

Hålsågens bett sitter i tänderna

Byggarens testpanel har den här gången prövat fem fabriker av hålsågar. Vid första anblicken är det inte mycket som tycks skilja dem åt. Men det stämmer inte. För ovanlighetens skull är alla i testpanelen eniga om vilken modell som är FAVORIT!

Det är med hålsågar, som med allt annat i din verktygslåda. Olika leverantörer, vars produkter vid en första anblick ser snarlika ut, skiljer sig åt. Inte minst när det gäller användarvänligheten. Likaså när det gäller kraven på långlivad kvalitet som ställs av riktiga byggproffs. Som en av testets leverantörer uttrycker det på sin hemsida: "Visst! Ska man göra hål i tio stycken fågelholkar räcker det ofta bra med en hobby-såg. Men ska du säga 100 hål i sex millimeter tjockt rostfritt stål, eller ha en såg som håller att säga genom både kakel och tegel – dag efter dag – då

måste du välja en hålsåg med professionell kvalitet."

Det som skiljer agnarna från vetet är materialval samt tändernas uppbyggnad. Genom att ha gradvis större tänders kan tillverkarna tillfredsställa behovet av stabil start samt snabbhet genom hela håltagningen. Det är också viktigt att kolla skarven, så att luckan mellan tänderna är tillräcklig här, annars kan sågen sättas igen. Syna bladet noga i samråd med din handlare!

Det som är lite petigt är naturligtvis att få ut kärnan ur hålsågen. Om du bara jobbar i trä rekommenderar Byg-

garen i stället att koppla på en rundhyvel på din borrhyl, en ny typ av produkt, som numera finns på marknaden.

När du sågar i hårda material som rostfritt stål, bör du använda skärolja för att kyla sågen. Vid sågning är det mycket viktigt att du använder rätt varvtal, vilket finns i instruktionerna. Monteringen skiljer också, behöver du verktyg eller inte för att spanna fast bladet? Kort sagt, det är detaljerna som gör det.

Testansvarig: Anders Modig

Byggarens testpanel:



Richard Drotte, Stockholm
Ålder: 49

Arbetsvardag: kontorsinredning och byggnation.
Citat: Två av testets håller helt klart en högre klass än övriga tre – de skär bättre helt enkelt.



Tommy Bergström, Gnesta
Ålder: 61

Arbetsvardag: Allroundbyggare
Citat: Av gammal erfarenhet vet jag att min gamla Starrett håller att säga plåt är efter år. Det ska bli intressant att se hur min nya favorit håller i det långa loppet.



Per Henriksson, Alingsås
Ålder: 44

Arbetsvardag: Många års erfarenhet av kök, både från butik och egen tillverkning. Arbetar numera som säljare på Woodybutiken Perssons Byggcentrum i Alingsås.

Citat: Om man kör med väldigt starka maskiner får man vara försiktig så man inte skadar sig när det kör fast och maskinen kan börja slå – jag var nära att bryta tummen.

