

**כלול כתבות נעולות** חיפוש טקסט בכתבות שהוצאו מאחסון ב-Version Cue או כחלק מתהליך עבודה של InCopy. לא ניתן להחליף טקסט בכתבות נעולות.

**כלול שכבות מוסתרות** חיפוש אחר טקסט בשכבות שהוסתרו בתיבת הדו-שיח 'אפשרויות שכבה'. כשנמצא טקסט בשכבה מוסתרת, ניתן לראות הדגשה במקום שהטקסט מופיע בו, אך לא ניתן לראות את הטקסט. ניתן להחליף טקסט בשכבות מוסתרות.

**כלול עמודי מאסטר** חיפוש טקסט בעמודי מאסטר.

**כלול הערות שוליים** חיפוש בטקסט של הערות שוליים.

**רגישות לאותיות גדולות/קטנות** **Aa** חיפוש רק של מילה או מילים המתאימות במדויק לאותיות הגדולות והקטנות בטקסט שבתיבה 'טקסט לחיפוש'. לדוגמה, אם מחפשים את המילה Prepress, InDesign לא ימצא את המילים Prepress, press או PREPRESS.

**מילה שלמה**

התעלמות מתווי החיפוש אם הם כלולים בתוך מילה אחרת. לדוגמה, אם תחפש את המילה any כמילה שלמה, InDesign יתעלם מהמילה many.

## חיפוש באמצעות ביטויי GREP

הכרטיסייה GREP של תיבת הדו-שיח 'חפש/החלף' מאפשרת לבנות ביטויי GREP לחיפוש מחרוזות של אותיות ותבניות במסמכים ארוכים או במסמכים פתוחים מרובים. ניתן להזין מטא-תווים של GREP ידנית או לבחור בהם מהרשימה 'תווים מיוחדים לחיפוש'. כברירת מחדל, חיפוש GREP רגיש לאותיות גדולות/קטנות.

**1** בחר 'עריכה' < 'חפש/החלף' ולחץ על הכרטיסייה GREP.

**2** בתחתית תיבת הדו-שיח, ציין את היקף החיפוש בתפריט 'חפש' ולחץ על סמלים כדי לכלול בחיפוש שכבות נעולות, עמודי מאסטר, הערות שוליים ופריטים נוספים. (ראה "אפשרויות חיפוש לחיפוש והחלפה של טקסט" בעמוד 114).

**3** בתיבה 'טקסט לחיפוש', בצע אחד מהצעדים הבאים לבניית ביטוי GREP:

- הן את הביטוי לחיפוש ידנית. (ראה "מטא-תווים לחיפוש" בעמוד 118).

- לחץ על הסמל 'תווים מיוחדים לחיפוש' שמימין לאפשרות 'טקסט לחיפוש' והיעזר באפשרויות תפריטי המשנה 'מיקומים', 'חזור', 'התאמה', 'מצינייני שניוני' ו-Posix לבניית ביטוי חיפוש.

**4** בתיבה 'שנה ל:', הקלד או הדבק את הטקסט החלופי.

**5** לחץ על 'חפש'.

**6** להמשך החיפוש, לחץ על הלחצנים 'חפש את הבא', 'החלף' (להחלפת המופע הנוכחי), 'החלף הכל' (מופיעה הודעה המציינת את מספר השינויים), או 'החלף/חפש' (לשינוי המופע הנוכחי ולחיפוש המופע הבא).

## עצות לבניית חיפוש GREP

העצות הבאות יסייעו לך בבניית ביטויי GREP.

