



S.E.F.A. ACCIAI S.R.L.  
Via Stelloni, 39/a  
40010 Sala Bolognese (BO)  
Tel. +39 051 6816811  
Fax +39 051 6816868

[www.sefa.it](http://www.sefa.it)



CATALOGO 2015  
**ACCIAI RETTIFICATI**



Garantiamo alti standard qualitativi





| PAG.    | WERKSTOFF NR. | DIN                | RETTIFICATI H8<br>TONDI lunghezza mm. | RETTIFICATI CON SOVRAM.<br>PIATTI lunghezza mm. | RETTIFICATI DI PRECIS.<br>PIATTI lunghezza mm. |
|---------|---------------|--------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 4       | 1.0570        | ST 52-3 (FE 510)   |                                       | 1000                                            |                                                |
| 5       | 1.1730        | C45U               |                                       | 1000                                            |                                                |
| 6       | 1.2083        | X42CR13            |                                       | 1000                                            |                                                |
| 7       | 1.2099        | X5CR513            |                                       | 500                                             |                                                |
| 8       | 1.2162        | 21MNCR5            |                                       | 1000                                            |                                                |
| 9       | 1.2312        | 40CRMNMOS8-6       | 1000                                  | 1000                                            |                                                |
| 10 - 11 | 1.2343        | X38CRMV5-1         | 1000                                  | 500 + 1000                                      |                                                |
| 13      | 1.2363        | X100CRMV5-1        |                                       | 1000                                            |                                                |
| 14 - 15 | 1.2379        | X155CRMV12-1       | 1000                                  | 500 + 1000                                      |                                                |
| 16 - 17 | 1.2436        | X210CRW12          |                                       | 500 + 1000                                      |                                                |
| 18 - 19 | 1.2767        | X45NICRMO4         | 1000                                  | 500 + 1000                                      |                                                |
| 20 - 21 | 1.2842/1.2510 | 90MNCRV8/100MNCRW4 |                                       | 500 + 1000                                      |                                                |
| 22 - 23 | 1.2842/1.2510 | 90MNCRV8/100MNCRW4 |                                       |                                                 | 500 + 1000                                     |

1.0570 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Spessore: -0/+ 0,20 mm  
Larghezza: -0/+ 0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |
|--------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
|              | 5,2         | 6,2  | 8,2  | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4  | 70,4  | 80,4  | 100,4 |
| 20,3         |             | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |      |      |      |       |       |       |       |
| 25,3         | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |      |      |       |       |       |       |
| 30,3         | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |      |       |       |       |       |
| 40,3         | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |       |       |       |       |
| 50,3         | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |       |       |       |       |
| 60,3         | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |       |       |       |       |
| 70,3         |             |      |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |       |       |       |
| 80,3         | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     |       |       |
| 100,3        | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     |       |
| 120,3        |             |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     | ●     |
| 125,3        | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |       | ●     | ●     |
| 140,3        |             |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     | ●     |
| 150,3        | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     | ●     |
| 160,3        | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |       | ●     | ●     | ●     |
| 180,3        |             |      |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     |       |
| 200,3        |             | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     | ●     |
| 250,3        |             | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     | ●     |
| 300,3        |             |      |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     | ●     |
| 350,3        |             |      |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |       | ●     | ●     |
| 400,3        |             |      |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |       |       |       |
| 500,3        |             |      |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |       |       |       |
| Quadro       | 10,4        | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 | 120,4 | 150,4 |       |
|              | ●           | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     | ●     | ●     |       |



1.1730 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
|--------------|-------------|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
|              | 4           | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 16 | 20 | 25 | 30 | 32 | 40 | 50 | 60 | 63 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 |
| 20           | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 25           | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 30           | •           | • | • | • | •  | •  | •  |    | •  | •  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 32           | •           | • | • | • | •  | •  |    | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 40           | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 50           | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |    |     |     |
| 60           | •           | • | • | • | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |     |     |
| 63           |             |   | • | • | •  | •  |    | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    |    |    |    |    |     |     |
| 70           |             |   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |     |     |
| 80           | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |     |     |
| 90           | •           | • | • | • | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |     |     |
| 100          | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |     |     |
| 120          |             |   | • | • | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •   |     |
| 125          | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •   |     |
| 140          |             |   | • | • | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •   |     |
| 150          | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •   | •   |
| 160          |             |   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •   | •   |
| 180          |             |   | • | • | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  | •   | •   |
| 200          |             |   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •   | •   |
| 250          |             |   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •   | •   |
| 300          |             |   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •   |     |
| 350          |             |   |   | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    |    |    |    |     |     |
| 400          | •           | • | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    | •  | •  |    |     |     |
| 450          |             |   |   |   |    |    |    |    | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    |    |    |    |     |     |
| 500          |             |   |   |   | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    | •  | •  | •  |    |    |    |    |     |     |

| Quadro | 10 | 12 | 15 | 16 | 20 | 25 | 30 | 32 | 40 | 50 | 60 | 63 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 150 | 200 |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
|        | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •   | •   | •   | •   |

1.2083 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 8,2         | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 |
| 20,3         | •           | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 40,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 50,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 60,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 70,3         |             |      |      |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 90,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 120,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 130,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 140,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 150,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 200,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 250,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 300,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |

  

| Quadro | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |



1.2099 - 500 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 6,2         | 8,2 | 10,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
| 20,3         | •           | •   | •    |      |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •   | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 40,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 50,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 60,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 80,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 300,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |

1.2162 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm

Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 8,2         | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 |
| 20,3         | •           | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 40,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 50,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 60,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 70,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 120,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 150,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 180,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 200,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 300,3        | •           | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 500,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |

| Quadro | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |



1.2312 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+ 0,20 mm

Spessore: -0/+ 0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|              | 4,2         | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 90,4 | 100,4 |
| 20,3         |             |     | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 25,3         |             |     | •   | •   | •    | •    | •    |      | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 30,3         |             |     | •   | •   | •    | •    | •    |      | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 32,3         |             |     |     |     | •    | •    |      | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |       |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 63,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 70,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |       |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |       |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 125,3        |             |     | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 150,3        |             |     | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 180,3        |             |     | •   | •   | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 200,3        |             |     | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 220,3        |             |     |     |     | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 250,3        |             |     |     |     | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 300,3        |             |     |     |     | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 400,3        |             |     |     |     | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      |      |      |       |
| 500,3        |             |     |     |     | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      |      |      |       |

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 | 120,4 | 150,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     | •     | •     |

TONDI RETTIFICATI TOLLERANZE H 8

| Ø | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 |
|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
|   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |

1.2343 - 500 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 4,2         | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
| 10,3         | •           | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 15,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    |      |      |      |      |      |      |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        |             |     |     |     |      |      |      | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150,3        |             |     |     |     |      |      |      | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200,3        |             |     |     |     |      |      |      | •    | •    | •    | •    | •    |

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |



1.2343 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--------------|-------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|              | 6,4         | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 |
| 20,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 25,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 30,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 40,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |       |
| 50,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |       |
| 60,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 70,4         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |       |
| 80,3         | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |       |
| 90,4         |             |     |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 100,3        | •           | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 110,4        |             |     |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 120,4        |             |     |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 125,4        |             | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 130,4        |             |     |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 140,4        |             |     |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 150,3        |             | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 160,4        |             | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 180,4        |             |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 200,3        |             | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 210,4        |             |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 220,4        |             |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 230,4        |             |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 240,4        |             |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 250,4        |             |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |

| Quadro | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |

TONDI RETTIFICATI TOLLERANZE H 8

| ∅ | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 |
|---|----|----|----|----|----|
|   | •  | •  | •  | •  | •  |



Efficiente logistica per consegne veloci





1.2363 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 8,2         | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 |
| 25,3         | •           | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 40,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 50,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 60,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200,3        |             | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250,3        |             |      |      |      | •    | •    | •    | •    |

| Quadro | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 80,4 | 100,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |

1.2379 - 500 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | Spessore mm |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 2,2         | 3,2 | 4,2 | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
| 10,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 15,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    |      |      |      |      |      |      |      |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 300,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

| Quadro | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
|--------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|        | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |



1.2379 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | Spessore mm |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|              | 2,2         | 3,2 | 4,2 | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 26,4 | 30,4 | 32,4 | 36,4 | 40,4 | 46,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 100,4 |
| 10,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 15,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 20,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 25,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 30,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 32,3         |             |     |     |     |     | ●   | ●    | ●    |      | ●    | ●    | ●    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 40,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 50,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      |      |      |      |      |       |
| 60,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    |      |      |      |       |
| 63,3         |             |     |     |     |     | ●   | ●    | ●    |      | ●    | ●    | ●    |      |      | ●    |      | ●    |      | ●    |      |      |      |       |
| 70,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    |      |      |       |
| 80,3         | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    | ●    |      |       |
| 90,3         |             |     |     |     |     |     | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    | ●    | ●    | ●    |       |
| 100,3        | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    | ●    | ●    |       |
| 125,3        | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |
| 150,3        | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |
| 156,3        |             |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    |      |      |      |      |       |
| 160,3        |             |     |     |     |     |     | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    |      |      |       |
| 180,3        |             |     |     |     |     |     | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    | ●    |      |      |       |
| 196,3        |             |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    |      |      |      |      |       |
| 200,3        | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    | ●    | ●    | ●     |
| 246,3        |             |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    |      |      |      |      |       |
| 250,3        | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    | ●     |
| 296,3        |             |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | ●    |      |      | ●    |      | ●    |      |      |      |      |       |
| 300,3        | ●           | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    | ●     |
| 350,3        |             |     |     |     |     |     | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      |      |      |      |      |       |
| 400,3        |             |     |     |     |     |     | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    |      |      |      |       |
| 500,3        |             |     |     |     |     |     | ●    | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    | ●    |      | ●    |      | ●    | ●    |      |      |       |

| Quadro | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 63,4 | 70,4 | 80,4 | 90,4 | 100,4 | 120,4 | 150,4 | 200,4 | 250,4 | 300,4 |
|--------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|        | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     | •     | •     | •     | •     | •     |

TONDI RETTIFICATI TOLLERANZE H 8

| Ø | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 |
|---|---|---|----|----|----|----|----|
|   | • | • | •  | •  | •  | •  | •  |

1.2436 - 500 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 2,2         | 3,2 | 4,2 | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 |
| 10,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |
| 15,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 300,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

| Quadro | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 |
|--------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
|        | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |



1.2436 - 1.000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 3,2         | 4,2 | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
| 10,3         | •           | •   | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 15,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    |      |      |      |      |      |      |      |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        |             |     |     |     |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150,3        |             |     |     |     |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200,3        |             |     |     |     |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250,3        |             |     |     |     |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 300,3        |             |     |     |     |     | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

1.2767 - 500 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 4,2         | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
| 10,3         | •           | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 15,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    |      |      |      |      |      |      |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125,3        |             |     |     | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

  

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |



1.2767 - 1000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|              | 8,2         | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 90,4 | 100,4 |
| 20,3         | •           | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 25,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 30,3         | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 32,3         |             |      |      |      | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 40,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |       |
| 50,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |       |
| 60,3         | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 63,3         |             |      |      |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 70,3         | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 80,3         | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    |      |      |       |
| 90,3         | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 100,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 125,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 150,3        | •           | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 200,3        | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    |      | •     |
| 250,3        | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    | •    | •    |      | •     |
| 300,3        | •           | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      |      |      |       |
| 500,3        |             | •    | •    | •    |      | •    | •    | •    |      | •    |      |      |      |      |      |       |

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 70,4 | 80,4 | 90,4 | 100,4 | 120,4 | 150,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     | •     | •     |

TONDI RETTIFICATI TOLLERANZE H 8

| Ø | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 |
|---|----|----|----|----|----|
|   | •  | •  | •  | •  | •  |

1.2842/1.2510 - 500 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|              | 4,2         | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 80,4 | 100,4 |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |       |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |       |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |       |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |       |
| 70,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 120,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 125,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 150,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 160,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 180,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 200,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 250,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 300,3        | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |

  

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 80,4 | 100 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •   |



1.2842/1.2510 - 1000 mm <sup>+30</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm

Spessore: -0/+0,20 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|              | 2,2         | 3,2 | 4,2 | 5,2 | 6,2 | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 80,4 | 100,4 |
| 10,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 15,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 20,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 25,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 30,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |       |
| 32,3         |             |     | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |       |
| 40,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |       |
| 50,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |       |
| 60,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |       |
| 63,3         |             |     | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |       |
| 70,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 80,3         | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 100,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |       |
| 120,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 125,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 150,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 160,3        |             |     | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 180,3        |             |     | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 200,3        | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 250,3        |             |     | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |
| 300,3        |             |     | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |

| Quadro | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 16,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 32,4 | 40,4 | 50,4 | 60,4 | 80,4 | 100,4 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
|        | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •     |

1.2842/1.2510 - 500 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm

Spessore: -0/+0,05 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 1,0         | 1,5 | 2,0 | 3,0 | 4,0  | 5,0  | 6,0  | 8,0  | 10,0 | 12,0 | 15,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 40,0 | 50,0 |
| 10           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |
| 15           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |
| 20           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 30           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 35           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 40           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 50           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 60           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 70           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80           | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 120          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 160          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 180          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 300          | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| Quadro       | 4,0         | 5,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 15,0 | 16,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 40,0 | 50,0 | 60   |      |      |
|              | •           | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |



1.2842/1.2510 - 1.000 mm <sup>+5</sup>

Larghezza: -0/+0,20 mm  
Spessore: -0/+0,05 mm

| Largh.<br>mm | spessore mm |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 2,0         | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 15,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 40,0 | 50,0 |
| 10           | •           | •   | •   | •   | •   | •   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    |      |      |      |      |      |      |      |
| 15           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    |      |      |      |      |      |      |
| 20           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |
| 25           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |
| 30           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |
| 35           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |
| 40           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |
| 50           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 60           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 70           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 80           | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 100          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 120          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 125          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 150          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 160          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 180          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 200          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 250          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |
| 300          | •           | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

| Quadro | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 15,0 | 16,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 40,0 | 50,0 | 60,0 |
|--------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|        | •   | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |

| Lamiere   | 8,2 | 10,4 | 12,4 | 15,4 | 20,4 | 25,4 | 30,4 | 40,4 |
|-----------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| 500x1.000 | •   | •    | •    | •    | •    | •    | •    | •    |