



**HILTI**

# NURON

## EN KOMPLETT BATTERIPLATTFORM

### Höstens spännande produktlanseringar

Upptäck det senaste som sätter  
definition på ditt arbete

#### PRODUKTIVITET

### HAR DU KOLL?

Effektiv inventariehantering  
med Hilti - spara tid och  
pengar samtidigt som du  
ökar produktiviteten

# NURON

September 2024

### NYA BX 4-22

Fjärde generationens  
spikpistol tar  
skjut-infästning  
till nästa nivå

*Läs mer på sidan 32*

#### NYHETER

### PM 50MG-22

Klassledande grön  
multilinjelaser nu på  
Nuron-plattformen

*Läs mer på sidan 44*

### KAP- OCH GERSÅG

SM 60-22: Ännu ett värdefullt  
tillskott till Nuron-plattformen

*Läs mer på sidan 14*

### EXO-T

Hilti fortsätter att leda  
utvecklingen inom säker  
och hållbar arbetsmiljö

*Läs mer på sidan 53*





**HILTI**

# INNEHÅLL

FULLSTÄNDIGT PRODUKTUTBUD, PRISER OCH KIT,  
FINNER DU ALLTID PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se)

**NURON - EN KOMPLETT  
22V-PLATTFORM FÖR ALLA ERA  
VERKTYGSBEHOV .....4**

**EFFEKTIVISERA VARDAGEN .....6**

**BATTERIDRIVET UTAN  
KOMPROMISSER .....8**

**SÅGAR, SLIPMASKINER OCH  
METALLBEARBETNINGSVKTYG .....10**

SMT 6-22 multiverktyg .....12

SM 60-22 kap- och gersåg .....14

SC 6WL-22 cirkelsåg .....16

SC 6WP-22 sänksåg.....18

AG 6D-22 vinkelslip .....20

DGH 130-22 betongslip .....22

**MED FOKUS PÅ DIN ARBETSMILJÖ  
EXO-T/EXO-S .....24**

**SLAGSKRUVDRAGARE,  
SKRUVDRAGARE, BORRSKRUVDRAGARE  
OCH MUTTERDRAGARE .....26**

SF10W-22 borrarvdragare.....28

**SPIKPISTOLER, PRESSVERKTYG,  
KAPMASKINER .....30**

BX 4-22 / BX 4 ME-22 spikpistol .....32

**BORRHAMMARE, KOMBIHAMMARE,  
MEJSEL- OCH BILNINGSMASKINER ....34**

TE 6-22 borrarhammare .....36

TE 30/50/60-22 borrarhammare .....38

TE 2000-22 bilningsmaskin .....40

**BATTERIER, LADDARE, DAMMSUGARE  
BELYSNING OCH ÖVRIGT .....42**

PM 50MG-22 multilinjelaser .....44

VC 40M/HX-CB dammsugare .....45

VC 2D-22 dammsugare.....46

**VÄRLDENS FÖRSTA BATTERIDRIVNA  
SAFESET-SYSTEM.....48**

**UPPGRADERA TILL NURON.....50**

**OPTIMERA DIN VERKTYGSPARK .....52**

Sänk era totalkostnader genom en komplett  
verktygsparklösning

**NURON**



**NURON**

# EN KOMPLETT 22V-PLATTFORM FÖR ALLA ERA VERKTYGSBEHOV



**Nuron kommer att ändra ditt sätt att arbeta – och omedelbart påverka slutresultatet.**

Vare sig du är ny kund hos oss på Hilti eller står inför val som berör verksamhetens fortsatta utveckling och lönsamhet, kan Nuron hjälpa er maximera produktiviteten och hantera de mest krävande projekten så att ni både kan påbörja och avsluta jobben snabbare.



## LÄNGRE DRIFTTIDER

En fullt kompatibel plattform som gör det möjligt att optimera ert verktygsbehov. Detta innebär att du kan räkna med högre produktivitet än med nät- eller bensindrivna verktyg. Fördelarna blir **mer arbete per laddning, högre prestanda och färre driftstopp.**



## PRESTANDA

Nuron levererar upp till dubbelt så mycket kraft som motsvarande 18V- och 20V-plattformar tack vare ett helt nykonstruerat gränssnitt mellan batteri och verktyg vilket ger **oöverträffad prestanda för krävande jobb** såsom bilning i betong, tung borrar i krävande material samt slipning och kapning i metall.



## SLITSTYRKA OCH SÄKERHET

Alla Nuron-verktyg och Nuron-batterier har **förbättrad slitstyrka** och fler **inbyggda säkerhetsfunktioner** som hjälper dig att klara de tuffaste förhållandena, hålla personalen säker och minska risker som bidrar till onödiga kostnader och förseningar på dina byggprojekt.



## EFFEKTIVISERA DIN VERKTYGSPARK OCH INVENTARIE-HANTERING

Hur ser batteriernas hälsa ut? Vilka verktyg är inte i bruk? Behåll överblicken och optimera verktygshanteringen genom **integrerade datadrivna tjänster**. Resultatet: Mindre onödiga inköp, bättre planerade reparationsåtgärder och ett verktygslager som är perfekt anpassat till dina projekt.



# HJÄLPER DIG EFFEKTIVISERA VARDAGEN

Att inte ha en transparent överblick över vilka verktyg som finns tillgängliga vid behov är både tidskrävande och sänker produktiviteten.

Med Nuron sker inventeringen löpande och information om kapacitet och prestanda sparas i batterierna och kommuniceras via molnet medan verktyget laddas. Det gör det enklare att när som helst ta olika beslut som rör omfördelning och service av dina verktyg.

## En komplett verktygsparklösning



### Fleet Management

Bättre kontroll över dina verktyg och kostnader. Hilti hjälper dig att hantera dina verktyg så att du kan fokusera på att styra och optimera din verksamhet.



### ON!Track inventariehantering

Utförd för att göra det enklare att hantera din verksamhet, dina verktyg och dina arbetsplatser.



### Hilti Verktygsservice

Hilti äger och kontrollerar hela värdekedjan från utveckling till eftermarknad och reparationer och kan därför erbjuda en oslagbar reparationservice med lika oslagbara ledtider.

Läs mer sid. 50 >

## YTTERLIGARE FÖRDELAR MED NURON

Undvik förseningar i byggprojekten och onödiga kostnader samtidigt som du frigör arbetstid där den behövs som mest – så att du kan öka effektiviteten från en samlad plattform.



### INBYGGD DIAGNOSTIK

- Få en notis när verktyget behöver underhåll
- Underhållsvarningar som hjälper dig att hålla dina verktyg i drift



### BATTERIHÄLSA

- Alltid koll på till laddningsnivåer
- Automatisk batterihälsoskanning och utbytesservice



### DATA OCH INSIKTER

- Koll på plats för senaste laddning
- Insikt om var och av vem verktyg används
- Identifiera och lokalisera oanvända och outnyttjade verktyg



# BATTERIDRIVET UTAN KOMPROMISS



## NURON - BATTERIDRIVET SOM GÖR SKILLNAD



Två extra fjäderbelastade kontakter ger **dubbel effekt** för både lätta och tunga arbetsmoment.



