

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FIAT AIFO IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32 MNSX.00.00
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW 55 HP 75 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 275
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	1400
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	36
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	49
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	8,00

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min				DN.A	BASE	Lung. Long.	Larg. Larg.	Alt. Height Haut.	Kg Kilos
	Tours/min	PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.M	CARR.	Länge Long.	Breite Ancho	Höhe Altura	Kg Kg

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF75 RS15001/11														
S 250	E	1600	Q	15000	12000	9000	6000	250	BLS	2200	1170	1300	1234	
			H	11,2	15,5	17,7	18,3		CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt. 495					
			kW	35,3	36,8	35,2	33		CLS	2400	1870	1580	1400	
			NPSH	6	4,6	4,3	4,2							
NF75 RS10001/17														
SN 200	E	1600	Q	10000	8000	7000	5000	200	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
			H	17,5	22,7	24	25,7		CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt. 495					
			kW	40,5	39,4	37,8	32,4		CLS 3	2400	1870	1580	1400	
			NPSH	5,6	4,6	4,3	4							
NF75 RS5501/18														
SQN150	E	1800	Q	5500	4500	3500	2750	150	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
			H	13,6	17,8	20,4	21,3		Tank capacity Capacité de réservoir					
			kW	15,8	15,3	14,1	12,8		CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
			NPSH	6,2	4,5	3,7	3,1							
SQN150	E	2000	Q	5500	4500	3500	2750	125	Tankinait	Ca pacidad del tanque				
			H	18,4	22,7	25,2	26		CLS 3	2400	1870	1480	1400	
			kW	20,8	19,9	18,2	16,4							
			NPSH	6,3	4,9	4	3,6							
NF75 RS3251/65														
S3P125KA	M	1450	Q		3000	2500	2000	125	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
			H		25,5	30,6	54,5		Tank capacity Capacité de réservoir					
			kW		20,4	18,8	27,2		CAPACITÀ SERBATOIO Lt. 495					
			NPSH		2	1,8	2,4							
S3P125KA	M	1800	Q	3250	3000	2500	2000	100	Tankinait	Ca pacidad del tanque				
			H	46,5	48,9	52,5	54,5		CLS 3	2400	1870	1480	1400	
			kW	36,4	34,8	31,1	27,2							
			NPSH	2,8	2,8	2,5	2,4							
S3P125KA	M	2000	Q	3250	3000	2500	2000	100	CLS 3	2400	1870	1480	1400	
			H	65	66,3	68,5	70							
			kW	46,6	44,2	39,7	33,9							
			NPSH	3,9	3,1	3	2,9							

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FIAT AIFO IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32 MNSX.00.00
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	cm3 = 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	N° = 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW 55 HP 75 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	NM = 275
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	RPM = 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min Rpm Tours/min U/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS				
		PORTATA RATE - DEBIT - AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min	PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m	DN.A X DN.M	BASE CARR.	Lung. Length Long.	Larg. Width Larg.	Alt. Height Haut.	Kg Kilos Kg Kg	

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF75 RS2202/103														
S3K 100H/2	E	1450	Q H kW NPSH	2200 44,2 22,1 3,7	1800 51,2 19,9 2,7	1400 56,7 17,2 2,2	800 62,4 13 1,9	100X 80	BLS3	2200	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir								CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S3K 100/2	E	1800	Q H kW NPSH	2200 77,1 37,2 3,7	1800 85,4 33,6 3	1400 91,2 29,3 2,4	800 96,1 22,2 2	100X 80	CLS3	2400	1870	1480	1400	
	Tank capacity Capacité de réservoir								CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF75 RS2202/77														
S3K 100/2	E	1450	Q H kW NPSH	2200 41 22,8 3,7	1800 49,7 20,6 2,7	1400 55,7 17,9 2,2	800 61,5 13,2 1,9	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir								CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S3K80-90/7	E	1750	Q H kW NPSH	1400 78 32,8 5,3	1200 102,8 30,3 4,2	900 129,9 25,6 3	300 148,9 14,9 2,2	80 X 65	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir								CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S3K80-90/7	E	2000	Q H kW NPSH	1400 131 45,7 5,3	1200 153,9 41,9 4,2	900 177,9 35,4 3	300 196,1 21,2 2,2	80 X 65	CLS 3	2400	1870	1480	1400	
	Tank capacity Capacité de réservoir								CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR /SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada cm3 Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros N° Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima Regime o intervallo corrispondente - At speed - Á la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A" Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 230 @ 1400 g/min	IVECO MOTORS N45 MSA A00.50 - NA = 4,5 = 4L = Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido = 60 kW - HP 82 @ 2300 RPM = 320 = 1400 <table border="1"> <tr> <td>= n/1</td> <td>1400</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>= kW</td> <td>43</td> <td>48</td> <td>49,5</td> <td>50,5</td> <td>52</td> </tr> <tr> <td>= CV</td> <td>58,5</td> <td>65,5</td> <td>67,4</td> <td>68,8</td> <td>71</td> </tr> <tr> <td>= l/h</td> <td>9,4</td> <td>10,4</td> <td>10,8</td> <td>11,04</td> <td>11,5</td> </tr> </table>	= n/1	1400	1600	1700	1800	2000	= kW	43	48	49,5	50,5	52	= CV	58,5	65,5	67,4	68,8	71	= l/h	9,4	10,4	10,8	11,04	11,5
= n/1	1400	1600	1700	1800	2000																				
= kW	43	48	49,5	50,5	52																				
= CV	58,5	65,5	67,4	68,8	71																				
= l/h	9,4	10,4	10,8	11,04	11,5																				

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPEMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHE DATA DATOS TECNICOS	INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
	Rpm		PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m	DN.A	BASE	Lung. Length Long.	Larg. Width Larg.	Alt. Height Haut.
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min		X		Long. Länge Long.	Ancho Breite Ancho	Altura Höhe Altura	Kq Kq Kg
	U/min		DN.M	CARR.				

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittler Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF82 RS17001/12

S 250	E	1750	Q	17000	14000	11000	8000	250	BLS 3	2200	1170	1300	1234
			H	12,3	17,4	20,5	21,8		X	CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt.			
			kW	45,6	48,4	47,1	43,4	250	CLS 3	2400	1870	1580	1400
			NPSH										

NF82 RS11001/15

SN 200	F	1800	Q	10000	8000	7000	6000	200	BLS 3	2200	1170	1300	1234
			H	21,4	27,5	29	30		X	CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt.			
			kW	49,3	47,8	45,6	42,7	200	CLS 3	2400	1870	1580	1400
			NPSH										

NF82 RS3501/53

S3P125K	E	1450	Q	3250	3000	2500	2000	125	X	100					
			H	49	52,5	55,8	57,5				CLS 3	2400	1170	1300	1260
	kW	36,5	35,2	32,2	28,1	Tank capacity Capacité de réservoir									
	NPSH	3,1	3	2,5	2	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.									
	E	1600	Q	3500	3000	2500	2000	125	X	100	Tank capacity Capacité de réservoir				
H			56	66	57,5	59	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
			kW	48,6	44,9	33,5	29,4	Tankinalt Ca pacidad del tanque							
			NPSH	3,6	3,1	2,8	2,3	CLS 3 2600 1870 1480 1431							
	G	1700	Q	3500	3000	2500	2000	125	X	100					
					H	59	63,7				66,7	67	CLS 3 2600 1870 1480 1431		
			kW	46,4	42,7	38,6	33,9								
			NPSH	4	3,5	2,9	2,5								
	H	1800	Q	3500	3000	2500	2000	125	X	100					
					H	61,3	65,3				67,6	69,3			
			kW	47,8	44,2	39,7	35,2								
			NPSH	4,2	3,8	3,1	2,8								

NF82 RS4501/50

S3P150K	F	1450	Q	4500	4000	3500	3000	150	X	125	BLS3	2400	1170	1300	1260
			H	41,5	48,5	51,2	52,8				Tank capacity Capacité de réservoir				
				kW	45	43,6	41,2	37,5	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.						
			NPSH	2,8	2,3	2	1,8	Tankinalt Ca pacidad del tanque							
	H	1600	Q	4500	4000	3500	3000	150	X	125					
					H	46	50,7				53	54,7	CLS3 2600 1870 1480 1431		
			kW	47,6	45,6	42,6	39								
			NPSH	3	2,7	2,3	2,1								
	I	1700	Q	4500	4000	3500	3000	150	X	125					
					H	49,5	54				56,3	57,5			
			kW	50	48,3	44,2	40,8								
			NPSH	3,1	2,9	2,7	2,5								



