterpillar אינה יכולה לצפות מראש את כל מצבי הסיכון האפשריים. מכאן, שהאזהרות המופיעות בפרסום זה ועל גבי המוצר אינן כוללות את כל האפשרויות. אל תשתמש במוצר באופן כלשהו השונה מהמתואר במדריך הפעלה ותחזוקה זה לפני שתלמד את כל הוראות הבטיחות ואמצעי הזהירות הישימים לגבי הפעלת המוצר במקום שבו הוא מיועד לשימוש, כולל הוראות ואמצעים מיוחדים הישימים לגבי אתר העבודה. במקרה של שימוש בכלים, נוהלי עבודה, שיטות עבודה או טכניקות הפעלה שלא הומלצו במפורש על ידי חברת Caterpillar, המשתמש חייב לוודא שהוא פועל באופן בטיחותי ואינו מסכן את עצמו ואת הסובבים אותו. כמו כן, באחריותך לוודא כי אתה מורשה לבצע פעולות אלה וכי המוצר לא יינזק ובטיחותו לא תיפגע בעקבות יישום נוהלי ההפעלה, הסיכה, התחזוקה והתיקון שבכוונתך להשתמש בהם.

כל המידע, המפרטים והאיורים שבמדריך הפעלה ותחזוקה זה מבוססים על המידע שהיה ידוע במועד כתיבתו. המפרטים, מומנטי הפיתול, הלחצים, המידות, הכוונונים, האיורים ועוד פרטי מידע עשויים להשתנות בכל עת. שינויים אלה עשויים להשפיע על השירות הניתן למוצר. הקפד לקבל את המידע המלא והעדכני ביותר לפני שתתחיל בעבודה כלשהי. מפיצי Cat מחזיקים במידע העדכני ביותר שקיים.

שים לב

כאשר יש צורך בחלקי חילוף עבור המוצר, Caterpillar ממליצה להשתמש בחלקי חילוף מקוריים של Caterpillar®.

חלקים אחרים עשויים לא לעמוד בדרישות מפרט הציוד המקורי.

כאשר מותקנים חלקי חילוף, הבעלים/המשתמש של המכונה צריך לוודא שהמכונה תישאר תואמת לכל הדרישות הישומות.

בארה"ב, פעולות התחזוקה, החלפת החלקים או התיקון של ההתקנים והמערכות של בקרת הפליטה ניתנות לביצוע על ידי כל גוף או אדם העוסקים בתיקונים, על פי בחירתו של הבעלים.

תוכן העניינים

4.....הקדמה

פרק הבטיחות

5.....שלטי בטיחות

7.....מידע כללי על סיכונים

10.....מניעת פגיעות מעיכה וחתכים

11.....מניעת כוויות

11.....מניעת שריפה והתפוצצות

13.....הכנות להפעלה

13.....הפעלה

15.....מידע על רעש וריטוט

פרק המידע על המוצר

16.....מידע כללי

19.....פרטי זיהוי

פרק ההפעלה

23.....הפעלה

28.....מידע על הובלה

פרק התחזוקה

29.....תמיכה בנושאי תחזוקה

30.....רשימת מרווחי התחזוקה

פרק חומרי העזר

32.....חומרי עזר

פרק מפתח הנושאים

33.....מפתח