

HONEST JOHN raketten med atomladning er således et velegnet våben til ødelæggelse af troppekonzentrationer og andre større mål, men kan samtidig — trods den i forhold til konventionelt artilleri ret store spredning — anvendes med tilstrækkelig nøjagtighed til, at man med sikkerhed kan undgå uønskede ødelæggelser, herunder radioaktivt nedfald af betydning.

Af en undersøgelse af brugen af HONEST JOHN med konventionelle ladninger fremgår det — i overensstemmelse med det førnævnte formål med konstruktionen af våbnet — at HONEST JOHN på grund af ringe skudkadence,

stor spredning og

en i forhold til spredningen lille sprængladning

udgør et i forhold til konventionelt feltartilleri så underlegent våben, at det vil være ganske uhensigtsmæssigt og alt for dyrt at anvende HONEST JOHN uden atomladninger.

NIKE (luftværnsraket).

Rækkevidden mod luftmål forøges betydeligt ved anvendelse af NIKE AJAX og NIKE HERCULES.

Fjernstyringssystemet giver mulighed for at bringe raketten til sprængning i nærheden af flyet med en nøjagtighed, der er afhængig af afstanden til flyet. Med konventionel sprængladning er NIKE-rakettens virkning indskrænket til nedskydning af 1 fly pr. raket, ligesom forholdet er det ved luftværnsartilleriets pjecer.

NIKE HERCULES kan medføre en atomladning, hvilket betyder, at hele formationer af fly kan ødelægges med en raket; dette sammenholdt med den høje pris for en NIKE-raket, som medfører en relativt lille tildeling af raketter, bevirker, at anvendelse af NIKE-raketter uden atomladning er såvel ganske uhensigtsmæssig som uøkonomisk i forhold til brug af atomladede raketter.

Endvidere kan det tilføjes, at NIKE HERCULES under visse forhold vil kunne anvendes til beskydning af mål på jorden eller søen. Virkning med atomladning imod sådanne mål er af samme størrelsesorden som for HONEST JOHN angivet.

Vedrørende de enkelte data for NIKE-luftværnsraketterne skal der henvises til det hemmelige bilag, der er tilsendt ved særlig fordeling.