



## MAŁE MŁOTY HYDRAULICZNE SERII EC

Wytrzymałe i niezawodne — do codziennych prac budowlanych i renowacyjnych, a także do realizacji zadań z zakresu aranżacji ogrodów i architektury krajobrazu.



*Atlas Copco*

# Potrzebujesz niezawodnego młota hydraulicznego do koparki?

## Prezentujemy młoty hydrauliczne serii EC

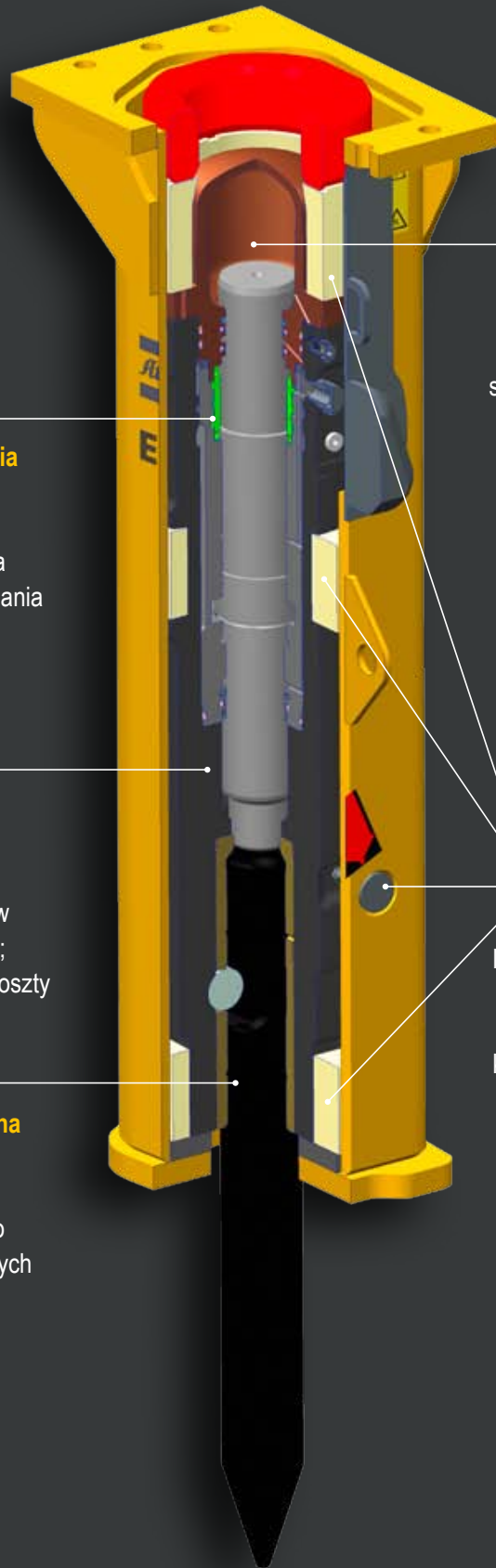
Nasze nowe młoty serii EC charakteryzują się doskonałym współczynnikiem ceny do możliwości i zostały opracowane z myślą o spełnieniu potrzeb wymagających użytkowników. Zapewniają nie tylko wysoki poziom niezawodności, który cechuje wszystkie maszyny firmy Atlas Copco, ale także oferują wiele przydatnych funkcji i udogodnień.



## Poradzi sobie z każdą pracą

Młoty serii EC to trwałe i niezawodne maszyny. Umożliwiają uzyskanie doskonałej produktywności, a jednocześnie można je stosować do szerokiego zakresu prac: budowlanych, renowacyjnych, ogrodowych, a także podczas realizacji projektów architektury krajobrazu lub innych zleceń.

## EC 40 T – EC 80 T



### Zaawansowany układ sterowania

Zintegrowany zawór sterujący zapewnia optymalną wydajność; system EnergyRecovery zwiększa sprawność roboczą i redukuje drgania

### Konstrukcja jednoblokowa

Połączenie sekcji bijaka i tulei narzędzia eliminuje potrzebę stosowania szpilek ściągających w celu uzyskania lepszej stabilności; wymienne tuleje bijaka obniżają koszty napraw

### Tuleja z możliwością wymiany na miejscu

Kompletna pływająca tuleja narzędziowa, którą można szybko wymienić za pomocą standardowych narzędzi ręcznych

### Technologia hybrydowa

Zintegrowany azotowy akumulator bijaka zapewnia niezmiennie wysoką siłę uderową, bezpieczny rozruch oraz sprawne działanie

### VibroSilenced Plus

Niemetaliczne elementy amortyzujące izolują mechanizm uderowy od obudowy młota a uszczelnienie wszystkich otworów zapewnia niższy poziom hałasu i drgań

