



Bobcat®

Podnośniki teleskopowe

Kategorie produktów



Wydajność, precyzja i bezpieczeństwo w jednym

■ Duży udźwig przy maksymalnym zasięgu – dla łatwego wykonywania wszelkich zadań

Mając najlepszy udźwig w tej klasie – nawet przy maksymalnym zasięgu – możesz wykonać swoją pracę z łatwością i w bezpieczny sposób. A dzięki doskonałej stabilności maszyny poradzisz sobie z wszelkimi przeszkodami na nierównym terenie.

■ Precyzja sterowania dzięki przekładni hydrostatycznej

Sterowanie maszyną pozostaje dokładne i precyzyjne, nawet w najmniejszych przestrzeniach, dzięki przekładni hydrostatycznej. A pedał impulsowy pozwala na płynne manewrowanie przy bardzo małych prędkościach, maksymalną stabilność i precyzję hamowania, niezależnie od obciążenia.

■ Układ hydrauliczny z podzielonym przepływem zapewnia pełne sterowanie wysięgnikiem

Układ hydrauliczny z podzielonym przepływem i elektryczny dystrybutor dozujący pozwalają na proporcjonalne i równoczesne ruchy, zapewniając operatorowi pełną kontrolę nad wysięgnikiem, niezależnie od ładunku.

■ Blokada ruchów niebezpiecznych (AMA) zapewnia bezpieczną eksploatację

Wszystkie podnośniki teleskopowe Bobcat posiadają blokadę AMA, która zapobiega niebezpiecznym ruchom maszyny podczas eksploatacji. Układ ten doskonale uzupełnia wskaźnik ruchów wzdłużnych (LMI), który w jasny sposób wyświetla wartość stabilności wzdłużnej maszyny.

■ Inne standardowe funkcje bezpieczeństwa:

- Kabina operatora spełnia wymogi normy ISO 3471 (ROPS) oraz ISO 3449 (FOPS)
- Światła do jazdy oraz standardowe światło robocze na kabinie dla lepszej widoczności w dzień i w nocy
- Blokada jazdy w ruchu ulicznym dla bezpieczeństwa jazdy.





Bobcat®



T2250



T2556

PARAMETRY

| | | Bob-Tach™ | Quick-Tach |
|--|-----|-----------|------------|
| Maksymalny udźwig | kg | 2200 | |
| Maksymalna wysokość podnoszenia (na oponach / stabilizatorach) | mm | 5250 | 5210 |
| Maksymalny zasięg w przód | mm | 3010 | 3030 |
| Udźwig przy maksymalnej wysokości (na oponach / stabilizatorach) | kg | 2200 | |
| Udźwig przy maksymalnym zasięgu (na oponach / stabilizatorach) | kg | 1000 | 950 |
| Siła odspajania | daN | 2100 | |

CIĘŻARY

| | | | |
|----------------------|----|------|------|
| Ciężar (bez ładunku) | kg | 4560 | 4820 |
|----------------------|----|------|------|

SILNIK

| | | KUBOTA / V3800-DI turbo | PERKINS / 1104D-44TA turbo |
|--|---------|-------------------------|----------------------------|
| Marka / Model | | | |
| Paliwo / Chłodzenie | | Olej napędowy / Woda | Olej napędowy / Woda |
| Moc znamionowa (wg. ISO TR 14396), przy 2400 obr./min. | kW (PK) | 56 (75) | 74,5 (100) |
| Maks. moment obrotowy przy 1400 obr./min. | Nm | 274 | 410 |
| Liczba cylindrów | | 4 | 4 |
| Pojemność skokowa | l | 3,8 | 4,4 |

TRAKCJA

| | | | |
|-------------------------------------|------|----------------------------------|----------------------------------|
| Opony | | 14x17,5 | 400/70x20 |
| Niska prędkość (do przodu/do tyłu) | km/h | 0-7 | 0-8 |
| Wysoka prędkość (do przodu/do tyłu) | km/h | 0-25 | 0-30 |
| Tryby jazdy | | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki |

UKŁAD NAPĘDOWY

| | | | |
|----------------------|--|---|---|
| Przeniesienie napędu | | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną |
| Napęd główny | | Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości |

UKŁAD HYDRAULICZNY

| | | | |
|------------------------|-------|--|--|
| Typ pompy | | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające |
| Rozdzielacz | | Rozdział przepływu | Rozdział przepływu |
| Łączna wydajność pompy | l/min | 85 | 123 |
| Ciśnienie robocze | bar | 240 | 250 |

