

22 Volt Akku-Plattform von Hilti

Kabellose Freiheit

Adliswil, Mai 2015 - Kabellos bohren, schrauben, sägen, schleifen - mit derzeit 16 Geräten ist die 22 Volt-Plattform die größte Akku-Geräteplattform von Hilti. Sie wurde aktuell um die zweite Generation des erfolgreichen Bohrhammers TE 4-A22 mit DRS-Staubabsaugung erweitert - und wächst beständig weiter.

Die 22 Volt Akku-Plattform von Hilti ist für die unterschiedlichen Anforderungen in den Branchen Elektro, SHK, Stahl- und Metall- oder Trockenbau- bzw. Innenausbau sowie Industrie ausgerichtet. Gerade in diesen Gewerken sind Akku-Geräte von Vorteil: Sie machen das Arbeiten komfortabler, flexibler und produktiver sowie den Bauprofi unabhängig von Baustellengegebenheiten - so entfällt beispielsweise die lästige Suche nach Stromquellen oder das Verlegen von Verlängerungskabeln. Auch steigern Akku-Geräte die Arbeitssicherheit auf der Baustelle, denn ohne Netzkabel entstehen auch keine potentiellen Stolperfallen.

Passende Akku-Geräte für jede Branche

Von Elektro bis SHK – für jede Branche hat die Hilti 22 Volt Akku-Plattform die passenden Geräte. Beispielsweise decken die folgenden Hilti Akku-Geräte die vielseitigen Anforderungen des Trockenbaus ab: der Akku-Bohrhammer TE 2-A22, der Akku-Schlagschrauber SID 22-A, die Akku-Metallhandkreissäge SCM 22-A, die Akku-Handkreissäge SCW 22-A sowie der Akku-Trockenbauschrauber SD 5000-A22.

CPC sorgt für Höchstleistung

In Sachen Leistung stehen die Akkugeräte ihren Pendanten mit Netzkabel in nichts mehr nach. Für das erweiterte Leistungsspektrum, die höhere Kapazität und eine hohe Lebensdauer sorgt die Hilti CPC (Cordless Power Care) Technologie: Eine Reihe von Sensoren im Gerätefuß regeln das Zusammenspiel von Motor und Elektronik. Denn für mehr Ladezyklen und eine konstante Leistung überwacht eine Spezialelektronik die Akkuspannung jeder Lithium-Ionen Zelle separat. Gut sichtbare LED-Dioden zeigen dem Anwender den Ladezustand des Akkus an.



Ihre Leistung halten die Hilti Akku-Geräte auch bei Temperaturen weit unter Null. Die Elektronik-Software des neuen Low Temperature Moduls (LTM) kontrolliert den Entladeprozess des Akkus und maximiert die Leistung der Geräte bei Temperaturen bis zu -20°C. Kunden erkennen die Frosttauglichkeit der Hilti Akkugeräte in Zukunft an einer eingepprägten Schneeflocke auf der Unterseite des Gerätes. Das Hochleistungs-Ladegerät C4/36-350 lädt Hilti Lithium-Ionen-Akkus bei einer Temperatur von bis zu -10°C.

Die Geräte des 22 Volt-Portfolios können bei einer Spannung von 21.6 Volt je nach Leistungsanforderung mit einer Akkukapazität von 1.6 Ah oder 3.3 Ah ausgestattet werden. Alle Hilti Lithium-Ionen Akkus – egal ob 14V, 22V oder 36V – werden in weniger als einer halben Stunde mit dem Hochleistungs-Ladegerät C4/36-350 ohne Adapter aufgeladen.

Zusätzliche Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter:
<https://de.cordless.hilti.ch/>

Pressefotos:

Zum Download hochauflösender Bilder, kopieren Sie bitte folgenden Link in Ihren Browser: <https://hilti.picturepark.com/Go/jCJjXsF5>

Bilder: Hilti (Schweiz) AG

Veröffentlichung für Presse Zwecke honorarfrei, Beleg erbeten

Pressekontakt:

Hilti (Schweiz) AG

Alina Schröter

Leiterin Kommunikation & E-Business

Soodstrasse 61

8134 Adliswil / Zürich

E: alina.schroeter@hilti.com

T +41 44 712 12 55