# Trwałe i niezawodne



| Dane techniczne                                      | EC 40 T              | EC 50 T              | EC 60 T              |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| Kategoria wagowa maszyny nośnej <sup>1)</sup>        | 1,3–3,0 t            | 2,1–4,5 t            | 2,9–6,0 t            |
| Ciężar urządzenia <sup>2)</sup>                      | 95 kg                | 150 kg               | 215 kg               |
| Przepływ oleju                                       | 15–35 l/min          | 30–50 l/min          | 35–60 l/min          |
| Ciśnienie robocze                                    | 110–130 bar          | 110–140 bar          | 110–140 bar          |
| Maks. zasilanie hydrauliczne                         | 8 kW                 | 12 kW                | 14 kW                |
| Częstotliwość udaru (tryb AutoStart)                 | 560–1600 uderzeń/min | 670–1500 uderzeń/min | 520–1300 uderzeń/min |
| Średnica narzędzia                                   | 42 mm                | 52 mm                | 62 mm                |
| Gwarantowany poziom hałasu <sup>3)</sup>             | 109 dB(A)            | 111 dB(A)            | 113 dB(A)            |
| Poziom ciśnienia akustycznego (r=10 m) <sup>3)</sup> | 81 dB(A)             | 83 dB(A)             | 85 dB(A)             |

1) Podany ciężar odnosi się jedynie do standardowych maszyn nośnych. Ewentualne różnice muszą być przed montażem urządzenia uzgodnione z firmą Atlas Copco.

2) Młot i jego obudowa wraz ze standardową płytą adaptacyjną oraz narzędziem roboczym.

3) Ważne: Norma EN ISO 3744 zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE. Pełne dane pomiarowe są dostępne w Instrukcji Obsługi i BHP dotyczącej tego produktu, pod adresem internetowym [www.acprintshop.com](http://www.acprintshop.com)



| EC 70 T              | EC 80 T              |
|----------------------|----------------------|
| 4,2–9,0 t            | 5,2–12,0 t           |
| 275 kg               | 370 kg               |
| 45–75 l/min          | 60–90 l/min          |
| 100–140 bar          | 120–150 bar          |
| 18 kW                | 23 kW                |
| 530–1200 uderzeń/min | 530–1000 uderzeń/min |
| 70 mm                | 80 mm                |
| 114 dB(A)            | 115 dB(A)            |
| 86 dB(A)             | 87 dB(A)             |







**Szpicak**

Do skał osadowych i miękkich/średnio twardych skał przeobrażonych oraz do betonu niezbrojonego

**Przecinak**

Do skał osadowych i miękkich/średnio twardych skał przeobrażonych oraz do betonu zbrojonego

**Narzędzie tępe**

Do skał wulkanicznych i średnio twardych/twardych skał przeobrażonych

**Przecinak do asfaltu**

Do asfaltu i zamrożonego gruntu

| Model          | Typ narzędzia        | Szerokość narzędzia | Długość robocza | Całkowita długość |
|----------------|----------------------|---------------------|-----------------|-------------------|
|                |                      | mm                  | mm              | mm                |
| <b>EC 40 T</b> | Szpicak (stożkowy)   | –                   | 265             | 425               |
|                | Przecinak (krzyżowy) | 42                  | 265             | 425               |
|                | Narzędzie tępe       | –                   | 265             | 425               |
|                | Przecinak do asfaltu | 120                 | 290             | 450               |
| <b>EC 50 T</b> | Szpicak (stożkowy)   | –                   | 320             | 530               |
|                | Przecinak (krzyżowy) | 52                  | 320             | 530               |
|                | Narzędzie tępe       | –                   | 320             | 530               |
|                | Przecinak do asfaltu | 120                 | 290             | 500               |
| <b>EC 60 T</b> | Szpicak (stożkowy)   | –                   | 350             | 590               |
|                | Przecinak (krzyżowy) | 62                  | 350             | 590               |
|                | Narzędzie tępe       | –                   | 350             | 590               |
|                | Przecinak do asfaltu | 140                 | 410             | 650               |
| <b>EC 70 T</b> | Szpicak (stożkowy)   | –                   | 380             | 665               |
|                | Przecinak (krzyżowy) | 70                  | 380             | 665               |
|                | Narzędzie tępe       | –                   | 380             | 665               |
|                | Przecinak do asfaltu | 200                 | 435             | 720               |
| <b>EC 80 T</b> | Szpicak (stożkowy)   | –                   | 415             | 745               |
|                | Przecinak (krzyżowy) | 80                  | 415             | 745               |
|                | Narzędzie tępe       | –                   | 415             | 745               |
|                | Przecinak do asfaltu | 200                 | 420             | 750               |



Zapewnienie właściwego smarowania jest bardzo ważne podczas eksploatacji młota hydraulicznego. Nasze specjalne smary do narzędzi młotów hydraulicznych charakteryzują się znakomitymi parametrami w szerokim zakresie temperatur.

## ZAANGAŻOWANI W TRWAŁY, ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ PRODUKTYWNOŚCI

Podtrzymujemy nasze zobowiązania wobec klientów,  
środowiska i osób postronnych w naszym otoczeniu.  
Zapewniamy wydajność wytrzymującą próbę czasu.  
I właśnie to nazywamy zrównoważoną produktywnością.

[www.atlascopco.com](http://www.atlascopco.com)

The Atlas Copco logo consists of the brand name "Atlas Copco" in a stylized, italicized serif font, centered between two horizontal blue bars.