

AKKU-LADEZEITEN

Die Ladezeit eines entladenen Akkus hängt von der Kapazität des Akkus und vom verwendeten Ladegerät ab. In vielen Situationen ist die Ladezeit kürzer als die Arbeitszeit. Die Tabelle auf dieser Doppelseite zeigt die ungefähren Ladezeiten für unterschiedliche Akku-Ladegerät-Kombinationen.

Auch die Betriebszeit eines voll geladenen Akkus hängt von drei Variablen ab: der Kapazität des Akkus, für welches Gerät der Akku verwendet wird und ob leichte oder anspruchsvolle Arbeiten ausgeführt werden. In der Tabelle auf der folgenden Doppelseite sind die ungefähren Betriebszeiten angegeben, die Sie von den Husqvarna Akku-Geräten in unterschiedlichen Arbeitssituationen erwarten können.



LADEZEIT FÜR UNTERSCHIEDLICHE AKKU-LADEGERÄT-KOMBINATIONEN



	Ladezyklen	QC500		QC330		
		LADEZUSTAND		LADEZUSTAND		
		80%	100%	80%	100%	
KOMMERZIELLER VOLLELEINSATZ	BLI950X	1500	1 h 40 min	2 h 55 min	3 h	4 h 5 min
	BLI550X	1500	1 h	1 h 25 min	1 h 40 min	2 h 5 min
	BLI300	1500	35 min	1 h	55 min	1 h 20 min
REGELMÄSSIGER EINSATZ	BLI200	1500	30 min	50 min	30 min	50 min
	BLI100	1500	30 min	50 min	30 min	50 min
	BLI30	600	30 min	50 min	45 min	1 h 5 min
GELEGENLICHER EINSATZ	BLI20	600	25 min	40 min	25 min	40 min
	BLI10	600	25 min	40 min	25 min	40 min

	Ladezyklen	QC250		QC80 / QC80F	
		LADEZUSTAND		LADEZUSTAND	
		80%	100%	80%	100%
		–	–	–	–
		–	–	–	–
		1 h 5 min	1 h 30 min	4 h	4 h 20 min
		35 min	55 min	2 h 25 min	2 h 40 min
		30 min	50 min	1 h 5 min	1 h 25 min
		50 min	1 h 10 min	3 h 15 min	3 h 35 min
		25 min	40 min	1 h 50 min	2 h 10 min
		25 min	40 min	50 min	1 h 10 min

Empfohlene Akku-Ladegerät-Kombination

INFO

Warum werden die Ladezeiten von 80 % und 100 % angegeben?

Während des Ladevorgangs wird der Akku bis 80 % relativ schnell geladen. Für die letzten 20 % an Kapazität wird hingegen deutlich mehr Zeit benötigt.

Das liegt daran, dass der Akku zunächst mit ansteigender Spannung bei gleichbleibendem Ladestrom geladen wird. Ab ca. 80 % erfolgt kein Spannungsanstieg mehr und der Ladestrom nimmt langsam ab. Der kontinuierlich abnehmende Ladestrom schont die Zellen und erhöht deren Lebensdauer. Dadurch bleibt die Leistung des Akkus über sehr viele Ladezyklen hinweg erhalten.



ARBEITSZEIT MIT EINER LADUNG



ANWENDUNG	PRODUKT-BEZEICHNUNG	AKKU								
		BH950X	BH550X	BL300	BL200	BH100	BL30	BL20	BH10	
MOTORSÄGEN										
Baumpflege/Entasten		535i XP*	7 h 30 min	3 h 45 min	2 h 15 min	1 h 15 min	40 min	1 h 50 min	1 h	30 min
		T535i XP*				1 h 15 min		1 h 50 min		
		340i	N/A	N/A						
		330i	8 h 15 min	4 h 15 min		1 h 15 min		1 h 50 min	35 min	
Baumpflege im Baum		535i XP*	3 h	1 h 30 min		45 min				
		T535i XP*	13 h	6 h 30 min	4 h	2 h 15 min	1 h	3 h 10 min	1 h 45 min	50 min
Innenausbau		535i XP*	18 h 45 min	9 h 15 min	5 h 30 min	3 h	1 h 30 min	4 h 30 min	2 h 30 min	1 h 10 min
		T535i XP*				3 h		4 h 30 min		
Rundholz schneiden		340i	N/A	N/A						
		330i	20 h 30 min	10 h 15 min		3 h		4 h 30 min		
		535i XP*	3 h 15 min	1 h 45 min	1 h	35 min	15 min	50 min	25 min	10 min
T535i XP*			50 min							
330i	4 h	2 h					50 min			
TRENSCHLEIFER										
Schneiden, Gartenplatten aus Beton, 40 mm		K 535i			40 Stk.	20 Stk.				
Schneiden, Dachziegel		K 535i			165 Stk.	85 Stk.				
Schneiden, Granit, 70 mm		K 535i			10 Stk.	6 Stk.				
Schneiden, Fußboden, 7 mm		K 535i			240 Stk.	140 Stk.				
HOCHENTASTER										
Baumpflege		530IPT5	11 h 30 min	5 h 45 min	3 h 30 min	2 h	50 min	2 h 50 min	1 h 30 min	40 min
		530IP4								
		115IPT4								
FORSTFREISCHNEIDER										
Bestandspflege		530IPX	8 h 15 min	4 h 15 min	2 h 30 min	1 h 20 min	40 min	2 h	1 h	30 min
FREISCHNEIDER/SENSEN										
Bestandspflege		535iFR	3 h 20 min	1 h 35 min	1 h	30 min		45 min	20 min	
Schwierig Einsatz mit Gras-/Dickichtmesser		535iRXT	2 h 25 min	1 h 5 min	45 min	25 min		35 min	15 min	
		535iFR								
Schwierig Einsatz mit Trimmerfaden		535iRXT	1 h 50 min	50 min	30 min	15 min		20 min	10 min	
		535iRX								
		535iFR								
SENSEN/TRIMMER										
Schwierig		520iRX	4 h 15 min	2 h	1 h 15 min	40 min	20 min	60 min	30 min	15 min
		520iLX								
		325iLK	2 h 50 min	1 h 20 min	50 min	30 min	15 min	40 min	20 min	10 min
		315iC	3 h 45 min	1 h 45 min	1 h	35 min	20 min	50 min	30 min	15 min
Leicht		520iRX	8 h 15 min	4 h 15 min	2 h 15 min	1 h 20 min	40 min	1 h 50 min	1 h	30 min
		520iLX								
		325iLK	5 h 40 min	2 h 50 min	1 h 40 min	50 min	30 min	1 h 15 min	45 min	20 min
		315iC	6 h	3 h	1 h 45 min	1 h	30 min	1 h 25 min	50 min	25 min
		115iL	5 h 30 min	3 h		1 h 15 min	40 min		1 h	30 min



Anwendung	PRODUKT-BEZEICHNUNG	AKKU															
		BH950X	BH550X	BL300	BL200	BH100	BL30	BL20	BH10								
HECKENSCHEREN																	
Schwierig		520iHT4	6 h	3 h	1 h 45 min	1 h	30 min	1 h 20 min	50 min	25 min							
		520iHE3															
		520iHD70															
Leicht		520iHD60	12 h 30 min	6 h 15 min	3 h 45 min	2 h	1 h	3 h	1 h 30 min	50 min							
		520iHT4															
		520iHE3															
		520iHD70															
		520iHD60	7 h 30 min	4 h		2 h	1 h	1 h 30 min	45 min								
BLASGERÄTE																	
Schwierig		550iBTX	1 h	30 min													
		340iBT**			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A							
		530iBX*															
		525iB	1 h 45 min	45 min	35 min	15 min	10 min	30 min	15 min	5 min							
Leicht		320iB Mark II	2 h 40 min	1 h 20 min	45 min	25 min	15 min	40 min	20 min	10 min							
		120iB															
		550iBTX									1 h 45 min	50 min					
		340iBT**											N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		530iBX*															
		525iB									3 h 30 min	1 h 45 min	1 h	35 min	15 min	50 min	30 min
		320iB Mark II															
		120iB	4 h 40 min	2 h 20 min	1 h 20 min	40 min	20 min	1 h 5 min	30 min	15 min							
RASENMÄHER																	
Mähen		LC 551iV**	1 h 35 min	50 min	30 min	15 min											
		LB 548i**	2 h 20 min	1 h 15 min	45 min	25 min											
		LC 353iVX**			35 min	20 min											
		LC 347iVX**			40 min												
		LC 247iX**			45 min	25 min											
		LC 141iV			1 h	30 min											
		LC 141i			1 h 5 min	35 min	25 min										
		LB 146i**			1 h	30 min											
VERTIKUTIERER																	
Vertikutieren		S138i**			1 h	30 min			N/A	25 min							

Die Laufzeiten entsprechen der Arbeitszeit im savE Modus einschließlich geleisteter Arbeit, grundlegender Wartungsarbeiten und Bewegung/Klettern, die für den generellen Betrieb erforderlich ist. Bei den angegebenen Zeiten handelt es sich um Richtwerte, die nicht sich nicht immer von einer Anwendung auf die andere übertragen lassen. *Wechselschlüssel nur in Verbindung mit Akku-Gürtel Flexi mit Anschlussvorrichtung verwendbar. **Angabe der Laufzeit mit einem Akku.

Empfohlener Akku

