

BEH

Benzinski i električni čekić za lomljenje i rušenje.

Tehnika, tempo i lako vođenje za maksimalnu učinkovitost.



**NAJBOLJI
U SVOJOJ
KATEGORIJI
SNAGE.**

Lomljenje i rušenje kao građevinski proces: Wacker Neuson nudi sve što pomaže profesionalcima i olakšava profitabilni radni učinak.

Praktične rezačice fuga i razdjelne rezačice tvrtke Wacker Neuson štede na troškovima, ali ne i na snazi. Oni se brinu za poboljšanje radova, procesa i rezultata. Oni se konstruiraju, proizvode i vode prema principima korporativnih vrijednosti tvrtke Wacker Neuson. I za njih vrijedi naše obećanje glede proizvoda i usluga: **pouzdanost, povjerenje, kvaliteta, brza reakcija, fleksibilnost i inovacija.**

1 Benzinske rezačice fuga

Za precizne rezultate reza: stabilno ravno kretanje i optimalna raspodjela težine na rezačicama fuga tvrtke Wacker Neuson.

2 Benzinske razdjelne rezačice

Za trajno korištenje na gradilištu: dugovječni koncept uređaja i osobito lako rukovanje. Sa ili bez vodećih kolica.



	Širina	Korisna duljina	BH 23*	BH 24* / BH 24 Low Vib*	EH 22*	EH 23*	EH 25*
PRIBORI ZA NABIJANJE							
PRIBORI ZA SABIJANJE							
PRIBORI ZA ZABIJANJE							
ZA BENZINSKE I ELEKTRIČNE ČEKIČE							
Šiljasta špica	–	280 mm	●	●	●	●	●
Zvezdasta špica	–	280 mm	●	●	●	●	●
Pljosnata špica	30 mm	280 mm	●	●	●	●	●
Klinasta špica	35 mm	300 mm	●	●	●	●	●
Široka špica	75 mm	300 mm	●	●	●	●	●
Plosnata lopata	120 mm	300 mm	●	●	●	●	●
Rezačica asfalta	75 mm	320 mm	●	●	●	●	●
ZABIJAČKO KUČIŠTE							
Nabijačko tucalo	–	130 mm	●	●	●	●	●
Nabijanje**	–	150 x 150 mm	●	●	●	●	●
Zabijačko kućište do ø 80 mm**	–	–	●	●	●	●	●
Zabijačko kućište do ø 120 mm**	–	–	●	●	●	●	●
Zabijačko kućište 0-35 mm	–	–	●	●	●	●	●
Zabijačko kućište 35-60 mm	–	–	●	●	●	●	●
POGONSKI TRNOVI ZA ŠIPKE DEHN							
ø 20 mm	–	–	●	●	●	●	●
ø 25 mm	–	–	●	●	●	●	●
PRIBORI							
Pribor	30 x 80 mm	380 mm	●	●	●	○	●
Pribor	30 x 120 mm	380 mm	●	●	●	○	●
Pribor (izvođenje s efektom smanjenja buke)	30 x 80 mm	380 mm	●	●	●	○	●
OSNOVNO TIJELO ZA OSTALI PRIBOR							
Osnovno tijelo	ø 50 mm	–	●	●	●	●	●
Osnovno tijelo	ø 70 mm	–	●	●	●	●	●
Osnovno tijelo	ø 80 mm	–	●	●	●	●	●
DALJNI PRIBOR							
Vodeći cilindar za skrok	–	–	●	○	●	○	○
Skrok	–	–	●	○	●	○	○
Dodatna ručka za horizontalan rad	–	–	●	●	●	●	●
Standardna transportna kolica	–	–	●	●	●	●	●
Transportna kolica sa zračnim kotačima	–	–	●	●	●	●	●
Preša za mast	–	–	●	●	●	●	●
Kazeta za mast	–	–	●	●	●	●	●

Pojašnjenje pojmova:
 * Utični kraj 27 x 80 mm. Mnogi pribori dostupni i s drugačijim utičnim krajevima. Kontaktirajte nas, rado ćemo Vam pomoći.
 ** Za korištenje s nabijačkim tucalom.
 ● Pribor je moguć.
 ○ Pribor nije moguć.

Obratite pozornost na sljedeće: program proizvoda tvrtke Wacker Neuson Konzerns obuhvaća preko 300 različitih grupa proizvoda u programu Light i Compact Equipment. U programu Light Equipment postoje različite varijante – zbog različitih odnosa napona i frekvencija, mjesnih propisa, stanja na tržištu i odnosa korištenja. Stoga u svim zemljama ne postoje ili nisu dopušteni svi ovdje navedeni odn. prikazani proizvodi tvrtke Wacker Neuson. Pridržavamo pravo na promjene u interesu stalnog razvoja. Tvrtka Wacker Neuson ne preuzima jamstvo za ispravnost i potpunost podataka navedenih u ovom prospektu. Umnožavanje se dopušta samo uz pismenu dozvolu tvrtke Wacker Neuson, München. © Wacker Neuson SE 2010. Sva prava pridržana.



