



**Bobcat**®

# Teleskopen

Das Programm





## MODELL

**T2556**

**T2566**

### LEISTUNG

Hubhöhe — auf Reifen	mm	5560	6450
Hubhöhe — auf Stabilisatoren	mm	-	-
Nutzlast	kg	2500	2500
Hubkraft (bei max. Höhe — auf Reifen)	kg	2500	2500
Hubkraft (bei max. Höhe — auf Stabilisatoren)	kg	-	-
Hubkraft (bei max. Reichweite — auf Reifen)	kg	1100	900
Hubkraft (bei max. Reichweite — auf Stabilisatoren)	kg	-	-
Max. Reichweite — auf Reifen	mm	3120	4050
Max. Reichweite — auf Stabilisatoren	mm	-	-
Reißkraft	daN	3600	3600



### GEWICHTE

Leergewicht	kg	4820	5350
-------------	----	------	------

### MOTOR

Fabrikat / Modell		PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo
Kraftstoff / Kühlung		Diesel / Wasser	Diesel / Wasser
Nennleistung (DIN 6271) bei 2200 U/min	kW (PS)	74,5 (100)	74,5 (100)
Max. Drehmoment bei 1400 U/min	Nm	412	412
Anzahl Zylinder		4	4
Hubraum	l	4,4	4,4

### TRAKTION

Reifen		400/70x20 150B	400/70x20 150B
Arbeitsgeschwindigkeit (vorwärts/rückwärts)	km/h	0-8	0-8
Fahrgeschwindigkeit (vorwärts/rückwärts)	km/h	0-30	0-30
Betriebsarten		Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv

### ANTRIEBSSYSTEM

Getriebe		Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe
Hauptantrieb		Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor

### HYDRAULIKSYSTEM

Pumpentyp		Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe
Kombinierte Pumpenförderleistung	l/min	130	130
Arbeitsdruck	bar	265	265

### BREMSEN

Motorbremse		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Feststell- und Notbremse		Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend

### ABMESSUNGEN

Gesamtbreite	mm	1984	1984
Länge der Maschine (mit Anbaurahmen)	mm	4408	4905
Gesamthöhe	mm	2096	2096
Bodenfreiheit	mm	435	435
Radstand	mm	2500	2500
Spurweite	mm	1580	1580
Wenderadius (mit Palettengabel)	mm	4850	5207
Wenderadius innen	mm	1475	1475

# Lösungen, die Ihre Erw

## T3571                      T3571L                      **NEUE** T35100                      **NEUE** T35100L                      **NEUE** T35100SL

7120	7120	10000	10000	10000
-	-	-	-	10230
3500	3500	3500	3500	3500
3000	3000	2000	2000	2000
-	-	-	-	3000
1350	1350	600	600	600
-	-	-	-	1000
4060	4060	6400	6400	6400
-	-	-	-	6500
4000	4000	4600	4600	4600



6910	6940	7400	7420	7890
------	------	------	------	------

PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44TTurbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo
Diesel / Wasser	Diesel / Wasser	Diesel / Wasser	Diesel / Wasser	Diesel / Wasser
74,5 (100 )	74,5 (100 )	74,5 (100 )	74,5 (100 )	74,5 (100 )
412	412	412	412	412
4	4	4	4	4
4,4	4,4	4,4	4,4	4,4

400/70x20 150B	400/70x20 150B	400/70x20 150B	400/70x20 150B	400/70x20 150B
0-7	0-7	0-7	0-7	0-7
0-30	0-30	0-30	0-30	0-30
Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv

Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe
Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor

Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe
144	144	144	144	144
265	265	265	265	265

Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend

2216	2216	2216	2216	2216
5254	5254	5070	5070	5584
2295	2295	2295	2295	2295
419	419	419	419	419
2850	2850	2850	2850	2850
1823	1823	1823	1823	1823
5085	5085	5000	5000	5400
1370	1370	1370	1370	1370

