



MDVN 22K-26K

Supersilențios >

Puternic > Compact



> Design cu o linie modernă, zveltă și agresivă.

> Caroserie și șasiu electrogalvanizate, vopsite cu o tehnologie performantă, pentru a asigura o protecție excelentă în timp.

> Dimensiuni compacte pentru o manevrare facilă și raport optim dimensiuni/ putere furnizată.

> Greutate redusă.

> Filtre de tip "înfiletabil" pentru întreținere rapidă.

> Accesibilitate completă pentru service și întreținere rapide și facile.

> Sistem exclusiv de control pneumatic, proiectat de ROTAIR, pentru reglarea automată a turației motorului în funcție de necesarul de aer. Acest sistem este foarte eficient și asigură economii la consumul de carburant.

> Filtru separator aer/ulei, mult supradimensionat, poate garanta o separare excelentă aer/ulei.



www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro



Motocompresor portabil

ROTAIR®

Utilaj fabricat in Italia

DATE TEHNICE						
Model	MDVN 22K			MDVN 26K		
COMPRESOR						
Presiune de funcționare	6,5 bar	10 bar	12 bar	6,5 bar	10 bar	12 bar
Debit aer furnizat	2.000 l/min	1.600 l/min	1.400 l/min	2.500 l/min	1.900 l/min	1.400 l/min
Presiune minimă funcționare	5,5 bar			5,5 bar		
Transmisie motor-compresie aer	Curea			Curea		
Sistem răcire compresor	Aer / Ulei			Aer / Ulei		
Volum ulei răcire	6 L			6 L		
Temperatură aer la evacuare	40°C + Temperatura ambient			40°C + Temperatura ambient		
Supape evacuare	2 x 3/4"			2 x 3/4"		
Nivel zgomot EECno 2000/14	< 98 LWA			< 98 LWA		
Capacitate baterie	12V cc - 270A-55Ah (EN)			12V cc - 270A-55Ah (EN)		
Capacitate rezervor carburant	30 L			30 L		
Consum	3,5 L/h (8,5 ore funcționare)			3,8 L/h (8 ore funcționare)		
MOTOR DIESEL / CONDIȚII AMBIENTALE						
Producător motor	KUBOTA			KUBOTA		
Tip motor	D902-E4B			D1105-E4B		
Sistem motor	4 timpi – in linie			4 timpi – in linie		
Emisii	Stage V / Tier 4			Stage V / Tier 4		
Capacitate cilindrică	898 cc			1.123 cc		
Nr. cilindri	3			3		
Aspirație	Naturală			Naturală		
Putere max motor @3.600 RPM	18,5 kW – 25,0 CP			18,5 kW – 25,0 CP		
Turație maximă motor	3.600 RPM			3.000 RPM		
Turație minimă motor	1.900 RPM			1.900 RPM		
Sistem răcire	Apă			Apă		
Volum sistem răcire	4 L			4 L		
Sistem lubrifiere	Ulei			Ulei		
Volum sistem lubrifiere	4 L			5,1 L		
Temperatură max ambient	50°C			50°C		
Altitudine max	1.800 m a.s.l.			1.800 m a.s.l.		
Temperatură min funcționare	-10°C			-10°C		
Dimensiuni LxIxh mm	2.841 x 1.400 x 1.230			2.841 x 1.400 x 1.230		
Greutate (fara frane / cu frane)	480 / 545 Kg			540 / 605 Kg		

- > Filtrele de aer și ulei ale compresorului și filtrele de aer și ulei ale motorului sunt independente.
- > Filtru de aer supradimensionat cu un singur nivel pentru partea de compresie, pentru garantarea unei bune filtrări a aerului aspirat de sistemul de compresie. Filtru de aer cu două niveluri pentru motor.
- > Filtru de aer în două trepte pentru partea motorului.
- > Radiator combinat care permite atât răcirea uleiului de la compresor cât și răcirea lichidului de la motor.



www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
 Autostrada București - Pitești km. 13.2
 Loc. Chiajna - Ilfov
 Tel: 021.433.03.27
 Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro

