

Atlas Copco Transportable luftkompressorer

Skydd för din investering. HardHat™



XA(T,H)S 37-97

32 - 89 l/s, 1,9 - 5,3 m³/min vid 7-12 bar(e), 102-175 psig



reddot design award
winner 2006



	MASKINSALG A/S UTSTYR FOR INDUSTRI OG ANLEGG Blindheimsveien 1, 5131 Nyborg www.maskinsalg.com SALG - SERVICE - Utleie Tlf. 55 19 96 20
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Atlas Copco

HardHat™ Konstruerad för hårda tider

Över hela världen används hjälmar som skydd på byggarbetsplatser och vid rivning. Nu kommer en annan viktig medspelare med sin egen säkerhetsutrustning, den senaste HardHat™-kompressorserien från Atlas Copco.

De nio HardHat™-enaxelsmodellerna med stöttålig huv kombineras snyggt utseende och förstklassiga prestanda med branschens bästa skade- och korrosionsskydd.

Du får inte bara skydd. HardHat™-huv i ett stycke ger oöverträffat smidig åtkomst för service - en nyckelfaktor för att uppnå sänkta kostnader och minimerad stilleståndstid. Maximalt skydd, snyggt utseende och smidig åtkomst för service. Typiskt framåttänkande från Atlas Copco.

Utbudet

HardHat™-modellerna har konstruerats med en oljeinsprutade roterande skruvkompressormodul med en axel i 7-serien som utgångspunkt. XAS 37 och XAS 47 är utrustade med trecylindermotorn Kubota D905 alternativt Kubota D1105. XAHS 37, XAS 47, XAS 57, XA(T)S 67, XAS 77 och XAS 97 är utrustade med två- eller trecylindermotorn Deutz 2011. Oavsett vilken modell du väljer får du en pålitlig tryckluftskälla för drift av tryckluftsverktyg. Några exempel är mejselhammare, bormaskiner, mutterdragare, slipmaskiner och stampar. De kan även användas för tillämpningar som kräver stora luftmängder, t.ex. sandblästring. Precis som med andra typer av Atlas Copco-kompressorer finns en stor mängd alternativ att välja mellan.

Ägandekostnad

En HardHat™-huv är hård. Den har en mycket stöttålig konstruktion så att du slipper bucklor och sprickor. I en hård arbetsmiljö ger det stor utdelning. På arbetsplatser där även de mest välskyddade stålhuvs-kompressorerna får sig hårda törnar kommer en HardHat™-kompressor att se snygg ut längre. Inga bucklor eller repor och ingen korrosion. Inga tids- och kostnadskrävande reparations- eller ommålningsarbeten. När låg ägandekostnad är viktigt kan du lita på HardHat™.

Byggd och testad enligt kvalitetsnormerna i ISO 9001

All Atlas Copco-utrustning tillverkas i enlighet med kvalitetsnormerna i ISO 9001. Varje kompressor produceras och testas efter mycket hög standard. När det handlar om optimala prestanda under ytterst krävande förhållanden kan du lita på Atlas Copco.

Atlas Copco – världsledande leverantör av transportabla luftkompressorer

Atlas Copco tillverkar var tredje kompressor som säljs i världen. Vårt avancerade forsknings- och utvecklingsarbete och våra beprövade produkter som utvecklas i världens största tillverkningsanläggning för kompressorer gör att vi kan garantera dig den bästa lösningen för alla dina tryckluftsbehov.

Samlade kontroller

Alla kontroller är samlade på en enda panel för smidig hantering. För säkerhets skull skyddas panelen av ett tåligt plasthölje.



Kraftfullt filter

Alla modeller är utrustade med ett enda tvåstegs luftintagsfilter med höga prestanda och serviceindikator som standard. Tester visar att filtret förhindrar damm och smuts från att ta sig in i motorn och kompressorn vilket ger en kombination av långa serviceintervall och hög effektivitet.

Förbättrade möjligheter för service

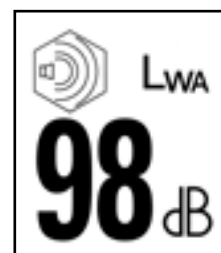
Sidpanelerna, den bakre skärmlådan och huven i ett stycke är tillverkade av hållbar polyetylen. Huven lyfts med dubbla gasfjädrar som hålls uppe automatiskt. Det är enkelt att lossa sidopanelerna och skärmlåtarna. Utmärkt åtkomst för service minskar stilleståndstiden och sänker ägandekostnaderna.

Låg driftskostnad och lång drifttid utan bränslepåfyllning

Atlas Copco har oöverträffad erfarenhet vad gäller optimering av effektivitet för transportabla kompressorer. Alla modeller är utrustade med en steglös, helautomatisk regulator. Det innebär att motorvarvtalet varierar konstant i enlighet med luftbehovet, vilket ger minskad ström- och bränsleförbrukning. Letar du efter en kompressor som kan köra långa skift utan bränslepåfyllning? Välj en HardHat™.