# Wartungen übertreffen.

## T35120L

## T35120SL

## T40140

## T40170

11620	11620	13430	17430
-	11850	13610	17180
3500	3500	4000	4000
2300	2300	2500	1250
-	3200	4000	2500
400	350	250	0
-	1200	1300	560
8100	8100	9800	13730
-	8040	9700	13670
4600	4600	5000	5000



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

PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo	PERKINS / 1104C-44T Turbo
Diesel / Wasser	Diesel / Wasser	Diesel / Wasser	Diesel / Wasser
74,5 (100 )	74,5 (100 )	74,5 (100 )	74,5 (100 )
412	412	412	412
4	4	4	4
4,4	4,4	4,4	4,4

400/70x20 150B	400/70x20 150B	400/80x24	400/80x24
0-7	0-7	0-8	0-8
0-30	0-30	0-30	0-30
Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv	Aggressiv und progressiv

Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe	Hydrostatik-Verstellpumpe
Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor	Hydrostatikmotor

Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe	Motorgetriebene Zahnradpumpe
144	144	144	144
265	265	265	265

Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend	Mechanisch, auf 2 Achsen wirkend

2216	2216	2394	2394
5584	5584	6099	6210
2295	2295	2473	2473
419	419	503	503
2850	2850	2850	2850
1823	1823	1992	1992
5400	5400	5748	5748
1370	1370	1560	1560



## Klein

Mit einer Breite von weniger als 2 m sind die Modelle T2556 und T2566 die kleinsten in der Reihe der Bobcat® Teleskopen. Beide Maschinen verfügen über eine maximale Tragkraft von 2,5 t. Die maximale Hubhöhe des T2556 beträgt 5,6 m, die des T2566 fast 6,5 m. Dank ihrer kompakten Abmessungen, zwei Fahrstufen und der hervorragenden Gewichts-/Leistungsrelation sind der T2556 und T2566 wahre Mehrzweckmaschinen für Einsätze in der Industrie, im Bausektor und im Garten- und Landschaftsbau.

## Mittelgroß

Die mittelgroßen Bobcat® Teleskopen bieten eine maximale Tragkraft von 3,5 t und Hubhöhen zwischen 7 m und ca. 12 m. Mit ihrem leichten, einteiligen Rahmen heben diese Teleskopen gleich viel oder sogar mehr als schwerere Maschinen derselben Klasse. Die Lastdiagramme der 10- und 12-m Modelle sind ausgezeichnet, sowohl auf Rädern als auch auf Stabilisatoren. Zudem können beide Geräte mit Niveauregulierung und Abstützungen ausgerüstet werden, ideal für Einsätze, die Flexibilität, Präzision und hohe Standsicherheit erfordern.



## Groß

Die Bobcat® Teleskopen T40140 und T40170 erreichen eine maximale Tragkraft von 4 t. Der hochmoderne Ausleger, in dem die allerneueste Technologie verarbeitet wurde, ist einfach im Aufbau, leicht aber dennoch stark, mit einer integrierten Gegenstrebe, um ein eventuelles Durchbiegen unter voller Last auszuschließen. Die Selbstnivellierung des Rahmens und die Seitenversetzung ermöglichen ein punktgenaues Absetzen der Ladung. Dank der permanenten Stabilitätskontrolle (AMA) kann die Last zu jeder Zeit absolut sicher bewegt werden.



Ingersoll-Rand ist weltweit führend auf dem Sektor kompakter Maschinen und Fahrzeuge. Der allseits bekannte Markenname Bobcat® steht für ein breites Spektrum starker, wendiger und kompakter Baumaschinen und ein umfassendes Anbaugeräte-Programm. Die hervorragenden Leistungen unserer Ingenieure und das ansprechende Design unserer Produkte spiegeln sich auch in unseren Club Car® Fahrzeugen wider.

[www.clubcar.com](http://www.clubcar.com)   [www.bobcat.com](http://www.bobcat.com)   [www.ingersollrand.com](http://www.ingersollrand.com)

**Bobcat Europe**  
J. Huysmanslaan 59  
B-1651 LOT  
Belgium