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada cm3 Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros N° Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima NM Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad RPM Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A" Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 230 @ 1400 g/min	IVECO MOTORS N45 MSA A00.50 - NA = 4,5 = 4L = Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido = 60 kW - HP 82 @ 2300 RPM = 320 = 1400 <table border="1"> <tr> <td>= n/1</td> <td>1400</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>= kW</td> <td>43</td> <td>48</td> <td>49,5</td> <td>50,5</td> <td>52</td> </tr> <tr> <td>= CV</td> <td>58,5</td> <td>65,5</td> <td>67,4</td> <td>68,8</td> <td>71</td> </tr> <tr> <td>= l/h</td> <td>9,4</td> <td>10,4</td> <td>10,8</td> <td>11,04</td> <td>11,5</td> </tr> </table>	= n/1	1400	1600	1700	1800	2000	= kW	43	48	49,5	50,5	52	= CV	58,5	65,5	67,4	68,8	71	= l/h	9,4	10,4	10,8	11,04	11,5
= n/1	1400	1600	1700	1800	2000																				
= kW	43	48	49,5	50,5	52																				
= CV	58,5	65,5	67,4	68,8	71																				
= l/h	9,4	10,4	10,8	11,04	11,5																				

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X DN.M	BASE CARR.	Lung. Length Long.	Larg. Width Larg. Breite Ancho	Alt. Height Haut. Höhe Altura	Kg Kilos Kg Kg Kg
	Tours/min										
	U/min										

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF82 RF3303/69													
S4K150-200/3	E	1450	Q H kW NPSH	3000 50,4 32,4 6,4	2400 61,2 30 4,3	1800 67,8 26,1 3	1200 71,1 21 2,7	150 X 125	BLS3	2600	1170	1300	1330
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	1600	Q H kW NPSH	3300 61,5 43,5 7	2700 73,8 40,5 4,5	2100 81,3 36 3,6	1500 85,5 30 3							
F	1750	Q H kW NPSH	3300 69,6 48,9 7	2700 82,8 45,9 4,8	2100 91,5 40,8 3,2	1500 96 34,2 2,6		CLS3	2800	1870	1480	1500	
NF82 RS2603/123													
S3K 100/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 67 42,6 4,3	2000 82,5 39,3 3,2	1600 94 35,3 2,5	1200 102 29,8 2,15	100 X 80	BLS3	2200	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	1800	Q H kW NPSH	2400 99 57,4 4,3	2000 112 52,1 3,3	1600 123 46 2,55	1400 127 42,7 2,4							
E	2000	Q H kW NPSH	2600 123 78 6,3	2400 133 75,1 4,4	2000 146 67,7 3,3	1600 156 59,6 2,6		CLS3	2400	1870	1480	1400	
NF82 RS2403/89													
S3K 100H/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 72,4 41,6 4,3	2000 85,9 38,1 3,2	1600 96,9 33,6 2,5	1200 105 28,6 2,15	100 X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
G	1800	Q H kW NPSH	2400 88,9 49,6 4,3	2000 104 45,3 3,3	1600 116 39,8 2,55	1200 123 33,9 2,2		CLS 3	2400	1870	1480	1400	
NF82 RS2204/94													
S4K100-120/4	E	1750	Q H kW NPSH	2200 52,8 36 6	2000 68 36,2 5	1800 80,8 34 4,2	1200 104,8 28,4 3	100 X 80	BLS 3	2400	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
G	2000	Q H kW NPSH	2200 93,6 51,6 6	2000 108,8 50 5	1800 120 48 4,2	1200 142 39,6 3		CLS 3	2600	1870	1480	1400	

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR /SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FIAT AIFO IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32MNSX01.00A800
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW = 61 HP 83 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 310
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO											
MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
	Tours/min					DN.M	CARR.	Lång. Long.	Breite Ancho	Höhe Altura	Kg Kg
	U/min										

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF83 RS15001/11													
S 250	E	1450	Q	14000	12000	9000	6000	250 X 250	BLS 3	2200	1170	1300	1260
			H	8,4	11,4	14,2	15		Tank capacity	Capacité de réservoir			
	kW	25,8	27,2	26,5	24,6	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.							
	NPSH	5	4,3	4,1	4	Tankinalt	Ca pacidad del tanque						
E	1600	Q	15000	12000	9000	6000	200 X 200	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	11,2	15,5	17,7	18,3		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	35,3	36,8	35,2	33	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	6	4,6	4,3	4,2	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							
E	1450	Q	9000	7000	5000	4000	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	15	19,2	21,2	21,6		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	30,7	28,7	25	23	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	4,8	4	3,7	3,5	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							
E	1600	Q	10000	8000	7000	5000	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	17,5	22,7	24	25,7		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	40,5	39,4	37,8	32,4	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	5,6	4,6	4,3	4	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							
E	1800	Q	5500	4500	3500	2750	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	13,6	17,8	20,4	21,3		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	15,8	15,3	14,1	12,8	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	6,2	4,5	3,7	3,1	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							
E	2000	Q	5500	4500	3500	2750	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	18,4	22,7	25,2	26		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	20,8	19,9	18,2	16,4	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	6,3	4,9	4	3,6	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							
G	1600	Q	3000	2500	2000	1600	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	55	57,5	59	59,8		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	36,8	33,5	29,4	25,6	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	3,1	2,8	2,3	2	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							
G	1700	Q	3000	2500	2000	1600	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1260	
		H	63,7	65,7	67	68		Tank capacity	Capacité de réservoir				
kW	42,7	38,6	33,9	29,4	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
NPSH	3,5	2,9	2,6	2,4	Tankinalt	Ca pacidad del tanque							

S3P125K

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR /SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FIAT AIFO IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32MNSX01.00A800
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW = 61 HP 83 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 310
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA		G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA		Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
		Tours/min					X		Long. Länge	Larg. Breite	Haut. Höhe	Kg Kilo
		U/min					DN.M	CARR.	Long. Ancho	Altura		Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF83 RS2203/92													
S3K 100H/3	H	1450	Q	2200	1800	1400	800	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234
			H	46,5	59,1	69,1	77,9						
			kW	25,7	23,5	20,5	15,1						
NF83 RS2202/103													
S3K 100H/2	H	1450	Q	2200	1800	1400	800	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234
			H	44,2	51,2	56,7	62,4						
			kW	22,1	19,9	17,2	13						
NF83 RS2003/98													
S3K 100/3	H	1450	Q	2200	1800	1400	800	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234
			H	45	58	68,3	77						
			kW	27,7	25	21,6	16,2						

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR /SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FIAT AIFO IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32MNSX01.00A800
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW = 61 HP 83 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 310
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO											
MOTO POMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min				DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min	PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				X		Long. Länge	Larg. Breite	Haut. Höhe	Kg Kilos
	U/min					DN.M	CARR.	Long. Ancho		Altura	Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF83 RS2002/107														
S3K 100/2	H	1450	Q H kW NPSH	2200 41 22,8 3,7	1800 49,7 20,6 2,7	1400 55,7 17,9 2,2	800 61,5 13,2 1,9	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S4K100-120/5	H	1800	Q H kW NPSH	2200 77 39,2 3,7	1800 85 35,2 3	1400 91 30,7 2,4	800 96 23,2 2	100X 80	CLS 3	2400	1870	1480	1400	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S3K80-90/7	H	2000	Q H kW NPSH	2000 107 49,3 3,3	1800 111 46,4 3	1400 116 40,5 2,5	800 120 30,2 2,1	100X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF83 RS2205/109														
S4K100-120/5	E	1750	Q H kW NPSH	2000 68 35,1 5,1	1800 80,6 33,8 4,4	1200 105,1 28,3 3	800 113,2 23,7 2,6	100X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S4K100-120/5	E	2000	Q H kW NPSH	2000 108,5 49,5 5,1	1800 120,1 47,8 4,4	1200 142,1 39,8 3	800 140,6 33,6 2,6	100X 80	CLS 3	2800	1870	1580	1400	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF83 RS1407/131														
S3K80-90/7	E	1750	Q H kW NPSH	1400 78 32,8 5,3	1200 102,8 30,3 4,2	900 129,9 25,6 3	600 145 20,3 2,4	100X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													
S3K80-90/7	E	2000	Q H kW NPSH	1400 131 45,5 5,3	1200 153,9 41,9 4,2	900 177,9 35,4 3	600 191,3 28,3 2,4	100X 80	CLS 3	2800	1870	1580	1400	
	Tank capacity Capacité de réservoir									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	Tankinalt Ca pacidad del tanque													

