

# CPRS

Compressori a pistone professionali silenziosi - 1,5-7,5 kW/2-10 CV



People.  
Passion.  
Performance.



Chicago  
Pneumatic

# CPRS: il vostro compagno di lavoro

Il Chicago Pneumatic CPRS combina prestazioni e comfort come nessun altro compressore a pistone. Estremamente silenzioso e facile da utilizzare, il modello CPRS offre un supporto pneumatico potente e affidabile direttamente in officina. Con una gamma di potenza compresa tra 2 e 10 CV e opzioni flessibili per lo stoccaggio e il trattamento dell'aria, il modello CPRS è sempre disponibile per soddisfare le vostre esigenze.



## ULTRA SILENZIOSO

Il design ottimizzato della cappottatura riduce al minimo i livelli di rumorosità.



## FACILE DA UTILIZZARE

Il pannello di controllo intuitivo è dotato di manometro e contaore.



## COMPATTO

Il design "tutto in uno" riduce l'ingombro dell'unità.



# Efficienza e flessibilità

## Prestazioni elevate

La serie CPRS dispone di una notevole potenza nonostante le dimensioni ridotte del telaio. La sua nuova pompa è stata progettata per offrire prestazioni robuste, efficienti dal punto di vista energetico e un'affidabilità senza pari. Una ventola di raffreddamento dedicata garantisce il funzionamento regolare, anche in condizioni di caldo e polvere.



## Stoccaggio flessibile

Per garantire l'erogazione costante dell'aria, il modello CPRS offre diverse di opzioni di stoccaggio dell'aria. Per chi dispone di spazi limitati, l'unità montata a pavimento è dotata di un serbatoio dell'aria integrato da 27 litri. E se è necessario uno stoccaggio maggiore, sono disponibili modelli montati su serbatoio da 270 o 500 litri.

## Sempre affidabile

Quando siete impegnati, non potete permettervi che il compressore si guasti. La pompa a pistone ad alta efficienza con bassa velocità di rotazione del CPRS offre affidabilità senza pari e lunga durata.

## Il modello CPRS giusto per le vostre esigenze

### CPRS 227-327

#### 2-3 CV / 1,5-2,2 KW

- Ultra silenzioso per un funzionamento confortevole nell'area di lavoro.
- Funzionamento e manutenzione facili.
- Il serbatoio dell'aria integrato da 27 litri garantisce un'erogazione di aria costante.
- Costruito per garantire la massima sicurezza grazie alla schiuma isolante ignifuga e a un paracinghia in metallo.
- Ideale per piccoli lavori pneumatici.

### CPRS 3100 / CPRS 5500

#### 3-5,5 CV / 2,2-4 KW

- La nuova pompa NS31 offre prestazioni e affidabilità superiori.
- La cappottatura è stata progettata specificamente per ridurre al minimo la rumorosità.
- Disponibile su modelli montati a pavimento e su serbatoio (da 270 e 500 litri).
- Il design "tutto in uno" riduce l'ingombro dell'unità.
- Ideale per stazioni di servizio automobilistiche.

### CPRS 60 / CPRS 10500

#### 5,5-10 CV / 4-7,5 KW

- Opzioni flessibili di stoccaggio dell'aria con modelli montati a pavimento e su serbatoio (da 270 e 500 litri).
- Sistema di raffreddamento per impieghi pesanti con ventola dedicata per un funzionamento affidabile in qualsiasi condizione.
- Può essere dotato di essiccatore integrato per una soluzione di aria di qualità "all-in-one".
- Ideale per officine e falegnamerie.

## Soluzione per aria di qualità integrata

Se avete bisogno di aria secca di alta qualità, la serie CPRS è disponibile con essiccatore a refrigerazione integrato per una soluzione completa e compatta.



## CPRS 227-327



DESCRIZIONE	POTENZA		PRESSIONE	POMPA	GIRI/MIN GRUPPO	Cilindrata		SERBATOIO	RUMOROSITÀ	TENSIONE	DIMENSIONI	PESO	AVVIO	USCITA
	HP	kW	bar	Tipo	Min <sup>-1</sup>	l/min	m <sup>3</sup> /h	L.	Lp(4 m)	V/ph/Hz	L x P x A	KG	DOL/YD	Collegamento
<b>CPRS 227 NS12 FS</b>	2	1,5	10	NS12S	1075	255	15,3	27	61	230/1/50	797x457x845	86	DOL	1/4" G
<b>CPRS 227 NS12 FT</b>	2	1,5	10	NS12S	1075	255	15,3	27	61	400/3/50	797x457x845	86	DOL	1/4" G
<b>CPRS 327 NS12S FS</b>	3	2,2	10	NS12S	1350	320	19,2	27	62	230/1/50	797x457x845	87	DOL	1/4" G
<b>CPRS 327 NS12S FT</b>	3	2,2	10	NS12S	1350	320	19,2	27	62	400/3/50	797x457x845	87	DOL	1/4" G



