

## NEXOS

		240 F-VL	230 F-VL-VE	220 F-VL-VE	210 F-VL-VE
<b>Motore</b>					
Costruttore		FPT	FPT	FPT	FPT
Numero di cilindri/aspirazione		4/TI	4/TI	4/TI	4/T
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	4500	3200	3200	3200
Regime nominale	g/min	2200	2300	2300	2300
Potenza a regime nominale (ISO TR 14396) <sup>1</sup>	kW/CV	74/101	65/88	57/78	53/72
Regime alla coppia max	g/min	1250	1300	1250	1250
Coppia max	Nm	430	350	330	277
Riserva di coppia	%	34	30	39	26
Ventola con giunto viscoso		●	●	●	●
Capacità max del serbatoio carburante	l	92	92	92	92
Intervalli per il cambio dell'olio	h	500	500	500	500
Tubo di scarico verticale		■	■	■	■
Tubo di scarico laterale		■	■	■	■

		240 F	230-220-210 F	240 VL	230-220-210 VL	230-220-210 VE
<b>Cambio</b>						
Velocità massima	km/h	40	40	40	40	40
12A/12R con inversore meccanico e cambio 30-km/h		■	■	■	■	■
24A/24R con inversore meccanico, doppiatore meccanico e cambio 30 o 40 km/h		■	■	■	■	■
24A/24R con inversore meccanico, doppiatore sotto carico TWINSHIFT e cambio 30 o 40 km/h		■	■	■	■	■
24A/12R con inversore idraulico REVERSHIFT, doppiatore sotto carico TWINSHIFT e cambio 40 km/h		■	■	■	■	■
Velocità minima con cambio 12A/12R	km/h	1,31	1,31	1,25	1,25	1,20
Velocità minima con tutti i cambi tranne 12A/12R	km/h	0,47	0,47	0,45	0,45	0,43

<b>Presa di forza</b>						
Innesto presa di forza		meccanico/con assistenza idraulica				
540 g/min		■	■	■	■	■
540/1000 g/min		■	■	■	■	■
540/540 ECO g/min		■	■	■	■	■
Presa di forza sincro		○	○	○	○	○

<b>Sicurezza di guida</b>						
Impianto frenante multidischi a bagno d'olio e DT autoinnestante		●	●	●	●	●
Impianto freno rimorchio idraulico		●	●	●	●	●

<b>Assale anteriore 4 RM</b>						
Comando elettroidraulico		●	●	●	●	●
Bloccaggio differenziale anteriore/posteriore (autobloccante a dischi multipli anteriore/ad innesto denti posteriore)		●	●	●	●	●
Angolo di sterzo max	Gradi	52	52	54	54	55
Angolo di incidenza	Gradi	8	8	8	8	6
Angolo di oscillazione	Gradi	6	6	10	10	10
Raggio di volta	m	3,76	3,66	3,75	3,64	3,55
Con larghezza esterna	mm	1482	1482	1291	1291	1077

● Di serie ○ A richiesta ■ Disponibile – Non disponibile

<sup>1</sup> I valori corrispondono ai valori di omologazione in base alla direttiva 97/68/CE, secondo ECE R120 o secondo 2000/25/CE.

## NEXOS

		240 F	230-220-210 F	240 VL	230-220-210 VL	230-220-210 VE
<b>Impianto idraulico</b>						
Regime motore con portata max. pompa idraulica	g/min	2200	2300	2200	2300	2300
Portata pompa idraulica per sterzo	l/min.	25	26	25	26	26
Pressione max di esercizio	bar	190	190	190	190	190
Circuito idraulico a 2 pompe		●	●	●	●	●
Portata pompa idraulica per sollevatore e distributori	l/min.	57	59	57	59	59
Pressione max di esercizio	bar	190	190	190	190	190
Circuito idraulico a 3-pompe		○	○	○	○	○
Portata pompa idraulica per sollevatore posteriore	l/min.	57	59	57	59	59
Portata pompa idraulica per i distributori	l/min.	25	26	25	26	26
Pressione max di esercizio	bar	190	190	190	190	190
Numero di distributori meccanici (min - max)		2-4	2-4	2-4	2-4	2-4
4 distributori elettronici, 2 comandati con joystick		○	○	○	○	○
Regolazione flusso su distributori elettronici		●	●	●	●	●

<b>Sollevatore posteriore</b>						
Forza max di sollevamento alle rotule	kg	3160	3160	3160	3160	2610
Capacità sollevamento continuo a 610 mm	kg	2160	2160	2160	2160	1730
Azionamento esterno del sollevatore posteriore		○	○	○	○	○
TRACTO CONTROL ELECTRONIC (TCE 6)		○	○	○	○	○
Barra di sollevamento idraulica e stabilizzatori idraulici		○	○	○	○	–

<b>Sollevatore frontale</b>						
Sollevatore frontale		○	○	○	○	○
Forza max di sollevamento alle rotule	kg	2800	2800	2800	2800	2800
Presa di forza frontale		○	○	○	○	○

<b>Cabina</b>						
Cabina / Piattaforma con arco protezione		■/■	■/■	■/■	■/■	■/■
Sedile di guida, sospensione meccanica		●	●	●	●	●
Sedile di guida, sospensione pneumatica		○	○	○	○	○
Piantone di guida registrabile in altezza e inclinazione		■	■	■	■	■
Riscaldamento		●	●	●	●	●
Aria condizionata		○	○	○	○	○
Vetro posteriore apribile		●	●	●	●	●
Vetro anteriore apribile		●	●	●	●	●
Tergicristallo per vetro posteriore		○	○	○	○	○
Numero max di fari di lavoro		2 ant. / 2 post.				

<b>Peso</b>						
(trazione integrale, pneumatici standard, con olio e carburante, senza operatore)						
Ruote posteriori		380/85 R 28	380/85 R 28	14.9 R 28	14.9 R 28	14.6 R 28
Ruote anteriori		9.5 R 20	9.5 R 20	7.50 R 18	7.50 R 18	7.50 R 16
Peso senza zavorra (piattaforma/cabina)	kg	2965/3200	2895/3130	2795/3110	2725/3040	2595/2810
Zavorra anteriore max. ammessa senza sollevatore frontale	kg	365	365	245	245	245
Peso massimo ammesso	kg	4400	4400	4400	4400	4100

● Di serie ○ A richiesta ■ Disponibile – Non disponibile

La CLAAS è costantemente impegnata ad adeguare i propri prodotti alle esigenze della pratica. Si riserva pertanto il diritto di apportare modifiche costruttive. Descrizioni, dati e foto sono indicative e possono anche riguardare attrezzature non di serie fornibili a richiesta. Questo prospetto viene stampato per una distribuzione a livello mondiale. Circa l'allestimento tecnico delle macchine, Vi preghiamo di consultare il listino prezzi della Vostra Concessionaria CLAAS. Per illustrare meglio le funzioni della macchina alcune foto mostrano le macchine con dispositivi di protezione smontati. Al fine di evitare situazioni di pericolo, ciò è assolutamente sconsigliabile nella pratica. A tale riguardo, Vi preghiamo di consultare il rispettivo libretto d'uso della macchina.

Dati tecnici