

Användningsområden

- Genomföringar och förstoring av väggöppningar
- Renoveringsarbete av betong
- Borttagning av kakel, klinker och spackel

Fördelar

- Optimerad elektropneumatisk slagfunktion och innovativ SR-motor för kraftfull avverkningsförmåga
- Exceptionell pålitlighet och livslängd tack vare underhållsfri SR-motor, separata smörjningskammare och aktivt kylningssystem
- Ergonomisk design och aktiv vibrationsreducering (AVR) för enkel hantering och maximal arbetskomfort
- Dammreduceringssystem via TE DRS-B

I fokus

Ny generation av SR-motorer.

Elektroniskt kontrollerad SR-motor utan kolborstar.

Fördelar: Inget behov att byta kolborstar, längre serviceintervall, högre pålitlighet och längre livslängd.

Kompakt och kraftfull — idealisk för renoveringsarbete.

Det här är verktyget som du inte vill ta händerna ifrån. Hilti TE 700-AVR är speciellt utvecklad för omfattande renoveringsarbete inomhus. Med en vikt på bara 7,9 kg och den fantastiska slagenergin på 11,5 J slutför TE 700-AVR jobbet på nolltid samtidigt som vibrationerna hålls på en minimal nivå. Med det ergonomiska greppet och det effektiva dammreduceringssystemet TE DRS-B, erbjuder detta verktyg en oöverträffad arbetskomfort i alla situationer.



Art nr 02025208
(med mejselset och DRS-B)



Aktiv Vibrations Reducering (AVR).

Slagfunktionen och motorn är frikopplade från höljet genom ett system av ledade armar. Detta reducerar 2/3 av vibrationerna och gör TE 700-AVR mindre tröttsam att arbeta med samtidigt som hälsoriskerna vid långa arbetspass sjunker dramatiskt.

Nästintill dammfritt

Hilti TE DRS-B är ett extremt effektivt dammreduceringssystem för mejsling inomhus. För lägsta möjliga dammexplosion och som skydd för användaren tar systemet bort 95% av det skadliga dammet. Dessutom absorberar systemet buller och reducerar även vibrationer ytterligare.



Med TE 700-AVR är det ingen ansträngning med rivningsarbete på murade väggar.



Nästan dammfri borttagning av ytskikt på t.ex. trappor



Det idealiska verktyget för renoveringsarbete såsom breddning av fönster- och dörröppningar.

1+1=3
Total performance.
Hilti tools + Hilti accessories.



Tekniska data

	TE 700-AVR
Effekt (W)	1300
Slagtal vid full belastning (slag/min)	2760
Slagenergi (J)	11,5
Vibrationsvärde (3D) vid mejsling i betong (m/s ²)	6,5
Mått, LxBxH (mm)	564x125x248
Vikt enligt EPTA 01/2003 (kg)	7,9
AVR	Ja
Serviceindikator	Ja

Användningsområde

- Tung bilning och rivningsarbete av betong och asfalt

Fördelar

- Respektingivande hög slagenergi – 68J och 860 slag per minut
- Imponerande avverkningsförmåga – upp till 6 ton betong per timme
- Låga vibrationer – 7m/s² gör att du kan arbeta längre med TE 3000-AVR
- Lång livslängd:
 - Underhållsfri SR-motor
 - Tre separata oljekamrar som håller damm ute vilket minskar slitage
- Enkel och snabb att använda – ingen kompressor behövs
- Specialanpassat sortiment av polygonmejslar för optimal kraftöverföring och längre livslängd – Hilti TE-HEX 28.
- Låga underhållskostnader

I fokus

Aktiv VibrationsReducering

- Hilti har utvecklat speciella AVR lösningar som skyddar användaren mot vibrationer vid varje enskilt användningsområde. På TE 3000-AVR finner du t ex avvibrerade sidohandtag som reducerar vibrationerna till ett absolut minimum. Detta gör att TE 3000-AVR är mindre tröttsam att arbeta med under långa arbetspass.



Den mäktiga TE 3000-AVR ger dig imponerande avverkningskraft till tunga rivningsarbeten i betong.



Bryt upp asfalt på det enkla och snabba sättet.



TE 3000-AVR behöver ingen kompressor och är därmed enkel att transportera, väldigt mångsidig och startklar på kort tid.

Ren Styrka. Verktuget för tung rivning.

Den nya mejselhammaren TE 3000-AVR är konstruerad för att leverera samma prestanda vid tung bilning och rivningsarbete av betong eller asfalt som ett luftdrivet verktyg. Men lika imponerande som den fantastiska avverkningsförmågan är frånvaron av vibrationer. När du väl släpper lös denna maskins SR-motor, finns det inget som hindrar den. Inte ens för att byta kolborstar – för det finns inte i maskinen. Den stryktåliga konstruktionen med extra lång livslängd och exceptionellt långa serviceintervall gör att TE 3000-AVR är unik på många sätt.



reddot design award
winner 2010



Art nr 414163

Polygonmejslar TE-HEX 28

Den självslipande funktionen och förmågan att bryta upp materialet hos Hilti TE-HEX 28 polygonmejslar ger konstant högre avverkningskapacitet genom hela mejselns livslängd. Genom att insticksändan är kombinationer av krage och urfräsning är dessa mejslar också lämpliga för tryckluftswerktyg.



1+1=3
Total performance.
Hilti tools + Hilti accessories.

Tekniska data

	TE 3000-AVR
Effekt	2070 W
Slagtal vid full belastning	860 slag/min
Vikt enligt EPTA 01/2003	29,9 kg
Slagenergi	68 J
Mått (L×B×H)	808×610×209 mm
Vibrationsvärde (3D) vid mejsling i betong	7 m/s ²
AVR	Ja
Serviceindikator	Ja

HILTI

FLEET
MANAGEMENT

HILTI

2 År

LIFETIME
SERVICE

HELT UTAN
KOSTNADER

Livstids

Livstids

KOSTNADSTAK
PÅ REPARATIONER

TILLVERKNINGS-
GARANTI

Det rätta verktyget för varje situation. Så gott som dammfritt med Hilti DRS.



Hilti TE 3000-AVR
mejselhammare

Den nya TE 3000-AVR är konstruerad för att leverera samma prestanda vid tung bilning och rivningsarbete av betong eller asfalt som ett luftdrivet verktyg. Den stryktåliga konstruktionen med extra lång livslängd och exceptionellt långa serviceintervall gör att TE 3000-AVR är unik på många sätt.



Hilti TE 1500-AVR
mejselhammare

Den kraftfulla TE 1500-AVR levererar ett hårt slag. Den imponerande avverkningsförmågan och pålitligheten kombinerat med flexibiliteten gör att denna maskin är ett säkert val vid rivning och mejsling av armerad betong på golvnivå.



Hilti TE 1000-AVR
mejselhammare

TE 1000-AVR är mejselhammaren för dig som kräver en universalmaskin för arbete på golv och väggar under midjenivå. Med en extremt stark slagmekanism och det unika fränkopplade AVR-chassit vilket ger minimala vibrationer, tar detta verktyget din produktivitet till nya höjder.



Hilti TE 700-AVR
mejselhammare

Den idealiska mejselhammaren för frekvent renoveringsarbete på vägg. TE 700-AVR ger dig maximal produktivitet genom att kombinera hög slagenergi med perfekt ergonomi och exceptionellt låga vibrationer.



Hilti TE 500-AVR
mejselhammare

TE 500-AVR kan, med hjälp av sin steglösa kraftreglering och låga anpressningstryck, varieras för att uppnå perfekt mejslingsresultat i olika material. Därför är denna maskin idealisk för kanalmejsling i betong eller tegel och mindre genomföringar i vägg.



Hilti TE 300-AVR
mejselhammare

Det idealiska verktyget för omfattande ytskiktetsarbeten. Den lätta och kompakta TE 300-AVR tar bort kakel, klinker och annat material snabbt och smidigt.

Tekniska data

	TE 3000-AVR	TE 1500-AVR	TE 1000-AVR
Effekt	2070 W	1800 W	1600 W
Slagtal vid full belastning	860 slag/min	1620 slag/min	1950 slag/min
Vikt enligt EPTA 01/2003	29,9 kg	14,2 kg	11,8 kg
Slagenergi	68 J	30 J	22 J
Vibrationsvärde (3D) vid mejsling i betong	7 m/s ² *	12 m/s ² *	6,5 m/s ² *
AVR	Ja	Ja	Ja
Serviceindikator	Ja	Ja	Ja

*Vid mätning av dessa verktyg har en uppdaterad EN 60745-2-6 använts där en kraft av 30N läggs på verktyget vid mätning.

TE 700-AVR	TE 500-AVR	TE 300-AVR
1300 W	1100 W	850 W
2760 slag/min	3180 slag/min	4080 slag/min
7,9 kg	5,7 kg	3,8 kg
11,5 J	7,5 J	3,3 J
6,5 m/s ² *	10,1 m/s ²	13,5 m/s ² *
Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Nej



TE 3000-AVR behöver ingen kompressor och är därmed enkel att transportera, väldigt mångsidig och startklar på kort tid.



TE 1500-AVR är lämplig vid tyngre rivning och svårare jobb så som blottläggning av armering i grundplatta.



Rivningsarbete på väggar och golv upp till midjenivå med TE 1000-AVR.



Det idealiska verktyget för renoveringsarbete såsom breddning av fönster- och dörröppningar är TE 700-AVR.



Maximal precision vid kanalmejsling i betong eller tegel med TE 500-AVR och dammreduceringssystem DRS-B.



TE 300-AVR är perfekt för omfattande arbete på vägg med att ta bort kakel, klinker och betongöverskott.