## CPRS 60 / CPRS 10500



DESCRIZIONE	POTENZA		PRESSIONE	POMPA	GIRI/MIN GRUPPO	Cilindrata		SERBATOIO	RUMOROSITÀ	TENSIONE	DIMENSIONI	PESO	AVVIO	USCITA
	HP	kW	bar	Tipo	Min <sup>-1</sup>	l/min	m <sup>3</sup> /h	L.	Lp(4 m)	V/ph/Hz	L x P x A	KG	DOL/YD	Collegamento
<b>CPRS 60 NS39 FT</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	0	65	400/3/50	1045x741x955	153	DOL	3/4" G
<b>CPRS 60 NS39 FT Y</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	0	65	400/3/50	1045x741x955	157	YD	3/4" G
<b>CPRS 6270 NS39 FT</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	270	65	400/3/50	1517x741x1487	220	DOL	1/2" G
<b>CPRS 6270 NS39 FT Y</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	270	65	400/3/50	1517x741x1487	224	YD	1/2" G
<b>CPRS 6500 NS39 FT</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	500	65	400/3/50	1943x741x1593	253	DOL	3/4" G
<b>CPRS 6500 NS39 FT Y</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	500	65	400/3/50	1943x741x1593	257	YD	3/4" G
<b>CPRS 6500 NS39 FT DRYER</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	500	65	400/3/50	1943x767x1596	265	DOL	3/4" G
<b>CPRS 6500 NS39 FT Y DRYER</b>	5,5	4	11	NS39	1010	660	39,6	500	65	400/3/50	1943x767x1596	269	YD	3/4" G
<b>CPRS 80 NS39 FT</b>	7,5	5,5	11	NS39	1140	750	45,0	0	68	400/3/50	1045x741x955	229	DOL	3/4" G
<b>CPRS 80 NS39 FT Y</b>	7,5	5,5	11	NS39	1140	750	45,0	0	68	400/3/50	1045x741x955	235	YD	3/4" G
<b>CPRS 8500 NS39 FT</b>	7,5	5,5	11	NS39	1140	750	45,0	500	68	400/3/50	1943x741x1593	355	DOL	3/4" G
<b>CPRS 8500 NS39 FT Y</b>	7,5	5,5	11	NS39	1140	750	45,0	500	68	400/3/50	1943x741x1593	361	YD	3/4" G
<b>CPRS 8500 NS39 FT DRYER</b>	7,5	5,5	11	NS39	1140	750	45,0	500	68	400/3/50	1943x767x1596	367	DOL	3/4" G
<b>CPRS 8500 NS39 FT Y DRYER</b>	7,5	5,5	11	NS39	1140	750	45,0	500	68	400/3/50	1943x767x1596	371	YD	3/4" G
<b>CPRS 100 NS59 FT</b>	10	7,5	11	NS59	810	1020	61,2	0	66	400/3/50	1045x741x955	248	DOL	3/4" G
<b>CPRS 100 NS59 FT Y</b>	10	7,5	11	NS59	810	1020	61,2	0	66	400/3/50	1045x741x955	254	YD	3/4" G
<b>CPRS 10500 NS59 FT</b>	10	7,5	11	NS59	810	1020	61,2	500	66	400/3/50	1943x741x1593	393	DOL	3/4" G
<b>CPRS 10500 NS59 FT Y</b>	10	7,5	11	NS59	810	1020	61,2	500	66	400/3/50	1943x741x1593	399	YD	3/4" G
<b>CPRS 10500 NS59 FT DRYER</b>	10	7,5	11	NS59	810	1020	61,2	500	66	400/3/50	1943x767x1596	411	DOL	3/4" G
<b>CPRS 10500 NS59 FT Y DRYER</b>	10	7,5	11	NS59	810	1020	61,2	500	66	400/3/50	1943x767x1596	415	YD	3/4" G

Y = avviamento stella-triangolo

## CPRS 3100 / CPRS 5500



DESCRIZIONE	POTENZA		PRESSIONE	POMPA	GIRI/MIN GRUPPO	Cilindrata		SERBATOIO	RUMOROSITÀ	TENSIONE	DIMENSIONI	PESO	AVVIO	USCITA
	HP	kW	bar	Tipo	Min <sup>-1</sup>	l/min	m <sup>3</sup> /h	L.	Lp(4 m)	V/ph/Hz	L x P x A	KG	DOL/YD	Collegamento
<b>CPRS 3100 NS19S FS</b>	3	2,2	10	NS19S	1050	393	23,6	100	65	230/1/50	1002x1227x580	123	DOL	1/2" G
<b>CPRS 3100 NS19S FT</b>	3	2,2	10	NS19S	1050	393	23,6	100	65	400/3/50	1002x1227x580	123	DOL	1/2" G
<b>CPRS 3270s NS19S FS</b>	3	2,2	10	NS19S	1050	393	23,6	270	65	230/1/50	1522x580x1242	167	DOL	1/2" G
<b>CPRS 3270s NS19S FT</b>	3	2,2	10	NS19S	1050	393	23,6	270	65	400/3/50	1522x580x1242	167	DOL	1/2" G
<b>CPRS 3270 NS31 FS</b>	3	2,2	11	NS31	1050	444	26,6	270	65	230/1/50	1522x580x1242	175	DOL	1/2" G
<b>CPRS 3270 NS31 FT</b>	3	2,2	11	NS31	1050	444	26,6	270	65	400/3/50	1522x580x1242	175	DOL	1/2" G
<b>CPRS 40 NS31 FT</b>	4	3	11	NS31	1300	553	33,2	0	69	400/3/50	750x580x710	112	DOL	3/4" G
<b>CPRS 4270 NS31 FT</b>	4	3	11	NS31	1300	553	33,2	270	69	400/3/50	1522x580x1242	176	DOL	1/2" G
<b>CPRS 50 NS31 FT</b>	5,5	4	11	NS31	1400	598	35,9	0	69	400/3/50	750x580x710	113	DOL	3/4" G
<b>CPRS 5270 NS31 FT</b>	5,5	4	11	NS31	1400	598	35,9	270	69	400/3/50	1522x580x1242	177	DOL	1/2" G
<b>CPRS 5500 NS31 FT</b>	5,5	4	11	NS31	1400	598	35,9	500	69	400/3/50	1937x600x1348	217	DOL	3/4" G