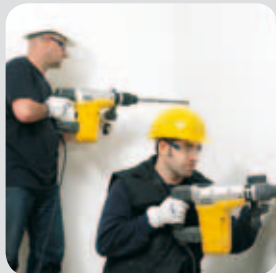
WACKER NEUSON



WACKER NEUSON

0988012/03/2010/Heldmaier/Print Sla

ČEKIĆI ZA LOMLJENJE/ BUŠENJE



Stranica 4

PRVORAZREDNA DEMONSTRACIJA SNAGE

- Što je zajedničko svim benzinskim i električnim čekićima tvrtke Wacker Neuson



Stranica 6

BENZINSKI ČEKIĆI

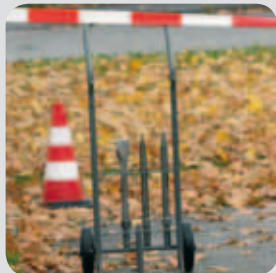
- Nosači snage BH 23, BH 24 i BH 24 Low Vib
- Veličina je u detalju. Korisnost u korištenju.
- Tehnički podaci



Stranica 16

ELEKTRIČNI ČEKIĆI

- Veliki električni čekići: EH 25, EH 23 Low Vib i EH 22
- Električni čekići srednjeg razreda težine: EH 9 i EHB 11
- Mali čekići EH 6 i EHB 7
- Tehnički podaci



Stranica 30

PRIBOR

- Od čekića do kompletnog sustava: nadopune koje unapređuju
- Tehnički podaci

Zajednička obilježja svih benzinskih i električnih čekića tvrtke Wacker Neuson: Prvorazredna demonstracija snage.



BH 24



EH 25



S usavršenom snažnom idejom.

- Maksimalna raspoloživost zahvaljujući krajnjoj izdržljivosti, minimalnoj potrebi za održavanjem i prvorazrednom servisu.
- Ergonomični dizajn.
- Snažan.
- Pribor specifičan za strojeve i razna korištenja za potrebe razbijanja, bušenja, zabijanja i zatiskivanja.

Nova generacije benzinskih čekića tvrtke Wacker Neuson: najnovija tehnika na tržištu. Za Vaše potrebe.

- Najjači benzinski čekići na tržištu.
- Poboljšana ergonomija s istom izvrsnom snagom lomljenja.
- Optimirani životni vijek čitave generacije čekića.
- WM 80 motor niskih emisija, certificiran prema standardima EPA i EU 2004/26/EC.
- Neosivno o struji, komprimiranom zraku, hidraulici.
- Vrhunsko prigušenje vibracija.

Električni čekići tvrtke Wacker Neuson: pametni trajni suputnik.

- Elektromotori bez ili s malom potrebom za servisiranjem, sa ili bez integriranog pretvarača.
- Ergonomski dizajn i praktični format.
- Najbolja težina po jedinici snage.
- Vrhunska zaštita od vibracija.

Benzinski čekići:
Profesionalci jednostavno
postišu bolje rezultate.

Osobita snaga benzinskih čekića tvrtke
Wacker Neuson nije uvjetovana samo
njihovom enormnom snagom, već i načinom
postizanja rezultata: **korištenje
bez kompromisa, lako vođenje
i otpornost u korištenju.**



Benzinski čekići

Nova generacija naših nosača snage: BH 23, BH 24 i BH 24 Low Vib.



BH 24 ima snažne argumente: isti posjeduje najveću energiju pojedinačnog udara kod svih benzinskih čekića.

Učinkoviti udarni dio i iskušani motor WM 80 čine BH 24 specijalistom za radove lomljenja i rušenja s najvišom produktivnošću.

BH 24 Low Vib – tiha snaga

Specijalist za maksimalno učinkoviti rad bez umora: učinkovito prigušenje vibracija zahvaljujući inovativnom amortiziranom kućištu, koje prema EU smjernici za vibracije 2002/44/EC bez problema dopušta kontinuirani rad čekića do osam sati. Ubrzanje na prstima/ruci samo 4,9 m/s².

BH 23 je vrlo čvrst prema betonu i asfaltu te vrlo lagan za vođenje.

Amortizirano kućište BH 23 čini osobito ergonomičnim. Kompaktna veličina čekića omogućava jednostavno rukovanje.

Pritom se isti može koristiti osobito ekonomično i optimalno. Prikladna za početnike u svijetu Wacker Neuson benzinskih čekića.



Nova generacija je daljnje razvijena.

Sa snažnom porukom o svome umijeću:

- Poboljšana lakoća korištenja s istom izvrsnom snagom lomljenja.
- Poboljšano hlađenje motora za ugodan rad kod nižih temperatura motora.
- Jednostavnije ponašanje pri startu.
- Poboljšana trajnost.
- Niski broj komponenata i jednostavna pristupačnost održavanje i rukovanje čine krajnje jednostavnim.

