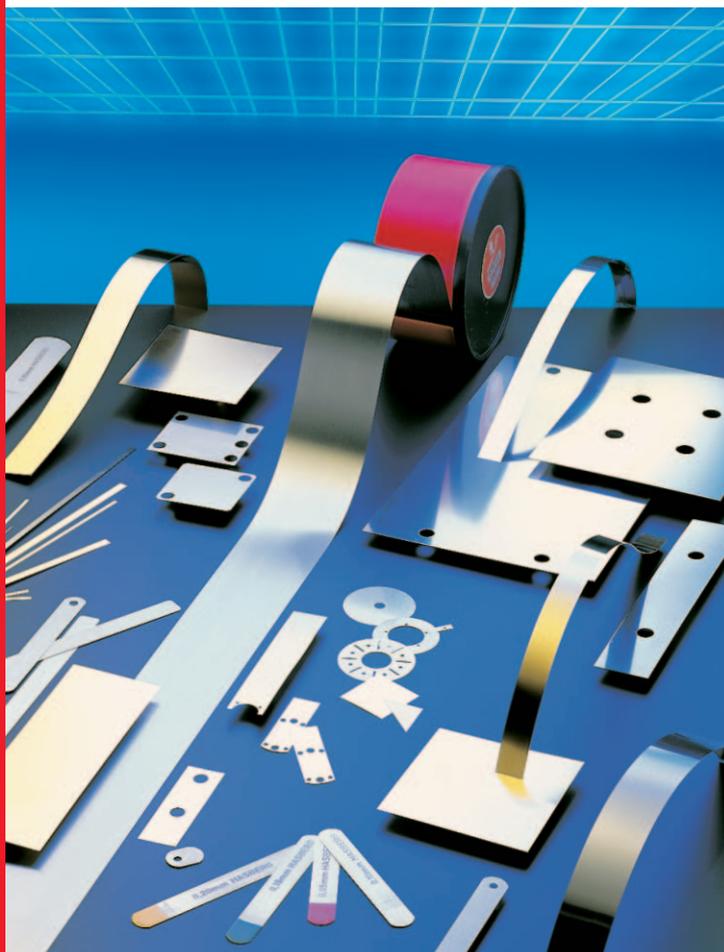




## LARGHEZZE SPECIALI

Larghezze da 1 – 150 mm  
Lunghezze 1000 mm  
Spessori da 0.03 – 0.50 mm



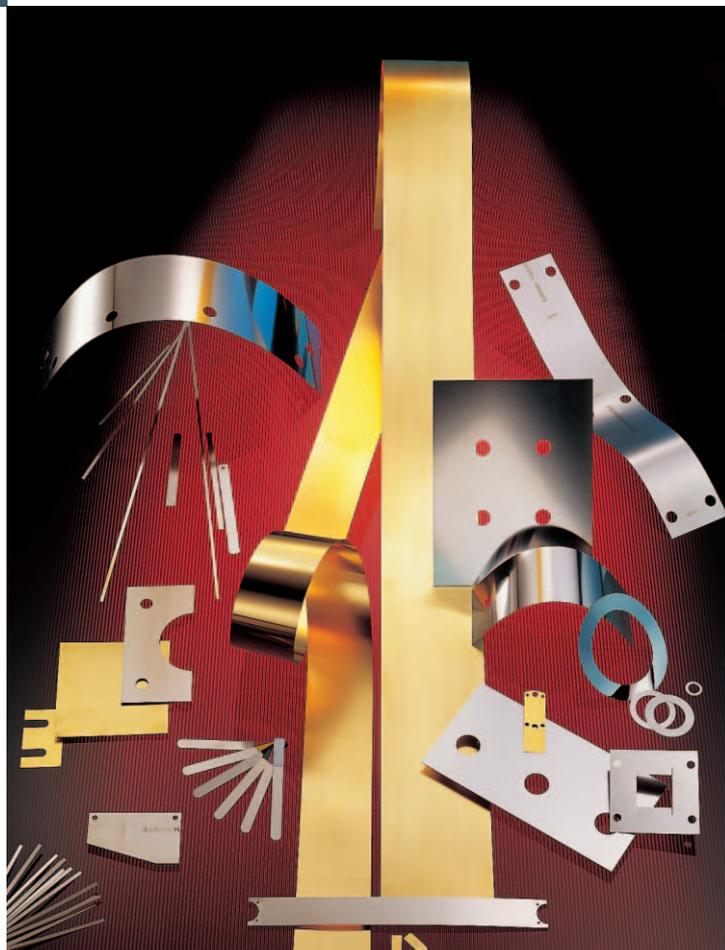
### TAGLI SPECIALI

Le misure sopra indicate possono essere tagliate anche in strisce più corte di 1000 mm; possono essere fornite forate, con angoli arrotondati, con marcature a colore, sec. Vs. fabbisogno.

### PARTICOLARI STAMPATI

Possiamo fornire particolari stampati dal nastro calibrato di precisione HASBERG in tutte le dimensioni da 0.03 a 0.50 mm di spessore, che sono elencate nella tabella di destra sotto "Larghezze Standard".

Possiamo fornire anche quantità minime in breve tempo e con costi bassi. Aspettiamo le Vs. richieste.



**Se cercate la precisione...**

# LARGHEZZE STANDARD

DIMENSIONI FORNIBILI = ■



| Spessore mm | NASTRO CALIBRATO DI PRECISIONE |     |     |      |             |              |              |                     |                     |                      | STRISCE CALIBRATE PER SPESSORARE |            |            |            |
|-------------|--------------------------------|-----|-----|------|-------------|--------------|--------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------------------|------------|------------|------------|
|             | Larghezza Standard 12,7 mm     |     |     |      | 6 mm largh. | 25 mm largh. | 50 mm largh. | 100 mm largh. inox. | 150 mm largh. inox. | 150 mm largh. ottone | 50×300 mm                        | 100×500 mm | 150×500 mm | 150×500 mm |
|             | 1 m                            | 2 m | 5 m | 10 m | 5 m         | 5 m          | 5 m          | 5 m                 | 5 m                 | 5 m                  | 10 P.                            | 5 P.       | 5 P.       | 5 P.       |
| 0,005       | ■                              | ■   | ■   | ■    |             |              |              |                     |                     |                      |                                  |            |            |            |
| 0,01        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,02        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            | ■                   |                     |                      | ■                                | ■          |            |            |
| 0,025       |                                |     |     |      |             |              |              |                     | ■                   | ■                    |                                  |            | ■          | ■          |
| 0,03        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,04        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,05        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,06        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,07        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,075       |                                |     |     |      |             |              |              |                     | ■                   | ■                    |                                  |            | ■          | ■          |
| 0,08        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,09        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,10        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,12        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,15        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,18        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,20        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,22        |                                |     |     |      | ■           |              |              |                     |                     |                      |                                  |            |            |            |
| 0,25        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           |              | ■            |                     | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,30        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,35        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,40        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,45        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            |                     |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,50        | ■                              | ■   | ■   | ■    | ■           | ■            | ■            | ■                   | ■                   | ■                    | ■                                | ■          | ■          | ■          |
| 0,60        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            | ■                   |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,70        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            | ■                   |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,80        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            | ■                   |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 0,90        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            | ■                   |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 1,00        | ■                              | ■   | ■   | ■    |             | ■            | ■            | ■                   |                     |                      | ■                                |            |            |            |
| 1,1 - 1,5   |                                |     |     |      |             |              |              |                     |                     |                      |                                  | ■          |            |            |
| 1,6 - 2,0   |                                |     |     |      |             |              |              |                     |                     |                      |                                  | ■          |            |            |

|  |   |                                      |                    |                    |                    |                    |
|--|---|--------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Acciaio al carbonio</b><br>W.Nr. 1.1274 | <b>Acciaio inossidabile</b><br>Spessore 0,005 - 0,075 mm W.Nr. 1.4301<br>Spessore 0,10 - 2,00 mm W.Nr. 1.4310 | <b>Ottone</b><br>CuZn37 W.Nr. 2.0321 | <b>Ass. A</b><br>■ | <b>Ass. N</b><br>■ | <b>Ass. R</b><br>■ | <b>Ass. M</b><br>■ |
|  |   |                                      | <b>Ass. B</b><br>■ | <b>Ass. P</b><br>■ |                    |                    |
|  |   |                                      | <b>Ass. C</b><br>■ | <b>Ass. Q</b><br>■ |                    |                    |

