



MARTINETTO SERIE TTM

I martinetti serie TTM sono disponibili in due differenti modelli secondo le caratteristiche di utilizzo. Sono predisposti con circuito di incuneaggio automatico e tubi flessibili lunghi 4 metri.

I martinetti **TTM250KN** sono impiegati per tesature di ancoraggi serie E, ED, EX, EXD e TTR-E; sono disponibili con corsa da 40 a 400 mm.

I martinetti **TTM300KN** sono impiegati per tesature di ancoraggi serie E, ED, EX e EXD; sono disponibili con corsa di 100 e 200 mm.



Tipo	Peso	Corsa	Diametro	Lunghezza	Preso	Sezione	Capacità
	Kg	mm	mm	mm	mm	cm ²	KN
TTM250KN-400	32	400	100	1035	300	47,2	250
TTM250KN-200	26	200	100	930	350	47,2	250
TTM250KN-100	24	100	100	720	350	47,2	250
TTM250KN-60	22	60	100	640	350	47,2	250
TTM250KN-40	13,40	40	100	350	80-100	47,2	250
TTM300KN-200	30	200	110	930	350	68,80	300
TTM300KN-100	25	100	110	730	350	68,80	300

CARATTERISTICHE

Martinetto tipo TTM250KN-40

Non dotato di incuneaggio



Capacità max: 250 KN
Corsa: 40 mm
Sezione tiro: 47,2 cm²
Peso: 13,40 Kg/pz
Baffo di tesatura: 80-100 mm
Lunghezza: 350 mm
Diametro max: 100 mm
Martinetto per tesatura trefoli corti

Martinetto tipo TTM250KN-60



Capacità max: 250 KN
Corsa: 60 mm
Sezione tiro: 47,2 cm²
Peso: 20,6 Kg/pz
Baffo di tesatura: 350 mm
Lunghezza: 640 mm
Diametro max.: 100 mm

Martinetto tipo TTM250KN-100



Capacità max: 250 KN
Corsa: 100 mm
Sezione tiro: 47,2 cm²
Peso: 21,8 Kg/pz
Baffo di tesatura: 350 mm
Lunghezza: 740 mm
Diametro max.: 100 mm

Martinetto tipo TTM250KN-200



Capacità max: 250 KN
Corsa: 200 mm
Sezione tiro: 47,2 cm²
Peso: 27 Kg/pz
Baffo di tesatura: 350 mm
Lunghezza : 950 mm
Diametro max.: 100 mm

Martinetto tipo TTM250KN-400

Martinetto per prove di sfilamento a rottura



Capacità max: 250 KN
Corsa: 400 mm
Sezione tiro: 47,2 cm²
Peso: 34,8 Kg/pz
Baffo di tesatura: 300 mm
Lunghezza: 1350 mm
Diametro max.: 110 mm

Martinetto tipo TTM300KN-100

Martinetto per tesatura trefoli **T15C**



Capacità max: 300 KN
Corsa: 100 mm
Sezione tiro: 68,80 cm²
Peso: 24 Kg/pz
Baffo di tesatura: 350 mm
Lunghezza: 740 mm
Diametro max.: 110 mm

Martinetto tipo TTM300KN-200

Martinetto per tesatura trefoli **T15C**

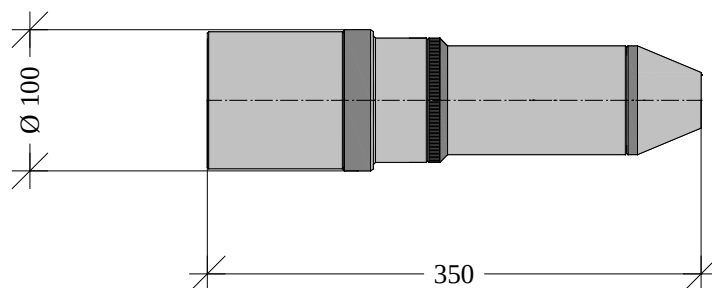


Capacità max.: 300 KN
Corsa: 200 mm
Sezione tiro: 68,80 cm²
Peso: 29,20 Kg/pz
Baffo di tesatura: 350 mm
Lunghezza: 950 mm
Diametro max.: 110 mm