Individualne snage, zajedničke prednosti.

- Štedljivi futuristički motor WM 80 s niskim emisijama. Vlastiti razvoj tvrtke Wacker Neuson: lagan, ekološki i jednostavan za korištenje.
- Dugi kontinuirani pogon zahvaljujući niskoj potrošnji i velikom rezervoaru goriva.
- Jednostavno održavanje udarnog dijela na gradilištu preko centralne podmazne nazuvice s prešom za mast.
- Utični kraj(evi) za sve uobičajne pribore.
- Fleksibilno korištenje neovisno o dovodu tlačnog zraka i neovisno o kompresorima.
- Dodatna ručka olakšava rukovanje uređajem.

Veličina je u detalju. Korisnost u praksi.

NOVO: Startna pripomoć – integrirana pomoć pri startanju



Nanovo integrirana pomoć pri startu – startna pripomoć – jamči još pouzdanije ponašanje pri startu naših benzinskih čekića.

Sada je dovoljan mali broj okretaja za start i rad može početi.

NOVO: Ergonomičnije – lakše za korištenje – učinkovitije



Optimirana ergonomija jamči laki rad.

Niže postavljene ručice nude bolji komfor korištenja. Zajedno sa sveukupno nižim uređajem se poboljšava produktivnost.

NOVO: Brzo i jednostavnije mogućnosti tankanja



Točenje goriva je sada moguće u stojećem ili ležećem položaju uređaja.

Novo postavljenom poklopcu rezervoara sada se još bolje može pristupiti – što omogućuje jednostavno točenje goriva u stojećem ili ležećem položaju uređaja. Za brzo ponovno korištenje na Vašem gradilištu.



Udarni dio BH 24

Novo razvijeni udarni dio optimalno je prilagođen iskušanom motoru motor WM 80 tvrtke Wacker Neuson.

- Visoke udarne brzine u spoju s lakim udarnim dijelovima jamče visoku energiju pojedinačnog udara i krajnje konstantne udarne karakteristike kod niskih vibracija.
- Otvoreni i samočisteći udarni sustav reducira potrebu za servisiranjem na jednostavno podmazivanje udarnog dijela.



Težine po jedinici snage

S najboljom težinom po jedinici snage u svom razredu, benzinski čekići tvrtke Wacker Neuson nude idealne preduvjete za produktivno korištenje.

Osim toga su ergonomski optimirani i tako izvrsno amortizirani da je opterećenje radnika ograničeno i kod dužih perioda korištenja.



WM 80

Wacker Neuson dvotaktni motor WM 80 je pravi futuristički motor.

On odgovara strogim američkim EPA smjernicama o dimnim plinovima kao i EU smjernicama o dimnim plinovima (Smjernica 2004/26/EC), a isti je i štedljiv, lagan i pouzdan.



Ekonomičnost

Benzinski čekići tvrtke Wacker Neuson trajno su rentabilni:

Oni se preko centralne podmazne nazuvice mogu lako i brzo održavati, višestruko koristiti i zahvaljujući većoj zapremini spremnika omogućuju i duže vrijeme pogona. Sve njihove komponente dimnezionirane su na dugi životni vijek.



Neovisnost

Neovisno o vanjskim izvorima energije je odlučujuća osobina benzinskih čekića.

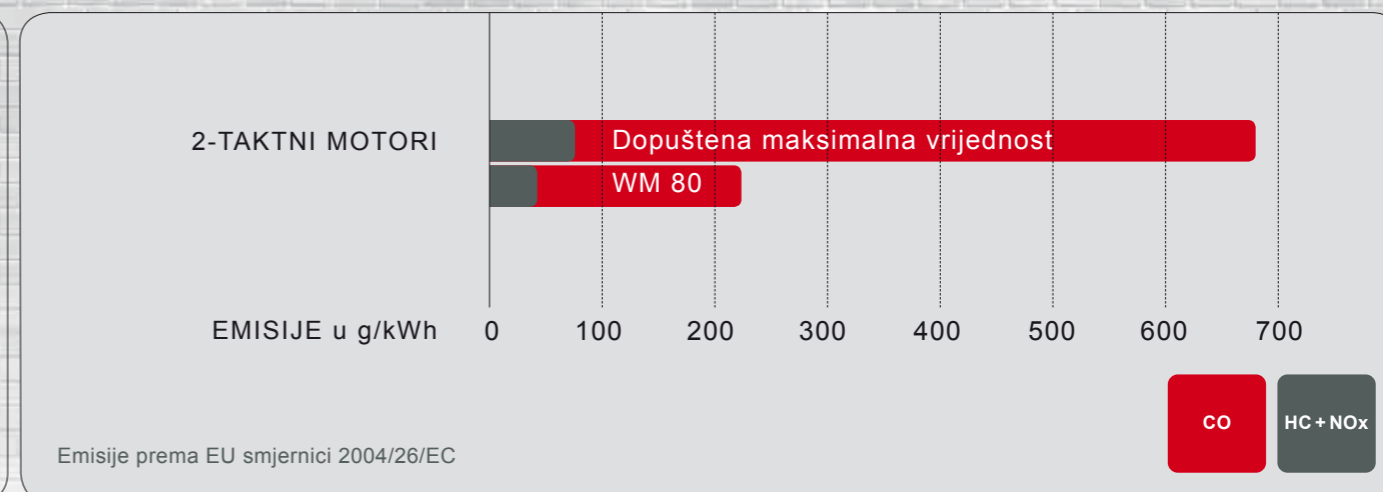
Ta neovisnost nudi mnogostruke mogućnosti korištenja, te benzinske čekiće čini krajnje učinkovitim.

