

# MSD +

## COMPRESSEURS À VIS LUBRIFIÉES ENTRAÎNEMENT DIRECT



### PERFORMANCES

- ▶ PUISSANCES SPÉCIFIQUES OPTIMALES
- ▶ FONCTIONNE JUSQU'À 43°C AMBIANT
- ▶ COMPOSANTS DE QUALITÉ ET DE RENOMMÉE
- ▶ CONTRÔLEUR ÉLECTRONIQUE PERFORMANT
- ▶ RENDEMENT ÉLEVÉ DE L'ENTRAÎNEMENT DIRECT
- ▶ FAIBLE COÛT D'ENTRETIEN
- ▶ CONCEPTION ROBUSTE POUR UNE DURÉE DE VIE ÉTENDUE

### ERGONOMIE

- ▶ INSTALLATION RAPIDE
- ▶ UTILISATION SIMPLE
- ▶ ENTRETIEN AISÉ
- ▶ CONTRÔLEUR ÉLECTRONIQUE
- ▶ MAINTENANCE PRÉVENTIVE PROGRAMMÉE

**+ PUISSANT**

**REFROIDISSEMENT OPTIMAL**

**ROBUSTE**

**PERFORMANT**

## ÉQUIPEMENTS

### Moteur électrique WEG

- ▶ IP55 classe d'isolation F
- ▶ Rendement IE3

### Contrôleur électronique LOGIKA

- ▶ Alarme et maintenance préventive
- ▶ Pilotage à distance
- ▶ Fonctionnement Maître/Esclave par liaison série
- ▶ Horloge programmable (≥ 30kW)
- ▶ Protocole MODBUS (≥ 30kW)

### Démarrateur et protections SCHNEIDER ELECTRIC

- ▶ Relais de contrôle de phases
- ▶ Protection court-circuit intégrée

### Bloc-vis de renommée mondiale

- ▶ Faible vitesse de rotation

### Entraînement direct

- ▶ Pignonerie intégrée au bloc
- ▶ Accouplement flexible
- ▶ Cloche de protection

### Turbine de refroidissement

- ▶ Sortie d'air chaud par le haut
- ▶ Faible section de gainage
- ▶ Haute résistance à la contre pression

## CONTRÔLEUR L26S



# SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	PUISSANCE		DÉBIT m <sup>3</sup> /min				SORTIE AIR BSP	DIMENSIONS (L x l x H) mm	POIDS kg
	kW	HP	7,5 bar	8,5 bar	10 bar	13 bar			
<b>MSD 45+</b>	45	60	8,7	8,2	7,1	6,5	1 1/4"	2025 x 1130 x 1635	1158
<b>MSD 55+</b>	55	75	10,5	9,4	8,4	7,0	2"	2325 x 1380 x 2085	1980
<b>MSD 75+</b>	75	100	14,8	12,3	12,0	9,6	2"	2325 x 1380 x 2085	2250
<b>MSD 90+</b>	90	125	17,6	16,8	14,0	12,3	2"	2800 x 1600 x 2250	3180
<b>MSD 110+</b>	110	150	22,1	20,8	18,2	14,6	2"	2800 x 1600 x 2250	3400
<b>MSD 132+</b>	132	180	26,2	24,0	21,9	18,7	2 1/2"	2840 x 1630 x 2200	3400
<b>MSD 160+</b>	160	220	33,6	29,6	25,9	23,2	2 1/2"	2950 x 1730 x 2200	3780
<b>MSD 200+</b>	200	270	39,7	38,1	34,9	28,7	3"	3580 x 2285 x 2500	4460
<b>MSD 250+</b>	250	340	48,4	44,3	42,0	35,9	3"	3580 x 2285 x 2500	4850
<b>MSD 315+</b>	315	430	62,4	59,7	53,3	45,6	4"	3630 x 2330 x 2500	5100

Découvrez  
l'ensemble du  
catalogue sur :



DISTRIBUÉ PAR :

