



Projekt:

Capital Square

Új termék:

Pormentes vágás, akár 120 mm vágásmélységig

Szolgáltatás:

A megújult Hilti Online

Tartalomjegyzék

2. oldal

Előszó

- 3 Használják ki a válságot!

Szolgáltatás

- 4 A megújult Hilti Online
5 Partneri megállapodás

Projekt

- 6 Capital Square

Új termék

- 9 A legbiztonságosabb sokoldalúság
10 Pormentes vágás, akár 120 mm vágásmélységig
11 Készen áll, amikor szükség van rá!

- 11 Hilti Li-Ion-os akkumulátoros csomagok
12 Az érezhető különbség
12 Univerzális felhasználás

Alkalmazástechnika

- 13 TE-C3X és TE-C fúrószárak

Szolgáltatás

- 14 A Hilti mérnöktanácsadása
15 Együtműködési megállapodás
15 Akkreditált szakmai programok



4 A megújult Hilti Online



6 Capital Square



10 Pormentes vágás, akár 120 mm vágásmélységig

Impresszum



Kiadja:

Hilti (Hungária) Szolgáltató Kft.
1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.

Főszerkesztő:

Dredor Helga
marketing kommunikáció
helga.dredor@hilti.com

Nyomdai előkészítés:

Pixelgraf Bt.
6000 Kecskemét, Végvár u. 71/B

Nyomás:

Print 2000 Nyomda Kft.
6000 Kecskemét, Végvár u. 71/B

Példányszám:

5000 db magyar nyelven

A magazinban megjelent nyilatkozatok nem tekintendők a Hilti (Hungária) Szolgáltató Kft. hivatalos nyilatkozatának.

A nyomdahibákért felelősséget nem vállalunk.

Használják ki a válságot!

Úgy tűnik, a hazai építőipar fellendülésére továbbra is várnunk kell. A tavaly kirobbant pénzügyi és gazdasági válság az idei évben is folytatódik és nem tudni, meddig tart majd.

Ez egyrészt komoly veszélyt, másrészt azonban óriási lehetőséget is jelent a vállalkozások számára! A piac minden valószínűség szerint tisztulni fog – sokan mennek majd csődbe, és csak azok maradnak majd talpon, akik képesek lesznek alkalmazkodni az előre nem látható körülményekhez, akik hatékonyságban, termelékenységben a versenytársaik fölé tudnak kerekedni. Ők megerősödve kerülhetnek majd ki az elkövetkező időszakból!

Egy ilyen gazdasági helyzetben felértékelődik minden olyan termék, szolgáltatás és megoldás,



amely hozzájárul a vállalkozások hatékonyságának növeléséhez. Mostani számunkban ezekből mutatunk be néhányat.

Megismerhetik mérnöktanácsadás szolgáltatásunkat, amely méretezésben, kigyűjtésben, bonyolult műszaki, tervezési problémák megoldásában tud segíteni Önöknek.

Bemutatjuk a Magyar Mérnöki Kamara által akkreditált oktatószainkat és azok időpontjait, amelyeket rögzítéstechnika, épületgépészeti alkalmazások és tűzvédelmi lezárások témakörben tartunk mérnökök, valamint építésvezetők számára, ahol természetesen a Hilti-megoldásokat is részletesen bemutatjuk.

A tavalyi év végén indítottuk el elektronikus kereskedési rendszerünket, a Hilti Online-t. Regisztráció után, napi 24 órában egyszerűen, gyorsan rendelheti meg termékeinket, amelyeket az ország bármely pontjára díjmentesen kiszállítunk – időt, energiát, adminisztrációt megtakarítva Ügyfeleinknek. Flottájukat ezentúl online is követhetik, bővíthetik. Megújult honlapunkon pedig mostantól egyszerűen, gyorsan tudnak keresni termékeink között, tölthetik le a termékekhez kapcsolódó tanúsítványokat, bevizsgálásokat, valamint a méretezésekhez használható segédprogramjainkat.

Olvashatnak még arról is, hogy miért érdemes Partneri megállapodást kötni velünk, bemutatunk termékújdonságokat, és szokás szerint egy Hilti-megoldásokkal épülő projektet is.

Jó olvasgatást és sikeres évet kívánok Önöknek!

Kerüljenek ki győztesként a válságból!

Boródi Tamás
marketingigazgató
Hilti (Hungária) Szolgáltató Kft.



www.hilti.hu

- egyszerű és könnyen áttekinthető

Új szolgáltatások a megújult Hilti Online-on

- Bővített termékinformáció
- Megújult Online termékkatalógus
- Keresési funkció (akár megnevezés vagy cikkszám alapján is)
- Ingyenesen letölthető segédprogramok (méretező- és termékkiválasztási szoftverek)
- Minőségi tanúsítványok és bevizsgálások letöltése
- Alkalmazástechnikai referenciák képes illusztrációval
- Online Flottamenedzsment
- Online árajánlat készítése és megrendelés
- Szolgáltatások részletes ismertetése

Hilti Online vásárlás

- Egyszerű és gyors rendelés
- 365 nap/24 óra elérhetőség
- Személyre szabott árak
- Aktuális termékinformációk és alkalmazási segédletek
- Előre ütemezhető szállítások
- Hétfőtől csütörtökig 15 óráig beérkező rendelések másnapi kiszállítása
- Ingyenes kiszállítás
- Automatikus rendelés-visszaigazolás

Bevásárlólista

- Gyakran vásárolt termékek listája
- Egyéni kialakítás, gyors rendelési lehetőség
- Bővíthető bevásárlólisták aktuális igényekhez igazítva
- Lehetőség több bevásárlólista létrehozására

Korábbi megrendelések listája

- Adott ügyfél összes eddigi megrendelése
- Rendelési lista tartalmazza a korábbi megrendelések nettó végösszegét
- Szűrési lehetőség dátum/megrendelés/projektszám alapján
- Megrendelést igazoló dokumentumok bármikor újra lehívhatóak
- Egyszerű utánrendelési lehetőség

Online Flottamenedzsment

- Extra szolgáltatás a Hilti Flottamenedzsment szerződéssel rendelkező ügyfeleink részére
- Gyors keresési lehetőség
- Aktuális flottagéppark listája
- Online-javítás megrendelésének küldése
- Kényelmes gépparkbővítés online

Hatékony rendelés-előkészítés

- Ingyenesen letölthető professzionális méretezőszoftverek (például PROFIS)
- Termékminőségi tanúsítványok és bevizsgálások letöltése regisztrált felhasználók számára (például ÉMI-tanúsítványok)
- Személyre szabott árajánlatok készítése egyénileg

Partneri megállapodás

Egy szolgáltatás, mely más dimenzióba helyezi üzleti kapcsolatát!

Feltette-e már önmagának a következő néhány kérdést:

- Hány helyről, milyen költségek árán, és hány főt alkalmazva szerzem be a munkámhoz szükséges szerszámokat, anyagokat?
- Elintézhetek-e egy ingyenes telefonhívással: árurendelést, szervizügyintézkést, tájékoztatást?
- Csak esténként vagy hétvégén érek rá az árurendelésre, nem lehetne online elintézni?
- Kaphatok-e műszaki problémáimra mérnöki segítséget?
- Hova fordulhatok, ha az építkezés területén van szükségem műszaki segítségre?
- Mindig más áron szállítanak nekem, és rengeteg számlám van egy hónapban, nem lehetne ezt egyszerűbben?

Természetesen létezik a megoldás: a **partneri megállapodás!**

Ez egy együttműködési megállapodás, melyben a Hilti törekszik arra, hogy az Ügyfél számára testreszabott, a piacon egyedülállóan magas színvonalú szolgáltatáscsomagot kínáljon:

- **Életre szóló szolgáltatás** – Gondoskodunk a készülékéről.
- **Helyszíni tanácsadás** – Minden építkezésen ott vagyunk.
- **Mérnök-tanácsadás** – A bonyolult műszaki problémák megoldására.
- **Flottamenedzsment szolgáltatás** – Növelje hatékonyságát, csökkentse költségeit.
- **Hilti Centerek** – Mindig az Ön közelében.
- **Ügyfélszolgálat** – Hívjon, hogy segíthessünk!
- **Hilti Online** – Információ, rendelés egy kattintással.
- **Logisztikai szolgáltatás** – Megbízható, gyors, rugalmas szolgáltatás.

Továbbá vállaljuk a partneri megállapodással rendelkező ügyfeleink részére:

- **Szállítás:** a megrendelt árut Magyarországon területén a rendelési értéktől függetlenül ingyenesen kiszállítjuk Önhöz vagy az építkezésre. Budapesten és vidéken a hétfőtől péntekig, 16 óráig megrendelt, raktáron lévő terméket a megrendelési napot követő munkanapon adjuk át. A Budapesten 11 óráig megrendelt árut még aznap kiszállítjuk.
- **Ár és fizetési feltételek:** biztosítjuk Önnek, hogy a megállapodásban szereplő kedvezményeit és fizetési feltételét valamennyi magyarországi Hilti-értékesítési csatornán (Ügyfélszolgálat; Hilti Centerek; szaktanácsadók; Hilti Online) érvényesítheti.

Megkértünk egy partneri megállapodással rendelkező ügyfelünket, hogy néhány szóban mondja el, mi a tapasztalata:

Paziczki László ügyvezető igazgató, Komfort-Plussz Kft., Gyöngyös

- Ebben az évben néhány nagy volumenű munkánk miatt lényegesen több termékre van szükségünk, ezért a helyi Hilti-szaktanácsadó segítségével kötöttünk megállapodást az év első felében.
- Kényelmes: mert nem kell minden egyes árajánlat-készítéskor áralkuba bocsátkozni, egységesen tudunk kalkulálni kisebb-nagyobb volumenekkel is.
- Épületgépészeti kivitelező cég lévén a nagy tömegű szerelőrendszerek szállítási költségeivel nem kell kalkulálnunk.
- Megrendeléseinket magunk is el tudjuk intézni, többnyire írásban, faxon.
- És a mérnök-tanácsadást is igénybe vettük már, de többnyire a mi embereink is megoldják a feladatainkat.
- Mivel meg vagyunk elégedve a szolgáltatásokkal, szívesen folytatnánk az együttműködést a jövő évben is. ■



A teljesség igénye nélkül néhány partnerünk, akik szívesen használják ezen szolgáltatásunkat:

- Hidrofil Kft., Nagykanizsa
- Dialcont Kft., Tatabánya
- Szig-Bau Kft., Nagykanizsa
- Városépítő 2005 Kft., Nagygyimót
- Fischer-Bau Kft., Nyergesújfalu
- Ács-Bau 1988 Építőipari Kft., Takácsi
- Vasép Kalor Kft., Szombathely
- Weinberg '93 Kft., Sárospatak
- K. V. Építőipari Kft., Berente
- Grabarics Kft., Dunaújváros
- Szegletkő '91 Kft., Sárbogárd
- Strang Rt., Békéscsaba
- ÁVM Kft., Szolnok
- Hunép Universal Zrt., Debrecen
- Aqua-Szer-Szol Bt., Debrecen
- Csőfémszer, Debrecen
- Gordiusz Zrt., Budapest
- Siva Mont Kft., Budapest
- Épszer Pannónia Kft., Budapest
- ASA Építőipari Zrt., Budapest
- Pretz Mozaik Kft., Székesfehérvár



Capital Square: az első HOCHTIEF-ház Budapesten*

Célegyenesbe fordult a Váci út 76. szám alatt épülő Capital Square irodaház építése. A Váci úti üzleti folyosó meghatározó új irodakomplexumát a HOCHTIEF Development Hungary fejleszti. A cég a különleges, „A” kategóriás épülettel látványosan teszi le névjegyét a főváros irodapiacán.

* A cikk szerzője a HOCHTIEF Development Hungary Kft.

FEJLESZTÉS GLOBÁLIS HÁTTÉRREL

A **HOCHTIEF** egyike a világ vezető nemzetközi építési szolgáltatónak. 52 ezer alkalmazottjával és a 2007-es üzleti évben elért 16,45 milliárd eurós forgalmával a világ minden fontos piacán jelen van. Szolgáltatásaival végigkíséri az infrastrukturális projektek, ingatlanok és telkek teljes életciklusát a fejlesztéstől az építésen és kapcsolódó szolgáltatásokon át a koncessziókig és az üzemeltetésig. Fejlesztési divíziója, amely a **HOCHTIEF Projektentwicklung (HTP)** nevet viseli, több mint 15 éve fejleszt, kivitelez és értékesít ingatlanprojekteket Németországban és külföldön. Elsősorban a belvárosi, vagy a városközpontokhoz közeli fekvésű iroda- és hotelingatlanokra összpontosít, de biztosan mozog a kiskereskedelmi és logisztikai ingatlanok, vagy éppen az ápolási intézmények ingatlanainak szegmensében is. A HTP nem gyűjt saját ingatlanportfóliót, arra törekszik, hogy projektjeit a lehető legkorábban végbefektetőnek adja el.

A 2005-ben alapított **HOCHTIEF Development Hungary (HTD)** ennek a HOCHTIEF Projektent-

wicklungnak a magyar leányvállalata. A HTD az anyavállalat filozófiájához híven a magyar fővárosban is reprezentatív irodaprojektek megvalósításában gondolkodik, s főként az ígéretes várostervezési távlatokkal rendelkező, például a város főútvonalai mentén elhelyezkedő területek iránt érdeklődik. A HTD első referenciamunkája minden tekintetben illeszkedik ahhoz a minőségi, nagyon szelektív fejlesztői felfogáshoz, amely globálisan sikerre vitte a HOCHTIEF projektjeit, s amelyre hazánkban is érzékelhetően pozitívan reagál a befektetői és bérlői kör.

BIZTOS ALAPOKON

A Capital Square-beruházás sikeréhez adva vannak a legfontosabb alapfeltételek: az épület kitűnő



elhelyezkedése, magas építészeti kvalitásai és a fejlesztés biztos finanszírozási háttere.

A Váci úti folyosó Budapest egyik legdinamikusabban fejlődő üzleti övezete. Számos jelentékeny nagyvállalat helyezte ide székhelyét, látványos, új épületekkel fokozva a terület üzleti vonzerejét. Az „irodafolyosó” a városközponttól északra helyezkedik el, közel a kormányzati intézményekhez és a banki központokhoz, gyors elérhetőséget biztosító közvetlen metró- és buszcsatlakozással. A Váci utat remek adottságai az elmúlt évtizedben az egyik legvonzóbb

budapesti irodaövezetté tették, főként a nagyobb területigényű bérlők számára.

A különleges helyszínhez pedig különleges épület dukál. A HOCHTIEF első magyar fejlesztési projektjének tervezésére a **Finta és Társai Építész Stúdió**t kérték fel. Az iroda névéhez reprezentatív fővárosi épületek fűződnek, ráadásul részt vettek a helyszín korábbi rendezési tervének kidolgozásában is, így helyismerettel is rendelkeztek. A tervezők azt is világosan értették, hogy az építészet minőségének is a Capital Square megkülönböztetését kell szolgálnia.

A tervek olyan meggyőzően sikerültek, hogy a Capital Square-projektet azon melegeben, a tervezőasztalról meg is vásárolta az osztrák **CA IMMO International** befektetési csoport. Az irodaház összesen 71 millió eurós beruházással készül, ebből 32 500 m² bérelhető irodafelületet hoznak létre, valamint háromemeletnyi mélygarázst, összesen 640 férőhellyel.

TÁVOL A SABLONOKTÓL

A Capital Square két tervezőjének – **Guczogi Györgynek és Halvaksz Mónikának** – egyik feladata tehát az volt, hogy gondoskodjanak a ház megkülönböztethetőségéről, felismerhetőségéről és a környezettel kialakítható minél intenzívebb kapcsolatáról.



Projekt

8. oldal

Terveikben eltávolodtak a környékre jellemző sematikus formáktól, a hasábalakzattól a külső megjelenésben és a használati módban is. Lényegében hat, egyforma L alakú egységre osztották az alapterületet, melyek egyenként rendelkeznek a szükséges gépészettel, lépcsőházakkal és bejáratokkal, miközben nem közvetlenül az utcáról, hanem a fedett és a hosszanti tengely mentén átjárható belső udvarokból nyílnak. A tornyok határozzák meg az egész tömeg fő karakterét, a ház jellegzetes kontúrját, és teszik már messziről észrevehetővé az irodaépületet. Ráadásul ez az elrendezés több természetes fénnel elárasztott területet is biztosít a belső térben. Az átrium jellegű belső udvarok természetes találkozási pontot is kínálnak majd az itt dolgozóknak és vendégeiknek.

A hullámváz tetővonal és a Váci út felőli oldalon előreugró rész fölé messze kinyúló, áttört, bordás „előtető” a környék hatvanas években tervezett, modernista stílusú lakóházaira és szolgáltatóépítményeire utal, s hasonló összefüggés indokolja a külső burkolat — egy Magyarországon még viszonylag ritkán használt anyag — kiválasztását is. A belül üreges égetett kerámiaelemek a dekoratív funkcion túl javítják a hőszigetelés hatásfokát, s e megoldás révén a tervezők szakíthattak a sablonos műkö-, illetve a különféle beton-üveg kombinációkkal.

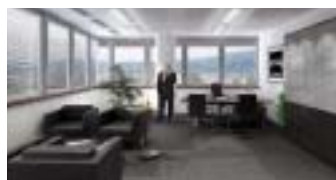


A gépészeti tervek, látványtervek és az épületben már látogatható mintairóda tanúsága szerint a Capital Square építészeti tervében megmutatkozó minőség, a nevezetes „A” kategória jellegzetességei tükröződnek majd az irodaház infrastrukturális kialakításában, az épületgépészetben, a belsőépítészeti megoldásokban és a komplexum által kínált szolgáltatásokban is.

ÉPÍTÉSI DIMENZIÓK

A HOCHTIEF Development Hungary úgy döntött, hogy a Capital Square építési munkálatai során nem bíz meg generálkivitelező, hanem maga folytatja le a tárgyalásokat az egyes területekért pályázó kivitelezőkkel, s maga irányítja és felügyeli a munkát. Az intenzívebb menedzselést igénylő megoldás révén a fejlesztő minden részterületen nagyobb biztonsággal garantálhatta az épület magas minőségű kivitelezését a befektető és a bérlők számára.

A Capital Square legfontosabb kivitelezői — a teljesség igénye



nélkül — a **PORR**, az **ÉPI**, az **Alufe** és a **KÉSZ** lettek. Az általuk elvégzett munka dimenzióit jól mutatja, hogy a szerkezetkész épület hozzávetőleg 24 000 m³ (60 000 tonna) betont tartalmaz, mintegy 3600 tonna beépített betonacéllal. Az építés során 130 000 m²-nyi zsaluzásra került sor (vagyis havonta 14 600 m²-nyire).

LAKCÍME: CAPITAL SQUARE

A Capital Square első ütemét 2009 márciusában, a másodikat júliusban adják majd át, de az ingatlan három bérlőt már szerkezetkész állapotában megnyert magának. Idén tavasszal a Capital Square-be költöznek az **ELMŰ** leányvállalatai, az **UniCredit Bank** új bankfiókja, és a **Coffeeshop Company** negyedik budapesti kávézója. Az **ELMŰ** összesen 4000 négyzetmétert vesz bérbe, amelyből 3600 négyzetmétert az első és második emelet irodafelületei tesznek ki, 400 négyzetmétert pedig a kapcsolódó ügyfélszolgálat helyiségei. Az új székhely lehetővé teszi,



hogy az **ELMŰ** egyes szervezeti egységeinél javuljon a felületek kihasználásának hatékonysága, és csökkenjenek a társaság költségei. Második bérlőként az **UniCredit Bank** bővíti fiókhálózatát Budapest e stratégiai pontján. Számukra a helyszín kiválasztásában elsősorban a kitűnő közlekedési kapcsolatok szempontja volt döntő. A 160 m²-t lekötő **Coffeeshop Company** a metró kijáratával szemben, az épület Dráva utca—Váci úti sarkán nyit kávézót, kiszolgálva nemcsak az irodaház alkalmazottait, de a környék járókelőit is.

Az irodaház továbbra is elsősorban olyan bérlőkre számít, akiknek magas minőségi elvárásaik vannak, érkezzenek akár az IT, a bank-, vagy éppen az FMCG-szektorból. A Capital Square aktívan képes alkalmazkodni a bérlői igényekhez, különösen ami a terek gazdaságos kihasználását illeti.

Sven Göller, a HTD ügyvezető igazgatója szerint a projekt stratégiai jelentősége abban is áll, hogy a vállalat „a Capital Square-rel letette névjegyét Budapesten, és látványosan megmutatta hozzáértését. Ezt pedig a piac nagyon pontosan érzékeli”. **Rainer Eichholz**, a HOCHTIEF Projektentwicklung ügyvezető igazgatója már a jövő perspektíváira figyelmeztet: „Magyarországi terveink nagyon biztatónak alakulnak. A Capital Square befejezése után újabb projekteknek látunk neki.” ■



A legbiztonságosabb sokoldalúság



Az új Hilti TE 60-ATC AVR kombikalapács magától értetődően nyújtja mindazt a teljesítményt és sokoldalú alkalmazhatóságot, ami a napi munkához szükséges és ezenfelül aktívan óvja a felhasználó egészségét is.

Ez az új, 6 kg osztályú kombikalapács a Hilti 40 évi fejlesztési tapasztalatát felhasználva készült és célja, hogy erőteljes, sokoldalúan alkalmazható társként szolgálja a villanyszerelő és épületgépész szakembereket a napi feladatok megoldása során.

TELJESÍTMÉNY ÉS SOKOLDALÚSÁG

Köszönhetően a nagy teljesítményű, 1200 W-os motornak, a 7,0 J erejű ütőnek, amellyel percenként 2785 alkalommal sújt le a megmunkálendő felületre, ez a készülék kiemelkedően hatékony munkavégzést biztosít, legyen szó 18–30 mm átmérőjű furatokról, akár 90 mm átmérőjű falátvezetések készítéséről, vagy különféle vésési munkákról még a legkeményebb betonban is.

Ugyanakkor a **TE 60-as** kombikalapácsok rugalmasan alkalmazkodnak az építőipari anyagok széles köréhez, ahol a minőségi munkavégzés érdekében elvárt ennek a hatalmas erőnek a megszeli-



dítése: a készüléken található elektronikus teljesítménycsökkentő funkció bekapcsolásával a felére mérsékelt ütőerő és fordulatszám a törekeny anyagokban is roncsolásmentes, precíz munkavégzést biztosít. Szintén a sokoldalú alkalmazást szolgálja a készülék ütő nélküli fúrás-funkciója, amelynek választásával az elektronika automatikusan 720 fordulat/percre növeli a teljesítményt, így ezzel a géppel a nagy fordulatszámot igénylő fém és fa megmunkálása sem jelent problémát. Ebben az üzemmódban nyílik lehetőség a száraz gyémánt dobozfúrók (PCM-szerszámok) használatára is, amelyek a villanyszerelő szakemberek mindennapi munkájához nyújtanak professzionális segítséget, mert egyáltalán nem roncsolják az üreges téglá szerkezetét, így precíz furatkészítést tesznek lehetővé. Összefoglalva: ez a gép a Hilti széles szerszám- és tartozékválasztékával együtt olyan sokoldalú, mint egy svájci bicska. De ez csak az egyike a készülék számos előnyének.

EGÉSZSÉGVÉDELEM ÉS NAGYOBB NAPI TERMELÉKENYSÉG

A teljesítmény és a sokoldalúság mellett számunkra ugyanennyire fontos, hogy a szakemberek egészséges környezetben, biztonsággal használhassák ki a készülék által nyújtott segítséget. A Hilti a kombikalapácsokban egyedülálló és világhírű ATC (active torque controll = aktív forgatónyomaték-szabályozás) felhasználóvédelemmel ellátott gépeiben az intelligens elektronika a fűrészt megmozdításakor a másodperc törtrésze alatt kikapcsolja a motor forgását, ezáltal védve a felhasználó testi épségét és tehermentesítve a készüléket. Az ATC kiegészítő védelemhez hasonlóan a készülékbe épített aktív vibrációcsökkentés (AVR) is a biztonságos munkavégzést szolgálja, amely a felhasználó egészségének megóvása mellett nagyobb napi termelékenységet tesz lehetővé. Ha mindez már önmagában is elég lenne, a Hilti nem éri be ennyivel: a mélységütközőre csatlakoztatható **TE DRS-S** porelészívó rendszernek köszönhetően még zárt térben is pormentes, egészséges munkakörnyezetben dolgozhatnak Ügyfeleink.

ÉLETTARTAM ÉS GONDOSKODÁS

Bár a mai Hilti-gépek műanyag borításúak, fontos tudni, hogy a felszín alatt a korábbi legendás **TE 72-es** gépeknél megszokott fémház húzódik meg. Ennek oka, hogy az elmúlt 20 év során a gépek teljesítménye több mint másfélszeresére nőtt, így a tökéletes hűtésrendszer kulcsfontosságú a

Hilti Flottamenedzsment

Kombikalapács
Hilti TE 60-ATC AVR

420 Ft /nap +ÁFA

megbízhatóság szempontjából. Emellett a mai, modern gépek olyan technikai újításokat is tartalmaznak, mint az üzemóra-számláló, illetve a magas viszkozitású olajkenés és a kettős porvédelem, amelyek ezeket a csúcsteljesítményű gépeket igazán tartóssá teszik. Mint minden Hilti géphez, a **TE 60** kombikalapácsok vásárlásakor is automatikusan jár az Életre szóló szolgáltatás. A Hilti egy minden részletre kiterjedő prémiumszolgáltatást biztosít a készülékekhez, amelynek keretében a vásárlástól számított első két évben teljes mértékben ingyenes a gép javítása, karbantartása, beleértve a forgó, kopó alkatrészeket is. Az első két, költségmentes évet követően sem kell egyre emelkedő üzemeltetési költségekkel számolni, mert a Hilti gépei magas minőségének tudatában a gépek teljes élettartamára korlátozta az egyszeri javítási költségeket.

Több mint 40 éve a Hilti nap mint nap jelen van az építkezéseken, ahol termékeinket ténylegesen használják, így tisztában vagyunk vele, hogy Ügyfeleink értékes termelőeszközöket és hatékony megoldásokat várnak el tőlünk a napi munkavégzéshez.



Pormentes vágás, akár 120 mm vágásmélységig



Talán még soha nem volt ennyire egyszerű és biztonságos a kézi darabolás, mint az a Hilti két új készülékével lehetséges. A kézbe simuló markolatok és a kiváló súlyelosztás, kényelmes, kiegyensúlyozott vágást, az új gyémánttárcsa-választék pedig bámulatos hatékonyságot eredményez.



LENYÜGÖZŐ TELJESÍTMÉNY ÉS ALKALMAZÁSI SZABADSÁG

Elég az egyik új elektromos gyémánt darabológéppel a munkaterületre felvonulni, s máris az összes építőipari alapanyag helyben vágható, darabolható. A készülékek által kínált alkalmazási szabadság helyszíntől függetlenül változatos anyagmegmunkálást tesz lehetővé, mindezt vízhasználat nélküli száraz üzemben.

Alkalmazási területei közé tartozik különböző falazóanyagok, betonelemek, térkövek, szegélykövek, gránittáblák méretre és formára vágása, előkészítő vágások, dilatációk, szegélyezések, hornyok készítése, betonban, vasalt betonban, tégelben.

Kiválóan használhatóak olyan nagy igénybevételű munkákra is, mint ajtók, ablakok kivágása falban, földben, szélesítések, kor-

rekciók végzése, illetve bontási munkálatok.

Mindez, nem mellékesen, fáradtságmentesen és nagy biztonságban végezhető.

A két, egyedülálló tervezésű és formájú készüléket a cég professzionális használatra alkotta. Változatos kiegészítőivel – mélységütköző, gyorszorító anya, horonyvágó burkolat – és tartozékaival a legkomolyabb felhasználói igényeknek is megfelelnek.

DUPLÁZZA MEG

A VÁGÁSMÉLYSÉGET, FELEZZE
MEG A VÁGÁSRA FORDÍTOTT IDŐT!

A két készüléknél egyszerűen és pontosan beállítható az alkalmazásnak vagy az alapanyagoknak megfelelő vágásmélység a védőburkolat és a mélységütköző segítségével, így gyors és precíz a vágás, darabolás, hornyokkészítés.

A hagyományos sarokcsiszolókkal (tárcsaátmérő 230 mm-ig) maximum 60 mm mélységig lehet dolgozni. Az új **DCH 230** darabológép ugyanazzal a tárcsaátmérővel már 85 mm-t képes teljesíteni, nem beszélve az egyedülálló **DCH 300** készülékről, amely 120 mm vágásmélységig teljesít, azaz kétszeresét az általánosan használt darabológépekének, kiemelkedve ezzel így versenytársai közül.

EGYSZERŰEN KEZELHETŐ

A jó munka alapja egy hatékony és biztonságos gép. Mindez megtestesül az új darabolókészülékekben, mert tervezésükkor ezeket a szempontokat a cég maximálisan figyelembe vette.

A hátsó markolat tengelye egy vonalba került a vágólap tengelyével, ezáltal a gép sokkal könnyebben vezethető, pontosabb vágást lehet készíteni. Mivel kisebb rányomási erő szükséges, így a használata is biztonságosabb, nem beszélve, hogy a vágólap is távolabb került a felhasználótól.

Az állandó vágásteljesítményről, az egyaránt 2,6 kW teljesítményű motor és a Smart Power™ gondoskodik. A Smart Power™ teljesítményszabályozó a fellépő terheléshez állítja be a gép erejét, így garantálva az állandó fordulatszámot és vágásteljesítményt a legkényelmesebb anyagokban is.

Hilti Flottamenedzsment

Gyémánt darabológép
Hilti DCH 300

234 Ft /nap + áfa

Az alacsony vibráció miatt a DCH elektromos darabológépekkel még a hosszabb munkavégzés sem lesz fárasztó, a vágás pedig könnyebb, mint valaha.

ÉRTÉKTÖBBLETÜK „TISZTÁN LÁTSZIK”

A mai kor követelményei, előírásai az építőiparban a munkahelyi környezetvédelem tekintetében kiterjednek mind gépre és szerszámmra, de még inkább annak használatjára.

A cég új készülékeivel valódi pormentes munkavégzés végezhető a tökéletes porvezetés eredményeként (elszívókészülék használata esetén), védve a felhasználót, a gépet és a munkakörnyezetet.

Használatukkal az adott munkavégzés és a terület láthatósága is folyamatosan garantált, így kevesebb a takarításra fordított idő, gyorsabb és kényelmesebb a munkavégzés.

Rendszerben gondolkodva: a Hilti készülékei kiemelkedő szolgáltatást nyújtanak, értéktöbbletük pedig mindennap, mindenhol előtűnik. További információ:

www.hilti.hu

Készen áll, amikor szükség van rá!

Teljes mobilitás és hálózati teljesítmény, mindez extra súlyfelesleg nélkül. A Hilti új 36 voltos kardfűrész a felhasználás korlátlan szabadságát hordozza magában. Felvértezve a Li-Ion akkumulátoros technológiával és a Hilti egyedi cellavédelmi rendszerével (CPC), mindig munkára kész, amikor csak szükség van rá.



Hilti Flottamenedzsmen

Akkum. kardfűrész
Hilti WSR 36-A Li-Ion

157 Ft /nap^{+áfa}

VÁGÁSRA TERMETT

Az akkumulátorról működő kardfűrészek felhasználóinak száma az utóbbi időben ugrásszerűen megnövekedett. Mivel alkalmazásuk legtöbbször helyszíni szereléseken, bontási munkáknál történik, ezért nagy előny, ha a gép a hálózati áramforrástól függetlenül működtethető. Az új **WSR 36-A** kardfűrész sokrétű alkalmazási lehetőségét bizonyítja, hogy a faanyagok darabolásától és bontási munkáktól kezdve egészen a fémprofilok, csövek, illetve acéllemezek vágásáig számtalan művelet elvégezhető vele. Természetesen ehhez a megfelelő fűrészpenge kiválasztása is feltétel, ami a Hilti széles szerszámkínálatából könnyen megoldható. A fűrészpenge cseréje szerszám nélkül, gyorsbefogó rendszerrel történik, a befogó-

tokmány kialakítása pedig lehetővé teszi, hogy a fűrészlap 180 fokban elforgatható legyen. Ennek nehezen hozzáférhető helyeken van jelentősége, mivel ezáltal a gép ugyanabban a helyzetben képes függőleges vágások elvégzésére is.

A hálózati készülékek teljesítményével vetekedő újdonság ideális



gép lehet a magas- és mélyépítők, homlokzatszerelők, gépészek, villanyszerelők vagy az ipari szolgáltató vállalkozások mindennapjaiban.

MEGBÍZHATÓSÁGBAN MÁR BIZONYÍTOTT

Robusztus, hosszú életű konstrukció és vágási csúcsteljesítményt lehetővé tevő kiforrott motorteknológia az a két lényeges követelmény, aminek az új Hilti kardfűrész maximálisan eleget tesz. A tartós használat során azonban kitűnik tökéletes ergonomiájával és kiemelkedő kezelhetőségével is. A **WSR 36-A** kényelmes használatáról a puha, gumírozott, D alakú markolat gondoskodik, a fokozott biztonságot és az optimális kezelhetőséget a fokozatmentesen állítható teljesítményszabályozás garantálja.

A maximális erő optimális ellenőrzése érdekében a **WSR 36-A**-nál is beépítésre került a Hilti egyedi rezgéselnyelő rendszere. A kardfűrészeknél gyakran fárasztó vibrációt az AVR aktív rezgéscsillapítás veszi fel. Az egyértelműen érezhető eredmény a hideg fejjel számolókat is meggyőzi: a minimális rezgés fáradtságmentes munkavégzést tesz lehetővé a tartós használat során, és így kényelmes módon megnő a napi munkateljesítmény. A készülékek mellett a Hilti a tartozékok, szerszámok széles választékát kínálja az építőipar profi szakembereinek.

További információ:

www.hilti.hu

Hilti Li-Ion-os akkumulátoros csomagok

GYORSABB FELTÖLTÉS, NAGYOBB KAPACITÁS, HOSSZABB ÉLETTARTAM Litium CPC akkumulátoros kis gép-építőipari szettjeinkben minden szakma megtalálja az ideális gépkombinációt. Ez az igényes rendszer univerzális töltőt, lítiumion akkumulátorokat, 36 voltos **TE 6-A** fűrókalapácsot, kiemelkedő teljesítményt biztosító könnyű, 14,4 voltos **SF 144-A** fűró/csavarbehajtót, **SFH 144-es** ütvefűró/csavarbehajtót, és a **SID 144-A/SIW 144-A** ütvecsavarozót foglal magába. Csomagjaink az öt gép kü-

lönböző variációit tartalmazzák. A legkedvezőtlenebb munkakörülmények között töretlen teljesítményt biztosító akkumulátoros gépeit a Hilti egyedülállóan Éltre szóló szolgáltatásban részesíti, ami két év teljes költségmentességet biztosít az akkumulátorokra, a töltőre és a hibás alkatrészekre.

MEGBÍZHATÓ DRÓT NÉLKÜLI TELJESÍTMÉNY

Ha meg akarnak szabadulni a zsinórtól, olyan szerszámokra van szükségük, amelyekben igazán

megbízhatnak. A Hilti CPC megbízhatóságának egyik eszköze az elektronika, amely védi a rendszert a hibás használat által okozható károsodással szemben. Az egyedi cellavédelem egyenként véd minden cellát az erős kisülés, a túltöltés és a túlmelegedés hatásaitól. Így és csakis így minimalizálható az akkumulátorra gyakorolt igénybevétel, miközben optimális teljesítményt és négyszer hosszabb élettartamot nyerünk, mint a hagyományos akkumulátorok celláiból.



TÖLTÉSÁLLAPOT-JELZŐ LED-EK

A Hilti Litium CPC akkumulátorok LED töltési állapotjelző kijelzővel rendelkeznek. Ezért bármikor ellenőrizni tudjuk az „energiaforrásunk” szintjét, így sohasem hagy minket áram nélkül.

Az érezhető különbség

Az új „3 szakaszú csavar” rögzítési tulajdonságai számos szakember figyelmét felkelte. A rögzítőelem egyik nagy előnye a csavaron található két különböző menetemelkedés, ami miatt a felhasználó tökéletesen érezheti mikor megfelelő az elhelyezés minősége.

A liechtensteini rögzítés-technikai szakértők megvizsgálták számos, forgalomban lévő 8 mm átmérőjű tokrögzítő éket – az elhelyezési lépésektől a feszítési teljesítményig mindent analizáltak –, és hosszas tervezés és tesztelési folyamat elvégzése után előálltak néhány meggyőző újítással. Az új **HRD-U8** tokrögzítő ék számos nyilvánvaló előnnyel bír. A dübel az összes alapanyagban és minden felhasználási körülmény között biztonsággal használható. Egy olyan új fejlesztésű „3 szakaszú csavarral” látták el, mely két különböző menetemelkedést egyesít magában.

1. fázis: A durva menet eredményezi a maximális behajtási sebességet.



2. fázis: A csavar behajtása során a finomemelkedésű menet egyenletesen szabályozza a feszítést. A behajtási folyamat végén a megnövekedett ellenállás jelzi a megfelelő elhelyezést és a biztos tartóérték elérését.

3. fázis: Az újratervezett csavar geometriájának köszönhetően a dübel rendkívül biztos tartást eredményez és kiváló alkalmazást biztosít még az olyan aggasztó alapanyagokban is, mint az üreges téglá.

A **HRD-U8** tokrögzítő ék az első olyan műanyag dübel, mely rendelkezik ETAG (European Technical Approval Guidelines)

előírás szerint bevizsgált tanúsítvánnyal. Minden egyes műszaki paraméter külső intézet által szavatolt, biztonságos felhasználást tesz lehetővé. A **HRD-U8** külső része erős, magas minőségű poliamidból készült, emiatt széles hőmérséklet-tartományban (-10°C – $+40^{\circ}\text{C}$) is használható. Ideális alkalmazás olyan könnyű rögzítési munkáknál, mint például ajtótok-rögzítés, faléc és könnyűfém profilok felrögzítése. A dübelt természetesen nem helyezhetjük el furat nélkül. Ezért kínálja a Hilti e termék mellé a nagy hatékonyságú **TE 6-A** vezeték nélküli fúrókalapácsot az új, rendkívül könnyű és



hosszú élettartamú akkumulátorral és a tökéletesen illeszkedő **TE-C3X** fúrószárral. A Hilti **SF 151-A** csavarbehajtó másrésztől ideális szerszám a csavarok behajtásához. Ahogy az összes Hilti szerszámnál már megszokott, ezen két szerszám használatát is a Hilti egyedülálló Életre szóló szolgáltatásával együtt élvezheti. ■

Univerzális felhasználás

HIT ragasztóhabarcsok által nyújtott értéktöbblet – pl. széles körű bevizsgálás, mérnöktanácsadás, helyszíni húzópróba –, hanem egyszerűbb, könnyen kezelhető, sokoldalúan felhasználható megoldásra van szükség. Ezen igényeket elégíti ki a **HFX** elnevezésű egytégelyes ragasztó, mely a hagyományos sziloplaszt-adagolóval is kompatibilis.

A **HFX** egy olyan kétkomponensű vegyi ragasztó, mely a legtöbb fajta alapanyag esetén alkalmazható. Nem szükséges különböző rögzí-

tőelemek raktározása, egy ragasztóval számos rögzítési feladat megoldható akár betonról, tömör vagy üreges tégláról legyen szó. Rossz minőségű alapanyagok esetén is biztonságos rögzítési pont hozható létre. Felhasználási tulajdonságait kifejezetten a könnyű és közepes terhelésű alkalmazásokhoz tervezték. A tubus felhasználása előtt nincs szükség semmilyen előkészületre, a tubus önfelnyitó rendszerének köszönhetően a ragasztó gyorsan és kényelmesen adagolható. A terméket két keverőszárral, merev tubusban szállítjuk a többszöri felhasználásra is gondolva. További előnye, hogy a ragasztó szinte szagtalan, ez ké-

nyelmes felhasználást tesz lehetővé beltérben is, ezáltal nincs szükség a helyiség teljes átszellőztetésére a munka elvégzése közben. A legkényelmesebb felhasználás eléréséhez az **MD 300**, illetve a **CS201P** adagolókészülékeket ajánljuk. ■



A ragasztós technológia, mint átfogó, sokoldalú rögzítési módszer egyre elterjedtebb nemcsak a nagyfelhasználók körében, hanem a kisebb vállalkozások esetében is, amikor nem feltétlenül szerkezeti elem rögzítése a feladat, de megbízható rögzítést kívánnak létrehozni. Sok esetben nem indokolt a



TE-C3X és TE-C fúrószárak

Régi igazság: a mi Ügyfeleinknek valójában nem fúrószárra és fúróalapácsra van szükségük, hanem furatokra. Éppen ezért fontos számunkra, hogy a munka elvégzéséhez szükséges gépek és szerszámok területén olyan megoldásokat kínáljunk, amelyek a maximális költséghatékonyságot, és a legversenyképesebb ár-érték arányt biztosítsanak Partnereink részére.

A Hilti 2009. januártól két különböző típusú fúrószárat kínál Partnereinek, melyek a munka intenzitását, a megmunkálendő alapanyagokat és a felhasználói igényeket figyelembe véve a legoptimálisabb megoldás kiválasztását teszik lehetővé Ügyfeleink számára.



TE-C3X FÚRÓSZÁRAK

A LEGJOBB MEGOLDÁS ÉS TARTÓS TELJESÍTMÉNY VASALT BETONBAN

A **TE-C3X** fúrószár egyedülálló mérnöki fejlesztés eredménye, amely számos, különleges műszaki tartalma egyedülálló tartósságot és gyors munkavégzést tesz lehetővé az egyik legjellemzőbb építőanyagban.

A hatékony és professzionális fúrás fejben kezdődik, ezért a **TE-C3X** fúrószárak „használgák a fejüket”: az innovatív, egy darabból álló X-fej-kiala-

kítás és a kiváló hőelvezetés nagyobb ellenállást és kisebb törési kockázatot nyújt még betonvassal történő találkozás esetén is. Mind a négy vágóélből kiindul egy kihordóspirál, ami tökéletes törmelékeltávolítást nyújt, így a lassabb kopásnak köszönhetően a szerszám élettartama és fúrásteljesítménye több mint kétszerese a piacon kapható, standard fúrószáraknak. A 12 mm-es átmérőtől kezdve minden fúrószáron megtalálható kopásjelölő, így a Hilti, a piacon egyedülállóként még a természetes kopásnak kitett fúrószerszámok magas minőségére is garanciát vállal.

A széles termékválaszték magában foglalja az 5–16 mm átmérő-

tartományban az egydarabos kisereléseket és a sorozatfúrásokhoz ideális 6, 12 és 24 darabos fúrócsomagokat, valamint az egyes szakmák igényei szerint összeállított, vegyes átmérőket tartalmazó fúrókészleteket. Ezen felül a **TE-C3X** fúrószárak megoldást kínálnak a speciális kihívásokhoz is, legyen szó akár 1150 mm mély, vagy speciális 6,5/7,9/11,1 mm átmérőjű furat készítéséről.

TE-C FÚRÓSZÁRAK

OPTIMÁLIS VÁLASZTÁS VASALÁS NÉLKÜLI ALAPANYAGOKHOZ

A 2009 januárjától kapható fúrószárak standard megoldást jelentenek azokban az alapanyagokban és alkalmazásokban, ahol kevésbé

indokolt a magas műszaki értékű **TE-C3X** fúrószárak használata. Ideálisak dűbelfuratok készítésére az 5–14 mm átmérettartományban, javasoltan téglá-, Ytong-, kőzet- és vasalás nélküli betonfelületekre.

A továbbfejlesztett fejhegesztési eljárásnak és a különlegesen mély, kettős spirálnak köszönhetően tökéletes a furatgeometria és a törmelékeltávolítás. Ez dűbelpontos furatokat és közel másfélszer hosszabb élettartamot nyújt a hasonló műszaki tartalmú, más fúrószárakhoz képest ezekben az építőanyagokban.



TE-C (SDS-PLUS) BEFOGÁSÚ FÚRÓALAPÁCSOK

A Hilti fúróalapácsai kifejezetten azoknak a professzionális építőipari felhasználóknak készülnek, akik fokozott igénybevétellel használják a mindennapi munkájukban. Célunk, hogy mindig az ideális megoldást nyújtsuk a különféle felhasználási területeken felmerülő igények teljesítésére. A **TE 2** és **TE 2-M** jelű gépek a klasszikus pisztolymarkolatos formával ideálisak a függőleges irányú munkavégzéshez, 5–10 mm átmérőjű dűbelfuratok készítéséhez. A Hilti további fúróalapácsai

mind álló motoros elrendezésű, D markolatos kialakításúak, amelyek a jobb súlyelosztás miatt kényelmesebb használatot és nagyobb teljesítményt nyújtanak vízszintes irányú, oldalfali munkavégzés esetén is. A **TE 6-S** jelű gépeket a csökkenthető ütéseiről, a **TE 7-C** készülékeket a könnyű javítósérülés-funkcióval láttuk el, míg a **TE 16**-os család a nagyobb – akár 16–20 mm közötti – átmérettartományban kínál kiemelkedő teljesítményt a felhasználónak.

Meg vagyunk győződve arról, hogy a professzionális szakemberek nem érik be kevesebbel, mint a

tökéletes megoldással. Különösen fontos, hogy a hatékony munkavégzésben kulcsfontosságú szerepet játszó gép és szerszám tökéletesen egymáshoz illeszkedő rendszert alkosson. Ezért a Hiltinél a fúróalapácsok és a fúrószerszámok fejlesztése, tesztelése az elmúlt 40 évben és a jövőben is, együtt történik. Így bátran kijelenthetjük: 1 Hilti gép 1 Hilti szerszámmal egyedülállóan magas teljesítmény nyújt, ezért nálunk 1+1 = 3.

További információk:
www.hilti.hu



A Hilti mérnöktanácsadása

A Hilti egyik kiemelt szolgáltatása a mérnöktanácsadás. Ha ügyfeinknek méretezett, tanúsítványokkal rendelkező műszaki megoldást kell megtervezni, beépíteni, vagy az átlagosnál bonyolultabb problémát kell megoldani, mérnök kollégáink állnak a rendelkezésükre.

A mérnöktanácsadók a Hilti termékcsoportjai közül a rögzítéstechnika, az épületgépészeti szerelőrendszerek, a passzív tűzvédelmi rendszerek és a szegbeverés (DX-technológia) területének szakemberei.

A rögzítéstechnika két fő területén: a horgonyok és a betonacél-beragasztás kapcsolatait méretezik le, és a megfelelő nemzetközi bevizsgálási jegyzőkönyveket mellékelik ügyfeleink részére. Egyedi rögzítések esetén, vagy ha pl. bizonytalan alapanyagban kell rögzíteni, helyszíni próbatelhelést végeznek, melyről jegyzőkönyv készül. Ehhez háromféle berendezés áll rendelkezésre, max. 100 kN-os központos húzóterhelés elvégzésére. Ha szükséges a műszaki dokumentációhoz, részletrajzot is készítenek a kapcsolatról.

Az épületgépészeti szerelőrendszerek megtervezése mérnök kollégáink legkomplexebb feladatai közé tartoznak. A megrendelővel egyeztetve, az épület szerkezetének ismeretében meghatározzák, hogy az egyes csöveket, csőcsordákat, gépészeti berendezéseket milyen szerelőrendszerrel, bilincs-típussal és rögzítéstechnikai eszközzel kell szerelni. Helyszíni tanácsadással is segítenek a prob-

lémás esetekben, a szerelési útmutatásokat ismertetve. Javaslatot tesznek a csővezetékek fixpontjai helyzetének meghatározására, a fixpontonterhek kalkulációja után pedig a fixpontosomagok és a csúszómegfogások típusaira. Elemkigyűjtést, és megrendelői igényre a műszaki dokumentációhoz részletrajzokat is készítenek, ill. a szükséges tanúsítványokat is mellékelik.

Tűzvédelmi rendszereink tervezésénél is lehet a mérnöktanácsadókhoz fordulni. Ilyenkor a tűzvédelmi elhatárolás típusára tesznek javaslatot az ÉMI tűzvédelmi bevizsgálásai alapján, majd a szükséges anyagmennyiséget is kiszámolják.

A direktörögzítés, azaz szegbeverés területén szintén a mérnökök azok, akik az egyes szeg típusok teherbírását ellenőrzik a rendelkezésükre álló adatok alapján. Kérdéses esetben menetes szegek húzópróbáját szintén el tudják végezni, majd a mérési eredményeket dokumentálni.

A mérnöktanácsadók az építési piac legtöbb szereplőjével tartják a kapcsolatot. A tervezők közül leggyakrabban a statikusokkal és épületgépész tervezőkkel konzultálnak, de természetesen építész-

mérnökök és szaktervezők is fordulnak hozzájuk. Ez már a tervezés stádiumában is történhet, vagy a kivitelezés során, valamilyen nem várt probléma tervezői megoldása miatt.

A kivitelezésben dolgozók közül az előkészítő mérnökökkel a költségvetések összeállításában tudnak segíteni. De az építésvezetőkkel, projektvezetőkkel is szoros a kapcsolat, leggyakrabban a kivitelezés gyakorlati kérdéseiben. A műszaki ellenőrök pedig leginkább minőségi kérdésekkel fordulnak mérnök kollégáinkhoz, tanúsítványok, bevizsgálások ügyében.

A Magyar Mérnöki Kamara 2008-ban akkreditálta két előadásukat:

- Hilti rögzítéstechnikai alkalmazások (dűbelek és szegbeverés elmélete és gyakorlata)
- Hilti épületgépészeti és tűzvédelmi specialitások

A 3,5-4 órás, ingyenes előadásokért 1-1 kreditpont jár, eddig nagy érdeklődés és siker övezte őket.



Honlapunkon (www.hilti.hu) mindig megtalálható az aktuális előadások időpontja és helye.

A mérnöktanácsadók éves, két-éves rendszerességgel összeállítanak egy adathordozót, melyre a lehető legtöbb információt mentik. Elkészült a Hilti Mérnöktanácsadás DVD 2008–2009, amelyet térítésmentesen eljuttatunk az építési piac szereplőinek, ha jelentkeznek érte a mérnököknél. Ezenkívül a honlapon folyamatosan bővítjük és frissítjük az elérhető műszaki adatokat.

És mennyibe kerül mindez a kiemelt szolgáltatás, mérnökeink szaktudásának felhasználása?

Hilti-termékek alkalmazása esetén díjmentes!

Mérnöktanácsadóink elérhetőségei:

Kondics Barnabás	barnabas.kondics@hilti.com	30/688-8375
Csabai Balázs	balazs.csabai@hilti.com	30/999-0024
Kaknics Balázs	balazs.kaknics@hilti.com	30/560-1195



Együttműködési megállapodás

A Hilti (Hungária) Szolgáltató Kft. a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Építőmérnöki Karával és a Budapesti Corvinus Egyetem Gazdálkodástudományi Karával együttműködési megállapodást írt alá.

A Hilti a magas minőségi színvonalú termékek fejlesztésében, előállításában és terjesztésében vezető szerepet betöltő vállalat, mely többletértéket kínál az építőiparban és az épületkarbantartás területén a professzionális vevők számára.

A megállapodásban az együttműködő partnerek célként fogalmazták meg, hogy a Hilti érdekelt a vállalati utánpótlás kinevelésében. A Hilti célja az, hogy a BME Építőmérnöki Karával és a Budapesti Corvinus Egyetem Gazdálkodástudományi Karának marketing tanszékével a szoros kapcsolatot

tartva idejekorán felfigyeljen a tehetségekre, velük a cégnél folyó munkát megismertesse, érdeklődésüket a vállalat iránt felkeltse, és adott esetben a kiválasztott hallgatók kiképzését aktívan segítse, biztosítsa gyakornoki pozíció keretében. Ennek érdekében a Hilti a kvalifikált hallgatók számára gyakorlati és diplomamunka-elkészítési helyet kínál fel, valamint üzemlátogatásokat és hallgatói kirándulásokat szervez a Hilti szervezeti egységeihez.

Az **BME Építőmérnöki Kar** célja, hogy a kart az építőiparral történő



érdekes együttműködési projekten keresztül még vonzóbbá tegye, az egyetemi képzés gyakorlati vonatkozásait az építőipari partnerek közreműködésével kibővítsé, és ezáltal tartósan magas színvonalú felsőfokú képzést biztosítson. Ennek érdekében felel a hallgatók tanszéki támogatásáért, biztosítja, hogy a Hilti szakemberei a hallgatóknak előadásokat tartsanak.



A **Budapesti Corvinus Egyetem** tudatosan keresi azokat az üzleti partnereket, ahol az egyetem hallgatói magas színvonalú vállalati gyakorlatot és etikus vállalati kultúrát ismerhetnek meg. A Marketing és Média Intézet hallgatói számára jelentős előny lehet, hogy a Hilti működésében — ha rövid ideig is — de aktívan részt vehetnek, míg az oktatók megismerhetik egy vezető vállalat legjobb gyakorlatát, s egyúttal megoszthatják tudásukat a vállalat vezetőivel. ■

Akkreditált szakmai programok

A 2009. évben is megrendezésre kerülnek akkreditált szakmai programjaink. Az előadások a Magyar Mérnöki Kamara által akkreditáltak, látogatásuk 1 kreditpontot jelent minden kamarai tag számára. A szakmai programokon való részvétel ingyenes, bárki részt vehet, aki érdeklődik az egyes témakörök iránt. **2009. I. félévében tervezett előadások időpontjai:**

Előadás (2009. I. félév)	Időpont	Időtartam	Helyszín
Hilti épületgépészeti alkalmazások és tűzvédelmi lezárások	2009. január 20.	9–13 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti rögzítéstechnikai specialitások	2009. január 22.	9–14 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti rögzítéstechnikai specialitások	2009. február 17.	9–14 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti épületgépészeti alkalmazások és tűzvédelmi lezárások	2009. március 17.	9–13 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti rögzítéstechnikai specialitások	2009. március 19.	9–14 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti rögzítéstechnikai specialitások	2009. április 21.	9–14 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti épületgépészeti alkalmazások és tűzvédelmi lezárások	2009. május 19.	9–13 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.
Hilti rögzítéstechnikai specialitások	2009. május 21.	9–14 óráig	1037 Budapest, Bojtár u. 58–60.

Jelentkezni az előadásokra a mérnök kollégáknál lehet. Az előadások maximális befogadóképessége 30 fő, a jelentkezés sorrendjében történik a létszám feltöltése. A kamarai igazolások kiállításához szükségünk lesz a kamarai azonosítókra és a lakcímeinkre, ezért előzetesen megkérjük a jelentkezőktől ezeket az adatokat. **Az előadások időpontjai a www.hilti.hu honlapon is olvashatóak.**

Hilti. Tartósan teljesít.

Központ

Hilti (Hungária) Szolgáltató Kft.
1037 Budapest | Bojtár u. 58–60.
1300 Budapest | Pf. 140

Ügyfélszolgálat

Tel.: 06-80/44-58-44
Fax: 436-6370



06-80-HILTIH
06-80-44-58-44

Márkaszerviz

1037 Budapest | Bojtár u. 58–60.
Tel.: 06-80/44-58-44 | Fax: 436-6370

Hilti Centerek

Budapest I. | Óbuda
1037 Budapest | Bojtár u. 58–60.
Tel.: 436-6318 | Fax: 436-6370

Budapest II. | Kőbánya
1101 Budapest | Kőbányai út 42–46.
Tel./fax: 260-0946

Budapest III. | Dél-Buda
1111 Budapest | Budafoki út 209.
Tel./fax: 203-9271

4026 Debrecen | Sumen u. 7.
Tel./fax: (52) 434-430

Hilti Centerek

9023 Győr | Szent Imre út 134.
Tel./fax: (96) 425-040

6000 Kecskemét | István kir. krt. 17.
Tel./fax: (76) 476-350

7630 Pécs | Mohácsi u. 16.
Tel./fax: (72) 325-277

8000 Székesfehérvár | Budai út 49–51.
Tel./fax: (22) 315-155

9700 Szombathely | Zánati út 32–36.
Tel./fax: (94) 310-429
Tel.: (30) 370-92-54

Nyitvatartási idő: Hétfő – csütörtök: 7³⁰ – 16³⁰ | Péntek: 7³⁰ – 14⁰⁰ (Budapest, Bojtár utcai üzlet: 7³⁰ – 15⁰⁰)

További információt a **www.hilti.hu** honlapon talál.

A termék-, ill. műszaki változtatás jogát fenntartjuk.