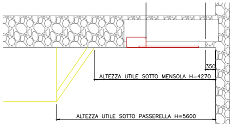
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

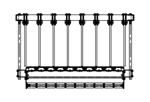
N° Layout	SIM	0439-248-06E01

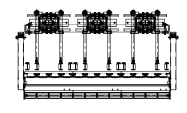
Rete di alimentazione del Q.E.		
Tensione	[V]	400
Frequenza	[Hz]	50

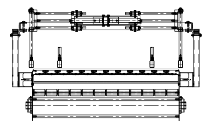
Formato bottiglia	[lt]	1,75	2
Diametro bottiglia	[mm]	97,5	
Produzione	[b/h]	33.000 B/H	

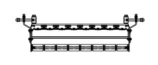
Dati tecnici motoriduttore															Dati tecnici catena							Velocità finale del trasporto				Azionamento		Disposizione delle bottiglie		Formati in lavorazione	
Num.	Sigla motoriduttore	Potenza	Giri in uscita		Diametro perno	Rapporto di riduzione	Valore di coppia da catalogo	Valore di coppia calcolato	Forma costruttiva motore		Codice Acmi				Sigla catena	N° denti ruota di traino	Circonferenza ruota di traino	Coefficiente di attrito tra vie di corsa e catena	Coefficiente di attrito tra prodotto e catena	Avanzamento catena / giri motore	Fase di accumulo	Minimo richiesto	Minimo effettivo	Massimo richiesto	Massimo effettivo	Sew [S] Danfoss [b]		Pm = passo macchina Pb = passo bottiglia A = % di accumulo sul trasporto		Formato 1	Formato 2
		[kW]	min. [rpm]	max. [rpm]	[mm]	[i]	[Nm]	[Nm]								[z]	[mm]	[ca1]	[ca2]	[mm]	1=si 0=no	[mt/1']	[mt/1']	[mt/1']	[mt/1']	[S]	[b]			[mt/1' o Hz]	[mt/1' o Hz]
M1	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	80°	M51	C01	037	423	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M2	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	80°	M51	C01	037	423	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M3	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	80°	M51	C01	037	423	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M4	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	A180°	M51	C01	037	422	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M5	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	A180°	M51	C01	037	422	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M6	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	A180°	M51	C01	037	422	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M7	KF37DR63L4	0,25		43		29,96		0	M1	A180°	M51	C01	037	422	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	16.96			0.0		21,8	X	X			a ###	a ###
M8	MBFA54-bSM		0,02	41,7		48	400	205			M01	J01	004	017	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	10,58	1	0	0,0	15,3	21,2	X	X			15,3 a ###	15,3 a ###
M9	MBFA 54 bSM		0,02	41,7		48	400	205			M01	J01	004	017	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	10,58	1	0	0,0	15,3	21,2	X	X			15,3 a ###	15,3 a ###
M10	MBFA 54 bSM		0.02	41,7		48	400	102			M01	J01	004	017	UP 600 rettilineo	Z-40	508	0,12	0,16	10,58	1	0	0,0	15,3	21,2	X	X			15,3 a ###	15,3 a ###


