

דור דרילינג 320T

שמן למערכות פנאומטיות במכונות פטישי חציבה

שמני דור דרילינג הינה סדרה של שמנים ברמת איכות גבוהה לסיכת ציוד מופעל אוויר בלחץ . ירידת לחץ האוויר בתוך הכלי המופעל פנאומטית (התפשטות האוויר) גורמת לירידה בטמפרטורה ולעיבוי מים שהיו מומסים באוויר. שמן הסיכה נדרש להתמודד עם מים אלה הפוגעים בסיכה. המוצרים מתאימים לשימוש בפטישי חציבה וציוד קידוח. וכן למכלול כלים פנאומטיים. השמנים הותאמו לדרישות המחמירות בתנאי תפעול קשים של עומס, רעידות, אבק ולחות. שמני דור דרילינג מכילים חבילת תוספים ייחודית המקנה את התכונות הנדרשות ליישום זה. התוספים מקנים לשמן תכונות משופרות של דביקות, הקטנת חיכוך וכן הגנה גבוהה בפני שחיקה. תוספים מיוחדים בשמן מאפשרים לו לתפקד ביעילות גם בתנאי תפעול קשים. לחץ מוגבר. - E.P. השמנים אינם פוגעים באטמים וחלקי גומי .

שימושים אופייניים

השמן מומלץ למערכות סיכה בכלים פנאומטיים , פטישי חציבה, מקדחי סלעים, דוחקי כלונסאות ועוד. שמני דור דרילינג מתאימים גם לסיכת ממסרות ומערכות גלגלי שיניים. המוצרים מתאימים לשימוש בציוד של חברות שונות ביניהן : INGERSOLL RAND , ATLAS COPCO , GARDNER DENVER

המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

ISO VG 320

תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגת צמיגות ISO VG-		ISO 3348	320
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/lt	ASTM D1298	0.891
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	320
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	23.5
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	250
נקודת נזילות מקסימום	°C	ASTM D97	-6
מבחן TIMKEN OK	Lb	ASTM D-2509	70
מצב צבירה			נוזל
בסיסיות כוללת - TBN	mg KOH/gr	ASTM D-2896	3.2

יתרונות המוצר:

לשמנים כושר עמידות גבוה בתנאי. נותנים סיכה נאותה ושומרים על חיי הכלים. עונים לדרישות יצרני הציוד גם בתקופת האחריות.

חיי מדף

60 חודש מתאריך ייצור הרשום על תווית המוצר

הוראות אחסון

אחסן את המוצר במקום נקי ומוצל, בתוך מבנה או מתחת לסככה.

שמור על האריזות סגורות היטב, וכן על התוויות במצב קריא .
מקם את המוצרים הארוזים על משטחים מעל הקרקע .
אין לאחסן בקרבה לאדים, תנורי חימום או סיכוני אש.
יש להרחיק מהישג ידם של ילדים.
מומלץ לנהוג בשיטת ניהול מלאי נכנס ראשון יוצא ראשון (FIFO)
במידה ומאחסנים חביות בחוץ במצב זקוף, יש לדאוג לכיסוי החביות או למכסה חביות מיוחד, אחרת מומלץ להשכיב את החביות
במצב שהפקקים בשעה 3 ו-9.

בטיחות

בהתבסס על המידע העדכני הקיים, מוצר זה אינו מוגדר כחומר מסוכן ואינו צפוי לייצר השפעות שליליות על הבריאות
מומלץ להשתמש במוצר בהתאם ליישום שנועד ובהתאם להמלצות הניתנות בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS).
גיליון הבטיחות של המוצר זמין לפי בקשה באמצעות משרד המכירות, או באתר האינטרנט בכתובת: <https://www.doralon.co.il/oil-catalogue>
בתום השימוש, יש לפעול לפנוי המוצר בהתאם להנחיות המשרד להגנת סביבה .

אריזות

המוצר זמין באריזת קובייה, פח 18 ליטר

הערות

המידע בעלון זה הוא, למיטב ידיעתנו, עדכני ומדויק, דור אלון תתמיד בעדכון העלון אך ייתכנו שינויים במפרט המוצר לאחר תאריך
ההדפסה.