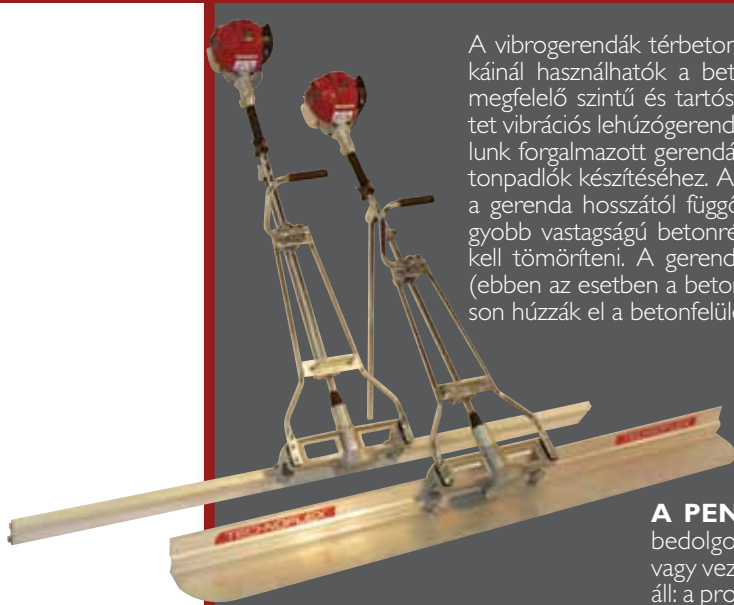


VIBROGERENDÁK

A vibrogerendák térbetonok, csarnokok, utak betonozási munkáinál használhatók a beton simításához és tömörítéséhez. A megfelelő szintű és tartós betonfelület létrehozásához a felületet vibrációs lehúzógerendával kell lehúzni és tömöríteni. Az általunk forgalmazott gerendák 6 méter szélességig alkalmasak betonpadlók készítéséhez. A vibráció a beton konzisztenciájától és a gerenda hosszától függően 100-150 mm mélységig hat. Nagyobb vastagságú betonréteget lehúzás előtt merülővibrátorral kell tömöríteni. A gerendákat használják vezetett gerendaként (ebben az esetben a betonsáv két szélén szintezett alátámasztáson húzzák el a betonfelületet) vagy vezetés nélküliként.



FŐBB MŰSZAKI ADATOK:

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Motor: | HONDA GX-25 benzinmotor |
| Teljesítmény: | 1,1 LE |
| Vibrációs szám: | 7000/perc |
| Tömeg: | 14 kg |
| Gerenda tömege: | 3 kg / méter |

Az IKER vibrogerendák két fő részből állnak: két 100 mm magas, speciális kialakítású alumínium gerendaprofil, és az elektromos- vagy robbanómotoros meghajtású vibrátoregység. Ezeket a gerendákat vezetett gerendaként használják. Főleg nagyobb volumenű betonozási munkák ideális eszköze. Speciális kialakítása a beton hatékony simítását és tömörítését teszi lehetővé. A Honda benzinmotoros meghajtás szabad mozgathatóságot biztosít.

A PENTIUM vibrogerendák közepes méretű betonfelületek bedolgozásának ideális eszköze. A gerendák vezetett gerendaként, vagy vezetés nélküli lehúzógerendaként használhatók. 2 fő egységből áll: a profilból és a meghajtóegységből. A HONDA benzinmotor egy hajlékony tengelyen keresztül hajtja a vibrátort. A meghajtóegység csavarokkal szerelhető fel a profilra, így a különböző hosszúságú profilok percek alatt cserélhetők. A gerenda vibráló profilja egy menetben tömöríti, simítja és szintbe állítja a frissbeton felső réteget. A gerendák kétféle kivitelűek: tömörítéshez vagy simításhoz kialakítottak. A meghajtómotor **HONDA GX-25** típusú benzinmotor. A gerendák 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 méteres hosszban rendelhetők.

A TF „úszó” gerendák vezetés nélküli gerendák. A gerenda speciális üreges profilú, domború talpfelülettel. A profil szöge a vezetőkar forgatásával változtatható. A tömörítést speciális rezgőmozgással éri el. Elsősorban híg konzisztenciájú beton bedolgozásánál javasolt. Meghajtása **HONDA GX-25** típusú benzinmotorral, vagy egyfázisú elektromotorral történhet. A gerendahossz 2 vagy 3 méter lehet.

MŰSZAKI ADATOK:

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Gerendaprofilok közötti távolság: | 300 mm | | |
| A profilok magassága: | 100 mm | | |
| Szériahossz: | 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 m | | |
| A vibrátor típusa: | TR.3008 (4,5 m-ig) | TR.3010 (5-6 m-ig) | HONDA GX160 |
| Centrifugális erő: | 6,6 kN | 8,6 kN | 8,5 kN |
| Teljesítmény: | 420 W | 520 W | 5,5 LE |
| A vibrátoregység tömege: | 18 kg | 28 kg | 31 kg |

