



Tvåstegs direktdrivna kolvkompressorer

ELGi®
Always Better.



CIN: L29120TZ1960PLC000351

Passar alla dina behov



Säkerhet och kapacitet har säkerställts med CE PED-certifierad luftbehållare



Garanterat längre livslängd med gjutjärn och smidda stålkomponenter



Större värmeavledningsarea ger optimal luftutloppstemperatur



Underhållsfria ventilplattor i rostfritt stål

Características prémium*



Högsta omgivningstemperatur **50° C**



7% – mer flöde



Låg ljudnivå **70-75 dB(A)**



9% mindre avtryck



60% lägre kostnad för oljebyte



25% lägre servicekostnad

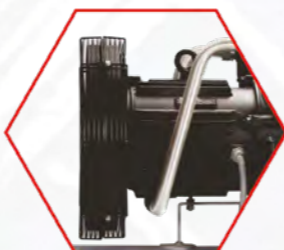
Las ventajas del accionamiento directo



Låg drifhastighet med hjälp av **högeffektiv motor med 6 poler**



Unik integrerad drivenhet med kompakt toppblocksdesign



Gemensam kylfläkt ger **energieffektivitet och lägre energiförbrukning**



Optimerad design av kolv och ringar ger längre livslängd



Y/D-Start som standard med **nödstoppsknapp och timräknare.**



Kan köras både i drift-och stand-by-läge eller båda i driftläge



*Genomsnittliga värden mellan olika modeller
Värden i jämförelse med konventionella remdrivna modeller



Simplex

Duplex



Teknisk specifikation

Modell	Ström		Komp. hastighet varvtal	Maximalt arbetstryck		Fri avgiven luftmängd		Mått i mm			Vikt kg	Luftbehållare liter
	hk	kW		bar (g)	psi (g)	lpm	cfm	längd	bredd	höjd		
TS 03 LD	3	2.2	970	12	175	255	9	1369	569	1093	210	160
TS 05 LD	5	3.7	962	12	175	418	14.75	1535	579	1118	240	250
TS 07 LD	7.5	5.5	968	12	175	637	22.5	1535	583	1137	275	250
TS 10 LD	10	7.5	962	12	175	850	30	1975	797	1161	460	500
TS 15 LD	15	11	968	12	175	1274	45	1975	809	1186	540	500

- Fri avgiven luftmängd mätt i enlighet med ISO 1217 vid ett nominellt tryck på 10 bar
- På grund av löpande teknikförbättringar kan specifikationerna komma att ändras utan förvarning.
- * Duplex - Två kompressorblock på 5 hk som tillsammans ger 10 hk och två kompressorblock på 7,5 hk som tillsammans ger 15 hk
- 400 V, 3 ph, 50 Hz

Tillbehör till ELGi Airmate



EYL
Dränering



Kyltork



Vattenavskiljare



AF-filter



Luftbehållare

Originaldelar

För bättre prestanda och produktivitet



ELGi®

Always Better.

ELGI COMPRESSORS EUROPE S.R.L.

Dreve Richelle 167, 1410 Waterloo, Belgium.

T: +32 2 828 01 44, **E:** euenquiry@elgi.com

W: www.elgi.com/eu

Distributed by

