

TRAPBOREN VOOR TAPPEN

VOORDELEN



CILINDRISCHE GATEN MET
PLATTE BODEM FREZEN VOOR
HET PLAATSEN VAN TAPPEN



INSTELBARE FREES- EN
BOORDIEPTE



GEGARANDEERDE TIJDWINST
TWEË FUNCTIES IN EEN



MEERMAALS TE SLIJPEN



HSS 100 Cr6-STAAAL
GESLEPEN BOOR



KWALITEIT EN PRESTATIES
ZONDER COMPROMISSEN

Markeerstreep om de diepteanslag in te stellen

Maakt snel instellen van de freesdiepte van 7 mm voor het tapgat mogelijk, de diepte die wordt aanbevolen voor NÖVLEK®-tappen.

Instelbare en beweegbare diepteanslag

Maakt nauwkeurig instellen van de freesdiepte mogelijk. Diepteanslag uit kunsthar, op de lager gemonteerd. Laat geen sporen na op het oppervlak van de planken.

Frees van HSS 100 Cr6-staal

Freesdiameter $\varnothing$ 10 mm of 12 mm. Frezen van cilindrische gaten met platte bodem.

Schroef voor vastklemmen en instellen van de boor

Voor het instellen van een boordiepte waarbij alleen in de plank of in de plank en de draagbalk wordt geboord over de gehele lengte van de schroef.

Opening voor toegang tot de boor

Zeskantschacht

Voor snel verwisselen.

Schroef voor vastklemmen en instellen van de aanslag

Grote opening

Voor effectieve afvoer van krullen.

Messen

Voor het afsnijden van vezels vóór het frezen.

Geslepen HSS-boor

Keuze uit 2 diameters $\varnothing$ 3 mm en $\varnothing$ 4 mm, afhankelijk van de diameter van de schroef. Standaardmodel voor eenvoudig vervangen.

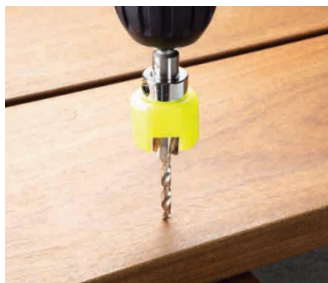
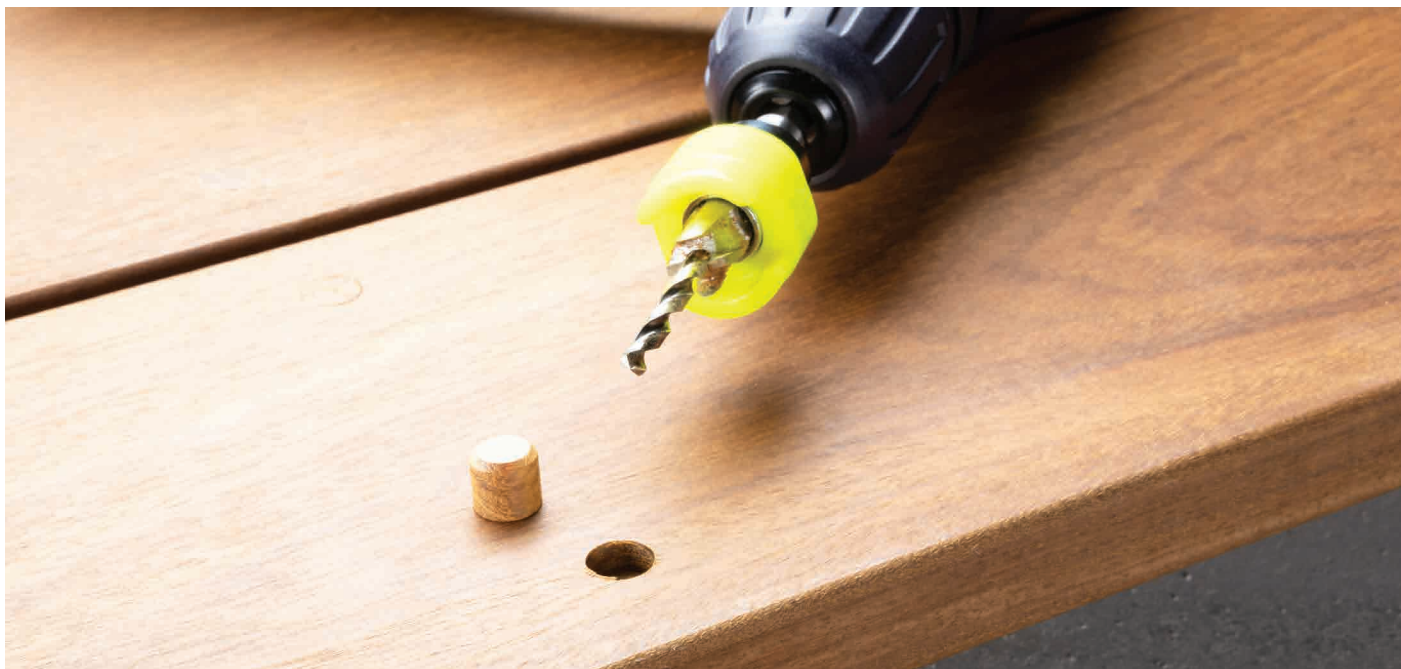
Onderhoud

Volledig demonteerbaar. Frees meermaals te slijpen.



GEBRUIK

De trapboor van NÖVLEK® is uniek. De boor is speciaal ontworpen om het schroefgat voor te boren en om een cilindrisch gat met platte bodem te frezen waarin de tap kan worden geplaatst. Door de cilindrische vorm van het gat past de tap perfect. De platte bodem zorgt voor een maximaal contactoppervlak tussen tap en drager, zodat de tap stevig kan worden vastgelijmd.



De boor loodrecht op het te boren oppervlak houden

Houd de boor tijdens het boren loodrecht (in een hoek van 90°) ten opzichte van het oppervlak waarin u gaat boren.

De druk op de boor moet worden uitgeoefend in de richting van de as van de boor en loodrecht op het te boren oppervlak.



Geen sporen op het hout

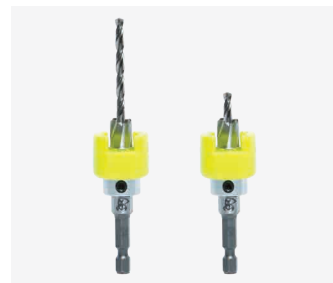
Voor een perfect resultaat moet u de diepteaanslag tussen twee vingers houden om te voorkomen dat de aanslag gaat ronddraaien en de krullen tussen de aanslag en de plank meesleept, want anders kan het houtoppervlak beschadigen. Als u de aanslag vasthoudt, worden ook de krullen goed afgevoerd.



Cilindrisch gat met platte bodem

De exclusieve frees van de trapboor voor tappen van NÖVLEK® is bedoeld voor het frezen van cilindrische gaten met platte bodem waar de tap perfect in past.

De messen snijden vezels van alle houtsoorten scherp af, zonder splinters.



Naar wens in te stellen

De hoogte-instelling van de boor maakt het met name mogelijk om de boordiepte aan te passen aan het betreffende hout. Als een plank van exotisch hout op een exotische draagbalk wordt geplaatst, moeten plank en draagbalk over de gehele lengte van de schroef worden voorgeboord. Als dezelfde plank op een drager van harshoudend hout wordt geplaatst, hoeft alleen de plank worden voorgeboord.

CONFORMITEIT

Trapboren voor tappen van NÖVLEK® voldoen volledig aan de vereisten van norm NF DTU 51.4 inzake voorbereiden.

DTU 51.4 Vereisten inzake voorbereiden (extract)

5.5.6.2.2 a) Voorboren van de plank

Planken van naaldhout en van loofhout moet worden voorgeboord voor alle bevestigingen aan het uiteinde van de planken. Planken van loofhout moeten worden voorgeboord in het midden. Wanneer er gaten worden voorgeboord voor schroeven met verzonken koppen, moet er een uitsparing in het oppervlak van de plank worden gefreesd voor de kop van de schroef. Bij schroeven met een dubbele schroefdraad moeten er gaten worden voorgeboord met een diameter van ongeveer 0,8 maal de buitendiameter van de schroefdraad en bij schroeven met een gedeeltelijke schroefdraad moet de diameter van de voorgeboorde gaten gelijk zijn aan de diameter van de schroef onder de kop.

5.5.6.2.2 b) Voorboren van houten drager (draagbalk of balk)

Dragers van hout met een soortelijk gewicht van 600 kg/m³ of meer moeten in het midden worden voorgeboord over de volledige lengte van de plank.