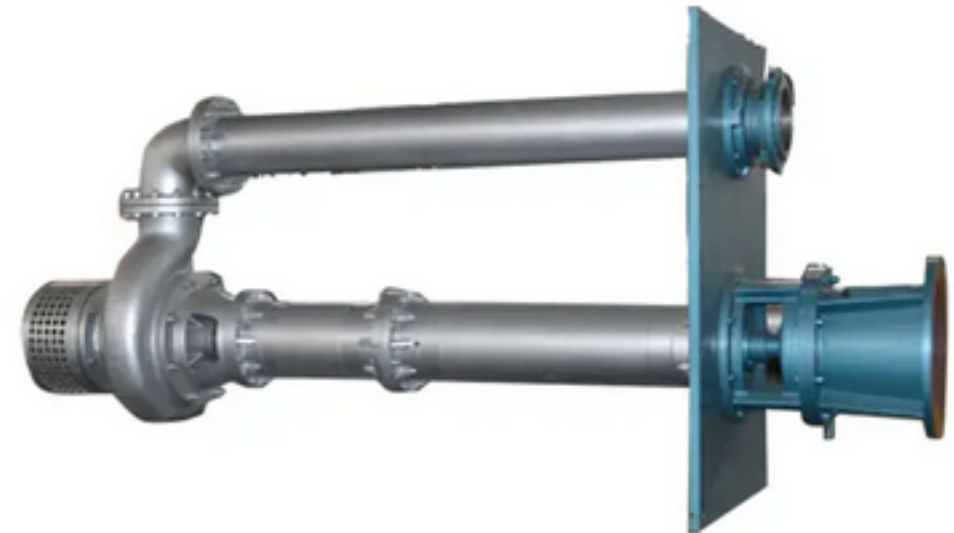


TSFV
Centiliver Pump



Ról ről.

A TSFV szivattyúk csapágai a szerelőlap felett vannak - mindig tiszta az olajteknő folyadéktól - és a tengelytömítés is a tengelyhüvely körül fojtószelep-persely cserélve. Megfelelő felszerelés esetén egy konzolos szivattyú fog működni sok év karbantartás vagy javítási leállás nélkül.



Tervezés.

Masszív függőleges kialakítás

A nehéz konstrukció és a fejlett tervezési technikák nagy teljesítményt és hosszú, problémamentes élettartamot biztosítanak. A függőleges szivattyúk önfelszívók és önlégtelenítők. Az alsó tartálynyílások veszélyei megszűnnek. A tér megmarad. A diffúz kibocsátás hatékonyan szabályozható különféle opciókkal és tartozékokkal.

Szivattyú nyomócsapágó

Minden Taber szivattyúnak van egy nyomócsapágó, amely hordozza a szivattyú működése során keletkező dinamikus tolóerőt. Mivel a szivattyú tolóereje nem kerül át a motorra, szabványos motorok és rugalmas tengelykapcsolók használhatók.



A járókerék beállítása a tartólemez felett

A járókerék beállító/reteszelő mechanizmusa a tartólemez felett található. Ez a pozicionálás kényelmes és biztonságos hozzáférést tesz lehetővé a pontos beállítás megkönnyítése érdekében, ha a szivattyú beszerelt helyzetben van.

Hosszú ujjú csapágók

A hosszú hüvelyű csapágók jól megtámasztott tengelyt kínálnak, nagyobb teherbíró képességgel a megnövekedett felület miatt. az alkalmazáshoz szabott csapágóanyagok.

Regisztrált illeszkedik

A Taber szivattyúkat bejegyzett illesztésekkel tervezték, így az alkatrészek koncentrikusak maradnak a tengelyhez képest, megkönnyítve az összeszerelést.

Karimás tartóoszlopok

A nagy átmérőjű merev tartóoszlopok regisztrált illesztésekkel biztosítják a tengely és a hüvelyes csapágók pontos beállítását.

Nagy tengelyátmérő

A túlméretezett tengelyek minimalizálják az elhajlást, és javítják a tengely/csapágyrendszer stabilitását, növelve a szivattyú élettartamát.

Minden fém konstrukció

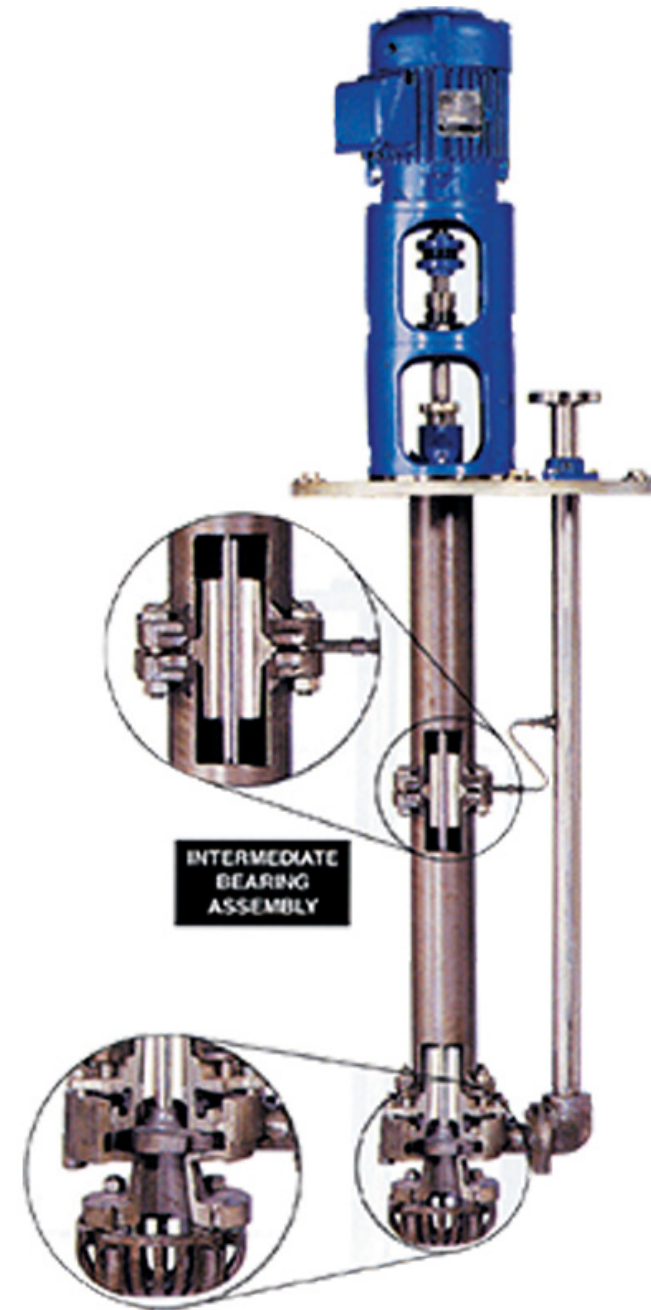
Az ötvözetek széles skálájának szilárdsága és tartóssága, valamint a gömbgrafitos vas a vegyi és ipari folyadékok teljes spektrumának kezelésére áll rendelkezésre.

