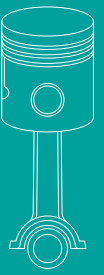




Pístové kompresory **PERFECT** a **PERFECT LINE**



PĚTILETÁ NEOMEZENÁ ZÁRUKA
5
PĚTILETÁ NEOMEZENÁ ZÁRUKA



enough air for everyone



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise and Innovations for Competitiveness

PĚTILETÁ NEOMEZENÁ ZÁRUKA

5

- ★ Žádné paušální platby
- ★ Žádné servisní smlouvy
- ★ 5 let bez starostí
- ★ 5 let jistoty provozu
- ★ Správa online přes aplikaci

Benefity PĚTILETÉ NEOMEZENÉ ZÁRUKY

- Pětiletou záruční dobu na celý stroj a bez omezení motohodin.
- Servisní intervaly pod kontrolou, automatické upozornění na nadcházející pravidelnou roční údržbu.
- Odborná technická podpora v podobě návodů k obsluze, instruktážních videí, online podpory.

Podmínky poskytnutí

PĚTILETÉ NEOMEZENÉ ZÁRUKY

- Registrace nově zakoupeného stroje v online aplikaci.
- Zákazníkem prováděný pravidelný roční servisní zásah v předepsaném rozsahu a s použitím originální dílů.
- O vše ostatní se postaráme my.

Jak to děláme, že můžeme poskytnout

PĚTILETOU NEOMEZENOU ZÁRUKU?

- V rámci vývoje pístových kompresorů Perfect jsme zúročili více než 110 letou tradici výroby točivých strojů.
- Využíváme léty prověřenou konstrukci pístových kompresorů Perfect a komponenty s bohatou konstrukční rezervou.
- Dosahujeme výjimečné kvality díky špičkovým obráběcím strojům a zařízením kontrolujícím přesnost výroby.



My prostě našim strojům věříme!
Nejlepším způsobem, jak vyjádřit důvěru ve kvalitu našich strojů, je poskytnutí PĚTILETÉ NEOMEZENÉ ZÁRUKY.

Průmyslové kompresory řady Perfect Line

s určením pro náročné technologické požadavky a široké škály menších až středních provozoven

- Nová typová řada pístových kompresorů
- Vysoká kvalita za dobrou cenu
- Účinný a kvalitní agregát z jakostní litiny
- Plně automatický provoz (značkový tlakový spínač Condor)
- Nadproudová ochrana
- Kompletně vybavený všemi pojistnými armaturami a elektrickým kabelem (zástrčka 400 V nebo 230 V)
- Dochlazení tlakového vzduchu
- 2 manometry pro tlak ve vzdušníku a výstupní tlak z kompresoru
- Regulátor tlaku s manometrem
- Odvod vzduchu rychlospojkou DN 7,2
- Součást vzdušníku: pojistný ventil a vypouštěcí ventil kondenzátu, kolečka, silent bloky, praktické madlo
- Odlehčovací ventil
- Pohon řešený klínovým řemenem s nízkým počtem otáček
- Optimální chlazení díky velkému ventilátoru
- Stabilní základna
- Jednoduchá manipulace



Technické parametry

Typ		PL 2,2/50 XE	PL 2,2/90 XE	PL 2,2/90	PL 2,2/200 E	PL 3/90 X	PL 3/100	PL 3/100 S	PL 3/200	PL 4/100	PL 4/270
Max. přetlak	[bar]	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Nasávané množství vzduchu	[l/min]	360	360	420	420	500	580	530	580	690	690
Plnicí množství vzduchu	[l/min]	280	280	310	310	385	385	435	385	520	520
Příkon motoru	[kW]	2,2	2,2	2,2	2,2	3	3	3	3	4	4
Objem vzdušníku	[l]	50	90	90	200	90	100	100	200	100	270
Počet a uspořádání válců		2V	2V	2V	2V	2V	3W	3W	3W	2V	2V
El. napětí/frekvence	[V/Hz]	230/50	230/50	400/50	230/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Délka × Šířka × Výška	[mm]	820 × 440 × 750	1100 × 490 × 830	1150 × 490 × 850	1550 × 570 × 1100	1150 × 490 × 850	1200 × 530 × 1000	630 × 560 × 1300	1460 × 640 × 1150	1200 × 530 × 1000	1750 × 570 × 1250
Hmotnost	[kg]	74	86	90	124	92	100	110	145	130	185

