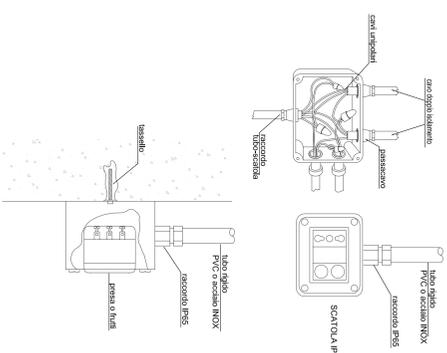
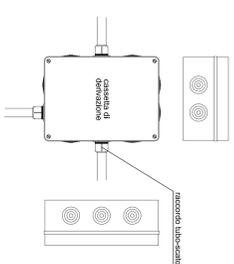


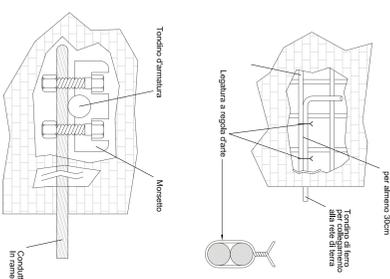
COLLEGAMENTI A VISTA



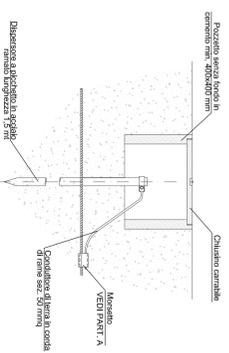
TIPICO CASSETTA DI DERIVAZIONE



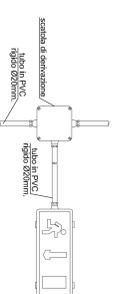
COLLEGAMENTO AI FERRI DELL'ARMATURA



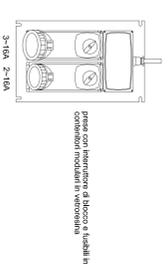
DETTAGLIO POZZETTI DI TERRA



TIPICO COLLEGAMENTO A VISTA LAMPADA AUTONOMA DI EMERGENZA CON PITTOGRAMMI



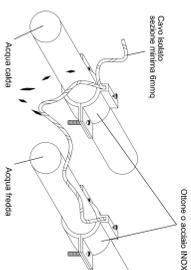
PRESE CEE



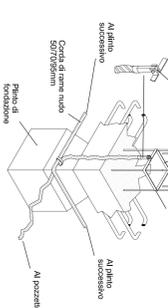
PARTICOLARE A



GIUNZIONE MASSE ESTERNE ADIACENTI



COLLEGAMENTO AL PIUNTO DI FONDAZIONE



KEY-PLAN



LEGENDA

	Quadro elettrico
	Produzione Autocostruzione 10, 14, 20, 25, 30, 36, 45, 54, 63, 72, 81, 90, 108, 126, 144, 162, 180, 207, 225, 252, 270, 306, 324, 360, 378, 405, 450, 486, 540, 576, 630, 648, 720, 756, 810, 864, 900, 972, 1080, 1170, 1260, 1350, 1440, 1530, 1620, 1710, 1800, 1890, 1980, 2160, 2250, 2340, 2430, 2520, 2700, 2880, 3060, 3240, 3420, 3600, 3780, 3960, 4140, 4320, 4500, 4680, 4860, 5040, 5220, 5400, 5580, 5760, 5940, 6120, 6300, 6480, 6660, 6840, 7020, 7200, 7380, 7560, 7740, 7920, 8100, 8280, 8460, 8640, 8820, 9000, 9180, 9360, 9540, 9720, 9900, 10080, 10260, 10440, 10620, 10800, 10980, 11160, 11340, 11520, 11700, 11880, 12060, 12240, 12420, 12600, 12780, 12960, 13140, 13320, 13500, 13680, 13860, 14040, 14220, 14400, 14580, 14760, 14940, 15120, 15300, 15480, 15660, 15840, 16020, 16200, 16380, 16560, 16740, 16920, 17100, 17280, 17460, 17640, 17820, 18000, 18180, 18360, 18540, 18720, 18900, 19080, 19260, 19440, 19620, 19800, 19980, 20160, 20340, 20520, 20700, 20880, 21060, 21240, 21420, 21600, 21780, 21960, 22140, 22320, 22500, 22680, 22860, 23040, 23220, 23400, 23580, 23760, 23940, 24120, 24300, 24480, 24660, 24840, 25020, 25200, 25380, 25560, 25740, 25920, 26100, 26280, 26460, 26640, 26820, 27000, 27180, 27360, 27540, 27720, 27900, 28080, 28260, 28440, 28620, 28800, 28980, 29160, 29340, 29520, 29700, 29880, 30060, 30240, 30420, 30600, 30780, 30960, 31140, 31320, 31500, 31680, 31860, 32040, 32220, 32400, 32580, 32760, 32940, 33120, 33300, 33480, 33660, 33840, 34020, 34200, 34380, 34560, 34740, 34920, 35100, 35280, 35460, 35640, 35820, 36000, 36180, 36360, 36540, 36720, 36900, 37080, 37260, 37440, 37620, 37800, 37980, 38160, 38340, 38520, 38700, 38880, 39060, 39240, 39420, 39600, 39780, 39960, 40140, 40320, 40500, 40680, 40860, 41040, 41220, 41400, 41580, 41760, 41940, 42120, 42300, 42480, 42660, 42840, 43020, 43200, 43380, 43560, 43740, 43920, 44100, 44280, 44460, 44640, 44820, 45000, 45180, 45360, 45540, 45720, 45900, 46080, 46260, 46440, 46620, 46800, 46980, 47160, 47340, 47520, 47700, 47880, 48060, 48240, 48420, 48600, 48780, 48960, 49140, 49320, 49500, 49680, 49860, 50040, 50220, 50400, 50580, 50760, 50940, 51120, 51300, 51480, 51660, 51840, 52020, 52200, 52380, 52560, 52740, 52920, 53100, 53280, 53460, 53640, 53820, 54000, 54180, 54360, 54540, 54720, 54900, 55080, 55260, 55440, 55620, 55800, 55980, 56160, 56340, 56520, 56700, 56880, 57060, 57240, 57420, 57600, 57780, 57960, 58140, 58320, 58500, 58680, 58860, 59040, 59220, 59400, 59580, 59760, 59940, 60120, 60300, 60480, 60660, 60840, 61020, 61200, 61380, 61560, 61740, 61920, 62100, 62280, 62460, 62640, 62820, 63000, 63180, 63360, 63540, 63720, 63900, 64080, 64260, 64440, 64620, 64800, 64980, 65160, 65340, 65520, 65700, 65880, 66060, 66240, 66420, 66600, 66780, 66960, 67140, 67320, 67500, 67680, 67860, 68040, 68220, 68400, 68580, 68760, 68940, 69120, 69300, 69480, 69660, 69840, 70020, 70200, 70380, 70560, 70740, 70920, 71100, 71280, 71460, 71640, 71820, 72000, 72180, 72360, 72540, 72720, 72900, 73080, 73260, 73440, 73620, 73800, 73980, 74160, 74340, 74520, 74700, 74880, 75060, 75240, 75420, 75600, 75780, 75960, 76140, 76320, 76500, 76680, 76860, 77040, 77220, 77400, 77580, 77760, 77940, 78120, 78300, 78480, 78660, 78840, 79020, 79200, 79380, 79560, 79740, 79920, 80100, 80280, 80460, 80640, 80820, 81000, 81180, 81360, 81540, 81720, 81900, 82080, 82260, 82440, 82620, 82800, 82980, 83160, 83340, 83520, 83700, 83880, 84060, 84240, 84420, 84600, 84780, 84960, 85140, 85320, 85500, 85680, 85860, 86040, 86220, 86400, 86580, 86760, 86940, 87120, 87300, 87480, 87660, 87840, 88020, 88200, 88380, 88560, 88740, 88920, 89100, 89280, 89460, 89640, 89820, 90000, 90180, 90360, 90540, 90720, 90900, 91080, 91260, 91440, 91620, 91800, 91980, 92160, 92340, 92520, 92700, 92880, 93060, 93240, 93420, 93600, 93780, 93960, 94140, 94320, 94500, 94680, 94860, 95040, 95220, 95400, 95580, 95760, 95940, 96120, 96300, 96480, 96660, 96840, 97020, 97200, 97380, 97560, 97740, 97920, 98100, 98280, 98460, 98640, 98820, 99000, 99180, 99360, 99540, 99720, 99900, 100080, 100260, 100440, 100620, 100800, 100980, 101160, 101340, 101520, 101700, 101880, 102060, 102240, 102420, 102600, 102780, 102960, 103140, 103320, 103500, 103680, 103860, 104040, 104220, 104400, 104580, 104760, 104940, 105120, 105300, 105480, 105660, 105840, 106020, 106200, 106380, 106560, 106740, 106920, 107100, 107280, 107460, 107640, 107820, 108000, 108180, 108360, 108540, 108720, 108900, 109080, 109260, 109440, 109620, 109800, 110000, 110200, 110400, 110600, 110800, 111000, 111200, 111400, 111600, 111800, 112000, 112200, 112400, 112600, 112800, 113000, 113200, 113400, 113600, 113800, 114000, 114200, 114400, 114600, 114800, 115000, 115200, 115400, 115600, 115800, 116000, 116200, 116400, 116600, 116800, 117000, 117200, 117400, 117600, 117800, 118000, 118200, 118400, 118600, 118800, 119000, 119200, 119400, 119600, 119800, 120000

NOTE

- N.B. - Per il collegamento a vista, si consiglia di utilizzare il conduttore PE di Sezione 60x4 da collegare alla rete di terra generale.
- Per il posizionamento delle apparecchiature vedi particolari di montaggio.
- Sono previste condotte indipendenti (vedi, anche) per i seguenti impianti:
  - elettrici (generale e protezione)
  - idraulici
  - telefonici
  - macchine fissate
- Per i collegamenti di messa a terra vedi particolari costruttivi e di montaggio.

REGIONE EMILIA-ROMBAGNA

ASSE AUTOSTRADALE  
IMPIANTI TECNICI  
EDIFICI E BARRIERE DI SEGAZIONE  
SAN FELICE SUL PANARO FINALE EMILIA  
PLANIMETRIA IMPIANTO LUCE, F.M. E IMPIANTI SPECIALI SEDE CONCESSIONARIO - P. INT.  
PROGETTO DEFINITIVO

CONCESSIONARIO  
ARC  
CISPADANA

PROGETTISTA  
ING. Roberto N. De Luca  
Aut. Impianti: 802/739434

RESPONSABILI INGEGNERI  
PROFESSIONISTI SPECIALISTE  
Aut. Imp. Regionali: 445

IL CONCESSIONARIO  
Autosole SpA  
Autosole SpA  
Autosole SpA

17/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/04/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
05/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
06/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
07/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
08/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
09/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
10/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
11/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
12/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
13/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
14/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
15/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
16/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
17/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
18/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
31/05/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
05/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
06/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
07/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
08/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
09/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
10/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
11/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
12/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
13/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
14/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
15/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
16/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
17/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
18/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/06/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
05/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
06/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
07/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
08/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
09/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
10/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
11/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
12/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
13/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
14/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
15/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
16/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
17/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
18/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
31/07/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
05/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
06/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
07/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
08/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
09/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
10/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
11/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
12/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
13/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
14/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
15/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
16/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
17/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
18/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
31/08/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
05/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
06/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
07/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
08/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
09/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
10/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
11/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
12/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
13/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
14/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
15/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
16/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
17/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
18/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/09/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
05/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
06/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
07/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
08/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
09/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
10/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
11/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
12/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
13/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
14/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
15/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
16/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
17/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
18/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
19/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
20/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
21/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
22/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
23/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
24/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
25/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
26/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
27/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
28/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
29/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
30/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
31/10/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
01/11/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
02/11/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
03/11/2012 ELABORAZIONE: FRASSINETTO FEAZIO  
04/1