HAMULCE

| | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| Hamulec zasadniczy | | Tarcza zanurzona w oleju | Tarcza zanurzona w oleju |
| Hamulec postojowy oraz awaryjny | | Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie |

WYMIARY

| | | | | |
|--|----|------|------|------|
| Szerokość całkowita | mm | 1840 | | 1984 |
| Długość całkowita (z podwoziem) | mm | 3984 | 4000 | 4408 |
| Wysokość całkowita | mm | 1985 | | 2096 |
| Prześwit nad podłożem | mm | 294 | | 435 |
| Rozstaw osi | mm | 2300 | | 2500 |
| Zewnętrzny promień skrętu (na oponach) | mm | 3170 | | 3744 |
| Wewnętrzny promień skrętu | mm | 1500 | | 1475 |



T2566



T3571



T3571L



T35100



T35100L

| | | | | |
|------|------|------|-------|-------|
| 2500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| 6450 | 7120 | 7120 | 10000 | 10000 |
| 4050 | 4060 | 4060 | 6900 | 6900 |
| 2500 | 3000 | 3000 | 750 | 2500 |
| 900 | 1350 | 1350 | 600 | 600 |
| 3600 | 4000 | 4000 | 4600 | 4600 |

| | | | | |
|------|------|------|------|------|
| 5350 | 6910 | 6940 | 7065 | 7100 |
|------|------|------|------|------|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda |
| 74,5 (100) | 74,5 (100) | 74,5 (100) | 74,5 (100) | 74,5 (100) |
| 410 | 410 | 410 | 410 | 410 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 4,4 | 4,4 | 4,4 | 4,4 | 4,4 |

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 400/70x20 | 400/70x20 | 400/70x20 | 400/70x20 | 400/70x20 |
| 0-8 | 0-7 | 0-7 | 0-7 | 0-7 |
| 0-30 | 0-30 | 0-30 | 0-30 | 0-30 |
| Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu |
| 123 | 135 | 135 | 135 | 135 |
| 250 | 265 | 265 | 265 | 265 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|------|------|------|------|------|
| 1984 | 2216 | 2216 | 2216 | 2216 |
| 4905 | 5254 | 5254 | 5070 | 5070 |
| 2096 | 2295 | 2295 | 2295 | 2295 |
| 435 | 419 | 419 | 419 | 419 |
| 2500 | 2850 | 2850 | 2850 | 2850 |
| 3744 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 |
| 1475 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 |



| T35100SL | T35120L | T35120SL | T40140 | T40170 |
|-----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|
| 3500 | 3500 | 3500 | 4000 | 4000 |
| 10000 / 10230 | 11620 | 11620 / 11850 | 13430 / 13610 | 17180 / 17430 |
| 7400 | 8300 | 8300 | 9800 | 13700 |
| 2500 / 3200 | 2000 | 2000 / 3000 | 2500 / 4000 | 1250 / 2500 |
| 600 / 1000 | 400 | 350 / 1200 | 250 / 1300 | 0 / 560 |
| 4600 | 4600 | 4600 | 5000 | 5000 |

| | | | | |
|------|------|------|-------|-------|
| 8060 | 7770 | 8240 | 10000 | 10970 |
|------|------|------|-------|-------|

| PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda | PERKINS / 1104D-44TA turbo Olej napędowy / Woda |
|--|--|--|--|--|
| 74,5 (100) | 74,5 (100) | 74,5 (100) | 74,5 (100) | 74,5 (100) |
| 410 | 410 | 410 | 410 | 410 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 4,4 | 4,4 | 4,4 | 4,4 | 4,4 |

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 400/70x20 | 400/70x20 | 400/70x20 | 400/80x24 | 400/80x24 |
| 0-7 | 0-7 | 0-7 | 0-8 | 0-8 |
| 0-30 | 0-30 | 0-30 | 0-30 | 0-30 |
| Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki | Napęd bezpośredni / napęd miękki |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości | Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Rozdział przepływu | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Elektro-proporcjonalna | Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające Elektro-proporcjonalna |
| 135 | 135 | 135 | 135 | 135 |
| 265 | 265 | 265 | 250 | 250 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie | Tarcza zanurzona w oleju Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|------|------|------|------|------|
| 2216 | 2216 | 2216 | 2394 | 2394 |
| 5584 | 5584 | 5584 | 6099 | 6210 |
| 2295 | 2295 | 2295 | 2473 | 2473 |
| 419 | 419 | 419 | 503 | 503 |
| 2850 | 2850 | 2850 | 2850 | 2850 |
| 3900 | 3900 | 3900 | 4260 | 4260 |
| 1370 | 1370 | 1370 | 1560 | 1560 |

Niewielki rozmiar, duża moc: to Bobcat!

■ Wydajność pracy i wszechstronność, jaka może zapewnić tylko Bobcat

Łatwa w eksploatacji, wytrzymała przekładnia hydrostatyczna oferuje wiele funkcji służących do optymalizacji wydajności pracy:

- Wysoki moment obrotowy kół – dla lepszych osiągnięć podczas kopania i pchania materiału
- Dynamiczne hamowanie zapewniające płynną, bezpieczną jazdę
- Płynna zmiana biegów
- Dwa zakresy prędkości jazdy oraz dwa tryby robocze, aby dostosować się do warunków pracy.

■ Inne funkcje służące zwiększeniu wydajności:

- Pompa zębata z wysokim przepływem dla uzyskania optymalnej mocy, precyzji i elastyczności
- Układ rozpoznający obciążenie oraz zawory z elektrycznie sterowanym dozowaniem pozwalają na podnoszenie i wysuwanie wysięgnika oraz obsługę osprzętu równocześnie przy proporcjonalnych ruchach i każdej prędkości silnika

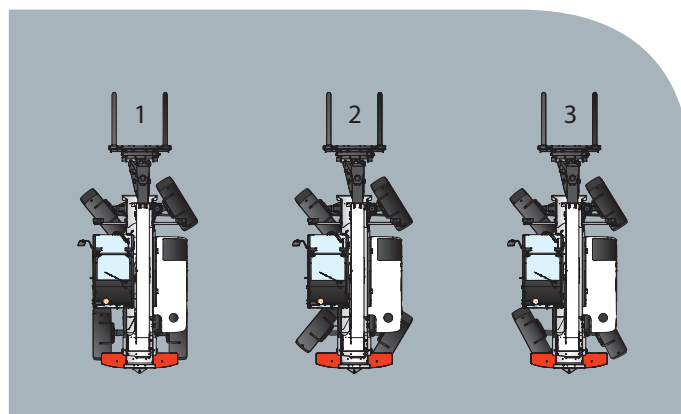


- Optymalne wykresy obciążeń – najlepszy udźwig w swej klasie przy każdym zasięgu.

■ Niezawodny i wytrzymały: stworzony do ciężarów

Spędziliśmy wiele lat na konstruowaniu i tworzeniu innowacji, aby zbudować niezawodną maszynę, której potrzebujesz – podnośnik teleskopowy Bobcat. Nasza koncepcja 'pełnej ochrony' zapewnia maksymalną wytrzymałość dzięki:

- siłownikom przechyłu i wężom hydraulicznym poprowadzonym w celu ochrony wewnątrz wysięgnika
- wzmocnionej dolnej części w celu ochrony silnika i innych ważnych podzespołów.



■ Konstrukcja przystosowana do każdego rodzaju terenu dla uzyskania wyjątkowej manewrowości

- Trzy tryby sterowania, aby sprostać różnorodnym warunkom pracy:
 1. Sterowanie przednimi kołami do jazdy w ruchu drogowym
 2. Sterowanie wszystkimi kołami dla lepszej manewrowości bocznej i zataczania mniejszych kół
 3. Sterowanie w trybie pełzania dla bocznego transportu ładunku na ograniczonej przestrzeni
- Eksploatacja w najtrudniejszych warunkach, dzięki najlepszemu w tej klasie prześwitowi nad podłożem.

Komfort obsługi i kontrola, na jaką zasługujesz

■ Praca przez cały dzień z większą wygodą

Podnośniki teleskopowe Bobcat oferują maksymalny komfort operatora, duży wachlarz funkcji, które pomagają zmaksymalizować wydajność. Wszystkie modele oferują:

- Łatwy dostęp
- Przestronną kabinę
- Widoczność 360°
- W pełni regulowaną kolumnę sterowniczą
- Regulowany fotel z amortyzacją.

■ Sterowanie, które możesz poczuć

Wykorzystaj w pełni zalety doskonałych funkcji przenoszenia oraz wszechstronności, jakie oferują wielozadaniowe, proporcjonalne przyrządy sterownicze w naszych podnośnikach teleskopowych. Zachowaj pełną kontrolę dzięki pojedynczemu joystickowi z pokrętłami kciukowymi do obsługi proporcjonalnych funkcji pomocniczych oraz wysuwania wysięgnika.



