



CLEAN AIR

Bezolejové pístové
kompresory pro dentální
a medicínální využití



CLR - vzdušník 25 litrů



Bezolejové pístové kompresory s přímým pohonem s dodávkou tlaku 8 bar vybavené vzdušníkem o objemu 25 litrů. Určené především jako zdroj vzduchu pro stomatologické ordinace, ale i pro další aplikace s náročnými požadavky na kvalitu vzduchu.



4-pólový elektromotor
s nízkými otáčkami
pro vysoký výkon

Adsorpční sušička
pro odstranění
vlhkosti na úroveň
rosného bodu -40 °C

Kvalitní vzdušník
s vnitřním povrchem podle
směrnice HTM 2022

CLR-1,5-25MD
1,5kW, vzdušník 25 litrů



Silný bezolejový kompresor se 2 písty



Přidaný ventilátor pro účinné chlazení kompresorové jednotky



Kvalitní tlakový spínač a regulátor tlaku

Obj. č.	Vzdušník l	Křesla	Sací výkon l/min	Příkon kW	Otáčky min ⁻¹	Napětí V/f/Hz	Tlak bar	Lwa dB (A)	Lwp (4m)	Rozměry (d × š × v) mm	Hmotnost kg	Cena bez DPH Kč
CLR-1,1-25M	25	1 - 2	240	1,1	1 400	230/1/50	8	90,8	70,8	470 × 430 × 670	31	23 613 Kč
CLR-1,1-25MD	25	1 - 2	240	1,1	1 400	230/1/50	8	90,8	70,8	530 × 470 × 670	43	47 786 Kč
CLR-1,5-25M	25	2 - 3	350	1,5	1 400	230/1/50	8	93,6	73,6	470 × 460 × 700	36	27 882 Kč
CLR-1,5-25MD	25	2 - 3	350	1,5	1 400	230/1/50	8	93,6	73,6	530 × 470 × 700	50	52 202 Kč

CLR - vzdušník 50 litrů



Bezolejové pístové kompresory s přímým pohonem s dodávkou tlaku 8 bar vybavené vzdušníkem o objemu 50 litrů. Určené především jako zdroj vzduchu pro stomatologické ordinace, ale i pro další aplikace s náročnými požadavky na kvalitu vzduchu.



4-pólový elektromotor

s nízkými otáčkami
pro vysoký výkon

Adsorpční sušička

pro odstranění
vlhkosti na úroveň
rosného bodu -40 °C

Kvalitní vzdušník

s vnitřním povrchem podle
směrnice HTM 2022

CLR-1,5-50MD

1,5kW, vzdušník 50 litrů



Silný bezolejový kompresor se
2 písty



Přidaný ventilátor pro účinné
chlazení kompresorové jednotky



Kvalitní tlakový spínač a regulátor
tlaku

Obj. č.	Vzdušník	Křesla	Sací výkon	Příkon	Otáčky	Napětí	Tlak	Lwa	Lwp (4m)	Rozměry	Hmotnost	Cena bez DPH
	l		l/min	kW	min ⁻¹	V/f/Hz	bar	dB (A)		(d × š × v) mm	kg	Kč

CLR-1,1-50M	50	1-2	240	1,1	1 400	230/1/50	8	90,8	70,8	450 × 470 × 850	36	25 467 Kč
CLR-1,1-50MD	50	1-2	240	1,1	1 400	230/1/50	8	90,8	70,8	600 × 470 × 850	47	50 323 Kč
CLR-1,5-50M	50	2-3	350	1,5	1 400	230/1/50	8	93,6	73,6	450 × 470 × 850	40	29 345 Kč
CLR-1,5-50MD	50	2-3	350	1,5	1 400	230/1/50	8	93,6	73,6	600 × 470 × 850	54	54 738 Kč
CLR-2,0-50M	50	4-5	480	1,9	1 400	230/1/50	8	97,0	77,0	640 × 470 × 890	52	57 007 Kč
CLR-2,0-50MD	50	4-5	480	1,9	1 400	230/1/50	8	97,0	77,0	640 × 470 × 890	60	69 106 Kč

CLR - odhlučňené, vzdušník 30 l

Bezolejové pístové kompresory s přímým pohonem s dodávkou tlaku 8 bar. Provedení s odhlučňeným krytem a s integrovanou nádobou o objemu 30 litrů. Určené především jako zdroj vzduchu pro stomatologické ordinace, ale i pro další aplikace s náročnými požadavky na kvalitu vzduchu.

Odhlučňový kryt
s odmontovatelnými
panely s izolací



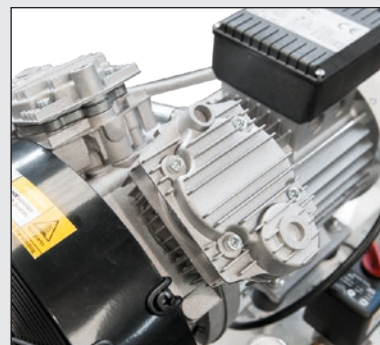
Ovládací panel
2 manometry,
regulátor tlaku a
výstupní kulový kohout

Integrovaný vzdušník
s vnitřním povrchem
podle směrnice
HTM 2022

CLR-1,1-30MS
1,1kW, vzdušník 30 litrů



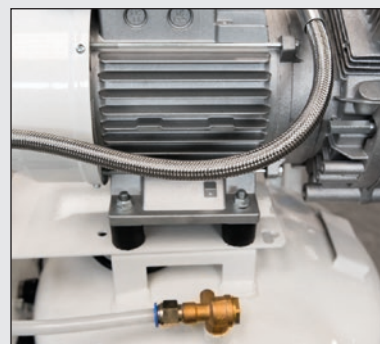
výbava



Silný bezolejový kompresor
se 2 písty



Přidaný ventilátor pro účinné
chlazení kompresorové jednotky



Pryžové podstavce pro snížení
přenosu vibrací z kompresoru



Vzdušník



Křesla



Sací výkon



Příkon



Otáčky



Napětí



Tlak



Lwa

Lwp (4m)



Rozměry



Hmotnost



Cena bez DPH

Obj. č.	l	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB (A)		(d × š × v) mm	kg	Kč	
CLR-1,1-30MS	30	1-2	240	1,1	1 400	230/1/50	8	84,1	64,1	650 × 440 × 760	68	50 714 Kč
CLR-1,1-30MDS	30	1-2	240	1,1	1 400	230/1/50	8	84,1	64,1	730 × 440 × 760	75	71 692 Kč
CLR-1,5-30MS	30	2-3	350	1,5	1 400	230/1/50	8	84,1	64,1	650 × 440 × 760	72	54 933 Kč
CLR-1,5-30MDS	30	2-3	350	1,5	1 400	230/1/50	8	84,1	64,1	730 × 440 × 760	79	76 107 Kč

CNR - samostatné



Bezolejové pístové kompresory s přímým pohonem v samostatném provedení s odhlučněným krytem určené především jako zdroj vzduchu pro nemocniční provozy, ale i průmyslové aplikace s požadavky ISO 8573-1 třídy 0 na obsah oleje.

Odhlučňový kryt
s odmontovatelnými
panely s izolací



Elektronická řídicí jednotka
s mnoha funkcemi ovládání, nastavení
a signalizace stavu stroje

CNR-5,5-FT
5,5kW, bez vzdušníku

Silná kompresorová jednotka
se 2 písty uspořádanými do „V“

Efektivní ventilátor
zajišťuje nízkou provozní teplotu

4-pólový elektromotor
s nízkými otáčkami 1500 rpm

Tlakové čidlo
pro řízení místo
tlakového spínače



Vzdušník



Sací výkon



Příkon



Otáčky



Napětí



Tlak



Lwa Lwp (4m)



Rozměry



Hmotnost



Cena bez DPH

Obj. č.	l	l/min	kW	min ⁻¹	V/f/Hz	bar	dB (A)		(d × š × v) mm	kg	Kč
CNR-5,5-FT	-	660	5,5	1 500	400/3/50	10	82,0	62,0	1 442 × 808 × 871	244	433 071 Kč
CNR-7,5-FT	-	930	7,5	1 500	400/3/50	10	84,0	64,0	1 442 × 808 × 871	256	494 287 Kč

CNR - se vzdušníkem

Bezolejové pístové kompresory s přímým pohonem s ležatým vzdušníkem. Odhlučňené provedení určené především jako zdroj vzduchu pro nemocniční provozy, ale i průmyslové aplikace s požadavky ISO 8573-1 třídy 0 na obsah oleje.



Odmontovatelné panely
pro snadný přístup ke stroji

Perfektní odhlučnění
díky kovové skříni
s akustickou izolací



Kvalitní tlaková nádoba
o dostatečném objemu
pro akumulaci vzduchu

CNR-7,5-500FT
7,5kW, vzdušník 500 litrů



Silný bezolejový kompresor se 2 písty uspořádanými do „V“



Optimální cirkulace vzduchu a ventilátor pro účinné chlazení



Elektronická jednotka pro řízení, nastavování a signalizaci stavu stroje

Obj. č.	Vzdušník l	Sací výkon l/min	Příkon kW	Otáčky min ⁻¹	Napětí V/f/Hz	Tlak bar	Lwa dB (A)	Lwp (4m) dB (A)	Rozměry (d × š × v) mm	Hmotnost kg	Cena bez DPH Kč
CNR-5,5-270FT	270	660	5,5	1 500	400/3/50	10	82,0	62,0	1 752 × 808 × 1 315	319	562 015 Kč
CNR-5,5-500FT	500	660	5,5	1 500	400/3/50	10	82,0	62,0	1 984 × 808 × 1 457	331	588 064 Kč
CNR-7,5-270FT	270	930	7,5	1 500	400/3/50	10	84,0	64,0	1 752 × 808 × 1 315	364	662 304 Kč
CNR-7,5-500FT	500	930	7,5	1 500	400/3/50	10	84,0	64,0	1 984 × 808 × 1 457	376	687 051 Kč