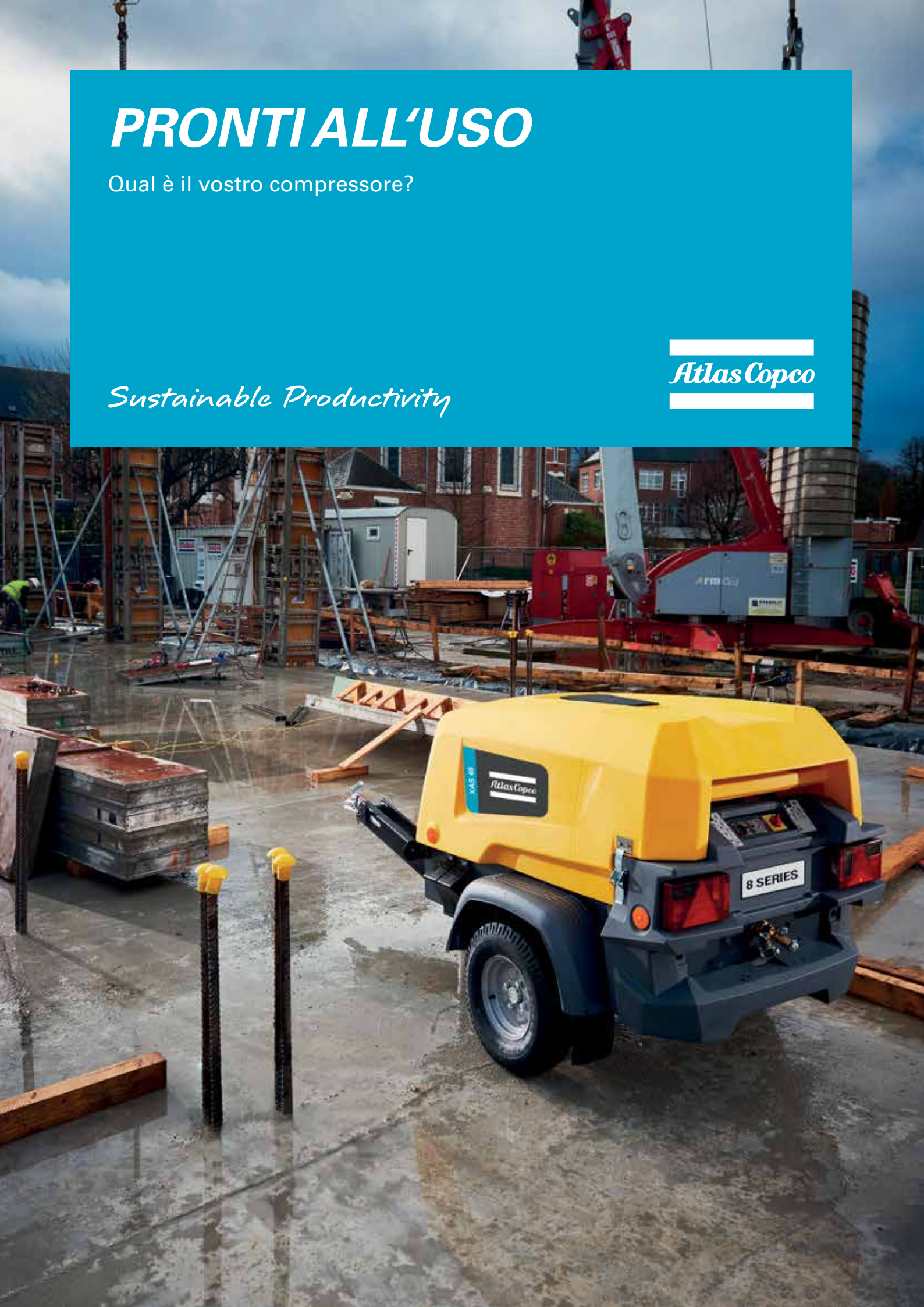
PRONTI ALL'USO

Qual è il vostro compressore?

Sustainable Productivity

Atlas Copco



Presentazione della 8 Serie

Serie 8 è la nuova gamma di compressori di Atlas Copco, risultato di oltre un decennio di sviluppo continuo. Per la prima volta è possibile trainare con una normale autovettura, senza necessità di una patente speciale, un compressore dalla portata d'aria di 5 m3/min, comprensivo di serbatoio carburante a capacità standard, generatore e aftercooler; il tutto incorporato in un design compatto e leggero.

Grazie all'innovativo design di Atlas Copco, siamo in grado di produrre compressori fino a 50 Kg più leggeri rispetto ad altri modelli equiparabili. Sappiamo bene però che questo non è nulla senza l'efficienza. E ficienza significa ante cose; ad esempio, riduzione dei tempi di manutenzione, riduzione nei consumi e impiego ottimale e la nostra Serie 8 soddisfa tutti questi requisiti.

Inoltre, a seconda dell'applicazione, possono essere necessarie robustezza, durabilità, solidità o resistenza. E noi abbiamo una sola, semplice parola per tutto questo: la cofanatura HardHat. Questa famosa cofanatura è nata nel 2005 e la nuova Serie 8 ne esprime il design più innovativo e robusto.

Con la nuova, sorprendente Serie 8 di Atlas Copco, è tutta questione di numeri e innovazione. Abbiamo quindi una sfida per oi: **qual'è il vostro compressore?**

Meglio insieme

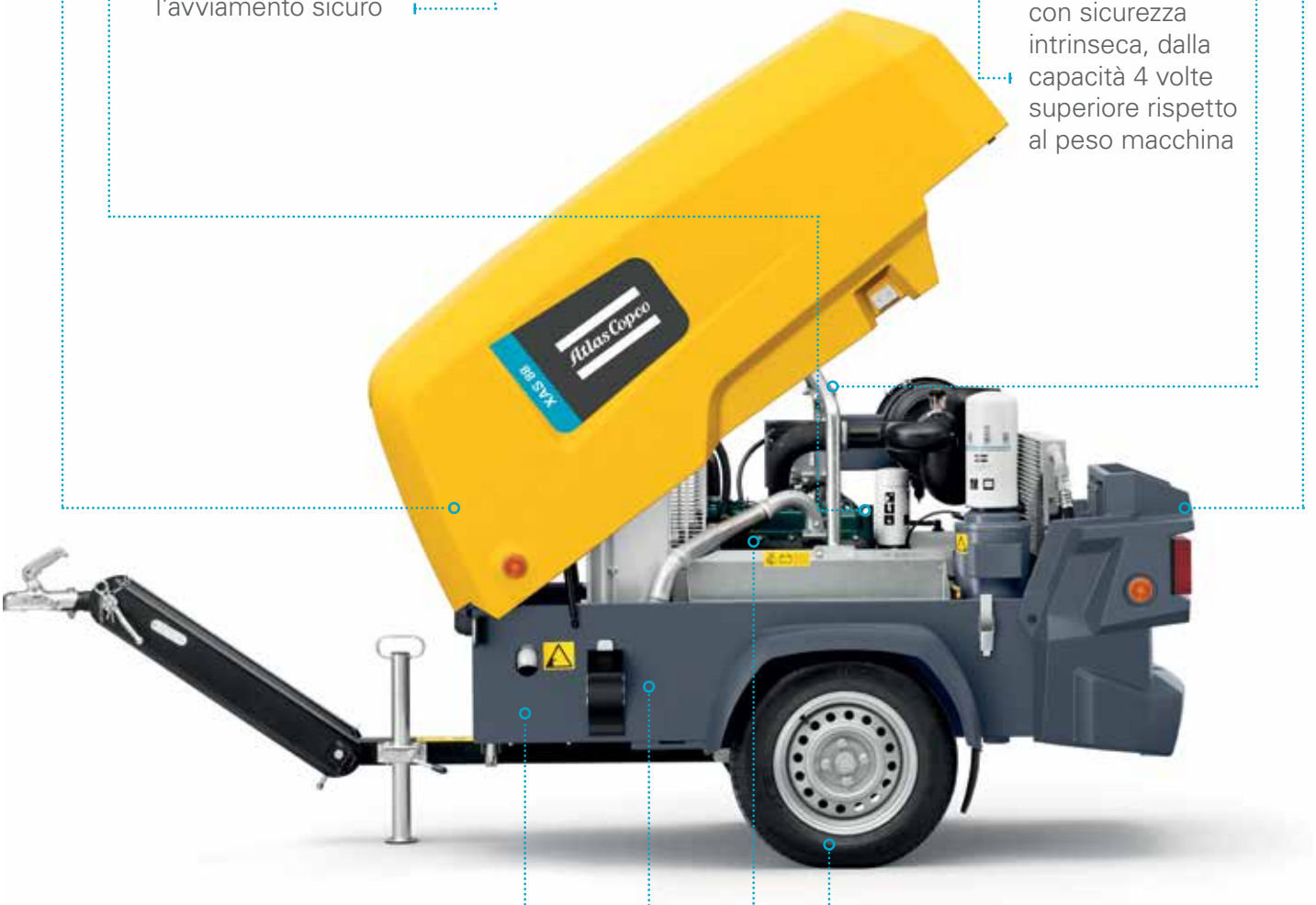
Un compressore compatto della Serie 8 è in grado di alimentare due demolitori RTEX

reddot design award
winner 2017



8 caratteristiche standard

- Famosa cofanatura HardHat®
- Sistema di protezione motorino di avviamento
- Sistema anti-airlock per l'avviamento sicuro
- Barra di sollevamento con sicurezza intrinseca, dalla capacità 4 volte superiore rispetto al peso macchina