WM 80: Novi dvotaktni motor za Wacker Neuson benzinski čekić.



Pogon koji u sebi ujedinjuje sve prednosti:

- Snagu.
- Niske emisije.
- Najbolju težinu po jedinici snage.
- Dugovječnost.
- Optimalnu prilagođenost motora na udarni dio.



Snažnost, ekonomičnost i lako rukovanje u idealnom spoju:

- Vlastiti razvoj.
- Niska potrošnja.
- Izvrsno ponašanje pri startu.
- Kvalitetne komponente motora koje i pri stalnim visokim opterećenjima jamče najviši životni vijek.
- Ekološki zahvaljujući katalizatoru. Ispunjava sve aktualne smjernice o dimnim plinovima.
- Može se koristiti u bilo kojem kosom položaju zahvaljujući dvotaktnom motoru.



Katalizator:
Iskušan u milijunima slučajeva u automobilske industriji.

Tehnički podaci.



TEHNIČKI PODACI		BH 23			
D x Š x V (bez pribora) mm	777 x 492 x 346	777 x 492 x 346	833 x 492 x 346	833 x 492 x 346	833 x 492 x 346
Težina (bez pribora) kg	24,0	24,0	25,0	25,0	25,0
Utični kraj mm	ø 27 x 80	hex 25 x 108	hex 28 x 152	hex 28 x 160	hex 28 x 160
Broj udaraca 1/min	1.300				
Energija pojedinačnog udara J (mkp)	55 (5,5)				
Pogon	Jednotaktni/dvotaktni benziski motor hlađen zrakom				
Proizvođač motora	Wacker Neuson				
Tip	WM 80				
Kubikaža cm ³	80				
Pogonski učinak kW (KS)	1,6 (2,18)				
Kod broja okretaja 1/min	4.250				
Mješavima benzina/ulja	50:1				
Zapremina rezervoara l	1,8				
Potrošnja goriva l/h	0,9				
Prijenos snage	Od motora preko centrifugalne spojnice, obrtnog pogona i udarnog sustava sa zračnom oprugom na pribor				

TEHNIČKI PODACI		BH 24			
D x Š x V (bez pribora) mm	848 x 492 x 346	858 x 492 x 346	905 x 492 x 346	905 x 492 x 346	905 x 492 x 346
Težina (bez pribora) kg	25,0	25,0	26,0	26,0	26,0
Utični kraj mm	ø 27 x 80	hex 25 x 108	hex 28 x 152	hex 28 x 160	hex 32 x 160
Broj udaraca 1/min	1.250	1.250	1.250	1.250	1.250
Energija pojedinačnog udara J (mkp)	65 (6,5)	65 (6,5)	65 (6,5)	65 (6,5)	65 (6,5)
Pogon	Jednotaktni/dvotaktni benziski motor hlađen zrakom				
Proizvođač motora	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson
Tip	WM 80	WM 80	WM 80	WM 80	WM 80
Kubikaža cm ³	80	80	80	80	80
Pogonski učinak kW (KS)	1,7 (2,31)	1,7 (2,31)	1,7 (2,31)	1,7 (2,31)	1,7 (2,31)
Kod broja okretaja 1/min	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100
Mješavima benzina/ulja	50:1	50:1	50:1	50:1	50:1
Zapremina rezervoara l	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Potrošnja goriva l/h	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Prijenos snage	Od motora preko centrifugalne spojnice, obrtnog pogona i udarnog sustava sa zračnom oprugom na pribor				

