

Podnośniki teleskopowe | Kategoria produktów



Wydajność, precyzja i bezpieczeństwo w jednym

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

Dysponując największym udźwigniem 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 pracy. Układ jest doskonale uzupełniany przez wskaźnik ruchów wzdłużnych (LMI), który w jasny sposób wyświetla wartość stabilności wzdłużnej maszyny.

■ Inne standardowe funkcje bezpieczeństwa:

- Kabina operatora spełniająca 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
- Zwiększająca bezpieczeństwo jazdy blokada drogowa





Bobcat®



T2250

PARAMETRY

		Bob-Tach™	Quick-Tach
Maksymalny udźwig	kg	2200	
Maksymalna wysokość podnoszenia (na oponach / stabilizatorach)	mm	5250	5210
Maksymalny zasięg w przód (na oponach / stabilizatorach)	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	

MASA

Masa (bez ładunku)	kg	4695
--------------------	----	------

SILNIK

Marka / Model		KUBOTA / V3800-DI turbo
Paliwo / Chłodzenie		Olej napędowy / Ciecz
Moc znamionowa (wg. ISO TR 14396), przy 2400 obr./min.	kW (KM)	56 (75)
Maks. moment obrotowy przy 1400 obr./min.	Nm	274
Liczba cylindrów		4
Pojemność skokowa	l	3,8

TRAKCJA

Opony		14x17,5
Niska prędkość (do przodu/do tyłu)	km/h	0-7
Wysoka prędkość (do przodu/do tyłu)	km/h	0-25

UKŁAD NAPĘDOWY

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

UKŁAD HYDRAULICZNY

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

HAMULCE

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

WYMIARY

Szerokość całkowita	mm	1840	
Długość całkowita (z podwoziem)	mm	3984	4000
Wysokość całkowita	mm	1985	
Prześwit nad podłożem	mm	294	
Rozstaw osi	mm	2300	
Zewnętrzny promień skrętu (na oponach)	mm	3170	
Wewnętrzny promień skrętu	mm	1500	



TL360



TL470



TL470 HF



T35100



T35100L

3000	3500	3500	3500	3500
6010	6957	6957	10000	10000
3365	4002	4002	6910	6910
3000	3000	3000	750	3000
1300	1500	1500	600	600
5700	6200	6200	4600	4600

6110	7130	7130	7200	7235
------	------	------	------	------

PERKINS / 1104D-44TA	PERKINS / 1104D-44TA	PERKINS / 1104D-44TA	PERKINS / 1104D-44TA turbo	PERKINS / 1104D-44TA turbo
Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz
74,5 (100)	74,5 (100)	97,0 (130)	74,5 (100)	74,5 (100)
410	410	516	410	410
4	4	4	4	4
4,4	4,4	4,4	4,4	4,4

400/70-20	400/70-20	400/70-20	400/70x20	400/70x20
0-11	0-11	0-12	0-7	0-7
0-30	0-30	0-40	0-30	0-30

Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną
Silnik hydrostatyczny i przekładnia dwubiegowa	Silnik hydrostatyczny i przekładnia dwubiegowa	Silnik hydrostatyczny i przekładnia dwubiegowa	Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości	Silnik hydrostatyczny z 2 zakresami prędkości

Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające	Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające	Pompa z wyczuwaniem obciążenia	Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające	Pompa zębata z zaworem ograniczającym ciśnienie zasilające
Rozdział przepływu	Rozdział przepływu	Rozdział przepływu	Rozdział przepływu	Rozdział przepływu
100	100	190	135	135
255	255	255	265	265

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

2300	2300	2300	2216	2216
4653	4763	4763	5070	5070
2374	2374	2374	2295	2295
430	430	430	419	419
2870	2870	2870	2850	2850
3714	3714	3714	3900	3900
1092	1092	1092	1370	1370

**T35100SL****T35120L****T35120SL****T40140****T40170**

3500	3500	3500	4000	4000
10000 / 10230	11620	11620 / 11850	13430 / 13610	17180 / 17430
7450 / 7360	8190	8190 / 8120	9800	13700
2500 / 3200	2300	2300 / 3200	2500 / 4000	1250 / 2500
600 / 1000	400	350 / 1200	250 / 1300	0 / 560
4600	4600	4600	5000	5000

8124	7770	8240	10000	10970
------	------	------	-------	-------

PERKINS / 1104D-44TA turbo	PERKINS / 1104D-44TA turbo	PERKINS / 1104D-44TA turbo	PERKINS / 1104D-44TA turbo	PERKINS / 1104D-44TA turbo
Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz	Olej napędowy / Ciecz
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

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

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

Tarcza zanurzona w oleju	Tarcza zanurzona w oleju	Tarcza zanurzona w oleju	Tarcza zanurzona w oleju	Tarcza zanurzona w oleju
Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie	Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie	Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie	Hamulec zatrzymujący sterowany hydraulicznie	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, jaką 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 elektrozawory proporcjonalne 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 boczego transportu ładunku na ograniczonej przestrzeni
- Eksploatacja w najtrudniejszych warunkach, dzięki najlepszemu w tej klasie prześwitowi nad podłożem



Komfort obsługi i kontrola, na jaką zasługujesz

■ Wyższy komfort pracy każdego dnia

Podnośniki teleskopowe Bobcat zapewniają wysoki komfort pracy 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 pokrętkami kciukowymi do obsługi proporcjonalnych funkcji pomocniczych oraz wysuwania wysięgnika.