350
ALTEZZA UTILE SOTTO MENSOLA H=4270
ALTEZZA UTILE SOTTO PASSERELLA H=5600


K91G01-C7346-01

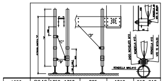

K91S01-C7345-01


K91S01-C7345-02


K91S01-C7312-03

MOTORE	TIPO ALBERO	N°VIE	N°DISEGNO	COD.RUOTE	N°PEZZI	CODICE ACMI	DESCRIZIONE RUOTE	COD.CATENA
M48	Albero Motorizzato ø40	8	K8497-7	MPBAST6004040	8	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
M47	Albero Motorizzato ø40	8	K8497-7	MPBST10101840	8	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.680 REGINA
	Albero Folle ø40	8	K2502-7	GENERICA	8	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M46	Albero Motorizzato ø40	8	K8497-7	MPBST10101840	8	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.680 REGINA
	Albero Folle ø40	8	K2502-7	GENERICA	8	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M45	Albero Motorizzato ø40	8	K8497-7	MPBST10101840	8	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.680 REGINA
	Albero Folle ø40	8	K2502-7	GENERICA	8	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M44	Albero Motorizzato ø40	8	K8497-7	MPBST10101840	8	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.680 REGINA
	Albero Folle ø40	8	K2502-7	GENERICA	8	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M42	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBAST6004040	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
M41	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBST10101840	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2502-11	GENERICA	12	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M40	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBST10101840	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2502-11	GENERICA	12	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M39	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBST10101840	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2502-11	GENERICA	12	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M38	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBST10101840	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2502-11	GENERICA	12	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M37	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBST10101840	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2502-11	GENERICA	12	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	
M33	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBST10101840	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
M32	Albero Motorizzato ø40	12	K16504-3	MPBASTUSP1240	4	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.340 REGINA
M31	Albero Motorizzato ø40	12	K16504-3	MPBASTUSP1240	4	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.340 REGINA
M30	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11C1-01	MPBASTUSP1240	4	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.340 REGINA
M29	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBASTUSP1240	12	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.1020 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2136-11C1-01	MPBASTUSP1240	1	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.340 REGINA
				MPBASFUSP1240	11	N02B01003303	TF USPM Z12 D.40	
	Albero Folle ø40	12	K2136-11C1-01	MPBASTUSP1240	1	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.1020 REGINA
				MPBASFUSP1240	11	N02B01003303	TF USPM Z12 D.40	
M28	Albero Motorizzato ø40	12	K11655-5C4-01	MPBAST6004040	4	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	HF500APP UP L.340 REGINA
M27	Albero Motorizzato ø40	12	K11655-5C4-01	MPBAST6004040	4	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	HF500APP UP L.340 REGINA
M26	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11C4-01	MPBAST6004040	4	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	HF500APP UP L.340 REGINA
M25	Albero Motorizzato ø40	15	K16504-4	MPBASTUSP1240	5	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.425 REGINA
	Albero Folle ø40	10	K2502-9	GENERICA	4	N02B03003007	TF S.820 Z25 D.40	LBP USPMG1 UP L.425 REGINA
M24	Albero Motorizzato ø40	15	K16504-4	MPBASTUSP1240	5	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.425 REGINA
	Albero Folle ø40	10	K2502-9	GENERICA	1	N02B03003007	TF S.820 Z25 D.40	LBP USPMG1 UP L.425 REGINA
M23	Albero Motorizzato ø40	15	K8497-14C1-01	MPBASTUSP1240	5	N02A01001005	TM USPM Z12 D.40	LBP USPMG1 UP L.425 REGINA
	Albero Folle ø40	12	K2502-5	GENERICA	1	N02B03003007	TF S.820 Z25 D.40	LBP USPMG1 UP L.425 REGINA
M22	Albero Motorizzato ø40	7	K11655-6	MPBAST6004040	7	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.595 REGINA
M21	Albero Motorizzato ø40	5	K11655-4	MPBAST6004040	5	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.425 REGINA
M20	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBAST6004040	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
M19	Albero Motorizzato ø40	5	K8497-4	MPBAST6004040	5	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.425 REGINA
M18	Albero Motorizzato ø40	7	K11655-6	MPBAST6004040	7	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.595 REGINA
M17	Albero Motorizzato ø40	5	K11655-4	MPBAST6004040	5	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.425 REGINA
M16	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBAST6004040	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
M15	Albero Motorizzato ø40	5	K8497-4	MPBAST6004040	5	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.425 REGINA
M14	Albero Motorizzato ø40	7	K11655-6	MPBAST6004040	7	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.595 REGINA
M13	Albero Motorizzato ø40	5	K11655-4	MPBAST6004040	5	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.425 REGINA
M12	Albero Motorizzato ø40	12	K8497-11	MPBAST6004040	12	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.1020 REGINA
M11	Albero Motorizzato ø40	5	K8497-4	MPBAST6004040	5	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.425 REGINA

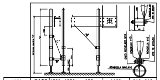
MOTORE	TIPO ALBERO	N°VIE	N°DISEGNO	COD.RUOTE	N°PEZZI	CODICE ACMI	DESCRIZIONE RUOTE	COD.CATENA
M10	Albero Motorizzato ø40	10	K6174-9	MPBST10101840	10	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.850 REGINA
	Albero Folle ø40	10	K2502-5	GENERICA	10	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	S.600 UP L.850 REGINA
M9	Albero Motorizzato ø40	10	K6174-9	MPBST10101840	10	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.850 REGINA
	Albero Folle ø40	10	K2502-5	GENERICA	10	N02B03003010	TF S.820 Z19 D.40	S.600 UP L.850 REGINA
M8	Albero Motorizzato ø40	10	K6174-9	MPBST10101840	10	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.850 REGINA
M7	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA
M6	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA
M5	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA
M4	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA
M3	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA
M2	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA
M1	Albero Motorizzato ø40	1	K21939	MPBAST6004040	1	N02A01003010	TM S.600 Z40 D.40	S.600 UP L.85 REGINA


'A'
'B'
'C'
'D'
300
150
RONDELLA MAG.ø10
DADO NICHELATO M10
RONDELLA ø10
VITE TE M10x30

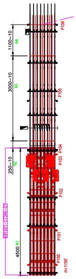
H Trasporto	N° Piede	Tubo ø48 piedi 'A'	Tubo ø30 traverso 'B'	Tubo ø30 baionetta 'C'	Tubo ø30 rinforzo 'D'
1250	P242	1350-1350	805	1019	910-910
1250	P241	1350-1350	805	1019	910-910
1250	P240	1350-1350	805	1019	910-910
1250	P239	1350-1350	805	1019	910-910
1250	P238	1350-1350	805	1019	910-910
1250	P237	1350-1350	805	1019	–
1250	P236	1350-1350	1140	1298	–
1250	P235	1350-1350	1140	1298	–
1250	P234	1350-1350	1140	1298	–
1250	P233	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P232	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P231	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P230	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P229	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P228	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P227	1350-1350	1145	1302	–
1250	P226	1350-1350	1145	1302	910-910
1250	P225	1350-1350	1145	1302	–
1280	P224	*1400-1400	1145	1317	945-945
1330	P223	*1500-1500	1145	1345	–
1380	P222	*1500-1500	1145	1370	1028-1028
1430	P221	*1600-1600	1145	1399	–
1480	P220	*1600-1600	1145	1428	–
1565	P219	*1700-1700	1145	1478	1206-1206
1860	P218	*2000-2000	1145	1680	1255-1255
1930	P217	*2000-2000	1400	1908	1255-1255
1930	P216	*2000-2000	1577	2004	1255-1255
1930	P215	*2000-2000	975	1626	1255-1255
1930	P214	*2000-2000	1085	1693	1255-1255
1930	P213	*2000-2000	550	1418	1245-1245
1930	P212	*2000-2000	550	1418	1245-1245
1930	P211	*2000-2000	1145	1731	1245-1245
1930	P210	*2000-2000	1145	1731	1245-1245
1930	P209	*2000-2000	550	1418	–
1930	P208	*2000-2000	550	1418	–
1930	P207	*2000-2000	1145	1731	1245-1245
1930	P206	*2000-2000	1145	1731	1245-1245
1930	P205	*2000-2000	550	1418	–
1930	P204	*2000-2000	550	1418	–
1930	P203	*2000-2000	1145	1731	1245-1245
1930	P202	*2000-2000	1145	1731	1245-1245
1930	P201	*2000-2000	550	1418	–
1930	P200	*2000-2000	550	1418	–

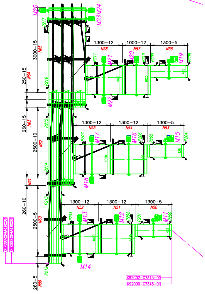
Spessore 3 (P224–P200)