TEHNIČKI PODACI		BH 24 Low Vib			
D x Š x V (bez pribora) mm	842 x 492 x 346	852 x 492 x 346	898 x 492 x 346	898 x 492 x 346	898 x 492 x 346
Težina (bez pribora) kg	25,0	25,0	26,0	26,0	26,0
Utični kraj mm	ø 27 x 80	hex 25 x 108	hex 28 x 152	hex 28 x 160	hex 32 x 160
Broj udaraca 1/min	1.350	1.350	1.350	1.350	1.350
Energija pojedinačnog udara J (mkp)	55 (5,5)	55 (5,5)	55 (5,5)	55 (5,5)	55 (5,5)
Pogon	Jednotaktni/dvotaktni benziski motor hlađen zrakom				
Proizvođač motora	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson
Tip	WM 80	WM 80	WM 80	WM 80	WM 80
Kubikaža cm ³	80	80	80	80	80
Pogonski učinak kW (KS)	1,6 (2,18)	1,6 (2,18)	1,6 (2,18)	1,6 (2,18)	1,6 (2,18)
Kod broja okretaja 1/min	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500
Mješavima benzina/ulja	50:1	50:1	50:1	50:1	50:1
Zapremina rezervoara l	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Potrošnja goriva l/h	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Prijenos snage	Od motora preko centrifugalne spojnice, obrtnog pogona i udarnog sustava sa zračnom oprugom na pribor				

Električni čekići:
Kvaliteta, dugovječnost
i vrhunsko prigušenje
vibracija.

U električnim čekićima tvrtke Wacker Neuson spaja se enormna udarna snaga i visoka snaga motora koje tvore izvrstan profil učina. Sustav je dimenzioniran na dugi životni vijek s prednošću vrhunskog prigušenja vibracija.



Električni čekići

Najviša snaga lomljenja s minimalnom težinom. Jedinstveno. EH 25.

NOVO

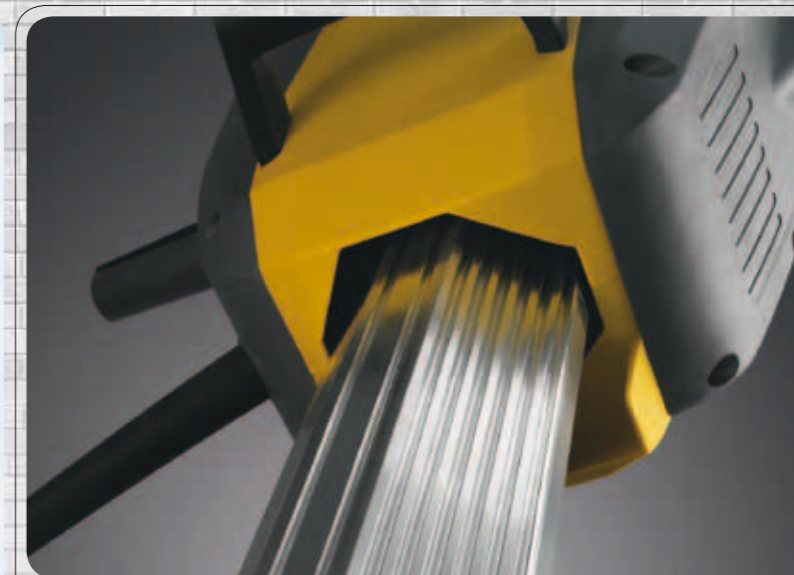


Jedinstven na tržištu:

- 70 J energija pojedinačnog udara
- 25 kg pogonska težina
- Dizajn s konceptom Low Vibration

Lakši, brži, jači. Primamljive karakteristike novog EH 25.

- Krajnje visoka snaga lomljenja i energija pojedinog udarca kod niske težine zahvaljujući novom udarnom dijelu sa šupljim klipom sa štapnim udarnim dijelom i patentiranim udarnim sustavom s optimiranim udarnim valom.
- S 25 kg najlakši uređaj u svojoj kategoriji snage.
- Prvorazredno prigušenje vibracija s vibracijama na prstima/rukama ispod 5 m/s^2 zahvaljujući učinkovitom amortiziranom kućištu.
- 2-vibrirajući sustav jamči točnu vodljivost za EH 25 gdje je radno korištenje u središtu pozornosti.
- Šampion u trajnosti: za asinkroni motor s pogonom bez ugljenih četkica nema održavanja i isti posjeduje dugi životni vijek.
- Dobra pristupačnost svim komponentama što olakšava održavanje.
- Utični krajevi se isporučuju za sve pribore velikih čekića.
- Veća zaštita za korisnika zahvaljujući jedinstvenom integriranom pretvaraču: automatsko izjednačavanje napona štiti od preniskih i previsokih napona.



Udarni dio sa šupljim klipom sa štapnim udarnim dijelom.

Patentirani udarni sustav
s optimiranim udarnim
valom jamči krajnje
visoku snagu lomljenja.

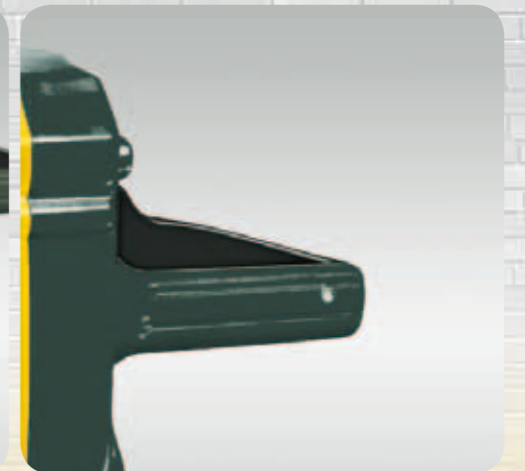
Električni veliki čekići: EH 23 Low Vib.



