

**faiot**  
abrasivi

**ABRASIVI PER  
MACCHINARI  
LAVORAZIONE PELLE  
ABRASIVES FOR  
MACHINERY IN THE  
LEATHER INDUSTRY**

 **assomac**

**L'AZIENDA THE COMPANY**

Faiot è un'azienda familiare specializzata nella produzione di utensili abrasivi in legante ceramico e resinoide.

Faiot produce abrasivi da più di 50 anni per svariati campi di utilizzo. L'azienda si è specializzata nel sviluppo di utensili specifici rivolti all'industria pesante:

- Siderurgica**
- Ferroviaria**
- Navale**
- Meccanica**

Faiot is a specialized Italian manufacturer of ceramic and resinoid bonded abrasive utensils.

For over 50 years Faiot has been developing abrasives for heavy duty applications in industries, such as:

- Foundries
- Railway track maintenance
- Shipyards
- Mechanical engineering

Ed altri campi come:

- Odontotecnica**
- Conciaria e Calzaturiera**
- Cave di granito**
- Affettatrici per alimenti**

As well as for special fields, such as:

- Dental laboratory work
- Machinery for tanning and leather processing
- Machinery for mining and processing natural stone
- Slicing machines for the food industry

Grazie all'esperienza acquisita siamo riusciti a sviluppare una gamma articolata di prodotti.

Siamo orgogliosi della nostra capacità di produrre utensili che rispondono alle più alte esigenze industriali.

Il nostro know-how insieme alla flessibilità della nostra struttura ci permette di fornire le migliori soluzioni per qualsiasi applicazione.

The experience thus gained has enabled us to develop specific products for a wide variety of applications.

We are proud of our ability to design and manufacture utensils that meet the highest industrial standards.

Our know-how combined with a flexible structure puts us in a strong position to provide the best possible solution for any application within our field of operation.

**PER ORDINARE UN PRODOTTO BASTA INDICARE  
 APPLICAZIONE E DIMENSIONI**

Misure e qualità diverse da catalogo su richiesta

Dimensioni in mm

La fornitura di prodotti e/o servizi sono sottoposti alle Condizioni Generali di Faiot s.r.l.

**TO ORDER A PRODUCT PLEASE INDICATE  
 APPLICATION AND DIMENSIONS**

Different sizes and qualities upon request

Dimensions in mm

The supply of goods and/or services are subject to the General Conditions of Faiot s.r.l.

**INDICE**

**SCARNITRICI**

|  |            |
|--|------------|
| <b>Mole scarnitrici</b>                  | <b>2-3</b> |
| <b>Bastoncini levafilo e ravvivatori</b> | <b>4</b>   |
| <b>Anello levafilo</b>                   | <b>4</b>   |
| <b>Rulli trasportatori</b>               | <b>5</b>   |
| <b>Mole a tazza per macchine USM</b>     | <b>6</b>   |
| <b>Mole bombate</b>                      | <b>6</b>   |

**MACCHINE CONCIARIE**

|   |          |
|---|----------|
| <b>Mole per macchine a spaccare ed a rasare</b> | <b>7</b> |
|---|----------|

**SPACCAPELLI**

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>Mole per spaccapelli</b> | <b>8-9</b> |
|-----------------------------|------------|

**INDEX**

**SKIVING MACHINES**

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Skiving knife grinding wheels         | 2-3 |
| Sticks for burr removing and dressing | 4   |
| Ring wheel                            | 4   |
| Feed rollers                          | 5   |
| Cup wheels for USM machines           | 6   |
| Convex grinding wheels                | 6   |

**TANNERY MACHINES**

|   |   |
|---|---|
| Grinding wheels for skiving machines and trimmers | 7 |
|---|---|

**SPLITTING MACHINES**

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Splitting blade grinding wheels | 8-9 |
|---------------------------------|-----|

