Burghouwt



SPAANPLAATSCHROEF SPAX VERZINKT 4-CUT 4,5X80MM PLATKOP TORX20 DEELDRAAD

Bekijk in onze webshop

Kenmerken

Kenmerk	Omschrijving
Artikelnr.	344797
Aandrijving	Torx 20 T-STAR plus
Afwerking	Wirox
Merk	SPAX
Materiaal	Staal
Model kop	Plat verzonken (kop)
Model schroefpunt	4 Cut
Soort draad	Golfsnedeprofiel
Uitvoering (bit)	Torx 20
Voldraad/Deeldraad	Deeldraad
Diameter	4.5 mm
Diameter kop	8.8 mm
Lengte	80 mm
Lengte draad	47 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 principe kunt u al onze schroeven indelen in twee groepen: schroeven met deeldraad en schroeven met voldraad. Schroeven met deeldraad zijn zeer geschikt om bouwelementen als houten plaatmateriaal en planken, maar ook kanthout tegen dragende bouwelementen

als staanders en palen te bevestigen (hier met onze HI.FORCE). Terwijl de draad zich in het dragende bouwelement een weg baant, moet het draadloze deel van de schacht van de deeldraadschroef zich volledig door het bovenste bouwelement heen trekken. Bij verder indraaien van de schroef zal de schroefkop dan het bovenste bouwelement tegen het onderste drukken. Zo ontstaat door het indraaien van de schroef de maximale contactdruk tussen beide bouwelementen. Dit effect werkt natuurlijk het best wanneer de draadloze schacht ten minste overeenkomt met de dikte van het te monteren bouwelement Dat betekent voor u: Strakker dan met deeldraadschroeven kunt u in de houtconstructie delen niet samentrekken.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!