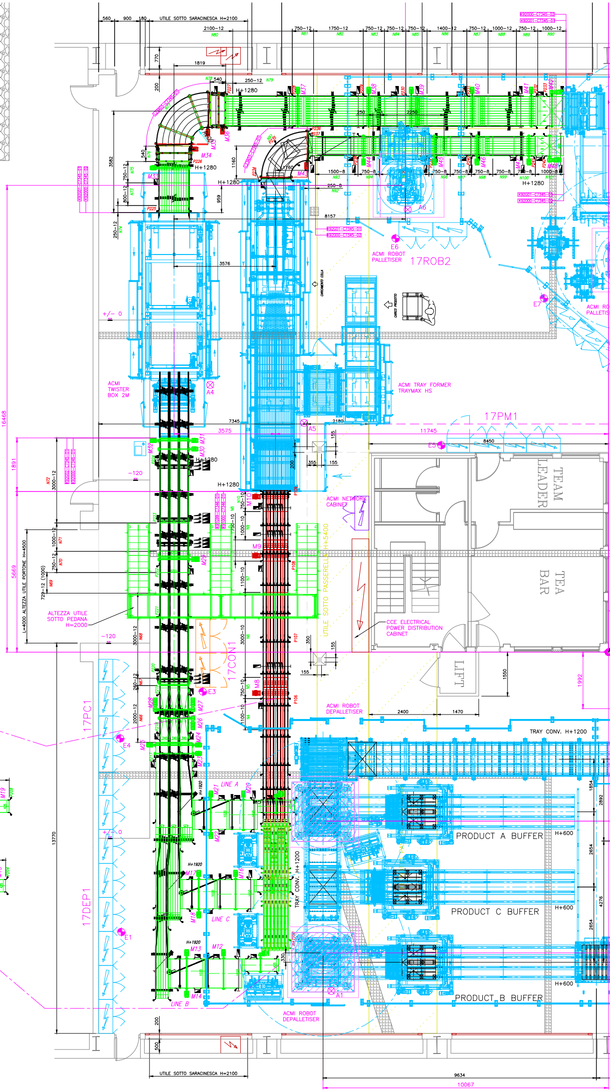
* TUBO D.48 SP.3 mm

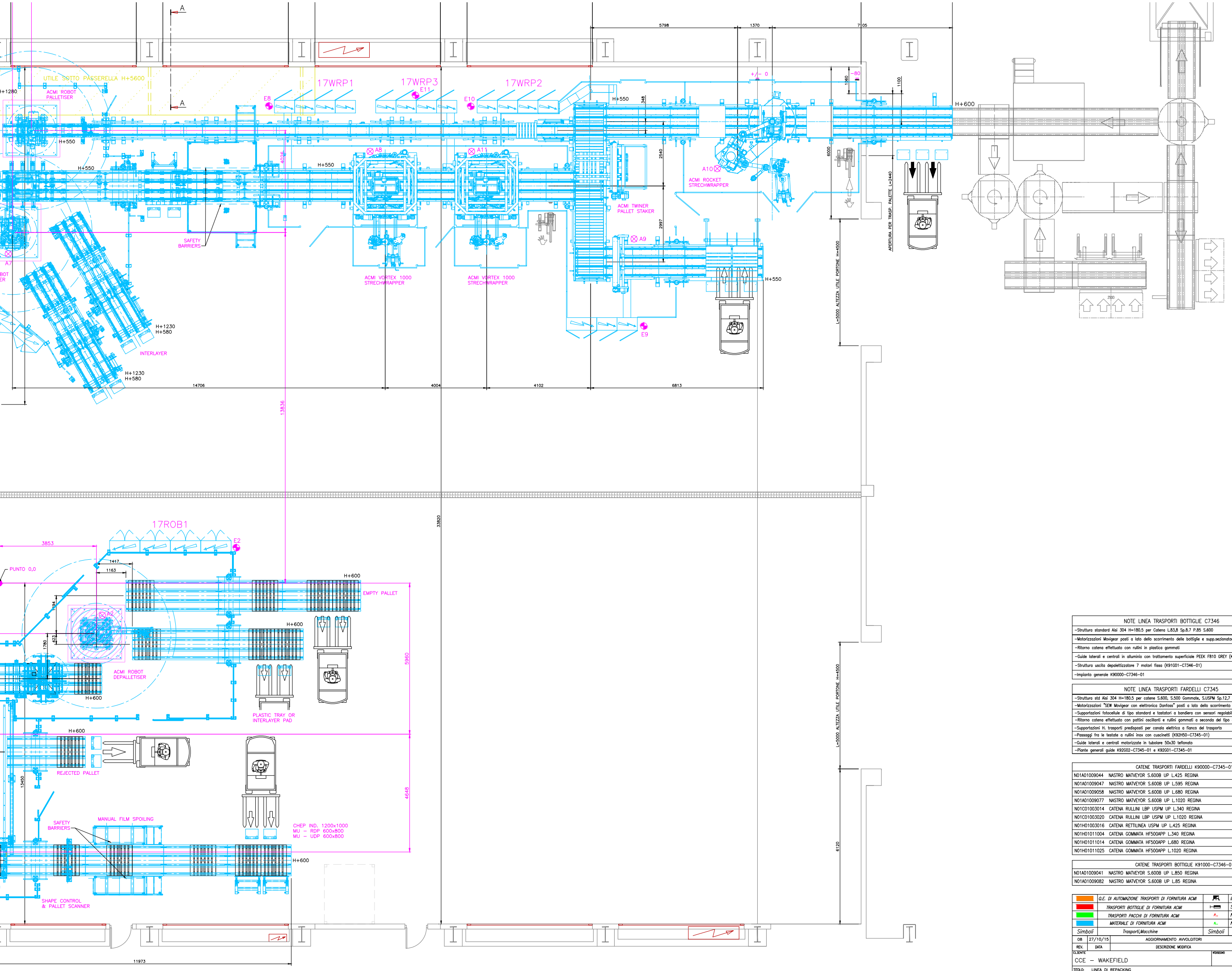

'A'
'B'
'C'
'D'
300
150
RONDELLA MAG.ø10
DADO NICHELATO M10
RONDELLA ø10
VITE TE M10x30

H Trasporto	N° Piede	Tubo ø48 piedi 'A'	Tubo ø30 traverso 'B'	Tubo ø30 baionetta 'C'	Tubo ø30 rinforzo 'D'
1250	P109	1350-1350	975	1160	910-910
1230	P108	1350-1350	975	1150	910-910
1205	P107	1350-1350	975	1135	–
1190	P106	1350-1350	975	1125	865-865
1165	P105	1350-1350	975	1115	–
1150	P104	1350-1350	975	1105	–
1150	P103	1350-1350	960	1092	–
1150	P102	1350-1350	960	1092	–
1150	P101	1350-1350	960	1092	–
1150	P100	1350-1350	960	1092	–


P106
P105
P104
P103
P102
P101
P100
1100-10
3000-10
250-10
4500-10
H+1150


M25
M24
M23
M20
M19
M17
M16
M15
M14
M13
M12
M11
1300-12
1000-12
1300-5
N56
N55
N54
N53
N52
N51
N50
3000-15
2500-10
260-10
260-5
250-15


560
900
180
UTILE SOTTO SARACINESCA H=2100
2100-12
750-12
1750-12
1400-12
1000-12
N80
N81
N82
N83
N84
N85
N86
N87
N88
N89
N90
770
1819
200
540
250-12
H+1280
M33
M34
M35
M36
M37
M38
M39
M40
M41
M42
M43
M44
M45
M46
M47
M48
250
2250
3582
1160
959
1500-8
750-8
1000-8
250-8
8157
3576
K92G01-C7345-01
K92000-C7345-02
A6
E6
ACMI ROBOT PALLETISER
17ROB2
CARICAMENTO COLLA
CARICO PRODOTTO
E7
ACMI RO PALLETIS
+/- 0
ACMI TWISTER BOX 2M
