



Nominiertes Produkt: **Kress Bohr- und Meißelhammer 360 BPS BiPower**

Auszeichnungskategorie **Innovation:**

Weltneuheit:

Das erste und einzige Elektrowerkzeug, das mit Netz oder Akku betrieben werden kann. Somit ist maximale Flexibilität garantiert, da der Akkubetrieb uneingeschränkte Bewegungsfreiheit und der Netzbetrieb dauerhafte Einsatzbereitschaft ermöglicht.

Kurz gesagt: Ein Quantensprung - Elektrowerkzeugtechnologie in einer neuen Dimension!

Das integrierte 45-Minuten-Schnellladegerät lädt bei Netzbetrieb den 3,5 Ah starken Akku automatisch auf. Es ist der erste und bisher einzige Akku bei Elektrowerkzeugen in der 36 V - Leistungsklasse mit dieser hohen Kapazität. Zum Laden einfach das mitgelieferte Netzkabel einstecken und weiterarbeiten. So gibt es mit dem 360 BPS BiPower weder Standzeiten, noch ist ein externes Ladegerät oder ein Zweitakku notwendig!

Auszeichnungskategorie **High Quality:**

Antriebs- und Getriebeeinheit des 360 BPS BiPower mit bürstenlosem Hochleistungsmotor, der 82% Wirkungsgrad hat, sowie Getriebegehäuse aus leichtem und robustem Magnesium-Druckguss. Wie die vorgenannten Teile, werden auch alle Schlüsselkomponenten ausschließlich in unserem Werk selbst hergestellt oder von europäischen Lieferanten beigestellt.

Exklusive 10 Jahre Herstellergarantie mit jährlich kostenloser Inspektion. Dies ist ein beispielhafter Service, der dem Kunden zeigt, wie sicher wir unserer Qualität sind, denn kein anderer Hersteller bietet ein solches Angebot. Selbst auf die Lithium-Ionen-Akkus gibt Kress 2 Jahre Garantie.

Auszeichnungskategorie **Design:**

Die klare Linienführung des Gehäuses vermittelt ein präzises High-Tech-Image, und der Einsatz hochwertiger Materialien ist Ausdruck der exzellenten Qualität des 360 BPS BiPower.

Das puristische und athletische Design zieht den Betrachter sofort in den Bann. Die ausgewogenen und perfekten Proportionen prägen sich ein: der zentrale, integrierte Akku bietet in Verbindung mit der Motoreinheit eine hohe Kraftsymbolik. Die neuen Gestaltungslinien zeigen eine souveräne Dynamik und authentisches Charisma.

Auszeichnungskategorie **Bedienkomfort:**

Durch das innovative BiPower-Konzept verfügt der Anwender im Akkubetrieb über uneingeschränkte Bewegungsfreiheit und bei Netzbetrieb über dauerhafte Einsatzbereitschaft.

Wirksame Dämpfungsmaßnahmen, wie federgelagerte Handgriffe und die Positionierung des Akkus, sorgen für geringste Vibrationswerte und damit für angenehmes sowie ermüdungsarmes Arbeiten.

Eine integrierte Sicherheitsrutschkupplung schützt den Anwender beim eventuellen Verhaken des Einsatzwerkzeugs.



Auszeichnungskategorie **Funktionalität:**

Bis zu 35% schnellerer Bohrfortschritt im Vergleich zu leistungsgleichen akku- und sogar netzbetriebenen Geräten durch optimales Zusammenspiel von bürstenlosem Motor, Drehzahlkonstanthaltung und ausgereifter Schlagwerktechnik. Bis zu 100% mehr Löcher pro Akkuladung. So können z.B. bei den Abmessungen 6 x 40 mm 272 Löcher gebohrt werden.

Der geschützt an der Unterseite des BiPower angebrachte Funktionsumschalter ermöglicht die Aktivierung des Drehstopps für Meißelarbeiten.

Darüber hinaus kann durch das Schnellwechselsystem QuiXS blitzschnell und werkzeuglos die SDS-Plus-Bohreraufnahme gegen das optional erhältliche Universalbohrfutter ausgetauscht werden. Damit kann der 360 BPS BiPower auch für Bohr- und Schraubarbeiten in anderen Materialien, wie z. B. Holz oder Metall, eingesetzt werden.

Auszeichnungskategorie **Ergonomie:**

Der 360 BPS BiPower ist außerordentlich handlich und dennoch sehr robust für den täglichen Einsatz konzipiert.

Das Design verwirklicht ein ganzheitliches Ergonomiekonzept und definiert das Akkumanagement neu. Das ergonomische Griffdesign bietet gute Haptik und optimiert die Bedienfreundlichkeit.

Auszeichnungskategorie **Ökologie:**

Durch die Kombination aus hocheffizientem Motor und 3,5 Ah starkem Lithium-Ionen-Akku werden mit einer Akkuladung gleichviel Löcher erzeugt wie bei herkömmlichen Geräten mit zwei Akkus. Aus diesem Grund und durch das BiPower-Konzept benötigt der Anwender nur noch einen Akku und handelt damit verantwortungsvoll und ressourcenschonend zugleich.

Der verschleißarme Motor ist bürstenlos und spart dadurch das Auswechseln der Kohlebürsten.

Bisingen, den 28. März 2012