1 Low Vib
Prigušenje vibracija je preduvjet da se električni čekići bez problema mogu koristiti duže vrijeme. EH 23 Low Vib se nalazi ispod kritične granične vrijednosti ubrzanja od 5 m/s^2 – i to ne samo na ručicama, već na čitavom kućištu.

**Vrhunska udarna snaga kod izvrsne težina po jedinici snage.
Prigušenje vibracije i jednostavno održavanje na licu mjesta:**

- Prvorazredno prigušenje vibracija s ubrzanjem na prstima/ruci od $4,8 \text{ m/s}^2$. Svakodnevno korištenje do maksimalno 8 radnih sati prema EU smjernici 2002/44/EC.
- Inteligentno amortizirano cijelo kućište svojim tijelom podržava rukovanje čekićem.
- Najbolja težina po jedinici snage.
- Istovjetna udarna snaga u svakom materijalu zahvaljujući optimiranom i udarnom sustavu sa zračnom oprugom neovisnom o povratnom udaru.
- Prikladno za lomljenje, rušenje i zabijanje.
- Brzo i jednostavno održavanje preko otvorenog udarnog dijela.
- Dodatna praktična ručica za radove u kosom položaju odn. za transport čekića.
- Utični krajevi se isporučuju za sve pribore velikih čekića.



2 Otvoreni udarni dio
Udarni dio je opremljen vodećim cilindrom od aluminija i optimalno prilagođen univerzalnom motoru tvrtke Wacker Neuson. To donosi veću snagu kod niže težine.

3 Izvrsna težina po jedinici snage
Mnogo lakši od konkurencije. I to uz istu snagu.

Nepobjediv u sabijanju tračnica: EH 22.



Skrok
se isporučuje kao
pribor za lakši rad
i za reduciranje buke.

Električni zatiskivač izdržljiv i snažan:

- Otporan koncept uređaja s neuništivim trofaznim motorom.
- Patentirano amortizirano kućište jamči niske vibracije na prstima/rukama i laki rad.
- Svim komponentama može se pristupiti brzo i jednostavno i iste se mogu lako održavati. Time je EH 22 opet brzo spreman za upotrebu.



Električni čekići srednjeg razreda težine: EH 9 i EHB 11.



- 1 Pogon bez četkica**
Otporan pogon bez održavanja i bez ugljenih četki.
- 2 Otvoreni udarni dio**
Otvoreni udarni sustav smanjuje obim održavanja na jednostavno podmazivanje udarnog dijela. Uključujući efekt samočišćenja!
- 3 Ergonomični dizajn**
Individualno podesivi sustav s ručkama Pro-Ergo® razvijen je za osobito lako i brzo obuhvaćanje za vrijeme korištenja: za laki rad i veći učin u istom vremenskom razdoblju.

Srednja dimenzija, maksimalni učin i nužna univerzalnost u ergonomski optimiranom obliku:

- S integriranim pretvaračem frekvencije za najdužu trajnost.
- High-Tech udarni dio za koncentriranu snagu u tvrdom i mekom materijalu.
- Podesivi sustav s ručkama Pro-Ergo®: brzo i lako obuhvaćanje ovisno o korištenju.
- Bez održavanja – budući da nema ugljenih četki i s otvorenim udarnim dijelom.
- Za bušenje i razbijanje.
- Isporučuju se dvije ručice: Pro-Ergo® i standard



1

Glavicom kroz zid.
Savjeti za bušenje s EHB 11.

TIPP 1

Do produženja od 50 m koristiti samo kabel s najmanjim presjekom od 2,5 mm. Za duže duljine su potrebni deblji kablovi.

SAVJET 2

Kabelski bubanj potpuno uviti. Odvijeni kabel vodi do gubitaka snage.

SAVJET 3

Ne pritiskati prejako inače udarni dio ne može razviti svoju punu snagu.

SAVJET 4

Ne koristiti dvostruke bušilice. Za to je čekić prejak.

SAVJET 5

Zbog ventilacije redovito izvlačiti bušilicu.

SAVJET 6

Bušilicu ne iskrivljavati.

SAVJET 7

Kod opasnost za rukovatelja ili čekić, EHB 11 se isključuje. Isti se opet pali tek kad se opet pravilno počne bušiti.



2



3

Mali čekići: EH 6 i EHB 7.



**Veličina malih: njihova snaga je odmah tu kad ih trebate.
U svakom trenutku. I za duže vrijeme.**

1 Udarni sustav s optimiranim udarnim valom

Najviša energija pojedinačnog udara a time i najjača snaga lomljenja u svojoj klasi zahvaljujući korištenje visokoučinkovitog zagona u spoju s udarnim dijelom s optimiranim udarnim valom.