- Verniciatura anticorrosione a 3 strati (c3)
- Di serie, tutti i modelli sono dotati di pneumatici invernali.
- Robusto sottocarro ricavato da una lamiera singola, senza saldature. Di serie, il telaio è del tipo antinquinamento.
- Interruttore staccabatteria

DATI TECNICI

Caratteristiche		XAS 38 Kd	XAS 48 Kd	XAHS 38 Kd	XAS 58 Kd	XAS 68 Kd
Pressione di esercizio	bar (g)	7	7	12	7	7
	psi (g)	100	100	175	100	100
Portata d'aria	m^3/min	2	2,5	2,2	3	3,5
	cfm	70	90 (108*)	80	106	125
Potenza erogata	kVA	-	-	-	-	-
Max temperatura ambiente a livello del mare	°C	50	50	50	50	50
Min temperatura di avviamento (dispositivo per l'avviamento a freddo)	°C	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20
Motore						
Modello		KUBOTA D 722	KUBOTA D 902	KUBOTA V 1505	KUBOTA V 1505	KUBOTA V 1505
Numero di cilindri		3	3	4	4	4
Potenza erogata a velocità normale	kW	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Regime a pieno carico	rpm	3400	3600 (3400*)	3000	3000	3000
Regime senza carico	rpm	2000	2000	1850	1850	1850
Capacità						
Capacità del serbatoio olio motore	l	3,6	3,6	5,5	5,5	5,5
Capacità del serbatoio olio compressore	l	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Capacità del serbatoio del carburante	l	27	27	60	60	60
Livello di rumore						
Livello di potenza acustica (Lw)	dB(A)	98	98	98	98	98
Livello di pressione acustica (Lp)	dB(A)	70	70	70	70	70
Dimensioni e peso Box / con sottocarro						
Lunghezza	mm	1570 / 1960	1570 / 1960	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290
Larghezza	mm	1060 / 1230	1060 / 1230	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350
Altezza	mm	990 / 1250	990 / 1250	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400
Peso compressore portatile	kg	440 / 500	440 / 500	650 / <750	650 / <750	650 / <750

*Valori tra parentesi per i modelli non-europei

GLI OPTIONALS DISPONIBILI INCLUDONO

- Barra di traino regolabile con freni
- Barra di traino regolabile senza freni
- Barra di traino fissa con fren
- Barra di traino fissa senza fren
- Sottocarro conforme a DoT
- Su supporti
- Cavalletto
- Ruotino di sostegno
- Luci stradali e cunei per ruote
- Golfari di traino (DIN, NATO, AC, BNA, ITA ,GB , gancio a sfera)
- Gancio a sfera sciolto
- Colori speciali
- Avviamento a freddo
- Cassetta portautensili
- Aftercooler + separatore di condensa
- Aftercooler + separatore di condensa + riscaldatore
- Bypass per aftercoooler
- Filtro carburante supplementare
- Cartuccia di sicurezza
- Lubrificator
- Valvola di non ritorno
- Dispositivo antiribaltamento
- Avvolgitubo
- DPF
- Luci a LED
- Attrezzatura per raffineria



Atlas Copco

DATI TECNICI

Caratteristiche		XATS 68 Kd	XAS 78 Kd	XAS 88 Kd	XAS 48 KdG	XAS 68 KdG
Pressione di esercizio	bar (g)	10	7	7	7	7
	psi (g)	150	100	100	100	100
Portata d'aria	m^3/min	3,5	4,5	5	2,5	3,5
	cfm	125	160	175	90	125
Potenza erogata	kVA	-	-	-	6,5 | 12	6,5 | 12
Max temperatura ambiente a livello del mare	°C	50	50	50	50	50
Min temperatura di avviamento (dispositivo per l'avviamento a freddo)	°C	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20
Motore						
Modello		KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 (T)	KUBOTA V 1505 T
Numero di cilindri		4	4	4	4	4
Potenza erogata a velocità normale	kW	33	33	33	26,5 (33)	33
Regime a pieno carico	rpm	3000	3000	3000	3000	3000
Regime senza carico	rpm	1850	1850	1850	1850	1850
Capacità						
Capacità del serbatoio olio motore	l	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Capacità del serbatoio olio compressore	l	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Capacità del serbatoio del carburante	l	60	60	60	60	60
Livello di rumore						
Livello di potenza acustica (Lw)	dB(A)	98	98	98	98	98
Livello di pressione acustica (Lp)	dB(A)	70	70	70	70	70
Dimensioni e peso Box / con sottocarro						
Lunghezza	mm	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290
Larghezza	mm	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350
Altezza	mm	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400
Peso compressore portatile	kg	650 / <750	650 / <750	650 / <750	650 / <750	650 / <750

