



# BERGEON

SWISS · MANUFACTURE · 1791

## TORK-SPEED

**7965-C** - Bague dynamométrique amovible et bidirectionnelle, adaptée aux tournevis 7965, pour un serrage contrôlé des vis en horlogerie.



## 7965-C BAGUE DYNAMOMÉTRIQUE TORK-SPEED

Les bagues de précision TORK-SPEED conçues pour les tournevis **7965** permettent le serrage des vis selon un couple préréglé et fixe, **compris entre 10 et 60 mNm**, et contrôlé par un mécanisme régulateur intégré.

Les bagues TORK-SPEED sont réalisées en acier inoxydable et leur conception brevetée permet de une parfaite adaptation sur les tournevis **7965**.

Il est possible d'équiper **le même tournevis de deux bagues différentes**, l'une pour le serrage et l'autre pour son contrôle. De plus, elles peuvent être déplacées le long du manche du tournevis (voir ci-contre) pour un confort d'utilisation optimale. Des joints de couleur sont également disponibles pour identifier les différentes bagues, ils sont à commander séparément (7965-J).

### COUPLES PRÉRÉGLÉS ET FIXES

Couple spécifique sur demande



	mNm	Tol. min. mNm	Tol. max mNm		mNm	Tol. min. mNm	Tol. max mNm
<b>7965-C10</b>	10	9.0	11.0	<b>7965-C40</b>	40	38.0	42.0
<b>7965-C15</b>	15	13.7	16.3	<b>7965-C45</b>	45	42.8	47.2
<b>7965-C20</b>	20	18.4	21.6	<b>7965-C50</b>	50	48.0	52.0
<b>7965-C25</b>	25	23.3	26.7	<b>7965-C55</b>	55	52.8	57.2
<b>7965-C30</b>	30	28.2	31.8	<b>7965-C60</b>	60	57.6	62.4
<b>7965-C35</b>	35	33.3	36.7				

Les bagues dynamométriques TORK-SPEED ont déjà été adoptées par les plus grandes manufactures et sont plébiscitées par les horlogers les plus aguerris pour leur précision et leur simplicité d'utilisation.

## 7965 - TOURNEVIS

Les tournevis **7965**, sur lesquels s'adaptent les bagues TORK-SPEED, possèdent un corps en acier inoxydable au profil breveté. Leur ergonomie permet une excellente prise en main.

Ils sont disponibles avec des mèches coniques<sup>1</sup> en acier inoxydable trempé 54 HRC ou des mèches à flancs parallèles<sup>2</sup> en acier rapide 61 HCR (Ø 0.50 - 3.00 mm).

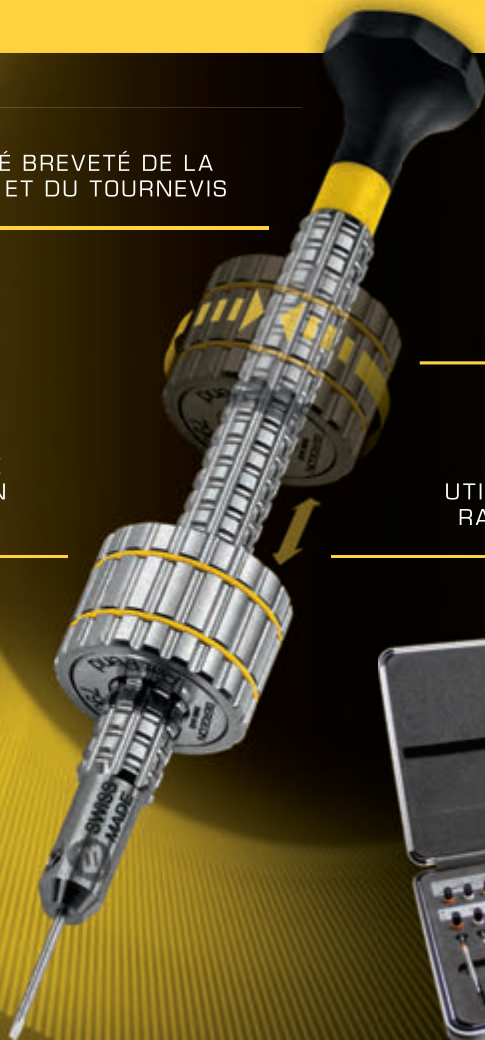


PROFILÉ BREVETÉ DE LA  
BAGUE ET DU TOURNEVIS

BAGUE BIDIRECTIONNELLE  
ET POSITIONNABLE  
SUR LA LONGUEUR  
DU TOURNEVIS

RÉPÉTABILITÉ  
ET PRÉCISION  
DU SERRAGE

UTILISATION SIMPLE,  
RAPIDE ET EFFICACE

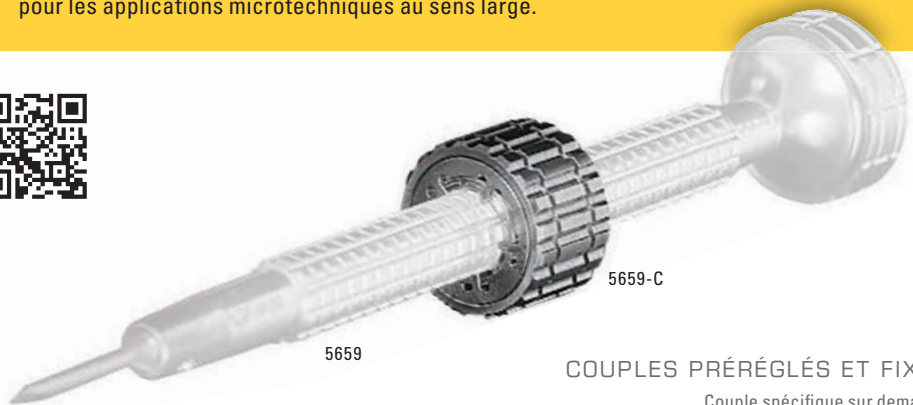


**7965-PREMIUM**  
Mallette contenant 10 tournevis et  
10 bagues dynamométriques TORK-SPEED

## 5659-C LA NOUVELLE LIGNE DE BAGUES CONÇUE POUR LES VISSAGES ÉLEVÉS!

Les bagues dynamométriques Tork-Speed se dotent d'une nouvelle ligne proposant une plage de couples de vissage de plus grande capacité.

Ces nouvelles bagues, associées exclusivement à la gamme des tournevis **5659**, permettent d'atteindre des couples de serrage compris **entre 70 et 180 mNm**. Cette gamme est particulièrement destinée aux travaux d'habillage en horlogerie, mais convient également pour les applications microtechniques au sens large.



COUPLES PRÉRÉGLÉS ET FIXES  
Couple spécifique sur demande



	mNm	Tol. min. mNm	Tol. max mNm		mNm	Tol. min. mNm	Tol. max mNm
5659-C70	70	66.5	73.5	5659-C130	130	123.5	136.5
5659-C80	80	76.0	84.0	5659-C140	140	133.0	147.0
5659-C90	90	85.5	94.5	5659-C150	150	142.5	157.5
5659-C100	100	95.0	105.0	5659-C160	160	152.0	168.0
5659-C110	110	104.5	115.5	5659-C170	170	161.5	178.5
5659-C120	120	114.0	126.0	5659-C180	180	171.0	189.0



Nous proposons également des mèches de différentes formes adaptées à différents secteurs d'activité: horlogerie, lunetterie, micromécanique, aéronautique, etc.

*\* Sur demande*