Assortimenti:

- Assortimento A:** Formato 50 X 300 mm 1 striscia per cad. spessore 0,01 – 1,00 mm
- Assortimento B:** Formato 50 X 300 mm 1 striscia per cad. spessore 0,03 – 1,00 mm
- Assortimento C:** Formato 50 X 300 mm 1 striscia per cad. spessore 0,02/0,03/0,05/0,10/0,15/0,20/0,25/0,30/0,40/0,50/1,00 mm
- Assortimento M:** ottone Formato 150 X 500 mm, 1 striscia per cad. spessore 0,025 – 0,50 mm
- Assortimento N:** inox Formato 100 X 500 mm, 1 striscia per cad. spessore 0,02 – 0,50 + 1,00 mm
- Assortimento P:** inox Formato 100 X 500 mm, 1 striscia per cad. spessore 1,50 + 2,00 mm
- Assortimento Q:** inox Formato 100 X 500 mm, 1 striscia per cad. spessore 0,60 – 0,90 mm
- Assortimento R:** inox Formato 150 X 500 mm, 1 striscia per cad. spessore 0,025 – 0,50 mm

Tolleranze sullo spessore

| Spessore mm                    | 0,005   | 0,01<br>- | 0,04<br>- | 0,07<br>- | 0,15<br>+ | 0,20<br>+ | 0,25<br>+ | 0,35    | 0,40<br>+ | 0,50<br>+ | 0,70    | 0,80<br>- | 1,10<br>- | 1,60<br>- |
|--------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|
|                                |         | 0,03      | 0,06      | 0,12      | 0,18      | 0,22      | 0,30      |         | 0,45      | 0,60      |         | 1,00      | 1,50      | 2,00      |
| <b>Toll. sullo spessore mm</b> | ± 0,001 | ± 0,002   | ± 0,003   | ± 0,004   | ± 0,005   | ± 0,006   | ± 0,007   | ± 0,008 | ± 0,009   | ± 0,010   | ± 0,012 | ± 0,013   | ± 0,020   | ± 0,035   |

... usate HASBERG

# HASBERG

## NASTRO DI PRECISIONE PER CALIBRATURE - PEZZI TRANCIATI

spessore da 0,005 a 2,00 mm



Acciaio ad alto  
contenuto di carbonio  
Ck 101, W.-St.Nr. 1.1274,  
laminato a freddo, temprato,  
larghezza mm 6 - 12,7 - 25  
e 50 mm

Acciaio inossidabile  
W.-St.Nr. 1.4301 bzw. 1.4310,  
laminato a freddo, duro flessibile,  
larghezza mm 100 e 150

Bande di ottone con  
tolleranze ristrette  
CuZn37, laminato duro,  
larghezza mm 150

Tagli speciali  
Largh. da 1 - 150 mm,  
lungh. 1000 mm,  
0,03 - 0,50 mm di spessore

Pezzi tranciati  
spessore da 0,03 a 0,50 mm

Misura  
incisa

in  
continuo  
e indelebile

Campi d'impiego: come strisce calibrate per l'aggiustaggio di pezzi ● in attrezzatura e in meccanica ● per allineare parti di macchine ● per misurare tolleranze di ogni genere ● per controlli di accoppiamenti e guide ● per lisciatura organi di precisione ● per messa a punto di cilindri per stampa ● per messa a punto di sagome profilate ● registrazione di valvole e controllo delle distanze delle punte sulle candele d'accensione ● e per numerose altre applicazioni.