■ Prosta konserwacja, krótszy czas przestoju

Wszystkie komponenty i punkty serwisowe znajdziesz w jednym miejscu, do którego jest łatwy dostęp w każdej maszynie, dzięki wspólnej platformie i spójnej konstrukcji. Błyskawiczna konserwacja i krótszy czas przestoju.



■ Serwis, któremu ufasz, od sprzedawcy, którego znasz

Nasza doskonale rozwinięta sieć sprzedaży może pochwalić się wiedzą i doświadczeniem, aby w najlepszy sposób obsługiwać klientów Bobcat. Nieważne, gdzie jesteś – otrzymasz usługę, której oczekujesz i na której będziesz mógł polegać!

| | T2250 | T2556 | T2566 | T3571 | T3571L | T35100 | T35100L | T35100SL | T35120L | T35120SL | T40140 | T40170 |
|---|-------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|----------|---------|----------|--------|--------|
| WYPOSAŻENIE OPCJONALNE | | | | | | | | | | | | |
| Światło ostrzegawcze ("kogut") | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Alarm cofania | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Ochronne okratowanie przedniej szyby | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Wycieraczka okna dachowego | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Klimatyzacja | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Światło na wysięgniku | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Zestaw niebieskich świateł do pracy w kurnikach | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Lusterko wsteczne | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Ochronna powłoka cynkowa | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Korek wlewu paliwa zamykany kluczykiem | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Miejsce na montaż głośników | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| 2 pomocnicza linia hydrauliczna na wysięgniku | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Wózek z blokadą hydrauliczną | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Zaczep holowniczy | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Fotel z amortyzacją pneumatyczną | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Wspomaganie rozruchu w niskich temperaturach | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Falownik wentylatora | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Cykloniczny filtr powietrza | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Instalacja platformy roboczej | | | | | | | | | | X | X | X |
| Zdalne sterowanie wielofunkcyjne | | | | | | | | | | X | X | X |
| Zawór hamulca przyczepy | | X | X | X | X | X | X | X | X | | | |
| Hydraulika pomocnicza z tyłu | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | |
| SMS: Układ sterowania prędkością | Std | X | X | X | X | | | | | | | |

| OSPRZĘT | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Szczotka kątowa | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| Świder ziemny | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Widły do bel | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Chwytnak do bel z zębami | X | | | | | | | | | | | |
| Chwytnak do bel z ramionami | X | | | | | | | | | | | |
| Kultywator | X | | | | | | | | | | | |
| Kosiarka rotacyjna Brushcat™ | X | | | | | | | | | | | |
| Łyżka z widłami | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| Łyżka otwierana | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Łyżka do kopania i załadunku | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Łyżka o dużej ładowności | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| Łyżka do śniegu | X | | | | | | | | | | | |
| Łyżka uniwersalna | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| Łyżka do betonu | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Wysięgnik dźwigowy | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Lemiesz do spychania | X | | | | | | | | | | | |
| Wysięgnik przedłużający | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Widły | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| Równiarka | X | | | | | | | | | | | |
| Grabie rolnicze | X | | | | | | | | | | | |
| Platforma osobowa 1 m ² | | | | | | | | | | X | X | X |
| Platforma osobowa 4 m ² | | | | | | | | | | X | X | X |
| Łyżka mieszająca | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Kosiarka | X | | | | | | | | | | | |
| Widły paletowe masywne | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Widły paletowe podwyższone | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Zdzierak | X | | | | | | | | | | | |
| Pług śnieżny V | X | | | | | | | | | | | |
| Pług śnieżny | X | | | | | | | | | | | |
| Dmuchała do śniegu | X | | | | | | | | | | | |
| Zamiatarka | X | | | | | | | | | | | |
| Zamiatarka przemysłowa | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Glebogryzarka | X | | | | | | | | | | | |
| Koparka do rowów | X | | | | | | | | | | | |
| Walec wibracyjny | X | | | | | | | | | | | |
| Wciągarka (obecnie dla krajów poza Europą Środkową) | | | | | | | | | | | X | X |

Bobcat oferuje duży wybór opcji podnośników teleskopowych. Prosimy skontaktować się z dystrybutorem, jeżeli danej opcji brak w powyższym zestawieniu.



www.bobcat.eu



Bobcat®

