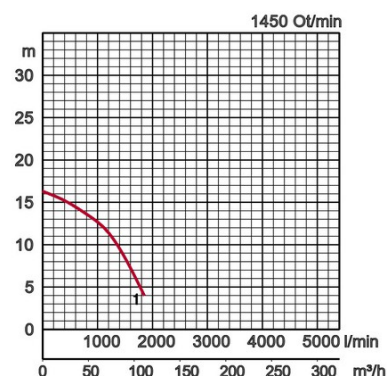


Specifikace:

| Model | Barevný kód, výkonostní křivka | Výtláčné hrdlo | Výkon motoru k W | Jmenovitý proud A | Dopravní výška čerpadla max. m | Čerpané množství max. l/min | Suchá hmotnost kg | Sítový otvor mm | Hloubka ponoření max. m | Délka kabelu v m |
|---------|--------------------------------|----------------|------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|-------------------------|------------------|
| GPN35.5 | 1 | 3" | 5,5 | 12,1 | 16,3 | 1900 | 145,0 | 30 | 20 | 20 |

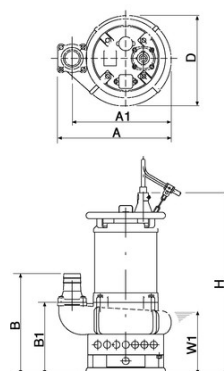
Odolné čerpadlo písku. Snížené opotřebení na základě oběžného kola z chromové litiny a sací desky z materiálu HiCrFC. Spirálovité těleso z tlustostěnného materiálu odolného proti abrazi.

| | | | |
|------------------|----------------------------|--|-----------------------------------|
| Ø Výtláčné hrdlo | | 3" | |
| Čerpané médium | Druh média | Bahno, březka, tekutiny obsahující bahno s pískem/bentonit | |
| | Teplota | 0-40°C | |
| Čerpadlo | Komponenty | Oběžné kolo | Kolo otevřené |
| | | Těsnění hřídele | Dvojitě těsnění sběracím kroužkem |
| | | Ložisko | Zapouzdřené kuličkové ložisko |
| | Materiál | Oběžné kolo | Chromová litina |
| | | Těleso | Šedá litina GG20 |
| | | Sací deska | Chromová litina |
| | | Těsnění hřídele | Karbid křemičitý, v olejové lázni |
| Motor | Izolace | Třída ochrany E | |
| | Typ, póly | Indukční motor, 4-pólový, IP68 | |
| | Ochrana motoru (vestavěná) | Tepelný spínač | |
| | Fáze / napětí | Třífázový / 400V / 50 Hz / přímý start | |
| | Mazání | Turbínový olej (ISO VG32) | |
| | Materiál | Těleso | Šedá litina GG15 |
| | | Hřídel | Chrom-molybden DIN 1.7221 |
| Kabel | | Pryž, NSSHÖU | |
| Přípojka tlaku | | Závitová / hadicová přípojka | |



Rozměry v mm:

| Model | A | A1 | B | B1 | D | H | W1 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| GPN35.5 | 487 | 426 | 448 | 326 | 390 | 796 | 290 |



W1: Minimální výška vody

Při uplatnění abrazivních a korozivních tekutin se na určitých konstrukčních prvcích přirozeně vyskytuje v zesílené míře opotřebení. Informujte se o tom laskavě v našich příkladech uplatnění, které naleznete pod <http://www.tsurumi.eu/english/applications.htm>