**MOLE PER SCARNITRICI**  
SKIVING KNIFE GRINDING WHEELS

**MOLE PER SCARNITRICI**  
SKIVING KNIFE GRINDING WHEELS

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| DIMENSIONI<br>DIMENSIONS | 70 X 7 X 17,0    |
|                          | 70 X 7 X 17,5    |
|                          | 70 X 7 X 6 MA SX |



|        | ABRASIVO<br>ABRASIVE                         | COLORE<br>COLOUR          | STRUTTURA<br>STRUCTURE  | GRANULOMETRIA<br>GRAIN  | TAGLIENZA<br>CUTTING PERFORMANCE | FINITURA<br>FINISHING QUALITY | DURATA<br>LIFE           | APPLICAZIONE/APPLICATION  |
|--------|--|---------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| 13A    | OSSIDO DI<br>ALLUMINIO<br>ALUMINIUM<br>OXIDE | RUBINO<br>RUBY            | NORMALE<br>NORMAL       | MEDIA<br>MEDIUM         | ELEVATA<br>HIGH                  | BUONA<br>GOOD                 | LUNGA<br>LONG            | AFFILATURA CONTINUA DELLA LAMA A TAZZA<br>CONTINUOUS SHARPENING OF THE<br>SPLITTING CUP BLADE |
| 13A-P  |  |                           | POROSE<br>OPEN          | FINE<br>FINE            | ECCELLENTE<br>EXCELLENT          | OTTIMA<br>VERY GOOD           | MEDIO<br>MEDIUM          |   |
| 9A     |  | BIANCO<br>WHITE           | NORMALE<br>NORMAL       | MEDIA<br>MEDIUM         | MEDIA<br>MEDIUM                  | BUONA<br>GOOD                 | MEDIO<br>MEDIUM          |   |
| 9AB    |  | AZZURRO<br>BLUE           | NORMAL<br>NORMALE       | MEDIA<br>MEDIUM         | BUONA<br>GOOD                    | BUONA<br>GOOD                 | MEDIO<br>MEDIUM          |   |
| 11A    |  |                           | NORMALE<br>NORMAL       | MEDIA<br>MEDIUM         | ELEVATA<br>HIGH                  | BUONA<br>GOOD                 | MOLTO LUNGA<br>VERY LONG |   |
| 11A-P  |  | ROSA<br>PINK              | POROSE<br>OPEN          | FINE<br>FINE            | OTTIMA<br>VERY HIGH              | OTTIMA<br>VERY GOOD           | LUNGA<br>LONG            |   |
| 11A-SP |  | SUPER POROSO<br>VERY OPEN | EXTRA FINE<br>VERY FINE | ECCELLENTE<br>EXCELLENT | ECCELLENTE<br>EXCELLENT          | MOLTO LUNGA<br>VERY LONG      |                          |   |

## BASTONCINI LEVAFILO E RAVVIVATORE STICKS FOR BURR REMOVING AND DRESSING



|           | ABRASIVO<br>ABRASIVE                   | COLORE<br>COLOUR           | GRANULOMETRIA<br>GRAIN        | APPLICAZIONE<br>APPLICATION    |
|-----------|--|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 9A        | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | BIANCO<br>WHITE            | EXTRA FINE<br>VERY FINE       | LEVAFILO<br>BLADE DRESSING     |
| 9AR       | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | ROSSO MATTONE<br>BRICK RED | FINE<br>FINE                  | LEVAFILO<br>BLADE DRESSING     |
| 4C        | CARBURO DI SILICIO<br>SILICON CARBIDE  | NERO<br>BLACK              | MEDIO GROSSA<br>MEDIUM COARSE | RAVVIVATURA<br>DEPOSIT REMOVAL |
| 4C<br>9AR | BASTONCINO DOPPIO<br>DOUBLE STICK      |                            |                               |                                |

## ANELLO LEVAFILO ABRASIVE RING WHEEL



|     | ABRASIVO<br>ABRASIVE                   | COLORE<br>COLOUR | GRANULOMETRIA<br>GRAIN    | APPLICAZIONE<br>APPLICATION  |
|-----|--|------------------|---------------------------|--|
| 11A | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | RUBINO<br>RUBY   | MEDIO FINE<br>MEDIUM FINE | PULIRE IL FILO DELLA LAMA, ASSEMBLATO<br>SU RULLO IN ACCIAIO INOX<br><br>DEBURRING THE SKIVING KNIFE, TO BE<br>MOUNTED ON STAINLESS STEEL FEED<br>ROLLER |



## RULLI TRASPORTATORI FEED ROLLERS

| DIMENSIONI<br>DIMENSIONS | 45 X 34 | RULLO ABRASIVO CON BUSSOLA AUTOLUBRIFICANTE, ACCURATEMENTE RETTIFICATO E BILANCIATO PER MANTENERE COSTANZA DI DIMENSIONI E PRECISIONE DI LAVORAZIONE<br><br>HIGHEST QUALITY FEED ROLLER WITH SELF-LUBRICATING BUSH, ACCURATELY DRESSED AND BALANCED TO MAINTAIN CONSTANT DIMENSIONS AND MACHINING PRECISION |
|--------------------------|---------|---|
|                          | 45 X 50 |   |

| CODICE<br>CODE         | 1                   | 2                     | 3                                   | 4                      |
|------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------|
| GRANULOMETRIA<br>GRAIN | 120<br>FINE<br>FINE | 60<br>MEDIA<br>MEDIUM | 36<br>MEDIO GROSSA<br>MEDIUM COARSE | 24<br>GROSSA<br>COARSE |



|      | ABRASIVO<br>ABRASIVE                   | COLORE<br>COLOUR     | APPLICAZIONE<br>APPLICATION  |
|------|--|----------------------|--|
| 10AR | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | MARRONE<br>BRICK RED | TRASCINAMENTO DELLA PELLE ALLA LAMA<br><br>FEEDING OF THE HIDE ONTO THE SKIVING<br>KNIFE |

## MOLE A TAZZA PER MACCHINE USM CUP WHEELS FOR USM MACHINES

|                          |                 |   |
|--------------------------|-----------------|---|
| DIMENSIONI<br>DIMENSIONS | 125 X 17,1 X 22 | Tazze con bordo concavo e convesso specificamente per macchine USM<br>Concave and convex cup wheels specifically for USM machines |
|--------------------------|-----------------|---|

|     | ABRASIVO<br>ABRASIVE                   | COLORE<br>COLOUR | APPLICAZIONE<br>APPLICATION   |
|-----|--|------------------|---|
| 11A | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | MARRONE<br>BROWN | AFFILATURA LAME A DOPPIO BISELLO<br>SHARPENING OF DOUBLE PROFILE SPLITTING BLADES |



## MOLE BOMBATE CONVEX GRINDING WHEELS

|     | ABRASIVO<br>ABRASIVE                   | COLORE<br>COLOUR                   | GRANULOMETRIA<br>GRAIN | APPLICAZIONE<br>APPLICATION   |
|-----|--|------------------------------------|------------------------|---|
| 10A | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | MIX BIANCO/NERO<br>MIX BLACK/WHITE | GROSSA<br>COARSE       | RIPULLITURA INTERNA<br>DELLE SCARPE<br>CLEANING THE INSIDES<br>OF SHOES |



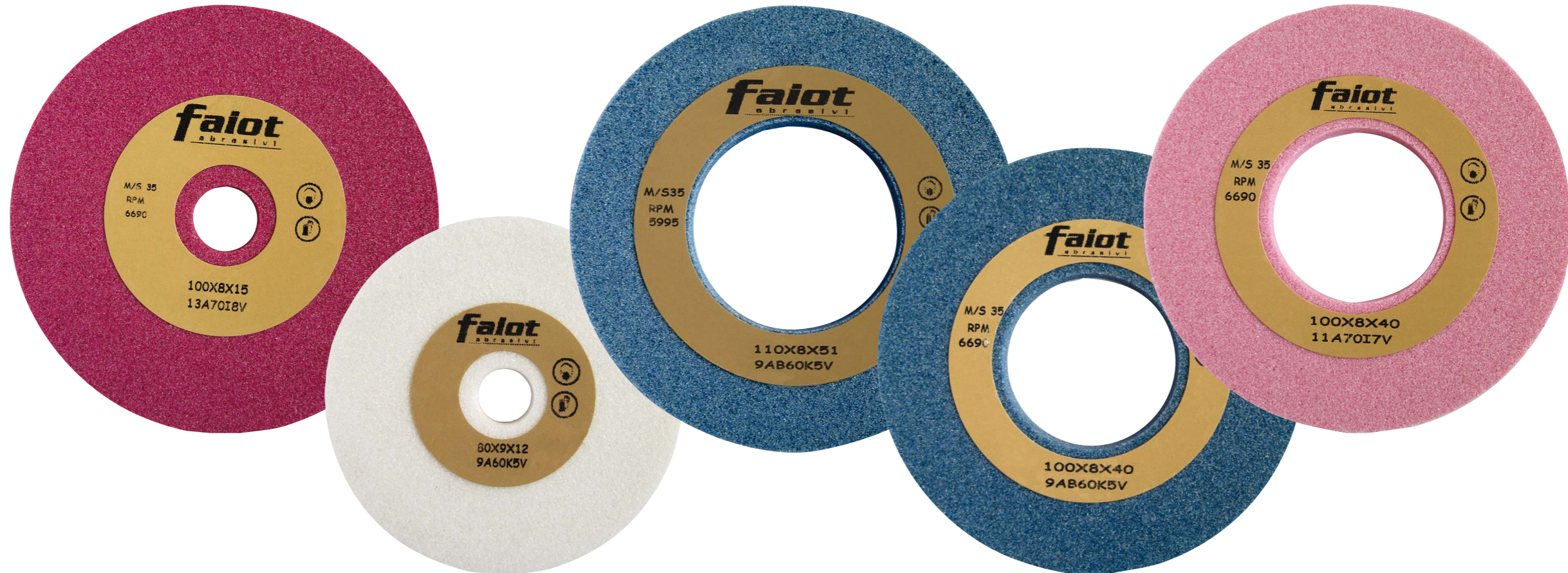
## MOLE PER MACCHINE A SPACCARE ED A RASARE GRINDING WHEELS FOR SKIVING MACHINES AND TRIMMERS

