

Habasit hevederek – gyártási tűrések (ISO 15147)

Tájékoztatjuk, hogy a Habasit hevederek a gyártás során szabványos, megengedett ($\pm$) mérettűréssel készülnek. A tűrés mértéke a tűréskategóriától (A, B, Q) és a mérettartománytól függ.

Mit jelentenek az A / B / Q tűréskategóriák?

- A: gyártási tűrés osztály (heveder PA traction layer nélkül).
- B: gyártási tűrés osztály (heveder PA traction layer-rel).
- Q: Extra Quality Check (fokozott minőségellenőrzés) – a táblázatban megadott, szűkebb tűrésekkel.

1) Szélesség (WIDTH) tűrése

A kategória	B kategória	Q kategória
1,0–200 mm: $\pm 1,0$ mm 200,1–600 mm: $\pm 2,0$ mm 600,1–1.000 mm: $\pm 4,0$ mm 1.000,1–2.000 mm: $\pm 6,0$ mm 2.000,1–4.000 mm: $\pm 7,0$ mm 4.000,1–9.999 mm: $\pm 8,0$ mm	1,0–200 mm: $\pm 2,0$ mm 200,1–600 mm: $\pm 3,0$ mm 600,1–1.000 mm: $\pm 5,0$ mm 1.000,1–2.000 mm: $\pm 6,0$ mm 2.000,1–9.999 mm: $\pm 0,3\%$	1,0–50 mm: $\pm 0,5$ mm 50,1–100 mm: $\pm 1,0$ mm 100,1–600 mm: $\pm 2,0$ mm 600,1–2.400 mm: $\pm 4,0$ mm 2.400,1–9.999 mm: $\pm 6,0$ mm

2) Hossz (LENGTH) tűrése

A kategória	B kategória	Q kategória
1,0–2.000 mm: $\pm 10,0$ mm 2.000,1–7.000 mm: $\pm 20,0$ mm 7.000,1–999.999 mm: $\pm 0,3\%$	1,0–2.000 mm: $\pm 10,0$ mm 2.000,1–7.000 mm: $\pm 20,0$ mm 7.000,1–999.999 mm: $\pm 0,3\%$	1,0–1.000 mm: $\pm 3,0$ mm 1.000,1–2.000 mm: $\pm 5,0$ mm 2.000,1–3.000 mm: $\pm 7,0$ mm 3.000,1–10.000 mm: $\pm 10,0$ mm 10.000,1–20.000 mm: $\pm 20,0$ mm 20.000,1–50.000 mm: $\pm 50,0$ mm 50.000,1–100.000 mm: $\pm 100,0$ mm 100.000,1–999.999 mm: $\pm 150,0$ mm

Gyors példák: 12.000 mm névleges hossz esetén A/B kategóriában: $\pm 0,3\% = \pm 36$ mm. 2.500 mm névleges szélességnél B kategóriában: $\pm 0,3\% = \pm 7,5$ mm.

Fontos: a fenti értékek gyártási tűrések. A beépített heveder viselkedését az előfeszítés, terhelés és üzemi körülmények is befolyásolhatják. Méretpontosságra érzékeny alkalmazás esetén kérjük, jelezzék előre – segítünk a megfelelő tűréskategória kiválasztásában.

Albelt Kft.