

# KlusVisie TOOL TOP 10 TESTGEREEDSCHAP 2013

De Tool Top 10 biedt een overzicht van de beste KlusVisie testmachines van 2013.

**Belangrijkste trend: professioneel gereedschap wordt almaar beter, sterker en veiliger. Neem de accutol. Waren we een jaar of 10 geleden tevreden met machines die 100 stuks 5,0 x 60 mm schroeven wegdraaiden, nu kijken we niet meer op van aantallen rond de 450 stuks. Het regende het afgelopen jaar dan ook hoge scores. Ook speciaal gereedschap maakte indruk. Het zal ons verbazen als 2014 over topjaar 2013 heen gaat. In december weten we meer.**

**Alle vermelde prijzen zijn ter indicatie, onder voorbehoud en exclusief btw (tenzij anders is aangegeven).**



## 1 Schakelbak pakt pole position



**Panasonic EY7443 14,4 V > schroefboormachine > 4.2 Ah > gezien voor rond de € 400,- excl. btw > Test KlusVisie 2 > 98/100**

Panasonic pakt de eerste positie met een Made in Germany automatische schakelbak. De EY 7443 heeft alles wat van een Panasonic zulk uitstekend gereedschap maakt: perfecte ergonomie, IP 56, strak design, een groot uithoudingsvermogen en erg sterk. Deze machine onderscheidt zich ook nog eens met een dynamische snelheidscontrole die de tandwielen in de gaten houdt. De automatische transmissie controleert de belasting en kiest zelfstandig tussen een lage en hoge snelheid. Heb je meer koppel nodig, dan krijg je de kracht automatisch. Maar zelf de koppel bepalen mag uiteraard ook. De autofunctie zorgt dat de vakman sneller kan werken en zuiniger met energie omgaat. De autofunctie jaagt tijdens een test met M8 x 70 mm houtdraadbouten de accucapaciteit met meer dan 50 procent op. De machine trekt voelbaar minder aan handen en polsen. Deze topper gaat mee naar de klus.



## 2 Opperverbinders

**Test Festool DF 500 > freesmachine > 420 watt > diepteaanslag freesdiepte 12, 15, 20, 25 en 28 mm > sleuvenfrees Ø 4, 5, 6, 8, 10 mm > schaal freeshoogte-instelling 5 - 30 mm > € 930,49 incl. btw (adviesprijs DF 500 Q Set) > Test KlusVisie 1 > 98/100**

Tijd voor een potje domino. Twee Festool machines frezen groeven in hout en plaatmateriaal. Lijm in de groeven spuiten, domino's erin schuiven en een knappe vent die na droging met z'n blote handen of met hulpmiddelen de verbinding ongedaan maakt. De zwaardere Festool XL DF 700 voert deze truc krachtiger uit dan de DF 500m, biedt een groter bereik qua freesdiepte en werkt met zes in plaats van twee aanslagpennen (voor repeteerwerk). Maar de DF 500 krijgt een hogere waardering vanwege de inzetbaarheid in relatie tot de prijs: de DF 700 kost een slordige 200 euro meer. Voor welke Domino je ook kiest, je krijgt hoe dan ook een regelrechte klasbak in handen.



## 3 Bandenslurpers

**Senco Duraspin DDS5550-18V > bandschroevendraaier > 3.0 Ah > € 529 excl. btw (adviesprijs) > Test KlusVisie 5 > 98/100**

Senco presenteert de snelste bandschroevendraaiers ooit. De 18 volt versie valt het meeste in de smaak. Deze machine bleek over een net iets betere balans te beschikken dan de snoerversie. De accumachine weegt een ons of 3 lichter, da's altijd meegenomen, en is iets korter. De snelheid is opgepompt tot 5000 toeren per minuut. De accumachine jaagt in 36 seconden vijftig schroeven in houten regels. In metalstud is de machine een fractie langzamer, daar is de dubbele spoed van de schroefjes waarschijnlijk debet aan. Wie meer ervaring met de machine heeft, zal het tempo verder kunnen opvoeren. Zelfs zonder storing schroeven verwerken met een met opzet iets scheef gepositioneerde machine, is mogelijk. Vlak langs de rand schroeven gaat perfect. Senco levert de accumachine ook met een 1.5 Ah krachtbron, wat de aanschafprijs flink drukt.