



La designazione del rullo è costituita dai codici: tipo di rullo (SERIE, codici pignone e tubo), lunghezze speciali in mm (E totale dell'asse), forma di attacchi (pagg. 21 e 29), finiture asse e tubo, esecuzione del pignone e dei cuscinetti, temperatura d'esercizio (da pag. 12 a pag. 17).

Roller codes are based on the type of roller (SERIES, pinion and tube codes), the special lengths in mm (E total shaft length), the shape of the attachments (pages 21 and 29), the constructions of the tube, shaft, pinion, ball-bearings, plus the operating temperatures (pages 12-17).

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

12.1.25.2.2.9.4 Esecuzione **STANDARD**
STANDARD

12.1.25.2.2.9.4 - E905 - A1 - Sx - Ix - B2 Es. **SPECIALE**
SPECIAL

TB	Temperatura bassa <i>Low temperature</i>	-5 ÷ +80 [°C]
TN	Temperatura Normale <i>Normal temperature</i>	-20 ÷ -5 [°C]

Ps	Pignone d'acciaio <i>Steel toothed pinion</i>
Px	Pignone d'acciaio inossidabile AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304 toothed pinion</i>
Phd	Pignone d'acciaio termoidurito <i>Thermohardened steel toothed pinion</i>

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

Ts	Tubo d'acciaio <i>Steel tube</i>
Ix	Tubo d'acciaio inossidabile AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304 tube</i>
Zne	Tubo d'acciaio zincato azzurro <i>Blue zinc plated steel tube</i>
Znt	Tubo d'acciaio zincato giallo <i>Yellow zinc plated steel tube</i>
Ni	Tubo d'acciaio nichelato <i>Nickel plated steel tube</i>
Ve	Tubo d'acciaio verniciato <i>Painted steel tube</i>

Ss	Asse d'acciaio <i>Steel shaft</i>
Sz	Asse d'acciaio zincato <i>Blue zinc plated steel shaft</i>
Sx	Asse d'acciaio inossidabile AISI 304 <i>Stainless steel AISI 304 shaft</i>

A1	Asse filettato esterno <i>External threaded shaft</i>
A3	Asse forato e filettato <i>Drilled and threaded shaft</i>

L	Lunghezza fra le chiavi (Ch) fresate <i>Length between milled slots (Ch)</i>
E	Lunghezza asse <i>Shaft length</i>

4	Codice conicità tubo <i>Tapered tube code</i>
9.	Codice diametro maggiore tubo <i>Greater tube diam. code</i>
2.	Codice diametro minore tubo <i>Smaller tube diam. code</i>
2.	Codice pignone dentato <i>Toothed pinion code</i>
25.	Serie rullo conico motorizzato <i>Motor-driven roller series</i>
12. 1.	Serie rullo base <i>Basic cylindrical roller series</i>