

# Atlas Copco Motocompressori

## La nuova gamma di compressori DrillAir™



**XRVS 617**

**XRVS 647**

25 Bar

**XRXS 567**

**XRXS 607**

30 Bar

**DrillAir**  
drilled to perform



**Atlas Copco è leader mondiale nella produzione di motocompressori per la produzione di aria compressa. Nel corso degli anni, abbiamo dato costantemente ascolto ai nostri clienti e progettato macchine in grado di superare le loro aspettative.**

La nuova gamma di motocompressori DrillAir™ garantisce il massimo volume d'aria alla massima pressione disponibile nel settore dei motocompressori. Questa nuova gamma di compressori consente di ottenere la massima efficienza energetica con il minor consumo di carburante in relazione all'aria erogata.

Ora è possibile eseguire perforazioni più profonde e con diametri maggiori a velocità di penetrazione più rapide, raggiungendo quindi i massimi livelli di produttività.

*Sustainable Productivity*

**Atlas Copco**

# Dati tecnici

Tipo		XRVS 617	XRVS 647	XRXS 567	XRXS 607
Pressione effettiva di esercizio	Bar(e)	25	25	30	30
	psi	365	365	435	435
Portata in aria libera effettiva*	l/sec	606	630	566	591
	cfm	1284	1335	1198	1252
	m3/min	36.36	37.80	33.96	35.46
Capacità del sistema di lubrificazione del compressore	l			82	
Capacità del serbatoio del carburante (standard)	l			975	
Capacità del serbatoio del carburante (grande)	l			1550	
Valvola uscita aria				50.8 mm	

## Motore Caterpillar

Tipo		C18 ACERT T3
Potenza	kW	429
Velocità motore (a pieno carico)	giri/min	1800
Velocità motore (a vuoto)	giri/min	1300

## Dimensioni unità (complessive) L x P x A

Tandem - Versione UE con serbatoio del carburante grande	m	6.80 x 2.53 x 3.05
Wagon, barra di traino sollevata	m	5.40 x 2.25 x 2.51
Su supporto	m	4.56 x 2.25 x 2.27
Skid	m	4.56 x 2.25 x 2.44

## Peso (a secco)

Tandem - Versione UE con serbatoio del carburante grande	kg	8605
Wagon	kg	7200
Montato su supporto (serbatoio del carburante grande opzionale)	kg	6555 (6685)
Skid (serbatoio del carburante grande opzionale)	kg	6775 (6905)

## Peso (lordo, a pieno carico)

Tandem - Versione UE con serbatoio del carburante grande	kg	10100
Wagon	kg	8200
Montato su supporto (serbatoio del carburante grande opzionale)	kg	7555 (8180)
Skid (serbatoio del carburante grande opzionale)	kg	7775 (8400)

## Livello sonoro

Livello di potenza sonora (LWA)**	dB(A)	104
Livello di pressione sonora (LPA) a 7 m conf. a ISO 2151	dB(A)	76

\*in conformità alla normativa ISO1217 ed. 3 1996 allegato D

\*\*conforme alla normativa 2000/14/CE, 84/533/CEE E 85/406/CEE

Caratteristiche	Vantaggi
Nuovo gruppo vite DrillAir™	Massimo risparmio energetico, massimo volume d'aria
Sottocarro Tandem	Elevata velocità di traino su strada, elevata manovrabilità
Oiltronix™ V2	I nuovi componenti ulteriormente migliorati favoriscono la massima affidabilità del sistema, evitando la formazione di acqua all'interno del sistema di lubrificazione del compressore e prolungando la durata del gruppo vite.
FuelXpert™	Notevole risparmio di carburante a carico parziale del compressore
COSMOS™	Monitoraggio a distanza dello stato del compressore che garantisce il miglioramento dell'efficienza operativa del personale.

## Estensione della garanzia

Oltre ai diversi programmi di assistenza e alla tecnologia Oiltronix™, offriamo un servizio di estensione della garanzia fino a 5 anni (per ulteriori informazioni, vedere le nostre condizioni sulla garanzia).