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC /SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO MOTORS
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32MNTX20.00A800
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW = 65 CV 88 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 320
Regime o intervallo corrispondente - At speed - Á la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1 "A" - Continuous Rating: ISO 3046/1 "A" - Puissance Continue:	= kW
ISO 3046/1 "A" - Dauerleistung: ISO 3046/1 "A" - Potencia continuada: ISO 3046/1 "A"	= CV
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= l/h
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	g/kWh = 231 @ 2500 g/min

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE				CARACTERISTICAS DE TRABAJO						
MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS			INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMETS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m			DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
	Tours/min	DN.M	CARR.	Long. Länge	Larg. Breite	Haut. Höhe	Kg Kg			
	U/min									

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF88 RS15001/16														
SN250	E	1450	Q H kW NPSH	14000 8,4 25,8 5	12000 11,4 27,2 4,3	10000 13,5 27,1 4,1	7000 14,9 25,2 4	250 X 250	BLS3	2200	1170	1300	1234	
	E	1600	Q H kW NPSH	15000 11,2 35,3 6	12000 15,5 36,8 4,6	10000 17,3 35,7 4,4	7000 18,2 33,5 4,2		Tank capacity	Capacité de réservoir				
										CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
E	1750	Q H kW NPSH	15000 15,9 47,8 6,3	12000 19,7 47,7 5	10000 21,1 45,8 4,7	7000 21,8 42,8 4,7	200 X 200	Tankinalt	Ca pacidad del tanque					
									CLS3	2400	1870	1480	1400	
									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
NF88 RS10001/25														
SN 200	E	1450	Q H kW NPSH	9000 15 30,7 4,8	7000 19,2 28,7 4	6000 20,5 27,1 3,8	5000 21,2 25 3,7	200 X 200	BLS3	2200	1170	1300	1234	
	E	1600	Q H kW NPSH	10000 17,5 40,5 5,6	9000 20,7 40,5 5	7000 24 37,8 4,3	5000 25,7 32,4 4		Tank capacity	Capacité de réservoir				
										CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
E	1800	Q H kW NPSH	10000 25 55,9 5	9000 28,4 55,2 5,2	7000 31,7 50,4 4,8	5000 32,7 43,1 4,5	150 X 125	Tankinalt	Ca pacidad del tanque					
									CLS3	2400	1870	1480	1400	
									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
NF88 RS4501/58														
S3P 150K	E	1450	Q H kW NPSH	4500 41,5 45 2,8	4000 48,5 43,6 2,3	3500 51,2 41,2 2	2500 53,7 33,5 1,8	150 X 125	BLS3	2200	1170	1300	1234	
	F	1600	Q H kW NPSH	4500 56,5 58 3	4000 61,7 55,2 2,7	3500 64 51,5 2,3	2500 66,3 42,8 2		Tank capacity	Capacité de réservoir				
									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
									Tankinalt	Ca pacidad del tanque				
									CLS3	2400	1870	1480	1400	
NF100 RS3501/75														
S3P 125K	E	1600	Q H kW NPSH	3500 56 48,6 3,6	3000 66 44,9 3,1	2500 68,8 40,8 2,8	1600 71 31,4 2	125 X 100	BLS3	2200	1170	1300	1234	
	E	1700	Q H kW NPSH	3250 73 54 3,8	3000 76 52,1 3,5	2500 79 47,1 2,9	1600 80,8 36,8 2,4		Tank capacity	Capacité de réservoir				
									CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
									Tankinalt	Ca pacidad del tanque				
									CLS3	2400	1870	1480	1400	

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC /SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO MOTORS
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= F32MNTX20.00A800
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 3,2
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= Liquido-WaterCooled-Liquidè-Wasser-Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= kW = 65 CV 88 @ 2500 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 320
Regime o intervallo corrispondente - At speed - Á la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1 "A" - Continuous Rating: ISO 3046/1 "A" - Puissance Continue:	= kW
ISO 3046/1 "A" - Dauerleistung: ISO 3046/1 "A" - Potencia continuada: ISO 3046/1 "A"	= CV
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= l/h
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	g/kWh = 231 @ 2500 g/min

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE				CARACTERISTICAS DE TRABAJO						
MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS			INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMETS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = m ³ /h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m			DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
	Tours/min				X		Long. Länge	Larg. Breite	Haut. Höhe	Kg Kg
	U/min				DN.M	CARR.	Long. Ancho	Altura	Kg Kg	

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF88 RS2403/103													
S3K 100H/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 72,4 41,6 4,3	2000 85,9 38,1 3,2	1600 96,9 33,6 2,5	1000 107 25,9 2,05	100X 80	BLS3	2200	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	1800	Q H kW NPSH	2400 103 56,2 4,3	2000 116 50,9 3,3	1600 127 45 2,55	1000 136 34,5 2,1	100X 80	CLS3	2400	1870	1480	1400	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	2000	Q H kW NPSH		1900 156 61,9 3	1600 160 57,8 2,6	1000 169 45 2,2	100X 80	CLS3	2400	1870	1480	1400	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF88 RS2403/99													
S3K 100/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 67 42,6 4,3	2000 82,5 39,3 3,2	1600 94 35,3 2,5	1000 104 26,8 2,1	100X 80	BLS3	2200	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	1800	Q H kW NPSH	2400 99 57,4 4,3	2000 112 52,1 3,3	1600 123 46 2,6	1000 132 35,8 2,1	100X 80	CLS3	2400	1870	1480	1400	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	2000	Q H kW NPSH		1800 151 64 3	1600 156 59,6 2,6	1000 164 46,6 2,2	100X 80	CLS3	2400	1870	1480	1400	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF88 RS2804/79													
S4K100-160/4	E	1850	Q H kW NPSH	2600 54,6 52 4,5	2400 72,3 51 4,2	2000 98,4 47 3,7	1200 117,8 37,8 3,3	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	2000	Q H kW NPSH	2800 79,3 63,9 5	2400 108 60,1 4,3	2000 127 55,6 3,7	1200 146,2 45,2 3,3	100X 80	CLS 3	2400	1870	1480	1400	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF88 RS2205/119													
S4K100-120/5	E	1850	Q H kW NPSH	2200 85,5 53 6	2000 95,5 51,5 5,1	1500 133,5 46,7 3,5	800 159 35,4 2,6	100X 80	BLS 3	2400	1170	1300	1234
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	2000	Q H kW NPSH	2200 119,3 64,7 6	2000 136,2 62,5 5,1	1500 166,3 55,1 3,5	800 187 42,1 2,6	100X 80	CLS 3	2600	1870	1480	1400	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC /SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor		IVECO MOTORS
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo		N45 MSS A00.50 - TC
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	cm3	= 4,5
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	N°	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento		= a Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia		= 74 kW - HP 100 @ 2300 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	NM	= 398
Regime o intervallo corrispondente - At speed - Á la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad	RPM	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolución por minuto		= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue:		= kW
ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada:ISO 3046/1"A"		= CV
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique		= l/h
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 217 @ 1400 g/min		

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
	U/min					DN.M	CARR.	Long. Länge	Ancho Breite	Altura Höhe	Kg Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF100 CS2403/103

S3K100H/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 72,4 41,6 4,3	2000 85,9 38,1 3,2	1600 96,9 33,6 2,3	1000 107 25,9 2,05	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir													
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque														
E	1800	Q H kW NPSH	2400 103 56,2 4,3	2000 116 50,9 3,3	1600 127 45 2,55	1000 136 34,5 2,1			CLS 3	2400	1870	1480	1400	
E	2000	Q H kW NPSH		1900 153 63,9 3,15	1600 160 57,8 2,6	1000 169 45 2,2								

NF100 CS2403/99

S3K100/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 67 42,6 4,3	2000 82,5 39,3 3,2	1600 94 35,3 2,5	1000 104 26,8 2,05	100X 80	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir													
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque														
E	1800	Q H kW NPSH	2400 99 57,4 4,3	2000 112 52,1 3,3	1600 123 46 2,55	1000 132 35,8 2,1			CLS 3	2400	1870	1480	1400	
E	2000	Q H kW NPSH		1800 151 64 3	1600 156 59,5 2,6	1000 164 46,6 2,2								

NF100 RF2604/109

S4K100-160/4	E	1750	Q H kW NPSH	2600 48,6 43,7 4,5	2400 64,4 42,5 4,2	2000 87,6 39,4 3,7	1200 109,9 31,8 3,3	100 X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir													
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque														
E	2000	Q H kW NPSH	2600 95 62,1 4,6	2400 108 60,1 4,3	2000 118,6 57,9 4	1200 146,2 45,2 3,3			CLS 3	2800	1870	1480	1400	

NF100 RF2405/96

S4K100-120/5	E	1750	Q H kW NPSH	2200 66,1 45 6	2000 85,1 43,9 5,1	1500 118,9 39,2 3,5	800 141,5 29,7 2,6	100 X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
	Tank capacity Capacité de réservoir													
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque														
E	2000	Q H kW NPSH	2200 119,3 64,7 6	2000 136,2 62,5 5,1	1500 166,3 55,1 3,5	800 187 42,1 2,6			CLS 3	2800	1870	1480	1400	



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada cm3 Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros N° Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima NM Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad RPM Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolucion por minuto Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A" Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 226 @ 1700 g/min	IVECO MOTORS N67 MSA E00.00 - = 6,7 = 6L = a Liquido = 81 kW - HP 110 @ 2500 RPM = 440 = 1400 <table border="1"> <tr> <td>= n/1</td> <td>1450</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>= kW</td> <td>58,5</td> <td>63</td> <td>66</td> <td>69,3</td> <td>71</td> </tr> <tr> <td>= CV</td> <td>79,7</td> <td>85,8</td> <td>90</td> <td>94,5</td> <td>96,7</td> </tr> <tr> <td>= l/h</td> <td>12,04</td> <td>13,03</td> <td>13,6</td> <td>14,5</td> <td>15,00</td> </tr> </table>	= n/1	1450	1600	1700	1800	2000	= kW	58,5	63	66	69,3	71	= CV	79,7	85,8	90	94,5	96,7	= l/h	12,04	13,03	13,6	14,5	15,00
= n/1	1450	1600	1700	1800	2000																				
= kW	58,5	63	66	69,3	71																				
= CV	79,7	85,8	90	94,5	96,7																				
= l/h	12,04	13,03	13,6	14,5	15,00																				

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHE DATA DATOS TECNICOS	INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMETS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm		PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m	DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height
	Tours/min			X		Long. Länge	Breite Ancho	Höhe Altura
	U/min		DN.M	CARR.				

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF110 RS5501/57													
S3P 150KA	M	1800	Q H kW NPSH	5000 46 51,2 3,3	4000 53 43,7 2,9	3500 56 41,2 2,6	2500 57 34 2,2	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1234
				5500 56,5 69,2 4	4000 67 58,1 3,2	3500 68,5 53,6 2,9	2500 70,3 43,4 2,7		Tank capacity Capacité de réservoir CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	M	2000	Q H kW NPSH	5500 56,5 69,2 4	4000 67 58,1 3,2	3500 68,5 53,6 2,9	2500 70,3 43,4 2,7		CLS 3	2400	1870	1480	1400
NF110 RS4501/62													
S3P 150K	E	1600	Q H kW NPSH	4500 62 65,9 2,7	4000 70 63,7 2,3	3500 71,7 58,9 2,1	2500 73,4 49,3 2	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1234
				4500 59,3 61,6 2,9	4000 64,5 58 2,7	3500 66,7 53,7 2,5	2500 69 44,6 2,3		Tank capacity Capacité de réservoir CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	G	1700	Q H kW NPSH	4500 59,3 61,6 2,9	4000 64,5 58 2,7	3500 66,7 53,7 2,5	2500 69 44,6 2,3		CLS 3	2400	1870	1480	1400
NF110 RS3501/81													
S3P 125K	E	1700	Q H kW NPSH	3500 71 56,3 4	3000 76 52,1 3,5	2500 79 47,1 2,9	2000 80,3 41,7 2,4	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1234
				3500 81,3 64,8 4,2	3000 85,6 59,6 3,6	2500 88,4 54,1 3,1	2000 90 47,5 2,7		Tank capacity Capacité de réservoir CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	E	1800	Q H kW NPSH	3500 81,3 64,8 4,2	3000 85,6 59,6 3,6	2500 88,4 54,1 3,1	2000 90 47,5 2,7		CLS 3	2400	1870	1480	1400



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada cm3 Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros N° Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima NM Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad RPM Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolucion por minuto Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A" Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 226 @ 1700 g/min	IVECO MOTORS N67 MSA E00.00 - = 6,7 = 6L = a Liquido = 81 kW - HP 110 @ 2500 RPM = 440 = 1400 <table border="1"> <tr> <td>= n/1</td> <td>1450</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>= kW</td> <td>58,5</td> <td>63</td> <td>66</td> <td>69,3</td> <td>71</td> </tr> <tr> <td>= CV</td> <td>79,7</td> <td>85,8</td> <td>90</td> <td>94,5</td> <td>96,7</td> </tr> <tr> <td>= l/h</td> <td>12,04</td> <td>13,03</td> <td>13,6</td> <td>14,5</td> <td>15,00</td> </tr> </table>	= n/1	1450	1600	1700	1800	2000	= kW	58,5	63	66	69,3	71	= CV	79,7	85,8	90	94,5	96,7	= l/h	12,04	13,03	13,6	14,5	15,00
= n/1	1450	1600	1700	1800	2000																				
= kW	58,5	63	66	69,3	71																				
= CV	79,7	85,8	90	94,5	96,7																				
= l/h	12,04	13,03	13,6	14,5	15,00																				

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHE DATA DATOS TECNICOS	INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMETS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm		PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m	DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height
	Tours/min			X		Long.	Lara.	Haut.
	U/min		DN.M	CARR.	Long.	Ancho	Altura	Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas pera alta presión

NF110 RF2404/108

S3K 100/4	E	1450	Q	2200	1800	1400	900	100 X 80	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	72	88,3	102,3	111						
	kW	40,4	37,2	33,1	25,7								
	NPSH	3,7	2,7	2,2	1,9								
H	1800	Q	2400	2000	1600	1200	100 X 80	CLS 3	2600	1870	1480	1400	
		H	108	129,7	146	153							
kW	66,9	60,9	54,1	45,3									
NPSH	4,3	2,3	2,3	2,05									

NF110 RF2205/1120

S3K100-120/5	E	1750	Q	2200	1900	1500	800	100 X 80	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	66	96,6	118,9	141,5						
	kW	45	43,2	39,2	29,7								
	NPSH	6	4,7	3,5	2,6								
E	2000	Q	2200	1900	1500	800	100 X 80	CLS 3	2600	1870	1480	1400	
		H	119,3	143,5	166,3	187							
kW	64,7	61,2	55,1	42,1									
NPSH	6	4,7	3,5	2,6									

NF110 RF2603/156

S3K100-160/4	E	1750	Q	2600	2200	1800	1200	100 X 80	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	48,6	77,2	95,6	109,9						
	kW	43,7	41	37,7	31,8								
	NPSH	4,5	3,9	3,5	3,3								
E	2000	Q	2600	2200	1800	1200	100 X 80	CLS 3	2600	1870	1480	1400	
		H	95	118,6	133,8	146,2							
kW	62,1	57,9	53,1	45,2									
NPSH	4,6	4	3,6	3,3									



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) al 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada cm3 Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros N° Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima NM Regime o intervalo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad RPM Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolucion por minuto Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A" Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 208 @ 1400/1600 g/min	IVECO MOTORS N45 MSTD 22.50 - TC = 4,5 = 4L = a Liquido = 82 kW - HP 111 @ 2200 RPM = 480 = 1400 <table border="1"> <tr> <td>= n/1</td> <td>1400</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>= kW</td> <td>65</td> <td>68</td> <td>70</td> <td>72</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>= CV</td> <td>88,5</td> <td>92,5</td> <td>95</td> <td>98</td> <td>102</td> </tr> <tr> <td>= l/h</td> <td>13,1</td> <td>13,6</td> <td>14,0</td> <td>14,6</td> <td>15,6</td> </tr> </table>	= n/1	1400	1600	1700	1800	2000	= kW	65	68	70	72	75	= CV	88,5	92,5	95	98	102	= l/h	13,1	13,6	14,0	14,6	15,6
= n/1	1400	1600	1700	1800	2000																				
= kW	65	68	70	72	75																				
= CV	88,5	92,5	95	98	102																				
= l/h	13,1	13,6	14,0	14,6	15,6																				

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERÍSTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min Rpm Tours/min U/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TÉCNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS			
		PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X	BASE CARR.	Lung. Length Long. Länge Long.	Larg. Width Larg. Breite Ancho

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF111 RF5501/56													
S3P150KA	M	1800	Q H kW NPSH	5000	4500	4000	3000	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1234
				46	50,7	53	56,2						
NF111 RF4501/62													
S3P 150K	E	1450	Q H kW NPSH	4500	4000	3500	2500	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1234
				45	52,8	57	60,8						
NF111 RF3501/81													
S3P 125K	E	1450	Q H kW NPSH	3250	3000	2500	1600	125 X 100	CLS 3	2200	1170	1300	1260
				49	52,5	55,8	58,5						
	E	1600	Q H kW NPSH	3500	3000	2500	1600						
				56	66	65,8	71						
E	1700	Q H kW NPSH	3500	3000	2500	1800							
			70,7	79	79	80,6							
E	1800	Q H kW NPSH	3500	3000	2500	1800							
			81,3	85,6	88,4	90,3							



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada cm3 Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros N° Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima NM Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad RPM Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolucion por minuto Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A" Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico g/kWh = 208 @ 1400/1600 g/min	IVECO MOTORS N45 MSTD 22.50 - TC = 4,5 = 4L = a Liquido = 82 kW - HP 111 @ 2200 RPM = 480 = 1400 <table border="1"> <tr> <td>= n/1</td> <td>1400</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>= kW</td> <td>65</td> <td>68</td> <td>70</td> <td>72</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>= CV</td> <td>88,5</td> <td>92,5</td> <td>95</td> <td>98</td> <td>102</td> </tr> <tr> <td>= l/h</td> <td>13,1</td> <td>13,6</td> <td>14,0</td> <td>14,6</td> <td>15,6</td> </tr> </table>	= n/1	1400	1600	1700	1800	2000	= kW	65	68	70	72	75	= CV	88,5	92,5	95	98	102	= l/h	13,1	13,6	14,0	14,6	15,6
= n/1	1400	1600	1700	1800	2000																				
= kW	65	68	70	72	75																				
= CV	88,5	92,5	95	98	102																				
= l/h	13,1	13,6	14,0	14,6	15,6																				

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHE DATA DATOS TECNICOS	INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm							
	Tours/min	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m	DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
	U/min		DN.M	CARR.	Long. Länge	Larg. Breite	Haut. Höhe	Kg Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF111 RS2403/136													
S3K 100H/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 72,4 41,6 4,3	2000 85,9 38,1 3,2	1600 96,9 33,6 2,3	1000 107 25,9 2,05	100X 80	BLS3	2800	1170	1300	1330
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt. 675												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	1800	Q H kW NPSH	2400 103 56,2 4,3	2000 116 50,9 3,3	1600 127 45 2,55	1000 136 34,5 2,1	100X 80	CLS3	3000	1870	1480	1500	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	2000	Q H kW NPSH	2400 136 72,8 4,4	2000 150 65,8 3,3	1600 160 57,8 2,6	1000 169 45 2,2	100X 80	CLS3	3000	1870	1480	1500	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF111 RS2403/133													
S3K 100/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 67 42,6 4,3	2000 82,5 39,3 3,2	1600 94 35,3 2,5	1000 104 26,8 2,05	100X 80	BLS3	2800	1170	1300	1330
	Tank capacity Capacité de réservoir												
	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.												
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	1800	Q H kW NPSH	2400 99 57,4 4,3	2000 112 52,1 3,3	1600 123 46 2,55	1000 132 35,8 2,1	100X 80	CLS3	3000	1870	1480	1500	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
E	2000	Q H kW NPSH	2400 133 75 4,4	2000 146 67,7 3,3	1600 156 59,6 2,6	1000 164 46,9 2,2	100X 80	CLS3	3000	1870	1480	1500	
Tank capacity Capacité de réservoir													
CAPACITÀ SERBATOIO Lt.													
Tankinalt Ca pacidad del tanque													
NF111 RS2804/96													
S4K100-160/4	E	2000	Q H kW NPSH	2800 96,5 64,6 5	2400 120 60,1 4	2000 137 54,6 3,5	1200 152 43,1 3,2	100X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234
CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt.													
CLS 3													
NF111 RS2405/96													
S4K100-120/5	E	2000	Q H kW NPSH	2400 96 64,8 4	2000 141 62,8 3,5	1600 168 55,9 3,3	1200 187 48,6 3,2	100X 80	BLS 3	2600	1170	1300	1234
CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt.													
CLS 3													



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 09.10.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= N45 MSTA 20.50 - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 4,5
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= water cooled
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= 93 kW - HP 126 @ 2300 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 525
Regime o intervallo corrispondente - At speed - Á la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad	= 1250
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolution por minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO	
MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min Rpm Tours/min U/min
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	U/min
DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHE DATA DATOS TECNICOS PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUSSMENGE - CAUDAL $Q = m^3/h - l/min$ PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA $H = m$	
INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS	
DN.A X DN.M	BASE CARR.
Lung. Length Long. Länge Long.	Larg. Width Larg. Breite Ancho
Alt. Height Haut. Höhe Altura	Kg Kilos Kg Kg Kg

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF126 RS7001/49														
SN4E125-315	E	1450	Q	7000	5000	4000	3000	150 X 125	BLS 3	2800	1170	1300	1330	
			H	28,5	37	38,5	39							
	kW	43	37,5	31	26									
	NPSH	4,9	3,7	2,7	2,4									
E	1750	Q	7000	5000	4000	3000	Tankinalt	Ca pacidad del tanque	CLS 3	3000	1870	1480	1500	
H	49	55,5	57	57,5										
kW	67	37,5	50	42										
NPSH	5,5	3,95	3,8	3,2										
NF126 RS5501/57														
S3P 150KA	M	1800	Q	5000	4000	3500	2500	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
			H	46	53	56	57							
	kW	51,2	43,7	41,2	33,9									
	NPSH	3,3	2,6	2,4										
M	2000	Q	5500	4000	3500	2500	Tankinalt	Ca pacidad del tanque	CLS 3	2400	1870	1480	1400	
H	56,5	67	68,5	70,3										
kW	69,2	58,1	53,6	43,4										
NPSH	4	3	2,9											
NF126 RS4501/73														
S3P 150K	E	1600	Q	4500	4000	3500	2500	150 X 125	BLS3	2200	1170	1300	1234	
			H	62	70	71,7	73,4							
	kW	65,9	63,7	58,9	49,3									
	NPSH	3	2,7	2,3										
	E	1700	Q	4500	4000	3500	2500		Tank capacity	Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.			
	H	73	78,6	81	83,2									
kW	75,1	71,8	67,7	57										
NPSH	3,1	2,9	2,7											
F	1800	Q	4500	4000	3500	2500	Tankinalt	Ca pacidad del tanque	CLS3	2400	1870	1480	1400	
H	75,7	79,6	82	84										
kW	78	73,6	68,4	57,4										
NPSH	3,2	3	2,8											
NF126 RS3501/81														
S3P 125K	E	1700	Q	3500	3000	2500	2000	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
			H	70,7	76	79	80,3							
	kW	56,3	52,1	47,1	41,7									
	NPSH	4	3,5	2,9	2,6									
E	1800	Q	3500	3000	2500	2000	Tank capacity	Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
H	81,3	85,6	88,4	90										
kW	64,8	59,6	54,1	47,5										
NPSH	4,2	3,5	3,1	2,8										



MECCANICHE CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) II 09.10.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= N45 MSTA 20.50 - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 4,5
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= water cooled
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= 93 kW - HP 126 @ 2300 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 525
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad	= 1250
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolution por minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS	INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA Q = - m ³ /h - l/min	DN.A	BASE	Lung.	Larg.	Alt.	Kg
	Tours/min	PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA	X		Long.	Width	Height	Kilos
	U/min	H = m	DN.M	CARR.	Long.	Breite	Höhe	Kg
					Long.	Ancho	Altura	Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF126 RS2603/123													
S3K 100/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 67 42,6 4,3	2000 82,5 39,3 3,2	1600 94 35,3 2,5	1200 102 29,8 2,15	100 X 80	BLS3	2200	1170	1300	1234
	E	1800	Q H kW NPSH	2400 99 57,4 4,3	2000 112 52,1 3,3	1600 123 46 2,55	1400 127 42,7 2,4		Tank capacity / Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.			
	E	2000	Q H kW NPSH	2600 123 78 6,3	2400 133 75,1 4,4	2000 146 67,7 3,3	1600 156 59,6 2,6		CLS3	2400	1870	1480	1400
NF126 RS2603/128													
S3K 100H/3	E	1600	Q H kW NPSH	2400 72,4 41,6 4,3	2000 85,9 38,1 3,2	1600 96,9 33,6 2,5	1200 105 28,6 2,15	100 X 80	BLS3	2200	1170	1300	1234
	E	1800	Q H kW NPSH	2400 103 56,2 4,3	2200 110 53,7 3,7	2000 116 50,9 3,3	1400 131 41,7 2,4		Tank capacity / Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.			
	E	2000	Q H kW NPSH	2400 136 72,8 4,4	2200 144 69,4 3,7	2000 150 65,8 3,3	1400 164 53,7 2,5		CLS3	2400	1870	1480	1400
NF126 RS3501/81													
S3K 125/2	E	1450	Q H kW NPSH	3250 74 58,9 4,8	3000 79 56,5 4,1	2500 87 50,8 3	2000 91,4 44,2 2,25	125 X 100	BLS3	2400	1170	1300	1234
	F	1600	Q H kW NPSH	3500 86,5 73,6 5,45	3000 95 68,1 4,15	2500 101 61,5 3,1	2000 106 53,9 2,3		Tank capacity / Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.			
	I	1800	Q H kW NPSH	3500 90 78,8 5,45	3000 103 73,6 4,15	2500 110 67 3,1	2000 114 58,9 2,4		CLS3	2600	1870	1480	1400



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI
 Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it
 Internet: www.meccanicacremonini.it
 Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
 Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) II 09.10.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= N45 MSTA 20.50 - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 4,5
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= water cooled
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= 93 kW - HP 126 @ 2300 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 525
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei Drehzah - A la velocidad	= 1250
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - revolution por minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS	INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS				
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm		DN.A X	BASE	Lung. Long.	Larg. Width Larg.	Alt. Height Haut.
	Tours/min	PORTATA Q = - m ³ /h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m	DN.M CARR.	CARR.	Lung. Long.	Breite Höhe Ancho	Kg Kg Kg

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF126 RF3304/106													
S4K150-200/4	E	1600	Q	3300	3000	2400	1800	150	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	82	90,8	104,2	111,6						
	kW	58	56,4	51,2	44	X	Tank capacity Capacité de réservoir						
	NPSH	6,4	5,1	3,6	3		CAPACITÀ SERBATOIO Lt.						
E	1750	Q	3300	3000	2400	1800	125	CLS 3	2600	1870	1480	1400	
		H	106	115,2	129,2	134,8							Tankinalt Ca pacidad del tanque
			kW	73,6	70,8	64	54,8						
			NPSH	6,6	5,1	3,6	3						
NF126 RSD2607/81													
SKD100-160/7	E	1450	Q		2000	1600	1200	100	BLS 3	2800	1170	1300	1330
			H		77	107,8	127						
	kW		43,4	38,5	35	X	Tank capacity Capacité de réservoir						
	NPSH		4	3,05	2,8		CAPACITÀ SERBATOIO Lt.						
E	1750	Q	2600	2000	1600	1200	80	CLS 3	3000	1870	1480	1500	
		H	84,7	153,3	178,5	192,5							Tankinalt Ca pacidad del tanque
			kW	76,3	69,3	63	56						
			NPSH	4,5	3,8	3,5	3,2						
NF126 RS2605/60													
S4K100-160/5	E	1750	Q	2600	2300	2000	1200	100	BLS 3	2800	1170	1300	1330
			H	60,7	89	109,5	137,4						
	kW	54,6	52,3	49,3	39,8	X	Tank capacity Capacité de réservoir						
	NPSH	4,5	4	3,7	3,3		CAPACITÀ SERBATOIO Lt.						
E	2000	Q	2600	2400	2000	1600	100	CLS 3	3000	1870	1480	1500	
		H	118,8	135	158,9	173,9							Tankinalt Ca pacidad del tanque
			kW	77,7	75,2	69,5	69,2						
			NPSH	4,6	4,3	3,7	3,4						
NF126 RF3501/81													
S4K150-200/4	E	1600	Q	3300	3000	2400	1800	150	BLS 3	2800	1170	1300	1330
			H	82	90,8	104,2	111,6						
	kW	58	56,4	51,2	44	X	Tank capacity Capacité de réservoir						
	NPSH	6,4	5,1	3,6	3		CAPACITÀ SERBATOIO Lt.						
E	1750	Q	3300	3000	2400	1800	125	CLS 3	3000	1870	1480	1500	
		H	106	115,2	129,2	134,8							Tankinalt Ca pacidad del tanque
			kW	73,6	70,8	64	54,8						
			NPSH	6,6	5,1	3,6	3						



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI

MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI

Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy

Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025

e.mail: info@meccanicacremonini.it

Internet: www.meccanicacremonini.it

Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015

Partita I.V.A. 01609540206

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC /SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= N45 ENTX20.00 - TAA - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 4,5
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= a Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= 104 kW - HP 141 @ 2200 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 608
Regime o intervallo corrispondente - At speed - Á la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1500
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO										
MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS				
	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X DN.M	BASE CARR.	Lung. Length Long. Länge Long.	Larg. Width Larg. Breite Ancho	Alt. Height Haut. Höhe Altura
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min U/min									

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittler Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF141 RS7501/63													
SN4E125-400	E	1450	Q H KW NPSH	7500 49 80 4,5	6000 55 65 3,2	5000 57,5 59 2,8	4000 72 60 2,5	125 X 100	BLS 3	2200	1170	1300	1234
	G	1750	Q H KW NPSH	7500 63 90 5	6000 67,5 80 4	5000 70 70 3,5	4000 72 60 3		Tank capacity Capacité de réservoir CAPACITÀ SERBATOIO Lt. Tankinalt Ca pacidad del tanque	CLS 3	2400	1870	1480
NF141 RS6501/62													
SN4E100-400	F	1750	Q H KW NPSH	6500	5000	3500	2500	150 X 125	BLS 3	2200	1170	1300	1234
				62 88 6,1	71,5 70 4,8	76,5 60 4	77,5 50 3,5		CAPCITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt.				
S3P 150K	E	1600	Q H KW NPSH	4500 62 65,9 3	4000 70 63,7 2,7	3500 71,7 58,9 2,3	2500 73,4 49,3	150 X 125	BLS3	2400	1170	1300	1260
	E	1700	Q H KW NPSH	4500 73 75,1 3,1	4000 78,6 71,8 2,9	3500 81 67,7 2,7	2500 83,2 57		Tank capacity Capacité de réservoir CAPACITÀ SERBATOIO Lt. Tankinalt Ca pacidad del tanque	CLS3	2600	1870	1480
S3P 150K	E	1800	Q H KW NPSH	4750 77 86,8 3,7	4000 87 82,4 3	3500 90 78 2,8	2500 93 64,8	150 X 125	CLS3	2600	1870	1480	1431



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI

MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI

Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy

Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025

e.mail: info@meccanicacremonini.it

Internet: www.meccanicacremonini.it

Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015

Partita I.V.A. 01609540206

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC /SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor	= FPT IVECO
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo	= N45 ENTX20.00 - TAA - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	= 4,5
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	= 4L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento	= a Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia	= 104 kW - HP 141 @ 2200 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	= 608
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	= 1500
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto	= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1"A" - Continuous Rating: ISO 3046/1"A" - Puissance Continue: ISO 3046/1"A" - Dauerleistung: ISO 3046/1"A" - Potencia continuada: ISO 3046/1"A"	= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique	= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	= l/h

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO										
MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPOMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS				
	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUßMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X DN.M	BASE CARR.	Lung. Long. Länge Long.	Larg. Larg. Breite Ancho	Alt. Height Haut. Höhe Altura
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min									
	U/min									

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas pera alta presión

NF141 RS3502/117														
S4K 125/2	E	1450	Q H kW NPSH	3250 74 58,9 4,8	3000 79 56,5 4,1	2250 89,7 47,5 2,55	1800 92,4 41,2 2,1	125 X 100	BLS3	2400	1170	1300	1234	
	E	1600	Q H kW NPSH	3500 94,5 77,3 5,45	3000 102 71,9 4,15	2250 110 62,2 2,6	1800 113 55,2 2,2		Tank capacity Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	F	1800	Q H kW NPSH	3500 117 97,9 5,45	3000 126 89,8 4,15	2250 133 76,5 2,65	1800 136 72,1 2,25		CLS3	2600	1870	1480	1400	
NF141 RS3503/85														
S4K 125/3	E	1450	Q H kW NPSH	3500 85 80,2 5,45	3000 100 75,1 4,1	2250 118 65,5 2,55	1800 124 58,9 2,1	150 X 125	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
NF141 RS4752/84														
S4K 150/2	E	1450	Q H kW NPSH	4750 73,5 82,4 4,55	4000 87 75,8 3,3	3500 92 69,7 2,8	2500 97 56,2 2,2	150 X 125	BLS 3	2400	1170	1300	1234	
	G	1600	Q H kW NPSH	4750 84 90,5 4,3	4000 94,5 83,9 3,35	3500 99 78 2,9	2500 104 63,7 2,4		Tank capacity Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
NF141 RS3404/122														
S4K150-240/4	E	1450	Q H kW NPSH	3400 72,8 52,8 7,5	2800 84,4 48 5,1	2200 91,6 42 4,2	1600 95,6 35,2 3,5	150 X 125	BLS3	2400	1170	1300	1234	
	E	1600	Q H kW NPSH	3400 96,4 66,8 7	2800 107,6 60,4 5	2200 122,8 52,4 4	1600 116,8 44,4 3,2		Tank capacity Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	E	1750	Q H kW NPSH	3400 122,4 84,4 6,6	2800 131,6 75,6 4,9	2200 136 65,6 3,8	1600 141,2 56 2,8		CLS3	2600	1870	1480	1400	
NF141 RS4004/110														
S4K150-280/4	E	1600	Q H kW NPSH	4000 84,8 72 7,2	3400 98,8 67,2 5,8	2400 111,6 56,4 4	1600 120 47,6 3,5	150 X 125	BLS 3	2400	1170	1300	1234	
	E	1750	Q H kW NPSH	4000 110 90,8 6,8	3400 123,2 84,4 5,7	2400 136 70,8 3,9	1600 145,6 60 3,2		Tank capacity Capacité de réservoir	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

**COSTRUZIONI
MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI**

Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025

e.mail: info@meccanicacremonini.it
Internet: www.meccanicacremonini.it

Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015
Partita I.V.A. 01609540206

(AGGIORNATA) il 02.01.2013

SERIE CFR / MODELS CFR / MODELLES CFR / MODELLREIHE CFR / SERIE CFR

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor		IVECO MOTORS
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo		N67 MST D23.00 - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	cm3	= 6,7
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	N°	= 6L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento		= a Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia		= 120 kW - HP 163 @ 2300 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	NM	= 630
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	RPM	= 1400
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto		= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1 "A" - Continuous Rating: ISO 3046/1 "A" - Puissance Continue: ISO 3046/1 "A" - Dauerleistung: ISO 3046/1 "A" - Potencia continuada: ISO 3046/1 "A"		= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique		= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	g/kWh = 205 @ 1400 g/min	= l/h
		1450
		1600
		1700
		1800
		2000
		106
		144,5
		21,3

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT - AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min				DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
	Tours/min	PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.M	CARR.	Long. Länge	Larg. Breite	Haut. Höhe	Kg Kg
	U/min							Long. Ancho	Altura		Kg

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittler Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF163 RS9001/50														
SN4E125-400	E	1450	Q	7500	6000	5000	4000	125	X	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	49	55	57,5	72			Tank capacity Capacité de réservoir				
	KW	80	65	59	60	CAPACITÀ SERBATOIO Lt.								
	NPSH	4,5	3,2	2,8	2,5	Tankinalt Ca pacidad del tanque								
SN4E100-400	G	1750	Q	8400	7500	6000	4000	150	X	CLS 3	2600	1870	1480	1400
			H	55	60	67,5	72			CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	KW	99	90	80	60	Tankinalt Ca pacidad del tanque								
	NPSH	5,8	5	4	3	CLS 3 2600 1870 1580 1400								
NF163 RS6501/62														
SN4E100-400	F	1750	Q	6500	5000	3500	2500	150	X	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	62	71,5	76,5	77,5			CAPACITÀ SERBATOIO Lt.				
	KW	88	70	60	50	Tankinalt Ca pacidad del tanque								
	NPSH	6,1	4,8	4	3,5	CLS 3 2600 1870 1580 1400								
NF163 RS4751/77														
S3P 150K	E	1600	Q	4500	4000	3500	2500	150	X	BLS 3	2400	1170	1300	1260
			H	62	70	71,7	73,4			Tank capacity Capacité de réservoir				
	kW	65,9	63,7	58,9	49,3	CAPACITÀ SERBATOIO Lt. 540								
	NPSH	3	2,7	2,3		Tankinalt Ca pacidad del tanque								
	E	1700	Q	4500	4000	3500	2500	125	X					
			H	73	78,6	81	83,2							
E	1800	Q	4750	4000	3500	2500								
		H	77	87	90	93								
E	1800	kW	86,8	82,4	78	64,8								
		NPSH	3,7	3	2,8		CLS 3 2600 1870 1480 1431							



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI

MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI

Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it

Internet: www.meccanicacremonini.it

Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015

Partita I.V.A. 01609540206

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC / SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor			IVECO MOTORS
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo			N67MNT A20.00 - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	cm3		= 6,7
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	N°		= 6L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento			= a Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia		NM	= 129 kW HP 175 @ 2200 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima		RPM	= 770
Regime o intervallo corrispondente - At speed - À la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad			= 1250
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto			= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1 "A" - Continuous Rating: ISO 3046/1 "A" - Puissance Continue: ISO 3046/1 "A" - Dauerleistung: ISO 3046/1 "A" - Potencia continuada: ISO 3046/1 "A"			= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique			= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	g/kWh = 214 @ 1300 g/min		= l/h
			1450
			1600
			1700
			1800
			2000
			99
			107
			108
			112,5
			116
			134,8
			145,7
			147
			153
			158
			20,2
			22,05
			22,44
			23,9
			25,22

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTOPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
	Rpm	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.A X	BASE	Lung. Length Long.	Larg. Width Larg.	Alt. Height Haut.	Kg Kilos Kg
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min					DN.M	CARR.	Länge Long.	Breite Ancho	Höhe Altura	Kg Kilos Kg
	U/min										

Pompe monostadio a bassa e media pressione - Pumps Single-stage low and medium pressure - Pompes centrifuges monocellulaires à basse et moyenne pression - Pumpen einstufige für niedrige und mittlerer Druck - Bombas sola etapa de baja y media presión