- רבות מאפשרויות החיפוש בכרטיסייה GREP זהות לאלה שבכרטיסייה 'טקסט'; אך שים לב, עלייך להכניס קודים שונים בהתאם לכרטיסייה שאתה משתמש בה. באופן כללי, מטא-תווים בכרטיסייה 'טקסט' מתחילים בתו ^ (כגון t^ לטאב) ומטא-תווים בכרטיסייה GREP מתחילים בתו \ (כגון t לטאב). עם זאת, מטא-תווים מסוימים אינם מצייתים לכלל זה. לדוגמה, סוף פסקה היא p^ בכרטיסייה 'טקסט' ו-r\ בכרטיסייה GREP. לרשימה של המטא-תווים שמנמצאים בשימוש בכרטיסיית 'טקסט' ו-GREP, ראה "מטא-תווים לחיפוש" בעמוד 118.
- כדי לחפש תו בעל משמעות סמלית ב-GREP, הוץ לוכסן הפוך (\) לפני התו כדי לציין שהתו שבא אחריו הוא מילולי. לדוגמה, נקודה (.) משמשת בחיפוש GREP לחיפוש של כל תו; לחיפוש אחר נקודה ממשית, הוץ "\".
- שמור את חיפוש GREP כשאליתה אם בכוונתך להפעיל אותו לעיתים קרובות או לשתף אותו עם מישהו אחר. (ראה "חיפוש והחלפה באמצעות שאילתות" בעמוד 123).
- השתמש בסוגריים לחלוקת החיפוש לתת-ביטויים. לדוגמה, אם ברצונך לחפש את cat או cot, תוכל להשתמש במחרוזת c(a|o)t. סוגריים שימושיים במיוחד לזיהוי קבוצות. לדוגמה, חיפוש אחר the (cat) and the (dog) מזהה את המילה cat כ'נמצא טקסט 1' ואת המילה dog כ'נמצא טקסט 2'. ניתן להשתמש בביטויי 'נמצא טקסט' (כגון \$1 ל'נמצא טקסט 1') כדי לשנות רק חלק מהטקסט שנמצא.

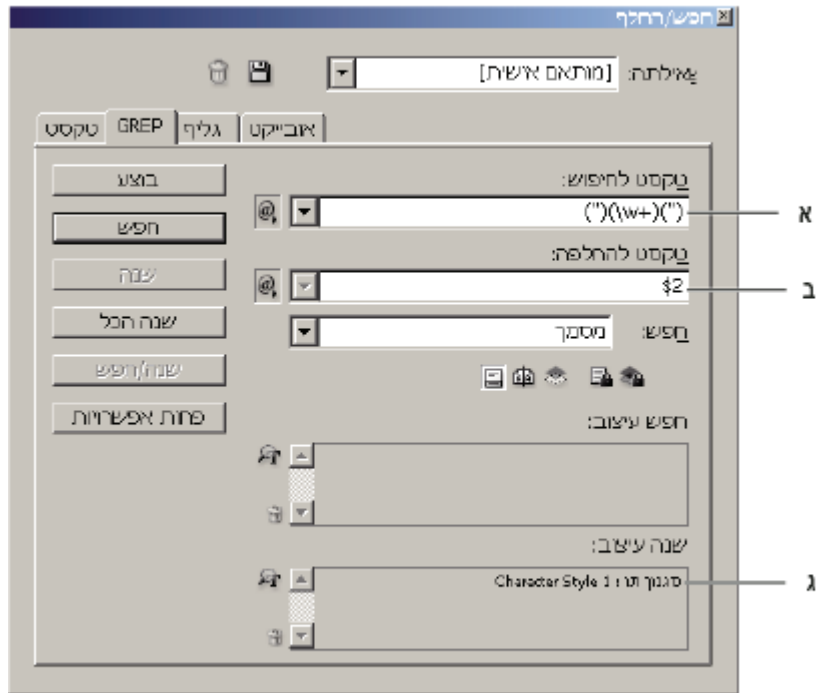
## דוגמאות לחיפוש GREP

עקוב אחר הדוגמאות הבאות כדי ללמוד כיצד לנצל ביטויי GREP.

### דוגמה 1: חיפוש טקסט בתוך מרכאות

נניח שברצונך לחפש את כל המילים התחומות במרכאות (כגון "Spain"), וברצונך להסיר את המרכאות ולהחיל במקומן סגנון (כך שהמילה תהפוך ל-*Spain* במקום "Spain"). הביטוי ("") (+w\ (")) כולל שלוש קבוצות, המצוינות באמצעות הסוגריים (.). הקבוצות הראשונה והשלישית מחפשות מרכאות, והקבוצה השנייה מחפשת תו אחד או יותר במילה.

ניתן להשתמש בביטויי 'נמצא טקסט' כדי להתייחס לקבוצות אלה. לדוגמה, \$0 מתייחס לכל הטקסט שנמצא, ו- \$2 מתייחס לקבוצה השנייה בלבד. באמצעות הכנסת \$2 בשדה 'שנה ל:' וציון סגנון תו בשדה 'שנה עיצוב', ניתן לחפש מילה בתוך מרכאות, ולהחליף את המילה בסגנון תו. מכיוון שרק \$2 צוין, הקבוצות \$1 ו-\$3 הוסרו. (ציון הערך \$0 או \$1\$2\$3 בשדה 'שנה ל:' מחיל את סגנון התו גם על המרכאות).