■ Prosta konserwacja, krótszy czas przestoju

Wszystkie komponenty i punkty serwisowe znajdziesz w jednym łatwo dostępnym miejscu w każdej maszynie, dzięki zastosowaniu wspólnej platformy i spójnej konstrukcji. Dzięki temu rozwiązaniu konserwacja przebiega szybko i sprawnie a czas przestoju ulega skróceniu.

■ Serwis, któremu ufasz, od sprzedawcy, którego znasz

Nasza doskonale rozwinięta sieć sprzedaży może pochwalić się wiedzą i doświadczeniem gwarantującym najwyższy standard obsługi klientów naszej firmy. Nie ważne, gdzie jesteś – oferujemy usługi których oczekujesz i na których będziesz mógł polegać!



	T2250	TL360	TL470	TL470 HF	T35100	T35100L	T35100SL	T35120L	T35120SL	T40140	T40170
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE											
Podwozie	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
2 pomocniczana linia hydrauliczna na wysięgniku	X				X	X	X	X	X	X	X
Zewnętrzna linia z ACD		X	X	X							
Prędkość jazdy 40 km/h		X	X	X							
Klimatyzacja	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
Alarm cofania	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
Wózek z blokadą hydrauliczną	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Wspomaganie rozruchu w niskich temperaturach		X	X	Std	X	X	X	X	X	X	X
Cykloniczny filtr powietrza		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Falownik wentylatora		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
Miejsce na montaż głośników	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Instalacja platformy roboczej									X	X	X
Wielofunkcyjne, zdalne sterowanie									X	X	X
Ochronne okratowanie przedniej szyby	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ochronna powłoka cynkowa	X				X	X	X	X	X	X	X
Hydraulika pomocnicza z tyłu	X	X	X	X	X	X	X	X			
Lusterko wsteczne	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
Światło ostrzegawcze ("kogut")	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
SMS: Układ sterowania prędkością	Std										
Miejsce na tablicę rejestracyjną	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Skrzynka na narzędzia		X	X	X							
Zaczep holowniczy	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Zawór hamulca przyczepy		X	X	X	X	X	X	X			
OSPRZĘT											
Szczotka kątowa	BT				QT	QT	QT	QT	QT		
Świder ziemny	QT				QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Widły do bel	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Chwytnak do bel z zębami	QT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT				
Chwytnak do bel z ramionami	QT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT				
Kultywator	BT										
Kosiarka rotacyjna Brushcat™	BT										
Łyżka z widłami	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT		
Łyżka otwierana	QT, BT				QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Łyżka do kopania i załadunku	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Łyżka o dużej ładowności	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT		
Łyżka do śniegu	BT										
Łyżka uniwersalna					QT	QT	QT	QT	QT		
Łyżka do betonu		Mocowanie na widelcu			QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Wysięgnik dźwigowy		QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Lemiesz do spychania	BT										
Wysięgnik przedłużający	QT				QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Widły	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT		
Równiarka	BT										
Grabie rolnicze	BT										
Platforma osobowa 1 m ²									QT*	QT	QT
Platforma osobowa 2,4 / 4 m ²									QT*	QT	QT
Łyżka mieszająca	QT, BT				QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Kosiarka	BT										
Widelec do palet, stały	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Widelec do palet, stały, z przesuwem boczny	QT, BT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Widły paletowe podwyższone	QT	QT, M	QT, M	QT, M	QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Zdzierak	BT										
Plug śnieżny V	BT										
Plug śnieżny	BT										
Dmuchała do śniegu	BT										
Zamiatarka	BT										
Zamiatarka przemysłowa		Mocowanie na widelcu			QT	QT	QT	QT	QT	QT	QT
Glebogryzarka	BT										
Koparka do rowów	BT										
Walec wibracyjny	BT										
Winda hydrauliczna									QT*	QT	QT
Winda hydrauliczna z wyhyłem									QT*	QT	QT

BT: Bob-Tach™ - QT: Quick-Tach - M: Manitou podwozie wymienne.

(*) W celu uruchomienia urządzenia, T35120SL musi być przystosowane do platformy osobowej: T35120SL MP.

Dane techniczne oraz konstrukcja mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Zdjęcia produktów Bobcat mogą prezentować wyposażenie inne niż standardowe.

www.bobcat.eu



Bobcat®

