

PRAKTISCHE INFO

DE BESTE SCHROEVENDRAAIERS OM AAN UW BEHOEFTE TE VOLDOEN

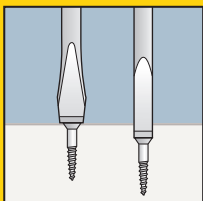
Leo Jansen, schrijnwerker



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 sleufschroeven nog altijd het mooiste, met name wanneer de sleuven perfect uitgelijnd zijn. Sleufschroevendraaiers 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.



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'.

SCHROEF-METER	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.