Průmyslové kompresory řady Perfect

s určením pro náročné technologické požadavky a široké škály menších až středních provozoven

Každý kompresor má svého mechanika
a každý kompresor prochází přísnou
výstupní kontrolou

ATMOS

montoval

David Kraus

zkoušel

Michal Liška

Řemenice v kumulaci
s bohatě dimenzovaným
chladicím ventilátorem

Lamelové potrubí
pro zvýšení
chladicího účinku

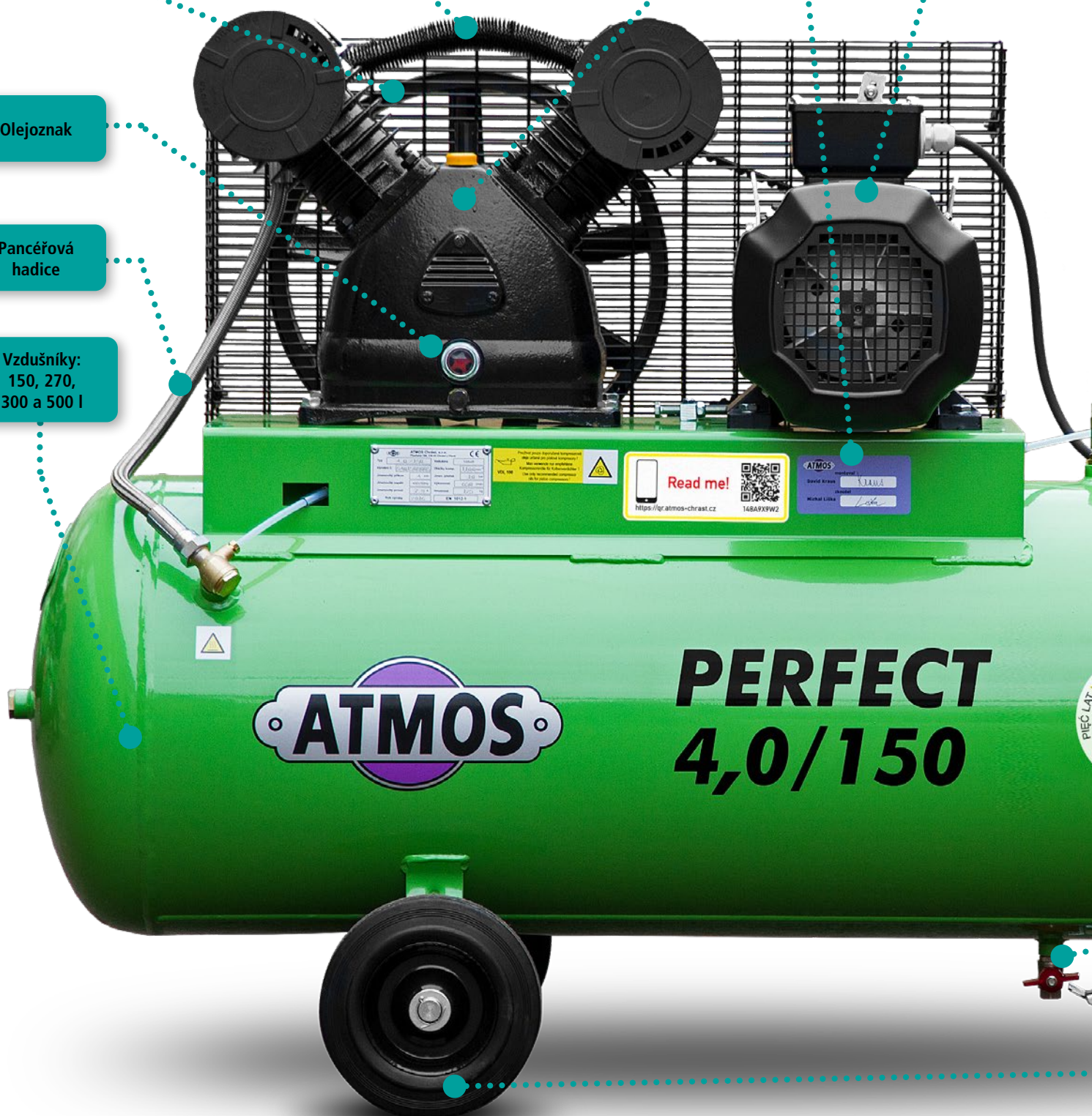
Víceválcový pístový
agregát
z jakostní litiny