A4
ACMI TRAY FORMER TRAYMAX HS
7345
2180
3575
11745
17PM1
8450
A5
E5
155
355
200
16468
1891
5669
-120
3000-12
1000-12
750-12
729-12 (1000)
L=4000 ALTEZZA UTILE PORTONE H=4500
ALTEZZA UTILE SOTTO PEDANA H=2000
UTILE SOTTO PASSERELLA H=5400
ACMI NETWORK CABINET
TEAM LEADER
TEA BAR
CCE ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION CABINET
17CON1
E3
M10
M9
M8
LIFT
1550
1992
ACMI ROBOT DEPALLETISER
2400
1470
TRAY CONV. H+1200
17PC1
E4
LINE A
LINE B
LINE C
H+1920
PRODUCT A BUFFER
PRODUCT C BUFFER
PRODUCT B BUFFER
H+600
1854
2892
2654
4276
17DEP1
E1
A1
13770
500
9634
10067


UTILE SOTTO PASSERELLA H+5600
ACMI ROBOT PALLETISER
17WRP1
17WRP3
17WRP2
E8
E10
E11
E9
A8
A11
A10
A9
A7
A2
E2
H+550
H+600
H+1280
ACMI VORTEX 1000 STRECHWRAPPER
ACMI VORTEX 1000 STRECHWRAPPER
ACMI ROCKET STRECHWRAPPER
ACMI TWINER PALLET STAKER
SAFETY BARRIERS
INTERLAYER
H+1230
H+580
APERTURA PER TRASP. PALLETTE L=2440
L=5000 ALTEZZA UTILE PORTONE H=4500
17ROB1
PUNTO 0,0
EMPTY PALLET
ACMI ROBOT DEPALLETISER
PLASTIC TRAY OR INTERLAYER PAD
REJECTED PALLET
SAFETY BARRIERS
MANUAL FILM SPOILING
CHEP IND. 1200x1000
MU - RDP 600x800
MU - UDP 600x800
SHAPE CONTROL & PALLET SCANNER
14706
4004
4102
6813
5798
1370
7105
13836
33820
3853
1417
1163
5960
4648
13450
6120
11973
A

NOTE LINEA TRASPORTI BOTTIGLIE C7346
–Struttura standard Aisi 304 H=180.5 per Catena L.83,8 Sp.8.7 P.85 S.600
–Motorizzazioni Movigear posti a lato dello scorrimento delle bottiglie e supp.sezionatori
–Ritorno catena effettuato con rullini in plastica gommati
–Guide laterali e centrali in alluminio con trattamento superficiale PEEK F810 GREY (K91G99–C7346–01)
–Struttura uscita depalettizzatore 7 motori fissa (K91G01–C7346–01)
–Impianto generale K90000–C7346–01

NOTE LINEA TRASPORTI FARDELLI C7345
–Struttura std Aisi 304 H=180.5 per catene S.600, S.500 Gommate, S.USPM Sp.12,7 e S.USPM LBP SP.27
–Motorizzazioni "SEW Movigear con elettronica Danfoss" posti a lato dello scorrimento del trasporto
–Supportazioni fotocellule di tipo standard e tastatori a bandiera con sensori regolabili in altezza
–Ritorno catena effettuato con pattini oscillanti e rullini gommati a seconda del tipo di catena
–Supportazioni H. trasporti predisposti per canala elettrica a fianco del trasporto
–Passaggi fra le testate a rullini inox con cuscinetti (K92H50–C7345–01)
–Guide laterali e centrali motorizzate in tubolare 50x30 teflonato
–Piante generali guide K92G02–C7345–01 e K92G01–C7345–01

CATENE TRASPORTI FARDELLI K90000–C7345–01		
N01A01009044	NASTRO MATVEYOR S.600B UP L.425 REGINA	m 19
N01A01009047	NASTRO MATVEYOR S.600B UP L.595 REGINA	m 10
N01A01009058	NASTRO MATVEYOR S.600B UP L.680 REGINA	m 21
N01A01009077	NASTRO MATVEYOR S.600B UP L.1020 REGINA	m 42
N01C01003014	CATENA RULLINI LBP USPM UP L.340 REGINA	m 27
N01C01003020	CATENA RULLINI LBP USPM UP L.1020 REGINA	m 11
N01H01003016	CATENA RETTILINEA USPM UP L.425 REGINA	m 40
N01H01011004	CATENA GOMMATA HF500APP L.340 REGINA	m 15
N01H01011014	CATENA GOMMATA HF500APP L.680 REGINA	m 3
N01H01011025	CATENA GOMMATA HF500APP L.1020 REGINA	m 3

CATENE TRASPORTI BOTTIGLIE K91000–C7346–01		
N01A01009041	NASTRO MATVEYOR S.600B UP L.850 REGINA	m 27.5
N01A01009082	NASTRO MATVEYOR S.600B UP L.85 REGINA	m 70

🟧	*Q.E. DI AUTOMAZIONE TRASPORTI DI FORNITURA ACMI*		*Inverter a bordo nastro*
🟥	*TRASPORTI BOTTIGLIE DI FORNITURA ACMI*	⊢▬	*Supportazione fotocellule*
🟩	*TRASPORTI PACCHI DI FORNITURA ACMI*	P...	*Numerazione supportazioni trasporti*
🟦	*MATERIALE DI FORNITURA ACMI*	N...	*Numerazione tratti di trasporto*
Simboli	*Trasporti,Macchine*	*Simboli*	*Descrizione simboli*

08	27/10/15	AGGIORNAMENTO AVVOLGITORI	M. Giuffredi	DIODATI
REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	DISEGNATORE	VERIFICATORE

CLIENTE
CCE – WAKEFIELD

N°DISEGNO
0439–248–06E08

TITOLO: LINEA DI REPACKING

Acmi S.p.A.
IMPIANTI IMBALLAGGIO IMBOTTIGLIAMENTO
PARMA ITALIA

LA DITTA SI RISERVA A TERMINI DI LEGGE LA PROPRIETA'DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO DI RENDERLO NOTO A TERZI E DI UTILIZZARLO PER LA COSTRUZIONE SENZA LA SUA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

FORMATO: A0+3
SCALA: 1:50
DATA: 27/10/15
DISEG.: M. Giuffredi
VERIF.:

NON APPORTARE MODIFICHE SENZA L'AUTORIZZAZIONE DELL' UFFICIO TECNICO NEL DUBBIO CHIEDERE DELUCIDAZIONI

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT