



Tecnologia em Baterias



Fácil construção, simples e forte.
Ligeira: Pesa um 40% menos que a bateria de 18 V. Ni-Mh 3.0Ah.

Compacta: Perfeito ansamblagem, onde todas as pilhas estão alinhadas, mantendo a mesma duração em todas as pilhas.
280% mais de volume de trabalho que as baterias de Ni-Cd 2.0Ah.

Chip de memória, onde armazena a história da carga.

LIGEIRA E COMPACTA
40% + leve

CARREGA SEM PROBLEMAS
NÃO TEM EFEITO MEMÓRIA

ALARGA O TEMPO DE VIDA
BAIXA DESCARGA

ABSORVE IMPACTOS
CARREGA ANTI-GOLPES

ALÇA FIRMEMENTE
TEM MULTICONTACTOS



Tecnologia de Carga

MAKSTAR sabe cuidar cada bateria
MAXIMIZANDO OS CICLOS DE VEDA
+
VOLUME DE TRABALHO.

Três controles activos, sobre a temperatura, a corrente e a voltagem:

1. Comunicação individual com cada bateria.
2. A CPU reconhece a identificação de cada bateria assim como a sua história.
3. Analiza sua condição (pode ser utilizada com sobre-esquetoamento, sobre-descarregada ou debilitada pelos ciclos).
4. Optimo sistema de carga com três controles activos.
5. Carga rápida em tão só 22 minutos (bateria nova) e avisador acústico por pitadas ou melodias.

Com sistema de ventilação, refrigera a bateria evitando sobre-esquetoamento alargando assim a vida de estas



Tecnologia em Motores



Motor original de Makita 4-polos Compacto e Poderoso.

Que é um motor de 4 polos?

Um motor DC que tem 4 imãs naturais (polos) na indutora (N-S-N-S), que também tem 4 linhas de força ou campos magnéticos, a densidade do fluxo magnético ocupa mais espaço que um motor de 2 polos. Isto significa mais eficácia e menos consumo de energia. Se reduz o tamanho dos imãs naturais assim como o seu peso.



Tecnologia de Diagnóstico



Tem certeza de que a sua bateria está morta?

Makita pode:

- Saber si a sua bateria está activa ou inactiva.
- Aconselhar para maximizar a vida da sua bateria.
- Informar quantas cargas ha suportado a sua bateria.

O checkeador de bateria pode;
LER + CHECKEAR + DIAGNOSTICAR

- Lê a história da bateria e do chip de memoria.
- Detecta o número de cargas.
- Diagnostica a condição da bateria e como la tratou.
- Dá conselhos sobre como maximizar a vida da bateria.