

SAMAD-Průmyslová technika s.r.o.  
Ervěnická 1147, CZ-431 11 JIRKOV

DIČ CZ 60277190

**Nabídka pro firmu:**

Nemocnice Žatec o.p.s.  
Husova 2796  
438 01 Žatec

**Nabídka č. O071-2019**

Hezký den,

na základě poruchy a špatného stavu stávajícího kompresoru 3-JSK75 Vám nabízíme nový kompresor:

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| 1) Orlík EKA51     | 45.190,- |
| 2) Orlík PKS51/270 | 62.490,- |

**Pístové kompresory – ORLIK Original**

Pístové kompresory s označením ORLIK Original jsou určeny pro průmyslové použití, trvalý provoz.

Výhody koupě pístového kompresoru ORLIK Original od naší firmy:

- prvotřídní kvalita zaručena dlouhodobou tradicí výroby pístových kompresorů
- záruka 3 roky na celý kompresor
- servis kompresorů zaručen po celé ČR
- malé nároky na údržbu
- snadná zaměnitelnost náhradních dílů

Označení:	EKA 51	PKS 51/270
typ kompresoru:	Pístový dvouválec, dvoustupňový	Pístový dvouválec, dvoustupňový
provedení:	Základní stroj (motor + kompresor)	Ležící kompresor s kolečky
výkonnost:	51 m <sup>3</sup> /hod = 850 l/min	51 m <sup>3</sup> /hod = 850 l/min
max.tlak:	10 bar	10 bar
rozsah aut. cyklu:	dle instalovaného tlakového spínače	6,5 – 9 bar
el. motor:	7,5 kW	7,5 kW
napětí:	400 V	400 V
tlaková nádoba:	bez tlakové nádoby	270l
hmotnost:	164 kg	264 kg
rozměr d/š/v:	1003x543x756 mm	1586x638x1341 mm
připoj. rozměr:	G 3/4"	G 3/4"
POZNÁMKA:	Základní stroj EKA 51 není vybaven tlakovým spínačem a hadicí na propojení s tlakovou nádobou. Dále tlaková nádoba musí být vybavena manometrem, zpětným ventilem a pojišťovacím ventilem.	Kompresor je připravený k provozu, stačí pouze zapojit do elektrické sítě.

SAMAD-Průmyslová technika s.r.o.  
Ervěnická 1147, CZ-431 11 JIRKOV

DIČ CZ 60277190

**Nabídka pro firmu:**

Nemocnice Žatec o.p.s.  
Husova 2796  
438 01 Žatec

**Nabídka č. O072-2019**

Hezký den,

na základě poruchy kompresoru SF4 (r.v. 2007, vč. AII682094), následné demontáže a zjištění stavu (zadření středových ložisek a následné poškození elementu) Vám nabízíme nový kompresor:

**SF 4 Skid / 270 10 bar****146.520,-**

Plně automatické kompaktní zařízení s kompletním propojením potrubím a kabely, namontované na vzdušníku 270 litrů, jednostupňové, stlačující vzduch bezmazně, vzduchem chlazené.

**Technické údaje**

Referenční podmínky:	Sací tlak	1 bar
	Teplota na sání	20 °C
	Relativní vlhkost	0 %
	Počet otáček kompresoru	2922 min <sup>-1</sup>

**Celkový užitečný objemový proud dle ISO 1217 ed. 1996**

při provozním tlaku	10,0 bar	5,7 l/s	0,34 m <sup>3</sup> /min
	6,0 bar	5,9 l/s	0,35 m <sup>3</sup> /min
	4,0 bar	6,0 l/s	0,36 m <sup>3</sup> /min

**Celkový příkon dle ISO 2151**

při provozním tlaku	10,0 bar	3,6 kW
	6,0 bar	2,8 kW
	4,0 bar	2,4 kW

Množství chladícího vzduchu celkem	0,12 m <sup>3</sup> /s
Teplota stlačeného vzduchu na výstupu =	Teplota na sání + 20 °C

Hladina akustického tlaku dle ISO 2151 68 dB(A)

Hraniční hodnoty:	Provozní tlak	2 až 10 bar
	Teplota na sání	0 až 40 °C
	Teplota chladícího vzduchu	0 až 40 °C

**Údaje o elektromotoru**

Třířákový motor s kotvou nakrátko, kyrtí IP 55,  
izolační třída F.