घोस्ट गन एवं 3D प्रटिगि

[स्रोत: इंडयिन एक्सप्रेस]

घोस्ट गन ऐसे फायरआर्म हैं जन्हिें अक्सर कटि या 3D-मुद्रति भागों का उपयोग करके घर पर ही असेंबल कयिा जाता है।

- इन हथयिारों पर सीरयिल नंबर न होने से वधिप्रिवर्तन एजेंसयिों को इनका पता लगाना मुश्कलि हो जाता है।
- **प्रटिगि इनेबल घोस्ट गन:** फायरआर्म के संदर्भ में 3D प्रटिर से प्लास्टकि या धातु जैसी सामग्रयिों का उपयोग करके रसीवर, बैरल या ग्रपि जैसे घटकों का उत्पादन हो सकता है।
  - इन भागों को जब अन्य आसानी से उपलब्ध घटकों के साथ मलिाया जाता है तो एक कार्यात्मक फायरआर्म नर्मिति होता है।
  - घोस्ट गन से गंभीर सुरक्षा जोखमि पैदा होते हैं।

//

- **3D प्रटिगि:** 3D प्रटिगि या एडटिवि मैन्युफैक्चरगि, डजिटिल डज़िाइन से परत दर परत ऑब्जेक्ट बनाती है। **3D प्रटिगि की मुख्य वशिषताएँ हैं:**
  - **अनुकूलन:** वशिष्टि आवश्यकताओं के अनुरूप सटीक डज़िाइन।
  - **सुलभता:** कफियिती प्रटिर और ओपन-सोर्स डज़िाइन व्यक्तयिों के लयि प्रयोग करना आसान बनाते हैं।
  - **रैपडि प्रोटोटाइपगि:** डजिटिल डज़िाइन को शीघ्रता से भौतकि वस्तुओं में परवि‍र्तति करता है।

और पढ़ें: 3D प्रटिगि और इसके अनुप्रयोग

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/ghost-guns-and-3d-printing