2 Long Life Design

Najduži životni vijek u vlastitoj klasi (MTTF) zahvaljujući korištenju visokokrutih materijala: kućište ručice i udarnog dijela su od metala; dijelovi kućišta od plastike su ojačani staklenim vlaknima te stoga otporni. Pogon je optimiran za dugi životni vijek.

3 Besprijeckorna ergonomija

Besprijeckorna ergonomija preko dugogodišnje iskušane amortizacije glavne ručke u EH 9 / EHB 11 koja reducira vibracijsko opterećenje za korisnika. I preko štapičaste ručice (EHB 7) bez brazdi razvijene zajedno s Fraunhofer institutom koja izvršava još manji rezni pritisak na ruke korisnika.





Tehnički podaci.

TEHNIČKI PODACI	EH 6	EHB 7	EH 9	EHB 11
D x Š x V (bez pribora) mm	473 x 109 x 293	473 x 109 x 293	560 x 105 x 245	560 x 105 x 245
Težina (bez pribora) kg	7,1	7,3	10,7 SDS-max 10,0 hex	11,7 SDS-max 11,0 hex
Utični kraj mm	SDS-max	SDS-max	SDS-max hex 19 x 82,5	SDS-max hex 19 x 82,5
Broj udaraca (podesivo) 1/min	2.200-2.850	2.200-2.850	1.300-2.150	1.300-2.150
Broj okretaja bušilice (podesivo) 1/min	–	450	–	140-220
Energija pojedinačnog udara J (mkp)	12	12	19 (1,9)	19 (1,9)
Pogon	Izolirani univerzalni motor	Izolirani univerzalni motor	Trofazni asinkroni motor s predpriključenim pretvaračem frekvencije za izmjeničnu struju, izolirano	Trofazni asinkroni motor s predpriključenim pretvaračem frekvencije za izmjeničnu struju, izolirano
Napon V	220-240 1-	220-240 1-	220-240 1-	220-240 1-
Frekvencija Hz	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Struja A	7,0	7,0	7,5	7,5
Snaga kW	1,3	1,3	1,38	1,38
Udarni sustav	Udarni dio sa zračnom oprugom	Udarni dio sa zračnom oprugom	Udarni dio sa zračnom oprugom	Udarni dio sa zračnom oprugom
Bušački pogon	–	Sa sigurnosnom spojkom i isključivom pogonskom osovinom	–	Sa sigurnosnom spojkom i isključivom pogonskom osovinom

TEHNIČKI PODACI	EH 23 Low Vib	EH 25	
D x Š x V (bez pribora) mm	750 x 530 x 210	850 x 590 x 238	906 x 590 x 238
Težina (bez pribora) kg	22,4	25	26
Utični kraj mm	ø 27 x 80 hex 25 x 108 hex 28 x 152 hex 28 x 160	ø 27 x 80 hex 25 x 108	hex 28 x 160 hex 28 x 152 hex 32 x 160
Broj udaraca (podesivo) 1/min	1.280	1.271	1.271
Broj okretaja bušilice (podesivo) 1/min	–	–	–
Energija pojedinačnog udara J (mkp)	50 (5)	70	70
Pogon	Izolirani univerzalni motor	Trofazni asinkroni motor s predpriključenim pretvaračem frekvencije za izmjeničnu struju, izolirano	Trofazni asinkroni motor s predpriključenim pretvaračem frekvencije za izmjeničnu struju, izolirano
Napon V	230 1-	230 1-	230 1-
Frekvencija Hz	50 / 60	50	50
Struja A	10,8	15,3	15,3
Snaga kW	2,2	2,5	2,5
Udarni sustav	Udarni dio sa zračnom oprugom	Udarni dio sa zračnom oprugom	Udarni dio sa zračnom oprugom
Bušački pogon	–	–	–

Pribor:

Veća vrijednost, veća korist, više mogućnosti. Od čekića do kompletnog sustava u koji se možete pouzdati.

Korištenje onog što se već tisućama puta dokazalo u praksi i što potpuno odgovara kvalitativnim normama tvrtke Wacker Neuson. Samo s profesionalnim priborima profesionalci mogu stvarno biti produktivni. U svakom korištenju. Svaki dan.



Pribor

Pribor.

Od čekića do kompletnog sustava:
Dopune koje unapređuju.

Transportna kolica

Za sve velike čekiće Wacker Neuson nudi praktična transportna kolica u kojima se sigurno mogu držati i transportirati sve špice i čekić. Naša transportna kolica isporučuju se i sa zračnim kotačima.



Transportna kutija *

Praktični za transport su električni čekići EH 6, EH 7, EH 9 i EHB 11 u odgovarajućoj kutiji Wacker Neuson. Tu sve ima svoje mjesto i ne dolazi do oštećenja. U našim koferima sigurno se mogu transportirati i bušilice i špice s osobito velikom korisnom duljinom (500 mm).

* Sadržano u opsegu isporuke. Može se naručiti i posebno kao pribor.

Zvjezdasta špica

- Križasta špica udarnu energiju prenosi optimalno u materijal za lomljenje. Ona na osnovu specijalno oblikovane površine ne zastaje i ne izobličava rubove: zajamčen je produktivan radni tijek.
- Zahvaljujući specijalnoj geometriji zvjezdasta špica je posjeduje efekt samooštrenja tako da je uvijek spremna za korištenje.

**S čekićima tvrtke Wacker Neuson
uvijek kupujete promišljeni sustav
siguran u budućnosti.**



Čekići tvrtke Wacker Neuson: Snažni u korištenju. Laki i precizni u vođenju.



BUŠAČKI PRIBORI ZA ELEKTRIČNE ČEKIĆE

	Korisna duljina	EHB 7 EHB 11 SDS-max	EHB 11 hex 19 x 82,5
ø 14 mm	400 mm	●	○
ø 15 mm	200 / 400 mm	●	○
ø 16 mm	200 / 400 mm	●	○
ø 18 mm	200 / 400 mm	●	○
ø 18 mm	250 mm	○	●
ø 20 mm	200 / 400 mm	●	○
ø 20 mm	250 mm	○	●
ø 22 mm	200 / 400 mm	●	●
ø 24 mm	200 / 400 mm	●	○
ø 25 mm	200 / 400 mm	●	●
ø 26 mm	160 mm	○	○
ø 28 mm	250 mm	●	●
ø 28 mm	400 mm	○	●
ø 28 mm	450 mm	●	○
ø 28 mm	550 mm	●	○
ø 30 mm	250 / 450 mm	●	○
ø 32 mm	250 mm	●	●
ø 32 mm	400 mm	○	●
ø 32 mm	450 mm	●	○
ø 35 mm	250 mm	●	●
ø 35 mm	450 mm	●	○
ø 35 mm	550 mm	●	●
ø 38 mm	250 / 450 mm	●	○
ø 40 mm	250 mm	●	●
ø 40 mm	400 mm	○	●
ø 40 mm	450 mm	●	○
ø 42 mm	160 mm	○	●
ø 45 mm	400 mm	○	●
ø 45 mm	450 mm	●	○
ø 55 mm	430 mm	●*	○
ø 55 mm	550 mm	○	●**
ø 65 mm	430 mm	●*	○
ø 65 mm	550 mm	○	●**
ø 80 mm	430 mm	●*	○
ø 80 mm	550 mm	○	●**

Na upis daljnji BBS pribori, BBS produženja i BBS adapteri.

PRIBORI ZA NABIJANJE ZA ELEKTRIČNE ČEKIĆE

	Širina	Korisna duljina	EH 6 EHB 7 EH 9 EHB 11 SDS-max	EH 9 EHB 11 hex 19 x 82,5
Klinasta lopata za asfalt	80 mm	320 mm	○	●
Špica za asfalt	90 mm	280 mm	●	○
Široka špica	80 mm	180 mm	●	○
Široka lopatičasta špica	115 mm	230 mm	●	○
Plosnata špica	24 mm	230 mm	○	●
Plosnata špica	25 mm	160 mm	●	○
Plosnata špica	25 mm	280 mm	●	○
Plosnata špica	25 mm	480 mm	●	○
Plosnata lopata	90 mm	280 mm	○	●
Špica s krilima	35 mm	260 mm	●	○
Špica s krilima	38 mm	160 mm	○	○
Špica za fuge	38 mm	160 mm	●	○
Poluokrugla špica	–	180 mm	●	○
Kanalna špica	32 mm	180 mm	●	○
Klinasta plosnata špica (multi)	25 mm	190 mm	○	●
Špica za žbuku	10 mm	180 mm	●	○
Špica za čišćenje	65 mm	180 mm	○	●
Špica za čišćenje	50 mm	280 mm	●	○
Neobrađen komad	–	660 mm	○	●
Lopatična špica	110 mm	280 mm	●	○
Šiljasta špica	–	160 mm	●	○
Šiljasta špica	–	230 mm	○	●
Šiljasta špica	–	280 mm	●	○
Šiljasta špica	–	430 mm	○	●
Šiljasta špica	–	480 mm	●	○
Zvezdasta špica	–	240 mm	○	●
Zvezdasta špica	–	270 mm	●	○
Držac štapa	–	110 mm	○	●
Korištenje zubastog čekića	5 x 5 zuba	–	○	●
Korištenje zubastog čekića	7 x 7 zuba	–	○	●
Korištenje zubastog čekića	9 x 9 zuba	–	○	●
Zubasta špica	32 mm	180 mm	●	○

Pojašnjenje pojmova:

- * Vrijedi samo za EHB 11.
- ** Kratka spirala.
- Pribor je moguć.
- Pribor nije moguć.