Kvalitní elektromotor
s vysokým točivým
momentem

Olejoznak

Pancéřová
hadice

Vzdušníky:
150, 270,
300 a 500 l



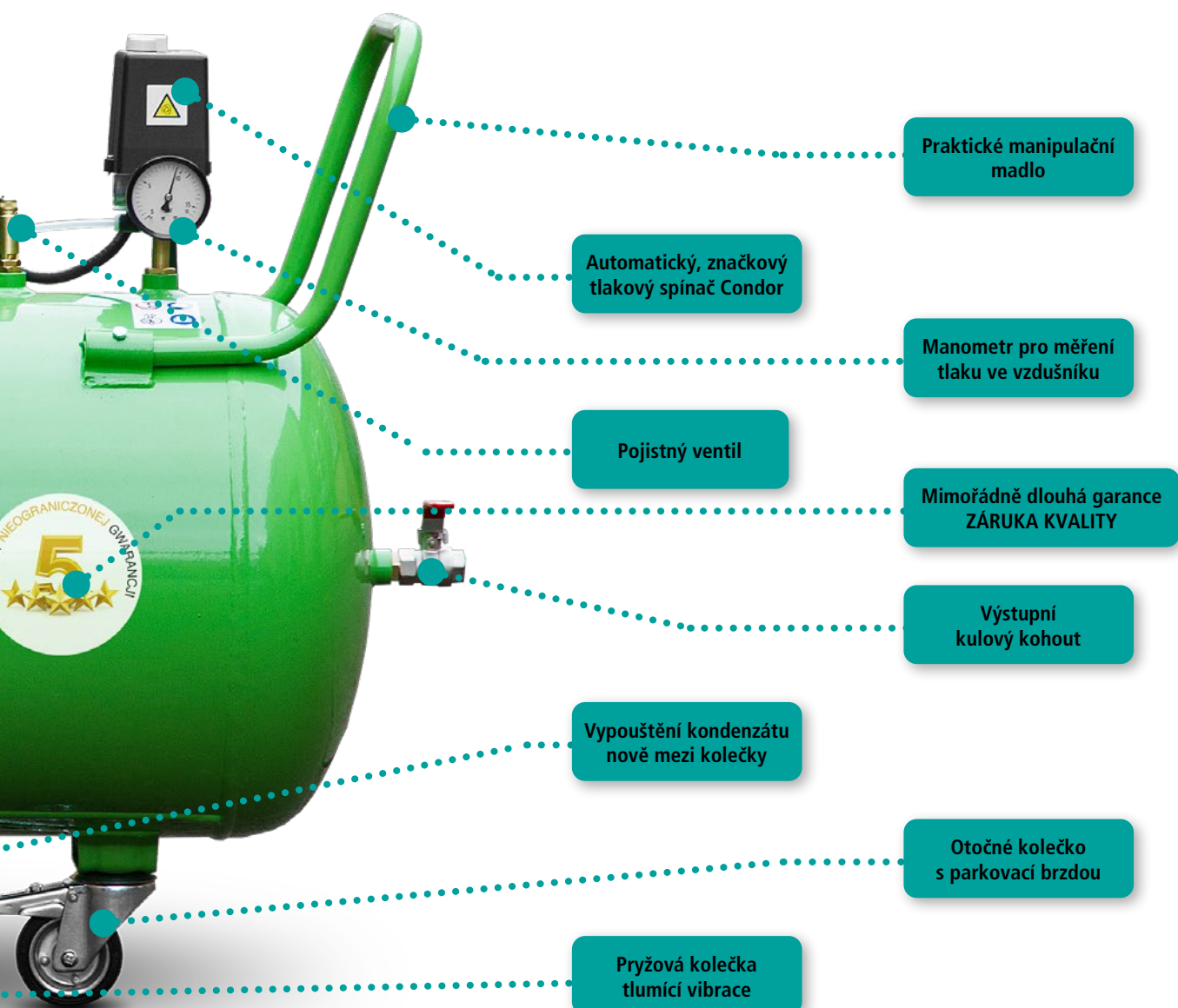
ATMOS

PERFECT
4,0/150

PIEC LAT

Kompresory řady Perfect a jejich přednosti

- vysoce účinný agregát z jakostní litiny
- plně automatický provoz (tlakový spínač)
- nadproudová ochrana
- kompletně vybavený všemi pojistnými armaturami a elektrickým kabelem (zástrčka 400 V)
- dochlazovač tlakového vzduchu
- manometr pro tlak ve vzdušníku
- odvod vzduchu – kulový kohout
- součást vzdušníku: pojistný a vypouštěcí ventil kondenzátu a manometr
- součást ležatého vzdušníku (neplatí pro objem 500 l): 3× kolečka, jedno s parkovací brzdou, silentblok(y), praktické madlo
- odlehčovací ventil
- pohon řešený klínovým řemenem s nízkým počtem otáček
- optimální chlazení díky velkému ventilátoru
- stabilní základna
- jednoduchá manipulace



Kompresory řady Perfect a jejich provedení



bez vzdušniku



na horizontálním vzdušniku



na vertikálním vzdušniku

Technické parametry

Typ		3/270S	4 PFT	4/150	4/270	4/270S	4T PFT	4T/150	4T/300	5,5 PFT	5,5/150	5,5/270	5,5/270S	5,5/500	7,5 PFT	7,5/270	7,5/500
Max. přetlak	[bar]	10	10	10	10	10	12,5	12,5	12,5	10	10	10	10	10	10	10	10
Jmenovité otáčky	[1/min]	1100	1100	1100	1100	1100	1000	1000	1000	950	950	950	950	950	980	980	980
