

HŘEBENOVÝ ZVEDÁK PATKOVÝ HZ

Užití a popis:

Hřebenový zvedák nové typové řady **HZ** představuje významnou inovaci osvědčeného hřebenového zvedáku typu 15-00. Zvedák se vyznačuje zejména originálním patentovaným řešením ručního ovládání. Nová račnová kliky – páka umožňuje současně zvedat a spouštět břemena otáčením kliky, zvedat a spouštět břemena kývavým pohybem prodloužené páky. Proměna kliky na páku se provádí jednoduchým přestavením rukojeti kliky o 90°. Zvedák je opatřen pojistkou proti přetížení.

Vlastnosti:

- funkce kliky se využije zejména pro rychlé nastavení zdvihu nezátíženého zvedáku, nebo při manipulaci s břemeny nízkých hmotností
- při zvedání břemen blízkých jmenovité hmotnosti lze změnou kliky na prodlouženou páku snížit ovládací sílu potřebnou k manipulaci s břemenem, při použití polohy PÁKA se ovládací síla snižuje o cca 40% oproti poloze KLIKA
- pojistka proti přetížení (střížní kolík) je navržena tak, že nedovolí vyšší přetížení než 20-25% a současně dovoluje uvolnit břemeno i při přetížení pojistného kolíku



HZ/5t

Základní technické údaje:

Typ	Nosnost (t)		Ovládací síla (N)		Zdvih mm	Hmotnost kg
	Q1 (hlavice)	Q2 (opěra)	na klíce	na páce		
HZ	5	3,5	550	330	360	23,0

Výrobek je konstruován pro skupinu zařízení I (důlní) kategorie M2 a skupinu zařízení II (povrchové provozy) kategorie 2 dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES a nařízení vlády č. 23/2003 Sb. v platném znění a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle ČSN EN 1127-2+A1 a „zóna 1“ dle ČSN EN 1127-1.