



מדריך הפעלה ותחזוקה

מחפני הריסה ומיון **G315, G320, G330**

(G315) מעלה-1 ALW
(G320) מעלה-1 AFA
(G330) מעלה-1 AMT

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 עובד חייב להיות ערני לסיכונים האפשריים. 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 מוצר זה ואל תבצע בו סיכה, תחזוקה או תיקון לפני שקראת את כל המידע בנושאי הפעלה, סיכה, תחזוקה ותיקונים והבנת אותו היטב.

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 "מילת ציווי" כגון: "DANGER" (סכנה), "WARNING" (אזהרה) או "CAUTION" (זהירות). להלן מוצגת תווית ובה סמל התרעת הבטיחות "אזהרה".



משמעותו של סמל התרעת בטיחות זה 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 המוצר לא יינזק ובטיחותו לא תיפגע בעקבות יישום נוהלי הפעלה, 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 Caterpillar מחזיקים במידע העדכני ביותר הקיים.



כאשר יידרשו חלקי חילוף למוצר זה, חברת Caterpillar ממליצה להשתמש בחלקי חילוף מקוריים מתוצרת Caterpillar או בחלקים בעלי מפרט שווה ערך – כולל, אך ללא הגבלה, לעניין המידות, הסוג, החוזק והחומר.

אי ציות לאזהרה זו עלול לגרום לכשל מוקדם, נזק למוצר, פגיעה חמורה או מוות.

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

10.....מניעת כוויות

11.....מניעת שריפה והתפוצצות

14.....הכנות להפעלה

14.....הפעלה

15.....מידע על רעש וריטוט

פרק המידע על המוצר

16.....מידע כללי

18.....פרטי זיהוי

פרק ההפעלה

20.....הפעלה

25.....מידע על הובלה

פרק התחזוקה

27.....תמיכה בנושאי תחזוקה

28.....רשימת מרווחי התחזוקה

פרק חומרי העזר

31.....חומרי עזר

פרק מפתח הנושאים

32.....מפתח