

2,2 - 3 - 4 - 5,5 kW

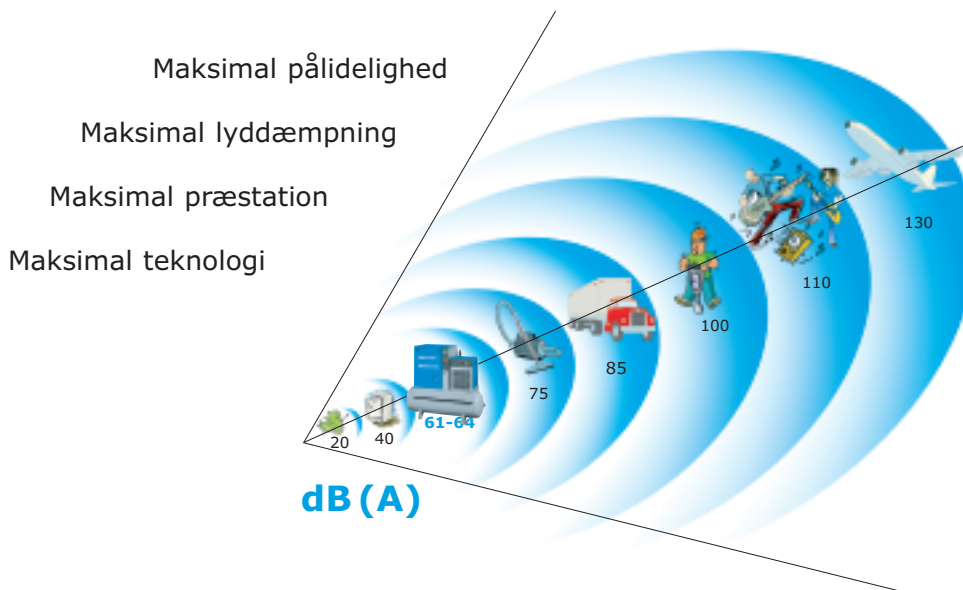
Den lille, lydløse og driftssikre skruekompressor

MINI er den lille skruekompressor med den lille motoreffekt men med brug af komponenter og teknologi fra de store skruekompressorer:

Mini MSM-kompressorerne findes i størrelserne 2,2-5,5 kW med tryk på 10 bar (optionalt 13 bar)

Tre versioner:

- fritstående skruekompressor
- skruekompressor monteret på 200 liter beholder
- skruekompressor og køletørrer monteret på 200 liter beholder.



Minimeret støj

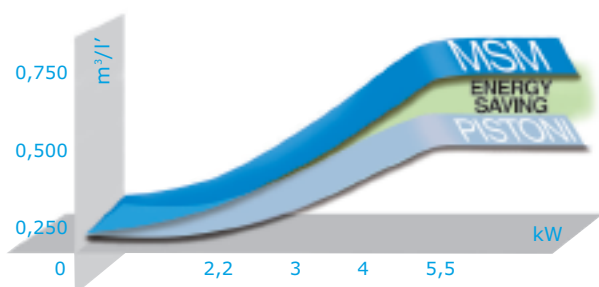
Kun 61 – 64 dB(A) tillader installation tæt ved arbejdsplads.

Kan desuden fås med eksterne filtre og automatisk kondensatdræn som ekstra udstyr.

Skruekompressor

Den lille lydløse skruekompressor

Skruekompressor kontra stempelkompressor
MSM-kompressoren er designet for at tage kampen op med stempelkompressorerne, i modsætning til større skruekompressorer er vedligeholdelsesomkostningerne ved denne model ikke væsentligt højere end på en stempelkompressor. Til gengæld har man alle fordelene fra skrueteknologien, såsom 100% belastning, lavere lydniveau, renere trykluft m.m.



Høj kvalitet – Lang levetid

Skruekompressoren er designet med henblik på at reducere slitage af kompressoren og dens komponenter væsentligt. Dette er opnået ved bl.a. at reducere antallet af "bevægelige" dele og kun benytte komponenter af højeste kvalitet. Kompressorens simple opbygning sikrer, at den driftsmæssigt samt brugermæssigt er helt i top.

Styring

Kompressoren starter og stopper uden tomgangskørsel, men da den aflaster i løbet af 5-10 sekunder, kan den i modsætning til større skruekompressorer, alligevel starte op igen efter endt aflastning.

Derudover har styringen naturligvis timetæller, fejlindikator, start/stop knap m.m. rentabelt at få udført service.

Minimalt vedligehold

Den anvendte teknologi, den store erfaring indenfor kompressordesign og den lette adgang til de interne komponenter gør at det er let, hurtigt og økonomisk rentabelt at få udført service.

Type	Barcode	bar	psi	HP	kW	m³/1'	m³/h	cfm	dB(A)	Volt/Hz/Ph	gas	L	W	H	kg	litri
------	---------	-----	-----	----	----	-------	------	-----	-------	------------	-----	---	---	---	----	-------

Kompressor - fritstående

MSM 2,2 B	4152002217	10	145	3	2,2	0,240	14,4	8,5	61	230/50/1	3/4"	620	605	950	99	-	Option 13 bar
MSM 2,2 B	4152002206	10	145	3	2,2	0,240	14,4	8,5	61	400/50/3	3/4"	620	605	950	99	-	Option 13 bar
MSM 3 B	4152002207	10	145	4	3	0,320	19,2	11,3	61	400/50/3	3/4"	620	605	950	103	-	Option 13 bar
MSM 4 B	4152002208	10	145	5,5	4	0,470	28,2	16,6	62	400/50/3	3/4"	620	605	950	105	-	Option 13 bar
MSM 4 BX	4152002209	10	145	5,5	4	0,470	28,2	16,6	62	400/50/3	3/4"	620	605	950	105	-	Option 13 bar
MSM 5,5 BX	4152002210	10	145	7,5	5,5	0,600	36,2	21,2	64	400/50/3	3/4"	620	605	950	110	-	Option 13 bar

Kompressor – monteret på beholder

MSM 2,2	4152002035	10	145	3	2,2	0,240	14,4	8,5	61	230/50/1	1/2"	1420	575	1255	155	200
MSM 2,2	4152002011	10	145	3	2,2	0,240	14,4	8,5	61	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	155	200
MSM 3	4152002012	10	145	4	3	0,320	19,2	11,3	61	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	157	200
MSM 4	4152002013	10	145	5,5	4	0,470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	159	200
MSM 4 X	4152002014	10	145	5,5	4	0,470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	159	200
MSM 5,5 X	4152002015	10	145	7,5	5,5	0,600	36,2	21,2	64	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	164	200

Kompressor – monteret på beholder med køletørrer

MSM 2,2 D	4152002036	10	145	3	2,2	0,240	14,4	8,5	61	230/50/1	1/2"	1420	575	1255	187	200
MSM 2,2 D	4152002016	10	145	3	2,2	0,240	14,4	8,5	61	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	187	200
MSM 3 D	4152002017	10	145	4	3	0,320	19,2	11,3	61	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	191	200
MSM 4 D	4152002018	10	145	5,5	4	0,470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	193	200
MSM 4 DX	4152002019	10	145	5,5	4	0,470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	193	200
MSM 5,5 DX	4152002020	10	145	7,5	5,5	0,600	36,2	21,2	64	400/50/3	1/2"	1420	575	1255	198	200

(*) Forklaring:
B Fritstående model
D Med køletørrer
X Stjerne-trekant-starter

NOTE
 - Effektiv luftydelse og lydniveau er målt efter ISO-1217 og CAGI PNEUROP.
 - Elmotor IP 55
 - Direkte start for 2,2 - 4,0 kW modeller
 - Stjerne-trekant start for 4,0 - 5,5 modeller
 - Første oliepåfyldning