NF175 RS10001/47														
SN4E150-400	E	1450	Q	10000	8000	6500	5000	125	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
			H	47	54	57,5	59		CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt. 585					
			kW	100	85	75	68		CLS 3	2800	1870	1580	1400	
			NPSH	6,5	4,6	4	3							
NF175 RS9001/50														
SN4E125-400	E	1450	Q	8000	7000	6000	4000	150	BLS 3	2200	1170	1300	1234	
			H	45	51,5	55	59		Tank capacity Capacité de réservoir					
			kW	80	78	65	50		CAPACITÀ SERBATOIO Lt.					
			NPSH	5,5	4	3,5	2,5							
SN4E100-400	G	1750	Q	9000	8000	6000	4000	125	Tankinalt. Ca pacidad del tanque					
			H	50	57	67,5	72		CLS 3	2400	1870	1480	1400	
			kW	103	95	80	60							
			NPSH	6,5	4,6	4	3							
NF175 RS7501/63														
SN4E100-400	E	1750	Q	7500	6500	5000	3500	200	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
			H	62,5	75	57,5	60		CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt. 585					
			kW	80	69	56	47		CLS 3	2800	1870	1580	1400	
			NPSH	6,5	4,6	4	3							
NF175 RS8001/45														
SN4E100-400	E	1750	Q	7500	6500	5000	3500	150	BLS 3	2600	1170	1300	1234	
			H	62,5	75	57,5	60		CAPACITÀ SERBATOIO Tank Capacity Lt. 585					
			kW	80	69	56	47		CLS 3	2800	1870	1580	1400	
			NPSH	6,5	4,6	4	3							
NF175 RS5001/85														
S3P 150K	E	1600	Q	4500	4000	3500	2750	150						
			H	62	70	71,7	73,1							
	kW	65,9	63,7	58,9	51,5	125	CLS 3	2400	1170	1300	1260			
	NPSH	3	2,7	2,3	2		Tank capacity Capacité de réservoir							
E	1700	Q	4500	4000	3500	2750								
		H	73	78,6	81	82,8								
kW	75,1	71,8	67,7	59,9	150	CLS 3	2600	1870	1480	1431				
NPSH	3,1	2,9	2,7	2,3		Tankinalt. Ca pacidad del tanque								
E	1800	Q	4750	4000	3500	2750								
		H	77	87	90	92,5								
kW	86,8	82,4	78	68,4	125	CLS 3	2600	1870	1480	1431				
NPSH	3,7	3	2,8	2,6		Tankinalt. Ca pacidad del tanque								
E	2000	Q	5000	4000	3500	2750								
		H	85,6	92,3	94	95								
kW	91,3	84,6	78,8	69,7	125	CLS 3	2600	1870	1480	1431				
NPSH	4,5	4	3,8	3,7		Tankinalt. Ca pacidad del tanque								



MECCANICA CREMONINI di Fabio e Dario Cremonini snc

COSTRUZIONI

MECCANICHE AGRICOLE INDUSTRIALI

Via Petrarca, 3 Fraz. CADE di RONCOFERRARO (Mantova) Italy
 Tel. +39 0376 229166 / +39 0376 229122 Fax. +39 0376 1851025
 e.mail: info@meccanicacremonini.it

Internet: www.meccanicacremonini.it

Registro Imprese MN 15976 - R.E.A. MN 170015

Partita I.V.A. 01609540206

SERIE CFC / MODELS CFC / MODELLES CFC / MODELLREIHE CFC / SERIE CFC

Motore - Engine - Moteur - Motor - Motor		IVECO MOTORS
Modello - Model - Modèle - Modell - Modelo		N67MNT A20.00 - TAA
Cilindrata - Displacement - Cylindrée - Hubraum - Cilindrada	cm3	= 6,7
Cilindri - Cylinders - Cylindres - Zylinder - Cilindros	N°	= 6L
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Kühlung - Enfriamiento		= a Liquido
Potenza - Power - Puissance - Leistung - Potencia		= 129 kW HP 175 @ 2200 RPM
Coppia Massima - Maximum Torque - couple Maximal - Maximal Torque - Torque Máxima	NM	= 770
Regime o intervallo corrispondente - At speed - A la vitesse - Bei drehzah - A la velocidad	RPM	= 1250
Giri al min. - Rpm - Tours min - U. pro Min. - Giros al minuto		= n/1
Potenza Continua: ISO 3046/1 "A" - Continuous Rating: ISO 3046/1 "A" - Puissance Continue: ISO 3046/1 "A" - Dauerleistung: ISO 3046/1 "A" - Potencia continuada: ISO 3046/1 "A"		= kW
Consumo specifico - Specific fuel consumption - Consomm. Spécifique		= CV
Spez. Kraftstoffverbrauch - Consumo específico	g/kWh = 214 @ 1300 g/min	= l/h
		1450
		1600
		1700
		1800
		2000
		99
		107
		108
		112,5
		116
		134,8
		145,7
		147
		153
		158
		20,2
		22,05
		22,44
		23,9
		25,22

CARATTERISTICHE DI LAVORO - WORKING FEATURES - CARACTERISTIQUES DE TRAVAIL - BETRIEBSMERKMALE - CARACTERISTICAS DE TRABAJO

MOTOPOMPA MOTOR PUMP MOTO POMPE PUMPENGGREGAT MOTOBOMBA	G/min	DATI TECNICI TECHNICAL DATA DONNES TECHNIQUES TECHNISCHEN DATA DATOS TECNICOS				INGOMBRI E PESI DIMENSIONS AND WEIGHT ENCOMBREMENTS ET POIDS ABMESSUNGEN UND GEWICHT DIMENSIONES Y PESOS					
		Rpm	Q	H	NPSH	DN.A	BASE	Lung. Length	Larg. Width	Alt. Height	Kg Kilos
MODELLO POMPA PUMP MODEL MODELE POMPE PUMPEN MODELL MODELO BOMBA	Tours/min	PORTATA FLOW RATE - DEBIT- AUSFLUSSMENGE - CAUDAL Q = - m³/h - l/min PREVALENZA HEAD - HAUTEUR - FORDERHÖHE - ALTURA H = m				DN.M	CARR.	Lung. Long.	Larg. Breite	Alt. Höhe	Kg Kg
		U/min	Q	H	NPSH						

Pompe orizzontali multistadio ad alta pressione - Horizontal multistage high pressure pumps - Pompes horizontales multicellulaires à haute pression - Mehrstufige horizontale Hochdruckpumpen - Bombas horizontales multietapas para alta presión

NF175 RS3404/122													
S4K 150-240/4	E	1450	Q	3400	2800	2200	1300	150 X 125	BLS3	2600	1170	1300	1330
			H	72,8	84,4	91,6	97,6						
			KW	52,8	48	42	32						
			NPSH	7,5	5	3,8	3						
NF175 RS4752/101													
S4K150/2	E	1450	Q	4750	4250	3500	2000	150 X 125	BLS 3	2400	1170	1300	1189
			H	73,5	83,6	92	97,8						
			KW	82,4	78	69,7	49,9						
			NPSH	4,6	3,7	2,8	2						
NF175 RS4002/124													
S4K150/2	G	1800	Q	4000	3750	3000	2000	150 X 125	BLS 3	2400	1170	1300	1234
			H	124	126	130	133						
			KW	112,5	107,5	94,2	76,5						
			NPSH	3,3	3,1	2,6	2,5						
NF175 RS4503/95													
S4K150/3	G	1450	Q	4500	4000	3500	2500	150 X 125	BLS 3	2600	1170	1300	1234
			H	94,5	106	113	120						
			KW	100,8	94,2	86,8	69,9						
			NPSH	5,2	4,2	3,7	3,5						
NF175 RS3502/127													
S4K 125/2	E	1600	Q	3500	3000	2500	1800	125 X 100	BLS 3	2400	1170	1300	1189
			H	94,5	102	108	113						
			KW	77,3	71,9	65,5	55,2						
			NPSH	5,5	4,2	3,1	2,2						
NF175 RS3503/119													
S4K125/3	E	1450	Q	3500	3000	2500	1800	125 X 100	BLS 3	2400	1170	1300	1189
			H	85	100	113	124						
			KW	80,2	75,1	69,2	58,9						
			NPSH	5,5	4,1	3	2,1						
S4K125/3	E	1600	Q	3500	3000	2500	1800	125 X 100	CLS	2600	1870	1580	1356
			H	119	133	144	152						
			KW	108,2	100,1	91,3	77,3						
			NPSH	5,5	4,2	3,1	2,2						