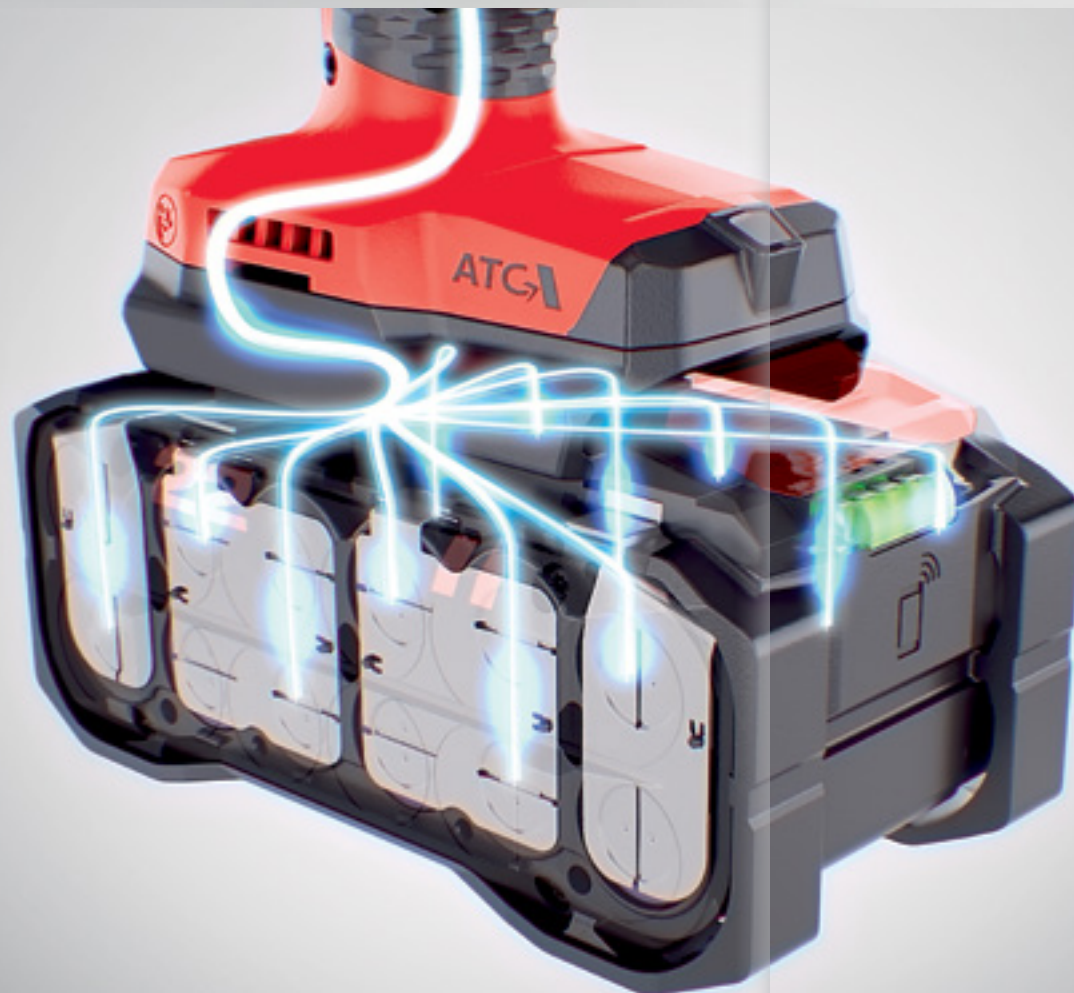
Dämpande stötfångare har lagts till på batteriets utsida för **ökat fallskydd**.



Nytt injutet hölje **skyddar elektroniken** från fukt, damm och andra föroreningar.



Omkonstruerade battericellshållare ger förbättrad värmehantering för **bättre prestanda**.



**H**ilti Nuron-batterier ger dig inte bara ökad prestanda, uppkoppling och flexibiliteten att kunna använda samma uppsättning utbytbara batterier till alla dina verktyg – de har också utformats för att klara de mest krävande arbetsplatserna – vilket gör ditt jobb lite enklare.



Med **datadrivna tjänster** kan du fatta välgrundade beslut för din verksamhet och ditt resultat.



Lagrade insikter **laddas automatiskt upp** när batterierna laddas.



Intuitiva batterier hjälper dig att ligga steget före genom att samla in information om **användning och plats**.



## SÅGAR, SLIPMASKINER OCH METALLVERKTYG

### SÅGAR

- |  |   |  |   |   |   |  |
|--|---|--|---|---|---|--|
| <br><b>SM 60-22</b><br>Kap- och gersåg<br>(#2390413)<br><a href="#">Läs mer sid. 14</a> | <br><b>SC 6WP-22</b><br>Sänksåg<br>(#2361684)<br><a href="#">Läs mer sid. 18</a> | <br><b>DSH 600-22</b><br>Kapsåg<br>(#2343243) | <br><b>DSH 700-22</b><br>Kapsåg<br>(#2377584)  | <br><b>SC 30 WR-22</b><br>Cirkelsåg<br>för trä<br>(#2232910) | <br><b>SC 6WL-22</b><br>Cirkelsåg<br>för trä<br>(#2325739) | <br><b>SC 4MR-22</b><br>Cirkelsåg<br>för metall<br>(#2351363) |
| <br><b>SC 6ML-22</b><br>Cirkelsåg<br>för metall<br>(#2315446)                          | <br><b>SB 4-22</b><br>Bandsåg<br>(#2251601)                                     | <br><b>SB 6-22</b><br>Bandsåg<br>(#2326050)  | <br><b>SJD 6-22</b><br>Sticksåg<br>(#2251184) | <br><b>SJT 6-22</b><br>Sticksåg<br>(#2251325)               | <br><b>SR 4-22</b><br>Tigersåg<br>(#2240606)              | <br><b>SR 6-22</b><br>Tigersåg<br>(#2240578)                 |

### SLIPMASKINER

- |  |  |  |   |  |   |  |
|--|--|--|---|--|---|--|
| <br><b>DGH 130-22</b><br>Betongvinkelslip<br>(#2358494) | <br><b>AG 4S-22</b><br>(125 mm)<br>Vinkelslip<br>(#2248342) | <br><b>AG 5D-22</b><br>(125 mm)<br>Vinkelslip<br>(#2270831) | <br><b>AG 6D-22</b><br>(125 mm)<br>Vinkelslip<br>(#2215459)<br><a href="#">Läs mer sid. 20</a> | <br><b>AG 6D-22</b><br>(150 mm)<br>Vinkelslip<br>(#2215468)<br><a href="#">Läs mer sid. 20</a> | <br><b>SMT 6-22</b><br>Multiverktyg<br>(#2366391)<br><a href="#">Läs mer sid. 12</a> | <br><b>NRC 6-22</b><br>Armeringskap<br>(#2404224) |
|--|--|--|---|--|---|--|

### METALLBEARBETNINGSVERKTYG

- |   |   |   |  |  |  |
|---|---|---|--|--|--|
| <br><b>STR 4-22</b><br>Gängstångskap<br>(#2361756)     | <br><b>GDG 6-22</b><br>Rakslip<br>(#2267005)           | <br><b>GFB 6X-22</b><br>Fingerslip<br>(#2252752) | <br><b>GPB 6X-22</b><br>Satinerare<br>(#2252745)  | <br><b>GTB 6X-22</b><br>Rörbandslip<br>(#2252747) | <br><b>SBT 6-22</b><br>Borrskruvdragare<br>för metall<br>(#2363097) |
| <br><b>SPN 6-22 (CN)</b><br>Nibblare CN<br>(#2252741) | <br><b>SPN 6-22 (RN)</b><br>Nibblare RN<br>(#2316433) | <br><b>SSH 6-22</b><br>Plåtsax<br>(#2252733)    | <br><b>RT 6-22</b><br>Popnitpistol<br>(#2250113) | <br><b>NPU 100-22</b><br>Hålstans<br>(#2252529)  |  |
| <br><b>FX 3-A</b><br>Svetsbultpistol<br>(#2270477)   | <br><b>FX 3-HT</b><br>Svetsbultpistol<br>(#2280108)  |   |  |  |  |



# FOKUS PÅ SÄKERHET, ERGONOMI & PRECISION

SMT 6-22 multiverktyg



HILTI



Fokus på säkerhet och arbetsmiljö. Verktyget har ett flexibelt huvud med AVR-funktion för exceptionellt låga vibrationer.

SMT 6-22 är kompatibel med insatser och sågblad från det mångsidiga Starlock-systemet



Det efterlängttade multiverktyget SMT 6-22 är utvecklat med användarens komfort i fokus och kombinerar marknadens bästa ergonomi med extremt låga vibrationsnivåer

Utrustat med en kraftfull borstlös motor som kräver minimalt underhåll, erbjuder SMT 6-22 en imponerande lång livslängd. För att ytterligare förbättra flexibiliteten och arbetsmiljön har verktyget en inbyggd LED-lampa som effektivt belyser arbetsytan.

Precis som många andra Hilti-verktyg har SMT 6-22 ett frikopplad design mellan kroppen och huvudet, vilket kraftigt minskar vibrationerna, ger ett stabilt grepp och möjliggör både högre precision och mjukare snitt. Dessutom är verktyget fullt kompatibelt med hela Starlock-systemet, vilket ger användaren tillgång till en mängd insatser och sågblad.

För maximal användarvänlighet ingår även djupmätare, parallellstyrning och ett förmonterat universalblad. Starlock-systemet optimerar energioverföringen till materialet och minskar vibrationerna, vilket ger ännu mer exakt och kontrollerat arbete.

## ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

- Instickssågning och segmentsågning i trä och gips.
- Kapning av metall- och PVC-rör
- Renoveringsarbeten såsom borttagning av kakel, puts, spik, lim och färg
- Avverka och slipa trä (huvudsakligen trimma och göra små justeringar)

## TEKNISK DATA

Verktygsvikt	1,3 kg
A-viktad emissionsljudtrycknivå	76 dB
Varvtal utan belastning	20000 varv/minut
Vibrationsvärde (3D) för kapning av brädor (ah, B)	2,5 m/s <sup>2</sup> (1)

<sup>1</sup>enligt EN 60745-2-11



BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE >



# PERFEKT FÖR ALLA SNICKERI- PROJEKT

SM 60-22 kap- och gersåg

NYHET

SM 60-22 kombinerar hög precision och effektivitet vid kapning av trä- och plastmaterial med samma fokus på ergonomi och användarvänlighet, vilket gör den till ett välbalanserat verktyg för yrkesproffs.

SM 60-22 levereras färdigmonterad med en universalklinga och är redo att användas direkt ur förpackningen. Den är optimerad för Hiltis B22-170 eller B22-255 batterier, vilket möjliggör upp till 500 kapningar per laddning och säkerställer långvarig, pålitlig prestanda på arbetsplatsen.

Med en bladstorlek på 305 mm och ett kapdjup på upp till 100 mm erbjuder SM 60-22 en oslagbar kombination av kapkänsla, precision och prestanda, vilket gör den idealisk för olika typer av träbearbetning.



## HUVUDFUNKTIONER

- **Precisionskapning** – gering ( $\leq 60^\circ$  höger  $\leq 52^\circ$  vänster) och avfasning (upp till  $48^\circ$ ) i båda riktningarna för jämna kombinationskapsnitt och exakta raka kapsnitt under sågens hela livslängd.
- **Variabel hastighetskontroll** – 6 hastigheter (2000–4300 varv/min) gör att du kan optimera dina kapsnitt oavsett material.
- **Ergonomisk och effektiv** – Alla reglage placerade på framsidan och glidarmen är framåtgående vilket sparar utrymme.
- **Integrerad LED-skugglinje** – linjera upp ditt arbetsstycke för snabbare och mer exakta kapsnitt, även i svagt ljus.
- **Säkrare och renare** – snabb bladbroms och effektiv dammborttagning för en säkrare och renare arbetsmiljö.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se) 

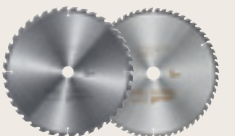
## TEKNISK DATA

Bladdiameter	305 mm
Grundmaterial	Trä, Aluminium, Plast
Varvtal utan belastning (växel 1)	4300 varv/minut

### Tillbehören som gör arbetet komplett:

#### Sågklingor för optimal prestanda:

- Träklinga universal #2399058
- Träklinga för fina snitt #2415104





# EXAKT KAPNING MED OÖVERTRÄFFAD HASTIGHET

SC 6WL-22 cirkelsåg för trä



BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://hilti.se) >

**Hastighet och precision - Hiltis nya cirkelsåg levererar exakta kapsnitt, extremt kapdjup och snabbare kapning än något annat verktyg i samma klass.**

**S**C 6WL-22 är den senaste cirkelsågen i Hiltis portfölj och överträffar enkelt andra sågar på marknaden. Denna cirkelsåg är utformad för vardagen på arbetsplatsen och är byggd för att öka din produktivitet med högre hastigheter, bästa möjliga kapdjup och en praktiskt taget dammfri kapning.

SC 6WL-22 har en borstlös motor som gör kapningen mer effektiv och mindre krävande och erbjuder dubbelt så lång drifttid jämfört med tidigare generationer. Du slipper kablar och behöver ladda mer sällan, vilket gör att du kan hålla igång arbetet på arbetsplatsen. Oavsett arbetsmoment kan du förvänta dig batteridriven prestanda utan kompromisser.



## FÖRDELAR

- **Utformad för ett bekvämt och perfekt arbete** – med en vikt på under 4 kg med ett B-170-batteri blir jobbet både exakt, snabbare och enklare
- **LED-belysning** förbättrar sikten
- **Praktiskt taget dammfri sågning** – genom att montera en DRS-modul (tillval) för användning med dammsugare
- **Maximalt kapdjup** – kan kapa tre 22 mm träskivor samtidigt

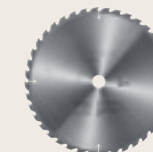


## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Kapning av formpaneler, OSB, plywood, spånskivor, plast, träblock och balkar
- Snabbare, rakare kapning ned till 60 mm djup i trä och andra skivor
- Montage inomhus – kapning av gipsskivor, MDF och HDF
- Renskärning av trä och skivor
- Längsskärning och kapning samt vinkelskärning och geringsnitt

**Sågklingor för optimal prestanda:**

- Cirkelsågs klinga #2335645





# ÖVERLÄGSENHET I VARJE SNITT

SC 6WP-22 sänksåg

Ge dina träsnitt precision och effektivitet med vår sänksåg SC 6WP-22. Perfekt för snickerier, butiksinredning, fiberpaneler och mer.

En av årets nyheter, SC 6WP-22, utmärker sig genom överlägsen prestanda och robusthet. Sågens avancerade dammhanteringsystem garanterar en ren arbetsmiljö och förlänger verktygets livslängd.

SC 6WP-22 erbjuder även klassens bästa ergonomi med ett extra handtag för förbättrad kontroll och är samtidigt en av de lättaste verktygen på marknaden.




## HUVUDFUNKTIONER

- Utmärkt dammuppsamling med dammsugartillsats
- Snabb och enkel justering av djup, fas och skärlinje
- Kompatibel med andra styrskenor som finns på marknaden.
- Möjlighet att ställa in fasvinkeln i intervallet -1 till +47 grader.

## TEKNISK DATA

Vikt	4,5 kg
Kapdjup	57 mm
Bladdiameter	165 mm

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se) 

## Tillbehören som gör arbetet komplett:

### Styrskena, kit (#2143928)

- 2 st 1,4 m styrskenor
- 2 st tvingrar
- 1 st mjuk väska



### Sågklingor för optimal prestanda:

- Träklina universal (#2361741)
- Träklina för fina snitt (#2389950)
- Klina för fibercement (#2389954)



# HÖGRE HASTIGHET, STÖRRE SÄKERHET



## AG 6D-22 vinkelslip med SensTech och 3D ATC

**Säkerhet och prestanda är inte förhandlingsbart på arbetsplatsen.**

**M**inimera driftstopp samtidigt som du uppnår maximal prestanda och säkerhet med Hiltis nya AG 6D-22 vinkelslip (125 mm och 150 mm). Med SensTech och 3D Active Torque Control (ATC) kan du kapa och slipa med ökad kontroll, vilket gör AG 6D-22 till en av världens säkraste slipmaskiner.

AG 6D-22 har det ultimata förhållandet mellan kraft och vikt – i ett kompakt format erbjuder AG 6D-22 komfort och kontroll med oöverträffad prestanda per laddning. Med självoptimerande Nuron-batterier får du dubbelt så hög kaphastighet och prestanda motsvarande en 36V-slip, allt på en och samma 22V-plattform.



### ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Kapning av armering, rör och plåt
- Borttagning av svetsfogar, hackning, slipning, gradning och ytskiktsarbeten på metallytor
- Kapa och slipa betong, murverk, takpannor eller sten

### TEKNISK DATA

<b>Mått (L x B x H)</b>	300 x 83 x 132 mm
<b>Verktygsvikt i enlighet med EPTA-procedur 01/2003</b>	1,5 kg
<b>Max kapdjup</b>	34 mm
<b>Vibrationsvärde (3D) för vinkelslipning (ah, AG)</b>	4,2 m/s <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> enligt EN 60745-2-3

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE 

### VAD ÄR SENSTECH OCH 3D ATC?

Upplev kompromisslös säkerhet och prestanda med Hiltis exklusiva SensTech- och 3D ATC-teknologi.

#### SensTech

SensTech är en patenterad, beröringsaktiverad dödmansgreppsbrytare som automatiskt känner av operatörens hand, stänger av verktøget och omedelbart aktiverar en broms om en hand tas bort.

#### 3DATC

Kickback-kontrollen ger ytterligare ett säkerhetslager och stänger av verktøget för att minska risken för skador om det fastnar eller plötsligt roterar bort från arbetsområdet i någon riktning.



# SLIPNING OCH YTBEHANDLING AV BETONG

DGH 130-22 betongslip



DGH 130-22 är kompatibel med dammsugare VC 4X-22 för en dammfri arbetsplats

**DGH 130-22 utgör en komplett lösning för slipning, ytbehandling och efterbearbetning - med kraftfull prestanda och överlägsen användarvänlighet.**

Den borstlösa motorn ger inte bara längre livslängd utan också förbättrat vridmoment och reducerat underhållsbehov, samtidigt som den ergonomiska designen avlastar armar och händer för en bekväm arbetsupplevelse.

DGH 130-22 erbjuder jämförbar kraft med sina kabelanslutna motsvarigheter och förlänger arbetsperioderna med imponerande 25-50% innan laddning behövs, vilket överträffar konkurrensen på marknaden (på 8Ah-batteri).

Den bekväma och slimmade designen ger optimal kontroll och grepp under arbete, och verktyget stängs av automatiskt vid eventuell tappning, vilket underlättar användningen. Dessutom är det enkelt att byta slipskål och ansluta till dammsug, vilket ytterligare förbättrar arbetsmiljön.

## ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

- Kompletterar kabelanslutna verktyg för lättare slipning och efterbearbetning.
- Borstlös motor ger ökad livslängd, bättre vridmoment och mindre underhållsbehov.
- Förbättrad ergonomi som minskar belastningen på armar och händer.
- Samma kraft som en kabelanslutna motsvarighet.
- Bekvämt och slimmat grepp som ger användare en bekvämare bearbetning.
- Kompatibel med dammsugare VC 4X-22 + T15-behållare.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE 

## TEKNISK DATA

Mått (L x B x H)	350 x 204 x 153 mm
Verktygsvikt	2 kg
Slipskål diameter	125 mm



**Komplettera med våra SPX Turbo A slipskålar för optimal slipeffektivitet, överlägsen prestanda och resultat.**

Diamantslipskål 125/5" (#2357234)





# BÄTTRE ARBETS- MILJÖ OCH ÖKAD PRODUKTIVITET

Hilti fortsätter att leda utvecklingen inom säker och hållbar arbetsmiljö för byggbranschen med innovativa lösningar som EXO-T och EXO-S.



Hanterar verktygsikt upp till 17 kg, vilket reducerar belastningen på axlar och rygg.

Förbättrad precision och kontroll.

Genom att avlasta kroppens mest utsatta delar kan muskeltrötthet och långvariga hälsoproblem förebyggas.

EXO-T Verktögskran



EXO-S Exoskelett



EXO-S Exoskelett

**Belastningsskador är en av de vanligaste orsakerna till arbetsrelaterade sjukdomar inom byggbranschen och medför betydande kostnader för både den enskilde yrkesarbetaren och branschens företag. Genom att avlasta axlar och rygg bidrar innovationer som exoskelett till att förebygga muskeltrötthet och långvariga hälsoproblem.**

**EXO-T är en verktögskran som avlastar användaren genom att hantera verktygsvikter upp till 17 kg.** Detta minskar den fysiska belastningen och risken för belastningsskador, särskilt kring kroppens mest utsatta områden som axlar och rygg. Genom att förebygga muskeltrötthet och långvariga hälsoproblem bidrar EXO-T till en mer hållbar arbetsmiljö.

**EXO-S exoskelett avlastar axlarna med upp till 60%** genom sin mekaniska kabeldragningsteknik, som överför belastningen från axlarna till höfterna. Detta är särskilt viktigt i byggbranschen, där tunga lyft och repetitiva arbeten över huvud- och axelhöjd ökar risken för muskel- och skelettsjukdomar (MSD).

MSD står för cirka 60 % av alla hälsoproblem på arbetsplatser inom EU och är en av de vanligaste orsakerna till sjukfrånvaro.

**Med hjälpmedel som EXO-T och EXO-S kan yrkesarbetare arbeta effektivare och längre, samtidigt som risken för skador och muskeltrötthet minskar och långvariga hälsoproblem förebyggs.**

Genom att integrera dessa hjälpmedel i arbetsprocessen kan företag både undvika kostsamma sjukskrivningar och samtidigt öka produktiviteten.



## EXO-T-22

Verktögskran  
3933025



- **Minskad belastning:** Hanterar vikt upp till 17 kg, vilket minskar den fysiska påfrestningen och risken för belastningsskador.
- **Ökad produktivitet:** Upp till 30 % snabbare genomförande av ansträngande uppgifter tack vare förbättrad precision och minskad muskeltrötthet.
- **Bättre arbetsmiljö:** Minskar risken för belastningsskador genom ergonomisk arbetsställning och förbättrad kontroll.
- **Enkel att använda:** Integrerad fjärrkontroll och justerbart rygsäckssystem för optimal komfort och enkel användning.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se)

## EXO-S

Exoskelett  
3857653



- **Avlastning av axlar:** Minskar belastningen med upp till 60 % genom mekanisk kabeldragningsteknik som flyttar vikten till höfterna.
- **Långvarig användning:** Utformad för att användas hela dagen med god rörelsefrihet och en vikt på endast 2,4 kg.
- **Flexibel:** Fördefinierade inställningar för små, medelstora och stora storlekar gör det enkelt att anpassa exoskelettet till olika kroppstyper.
- **Anpassningsbar:** Kompletterande nackstöd finns för extra avlastning vid krävande arbetsuppgifter ovanför huvudet.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se)



## SLAGSKRUVDRAGARE, GIPSSKRUVDRAGARE, BORRSKRUVDRAGARE OCH MUTTERDRAGARE



### SLAGSKRUVDRAGARE



**SID 4-22**  
Slagskruvdragare  
(#2324273)



**SID 4R-22**  
Vinkelskruvdragare  
(#2349972)



**SID 6-22**  
Slagskruvdragare  
(#2247391)



**SID 8-22 7/16"**  
Slagskruvdragare  
(#2351734)



**SD 5000-22**  
Gipsskruvdragare  
(#2248354)



**SMD 57**  
Skruvmagasin  
(#2289475)



**SD M2**  
Skruvmagasin  
(#2208485)

### GIPSSKRUVDRAGARE

### BORRSKRUVDRAGARE



**SF 4-22**  
Borrskruvdragare  
(#2253844)



**SF 6-22**  
Borrskruvdragare  
(#2254911)



**SF 6H-22**  
Borrskruvdragare  
med slag  
(#2254883)



**SBT 6-22**  
Borrskruvdragare  
för metall  
(#2363097)



**SF 8M-22**  
Borrskruvdragare  
(#2360541)



**SF 10W-22**  
Borrskruvdragare  
(#2335697)

Läs mer sid. 28 >

### MUTTERDRAGARE



**ST 2000-22**  
Metallskruvdragare  
(#2365715)



**SIW 4AT-22**  
Mutterdragare  
(#2291205)



**SIW 4R-22**  
Vinkelmutterdragare  
(#2349973)



**SIW 6AT-22**  
Slagmutterdragare  
(#2365069)



**SIW 8-22 1/2"**  
Mutterdragare  
(#2251627)



**SIW 10-22 3/4"**  
Mutterdragare  
(#2361531)





NURON

HILTI

# TRÄ- BEARBETNING TILL NÄSTA NIVÅ

SF 10W-22  
borrskruvdragare för trä



SF 10W-22, det senaste tillskottet bland Nurons borrskruvdragare flyttar fram gränserna för träbearbetning. Med imponerande varvtal och förbättrad växellådsbrytare ger den ett kraftfullt vridmoment på 95 Nm (mjuk fog) och 120 Nm (hård fog). Den klarar konstruktionsskruvar upp till 12 mm i diameter och 400 mm i trä.

**S**F 10W-22 är en banbrytande borrskruvdragare med en borstlös motor för exceptionell livslängd och ett solid växelhus helt i metall. Den representerar Hiltis senaste innovation och är utrustad med aktiv vridmomentkontroll (ATC) för förhöjd säkerhet. Dess helt metalliska chuck inte bara ger överlägsen hanterbarhet utan positionerar även SF 10W-22 som ett verktyg i framkant för yrkesverksamma.


Denna avancerade borrskruvdragare är idealisk för en mångfald av arbetsuppgifter, inklusive snabb skruvning vid konstruktion och träbearbetning, snickeriarbeten, möbeltillverkning, renoveringsprojekt och installationsarbeten.

## ANVÄNDNINGS- OMRÅDEN

- **Byggprojekt:** Idealisk för snabb och effektiv skruvning vid konstruktion och träbearbetning.
- **Snickararbete:** Precision och kraft gör den perfekt för snickeriarbeten och möbeltillverkning.
- **Renovering:** Oumbärlig vid renoveringsprojekt, med kapacitet att hantera olika skruvar.

## TEKNISK DATA

Mått (L x B x H)	240 x 67 x 221 mm
Chucktyp	Snabbchuck
Verkttygsikt	1,85 kg
Ljudnivå	75 dB
Vibrationsvärde för borrarng i metall	2,5 m/s <sup>2</sup>

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se) 





## SPIKPISTOLER, PRESS- OCH KAPVERKTYG



### BULTPISTOLER



**BX 4-22**  
Spikpistol  
(#2440483)



**BX 4-22 (ME)**  
Spikpistol  
(#2374189)



**BX 4 Spacer (ME)**  
Verktogsmonterad laser  
(#2354563)



**BX 4 hållare**  
Förlängare  
(#2427264)

Läs mer sid. 34 >

### PRESSVERKTYG



**NPR 19-22**  
Pressverktyg  
(#2252516)



**NPR 32-22**  
Pressverktyg  
(#2252524)



**NPR 32 XL-22**  
Pressverktyg  
(#2252520)

### KAPVERKTYG



**NCT 25 S-22**  
Kabelsax  
(#2252500)



**NCT 53 C-22**  
Kabelsax  
(#2252508)



**NCT 85 C-22**  
Kabelsax  
(#2252512)





# SKJUTMONTAGE OCH INFÄSTNING MED NYA BX 4-22

BX 4-22 spikpistol

**NYHET**

Fjärde generationens  
spikpistol tar  
skjutinfästning  
till nästa nivå



**HILTI**

Hilti introducerar BX 4-22, den senaste batteridrivna spikpistolen för betong. Med ett bredare spann på spiklängd och justerbar skjuthastighet kan den hantera olika applikationer, även i trånga utrymmen och djupare skenor tack vare det vinklade magasinet.

**B**X4-22 är speciellt utvecklad för innervägsmontage och erbjuder en smidig montering av innerväggs-skenor utan behov av det underhåll, såsom rengöring av krut- eller gaspistoler, som krävs för gasdrivna alternativ.

Med Nuron-batterier och en effektiv borstlös motor kan du driva in upp till 1000 spik per timme.

BX 4-22 är utrustad med smarta funktioner som en påfyllningsindikator för spik och aktiv felsökning via ON!Track, vilket hjälper till att minimera driftstopp.

Den nya generationen är även konstruerad med ett bättre och balanserat grepp, kort slaglängd och en LED-lampa som förbättrar komforten vid arbetet, särskilt när du driver in hundratals spikar om dagen.

Dessutom erbjuder BX 4-22 mer flexibel infästning genom det vinklade magasinet som förbättrar tillgängligheten och löstagbara magasin i olika storlekar för ett bredare applikationsområde.



## TEKNISK DATA

	BX 4-22	BX 4 ME-22
Fästverktygets guidetyp	IF	ME
Magasinkapacitet	30/40 spik (Valbart beroende på magasin)	
Mått mm (L x B x H)	475 x 149 x 387	
Verktögs vikt	3,38 kg	3,38 kg

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

### BX 4 IF-22

- Infästning av gipsskena i betong och stålregel (max spiklängd 45 mm | 1-3/4").
- Infästning av vägg-/tegelförankringar i betong, sten eller stål.
- Infästning av membran, nät och beklädnad mot betong.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE [➔](#)

### BX 4 ME-22

- Specialanpassad nos för perfekt passform med Hiltis klammer för elmontage.
- Infästning av kabel och kabelbunt i betong och stål (max spiklängd 45 mm).
- Infästning av M6/W6-gängbultar i stål eller betong.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE [➔](#)



## BORRHAMMARE, KOMBIHAMMARE, BILNINGSMASKINER OCH INJEKTERINGSPISTOLER



### BORRHAMMARE



**TE 2-22**  
Borrhammare  
(#2256704)



**TE 4-22**  
Borrhammare  
(#2253087)



**TE 6-22**  
Borrhammare  
(#2253058)



**DRS 4/6**  
Dammutsug  
(#2268002)

Läs mer sid. 36 >

### KOMBIHAMMARE



**TE 30-22**  
Kombihammare  
(#2253114)

Läs mer sid. 36 >



**TE 50-22**  
Kombihammare  
(#2370435)

Läs mer sid. 36 >



**TE 60-22**  
Kombihammare  
(#2253098)

Läs mer sid. 38 >



**TE 500-22**  
Bilningsmaskin  
(#2309295)



**TE 2000-22**  
Bilningsmaskin  
(#2313199)

Läs mer sid. 40 >

### BILNINGSMASKINER

### INJEKTERINGSPISTOLER



**HDE 500-22**  
Injekteringspistol  
(#2250851)



**CD 4-22**  
Fogpistol  
(#2250118)





# NURON

# LÄTTARE, SÄKRARE OCH STARKARE ÄN NÅGONSIN

## TE 6-22 borrhammare

TE 6-22 SDS Plus är borrhammaren för dina större och mer krävande borrh- och mejslingsjobb.

**M**ed förbättrat effekt- och viktförhållande, bättre verktygsbalans och ergonomi gör TE 6-22 idealisk för långvariga jobb som kräver både flexibilitet och kraft.

Skydda dig mot okontrollerad rotation med Active Torque Control (ATC) och få upp till 20 % mindre vibrationer för ökad komfort och mindre trötthet med hjälp av Active Vibration Reduction (AVR).

TE 6-22 är byggd med säkerhet i åtanke och är förberedd för fästremmar så att du kan förhindra och skyddas mot tappade verktyg.



Verktjänstservice




Fleet Management



ONITrack

## ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

- Borrhning och slagborrhning i betong och murverk
- Lätt bilning – såsom skrapning av kakel, rengöring av skenor eller korrigerande ytarbeten

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE 

## TEKNISK DATA

Mått (L x B x H)	34,13 x 8,49 x 18,97 cm
Verktygsvekt	2,84 kg
Typ av verktygschuck	TE-C (SDS Plus)
Varvtal, slagborrhning	1050 varv/minut
Vibrationsvärde (3D) för slagborrhning i betong (ah, HD)	10,6 m/s <sup>2</sup> (Rekommenderad kombination: B22-85-batteri + TE DRS-4/6)



Mer arbete per laddning



Mindre vibrationer



Det påkopplingsbara dammreduceringssystemet (DRS) medför praktiskt taget dammfri borrhning genom att avlägsna upp till 98 % av de fina partiklarna innan de blir luftburna.



# NURON

## KLARAR DE MEST KRÄVANDE JOBBEN

TE 30-22 kombihammare SDS Plus  
TE 50-22 kombihammare SDS Max  
TE 60-22 kombihammare SDS Max

Våra senaste kombihammare klarar både krävande bilning och kraftfullt arbete i betongkonstruktioner - givetvis på samma utbytbara uppsättning Nuron 22V-batterier.

**B**orra snabbare och få mer arbete gjort per laddning. TE 60-22 SDS Max kombihammare och TE 30-22 SDS Plus kombihammare ger dig och ditt team den styrka, mångsidighet och smidighet ni behöver för att slutföra uppgifterna. Med Nurons integrerade datadrivna tjänster hittar du rätt verktyg snabbare och minskar driftstopp, samtidigt som du får information om skicket på dina verktyg och batterier.

Integrerade säkerhetsfunktioner, såsom Active Torque Control (ATC) och Active Vibration Reduction (AVR), ger dig den extra komfort och kontroll du behöver när du använder dina maskiner. Detta bidrar till att säkerställa din och dina medarbetares säkerhet när du utför de mest krävande arbetsuppgifterna.



### ÖVERSIKT

#### TE 30-22

- Borra expanderhål i betong och murverk
- Borring av hål för armeringsjärn
- Praktiskt taget dammfri borring med Hiltis DRS-lösningar (Dust Removal System)
- Lätt bilning
- Tillfällig borring i trä och stål - snabbchuck krävs (tillval)



BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE >

Verktysvikt	3,9 kg
Typ av verktygschuck	TE-C (SDS Plus)
Dammutsug tillgängligt	TE-DRS-D, TE DRS-C
Vibrationsvärde (3D) för mejsling i betong (ah, HD)	8,5 m/s <sup>2</sup> (rekommenderad kombination: B22-255)



#### TE 50-22

- Lätt mejsling och borring i armerad betong och murverk
- Praktiskt taget dammfri borring med Hiltis DRS-lösningar (Dust Removal System)



BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE >

Verktysvikt	5,5 kg
Typ av verktygschuck	TE-Y (SDS Max)
Dammutsug tillgängligt	TE DRS-Y, TE DRS-D
Vibrationsvärde (3D) för mejsling i betong (ah, HD)	7,3 m/s <sup>2</sup>



#### TE 60-22

- För kraftfull borring och bilning i betong
- Öppningar och kanaler i betong eller murverk
- Grävning av hål i jord - SDS Max lerspade tillgänglig separat



BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE >

Verktysvikt	6,3 kg
Typ av verktygschuck	TE-Y (SDS Max)
Dammutsug tillgängligt	TE DRS-Y, TE DRS-D
Vibrationsvärde (3D) för mejsling i betong (ah, HD)	8,2 m/s <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>enligt EN 60745-2-3





# NURON

# MAXIMAL KRAFT MINDRE ANSTRÄNGNING

## TE 2000-22 bilningsmaskin



**Slipp förseningar – bryt igenom snabbare med den lätta, kraftfulla bilningsmaskinen TE 2000-22.**

**M**ed en låg vikt ger vår helt nya TE 2000-22 dig all kraft en 30 kg-bilningsmaskin levererar utan tyngden – vilket innebär att du inte behöver kompromissa med kraft, flexibilitet eller räckvidd.

Eftersom TE 2000-22 är helt oberoende av strömförsörjningskabel kan du börja arbeta direkt – och du behöver inte oroa dig över att snubbla över kablar och slangar.

TE 2000-22 har också extremt låga verktygsvibrationer för högre effektivitet, samt en aldrig tidigare skådad produktion per laddning som möjliggör ett halvt tons rivning.