Hög effektivitet och lång livslängd

Med en effektiv motor och ett precisionskonstruerat Atlas Copco-kompressorelement garanteras hög effektivitet, mindre slitage och längre servicelivslängd.



Miljöhänsyn i konstruktionen

Alla HardHat™-kompressorer uppfyller gällande europeiska och amerikanska bestämmelser i fråga om arbetsmiljö samt regler för säkerhet, avgasutsläpp och bullernivåer.

Kubota D905-, Kubota D1105- och Deutz 2011-motorer uppfyller helt avgaskraven i COM III och TIER II.

Alla modeller uppfyller kraven i direktivet 2000/14/EG steg II i fråga om bulleremissioner från utomhusutrustning.

Atlas Copco har till fullo implementerat sitt miljösäkringssystem i konstruktions- och tillverkningsprocessen för maskinerna, vilket innebär att de uppfyller kraven i ISO 14001.

Tillval

Smörjapparat

Alla 7-barsmodellerna finns med en smörjapparat med 1 liters kapacitet som tillval. Oljeflödet kan enkelt anpassas efter tillämpningen och en inbyggd indikator visar tydligt nivån för det återstående smörjmedlet.



Kundfärger

Under tillverkningen läggs pigment till i det polytylen som används för HardHat™-huv. Den processen gör att huvan inte missfärgas och att repor blir svårare att se. De kunder som vill ha en annan färg än Atlas Copcos standardgula variant kan välja från vårt breda utbud av färger. Från becks svart till bländande vitt - det finns en färg för de flesta företag.

Efterkylare

Alla modeller kan utrustas med en tryckluftsefterkylare och vattenavskiljare som tillval. För att uppnå maximal effektivitet installeras enheten på kylarsidan av kompressorn. Efterkylaren kan även utrustas med extra PD- och QD-filtrer för att minimera vätske- och partikelförening.



	XAS 37 Kd XAS 47 Kd	XAHS 37 Dd	XAS 47 Dd XAS 57 Dd	XATS 67 Dd	XAS 67 Dd XAS 77 Dd XAS 97 Dd
Säkerhetskedja	○	○	○	○	○
Bakljus	○	○	○	○	○
Bakljus med reflektorer	○	○	○	○	○
24 V-adapter	○	○	○	○	○
Stoppklotsar	○	○	○	○	○
Lös kulkopplin	○	○	○	○	○
Enkel verktyglåda	○	○	○	○	○
Dubbel verktyglåda	-	-	-	○	○
Enlitters smörjapparat	○	-	○	-	○
Efterkylare + vattenavskiljare	-	○	○	○	○
PD-filtrer	-	○	○	○	○
QD-filtrer	-	○	○	○	○
Frostskydd	○	○	○	○	○
Säkerhetspatron	○	○	○	○	○
Backventil	○	○	○	○	○
Kallstart -20°C	○	○	○	○	○
Stöldskydd	○	○	○	○	○
Spillfritt underrede	○	○	○	○	○
Kundfärg ram	○	○	○	○	○
Kundfärg huv	○	○	○	○	○
Ytterligare litteratur	○	○	○	○	○

○ tillgänglig / - inte tillgänglig

Tekniska data

Compressor

Type		XAS 37 Kd	XAS 47 Kd	XAHS 37 Dd	XAS 47 Dd	XAS 57 Dd	XAS 67 Dd	XATS 67 Dd	XAS 77 Dd	XAS 97 Dd
Normalt effektivt driftstryck	bar	7	7	12	7	7	7	10,3	7	7
	psig	102	102	175	102	102	102	150	102	102
Faktisk fri avgiven luftmängd, garanterad enligt ISO1217 utgåva 3 1996 bilaga D	l/s	33	42	32	43	50	62	58	72	89
	m ³ /min	2,0	2,5	1,9	2,6	3,0	3,7	3,5	4,3	5,3
Ljudeffektsnivå: enl. 2000/14 EG	dB(A)	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Ljudeffektnivå vid 7 m (specifikationer)	dB(A)	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Oljekapacitet	l	5,5	5,5	8	8	8	8	8	8	8
	US gal	1,4	1,4	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1

Motor

		Kubota	Kubota	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Typ - modell		D905	D1105	D2011L02	D2011L02	D2011L02	D2011L03	D2011L03	D2011L03	D2011L03
Antal cylindrar		3	3	2	2	2	3	3	3	3
Hastighet vid fullast	r/min	3600	3000	2400	2400	2750	2400	2750	2300	2750
Uteffekt vid nominellt varvtal	kW	18,5	19,4	21,6	21,6	23,3	32,5	36	31,5	36
Bränsletankens kapacitet	l	32	32	40	40	40	80	80	80	80
	US gal	8,46	8,46	10,57	10,57	10,57	21,13	21,13	21,13	21,13

Enhetens

Enhetens mått

XAS 37 - 47 Kd*

XA(H)S 37 - 47 - 57 Dd

Kddragstång :		utan bromsar		med bromsar		utan bromsar		med bromsar	
		fast	justerbar	fast	justerbar	fast	justerbar	fast	justerbar
Längd**	mm	2603	2800/3038	2746	3076/3246	2815	3053/3291	2994	3326/3494
	tum	102	110/119	108	121/127	111	120/129	118	131/137
Bredd	mm	1328	1328	1328	1328	1341	1341	1341	1417
	tum	52	52	52	52	53	53	53	53
Höjd	mm	1280	1280	1280	1280	1342	1342	1342	1342
	tum	50	50	50	50	53	53	53	53
Vikt (klar för drift)	kg	528	540	559	573	696	703	723	738
	lbs	1164	1191	1233	1264	1535	1550	1594	1627
Vikt (torr)	kg	505	517	536	550	663	670	689	704
	lbs	1114	1140	1182	1213	1462	1477	1519	1552

* XAS 47 Kd = XAS 37 Kd + 5 kg / 11 lbs

Enhetens mått

XA(T)S 67 Dd

XAS 77 - 97 Dd

Kddragstång :		utan bromsar		med bromsar		utan bromsar		med bromsar	
		fast	justerbar	fast	justerbar	fast	justerbar	fast	justerbar
Längd**	mm	2915	e/t	2993	3324/3493	2915	e/t	2993	3324/3493
	tum	114	e/t	118	131/137	114	e/t	118	131/137
Bredd	mm	1417	e/t	1417	1417	1417	e/t	1417	1417
	tum	56	e/t	56	56	56	e/t	56	56
Höjd	mm	1360	e/t	1360	1360	1360	e/t	1360	1360
	tum	53	e/t	53	53	53	e/t	53	53
Vikt (klar för drift)	kg	862	e/t	888	903	873	e/t	899	914
	lbs	1901	e/t	1958	1991	1925	e/t	1982	2015
Vikt (torr)	kg	790	e/t	825	840	810	e/t	836	851
	lbs	1762	e/t	1819	1852	1786	e/t	1843	1877

** mått utan bogserögla

Skydda din investering... ...och för din sinnesro



Atlas Copco är noga med att övervaka underhållsbehovet hos alla företags kompressorer. Serviceintervallen är omsorgsfullt beräknade för att säkerställa optimala prestanda och minskade driftkostnader. Korrekt underhåll garanterar att kompressorn fungerar så effektivt och ekonomiskt som möjligt.

Uteblivet underhåll kan medföra dyrbara driftstopp med påföljande produktionsförluster eller låga prestanda. Minska riskerna och skydda kompressorns tillgångsvärde genom att välja något av Atlas Copcos unika servicealternativ.



Våra servicealternativ är flexibla. Beroende på dina krav kan vi erbjuda servicesatser eller reservdelar för eget underhåll eller fabrikksservice, och underhållspaket som är skräddarsydda efter användarens behov.

Originalreservdelar

Atlas Copco kompromissar inte med kvaliteten hos sina reservdelar: det är endast med originalreservdelar som vi kan garantera den livslängd och tillförlitlighet som du kräver. Det finns även utvalda kompressor- och motoroljor av hög kvalitet från Atlas Copco. Oljorna uppfyller de kvalitetsspecifikationer som krävs för att din enhet ska fungera så smidigt som möjligt skift efter skift.



Serviceavtal

För total sinnesro kan Atlas Copco erbjuda en mängd olika serviceavtal anpassade efter dina behov. Underhållsbudgeten är tydlig och enkel och priserna är förbestämda. Driftskostnaderna minskar och effektiviteten ökar. Du väljer själv det servicealternativ och den tidsperiod som bäst passar dina behov.

Vårt engagemang

Atlas Copco har tvåtusen fabriksutbildade servicetekniker i mer än 150 länder runt om i världen. Om det uppstår problem är det bara att ringa och tala med någon av dem. Med mångårig erfarenhet och ständigt nya investeringar är vi den enda stora kompressortillverkaren som erbjuder två års fullständig fabriksgaranti. .

	MASKINSALG A/s UTSTYR FOR INDUSTRI OG ANLEGG Blindheimsveien 1, 5131 Nyborg www.maskinsalg.com SALG - SERVICE - UTTLEIE Tlf. 55 19 96 20
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Atlas Copco

Andas aldrig in komprimerad luft som inte har renats i enlighet med lokala bestämmelser och standarder.



www.atlascopco.com