	1	2	3	4
	Fakta från tillverkaren:	Goda sidor:	Dåliga sidor:	Slutomdöme:
Bacho 	Sågfäste: Handåtdragning Borrhäste: Sexkant 11 mm (alt 9 mm) Sågdiameter: 73 mm Sågdjup: Bimetall: 32 mm Hårdmetall: 32 (Verkligt sågdjup, sågbladet 44) Cirka pris paket: 790 kronor + moms (komplett hållare, hårdmetallsåg och bimetallsåg)	RD: Har inget positivt att säga. TB: Skär fint, väldigt bra i kakel. PH: Skär bra.	RD: Sågar dåligt i träskivor, matar inte ur ordentligt, grötar ihop sig. TB: Knöligt fäste. PH: Gammalmodigt fäste som kräver verktyg, jag fick använda skiftnyckel för att få loss den när den hade satt sig.	RD: Dålig såg som är krånglig att jobba med. TB: Det knöliga fästet gör att den är jobbig att arbeta med trots goda sågegenskaper PH: Gammalmodig och svårarbetad.
Starrett 	Sågfäste: Handåtdragning, snabbfäste för sågen. Borrhäste: sexkant 11,75 mm (alt 9,5) Sågdiameter: 73 mm Sågdjup: Bimetall: 41 mm Hårdmetall (multipurpose) 54 Cirka pris paket: 559 kronor + moms (komplett hållare, bimetallsåg och multipurposesåg)	RD: Smalare fäste, vilket gör att den passar alla maskiner. TB: Skär bra i leca. PH: Väldigt bra slipning i bimetallsågen för olika skivmaterial.	RD: Sågar inte lika bra som testets bästa såg, vare sig i sten eller trä. Runda hål långt ner på "hylsan" gör det svårt att få ut det man har sågat. TB: River sönder kakel. PH: Har inget negativt att säga.	RD: Det är väl positivt att den har smalare fäste, vilket gör att den passar alla maskiner. Men å andra sidan använder man inte en klen maskin när man ska säga. Svårarbetad hylsa. TB: Ojämn. Bra i vissa material, river sönder andra. PH: Väldigt nära att det här blev testfavoriten. Den annorlunda slipningen i bimetallsågen sågar bäst av alla i skivmaterial.
Bosch 	Sågfäste: Klick-snabbfäste Borrhäste: sexkant 9,5 mm alt SDS Sågdiameter: Bimetall 73 mm Hårdmetall: 74 mm Sågdjup: bimetall 40 hårdmetall 60 Cirka pris paket: 796 kronor + moms (Power Change adapter ex borrh, bimetallsåg och hårdmetallsåg)	RD: Enkelt snabbfäste, bra skär. TB: Överlägset klickfäste, utmärkta skäreenskaper. PH: Fästet, utmärkta skär och det är bra att man kan köpa en adapter till så att man kan använda sina gamla blad.	RD: Inget negativt att invända. TB: Hittills har det funkat, men det runda infästet till skillnad från testets övriga sexkantiga ger en känsla av det kan börja slira om det är tungt. PH: Har inget negativt att säga.	RD: TESTFAVORIT! Det enkla snabbfästet när man bara drar åt sidan för att få loss den gör att den verkligen utmärker sig i testet. Dessutom skär den riktigt bra. TB: TESTFAVORIT! Klickfästet är överlägset alla andra i testet. Utmärkta skäreenskaper. PH: TESTFAVORIT! Fästet och det utmärkta skäret gör att det här paketet är helt klart det bästa.
ProFit 	Sågfäste: QuickRelease Borrhäste: sexkant 10 alt 13 mm alt SDS-skaft Sågdiameter: 73 mm bimetall, 73 mm hårdmetall. Sågdjup: bimetall 38 hårdmetall 58 Cirka pris paket: 528 kronor + moms (Komplett hållare med snabbutlösning, bimetallsåg och hårdmetallsåg)	RD: Väldigt bra skär i olika material. Bra fäste. TB: Skär jättebra i leca. PH: Hårdmetallen med stora tänders är väldigt bra. Bra fäste, man behöver inga verktyg.	RD: Inget att invända mot. TB: Inga invändningar. PH: Bimetallen som ska vara kombisågen är dålig i trä.	RD: God två i testet. Skär lika bra som Boschens. TB: En bra såg, inget att invända mot. PH: Ojämnt paket med jättebra hårdmetallsåg men tyvärr en sämre bimetallsåg.
Irwin 	Sågfäste: Handåtdragning Borrhäste: sexkant 9,5 mm alt 13 mm Sågdiameter: 73 millimeter Sågdjup: 43 millimeter Cirka pris paket: 260 kronor + moms (Adapter + bimetallsåg)	RD: Inga utmärkande positiva egenskaper. TB: Bra med ett långt spår som gör det lättare att få in kniven och peta ur det man sågat. PH: Har inget positivt att säga.	RD: Sågar dåligt. TB: Inget negativt att invända. PH: Dåligt skär i fräsarna.	RD: Vad ska man säga om en såg utan positiva sidor som sågar dåligt? TB: Känns något enklare, men en helt OK såg PH: Skär dåligt, är inte i samma klass som de andra. Systemet är relativt smidigt att använda, men när fräsarna är dåliga, då faller ju alltihop. Det här är inget jag skulle våga köpa.