## APPLIKATIONER

- Uppbrytning av betongplattor och grunder med upp till 20 cm tjocklek
- Borttagning av tung beläggning utan att skada plattan

## FÖRDELAR

- **Kompromisslös batteridrivna bilningsmaskin** – levererar samma rivning som nätdrivna och större bilningshammare, men utan all extra vikt och volym.
- **Oöverträffat arbete per laddning** – riv ett halvt ton betong per laddning med ett par banbrytande Nuron-batterier B 22-255.
- **Praktiskt taget dammfri rivning** – upp till 95 % reduktion av fint kvartsdamm vid användning av en TE DRS-B dammsugarenhet och kompatibel Hilti-dammsugare.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se)

## TEKNISK DATA

<b>Mått (L x B x H)</b>	841 x 630 x 199 mm
<b>Full slagfrekvens</b>	1800 slag/minut
<b>Märkspänning</b>	21,6 V
<b>Vikt i enlighet med EPTA-metoden 01/2003</b>	17,4 kg
<b>A-viktad emissionsljudtrycknivå</b>	100 dB (A) enligt EN 60745
<b>Tredimensionell vibration vid mejsling i betong</b>	3,8 m/s <sup>2</sup> <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup>enligt EN 60745-2-3



## BATTERIER OCH LADDARE SAMT DAMMSUGARE, LAMPOR OCH ÖVRIGT



### LADDARE



**C 4-22**  
Kompakt laddare  
(#2316496)



**C 6-22**  
Snabbladdare  
(#2253927)



**C 8-22**  
Snabbladdare  
(#2260060)



**VC 4MX-CB**  
Dammsugare  
med säcksystem  
(#2436539)



**VC 2D-22**  
Dammsugare  
(#2248001)



**VC 4X-22**  
Dammsugare  
(#2254437)

T15 Behållare  
(#2402236)

Läs mer sid. 46 >

Läs mer sid. 46 >

### BELYSNING



**SL 4-22**  
Arbetslampan  
(#2403163)



**SL 2-22**  
Arbetslampan  
(#2243001)



**SL 6-22**  
Bygglampa  
(#2242903)



**SL 10-22**  
Ljusmast  
(#2374157)



**NCV 4-22**  
Handhållen  
betongvibrator  
(#2352792)



**NCV 10-22**  
Ryggburen  
betongvibrator  
(#2352088)

### VIBRATORER

### LASER



**PM 50MG-22**  
Multilinjerlaser  
(#2442948)



**NMX 6-22**  
Brukblandare  
(#2333230)



**NBL 4-22**  
Blås  
(#2352716)



**CU 4-22**  
JSB-  
addningsadapter  
(#2392705)



**KCF 4-22**  
Byggfläkt  
(#2421054)



**NHG 6-22**  
Värmepistol  
(#2352771)

### ÖVRIGT

### ÖVRIGT



**NUN 10K-22**  
Hydralisk pump  
(#2313574)

### BATTERIER



**B 22-55**  
Kompakt och  
lätt batteri  
(#2251347)



**B 22-85**  
Mångsidigt batteri  
(#2251351)



**B 22-170**  
Ultimat  
batteri  
(#2251359)



**B 22-255**  
Högpresterande  
batteri  
(#2251363)



**Väska B22/C**  
För batteri  
och laddare (XL)  
(#2313701)



**Väska B22/S**  
För batteri  
och laddare (S)  
(#2313429)



# NURON

NYHET

# KRAFTFULL MULTILINJELASER NU PÅ NURON- PLATTFORMEN

## PM 50MG-22 multilinjelaser

Senaste tillskottet på Nuron-plattformen är PM 50MG-22 multilinjelaser, en uppgraderad version av den populära PM30-MG. PM 50MG-22 tar med sig de bästa egenskaperna från sin föregångare, samtidigt som den introducerar förbättringar som gör den ännu mer effektiv och hållbar.

Nya PM50-MG erbjuder ökad synlighet med kraftfulla lysdioder som ger starkare och skarpere linjer även på längre avstånd, vilket underlättar arbete i dagsljus.

Med en imponerande batterilivslängd på upp till 24 timmar på Nuron-batterier minskar driftstopp och möjliggör längre arbetsperioder per laddning.

Den robusta konstruktionen med fallskyddat industriellt hölje och skydd mot temperatur och fukt säkerställer långvarig precision.

## ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

- Tre gröna 360°-linjer, horisontellt och vertikalt för avvägning, inriktning, vinkelpositionering och lodning med en enda inställningspunkt.
- Utsättning av innerväggsreglar på väggar och innertak samt vertikal inriktning av rör och kablar.
- Nivellering av nedpendlat undertak.
- Överföring av mätmärken (referenshöjder).
- Avvägning och inriktning av hylsor, kabelkanaler, radiatorer och rör.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ [HILTI.SE](https://www.hilti.se)

## TEKNISK DATA

Noggrannhet	±3 mm vid 10 m
Max. arbetsavstånd (diameter)	80 m (linjer), 130 m (linjer, med mottagare) <sup>1</sup>
Självnivellering i rumstemperatur	-4.250/ +4.250 °
Nivelleringstid	3 s
Horisontell fläktvinkel Vibrationsvärde (3D)	360 °
Vertikal fläktvinkel	360 °
IP-skyddsklass	IP 54 (EN 60529)
Lasertyp	Linje

<sup>1</sup>) Driftsavståndet kan påverkas avsevärt av förhållandena på platsen. Se instruktionsboken.

HILTI





# SÄKRARE ARBETSPLATS MED HILTIS DAMMSUGARSYSTEM

Dammfri arbetsmiljö kombinerad med batteridrivnen bekvämlighet

NYHET

**Kompleta lösningar som hjälper dig att minimera inverkan av damm på din arbetsplats.**

**VC 40M/HX-CB** är det senaste tillskottet i Hiltis portfölj av dammsugarsystem. Trots sin kompakta storlek och låga vikt har den en kapacitet på upp till 32 kg damm, automatiserad filterrengöring och enkelt filterbyte. Den användarvänliga displayen visar filter- och tankstatus samt påsens volymstatus för att förhindra överfyllning. Påsbyten kan göras snabbt utan att ta bort motorhuvudet, och den sammanhängande påsen minimerar dammexponering och materialåtgång.

**M-klassade våt- och torrdammsugaren VC 4X-22** är byggd för att hantera de mest krävande arbetsförhållandena med snabba och enkla påsbyten, automatisk filterrengöring och robust konstruktion.

**VC 2D-22** är vår mest kompakta och lätta **M-klassade** dammsugare som erbjuder flexibel användning med sträckbar dammsugarslang och två effektlägen för att balansera sugkraft och batterilivslängd.

## VC 40M/HX-CB

- **Robust och flexibel** – byggd för hantering av dammborttagning och rengöring i de tuffaste arbetsplatsförhållandena
- **Snabba och enkla påsbyten** – Dampåse försluts med buntband för minskad dammexponering
- **Effektiv filterrengöring** – automatisk och adaptiv filterrengöring upprätthåller prestanda med färre avbrott.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE ➔



Dammsugarpåse VC-C 5 m/20 m (#2411744/#2411746)

<b>Behållarens kapacitet</b>	25 l
<b>Dammkapacitet</b>	32 kg
<b>Dammklass</b>	M + H
<b>Mått (LxBxH)</b>	570 x 380 x 1123 mm

## VC 4X-22

- **M-klassad våt- och torrdammsugare**
- **Byggd för rörlighet** – Välj med ryggsäckslösning eller med T15 behållare med teleskophandtag och hjul.
- **Automatisk filterrengöring** – hjälper till att hålla sugkraften hög och jämn utan att avbryta arbetet.