NORME ISO

I sistemi di Gestione della Qualità e Gestione Ambientale utilizzati da Atlas Copco nella progettazione e nella produzione di queste unità soddisfano i requisiti ISO 9001 e ISO 14001. La gamma ha ottenuto anche la certificazione di test a norma ISO 1217:2009-Annex D.



www.atlascopco.com

8 Passi per la semplice manutenzione

1

Drenaggio di tutti i liquidi



Punto di drenaggio centralizzato

2

Drenaggio e sostituzione dell'olio del compressore



Punto di drenaggio accessibile sotto il recipiente

3

Drenaggio e sostituzione dell'olio motore



Bocchetta di rifornimento di facile accesso

4

Sostituzione del filtro dell'aria motore



Clip per facile sostituzione del filtr

5

Sostituzione del filtro dell'aria



Clip per facile sostituzione del filtr

6

Sostituzione del filtro dell'olio motore



Filtro olio motore facilmente accessibile

7

Sostituzione del filtro dell'olio del compressore



Filtro olio compressore facilmente accessibile

8

Sostituzione dell'elemento separatore del compressore



Filtro elemento separatore facilmente accessibile



Tutto ciò può essere eseguito in pochi minuti, non in ore, e senza speciali attrezzi

Costi di servizio completamente garantiti

PIANIFICAZIONE DI 2 O 3 ANNI

MENO DI **1€** AL GIORNO

Atlas Copco

È tutta una questione di numeri



reddot design award
winner 2017

PIÙ LEGGERO DEI MODELLI EQUIPARABILI 150 KG

10 MODELLI CAPACITÀ DA 2-5 m³/min

1 NUOVO GRUPPO VITE

€ 12% IN PIÙ DI EFFICIENZA NEI CONSUMI

MENO DI 60 MINUTI DI MANUTENZIONE

2 ANNI MANUTENZIONE OLIO COMPRESSORE NECESSARIA SOLO OGNI

TUTTI I MODELLI PESANO MENO DI 750 kg e sono dotati di serbatoio carburante a capacità standard, generatore e aftercooler NESSUNA patente speciale per trainare i modelli della Serie 8

15% IN MENO DI IMPATTO

11 ANNI DI SVILUPPO DELLA FAMOSA COFANATURA HARDHAT®

100% VALORE DI BUY-BACK GARANTITO

Gamma della Divisione Energia Portatile

COMPRESSORI

PRONTI ALL'USO
- 1-5 m³/min.
- 7-12 bar



VERSATILI
- 7-22 m³/min.
- 7-20 bar



I PARTNER PER LA VOSTRA PRODUTTIVITÀ
- 19-116 m³/min.
- 10-345 bar



Opzioni diesel e elettriche disponibili.

GENERATORI

PORTATILI
- 1,6-13,9 kVA



MOBILI
- 9-1250* kVA



INDUSTRIALI
- 10-1250* kVA



*Configurazioni multiple disponibili per ottenere la potenza necessaria per ogni tipo di applicazione

POMPE DI DRENAGGIO

ELETTRICHE SOMMERGIBILI
- 250-16,500 l/min.



MOTOPOMPE, OPEN-FRAME
- 833-9833 l/min.



COMPATTE E PORTATILI
- 210-2500 l/min.



TORRI FARO

LED



AD ALOGENURI METALLICI



ELETTRICO



Il nostro impegno per una produttività sostenibile

La lungimiranza è l'impegno della divisione Energia Portatile di Atlas Copco. Per noi, creare valore per il cliente significa anticipare e superare le sue future esigenze – senza mai contravvenire ai nostri principi ambientali. Guardare avanti ed essere all'avanguardia è il solo modo che ci permette di essere il vostro partner a lungo termine.

www.atlascopco.it

Atlas Copco

2958 0960 63 © 2017 Atlas Copco Portable Energy All rights reserved.® Atlas Copco is a registered trademark of Atlas Copco AB

Fotografie e illustrazioni possono mostrare prodotti opzionali e/o componenti aggiuntivi non inclusi nella versione standard del prodotto e di conseguenza non inclusi nell'acquisto di tale prodotto, a meno che non siano stati acquistati specificatamente come prodotti opzionali e/o componenti aggiuntivi dal cliente. Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche e il design dei prodotti descritti in questo documento senza preavviso. Non tutti i prodotti sono disponibili in tutti i mercati.