



# Schroevendraaiers

## Praktische info

### De beste schroevendraaier om aan uw behoeften te voldoen

De eerste beslissing bestaat uit welk type tipvorm u vereist – geGLEUFD, PHILLIPS, POZI of TORX



#### GEGLEUFD – Ideaal voor traditionele meubelmakelij

Voor vakmanschap van kwaliteit lijken sleuvschroeven nog altijd het mooiste, met name wanneer de sleuven perfect uitgelijnd zijn. Sleuvschroevendraaiers zijn gemaakt met uitgaande en parallelle tips. Selecteer voor het meeste werk een schroevendraaier met uitgaande tip, maar kies een parallelle tip met dezelfde breedte als de schroef sleuf als u de schroef onder het oppervlak van het hout wilt bevestigen zonder het hout te beschadigen. Selecteer een tip die past bij de breedte van de schroef sleuf. Te breed en het beschadigt het werk, te smal en het zal de schroef sleuf beschadigen.

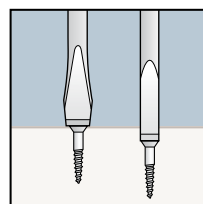
SCHROEFMETER	INCH KOP DIAMETER	MM CIRCA KOP DIAMETER
14	1/2"	12.5
12	7/16"	11
10	3/8"	9.5
8	5/16"	8
6	1/4"	6.2
4	3/16"	5.3

#### PHILLIPS & POZI – ideaal voor algemeen schrijnwerk en constructiewerk

Phillips en Pozi zijn populair bij alle vormen van schrijnwerk en constructiewerk en worden nu universeel gebruikt. Er wordt verwezen naar hun puntgrootte: 1,2,3 of 4 PT. De geometrie van de schroefinkepingen is anders, vermijd daarom het gebruik van een 'verkeerde' schroevendraaier. De drijfzijden van de Phillips-schroef gaan helemaal door tot aan de tip, terwijl de Pozi-drijfzijden parallel zijn om 'kamvorming' te reduceren, dat is het moment waarop de schroevendraaier uit de inkeping komt en de schroef beschadigt.

#### TYPES SCHROEVENDRAAIERS

Grote keuze aan schroevendraaiers aangepast aan elk type schroef.



GEGLEUFD

#### TORX – ideaal voor onderhoud en service-engineers

Dit is het sterkste en meest slijtagebestendige schroeftype dat het meeste wordt gebruikt bij machines, auto's en huishoudapparatuur. Torx zijn verkrijgbaar in 6 maten.

#### HANDGREEP

Voor een maximale prestatie moet de handgreep van een schroevendraaier uit een stuk met de stang zijn gevormd, met een zacht handvat en een afgerond glad uiteinde. Dit biedt comfort en een verbeterde grip voor een beter draaimoment (kracht bij het draaien).

#### KLING EN TIP

Chroomvanadiumstaal biedt een sterke, corrosiebestendige stang. Gezandstraalde tips hebben een fijne structuur, wat voor een veel betere grip zorgt in de sleuf of inkeping als het hardere staal van de tip in de zachtere schroef 'bijt'.



## Schroevendraaiers

### Praktische info

## Tips en technieken

### TIP 1

Zacht hout hoeft geen voorbereiding, maar hardhout en sommige kunstpanelen moeten eerst worden voorbereid door het boren van een gat. De diameter van het voorboorgat moet dezelfde afmeting hebben als de kern van de schroefkop. Het spaanafvoergat moet groter zijn dan de schacht (deel zonder schroefdraad) en de voorbereiding eindigt met het verzinken van het gat voor de schroefkop.

### TIP 2

Het is een goed idee om de schroef in te smeren met vaseline, met name wanneer u met hardhout werkt; dat biedt zowel een handige smering als een beschermende coating.

### TIP 3

Om het risico op uitglijden en beschadigen van het werkkoppervlak te verminderen, moet u de tip van de schroevendraaier met uw vingertoppen ondersteunen. Draag zo nodig handschoenen ter bescherming.

### TIP 4

Gebruik volledig koperen schroeven voor eikenhout. Deze bieden een beter kwaliteitsuiterlijk en anders dan stalen schroeven roesten ze niet.

### Top tip:

Na het voorbereiden van het gat, moet u een stalen schroef met dezelfde afmeting als de koperen schroef gebruiken om de eerste schroefdraad te voorzien. Zonder deze voorbereiding kan de zachtere koperen schroef beschadigd raken of zelfs gedeeltelijk afschuiven.