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE ➔



T15 Behållare (15 l)



Godkänd

<b>Behållarens kapacitet</b>	8 l / 15 l
<b>Dammkapacitet</b>	8 kg / 15 kg
<b>Dammklass</b>	M
<b>Mått (LxBxH)</b>	215 x 350 x 400 mm

## VC 2D-22

- **Torrdammsugare** – två effektlägen så att du kan balansera högre sugkraft med längre batterilivslängd beroende på området som ska dammsugas
- **Sträckbar dammsugarslang** – idealisk vid rengöring där utrymmet är begränsat, då slangen sträcker sig upp till 2,5 m från dammsugaren

BESÖK PRODUKTSIDA PÅ HILTI.SE ➔



<b>Behållarens kapacitet</b>	3.5 l
<b>Dammkapacitet</b>	3 kg
<b>Dammklass</b>	Inte tillämpligt
<b>Mått (LxBxH)</b>	402 x 227 x 284 mm



# VÄRLDENS FÖRSTA BATTERIDRIVNA SAFESET-SYSTEM

UT MED DET GAMLA - IN MED DET NYA!

 Konventionell installation

1. Borra hålet
2. Rengör hålet genom att blåsa ut damm två gånger med tryckluft
3. Förbered hålytan genom att ta bort ytterligare betongrester med en stålborste
4. Blås sedan ur löst damm och betongrester med tryckluft två gånger igen
5. Beräkna och injicera exakt rätt mängd korrekt blandad injekteringsmassa
6. För in gängstången eller armeringsjärnet på plats

 Nuron-driven SafeSet-lösning

1. Sugborr med kombinerad borrar och rengöring - sparar upp till **60 % tid**
2. Injicera exakt rätt mängd injekteringsmassa med smart batteridrivna injekteringspistol och volymkalkylator - **vilket hjälper till att eliminera misstag och spill**
3. För in gängstången eller armeringsjärnet på plats



Hantera de mest krävande infästnings-applikationerna med världens första helt batteridrivna SafeSet-system - allt orkestrerat av Nuron.

H iltis SafeSet-system kombinerar professionella verktyg och infästningar för en markant säkrare arbetsmiljö och ökad produktivitet – från borrar och hålrengöring till injektering och åtdragning. Med den högpresterande TE 60-22-kombihammaren kan du borra snabbare och längre.

Använd dammsugaren VC 4X-22 för att rengöra hålet och eliminera osäkerhet i injekteringsprocessen med den smarta batteridrivna injekteringspistolen och volymkalkylatorn HDE 500-22 – allt på en och samma batteriplattform.

## ÖVERLÄGSNA INNOVATIONER



### TE 50/TE 60-22

- Upp till dubbel arbetstid per laddning.
- Active Torque Control (ATC) skyddar dig från okontrollerad verktygsrotation.
- Active Vibration Reduction (AVR) bidrar till ökad komfort mot vibrationer.



### TE-YD

- Undvik manuell hålrengöring och skapa en i princip dammfri arbetsmiljö tillsammans med kompatibel dammsugare.

## MED SAFESET



### HDE 500-22

- Indikerar när exakt mängd massa doserats.
- Volymkalkylatorn hjälper dig att dosera rätt mängd massa.
- Kassettfunktion som gör att tvåkomponentmassan blandas korrekt oavsett tubstorlek och massa.



### HY 200-A V3

- Ultimat injekteringsmassa för hög lastkapacitet.



### VC 4X-22

- Våt-/torrdammsugare, M-klass
- Dammkapacitet: 8 kg
- Bluetooth-aktiverade funktioner för ännu enklare hantering.



### HIT-CT 100

- Miljöanpassad snabbhärdande injekteringsmassa för normala förhållanden.





**NURON**

# UPPGRADERA TILL NURON

Få det stöd du behöver för en smidig övergång så att dina team förblir produktiva

## MAXIMAL EFFEKTIVITET, MINIMAL ANSTRÄNGNING

### Redo att ta steget?

Oavsett om du är ny Hilti-användare, redan använder batteridrivna verktyg eller är en Hilti Fleet Management-kund kommer vi att skapa en skräddarsydd övergångsplan för din uppgradering till Nuron. Det sker på din tid och dina villkor. Vi finns vid din sida genom hela processen med besök på plats, online- och telefonsupport, samt praktisk utbildning för dig och ditt team.

Med den framtidssäkrade Nuron-batteriplattformen kan du förbättra ditt arbetslags prestation genom att kunna arbeta effektivt hela dagen med batterier som levererar samma effekt som nätanslutna och bensindrivna motsvarigheter.



Smidigheten som en samlad plattform ger



Mer arbete per laddning



Prioriterad hälsa och säkerhet för teamet



Minskad risk för driftstopp



# OPTIMERING, TRYGGHET OCH TRANSPARENS

Hilti eftersträvar alltid partnerskap. För att lyckas med detta erbjuder vi lösningar för alla delar i ditt bolag som hjälper dig med vanliga utmaningar inom byggbranschen.

Hur kan jag öka lönsamheten i mitt bolag?  
VD

Hur hanterar jag dessa arbetsmiljöutmaningar?  
KMA

Var finns verktygen?  
- Nu måste jag börja leta!  
Yrkesarbetare

Den här utrustningen är inte kontrollerad – nu kan vi inte jobba!  
Användare

Hur kan vi minska våra inköpskostnader?  
Inköp

De här underlagen tar lång tid att jobba med - det borde finnas en bättre lösning!  
Admin

Hilti har en utarbetad metod för att ta fram ett faktabaserat beslutsunderlag som hjälper dig välja de lösningar som gör mest nytta.

Vi inleder med att tillsammans genomlysa er verksamhet för att identifiera och kartlägga utmaningar. Därefter presenterar vi relevanta lösningar och det värde de kan skapa för olika roller och processer. Detta resulterar i ett underlag där ni får insikt om er nuvarande situation och de kostnader som är kopplade till den, samt vilken optimeringspotential som Hiltis lösningar kan erbjuda.



## Fleet Management

Trygghet i din verktygspark

- Finansiering och kostnadskontroll
- Reparation och underhåll
- Trygg arbetsmiljö
- Cirkulärt fokus
- Stöldskydd
- Administration och överblick



## ON!Track

Transparens för alla dina tillgångar

- Håll koll på inventarier och deras platser
- Effektivisera service och kalibrering
- Skapa kostnadsunderlag för verktyg och inventarier
- Förenkla inventering och distansinventering
- Hantera artiklar med saldon
- Få insikt i utrustningens användning
- Integrera med andra mjukvaror



## Proaktiv spårning

Automatisera din verktygshantering

- Inventera i realtid och på distans
- Platsinformation om var din utrustning befinner sig eller var den sågs senast
- Stort nätverk som uppdaterar position
- Få avisering när försvunnen utrustning hittas
- Verktyg på Fleet Management levereras med förmonterad tagg





KONTAKTUPPGIFTER HILTISÄLJARE:



KUNDSERVICE 020-555 999 | [WWW.HILTI.SE](http://WWW.HILTI.SE)

Hilti Svenska AB | Hyllie Stationstorg 31 | 215 32 Malmö | Sverige