



La designazione del rullo è costituita dai codici: tipo di rullo (Serie, codici asse e lunghezza tubo), lunghezze speciali in mm (L tra le testate, E totale dell'asse), forma di attacchi (pag.27), finiture asse e tubo, esecuzione dei cuscinetti, temperatura d'esercizio (da pag. 12 a pag.15). Gli esempi di designazione sottoriportati sono per rulli conici folli. Per altri tipi di rulli, vedere gli esempi riportati alle pagg. 16 e 24.

*Idler roller codes are based on the type of roller (Series, shaft code and tube), the length in mm (L between bearing holders, E total shaft length), the shape of the attachment (page 27), the construction of the tube and ball-bearings, plus the operating temperature (pages 12-15).*

*The table below illustrates tapered idlers. For other types see pages 16 and 24.*

**ESEMPI DESIGNAZIONE CODICE DEI RULLI  
CODE DESIGNATION OF THE ROLLERS**
**573.0.120.500**

 Esecuzione **STANDARD**  
**STANDARD**
**573.0.120.500 - L530 - A1 - Sx - Ix - B1 - TB**

 Esecuzione **SPECIALE**  
**SPECIAL**
**TEMPERATURA  
D'ESERCIZIO  
OPERATING  
TEMPERATURE**

<b>TN</b>	Temperatura normale <i>Normal temperature</i>	+5 ÷ +50 [°C]
<b>TB</b>	Temperatura bassa <i>Low temperature</i>	-5 ÷ +5 [°C]
<b>TF</b>	Temperatura molto bassa <i>Very-low temperature</i>	-5 ÷ -20 [°C]

**CUSCINETTI  
BEARINGS**

<b>B</b>	Cuscinetti obliqui d'acciaio <i>Steel oblique (angular contact) bearings</i>
<b>B1</b>	Cuscinetti radiali d'acciaio <i>Steel radial bearings</i>
<b>B2</b>	Cuscinetti radiali d'acciaio inossidabile AISI 420 <i>Stainless steel AISI 420 radial bearings</i>

**ESECUZIONE TUBO  
TUBE CONSTRUCTION  
TRATTAMENTO TUBO  
TUBE TREATMENT**

<b>Ts</b>	Tubo d'acciaio <i>Steel tube</i>
<b>Ix</b>	Tubo d'acciaio inossidabile AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304 tube</i>
<b>Al</b>	Tubo d'alluminio <i>Aluminium tube</i>
<b>Zne</b>	Tubo d'acciaio zincato azzurro <i>Blue zinc plated steel tube</i>
<b>Znt</b>	Tubo d'acciaio zincato giallo <i>Yellow zinc plated steel tube</i>

**FINITURA ASSE  
SHAFT FINISH**

<b>Ss</b>	Asse d'acciaio <i>Steel shaft</i>
<b>Sz</b>	Asse d'acciaio zincato <i>Galvanized steel shaft</i>
<b>Sx</b>	Asse d'acciaio inossidabile AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304 shaft</i>

**FORMA DI ATTACCHI ASSE  
SHAFT ATTACHMENT SHAPE**

<b>A1</b>	Asse filettato esterno o barra filettata <i>External threaded shaft</i>
<b>A3</b>	Asse forato e filettato <i>Drilled and threaded shaft</i>
<b>A5</b>	Asse con molla <i>Shaft with spring</i>

**LUNGHEZZA SPECIALE  
SPECIAL LENGTH**

<b>L</b>	Lunghezza fra le testate <i>Length between bearing holders</i>
<b>E</b>	Lunghezza asse <i>Shaft length</i>

**RULLO TIPO  
ROLLER TYPE**

<b>500</b>	Lunghezza utile tubo <i>Roller working length</i>
<b>120.</b>	Codice diametro asse <i>Shaft diameter code</i>
<b>573.0.</b>	Serie rullo conico folle <i>Taper idler series</i>