

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## QUAD 480 HP 6 x 2800 ATEX Z1 SIURBLYS - 3579.18 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

#### QUAD SERIJOS SIURBLIŲ YPATYBĖS

- Įsiurbimo aukštis: iki 5 m (su užpildytu siurbliu)
- Atviro tipo nerūdijančio plieno sparnuotė, todėl tinka nešvariems skysčiams pumpuoti
- Tinka siurbti agresyvius skysčius
- Didelio storio nerūdijančio plieno korpusas (3 mm), kuris užtikrina didesnę mechaninę ir atsparumą korozijai tuo pačiu ir ilgesnį tarnavimo laiką
- Aukštas hidraulinis efektyvumas
- Degiems skysčiams siurbti gali būti tiekiami sprogimui atsparūs varikliai
- Mechaninis sandariklis su NBR, FPM arba PTFE elastomerais
- Dėl savo atsparumo cheminiam agresyvumui jie tinkami chemijos, farmacijos ir tekstilės pramonei, dėl savo gebėjimo siurbti nešvarius skysčius tinkami vandens ir pramoninių atliekų valymui, o dėl universalumo tinka vyno ir maisto pramonei
- Pagal pageidavimą siurbLIAI gali būti tiekiami ant nerūdijančio plieno vežimėlio su jungikliu
- SiurbLIAI taip pat gali būti tiekiami su DIN 11851, Garolla arba Macon jungtimis



**Maksimali higiena.** Siurblio korpusas iš vidaus ir išorės yra poliruotas, kad būtų užtikrintas aukščiausias higienos lygis. Be to, vidiniai paviršiai yra lygūs ir be aštrių briaunų, kad būtų užtikrintas didelis hidraulinis efektyvumas.



**Didesnis saugumas.** Siekiant užtikrinti didesnę saugumą, ATEX versijose montuojami tik varikliai, sertifikuoti veikti pavojingesnėje aplinkoje (2 zona, 2G kategorija), nors siurblys priskiriamas 2 zonai, 3G kategorijai. **QUAD SERIJOS SIURBLIŲ**

#### **TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS**

- Maksimalus našumas: iki 750 l/min
- Maksimalus kėlimo aukštis: iki 25 m
- Darbinė temperatūra (maksimali): 110°C
- Darbinis slėgis (maksimalus): 4 bar
- Varikliai nuo 4 AG iki 7,5 AG - 2800 aps./min
- Pagamintas pilnai iš AISI 304/316 nerūdijančio plieno (korpuso sienelės storis 3 mm)
- Tinka agresyviems skysčiams su suspenduotomis kietosiomis medžiagomis

**SIURBLIO TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** • Siurblio korpusas: nerūdijantis plienas  
• Darbo ratas: nerūdijantis plienas • Maksimalus kėlimo aukštis: 25,0 m • Maksimalus našumas: 45 m<sup>3</sup>/h ± 5% • Variklio galingumas: 4,4 kW (6,0 AG / ATEX) • Variklio apsukos: 2800 aps/min • Įtampa: 380 V • Maksimalus darbinis slėgis: 4 bar • Prijungimai: įvadas 2" / išvadas 2" Gamintojas: [Mencarelli](#)

#### **SPECIFIKACIJOS:**

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	45
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	25
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	4.4
--------------------------	-----

MOD	MOTOR			FLOW RATE [lt/min] ± 5%						Ø PORTS
	HP	RPM	TYPE	2 mt	5 mt	10 mt	15 mt	20 mt	25 mt	
QUAD 240	4	2800	Three-phase	399	369	314	253	184	102	Ø 2" gas male thread
QUAD 480	5	2800	Three-phase	748	675	552	429	306	184	Ø 2" gas male thread
	7.5	2800	Three-phase	748	675	552	429	306	184	

