



Oszczędzamy
energię*

castorama

Informator:

Elektronarzędzia



Co oznacza symbol Green Star na naszych produktach

Oznaczenie Green Star ma pomagać klientom rozpoznać w naszym asortymencie produkty, które kładą nacisk na ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko. Na podstawie podanych informacji klienci mogą dokonać wyboru i dowiedzieć się więcej na temat produktów, którymi są zainteresowani lub które zakupili.

Dlaczego wybór wydajnych elektronarzędzi jest ważny

Mimo że większość elektronarzędzi jest używana przez krótki okres czasu, to jednak zużywają one energię elektryczną, więc warto wziąć pod uwagę ich efektywność energetyczną. Jest ona jeszcze ważniejsza w przypadku narzędzi używanych przez dłuższy czas, jak kosiarki do trawy, lub codziennie przez fachowców.

W przypadku narzędzi bezprzewodowych silniki bezszczotkowe są bardziej wydajne niż szczotkowe. W silniku szczotkowym tarcie wytwarza ciepło i w rezultacie do silnika kierowana jest mniejsza ilość energii. Mniejsze tarcie w silniku bezszczotkowym oznacza, że więcej energii jest kierowane do napędu silnika. Może to oznaczać dłuższy czas użytkowania pomiędzy ładowaniami. Dzięki niższej temperaturze narzędzie jest też trwalsze, ponieważ jego podzespoły mniej się zużywają.

Poza silnikiem bezszczotkowym warto też zwrócić uwagę na możliwość zakupu samego narzędzia ze współdzielonym akumulatorem. Oceniając cykl życia wiertarki akumulatorowej, firma Kingfisher ustaliła, że największy negatywny wpływ produkcji narzędzia na środowisko mają akumulator i ładowarka.

W przypadku zasilania ogrodowego przejście z narzędzi spalinowych na bezprzewodowe narzędzia elektryczne sprzyja zmniejszeniu emisji dwutlenku węgla związanej z użytkowaniem narzędzia, a także ograniczeniu ilości zanieczyszczeń (w tym tlenków azotu i cząstek stałych).

Elektronarzędzia wyposażone zarówno w silniki szczotkowe, jak i bezszczotkowe są powszechnie dostępne w sprzedaży.

Kryteria 1:

Jak oceniamy produkty oznaczone symbolem Green Star



Przed oceną każdy produkt oznaczony Green Star musi spełniać:

- **Wszystkie lokalne wymagania prawne**
- **Wszystkie wymogi polityki firmy Kingfisher.**

Polityki firmy Kingfisher są dostępne tutaj. Obejmują one prawa człowieka, standardy pracy w łańcuchu dostaw oraz zrównoważone opakowania.

Produkty są również sprawdzane pod kątem listy kontrolnej. Zawiera ona szereg kryteriów lub cech istotnych dla danego typu produktu. Jeśli te kryteria są spełnione, produkt nie może być oznaczony Green Star. Właściwa lista kontrolna znajduje się na końcu tego informatora. Jest ona co roku sprawdzana i aktualizowana.

Nie wszystkie produkty oznaczone Green Star podlegają ocenie całego cyklu życia, ale dzięki zastosowaniu zasad i kryteriów z listy kontrolnej w wytycznych Kingfisher dotyczących zrównoważonych produktów dla domu uwzględniono wiele kwestii związanych z cyklem życia produktu.

Ocena elektronarzędzi pod kątem oznaczenia Green Star skupia się na etapie eksploatacji produktu w jego cyklu życia. Z oznaczenia Green Star wyłączone są produkty, które mogą być w inny sposób szkodliwe dla środowiska ze względu na metodę produkcji lub utylizacji na koniec cyklu życia.

Przy wymianie elektronarzędzia ważna jest jego prawidłowa utylizacja. Urządzenia te zawierają znaczne ilości materiałów nadających się do recyklingu lub niebezpiecznych.

Kryteria 2:

Kwalifikacja do oznaczenia symbolem Green Star



Kryteria dotyczące elektronarzędzi: Produkt musi być wyposażony w silnik bezszczotkowy, ponieważ takie silniki są bardziej energooszczędne niż silniki szczotkowe.

Jeżeli kryteria 1 i 2 zostały spełnione, produkt może zostać oznaczony symbolem Green Star.

Sprawdzenie i potwierdzenie statusu oznaczenia Green Star

- ✔ Wszystkie nominowane produkty, które spełniają kryteria 1 i 2, są oceniane wewnętrznie przez nasz zespół ds. zrównoważonego rozwoju i przekazywane do niezależnej oceny organizacji pozarządowej Bioregional.
- ✔ Po przeprowadzeniu zewnętrznego badania produkt może zostać zatwierdzony i oznaczony Green Star.

- ✔ Co roku odbywa się pełny przegląd ocen w celu sprawdzenia, czy wszystkie produkty nadal spełniają kryteria wyboru.

Aby dowiedzieć się więcej o organizacji pozarządowej Bioregional, [kliknij tutaj](#)

Lista kontrolna dotycząca elektronarzędzi

Lista zawiera cechy produktów, które wykluczają oznaczenie produktu Green Star:

- ✘ Produkty zasilane bateriami jednorazowego użytku;
- ✘ Elementy wykonane z papieru lub drewna, które nie spełnia wymogów polityki Forest Positive firmy Kingfisher.
- ✘ Produkty z plastiku pochodzącego z recyklingu, gdzie źródło plastiku jest nieznane lub nie można potwierdzić, że są bezpieczne
- ✘ Narzędzia, których wskaźnik naprawialności ([L'Indice de Réparabilité](#)) wynosi sześć lub mniej. Program ten, wprowadzony przez rząd francuski, ma na celu zwiększenie naprawialności poprzez określenie jasnych wymogów dla poszczególnych klas produktów. Każdy produkt może uzyskać maksymalnie 10 punktów. Jeśli chodzi o elektronarzędzia sprzedawane we Francji, obecnie program obejmuje kosiarki. Z czasem do programu zostaną dodane kolejne klasy produktów – w 2023 roku zaczną mu podlegać myjki ciśnieniowe. Urządzenia, które uzyskały sześć punktów lub mniej, nie będą oceniane pod kątem oznaczenia zieloną gwiazdką na żadnym z rynków firmy Kingfisher.
- ✘ Produkty, których opakowanie zawiera PCW lub spieniony polistyren.
- ✘ Produkty lub komponenty produktów z powłoką z chromu VI.
- ✘ Produkty zawierające olej palmowy, bawełnę, gumę lub skórę bez dowodów na to, że materiały te zostały pozyskane w sposób odpowiedzialny.