Alkalmazások széles skálája

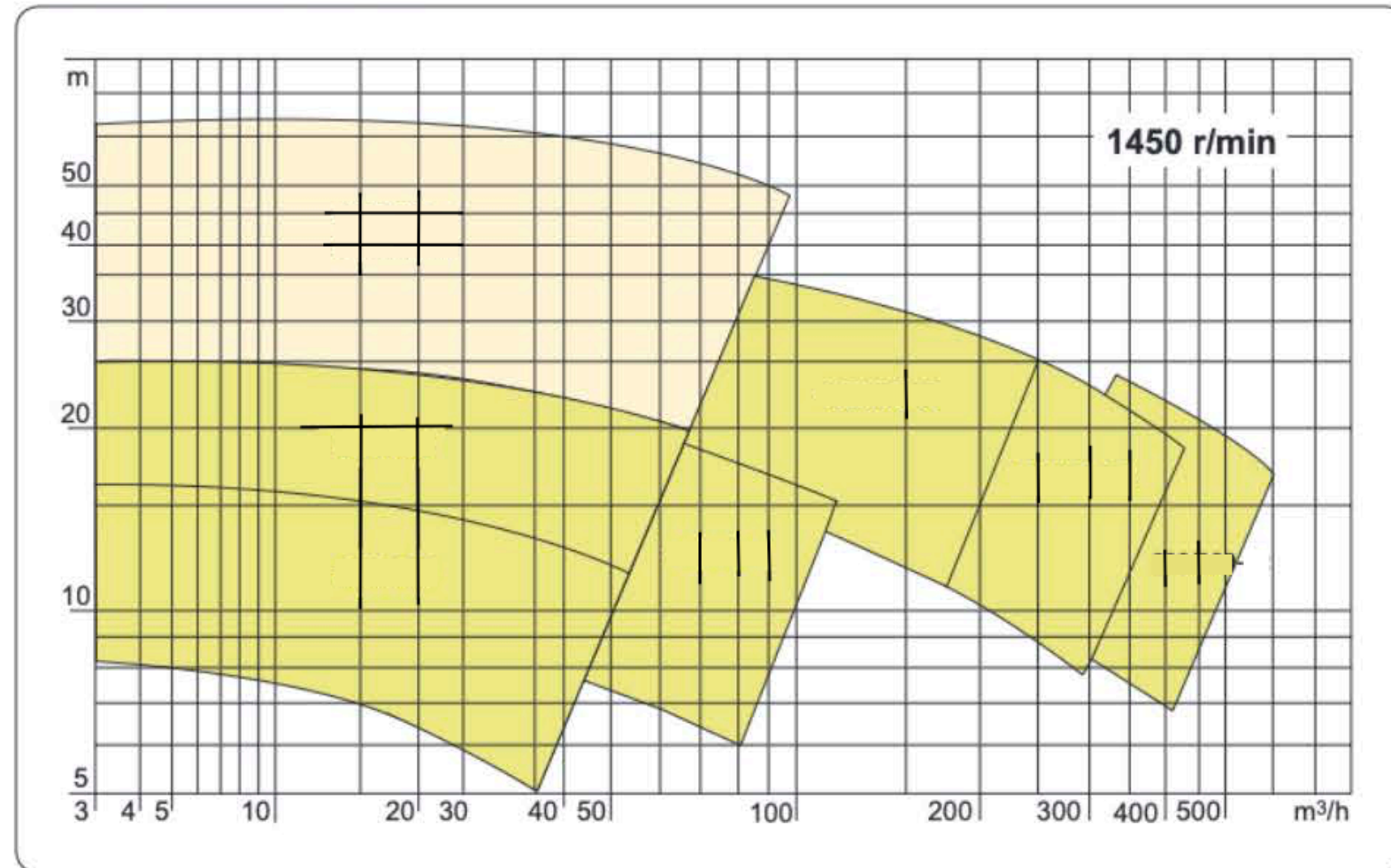
Számos opcionális funkció használható a speciális alkalmazási követelmények teljesítésére, mint például a dupla töltődobozok a füstölő savak és a gőzköpenyek az olvadt kén számára.

Opcionális szívószűrő

Az eltömődés csökkentése érdekében a szűrőn átmenő terület több mint kétszerese a járókerék bemeneti területének.



Teljesítménygörbék.





Anyag:

	SS0120 EN GJL-200	SS2321 EN 1.4057	SS2324 EN 1.4460	KTN-E TSF Special
Szivattyú ház	✓		✓	✓
Járókerék			✓	✓
Tengely		✓	✓	
Tengelyvég			✓	



Alkalmazás:

- Olvadtólm
- Olvadt kén
- Sósav
- Olvadt maróanyag
- Foszforsav
- Kénsav
- Kazán lefolyása
- Vízkezelés
- Bróm
- Higany
- Nitro-glicerín-iszap
- Nappali tartálykocsi átrakodás
- Parkolási tartályok folyadékok
- Ipari hulladékrendszerek
- Elszívott levegő vagy gőz
- Víz