|                          |  |
|--------------------------|--|
| DIMENSIONI<br>DIMENSIONS | Disponibile in tutte le dimensioni correnti<br>Available in all current dimensions |
| ABRASIVO<br>ABRASIVE     | in qualsiasi tipo di abrasivo<br>any type/mix of abrasives                         |



**MOLE PER SPACCAPELLI**  
SPLITTING BLADE GRINDING WHEELS

|  |              |              |              |
|--|--------------|--------------|--------------|
| DIMENSIONI STANDARD<br>STANDARD DIMENSIONS | 100 X 8 X 15 | 100 X 8 X 40 | 110 X 8 X 51 |
|--|--------------|--------------|--------------|



|     | ABRASIVO<br>ABRASIVE                   | COLORE<br>COLOUR | STRUTTURA<br>STRUCTURE | GRANULOMETRIA<br>GRAIN | TAGLIENZA<br>CUTTING PERFORMANCE | FINITURA<br>FINISHING QUALITY | APPLICAZIONE/APPLICATION  |
|-----|--|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---|
| 13A | OSSIDO DI ALLUMINIO<br>ALUMINIUM OXIDE | RUBINO<br>RUBY   | NORMALE<br>NORMAL      | MEDIA<br>MEDIUM        | ELEVATA<br>HIGH                  | BUONA<br>GOOD                 | AFFILATURA CONTINUA DELLA LAMA CIRCOLARE<br>CONTINUOUS SHARPENING OF THE SPLITTING CIRCULAR BLADE |
| 9A  |  | BIANCO<br>WHITE  | NORMALE<br>NORMAL      | MEDIA<br>MEDIUM        | MEDIA<br>MEDIUM                  | BUONA<br>GOOD                 |   |
| 9AB |  | AZZURRO<br>BLUE  | NORMALE<br>NORMAL      | MEDIA<br>MEDIUM        | BUONA<br>GOOD                    | BUONA<br>GOOD                 |   |
| 11A |  | ROSA<br>PINK     | NORMALE<br>NORMAL      | MEDIA<br>MEDIUM        | ELEVATA<br>HIGH                  | BUONA<br>GOOD                 |   |

**MOLE PER SPACCAPELLI**  
SPLITTING BLADE GRINDING WHEELS

|   |              |              |              |
|---|--------------|--------------|--------------|
| DIMENSIONI SPECIALI<br>SPECIAL DIMENSIONS | 70 X 9 X 12  | 70 X 9 X 40  | 80 X 9 X 12  |
|   | 100 x 9 x 20 | 120 x 9 x 20 | 120 x 9 x 50 |



**faiot**  
abrasivi

Faiot s.r.l. - Via Maiolo, 70  
10044 Pianezza (TO) - Italia  
Tel: (+39) 011 966 5818  
Fax: (+39) 011 978 3668  
C.F.-P.IVA: IT 00031990013  
E-mail: [faiot@faiotabrasivi.it](mailto:faiot@faiotabrasivi.it)  
[www.faiotabrasivi.it](http://www.faiotabrasivi.it)