Nasávané množství vzduchu	[l/min]	510	810	810	810	810	700	700	700	960	960	960	960	960	1180	1180	1180
Plnicí množství vzduchu	[l/min]	408	650	650	650	650	500	500	500	750	750	750	750	750	920	920	920
Příkon motoru	[kW]	3	4	4	4	4	4	4	4	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5
Objem	[l]	270	–	150	270	270	–	150	300	–	150	270	270	500	–	270	500
Počet a uspořádání válců		3W	2V	2V	2V	2V	3W	3W	3W	3W	3W	3W	3W	3W	2V	2V	2V
El. napětí/frekvence	[V/Hz]	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Výpustné kohouty		G 1/2" I	–	G 1/2" I	G 1/2" I	G 1/2" I	–	G 1/2" I	G 1/2" I	–	G 1/2" I	G 1/2" I	G 1/2" I	G 1/2" I	–	–	G 1/2" I
Hlučnost	[dB(A)]	73	76	76	76	76	78	78	78	78	78	78	78	78	79	79	79

Rozměry a hmotnosti

Typ		3/270S	4 PFT	4/150	4/270	4/270S	4T PFT	4T/150	4T/300
Délka	[mm]	700	700	1350	1600	700	700	1350	1650
Šířka	[mm]	600	450	520	650	600	430	520	700
Výška	[mm]	1750	470	1000	1100	1800	530	1000	1100
Hmotnost	[kg]	155	105	150	165	165	115	190	195

Typ		5,5 PFT	5,5/150	5,5/270	5,5/500	7,5 PFT	7,5/270	5,5/270S	7,5/500
Délka	[mm]	700	1350	1600	1990	800	1600	700	1990
Šířka	[mm]	450	520	650	650	450	650	600	650
Výška	[mm]	530	1050	1130	1300	580	1240	1850	1350
Hmotnost	[kg]	115	165	190	250	125	200	190	260

Váš odborný prodejce: