

توجه

کاتالوگ پیش رو یک کاتالوگ هوشمند است. برای افزایش راحتی و لذت بیشتر، از دکمه های موجود در کاتالوگ استفاده نمایید و آن را به صورت دستی ورق نزنید.



در صورتی که از سیستم عامل اندروید استفاده می کنید و دکمه ها و امکانات کاتالوگ فعال نیست، حتما نرم افزار Google Drive خود را بروزرسانی کرده و کاتالوگ را توسط آن مشاهده نمایید.



شرکت مادوی ممکن است نسخه جدیدتری از این کاتالوگ را منتشر کرده باشد. برای بررسی این موضوع از دکمه بروزرسانی استفاده نمایید.

بروزرسانی



متوجه شدم



شرکت مادوی

نماینده انحصاری هیلتی در ایران

کاتالوگ جامع محصولات

Products General Catalog

شروع

Version
2022

1.0

محتویات این کاتالوگ متعلق به شرکت مادوی می باشد.

@Madavi.ir All right reserved

Smart Catalog | 2022 - 1.0



شرکت مادوی

نماینده انحصاری هیلتی در ایران

با **مادوی** آشنا شوید

خدمات شرکت مادوی

محصولات هیلتی

تماس با مادوی



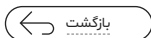
شرکت مادوی

نماینده انحصاری هیلتی در ایران

درباره ی شرکت مادوی (هیلتی ایران)

مهمترین خدمات شرکت مادوی (هیلتی ایران)

مزایای خرید از مادوی (هیلتی ایران)



شرکت مادوی

تاریخچه :

شرکت مادوی (هیلتی ایران) در سال ۱۳۵۸ تاسیس و در سال ۱۳۶۰ موفق به اخذ نمایندگی انحصاری فروش و خدمات پس از فروش هیلتی گردید.

شرکت مادوی (هیلتی ایران) با ارائه خدمات حرفه ای فنی و مهندسی، عرضه کالا با کیفیت و اصل و بر اساس نیاز مشتریان همچنین ارائه خدمات پس از فروش توانسته است به عنوان یاری مطمئن، جایگاه ویژه ای در میان کارفرمایان، مشاوران و پیمانکاران کسب نماید.

لرزه درک نیاز مشتریان، بهره وری از اطلاعات روز دنیا و شناخت کاربردهای ساختمانی و صنعتی می باشد و این مهم از طریق آموزش های پیوسته و نوین تیم مجرب این شرکت توسط کارشناسان هیلتی در داخل و خارج از کشور صورت می گیرد.

افتخارات:

شرکت مادوی (هیلتی ایران) در سال ۱۳۸۱ موفق به کسب گواهینامه ISO 9001 از موسسه سیستم های مدیریت و کیفیت سوئیس (SQS) شد.

شرکت مادوی

مهم ترین خدمات شرکت مادوی (هیلتی ایران) به شرح زیر است:

- مشاوره فنی، انتخاب صحیح و بهینه ابزارها و تولیدات هیلتی
- پیشنهادات فنی لازم برای محصولات مهندسی به منظور انتخاب هر چه صحیح تر
- توجه و سرویس دهی ویژه توسط بخش خدمات مشتریان
- ارائه و فروش از طریق کانال های مختلف در سراسر ایران (کارشناسان منطقه، فروشگاه ها، خدمات مشتریان و وبسایت)
- آموزش نحوه استفاده صحیح از محصولات خریداری شده
- ارائه خدمات پس از فروش متمایز و ممتاز
- برگزاری کارگاه های آموزشی تخصصی در صنعت ساختمان

از دید شرکت مادوی (هیلتی ایران)، مشتریان صرفا خریدار نبوده و در واقع شریک و همکار شرکت هستند. بنابراین اهم تلاش هیلتی ایران کمک به خریداران در راستای انتخاب بهینه، استفاده صحیح، ارتقا کلاسی و در نهایت ایجاد اشتیاق روز افزون در همکاری مشترک است.

حفظ یکپارچگی در سراسر سازمان، تثبیت روابط هیلتی ایران با مشتری بر اساس تامین منافع متقابل، ایجاد فضای مناسب کاری و ارج نهادن به شخصیت فرد، بستر رشد و شکوفایی او و دستیابی به رشد قابل توجه در جهت توسعه فراگیر و همه جانبه از جمله اهداف شرکت مادوی (هیلتی ایران) می باشد که توسط مدیریت شرکت و در لایه های مختلف تضمین می گردد. این اهداف در سایه ارزش هایی که فرهنگ شرکت مادوی (هیلتی ایران) را تشکیل می دهند تحقق خواهند یافت.

نمایش خدمات مادوی



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

مزایای خرید از مادوی (هیلتی ایران)

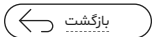
- بیش از ۴۰ سال سابقه در بازار ایران
- تضمین اصالت کالا
- گارانتی محصولات
- نگهداری استاندارد از محصولات شیمیایی
- مشاوره تخصصی
- ارائه پیشنهاد فنی برای محصولات مهندسی
- امکان مشاهده و تست محصول پیش از خرید
- ارسال رایگان برای خریدهای آنلاین
- دریافت هدایای هیلتی برای خریدهای آنلاین



شرکت مادوی

خدمات مهندسی

خدمات پس از فروش و تعمیرات محصولات هیلتی



HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0



شرکت مادوی



خدمات مهندسی

Engineering Services

ارائه خدمات فنی به مشاوران و طراحان

آموزش نرم افزار های هیلتی

برگزاری وبینارهای تخصصی



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0



ارائه خدمات فنی به مشاوران و طراحان

در عمل ما همکار شما در ارائه پیشنهادهای فنی بوده و قصد داریم فرآیند طراحی شما را ساده تر نماییم. به همین دلیل است که ما خدمات پشتیبانی فنی مهندسان و معماران را در زمینه های مختلف مهندسی ارائه داده و مهندسان را در ارزیابی و انتخاب محصولات هیلتی کمک می کنیم. مهندسان و متخصصان فنی با تجربه هیلتی دست به دست همکاران شما می دهند تا با مشاوره و آموزش راه حل های طراحی برای کاربردهای منحصر به فرد سازه ای یا غیر سازه ای شما را یاری نمایند. نوشتن شرح فهرست و یا تهیه ی اسناد در کارهای مربوط به تکنولوژی های هیلتی می تواند سخت باشد اما در این زمینه در کنار شما هستیم تا مستندات را سریع تر و آسان تر تهیه کنید. ما آمادگی کامل داریم در فرآیند طراحی به شما کمک کنیم. در زمینه ی طراحی انکرها، هیلتی می تواند با مشخص کردن مشخصات، دستورالعمل های اجرایی و یا جزئیات طراح در کاربردهای متنوع به شما کمک کند.



آموزش نرم افزار های هیلتی

این راه حل ها به شما کمک می کند تا طراحی خود را چه در زمینه انکرهای شیمیایی و مکانیکی و چه در زمینه سیستم های پیش ساخته تأسیساتی و مواد آتشبند راحت تر انجام داده و آن را به درستی اجرا کنید. نرم افزارهای مهندسی ما طراحی شده اند تا شما کار طراحی خود را دقیق، به موقع و با هزینه ی کمتری انجام دهید.



برگزاری وبینارهای تخصصی

تیم مهندسی شرکت مادوی به این مسأله آگاهی دارد که همیشه می بایست در حال رشد باشد. چرا که این مساله در پشرفت حرفه ای به صورت همیشگی ضروری است. این رشد می تواند در مورد مشخصات محصولات و یا راه حل های قابل ارائه باشد و یا در مطابقت دادن روش های طراحی با استانداردهای روز که توسط هزاران مهندس در پروژه ها مورد استفاده قرار می گیرد. در نتیجه آموزش و برگزاری دوره های آموزشی برای مهندسان و معماران با تکیه بر ارائه راه حل های نوآورانه و موثر هدف اصلی تیم مهندسی ماست. با این وجود، شرایط دنیای امروز می تواند ما را در رسیدن به اهداف آموزشی در زمانی کمتر نسبت به گذشته یاری کند. به همین دلیل است که شرکت مادوی اقدام به برگزاری وبینارها و کارگاه های آموزشی آنلاین نموده است که به شما اجازه می دهد آن را به صورت زنده و تعاملی مشاهده کنید. متخصصین ما به سوالات فنی شما حول فن آوری جدید و یا مسائل و مشکلات اجرایی در اولین فرصت پاسخ خواهند داد.



خدمات پس از فروش

After Sale Services

آنچه برای خرید اولیه ابزارهای خود پرداخت می کنید معمولاً فقط آغاز کار است. زیرا استفاده از ابزار آلات در طول زمان هزینه های مستقیم و غیرمستقیم زیادی همراه خواهد داشت. ممکن است هنگام تصمیم گیری برای انتخاب و خرید یک ابزار هزینه های تعمیر و نگهداری و مدت زمانی که بابت تعمیر یک ابزار از دست می رود، نادیده گرفته شود. برای محاسبه هزینه واقعی که برای یک ابزار پرداخت می کنید باید هزینه های مستقیم و غیرمستقیم را نیز در نظر بگیرید.

