



La designazione del rullo è costituita dai codici: tipo di rullo (SERIE, codici pignone e tubo), lunghezze [mm] (L tra le chiavi, T del tubo, E dell'asse), forma di attacchi (pagg. 21, 29 e 41), finiture asse e tubo, esecuzione del pignone e dei cuscinetti, temp. d'esercizio (pagg. 12-17).

Roller codes are based on the type of roller (SERIES, pinion and tube codes), the lengths in mm (L between keys, T tube, E shaft), the shape of the attachments (pages 21, 29 and 41), the constructions of the tube, shaft, pinion and bearings, plus the operating temperatures (pages 12-17).

ESEMPLI DESIGNAZIONE CODICE DEI RULLI
CODE DESIGNATION OF THE ROLLERS

20.14.6.12 - E750

Esecuzione STANDARD
STANDARD

20.14.6.12 - L811 - A - Sz - Ix - B1 - Px - TB

Esecuzione SPECIALE
SPECIAL

TEMPERAT.
D'ESERCIZIO
OPERATING
TEMPERAT.

TN	Temperatura bassa Low temperature	-5 ÷ +80 [°C]
TB	Temperatura normale Normal temperature	-20 ÷ +5 [°C]

ESEC. PIGNONE
TOOTHED PINION

Ps	Pignone d'acciaio Steel toothed pinion
Px	Pignone d'acciaio inossidabile AISI 304 Stainless steel AISI 304 toothed pinion
Phd	Pignone d'acciaio termindurito Thermohardened steel toothed pinion

CUSCINETTI
BEARINGS

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

ESECUZIONE TUBO
TUBE CONSTRUCTION
TRATTAMENTO TUBO
TUBE TREATMENT
RIVESTIMENTO TUBO
TUBE COATING

Ts	Tubo d'acciaio Steel tube
Ix	Tubo d'acciaio inossidabile AISI 304 Stainless steel AISI 304 tube
Zne	Tubo d'acciaio zincato azzurro Blue zinc plated steel tube
Ni	Tubo d'acciaio nichelato Nickel plated steel tube
Thd	Tubo d'acciaio termindurito Thermohardened steel tube
Pvc	Rivestimento con guaina morbida di PVC PVC soft sheath coating
Gmv	Rivestimento con gomma a caldo Hot rubber coating
Rls	Tubo d'acciaio rilsanizzato grigio Grey rilsan coated steel tube
Ir	Rivestimento con anelli d'impatto Impact rings coating

FINITURA ASSE
SHAFT FINISH

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

FORMA DI ATTACCHI ASSE
SHAFT ATTACHMENT SHAPE

A	Asse con chiavi (Ch) fresate Shaft with milled slots (Ch)
A1	Asse filettato esterno External threaded shaft
A3	Asse forato e filettato Drilled and threaded shaft
A5	Asse con molla Shaft with spring

LUNGHEZZA
SPECIAL

L	Lunghezza fra le chiavi (Ch) fresate Length between milled slots (Ch)
T	Lunghezza tubo Roller length
E	Lunghezza asse Shaft length

RULLO TIPO
ROLLER TYPE

12	Codice diametro tubo Roller diameter code
6.	Codice pignone dentato Toothed pinion code
14.	Serie rullo motorizzato Motor-driven roller series
20.	Serie rullo base Basic roller series