Burghouwt

# SPAANPLAATSCHROEF SPAX VERZINKT 4-CUT 4,5X40MM PLATKOP TORX20 VOLDRAAD



Bekijk in onze webshop

## Kenmerken

| Kenmerk | Omschrijving |
|---|---|
| Artikelnr. | 344791 |
| Aandrijving | Torx 20 T-STAR plus |
| Afwerking | Wirox |
| Merk | SPAX |
| Materiaal | Staal |
| Model kop | Plat verzonken (kop) |
| Model schroefpunt | 4 Cut |
| Soort draad | Golfsnedeprofiel |
| Voldraad/Deeldraad | Voldraad |
| Diameter | 4.5 mm |
| Diameter kop | 8.8 mm |
| Lengte | 40 mm |
| Soort product | Spaanplaatschroef |

## Omschrijving

Universele schroef WIROX

• Multifunctionele toepassingen binnen• Snel en betrouwbaar te verwerken met geringe krachtsinspanning (meer schroeven op één acculading)• Universeel gebruik• Vermindert effectief de kans op splijten van het hout, ook bij geringe randafstanden

De bijzondere krachtaangrijping – de aandrijving – is een zogenaamde binnenzesrond. In vergelijking met minder nauwkeurig passende aandrijvingen, zoals de Phillips of kruiskop, bedraagt het aangrijpingsoppervlak bij onze T-STAR plus een veelvoud en zitten de T-STAR-bits altijd optimaal in de schroefkop. De daaruit resulterende optimale, nauwkeurige krachtoverdracht van de accuschroevendraaier op de schroef door T-STAR plus zorgt daardoor voor eenvoudig en enorm vlot werken, en dat veel efficiënter dan bij alle andere aandrijvingen. Dat betekent voor u: Het lastige wegschieten van de bit uit de schroefkop is verleden tijd, u kunt grote schroefklussen in de kortst mogelijke tijd voltooien!Voor de montage van raam- en deurkozijnen van kunststof en aluminium profielen is een kopvorm vereist, die aan de ene kant hoge doortrekkrachten kan weerstaan en aan de ander kant niet teveel uitsteekt. Aan beide voorwaarden wordt door onze platverzonken kop perfect voldaan. Die wordt toegepast bij onze SPAX-RA voldraadschroef, die wordt gebruik voor plugloze bevestiging van raam- en deurkozijnen. De aandrijving vindt zoals zo vaak plaats via de den T-STAR plus-krachtaangrijping. Dat betekent voor u: Geen storende schroefkoppen aan de binnenzijde van raam- en deurkozijnen.In tegenstelling tot deeldraad strekt voldraad zich bij de meeste van onze voldraadschroeven uit over de volledige of praktisch volledige lengte van de schroef, van de punt tot de kop. Hoe meer draadgangen een schroef heeft, des te groter de trek- en drukkrachten zijn die over

deze schroeven kunnen worden afgeleid. Dat benutten wij vooral in de constructieve houtbouw, waar onze voldraadschroeven worden toegepast voor zwaar belastbare houtverbindingen. Dat betekent voor u: Houtverbindingen met voldraadschroeven kunt u qua belastbaarheid volledig vertrouwen, geen toepassing van lelijk verzinkt beslag vereist.De aanduiding 4CUT voor de punt van onze schroeven beschrijft het feit, dat deze niet rond maar vierzijdig is gevormd. Deze vier zijden verdringen de houtvezels tijdens het indraaien en maken zo ruimte voor de kerndiameter van de schroef. De anders onvermijdelijke spreiddruk, die de kern uitoefent in het hout, wordt zo effectief gereduceerd en splijten van het hout dicht bij de rand wordt vermindert. Ook het vereiste koppel van de accuschroevendraaier wordt verminderd omdat de kern van de schroevendraaier zich niet door het hout hoeft te ""wurmen"". Dat betekent voor u: Zelfs aan de anders voor splijten zo gevoelige randen van uw werkstuk is voorboren praktisch niet meer nodig! Door de 4CUT bespaart u zich een complete arbeidsgang.Bij niet aan weersinvloeden blootgestelde constructies is een effectieve corrosiebescherming van de schroeven absoluut noodzakelijk. Hiervoor heeft SPAX met WIROX een coating ontwikkeld, die wat betreft corrosiebescherming veruit superieur is aan het gangbare verzinken. Met WIROX gecoat zijn onze schroeven aanmerkelijk beter bestand tegen mechanische belasting dan hun geelachtige, gechromateerde tegenhangers. WIROX bevat geen chroom(VI). De schroeven behouden ook na jaren niet aan directe weersinvloeden blootgestelde buitentoepassingen hun belastbaarheid en zijn niet milieubelastend. Onze WIROX schroeven zijn de eerste keus voor alle open bouwwerken zonder directe blootstelling aan weersinvloeden, zoals carports en pergola's. Voor zware blootstelling aan weersinvloeden, zoals bij terrassen, adviseren wij echter nog steeds onze schroeven in de roestvat stalen variant. Dat betekent voor u: Wanneer u onze corrosiebestendige schroeven buiten toepast, kunt u op de verbindingen van uw bouwwerk vertrouwen – WIROX houdt onze schroeven bij niet aan directe weersinvloeden blootgestelde buitentoepassingen vele jaren lang statisch absoluut stabiel en betrouwbaar beschermd. De jaarlijkse visuele controle kunt u zich dus besparen!