ادامه مطلب



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

خدمات پس از فروش

After Sale Services

قیمت خرید ابزار فقط نوک کوه یخ است. هزینه های تعمیر، مدت زمان تعمیر بیش از حد، هزینه های آسیب ناشی از استفاده قطعات غیر اصل و غیر استاندارد در فرآیند تعمیر ابزار، تعمیرکار غیر ماهر و مهارت ناکافی کاربر در استفاده از ابزار، مهم ترین هزینه های پنهان خرید شما هستند. شرکت مادوی با پیشرو بودن در خدمات پس از فروش، پشتیبان مشتریان و حافظ تداوم کیفیت ابزار آلات هیلتی است. پیش از انتخاب محصول با مشاوره فنی و پس از خرید با آموزش های کاربردی و خدمات پس از فروش در کنار تان هستیم. ما پشتیبان شما برای مدیریت هر چه بهتر هزینه ها و چالش های مستقیم و غیرمستقیم در پروژه ها ساختمانی و تولیدی شما هستیم.

خدمات استاندارد

تضمین کیفیت و دوام

جزئیات بیشتر



خدمات ممتاز

تعداد دفعات نامحدود

جزئیات بیشتر



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog

ver2022 - 1.0

خدمات استاندارد

تضمین کیفیت و دوام

۱۰ سال گارانتی اشکالات تولید:

ابزارهای هیلتی دارای ۱۰ سال گارانتی اشکالات تولید هستند تا خیالتان از بابت کیفیت مواد به کار رفته در فرآیند ساخت ابزار هیلتی راحت باشد. شرکت مادوی ضمانت می کند کلیه خرابی های ابزارهای هیلتی را که در اثر اشکالات تولید در کارخانجات هیلتی به وجود آمده به صورت کاملا رایگان تعویض یا تعمیر خواهد نمود.



۱ بار در سال اول خدمات تعمیری رایگان:

به مدت یکسال از زمان خرید ابزار هیلتی اولین مراجعه برای سرویس شامل تعویض قطعات یدکی غیر مصرفی و دستمزد تعمیر رایگان خواهد بود.



پس از اتمام مدت زمان گارانتی:

تعمیرات انجام شده به مدت سه ماه مشمول گارانتی تعمیر و تعویض قطعات یدکی استفاده شده برای یک مرتبه خواهد بود. خدمات تعمیری دارای ۲۰٪ تخفیف قطعات یدکی برای مشتریان خریدار دستگاه از شرکت مادوی خواهد بود. توجه: فرارسیدن سرویس دوره ای ناشی از کارکرد مستمر و بالای دستگاه در این دوره سه ماهه مشمول گارانتی تعمیر نمی باشد.

کنترل های چندگانه تعمیرگاه مادوی، ابزار تعمیر شده را همچون روز اول خواهد ساخت.



HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

خدمات ممتاز

تعداد دفعات نامحدود

۲۰ سال گارانتی اشکالات تولید:

ابزارهای حرفه ای هیلتی دارای ۲۰ سال گارانتی اشکالات تولید هستند تا خیالتان از بابت کیفیت مواد به کار رفته در فرآیند ساخت ابزار هیلتی راحت باشد.

شرکت مادوی ضمانت می کند کلیه خرابی های ابزارهای هیلتی را که در اثر اشکالات تولید در کارخانجات هیلتی بوجود آید به صورت کاملا رایگان تعویض یا تعمیر خواهد نمود.



۲ سال گارانتی خرابی و استهلاک:

به مدت دو سال از زمان خرید ابزار هیلتی و به دفعات نامحدود، هزینه تعمیر و تعویض قطعات یدکی غیر مصرفی و دستمزد تعمیر رایگان خواهد بود.

هرگونه بازدید فنی، کنترل و آزمایش کارکرد دستگاه، انجام کلیه تنظیمات فنی و سرویس های دوره ای آن مشمول گارانتی ممتاز خواهند بود.



پس از اتمام مدت زمان گارانتی:

تعمیرات انجام شده به مدت سه ماه مشمول گارانتی تعمیر و تعویض قطعات یدکی استفاده شده برای یک مرتبه خواهد بود. خدمات تعمیری دارای ۲۰٪ تخفیف قطعات یدکی برای مشتریان خریدار دستگاه از شرکت مادوی خواهد بود.

توجه: فرارسیدن سرویس دوره ای ناشی از کارکرد مستمر و بالای دستگاه در این دوره سه ماهه مشمول گارانتی تعمیر نمی باشد. پس از پایان دوره گارانتی ابزار آلات حرفه ای و تخصصی، هزینه ی هر بار تعمیر به هر میزان که باشد شما بیش از ۳۰٪ قیمت روز ابزار را پرداخت نخواهید کرد.

کنترل های چندگانه تعمیرگاه شرکت مادوی، ابزار تعمیر شده را همچون روز اول خواهد ساخت.





سیستم های شارژی



سیستم های اندازه گیری



لوازم مصرفی ابزارهای برقی و شارژی



ابزارهای برقی



سیستم های میخکوب



سیستم های سوراخکاری الماسه



لوازم جانبی و تجهیزات نصب انکر



سیستم انکرها



سیستم‌های اندازه‌گیری

نمایش محصولات

درباره سیستم Pulse Power

کالیبراسیون

درباره IP Code محصولات



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

PD-S متر لیزری

[جزئیات بیشتر](#)

PD-E متر لیزری

[جزئیات بیشتر](#)

PM2-L دستگاه لیزر خطی

[جزئیات بیشتر](#)

PM4-M دستگاه لیزر خطی

[جزئیات بیشتر](#)[بازگشت](#)

PD-S متر لیزری

PULSE POWER



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- اندازه‌گیری با دقت بالا تا طول ۶۰ متر
- قابلیت حفظ دو اندازه قبلی
- قابلیت اندازه‌گیری مستمر و مساحت
- قابلیت استند بای بعد از ۹۰ ثانیه
- خاموش شدن دستگاه پس از ۱۸۰ ثانیه استفاده نکردن

دقت اندازه‌گیری	±۱٫۵ میلی‌متر
دقت میزان شیب	±۰٫۳ درجه
دامنه اندازه‌گیری	۰٫۲-۶۰ متر
درجه حفاظت	IP 54 (IEN 60529)
تعداد اندازه‌گیری	۱۰٫۰۰۰ اندازه
دمای محیط کاری	از -۱۰ تا +۵۰ درجه سانتیگراد
وزن (به همراه باتری‌ها)	۹۵ گرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

PD-E متر لیزری



PULSE  POWER



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- کاربری تک نفره برای اندازه گیری سریع و دقیق در فضاهایی که دسترسی محدود است
- محاسبه مساحت، حجم، تعیین فاصله عمود، محاسبه حداقل و حداکثر فاصله و ...
- دوربین چشمی برای نمایش لیزر
- اندازه گیری در فضاهای خارجی و داخلی

دقت اندازه گیری	± 1 میلی متر
دقت میزان شیب	$\pm 0,2$ درجه
دامنه اندازه گیری	۰-۲۰۰ متر
درجه حفاظت	IP 65 (EN 60529)
تعداد اندازه گیری	۵۰۰۰ عدد (با باتری های آلکالاین)
دمای محیط کاری	از -۱۰ تا +۵۰ درجه سانتیگراد
وزن (به همراه باتری ها)	۱۶۵ گرم

[مشاهده در وب سایت](#)



[بازگشت](#)



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- دو خط تراز افقی و عمودی برای جانمایی کلید و پرریزها، درها و پنجره ها، ارتفاع سقف کاذب، همراستاسازی تأسیسات مکانیکی و الکتریکی
- انتقال و انطباق بنچ مارکها
- دارای بدنه مقاوم و قفل پاندول جهت افزایش مقاومت دستگاه

دقت اندازه گیری	±۳ میلیمتر در ۱۰ متر
دامنه کاری	تا ۱۰ متر (تا ۳۰ متر با گیرنده لیزر)
بازه سیستم خود تراز شونده	±۴ درجه (در ۳ ثانیه)
درجه حفاظت	IP 54 (IEC 529)
زمان کار	۱۴ ساعت (با باتری های آلکالاین)
دهای محیط کاری	از -۱۰ تا +۵۰ درجه سانتیگراد
وزن (به همراه باتری ها)	۵۱۰ گرم

[مشاهده در وبسایت](#)

[بازگشت](#)

PM 4-M دستگاه لیزر خطی



PULSE  POWER



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

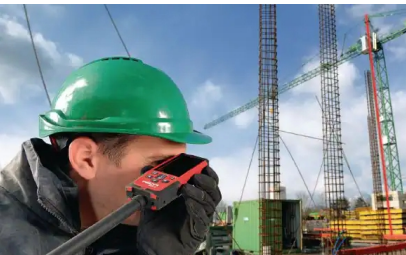
- دستگاه همه کاره برای تمامی کاربردها، دارای خطوط و نقاط لیزری در همه جهات
- انتقال و انطباق پنج مارکها
- چرخش بر روی محور مرکزی برای سهولت و سرعت بالا در ترازایی
- تنظیم چرخش با استفاده از دسته مناسب و با دقت بالا

دقت اندازه گیری	±۲ میلیمتر در ۱۰ متر
دامنه کاری	تا ۱۰ متر (تا ۳۰ متر با گیرنده لیزر)
بازه سیستم خود تراز شونده	±۴ درجه (در ۳ ثانیه)
درجه حفاظت	IP 54 (IEC 529)
زمان کار	۷ ساعت (با باتری های آلکالاین)
دمای محیط کاری	از -۱۰ تا +۵۰ درجه سانتیگراد
وزن (به همراه باتری ها)	۹۹۰ گرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



سیستم های اندازه گیری

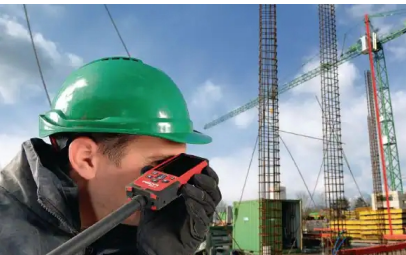
PULSE POWER

کلیه سیستم های اندازه گیری لیزری هیلتی مجهز به سیستم PULSE POWER است که تجربه های متفاوت از اندازه گیری با سیستم های لیزری را امکان پذیر میکند. این سیستم با فرستادن نزدیک به یک میلیون پالس در ثانیه، راندمان بالاتری ایجاد می کند که در نتیجه آن، امکان اندازه گیری در شرایط مختلف کاری از جمله اندازه گیری در روزهای آفتابی و فواصل دور را فراهم می شود.



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0



سیستم های اندازه گیری

کالیبراسیون

گرچه دستگاه های اندازه گیری برای شرایط سخت کاری طراحی شده اند اما به مرور زمان از دقت آن ها کاسته می شود. با توجه به حساسیت های دستگاه های اندازه گیری، شرکت مادوی خدمات ویژه کالیبراسیون را ارائه کرده و به این منظور گواهی کالیبراسیون صادر می کند.



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0



IP Code محصولات

مقاومت دستگاه‌ها در برابر گرد و خاک و آب با دو عدد نمایش داده می‌شود. عدد اول نشان دهنده مقاومت در برابر گرد و خاک و عدد دوم نشان دهنده مقاومت در برابر آب است. به هر میزان که این عدد بزرگتر باشد، مقاومت دستگاه در برابر این عوامل بیشتر خواهد بود.

عدد اول	
مقاومت در برابر اثر خارجی گرد و خاک	
حروف IP	مقاومت
۰	عدم حفاظت
۱	قطر $\geq 50\text{mm}$
۲	قطر $\geq 12,5\text{mm}$
۳	قطر $\geq 2,5\text{mm}$
۴	قطر $\geq 1\text{mm}$
۵	مقاوم در برابر گرد و غبار
۶	کاملاً مقاوم در برابر گرد و غبار

عدد دوم	
مقاومت در برابر آب	
حروف IP	مقاومت
۰	عدم حفاظت
۱	جریان عمودی آب
۲	جریان آب تا زاویه ۱۵ درجه
۳	اسپری
۴	پاششی
۵	فشار
۶	فشار بالا
۷	غوطه‌ور شدن موقتی
۸	غوطه‌ور شدن دائم

HILTI



سیستم‌های شارژی

نمایش محصولات

درباره باتری و شارژر

سیستم های محافظ توان باتری CPC



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

SFC-22-A

دریل پیچ گشتی و سوراخکاری

جزئیات بیشتر

**TE 2-A22**

دریل سوراخکاری شارژی

جزئیات بیشتر

**SF 4-A22**

دریل پیچ گشتی و سوراخکاری

جزئیات بیشتر

**SF 6H-A22**

دریل پیچ گشتی و سوراخکاری ضربه ای

جزئیات بیشتر



SIW 22T-A

دستگاه های بکس شارژی

جزئیات بیشتر

**SIW 6AT-A22**

دستگاه بکس شارژی

جزئیات بیشتر





SFC 22-A

دریل پیچ گشتی و سوراخکاری



CPC

Make it fit.

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- بستن انواع اتصالات سبک با عملکرد بالا و اندازه کوچک برای مکان های با دسترسی سخت
- سیستم کلاچ ایمنی مخصوص در زمان گیر کردن مته
- دارای موتور بدون ذغال
- استفاده از مته های گردبر تا سایز ۸۲ میلیمتر
- قابلیت سوراخکاری روی فلز تا سایز ۱۰ میلیمتر

سوراخکاری دورانی - پیچ بندی	حالت کاری
دنده ۱ و ۲: ۶۰۰ و ۲۱۰۰ دور در دقیقه	حداکثر سرعت (بدون بار)
۳۶ نیوتن متر برای اتصالات سبک و ۶۲ نیوتن متر برای اتصالات سنگین	حداکثر گشتاور
۱۳-۲ میلیمتر (روی فلز)	دامنه قطر سوراخکاری
۱۰ میلیمتر (روی فلز)	بهینه قطر سوراخکاری
باتری لیتیوم-یون (Li-Ion) ۲۲ ولتی	نوع باتری
۱٫۳ کیلوگرم	وزن دستگاه بدون باتری

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

TE 2-A22 دریل سوراخکاری شارژی



SDS plus



Make it fit.

CPC



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- سوراخکاری بتن و مصالح ساختمانی
- اجرای تأسیسات ساختمانی، نصب پارتیشن، سقف کاذب، هندریل و نرده
- آزادی عمل به دلیل شارژی بودن با همان عملکرد دستگاه برقی
- کلید دیمردار و کلید چپ‌گرد و راست‌گرد

حالت کاری	دورانی، دورانی ضربه‌ای
حداکثر سرعت (بدون بار)	۹۸۰ دور در دقیقه (بدون بار)
تعداد ضربه / انرژی هر ضربه	۵۰۴۰ ضربه در دقیقه ۱/۵ ژول
دامنه قطر سوراخکاری	۴ تا ۱۶ میلیمتر روی بتن و مصالح بنایی
بهینه قطر سوراخکاری	۴ تا ۱۲ میلیمتر روی بتن و مصالح بنایی
نوع باتری	باتری لیتیوم-یون (Li-Ion) ۲۲ ولتی
وزن دستگاه بدون باتری	۲,۷ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



SF 4-A22

دریل پیچ گشتی و سوراخکاری



CPC

Make it fit.

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- بستن انواع اتصالات سبک با عملکرد بالا و اندازه کوچک برای مکان های با دسترسی سخت
- سیستم کلاچ ایمنی مخصوص در زمان گیر کردن مته
- دارای موتور بدون ذغال
- استفاده از مته های گردبر تا سایز ۸۲ میلیمتر
- قابلیت سوراخکاری روی فلز تا سایز ۱۰ میلیمتر

سوراخکاری دورانی- پیچ بندی	حالت کاری
دنده ۱ و ۲: ۶۱۰ و ۲۱۰۰ دور در دقیقه	حداکثر سرعت (بدون بار)
۳۶ نیوتن متر برای اتصالات سبک و ۶۲ نیوتن متر برای اتصالات سنگین	حداکثر گشتاور
۲۰۱۳ میلیمتر (روی فلز)	دامنه قطر سوراخکاری
باتری لیتیوم- یون ۲۲ (Li-ion) ولتی	نوع باتری
۱٫۳ کیلوگرم	وزن دستگاه بدون باتری

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

SF 6H-A22

دریل سوراخکاری شارژی



Make it fit.

CPC



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- سیستم کلاچ ایمنی مخصوص در زمان گیر کردن مته
- استفاده از مته های گردبر تا سایز ۱۲۵ میلیمتر
- قابلیت سوراخکاری روی مصالح و بتن سبک (هبلکس)
- دارای موتور بدون ذغال و استفاده بهینه از باتری برای استفاده در مدت زمان بیشتر

دورانی، دورانی ضربه‌ای	حالت کاری
دنده ۱ و ۲: ۴۹۰ و ۲۰۰۰ دور در دقیقه	حداکثر سرعت (بدون بار)
۶۵ نیوتن متر برای اتصالات سبک و ۸۵ نیوتن متر برای اتصالات سنگین	حداکثر گشتاور
۲۰۱۳ میلیمتر (روی فلز)	دامنه قطر سوراخکاری
باتری لیتیوم-یون (Li-Ion) ۲۲ ولتی	نوع باتری
۱,۶۹ کیلوگرم	وزن دستگاه بدون باتری

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

SIW 22T-A

دستگاه های بکس شارژی



CPC

1/2 inch

Make it fit.



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- باز و بستن انواع پیچ و مهره از سایز ۱۲ تا ۲۰
- نصب انکر HUS3 از سایز ۸ تا ۱۴ میلیمتر
- مونتاژ و دمونتاژ پروفیل های فولادی و قطعات پیش ساخته بتنی
- قویترین دستگاه بکس شارژی

دورانی ضربه ای (الماسی)	حالت کاری
۲۰۰۰ دور بر دقیقه	حداکثر سرعت (بدون بار)
۴۵۰ نیوتن متر / ۲۵۰۰ ضربه در دقیقه	حداکثر گشتاور/تعداد ضربه
M20 تا M12	قطر پیچ با مقاومت استاندارد
باتری لیتیوم-یون (Li-ion) ۲۲ ولتی	نوع باتری
۲,۱۷ کیلوگرم	وزن دستگاه بدون باتری

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

SIW 6AT-A22 دستگاه بکس شارژی



CPC

1/2 inch Make it fit.



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- باز و بستن انواع پیچ و مهره از سایز ۸ تا ۱۶
- نصب انگرهای مکانیکی
- دارای سه دنده مختلف سرعت و گشتاور
- دقت در شروع و پایان کار به دلیل وجود کنترل سرعت و ترمز موتور و ۴ عدد LED

حالت کاری	دورانی ضربه‌ای
حداکثر سرعت (بدون بار)	۲۳۰۰ دنده ۳، ۱۵۰۰ دنده ۲، ۱۰۰۰ دنده ۱ (دور بر دقیقه)
حداکثر گشتاور (سه دنده)	دنده ۱، ۲ و ۳: ۹۰، ۱۳۵ و ۲۳۳ نیوتن متر
تعداد ضربه	۳۵۰۰ ضربه در دقیقه
قطر پیچ با مقاومت استاندارد	M16 تا M8
نوع باتری	باتری لیتیوم-یون (Li-Ion) ۲۲ ولت
وزن بدون باتری	۱,۳ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

سیستم های شارژر

آزادی عمل، حرکت به سوی آینده با سیستم محافظ توان باتری
یک باتری و یک شارژر برای چند دستگاه

هیلتی این امکان را برای شما فراهم آورده است تا تمام دستگاه های خود را تنها با خرید یک باتری و شارژر استفاده کنید. امکان خرید دستگاه ها، باتری و شارژر به شکل مجزا فرصتی ایجاد کرده است تا شما فقط آنچه را نیاز دارید تهیه کنید و با این کار هزینه های خود را تا حد امکان کاهش دهید.

جدول انتخاب باتری



C 4/36.90	B 22/5.2	B 22/3.0	B 22/2.6	B 14/3.3	وزن باتری
۶۰۰ گرم	۷۸۰ گرم	۷۸۰ گرم	۳۸۰ گرم	۵۹۰ گرم	
■				■	دستگاه ۱۴ ولتی
■	■	■	■		دستگاه ۲۲ ولتی



سیستم محافظ باتری (CPC)



Make it fit.

تکنولوژی جدید به کار رفته در باتری های لیتیوم - یون هیلتی علاوه بر ویژگی هایی همچون وزن کمتر و ظرفیت بالاتر، عمر باتری را زیاد کرده است و عملکرد پایداری برای باتری ها ایجاد کرده است.

ویژگی هایی همچون بدنه فایبر گلاس مقاوم و نمایشگر میزان شارژ باتری، به کاربر آزادی عمل بیشتری در استفاده از دستگاه های شارژی می دهد.



A close-up photograph of a red and black Hilti TE 800-AVR power tool, likely a jackhammer or similar high-impact tool. The tool features the Hilti logo and model number 'TE 800-AVR' on its red body, and 'HI DRIVE' on the black handle. A power switch and a red emergency stop button are visible on the handle. A black power cord is attached to the bottom. The background is a light-colored, textured surface.

HILTI

ابزارهای برقی

نمایش محصولات

ویژگی های دستگاه ها

درباره موتورهای دستگاه ها



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

سوراخ کاری و تخریب سوراخ کاری فرزها تخریب 

UD 4

ابزار سوراخکاری

جزئیات بیشتر

**TE 1**

ابزار سوراخکاری

جزئیات بیشتر

**TE 2-M**

ابزار سوراخکاری

جزئیات بیشتر



بازگشت

UD 4 ابزار سوراخ کاری



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- کاربرد در کانال‌های هوا، هندریل و نرده، فریم‌های نمای خشک و سوراخکاری انواع فلزات، چوب و استیل
- جعبه دنده یک سرعته با عملکرد قفل شونده
- طراحی ارگونومیک
- بهترین عملکرد در کلاس خود (با مته‌های HSS)

حالت کاری	سوراخکاری دورانی
حداکثر سرعت (بدون بار)	۳۲۰۰ دور بر دقیقه
حداکثر گشتاور	۲ انیوتن متر
حداکثر قطر سوراخکاری	۱۰ میلی‌متر
توان	۴۵۰ وات
وزن	۱٫۳۵ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



SDS plus

TE 1
ابزار سوراخ کاری



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- سوراخکاری روی بتن، مصالح بنایی و سنگ
- قویترین و سبکترین دستگاه سوراخکاری زیر سقف
- کاشت انکر در بتن
- سبک، قدرتمند و ساده
- موتور نیرومند به همراه سیستم خنک کننده موثر
- کلید دیمردار، کلید چپ گرد و راست گرد و کلید قفل سوراخکاری

حالت کاری	سوراخکاری دورانی ضربه ای
حداکثر سرعت (بدون بار)	۱۲۰۰ دور بر دقیقه
تعداد ضربه / انرژی هر ضربه	۴۵۰۰ ضربه در دقیقه ۵/۸ ژول
دامنه قطر سوراخکاری	۴ تا ۱۸ میلیمتر روی بتن و مصالح بنایی
بهینه قطر سوراخکاری	۴ تا ۱۲ میلیمتر روی بتن و مصالح بنایی
توان	۶۵۰ وات
وزن	۲٫۴ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



TE 2-M
ابزار سوراخ کاری



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- سوراخکاری روی بتن، مصالح بنایی و سنگ
- سوراخکاری روی فلز و چوب
- کاشت انکر در بتن
- دارای ۲ سه‌نظام (یکی برای بتن و یکی برای فلز)
- کلید دیمردار، کلید چپ‌گرد و راست‌گرد و کلید قفل سوراخکاری

حالت کاری	سوراخکاری دورانی/ضربه‌ای، سوراخکاری دورانی (با سه‌نظام فلز)
حداکثر سرعت (بدون بار)	دنده ۱ و ۲: ۱۲۰۰ و ۲۵۰۰ دور بر دقیقه
تعداد ضربه / انرژی هر ضربه	۴۶۰۰ ضربه در دقیقه / ۱٫۸ ژول
دامنه قطر سوراخکاری	۴ تا ۲۲ میلی‌متر روی بتن و مصالح بنایی
بهینه قطر سوراخکاری	۴ تا ۱۴ میلی‌متر روی بتن و مصالح بنایی
توان	۶۵۰ وات
وزن	۲٫۹ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

TE 50-AVR

ابزار سوراخکاری و تخریب

جزئیات بیشتر

**TE 70-AVR**

ابزار سوراخکاری و تخریب

جزئیات بیشتر



بازگشت

TE 50-AVR

ابزار سوراخکاری و تخریب



AVR



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- سوراخکاری بتن، مصالح بنایی و سنگ
- تخریب سبک، شیارزنی و مخرس کاری بتن و مصالح بنایی
- کلید دیمردار برای تنظیم سرعت سوراخکاری
- بالاترین کارایی به دلیل طراحی فشرده و وزن کم
- سیستم کاهش دهنده لرزش AVR
- قابلیت نصب سیستم DRS
- کابل جداشونده

حالت کاری	دوکاره: سوراخکاری دورانی ضربه ای / تخریب
حداکثر سرعت (بدون بار)	۵۵۰ دور بر دقیقه
تعداد و انرژی هر ضربه	۳۵۱۰ ضربه در دقیقه و ۶ ژول
دامنه قطر سوراخکاری	۱۲ تا ۴۰ میلیمتر روی بتن و مصالح بیانی
بهینه قطر سوراخکاری	۱۶ تا ۳۲ میلیمتر روی بتن و مصالح بنایی
توان	۱۱۰۰ وات
وزن	۶٫۱ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

TE 70-AVR

ابزار سوراخکاری و تخریب



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- سوراخکاری بتن، مصالح بنایی و سنگ
- کلید دیمردار برای تنظیم سرعت سوراخکاری
- بالاترین کارایی در دستگاه‌های دوکاره (دامنه سوراخکاری و میزان تخریب)
- سیستم کاهش دهنده لرزش AVR
- قابلیت نصب سیستم DRS

حالت کاری	دوکاره: سوراخکاری دورانی ضربه‌ای / تخریب
حداکثر سرعت (بدون بار)	۳۶۰ دور بر دقیقه
تعداد و انرژی هر ضربه	۲۷۶۰ ضربه در دقیقه و ۱۱٫۵ ژول
دامنه قطر سوراخکاری	۱۲ تا ۵۵ میلیمتر روی بتن و مصالح بیانی
بهینه قطر سوراخکاری	۲۰ تا ۴۰ میلیمتر روی بتن و مصالح بنایی
توان	۱۸۰۰ وات
وزن	۸٫۳ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

TE 800-AVR (HI DRIVE)

ابزار تخریب

جزئیات بیشتر

**TE 2000-AVR**

ابزار تخریب

جزئیات بیشتر



بازگشت

TE 800-AVR (HI DRIVE) ابزار تخریب



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- تخریب بتن و مصالح بنایی در کف و دیوار
- بهترین عملکرد در کلاس خود به دلیل وجود تکنولوژی HIDRIVE
- دارای سه محفظه مجزای روغن و گریس جهت جلوگیری از ورود گرد و خاک
- سیستم کاهش لرزش AVR
- قابلیت نصب سیستم DRS
- قابلیت تنظیم قدرت تخریب

تخریب	حالت کلی
۱۸۹۰ ضربه در دقیقه / ۲۱ ژول	تعداد ضربه / انرژی هر ضربه
۲۵۰۰ سانتیمتر مکعب در دقیقه	میزان حجم تخریب
۱۸۵۰ وات	توان
۱۰/۶ کیلوگرم	حجم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

TE 2000-AVR ابزار تخریب



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- تخریب گسترده در کف
- دارای دسته های جانبی برای تخریب راحت تر بر روی کف
- تخریب بتن مسلح، پله ها و رایزرها و تخریب آسفالت
- دارای سه محفظه مجزای روغن و گریس جهت جلوگیری از ورود گرد و خاک
- سیستم کاهش دهنده لرزش AVR
- موتور بدون زغال SR Motor و مکانیزم قدرتمند الکتروپنوماتیک

حالت کاری	تخریب
تعداد ضربه / انرژی هر ضربه	۱۸۰۰ ضربه در دقیقه / ۳۵ ژول
میزان حجم تخریب	۱۴۲۰۰ سانتیمتر مکعب در دقیقه
توان	۲۱۰۰ وات
وزن	۱۴٫۵ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

AG 115-8S

فرز

جزئیات بیشتر

**AG 125-8SE**

فرز

جزئیات بیشتر

**AG 180-20P**

فرز

جزئیات بیشتر

**AG 230-20D**

فرز

جزئیات بیشتر



بازگشت



AG 115-8S

فرز

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- برش و ساب فلز، پرداخت سطوح فلزی و محل‌های جوشکاری
- برش و ساب مواد معدنی، بتن و مصالح ساختمانی (گهگاه)
- طراحی فشرده و کم حجم برای بهترین دسترسی در فضاهای کم
- راحتی بسیار در کار، کمترین میزان خستگی در استفاده های طولانی

حالت کاری	برش و ساب
سرعت (بدون بار)	۱۱۵۰۰ دور بر دقیقه
قطر دیسک	۱۱۵ میلیمتر
قطر شفت	۲۲,۲ میلیمتر
حداکثر عمق برش	۲۴ میلیمتر
توان	۸۵۰ وات
وزن	۲ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



AG 125-8SE

فرز

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- برش و ساب فلز، پرداخت سطوح فلزی و محل‌های جوشکاری
- برش و ساب مواد معدنی، بتن و مصالح ساختمانی (گهگاه)
- طراحی فشرده و کم حجم برای بهترین دسترسی در فضاهای کم
- راحتی بسیار در کار، کمترین میزان خستگی در استفاده های طولانی

حالت کاری	برش و ساب
سرعت (بدون بار)	۱۱۵۰۰ دور بر دقیقه
قطر دیسک	۱۲۵ میلیمتر
قطر شفت	۲۲,۲ میلیمتر
حداکثر عمق برش	۳۴ میلیمتر
توان	۸۵۰ وات
وزن	۲ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



AG 180-20P

فرز

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- برش و ساب فلز، پرداخت سطوح فلزی و محل‌های جوشکاری
- برش و ساب مواد معدنی، بتن و مصالح ساختمانی (گهگاه)
- قابلیت نصب دسته کناری در سه جهت
- کلید محافظ ایمنی

حالت کاری	برش و ساب
سرعت (بدون بار)	۸۵۰۰ دور بر دقیقه
قطر دیسک	۱۸۰ میلیمتر
قطر شفت	۲۲٫۲ میلیمتر
حداکثر عمق برش	۴۲ میلیمتر
توان	۲۰۰۰ وات
وزن	۵٫۲ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



AG 230-20D

فرز

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- برش و ساب فلز، پرداخت سطوح فلزی و محل‌های جوشکاری
- برش و ساب مواد معدنی، بتن و مصالح ساختمانی (گهگاه)
- قابلیت نصب دسته کناری در سه جهت
- کلید محافظ ایمنی
- موتور قوی
- کارکرد آسان و ایمن

حالت کاری	برش و ساب
سرعت (بدون بار)	۶۵۰۰ دور بر دقیقه
قطر دیسک	۲۳۰ میلیمتر
قطر شفت	۲۲٫۲ میلیمتر
حداکثر عمق برش	۶۸ میلیمتر
توان	۲۰۰۰ وات
وزن	۵٫۲ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



ویژگی دستگاه ها :

نهایت قدرت و طول عمر

شرکت هیلتی همواره تلاش کرده است تا با استفاده از بروزترین تکنولوژی ها و آزمایش دستگاه ها در شرایط سخت، محصولی ارگونومیک با بالاترین طول عمر و بیشترین بهره وری طراحی و به بازار عرضه کند. ویژگی های دستگاه های هیلتی شامل:

AVR: سیستم کاهش لرزش فعال (Active Vibration Reduction)

کاهش تا $\frac{1}{3}$ لرزش دستگاه، امکان کار در بازه های طولانی تر را فراهم می سازد و باعث افزایش بهره وری می شود.

ATC: سیستم کنترل گشتاور (Active Torque Control)

افزایش ایمنی با سیستم قطع خودکار الکترونیکی - مکانیکی دستگاه

HIDRIV: سیستم افزایش بهره وری (Hi Drive)

افزایش بهره وری با بهبود در سیستم موتور، گیربکس و سیستم الکترونیکی دستگاه ها

Smart Power: سیستم هوشمند نیرو (Smart Power)

کنترل شدت جریان ورودی دستگاه

DRS: سیستم مکش گرد و خاک (Dust Removal System)

محیط کاری با کمترین میزان گرد و غبار.



بازگشت



موتورهای بدون ذغال: Switch Reluctance Motors

موتورهای الکترومغناطیسی بدون ذغال و آرمیچر سیم پیچی که موجب افزایش طول عمر کاری دستگاه و بهترین عملکرد در شرایط افت ولتاژ می شود.



HILTI

لوازم مصرفی

ابزارهای برقی و شارژی

نمایش محصولات



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

مته‌های سوراخکاری

جزئیات بیشتر



قلم‌های تخریب

جزئیات بیشتر



ست مته و نوک پیچ گشتی

جزئیات بیشتر



بازگشت

مصرفی ابزارهای برقی و شارژی :

مته های سوراخکاری	نوع سه نظام	فلزات معمولی	فلزات سخت	مصلح بنایی / سنگ	بتن
 مته فلزی ۵% HSS Co					
 مته فلزی HSS					
 مته فلزی HSS-R					
 مته دو الماسه TE-C					
 مته چهار الماسه TE-CX					
 مته دو الماسه TE-Y					
 مته چهار الماسه TE-YX					
 مته فنی TE-Y GB					
 افزاینده طولی TE-FY					
 آداپتور TE-Y-AD					

مصرفی ابزارهای برقی و شارژی :

آسفالت	بتن	مصالخ بنایی / سنگ	نوع سه نظام	قلم های تخریب
	■	■		 قلم نوک تیز TE-YPX SM
■	■	■		 قلم نوک تخت TE-YPX FM
	■	■		 قلم نوک پهن TE-YPX SPM
	■	■		 قلم مفرس کاری TE-Y SKHM
	■	■		 قلم شیارزن TE-Y HMMKMG
	■	■		 قلم نوک تیز TE-SPX SM
	■	■		 قلم نوک تخت TE-SPX FM

[مشاهده در وبسایت](#)

[بازگشت](#)

مصرفی ابزارهای برقی و شارژی :

ست مته و نوک پیچ گشتی

ست مته فلز Twist drill bit HSS 1-10set
شامل سایز ۱ تا ۱۰ مته فلز



ست مته چهار شیار ۲ الماسه ۶ عددی TE-C(6)M1kit
شامل (1x5/12, 2x6/17, 1x8/17, 1x10/17, 1x12/17)



ست مته چهار شیار ۴ الماسه ۶ عددی TE-C(6)M9set
شامل (2x10/17, 2x12/17, 2x16/17)



ست مته چهار شیار ۴ الماسه ۴ عددی TE-C(6)M10set
شامل (1x12/22, 1x14/22, 1x16/22, 1x20/32)



ست نوک پیچ گشتی ۷ عددی S-BSC UNI25/1" T7
شامل (Ph1, Ph2, Pz1, Pz2, 0.8X5.5, 1.2X6.5)



[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



سیستم‌های سوراخکاری الماسه

نمایش محصولات

راهنمای انتخاب مته گردبر



ابزارهای کرگیری الماسه — 



مته و سر مته الماسه — 



رابط های انتهایی و
مبدل های سه نظام — 



لوازم جانبی — 

مته و سر مته الماسه



مته و سر مته الماسه

مته‌های سوراخکاری الماسه ممتاز SPX

از قطر ۱۲ تا ۳۰۰ میلیمتر - با طول ۳۲۰ و ۴۳۰ میلیمتر



مته‌های سوراخکاری الماسه برگزیده SP-H

از قطر ۵۲ تا ۲۰۲ میلیمتر - با طول ۴۵۰ میلیمتر



مته‌های سوراخکاری الماسه استاندارد P-U

از قطر ۵۲ تا ۳۰۰ میلیمتر - با طول ۴۳۰ میلیمتر



سر مته های جوشی و اتصالات آسان (مخصوص هیلتی)

برای قطرهای ۵۲ تا ۲۰۲ میلیمتر



[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

DD 160

ابزار کرگیری الماسه

جزئیات بیشتر

**DD 200**

ابزار کرگیری الماسه

جزئیات بیشتر



بازگشت



BI+

DD 160 ابزار کرگیری الماسه

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- کرگیری بتن مسلح
- نمونه گیری بتن
- ایجاد باز شو برای عبور انواع تأسیسات مکانیکی و الکتریکی
- ۳ دنده تنظیم سرعت و گشتاور برای راندمان بالاتر
- نشانگر تنظیم قدرت برای سرعت بهینه و عمر مفید مته
- چراغ سرویس

حالت کاری	سوراخکاری الماسه
حداکثر سرعت (بدون بار)	دنده ۱ و ۲ و ۳: ۴۶۰ و ۷۶۰ و ۱۶۹۰ دور در دقیقه
دامنه قطر سوراخکاری	۲۵ میلیمتر تا ۲۰۲ میلیمتر
بهینه قطر سوراخکاری	تا ۱۶۲ میلیمتر
ولتاژ / توان	۲۲۰ ولت / ۲۲۰۰ وات
وزن	دستگاه و پایه : ۱۶,۳ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



BL

DD 200 ابزار کرگیری الماسه

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- کرگیری بتن مسلح، مواد معدنی، سنگ و آسفالت
- ایجاد انواع بازشو
- امکان سوراخکاری های عمیق
- ۳ دنده تنظیم سرعت و گشتاور برای راندمان بالاتر
- امکان سوراخکاری زاویه دار (با استفاده از پایه زاویه زن)
- نشانگر تنظیم قدرت برای سرعت بهینه و عمر مفید مته
- چراغ سرویس

حالت کاری	سوراخکاری الماسه
حداکثر سرعت (بدون بار)	دنده ۱ و ۲ و ۳ : ۲۴۰ و ۵۸۰ و ۱۱۶۰ دور در دقیقه
دامنه قطر سوراخکاری	۳۵ میلیمتر تا ۵۰۰ میلیمتر
بهینه قطر سوراخکاری	تا ۳۸۰ میلیمتر
ولتاژ / توان	۲۲۰ ولت / ۳۲۰۰ وات
وزن	دستگاه و پایه ثابت : ۳۲٫۷ کیلوگرم دستگاه و پایه زاویه زن : ۳۶ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

لوازم جانبی :

DD 200 پایه زاویه زن	DD 200 پایه ثابت	DD 160	سیستم سوراخکاری الماسه	
			افزاینده طولی مته گردبر الماسه DD-BI-ET 300	
			افزاینده طولی مته گردبر الماسه DD-BL-ET 300	
			افزاینده طولی مته گردبر الماسه DD-BL-ET 200	
			افزاینده طولی مته گردبر الماسه DD-BL-ET 300	
			پایه کرگير DD-ST 160 SFL	
			پایه کرگير DD-ST200	
			پایه کرگير DD-HD 30	
			پیچ نصب دستگاه کرگير DD-CS M12S-SM	
			نصب دستگاه کرگير DD-CS M16	
			مهره خروски DD-CN-SML	
			ست ملحقات DD M12 L	
			ست ملحقات DD M16	

مشاهده دروب سایت

بازگشت

رابط‌های انتهایی و مبدل‌های سه نظام:

رابط انتهایی



Connection
End DD-BR-1



Connection
End DD-BL



Connection
End DD-BI-1

مبدل سه نظام



Adapter
BL → BR 1/2"



Adapter
BS → BI



Adapter
BL → BS/BR

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



سیستم های سوراخکاری الماسه:

بهترین نوع مته ی گردبر الماسه ی هیلتی برای کار شما چیست؟
مته های گردبر الماسه هیلتی در رده های گوناگون عرضه شده تا مناسب ترین و بهینه ترین انتخاب را برای شما به ارمغان آورد.

مته ی گردبر الماسه رده ممتاز

سر مته ی الماسه با قابلیت جداشوندگی آسان (X-Change) و نصب مجدد، مواجهه با بتن های بریده شده و گیر کرده درون مته را آسان می کند. سر مته ی جداشونده به شما این امکان را می دهد تا متناسب با نوع کار سر مته ی بهینه ای انتخاب کرده و در جا نصب کنید و در نتیجه با صرفه جویی زمان و هزینه در محل کار بهره وری را افزایش دهید. فناوری Hilti Equidist با چیدمان متقارن تراشه های تیز الماسه در دندانه های مته عملکردی بینظیر در سوراخکاری و حفاری فراهم می آورد و پایداری سرعت حفاری حتی در بتن بسیار مسلح را ارائه می کند.

مته گردبر الماسه رده ی برگزیده

باز طراحی شکل هندسی دندانه الماسه و به کارگیری فناوری چیدمان متقارن تراشه الماسه (Equidist technology) در این رده از مته های گردبر با افزایش سرعت در هنگام سوراخکاری و حفاری حتی در مستحکم ترین مصالح و بتن ها به کمک شما خواهد آمد.

مته گردبر الماسه رده ی استاندارد

در این رده، مته گردبر الماسه برای برطرف کردن نیازهای سوراخکاری و حفاری عمومی کارگاهی به دندانه های الماسه با بلندی ۱۲ میلیمتر مجهز شده است تا طول عمر بیشتری را فراهم آورد. نوع جوشکاری و موارد بکار رفته در فرآیند جوش به دقت انتخاب شده تا دوام بیشتری داشته باشد



سیستم‌های میخکوب

نمایش محصولات

لوازم جانبی

معرفی سیستم‌های میخکوب



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

BX3

دستگاه میخکوب شارژی

جزئیات بیشتر



GX3

دستگاه میخکوب گازی

جزئیات بیشتر



بازگشت

BX3 دستگاه میخکوب شارژی



Make it fit.



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- نصب فریم دیوار خشک (Drywall) به سطوح بتنی، فلزی و مصالح بنایی
- نصب پست‌های تأسیسات مکانیکی و برقی (کاندوئیت)
- نصب توری مرغی و توری‌های عایق حرارتی اسکلت فلزی
- اجرای تعداد زیاد اتصالات و افزایش بهره‌وری
- تعداد ۸۰۰ شلیک با هر بار شارژ باتری
- دارای نشانگر میزان ظرفیت باقیمانده باتری

انرژی هر ضربه	۸۵ ژول
محدوده دمای کاربردی	-۱۰ درجه سانتیگراد تا ۴۵ درجه سانتیگراد
دامنه طلوع میخ	۱۴ میلیمتر تا ۳۰ میلیمتر
نوع میخ	B3
ظرفیت خشاب	۳۰ میخ
نیرو محرکه	باتری
وزن	۳/۴۷ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

GX3 دستگاه میخکوب گازی



کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- نصب فریم دیوار خشک (Drywall) به سطوح بتنی، فلزی و مصالح بنایی
- نصب بست‌های تأسیسات مکانیکی و برقی (کاندوئیت)
- نصب توری مرغی و توری‌های عایق حرارتی اسکلت فلزی
- ساختار ارگونومیک و ابعاد مناسب برای انواع دسترسی‌ها
- اجرای تعداد زیاد اتصالات و افزایش بهره‌وری (۱۲۰۰ شلیک در ساعت)
- دارای نشانگر میزان ظرفیت باقیمانده گاز

انرژی هر ضربه	۱۰۰ ژول
محدوده دمای کاربردی	-۱۰ درجه سانتیگراد تا ۴۵ درجه سانتیگراد
دامنه طلوع میخ	۱۴ میلیمتر تا ۳۹ میلیمتر
نوع میخ	G3
ظرفیت خشاب	۴۰+۲ میخ
نیرو محرکه	کپسول گازی GC 42
وزن	۳/۹ کیلوگرم

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

مصرفی و لوازم جانبی سیستم میخکوب:

GX 3	BX 3	سیستم میخکوب	
		میخ بتن میخکوب شارژی X-C B3 MX	
		میخ فلز میخکوب شارژی X-S B3 MX	
		شارژر C4/36-90	
		باتری B22	
		میخ فلز میخکوب گازی X-S G3	
		میخ فلز میخکوب گازی X-C G3	
		کپسول گازی GC 42	
GX 120		کپسول گازی GC 21	
DX 7 PTR		برشگیر X-HVB و میخ عرشه فولادی X-ENP	
GX 5 GR		دیسک گریتنینگ X-GR و X-FCM	
		بست آویز X-HS	
		بست کاندوتیت X-FB	
		بست کاندوتیت X-EMTSC	
		بست کابل برق X-EKB	
		عینک محافظ Safety glasses PP EY-GU C HC/AF clear	



سیستم های میخکوب :

استفاده از سیستم های میخکوب علاوه بر راحتی و ایمنی، به افزایش تا ۴ برابری سرعت و بهره وری در پروژه ها کمک می کند. ایجاد اتصال مطمئن با در نظر گرفتن میزان باربری میخ ها و انتخاب دستگاه مناسب امکان پذیر است.

این اتصالات به دلیل تست های انجام شده، در صورت اجرای مناسب می توانند نصبی با کیفیت و سریع را امکان پذیر نماید.

دستگاه های میخکوب هیلتی در سه نوع شارژی گازی و چاشنی دار تقسیم می شود. دستگاه های شارژی نسل جدید دستگاه های میخکوب هیلتی می باشد که از نیروی محرکه گاز و چاشنی استفاده نمی کند و با شارژ باتری می تواند ۴۰۰ تا ۸۰۰ شلیک با توجه به مدل باتری انجام دهد و هزینه های شلیک را کاهش دهد.

این مدل از میخکوب ها نیاز به تمیزکاری ندارد و ایمنی بسیار بالایی نسبت به میخکوب های دیگر دارد و با توجه به کارکرد آنها با باتری هزینه تعمیر و نگهداری را تا حد قابل توجهی کاهش می دهد.

سیستم میخکوب هیلتی شامل یک دستگاه قدرتمند اتوماتیک یا نیمه اتوماتیک به همراه لوازم مصرفی آن است که برای اتصال بر روی استیل، بتن و مصالح بنایی مورد استفاده قرار می گیرد. این سیستم دامنه گسترده ای از کاربردها در کارگاه شامل اتصالات بست های کاندویت، اتصال پلیت های موقت و دائم روی بتن، اتصال فلز به فلز، نصب توری مرغی، اجرا توری دور اسکلت های فلزی برای پوشش های ضد حریق، نصب بست های گریپتینگ و نصب انواع میخ پیچ هارا پوشش می دهد.



HILTI



سیستم‌های انکر

نمایش محصولات

پیشنهاد های مهندسی انکرها



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0



انکرهای مکانیکی 



انکرهای شیمیایی 



انکرهای پلاستیکی 



HIT-HY 200R/V3

قوی ترین انکر شیمیایی تزریقی
غیر اپوکسی در بتن ترکدار

جزئیات بیشتر



HIT-RE10

انکر شیمیایی اپوکسی اقتصادی هیلتی

جزئیات بیشتر



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog

ver2022 - 1.0



HIT-HY 200R

انکر شیمیایی تزریقی

غیر اپوکسی در بتن ترکدار

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- مناسب برای بتن ترکدار و غیر ترکدار C20-50
- قابلیت اطمینان بالا در مناطق بسیار لرزه خیز
- اولین انکر شیمیایی دارای تأییدیه عملکرد در اروپا (TR069)
- زمان گیرایش سریعتر نسبت به انکرهای اپوکسی
- مناسب برای مناطق سرد سیر
- تأییدیه معتبر لرزه ای اروپا و آمریکا (C1/C2 & ESR)
- اتصالات با ظرفیت باری بسیار زیاد
- بسیار مناسب برای مقاوم سازی های لرزه ای
- مناسب برای طول مهاری های نسبتا زیاد

مشاهده جدول اطلاعات انکر شیمیایی

مشاهده در وبسایت



بازگشت

HIT-HY 200R/V3

انکر شیمیایی تزریقی غیر اپوکسی در بتن ترکدار

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (انکر شیمیایی HY 200R/V3 به همراه راد تمام رزوه با گرید 5.8)

M8	M10	M12	M16	M20	M24	سایز انکر (mm)
80	90	110	125	170	210	عمق کاشت نمونه (mm)
110	120	140	161	234	266	حداقل ضخامت بتن (mm)

مقاومت اسمی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25

18.9	28.2	44.1	66.8	105.9	145.4	مقاومت کششی (KN)
9.5	15.8	22.1	41	64.1	92.4	مقاومت برشی (KN)

بار طراحی تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25

7.2	10.1	16.8	24	38	52.2	مقاومت کششی (KN)
5.1	8.6	12	22.3	34.9	50.3	مقاومت برشی (KN)

Base material



Concrete (non-cracked)



Concrete (cracked)

Installation conditions



Hammer drilled holes



Diamond drilled holes



Variable embedment depth



Small edge distances and spacing



Hilti Safekey technology

Load conditions



Static quasi-static



Seismic ETA-C1, C2



Fire resistance



Fire resistance



CE conformity



ICC Based Approval



PROFIS Anchor design software

Other Information



بازگشت



HIT-RE10

انکر شیمیایی اپوکسی اقتصادی

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- اولین انکر شیمیایی اپوکسی اقتصادی هیلتی
- بهترین پیشنهاد جهت کاشت آرماتور به منظور اتصال قطعات بتنی (روش طول
- مهاری)
- دارای تنش چسبندگی بالا (بیش از ۲ برابر چسبندگی مورد نیاز آیین نامه)
- قابلیت نصب در بتن خیس و مستغرق
- بدون نیاز به غلاف نگه دارنده برای تزریق

مشاهده جدول اطلاعات انکر شیمیایی

مشاهده در وبسایت

بازگشت

HIT-RE10

انکر شیمیایی اپوکسی اقتصادی

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (انکر شیمیایی HY 200/V3 به همراه راد تمام رزوه یا HIT-V 5.8)

8	10	12	16	20	سایز میلگرد (mm)
120	150	180	240	300	عمق کاشت نمونه (mm)
150	180	210	276	348	حداقل ضخامت بتن (mm)
بار طراحی تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25C20/25					
8.7	13.8	20.1	37.4	58.3	مقاومت کششی (KN)
5.1	8.6	12.0	22.3	34.9	مقاومت برشی (KN)

Base material	Installation conditions		Load conditions	Other information	
Concrete (non-cracked)	Hammer drilling	Variable embedment depth	Static/quasi-static	CE conformity	PROFIS Anchor design software

HST 3

انکر مکانیکی انبساطی با عملکرد
عالی در بتن ترکدار و مناطق لرزه خیز



جزئیات بیشتر

HST 2

عملکرد مناسب در بتن ترکدار و مناطق لرزه خیز



جزئیات بیشتر

HSB

انکر انبساطی استاندارد و
قابل استفاده در بتن غیر ترکدار



جزئیات بیشتر

HSV

انکر انبساطی استاندارد و اقتصادی
قابل استفاده در بتن غیر ترکدار



جزئیات بیشتر

HKD

انکر انبساطی ضربه ای لبه دار،
مناسب برای بتن ترکدار و شرایط حریق

جزئیات بیشتر



HKV

انکر انبساطی ضربه ای، اقتصادی و
مناسب برای بتن غیر ترکدار شرایط حریق

جزئیات بیشتر





HST 3

انکر مکانیکی انبساطی

با عملکرد عالی در بتن ترکدار و مناطق لرزه خیز

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- اولین انکر دارای تاییدیه نصب در سقف (عرشه فولادی بتن با ضخامت کم)
- مناسب برای بتن ترکدار و غیر ترکدار C1۲-۸۰
- قابلیت اطمینان بالا در مناطق بسیار لرزه خیز
- مناسب برای بارگذاری ضربه ای (Shock)
- بیشترین مقاومت برای بتن های با ضخامت کم
- افزایش اثر چفت و بست با توجه به پوشش بهینه
- دارای دو عمق تایید شده
- امکان بازرسی و کنترل کیفیت نوع و طول انکر
- مناسب برای همه نصب های ایمن در بتن و همه نصب های سازه ای
- و غیر سازه ای تحت شرایط لرزه خیزی بالا
- نصب در بتن با محدودیت های هندسی

مشاهده جدول انکر مکانیکی

مشاهده در وبسایت



بازگشت

HST3

انکر مکانیکی انبساطی

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (انکر شیمیایی HST3)								
M8	M10		M12		M16		M20	سایز انکر (mm)
47	40	60	50	70	65	85	101	طول مهاری موثر (mm)
مقاومت نهایی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25								
10	12.1	15.9	16.9	26.6	25	37.5	48.5	مقاومت کششی (KN)
14.5	23	24.8	35.7	37.2	57.2	58.1	88.1	مقاومت برشی (KN)
بار توصیه شده تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25								
3.6	4.3	5.7	6.1	9.5	9	13.4	17.4	مقاومت کششی (KN)
7.9	11.6	13.5	16.8	20.2	30.6	31.6	47.9	مقاومت برشی (KN)

Base material			Installation conditions		
Concrete (non-cracked)	Concrete (cracked)	Hammer drilled holes	Diamond drilled holes	Variable embedment depth	Small edge distances and spacing
Load conditions			Other Information		
Static quasi-static	Seismic ETA-C1, C2	Fire resistance	Fire resistance	CE conformity	PROFIS Anchor design Software
					FM approved



HST 2

عملکرد مناسب در بتن ترکدار و مناطق لرزه خیز

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- مناسب برای بتن ترکدار و غیر ترکدار
- دارای تأییدیه لرزه ای (C1&C2)
- قابلیت اطمینان بالا در مناطق لرزه خیز
- دارای عملکرد مشخص در زمان حریق
- دارای تأییدیه نصب با روش کرگیری
- قابلیت مدلسازی در نرم افزار
- همه نصب های ایمن در بتن و همه نصب های سازه ای و غیر سازه ای تحت شرایط لرزه خیزی بالا

مشاهده جدول انکر مکانیکی

مشاهده در وبسایت



بازگشت

HST2

عملکرد مناسب در بتن ترکدار و مناطق لرزه خیز

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (انکر شیمیایی HST2)				
8	10	12	16	سایز انکر (mm)
47	60	70	82	طول مهاري موثر (mm)
مقاومت اسمی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25				
5.9	9.0	12.0	20.2	مقاومت کششی (KN)
11.4	21.6	31.4	55.3	مقاومت برشی (KN)
بار توصیه شده تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25				
2.4	4.3	5.7	9.5	مقاومت کششی (KN)
6.5	12.3	17.9	31.6	مقاومت برشی (KN)

Base material		Installation conditions			
Concrete (non-cracked)	Concrete (cracked)	Hammer drilled holes	Diamond drilled holes	Variable embedment depth	Small edge distances and spacing
Load conditions		Other Information			
Static quasi-static	Seismic ETA-C1, C2	Fire resistance	Fire resistance	CE conformity	PROFIS Anchor design Software
					FM approved



HSB

انکر انبساطی استاندارد
و قابل استفاده در بتن غیر ترکدار

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- دارای تأییدیه ETA برای بتن غیر ترکدار
- ظرفیت باربری و پوشش گالوانیزه بسیار خوب
- قابل استفاده در رده باربری متوسط برای بارگذاری های استاتیکی

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (مکانیکی HSB)				
8	10	12	16	سایز انکر (mm)
30	40	60	65	طول مهاری موثر (mm)
مقاومت اسمی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25				
8.3	12.0	17.8	26.5	مقاومت کششی (KN)
8.3	12.8	17.9	42.4	مقاومت برشی (KN)
بار توصیه شده تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25				
3.3	5.7	7.0	10.5	مقاومت کششی (KN)
4.0	6.1	8.5	24.2	مقاومت برشی (KN)

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



HSV انکر انبساطی استاندارد و اقتصادی در بتن غیر ترکدار

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- مناسب برای نصب در بتن با دو عمق کاشت
- ظرفیت باربری و پوشش گالوانیزه بسیار خوب
- قابل استفاده در رده باربری متوسط برای بارگذاری های استاتیکی

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (مکانیکی HSV)								
8		10		12		16		سایز انکر (mm)
30	40	40	50	60	65	65	80	طول مهاری موثر (mm)
مقاومت اسمی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25								
8.3	12.0	12.0	14.0	14.5	20.0	26.5	36.1	مقاومت کششی (KN)
8.3	8.5	12.8	14.4	14.4	22.6	42.4	42.4	مقاومت برشی (KN)
بار توصیه شده تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25								
3.3	4.8	5.7	6.7	6.9	9.5	10.5	14.3	مقاومت کششی (KN)
4.0	4.9	6.1	8.2	8.5	12.9	24.2	24.2	مقاومت برشی (KN)

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



HKD

انکر انبساطی ضربه ای لبه دار
مناسب برای بتن غیر ترکدار و شرایط حریق

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- دارای لبه‌ی مشخص جهت سهولت در نصب
- دارای تأییدیه ETA
- دارای تأییدیه Redundant جهت نصب در بتن ترکدار
- مشخصات عملکرد مناسب در زمان حریق (سیستم‌های اسپرینکلر)

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (مکانیکی HKD)					
6x25	8x30	10x30	12x50	16x65	سایز انکر (mm)
25	30	30	50	65	طول مهاری موثر (mm)
مقاومت اسمی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25					
6.3	8.3	8.3	17.8	26.4	مقاومت کششی (KN)
5.0	8.6	10.0	18.3	33.8	مقاومت برشی (KN)
بار توصیه شده تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25					
3.0	3.9	3.9	8.5	12.6	مقاومت کششی (KN)
2.9	4.9	5.7	10.5	19.3	مقاومت برشی (KN)

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



HKV

انکر انبساطی ظربه ای اقتصادی
مناسب برای بتن غیر ترکدار

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- امکان نصب در کاور بتن
- سرعت و دقت بالا در زمان نصب
- ظرفیت باربری و عملکرد مناسب در زمان حریق (سیستم های اسپرینکلر)

شرایط تست آزمایشگاهی نمونه (مکانیکی HKV)					
6x25	8x30	10x30	12x50	16x65	سایز انکر (mm)
25	30	40	50	65	طول مهاری موثر (mm)
مقاومت اسمی قابل تحمل تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25					
4.2	5.9	9.1	12.7	26.5	مقاومت کششی (KN)
5.0	8.6	11.0	18.6	33.8	مقاومت برشی (KN)
بار توصیه شده تک انکر در شرایط ایده آل در بتن ترکدار C20/25					
2.0	2.8	4.3	6.0	12.6	مقاومت کششی (KN)
2.9	4.9	5.7	10.5	19.3	مقاومت برشی (KN)

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)

HUD

قابل استفاده حتی در مصالح گچ برگ



جزئیات بیشتر



بازگشت



HUD

قابل استفاده حتی در مصالح گچ برگ

کاربردها، خصوصیات و مزایا :

- قابل استفاده حتی در مصالح گچ برگ (Dry Wall)
- نصب های باربری سبک مانند نصب های الکتریکی سبک
- کلیه نصب های مرحله نازک کاری مانند نصب رادیاتور، پکیج، لوستر، پرده، کابینت، تابلو

[مشاهده در وبسایت](#)



[بازگشت](#)



پیشنهاد های مهندسی انکرها :

انکرهای دارای تاییدیه های بروز بین المللی در کنار خدمات مهندسی — فروش، سیستم اتصالات انکرهای هیلتی را به راه حلی یکتا تبدیل می کند. از خدمات این مجموعه:

سمینارهای فنی

جهت پوشش مباحث فنی محصولات مهندسی هیلتی، قواعد حاکم بر کاربرد این محصولات و آشنایی با استانداردها و قوانین بین المللی انکرها

نرم افزارهای تخصصی

جهت انجام ارزیابی های فنی مشاوره ای، پیشنهاد نوع، سایز و چیدمان انکر بولت و تخمین میزان مصرف انکرهای شیمیایی

تست کشش انکر بولت

به درخواست مشتری و در محل پروژه جهت بررسی صحت نصب

آموزش ویژه

(به همراه گواهی نامه برای عوامل اجرایی و مهندسان طراح)
هیلتی به عنوان یک شرکت پیشرو، به دنبال انتقال تکنولوژی های جدید و دانش بروز به مخاطبان و علاقه مندان می باشد. در همین راستا برگزاری کارگاه های آموزشی در زمینه شناخت و اجرای صحیح انکرها می تواند پستتر مناسبی برای انتقال این تجارب و پویایی بیشتر جامعه مهندسان صنعت ساختمان باشد.



HILTI

لوازم جانبی و تجهیزات
نصب انکر

نمایش محصولات



بازگشت

HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 - 1.0

لوازم جانبی و نصب انکر

HDE 500-A22 ابزار تزریق شارژی انکر های شیمیایی دو جزئی	
Dispenser HDM 500 ابزار تزریق شارژی انکر های شیمیایی دو جزئی	
HIT-CB 500 نگهدارنده کارت ریج (RE 100 و RE 500-V3) مناسب برای انکر دوجزئی	
HIT-CR 500 نگهدارنده کارت ریج Hy 200 مناسب برای انکر دوجزئی	
Piston plug از بین برنده حباب هوا در کاشت	
Setting tool HSD-G ابزار نصب دستی انکر	
Torque bar S-TB HSA ابزار ترک هتر انکر	

لوازم جانبی و نصب انکر

Setting tool HS-SC M6 - M16

ابزار نصب انکر



Round steel brush

فرچه سیمی



Setting tool HSD-M

ابزار نصب ماشینی انکر



Stop drill bit TE-CX-HKD-B

مته انکر



Hammer drill bit TE-YDMP4

مته پنج شیار توخالی



Setting tool HSD-G

راد مخصوص





آدرس دفتر مرکزی:

سهروردی شمالی، هوپزه غربی، خیابان شهید یوسفی، شماره ۱۱
تلفن: ۰۲۱-۸۱۷۲۱۰ فکس: ۰۲۱-۸۸۷۶۱۵۲۳

فروشگاه تبریز:

خیابان امام، چهارراه شهید بهشتی، برج ابریشم، طبقه همکف، واحد تجاری ۹
تلفن: ۰۴۱-۳۵۵۹۵۰۶۴

فروشگاه مشهد:

خیابان کلاهدوز، نبش کلاهدوز ۲۴
تلفن: ۰۵۱-۳۷۱۳۹۰۱۱

فروشگاه اصفهان:

خیابان نواب صفوی (صمدیه)، شماره ۱۲۰
تلفن: ۰۳۱-۳۲۴۰۱۹۷۷

فروشگاه عسلویه:

بلوار سیراف، جنب فرودگاه قدیم، مجتمع تجاری پاسارگاد، واحد تجاری ۵
تلفن: ۰۷۷-۳۷۳۲۰۸۰۰



بازگشت

صفحه نخست

با **مادوی** آشنا شوید

خدمات شرکت مادوی

محصولات هیلتی

تماس با مادوی

بروزرسانی کاتالوگ



Version
2022

1.0

شما در حال مشاهده نسخه شماره 1.0 | 2022 اسمارت کاتالوگ هستید. برای بررسی و اطلاع از نسخه جدید این کاتالوگ از دکمه زیر استفاده نمایید.

بررسی وضعیت بروزرسانی



HILTI 2022 E-Catalog
ver2022 -1.0