

Historia om skruven

Redan på 1400-talet fanns det skruv



Skruvar fanns redan på 1400-talet.

De användes först till riddarrustningar och vapen.

Skruvmejseln var ett exklusivt (ett av de allra finaste) verktyg på den tiden.

Skruvarna filades för hand och tog lång tid att tillverka.

På 1700-talet



På 1700-talet började man använda svarvar för att tillverka skruvar. Det tog 6-7 minuter per skruv för att få dem färdiga.

1760 konstruerade bröderna Whatt i England en automatsvarv. Tiden att tillverka skruvar minskades till c:a 6 sekunder per styck.

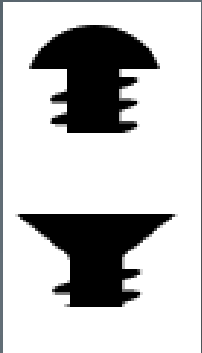
Automatsvarven tar över

1840 utvecklades
den automatiska
svarven av en
amerikan.

Svarven klarade
även av att göra
spetsiga skruvar.

Nu började
skruvarna få hög
kvalitet.

Olika skruvskallar



Kullrigt huvud

Försänkt huvud

Det finns ett flertal olika former på skruvens huvud. I slöjden är det vanligast med försänkta skruvar.

Olika spår kräver olika skruvmejslar



Spårskruv



Krysskruv finns i två varianter Pozidrive och Philipsskruvar.



Torx-skruvar

Pozidrive



Pozidrive har ett extra kryss. Här måste du välja rätt skruvmejsel. Du ser det på att mejseln har extra vingar.



Olika användningsområde

Det finns skruvar till många olika användningsområden.

Träskruvar
Plåtskruvar
Gipsskruvar
Franska skruvar
Bult och mutter

Samt många, många fler

steanap.se

Sten Andersen
Agronomv 3
261 75 Asmundtorp
0418 261 54

sten.andersen@steanap.se