

Atlas Copco

# The ready to go range

De 8-serie. Waar neemt u hem mee heen?





# Dit is de 8-serie

De compressorserie 8 is het resultaat van meer dan een decennium continue ontwikkeling. Voor het eerst is het mogelijk om achter een normale personenauto, zonder speciaal rijbewijs, een compressor die maximaal 5 m<sup>3</sup>/min lucht kan produceren te transporteren, met een volledige brandstoftank, nakoeler en generator. Alles ingebouwd in een compact en lichtgewicht pakket.

Dit wordt allemaal mogelijk gemaakt door de nieuwste ontwikkeling in ons baanbrekend luchtelement-ontwerp. We kunnen nu een compressor produceren die tot wel 150 kg lichter is dan vergelijkbare modellen. Al die voordelen mogen niet ten koste gaan van de efficiëntie. Efficiëntie kan veel dingen betekenen, zoals: minder onderhoudstijd en brandstofverbruik en een verhoogde inzetbaarheid. De 8-serie heeft succes op alle fronten als het gaat om het leveren van uitstekende prestaties in al deze categorieën.

Ten slotte stelt u afhankelijk van uw toepassing wellicht eisen aan robuustheid, duurzaamheid, stevigheid en onverzettelijkheid – wij hebben één simpel woord voor al het bovenstaande – De HardHat®. Deze legendarische kap is in 2005 ontstaan en de 8-serie is uitgerust met het nieuwste, sterkste design.

Bij de verbazingwekkende 8-serie draait alles om cijfers, het draait allemaal om het spel te veranderen en we hebben een duidelijke uitdaging voor u – **waar neemt u hem mee heen?**

## Samen is beter

Eén kleine compressor van serie 8 kan twee RTEX-hamers aandrijven.



reddot design award  
winnaar 2017



Atlas Copco

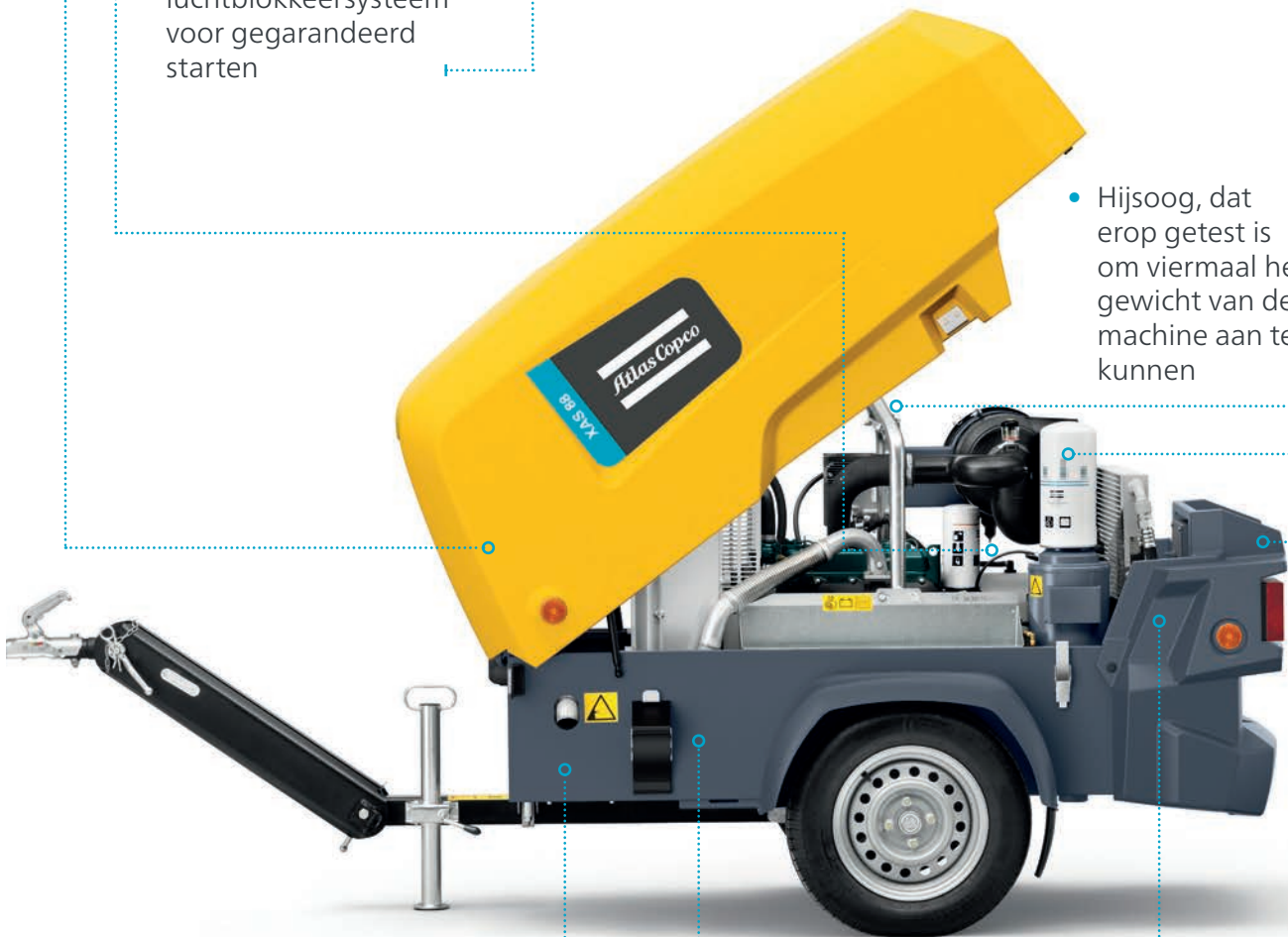
# 8 standaard eigenschappen

- Legendarische HardHat®-kap

- Anti-luchtblokkeersysteem voor gegarandeerd starten

- Opschroefbare filters voor service in minder dan één uur service

- Hijsoog, dat erop getest is om viermaal het gewicht van de machine aan te kunnen



- Anticorrosie-verfsysteem (C3-gecertificeerd) in drie lagen

- Accuscheidingschakelaar in een vergrendelbaar deel van de kap

- Sterk onderstel, dat uit één plaat is gemaakt. Het frame is standaard ook vloeistofdicht

- Startmotor beschermingsysteem



## TECHNISCHE GEGEVENS



Prestaties		XAS 38	XAS 48	XAHS 38	XAS 58	XAS 68
Werkdruk	bar (g)	7	7	12	7	7
	psi (g)	100	100	175	100	100
Max. vrije luchtlevering	m <sup>3</sup> /min	2	2,5	2,3	3	3,5
	cfm	70	90 (108*)	81	106	125
Uitgangsvermogen	kVA	-	-	-	-	-
Max. omgevingstemperatuur op zeeniveau	°C	50	47 (43*)	50	50	50
Min. starttemperatuur (koudestarthulp)	°C	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20
Motor						
Model		KUBOTA D 722	KUBOTA D 902	KUBOTA V 1505	KUBOTA V 1505	KUBOTA V 1505
Aantal cilinders		3	3	4	4	4
Vermogen bij normaal toerental	kW	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Nominaal toerental	tpm	3400	3400 (3600*)	3000	3000	3000
Onbelast toerental	tpm	2000	2000 (2200*)	1800	1850	1850
Capaciteit						
Motorolie	l	3,8	3,8	5,5	5,5	5,5
Compressorolie	l	6	6	8	8	8
Volume brandstoftank	l	28,5	28,5	60	60	60
Geluidsniveau						
Geluidsvermogeniveau (LwA)	dB(A)	97	98 (99*)	98	98	98
Geluidsdruk niveau (LPA) op 7 m afstand	dB(A)	70	70 (71*)	70	70	70
Afmetingen en gewicht (box unit / onderstel)						
Lengte	mm	1570 / 1960	1570 / 1960	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290
Breedte	mm	1060 / 1230	1060 / 1230	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350
Hoogte	mm	990 / 1250	990 / 1250	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400
Gewicht (box / mobiel)	kg	440 / 500	440 / 500	650 / 749	650 / 749	650 / 749

\*Waarden tussen haakjes voor niet-Europese modellen



## DE VERKRIJGBARE OPTIES OMVATTEN:

- Verstelbare trekhaak met remmen
- Verstelbare trekhaak zonder remmen
- Vaste trekhaak met remmen
- Vaste trekhaak zonder remmen
- DoT goedgekeurd onderstel
- Gemonteerd op frame
- Steunpoot
- Steunwiel
- Wegsignalering + wielblokken
- Trekoog (DIN, NAVO, AC, ITA, GB, kogelkoppeling)
- Losse kogelkoppeling
- Speciale kleuren
- Koude start
- Gereedschapskist
- Aftercooler + waterafscheider
- Aftercooler + waterafscheider + naverwarming
- By-pass aftercooler
- Extra brandstoffilter
- Veiligheids-cartridge (standaard op XAS 38 en XAS 48)
- Smeertoestel
- Terugslagklep
- Slanghaspel
- LED-verlichting
- Raffinageapparatuur (XAHS 38 en hoger)



Atlas Copco

XATS 68	XAS 78	XAS 88	XAS 48 G	XAS 68 G	XAS 88 G
10,3	7	7	7	7	7
150	100	100	100	100	100
3,5	4,5	5	2,5	3,5	5,0
125	160	175	90	125	175
-	-	-	6 (12.5)	6   12,5	9
50	50	50	50	50	50
-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20
KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 (T)	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T
4	4	4	4	4	4
33	33	33	26.5 (33)	33	33
3000	3000	3000	3000	3000	3000
1850	1850	1850	1850	1850	1850
5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
8	8	8	8	8	8
60	60	60	60	60	60
98	98	98	98	98	98
70	70	70	70	70	70
1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290
1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350
1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400
650 / 749	650 / 749	650 / 749	650 / 749	650 / 749	650 / 749

\*Waarden tussen haakjes voor niet-Europese modellen

## ISO-NORMEN

Atlas Copco's volledig geïmplementeerde kwaliteitsmanagements- en milieubeheersystemen in het ontwerpen en vervaardigen van deze units voldoen aan de eisen van ISO 9001 en ISO 14001 en OHSAS 18001. Het bereik heeft ook het certificaat Getest volgens ISO 1217:2009, bijlage D, gekregen.





# 8 stappen voor eenvoudig onderhoud

1

Alle vloeistoffen aftappen



Gecentraliseerd aftappunt

2

Compressorolie aftappen en vervangen



Toegankelijk aftappunt onder vat

3

Motorolie aftappen en vervangen



Gemakkelijke gietopening

4

Motorluchtfilter vervangen



Gemakkelijk vervangbare filter met kliksysteem

5

Compressor luchtfilter vervangen



Gemakkelijk vervangbare filter met kliksysteem

6

Motoroliefilter vervangen



Gemakkelijke opschroefbare motoroliefilter

7

Compressoroliefilter vervangen



Gemakkelijk opschroefbare compressor oliefilter

8

Compressor afscheiderelement vervangen



Gemakkelijke opschroefbaar afscheiderelement



Dit alles is een kwestie van minuten - geen uren, en u hebt geen speciaal gereedschap nodig

Wilt u gegarandeerde onderhoudskosten? Vraag naar ons schema 8.

2 OF 3 JAAR SCHEMA

MINDER DAN **1€** PER DAG

Atlas Copco

# Het draait allemaal om de cijfers



red*dot* design award  
winnaar 2017

**LICHTER** DAN  
VERGELIJKBARE  
MODELLEN **150 kg**

**10** MODELLEN  
DEBIET VANAF  
⇨ **2-5 m<sup>3</sup>/min** ⇨

**1** VOLLEDIG  
NIEUW   
SCHROEFELEMENT

**Stage V**  
CONFORM

**12%** MEER  
BRANDSTOFZUINIG

MINDER **60**   
DAN MINUTEN  
ONDERHOUDSTIJD

OLIESERVICE  
EENS PER **2**  
JAAR

ELK MODEL MINDER DAN  
**750 kg**  
Met een volle brandstoftank,  
generator en aftercooler mag ELK  
model worden getrokken ZONDER  
aanvullende rijbewijzen

**15%**   
KLEINE  
VOETAFDruk

**11** JARIGE  
ONTWIKKELING  
HARDHAT-KAP

**100%**  
GEGARANDEERDE  
TERUGKOOP WAARDE

# Power Technique Oplossingen

De Power Technique bedrijfstak van Atlas Copco heeft een toekomstgerichte filosofie. We creëren meerwaarde voor onze klanten, door te anticiperen op uw behoeften van de toekomst, zonder onze milieuprincipes uit het oog te verliezen. Vooruitkijken en voorop blijven zijn de enige manieren om ervoor te zorgen dat we uw partner voor de toekomst kunnen blijven.

## Luchtcompressoren

### Gebruiksklaar



- 1-5 m<sup>3</sup>/min
- 7-12 bar

### Veelzijdig



- 5,5-22 m<sup>3</sup>/min
- 7-20 bar

\*Diesel- en elektrische opties verkrijgbaar

### Productiviteitspartner



- 19-116 m<sup>3</sup>/min
- 10-345 bar

## Handgereedschappen

### Pneumatische gereedschappen



- Sloophamers (2,5 – 40 kg)
- Steenboormachines (5 – 25 kg)
- Ondergrondse steenboormachines
- Extra pneumatische gereedschappen

### Hydraulische gereedschappen



- Sloophamers (11 – 40 kg)
- Extra hydraulische gereedschappen
- Powerpacks

### Door benzinemotor aangedreven gereedschap



- Breekhamers en stampers (25 kg)
- Combi-boren (23 kg)

### Generatoren



- Draagbaar
- Mobiel
- Industrieel

\*Meerdere configuraties verkrijgbaar om energie te produceren voor toepassingen van elke omvang

### Lichtmasten



- Diesel LED en MH
- Elektrische LED
- Batterij-LED

### Ontwateringspompen



- Dompelbaar
- Oppervlaktebehandeling
- Klein en mobiel

\*Diesel- en elektrische opties verkrijgbaar

Foto's en illustraties in deze publicatie kunnen producten tonen met optionele of extra componenten die niet tot de standaarduitrusting van een product behoren, en daarom ook niet inbegrepen zijn bij de aankoop van het product, tenzij de klant dergelijke opties / extra componenten specifiek koopt. Wij behouden ons het recht voor de specificaties en het ontwerp van beschreven producten in deze literatuur zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. Niet alle producten zijn op alle markten verkrijgbaar.

**Atlas Copco**

Atlas Copco Power Technique  
[atlascopco.com/ptba](http://atlascopco.com/ptba)

Uw Atlas Copco dealer:



**Valo-Service**  
Molenaarstraat 5A - 8750 Zwevezele  
T +32 (0)51 61 14 44 - [info@valoservice.be](mailto:info@valoservice.be)