Uned 105: Amddiffyn iechyd, diogelwch a’r amgylchedd wrth weithio yn y sector adeiladu a’r amgylchedd adeiledig

# Taflen waith 19: Offer pŵer (tiwtor)

1. Mae offer pŵer yn fath o fecanwaith sy’n gallu cyflymu gwaith ar safle. Edrychwch ar y lluniau isod, ac enwi’r cyfarpar ac ysgrifennu disgrifiad ohono.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Llun** | **Enw’r eitem** | **Disgrifiad** |
| **p2834216_x** | Gwn hoelion | Mae dau fath o wn hoelion: nwy a batri, er bod y gwn hoelion sy’n defnyddio nwy yn dibynnu ar bŵer batri hefyd. Mae gwn hoelion yn cael ei ddefnyddio i yrru hoelion i mewn i’r arwyneb, gan arbed amser, gwaith, difrod a dirgryniad. Mae’r hoelion yn dod mewn stribedi ac yn cael eu gosod yng ngwaelod y gynau, ac maen nhw’n symud i fyny drwy’r gwn wrth i bob hoelen gael ei thanio. |
| **p4765792_x** | Dril morthwyl | Mae'r dril yma’n gweithio fel morthwyl, ac yn cael ei ddefnyddio i wneud tyllau mewn deunyddiau caled gwaith maen, fel brics, blociau, cerrig a choncrid. Mae’r symudiad cylchdroi’n cael ei weithredu gan switsh, ac mae’n hawdd ei ddiffodd. Mae’n bosibl defnyddio’r symudiad morthwyl llonydd wrth gladdu eitemau mewn waliau. Mae gan y dril yma fys gafael unigryw hefyd, sy’n golygu bod angen bitiau â math penodol o ben mewnosod. |
| **p4295094_x** | Dril taro | Mae'r dril yma’n gweithio fel morthwyl, sy’n ei alluogi i wneud tyllau mewn deunyddiau caled, fel brics, blociau, cerrig a choncrid. Mae’r symudiad taro yma’n ddewisol, ac mae’n cael ei roi ar waith gyda switsh. Gall hefyd ddrilio heb ddefnyddio’r nodwedd taro, a chael ei ddefnyddio i ddrilio tyllau i mewn i ddeunyddiau fel pren, plastig neu ddur. |
| **p4763174_x** | Dril batri | Mae dril pŵer yn un hyblyg iawn a gellir ei ddefnyddio gyda gwahanol bitiau. Mae’n gosod ac yn tynnu sgriwiau, yn torri tyllau crwn gyda thorrwr llif, neu’n rhoi sglein a pholish. Mae gwahanol ddyluniadau o fysedd gafael ar gael i gyfnewid darnau’n gyflym. |