

# NORBEL -F 630

nastri in gomma / rubber belts



## Specifiche Tecniche / Technical Specification

|   | Um                | Norma / norm | Valore / value |
|---|-------------------|--------------|----------------|
| Peso / weight   | Kg/m <sup>2</sup> |              | 16,8           |
| Carico di rottura / tensile strength                      | Kg/cm             | DIN 22102    | 630            |
| Allungamento a rottura / elongation at breaking           | %                 | DIN 22102    | 10             |
| max allung. al carico di lavoro / max. working elongation | %                 | DIN 22102    | 2,5            |
| Adesione coperture / adhesions cover                      | N/mm              | DIN 22102    | ≥ 4,5          |
| Adesione tela tela / adhesions ply to ply                 | N/mm              | DIN 22102    | ≥ 5            |
| Diam. tamburo motore / min. diam. motor pulley            | mm                |              | 550            |
| Diam. tamburo di coda / min. diam. tail pulley            | mm                |              | 450            |
| Numero tele / number of plies                             | n°                | DIN 22102    | 4              |
| Composizione tessuto / fabric composition                 |                   | DIN 22102    | EP 150         |
| Temperatura di esercizio / operating temperature          | min. / max. °C    |              | -40 ÷ 80       |

## Dimensioni / Dimensions

|   | Um | Norma / norm | Valore / value |
|---|----|--------------|----------------|
| Spessore coperture superiore / top cover thickness    | mm | DIN 22102    | 6              |
| Spessore coperture inferiore / bottom cover thickness | mm | DIN 22102    | 2              |
| Spessore totale / total thickness                     | mm | DIN 22102    | 13             |
| Larghezza / width                                     | mm | DIN 22102    | -              |
| Lunghezza / length                                    | m  | DIN 22102    | -              |

## Caratteristiche delle coperture / Cover characteristics

|   | Um              | Norma / norm | Valore / value |
|---|-----------------|--------------|----------------|
| Grado copertura / cover grade                   |                 |              | N              |
| Carico di rottura / tensile strength            | N/mm            |              | 17             |
| Allungamento a rottura / elongation at breaking | %               |              | 400            |
| Perdita all'abrasione / abrasion loss           | mm <sup>3</sup> |              | 200            |
| Durezza / hardness                              | SH/A            |              | 65             |

Tabella Tolleranze / Table Tolerances

|                      | da / from | a / to | Um   | tolleranze / tolerances <sup>±</sup> |
|----------------------|-----------|--------|------|--------------------------------------|
| Durezza / hardness   | -         | -      | SH/A | ± 5                                  |
| Larghezza / width    | -         | -      | %    | 5                                    |
| Lunghezza / length   | -         | -      | %    | 10                                   |
| Spessore / thickness | 0,5       | 1,5    | %    | 25                                   |
| " "                  | 2         | 5      | %    | 10                                   |
| " "                  | 6         | 20     | %    | 7                                    |
| " "                  | 25        | 40     | %    | 3                                    |
| " "                  | 50        | 100    | %    | 2                                    |