דוגמה לחיפוש GREP

א. חיפוש כל התווים שתחומים במרכאות. ב. החלת שינוי על הקבוצה השנייה בלבד. ג. החלת סגנון תו

דוגמה זו מחפשת רק מילים בודדות שתחומות בסוגריים. אם ברצונך לחפש משפט שתחום בסוגריים, הוסף ביטוי תווים כלליים, כגון (s\*.\*w\*(\d\*\d\d)?[-. ]?(\d\d\d)?[-. ]?(\d\d\d\d))

### דוגמה 2: מספרי טלפון

InDesign כולל מספר הגדרות חיפוש קבועות מראש שניתן לבחור מתפריט 'שאלות'. לדוגמה, ניתן לבחור בשאלתה 'המרת מספר טלפון', שנראית כך:

(\d\d\d\d)?[-. ]?(\d\d\d\d)?[-. ]?(\d\d\d\d)

מספרי טלפון בארה"ב עשויים להופיע במגוון תבניות, כגון 206-555-3982 (206) 206-555-3982, 206.555.3982, 3982 555 206. מחרוזת זו מחפשת כל אחת מהווריאציות האלה. שלוש הספרות הראשונות (\d\d\d) של מספר הטלפון יכולות להיות תחומות בסוגריים או לא להיות תחומות בסוגריים, לכן מופיע סימן מרכאות לאחר הסוגריים: (\d\d\d)?[-. ]?(\d\d\d\d)?[-. ]?(\d\d\d\d). כך שבמקרה זה, הביטוי [-. ] מחפש מקף, נקודה או רווח. סימן המרכאות שאחרי הסוגריים מציינ שהפריטים שבתוכו אופציונליים לחיפוש. לבסוף, הספרות תחומות בסוגריים, שמציינות קבוצות שניתן להתייחס אליהן בשדה 'שנה ל:'.

ניתן לערוך את העדפות הקבוצה בשדה 'שנה ל:' בהתאם לצרכיך. לדוגמה, ניתן להשתמש בביטויים הבאים:

\$3.\$2.\$1 = 206.555.3982

\$3-\$2-\$1 = 206-555-3982

\$3-\$2 (\$1) = 555-3982 (206)

\$3 \$2 \$1 = 3982 555 206

**דוגמאות נוספות לחיפוש GREP**

ערוך נסיונות עם דוגמאות אלה כדי ללמוד עוד על חיפוש GREP.

התאמות (בגופן מודגש)	טקסט לדוגמה	מחרוזת חיפוש	ביטוי
גלעד רפאלי צמח.	גלעד רפאלי צמח.	[abc] או [abc] חיפוש אחר האותיות a, b או c.	מחלקת תווים [ ]
“We saw—or at least we think we saw—a purple cow.” —Konrad Yoes	“We saw—or at least we think we saw—a purple cow.” —Konrad Yoes	+._~^ ביטוי זה מחפש בתחילת פסקה (^) אחר קו מפריד ארוך (~_) שאחריו מופיע תו (.) פעם אחת או יותר (+).	תחילת פסקה ^
<b>InDesign 2.0, InDesign InDesign CS2 -1 InDesign CS</b>	,InDesign 2.0, InDesign InDesign CS2 -1 InDesign CS	(?*.InDesign (?!CS חיפוש קדימה שלילי מתאים את מחרוזת החיפוש רק אם לא מופיעה אחריו תבנית מוגדרת.	חיפוש קדימה שלילי (?!תבנית)
,InDesign 2.0, InDesign <b>InDesign CS2 -1 InDesign CS</b>	,InDesign 2.0, InDesign InDesign CS2 -1 InDesign CS	(?*.InDesign (?=CS חיפוש קדימה חיובי מתאים את מחרוזת החיפוש רק אם מופיעה אחריו תבנית מוגדרת. השתמש בתבניות דומות לחיפוש קדימה שלילי (<!?!תבנית) ולחיפוש קדימה חיובי (?=>תבנית).	חיפוש קדימה חיובי (?!תבנית)
The <b>quick brown fox</b> jumps up .and down כל הטקסט נמצא = quick brown ; fox 'נמצא טקסט '1 = quick ; fox 'נמצא טקסט '2 = brown ; fox 'נמצא טקסט '3 = fox	The quick brown fox jumps up .and down	(quick) (brown) (fox)	קבוצות ( )
The <b>quick brown fox</b> jumps up .and down כל הטקסט נמצא = quick brown ; fox 'נמצא טקסט '1 = quick ; fox 'נמצא טקסט '2 = fox	The quick brown fox jumps up .and down	(quick) (\$:brown) (fox)	סוגריים ללא סימון (?!ביטוי)
<b>AppleappleAPPLE</b>	Apple apple APPLE	(?i)apple ניתן גם להשתמש בביטוי (?i:apple)	הפעל רגישות לאותיות גדולות/קטנות (?i)
Apple <b>apple</b> APPLE	Apple apple APPLE	(?-i)apple	בטל רגישות לאותיות גדולות/קטנות (?-i)
<b>One Two ThreeFour Five SixSeven Eight</b>	One Two Three Four Five Six Seven Eight	(?m)^\w+ בדוגמה זו, הביטוי מחפש תו אחד או יותר (+) במילה (\w) שנמצאת בתחילת שורה (^). הביטוי (?m) מאפשר לטפל בכל השורות בטקסט שנמצא כשורות נפרדות.	הפעל שורות מרובות (?m)

התאמות (בגופן מודגש)	טקסט לדוגמה	מחרוזת חיפוש	ביטוי
<b>One</b> Two Three Four Five Six Seven Eight	One Two Three Four Five Six Seven Eight	(? -m)\w+	בטל שורות מרוכות (? -m)
abc abcabc abc	abc abc abc abc	(?s)c.a ביטוי זה מחפש כל תו שהוא ( . ) בין האותיות c - a. הביטוי (?s) מתאים לכל תו, גם אם הוא מופיע בשורה הבאה.	הפעל שורה יחידה (?s)
abc abc abc abc	abc abc abc abc	(?s)c.a	בטל שורה יחידה
<b>The quick brown fox</b>	The quick brown fox	(?s)\w \w\w ביטוי זה מחפש תו כלשהו במילה (\w) עם רווח אחרי, ולאחר מכן שני תווים נוספים (\w (\w) הביטוי (?s) מתעלם מכל הרווחים הלבנים כך שהוא מחפש שלושה תווים המופיעים בזה אחר זה (\w\w\w).	הפעל התעלמות מרווח לבן (?x)
<b>The quick brown fox</b>	The quick brown fox	(? -s)\w \w\w	בטל התעלמות מרווח לבן (? -x)
abbc <b>abbbc</b> abbbbc abbbbbc abbc <b>abbbc</b> abbbbc abbbbbc abbc <b>abbbc</b> abbbbc abbbbbc abbc <b>abbbc</b> abbbbc abbbbbc abbc <b>abbbc</b> abbbbc abbbbbc	abbc abbbc abbbbc abbbbbc	b{3} מתאים בדיוק 3 פעמים b(3,) מתאים לפחות 3 פעמים b{3,}? מתאים לפחות 3 פעמים (ההתאמה הקצרה ביותר) b{2,3} לפחות שתי התאמות ולא יותר משלוש התאמות b{2,3}? לפחות 2 התאמות ולא יותר מ- 3 התאמות (ההתאמה הקצרה ביותר)	מספר מסוים של חזרות { }

### מטא-תווים לחיפוש

**מטא-תווים** זמינים גם ב-InDesign. מטא-תווים באזור 'טקסט' של תיבת הדו-שיח 'חפש/החלף' מתחילים בתו קארה (^); מטא-תווים באזור GREP מתחילים בטיודה (~) או בלוכסן הפוך (\). ניתן להקליד מטא-תווים בכרטיסייה 'טקסט' או בכרטיסייה GREP של תיבת הדו-שיח 'חפש/החלף'.

📌 תוכל לתקן שגיאות פיסוק במהירות בעזרת שמירת מחרוזות חיפוש כשאליות.

מטא-תו בכרטיסייה GREP:	מטא-תו בכרטיסייה 'טקסט':	תו:
^t	^t	תו טאב
^r	^p	סוף פסקה
\n	^n	מעבר שורה מאולץ
#~	#^	מספר עמוד כלשהו
~N	^N	מספר עמוד נוכחי
~X	^X	מספר העמוד הבא
~V	^V	מספר העמוד הקודם
~v	^v	* משתנה כלשהו
~x	^x	סמן מקטע
~a	^a	* סמן אובייקט מעוגן
~F	^F	* סמן הפניה להערת שוליים



מטא-תו בכרטיסייה GREP:	מטא-תו בכרטיסייה 'טקסט':	תו:
'~	^	מרכאות בודדות ישרות
]~	]^	מרכאות בודדות שמאליות
[~	[^	מרכאות בודדות ימניות
~b	^b	מעבר שורה רגיל
~M	^M	מעבר טור
~R	^R	מעבר מסגרת
~P	^P	מעבר עמוד
~L	^L	מעבר עמוד אי-זוגי
~E	^E	מעבר עמוד זוגי
~a	^j	מעבר שורה מנחה שבירה
~y	^y	טאב כניסה מימין
~i	^i	כניסה עד כאן
~h	^h	סיים סגנון מקונן כאן
~k	^k	שבירת צירוף
~Y	^Y	כותרת עליונה רצה (סגנון פסקה)
~Z	^Z	כותרת עליונה רצה (סגנון תו)
~u	^u	טקסט מותאם אישית
~T	^T	מספר עמוד אחרון
~H	^H	מספר פרק
~S	^S	תאריך יצירה
~o	^o	תאריך שינוי
~D	^D	תאריך פלט
~l (L קטנה)	^l (L קטנה)	שם קובץ
\d	g^	* כל ספרה
\D		* כל תו שאינו ספרה
[\u]	^	* כל אות
. (מכניס נקודה בתיבה 'שנה ל:')	?^	* כל תו
\s (מכניס רווח בתיבה 'שנה ל:')	^w	* רווח לבן (כל רווח או טאב)
\S		* כל תו שאינו רווח לבן
\w		* כל תו של מילה
\W		* כל תו שאינו תו של מילה
\u		* כל אות גדולה
\U		* כל תו שאינו אות גדולה
\l		* כל אות קטנה
\L		* כל תו שאינו אות קטנה
\$0		כל הטקסט נמצא
\$1 (מציין את מספר הקבוצה שנמצאה, כגון \$3 לקבוצה השלישית; כל אחת מהקבוצות תחומה בסוגריים)		נמצא טקסט 1-9
\K	^K	* Kanji
>\		תחילת מילה

מטא-תו בכרטיסייה GREP:	מטא-תו בכרטיסייה 'טקסט':	תו:
<\		סוף מילה
\b		גבולות מילה
\B		הפוך מגבולות מילה
^		תחילת פסקה
\$		סוף פסקה [מיקום]
?		אפס פעמים או פעם אחת
*		אפס פעמים או יותר
+		פעם אחת או יותר
??		אפס פעמים או פעם אחת (ההתאמה הקצרה ביותר)
?*		אפס פעמים או יותר (ההתאמה הקצרה ביותר)
?+		פעם אחת או יותר (ההתאמה הקצרה ביותר)
()		סימון תת-ביטוי
(:?)		תת-ביטוי ללא סימון
[]		ערכת תווים
		או
(=>?)		חיפוש מאחור חיובי
(!>?)		חיפוש מאחור שלילי
(=?)		חיפוש קדימה חיובי
(!?)		חיפוש קדימה שלילי
(!?)		הפעל רגישות לאותיות גדולות/קטנות
(!-?)		בטל רגישות לאותיות גדולות/קטנות
(?m)		הפעל שורות מרובות
(?-m)		בטל שורות מרובות
(?s)		הפעל שורה יחידה
(?-s)		בטל שורה יחידה
(?x)		הפעל התעלמות מרווח לבן
(?-x)		בטל התעלמות מרווח לבן
[:alnum:]		* כל תו אות או מספר
[:alpha:]		* כל תו אות
[:blank:]		* כל תו ריק - רווח או טאב
[:control:]		* כל תו בקרה
[:graph:]		* כל תו גרפי
[:print:]		* כל תו שניתן להדפסה
[:punct:]		* כל סימן פיסוק
[:unicode:]		* כל תו שהקוד שלו גדול מ- 255 (חל רק על תכונות המחלקה של תווים רחבים)
[:xdigit:]		* כל תו ספרה הקסדצימלי 0-9, a-f, ו-A-F
[[=a=]]		* כל תו מערכת גליפים מסוימת, כגון a, à, á, â, ã, ä, å, A, Â, Ã, Ä, Å, à, Á, Â, Ã, Ä, Å

ניתן להזין כוכבית (\*) רק בשדה 'טקסט לחיפוש' ולא בשדה 'שנה ל':