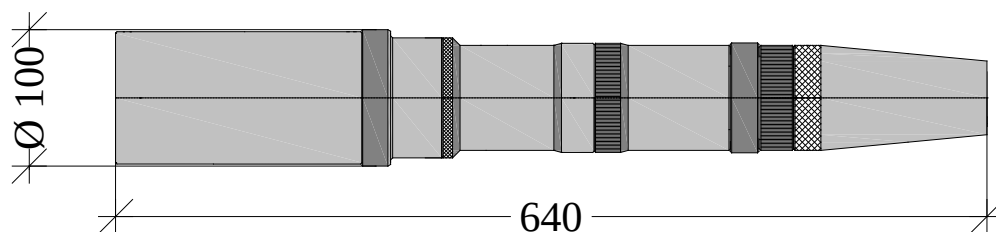
DIMENSIONI

Quote in mm

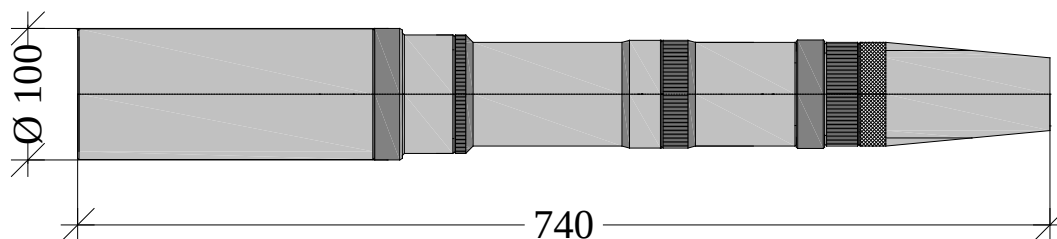
Martinetto TTM250KN-40



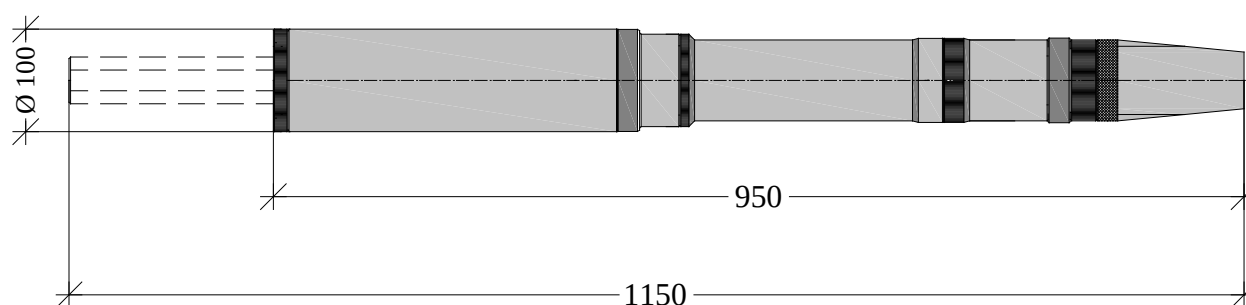
Martinetto TTM250KN-60



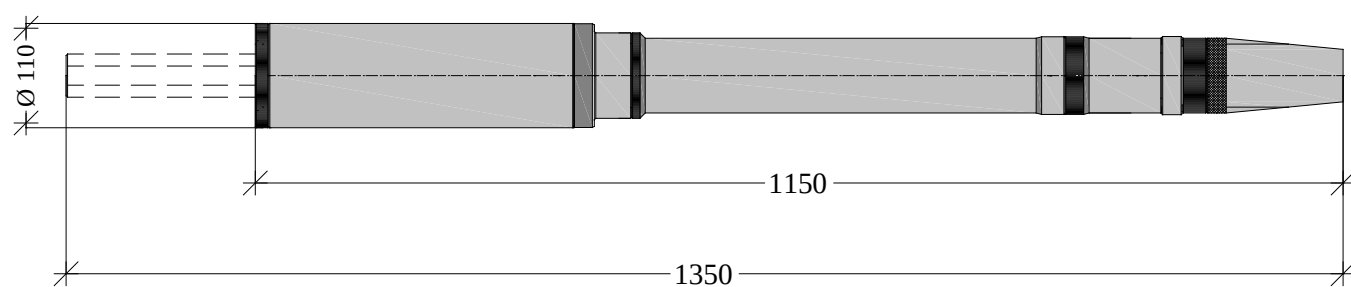
Martinetto TTM250KN-100



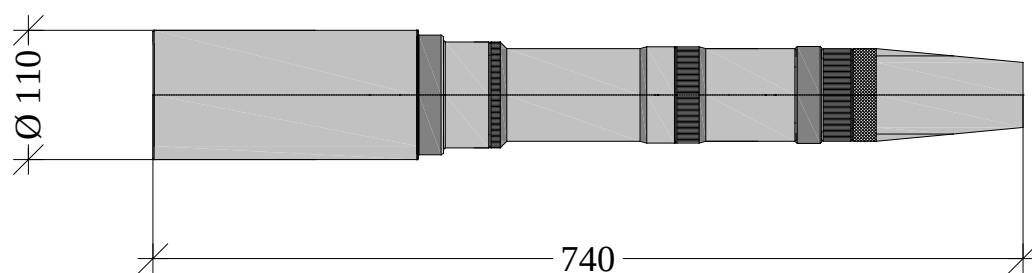
Martinetto TTM250KN-200



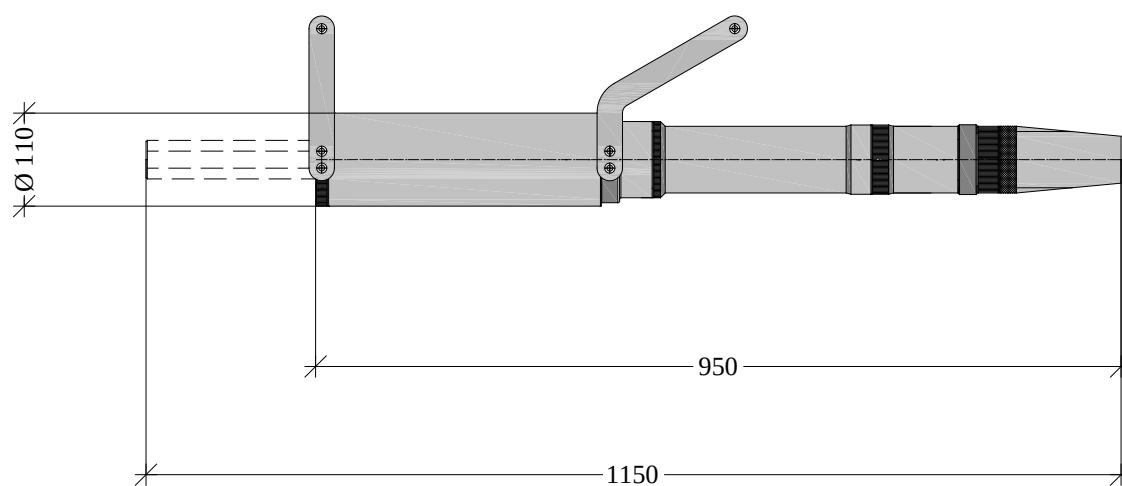
Martinetto TTM250KN-400



Martinetto TTM300KN-100



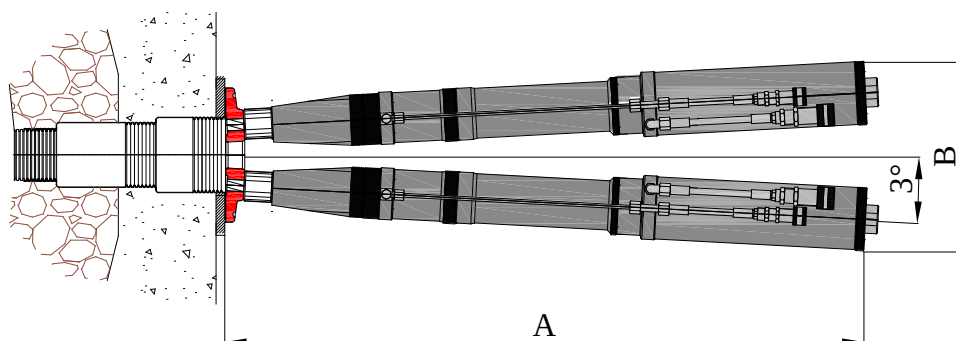
Martinetto TTM300KN-200



INGOMBRI MARTINETTI SU PIASTRE TTR-E

Quote in mm

Impiegando martinetti delle serie TTM 250KN e 300KN con ancoraggi TTR-E è garantita la tesatura simultanea dei trefoli (da 2 a 8) su tutti gli ancoraggi.



Martinetto tipo	Piastra tipo									
	2-3-4TTR-E		5TTR-E		6TTR-E		7TTR-E		8TTR-E	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
TTM250KN-40	430	235	435	260	435	280	435	305	435	330
TTM250KN-60	715	265	725	290	720	310	720	335	720	360
TTM250KN-100	815	280	820	300	820	325	820	350	820	370
TTM250KN-200*	1.030	300	1.035	325	1.035	345	1.035	370	1.035	395
TTM250KN-400**	1.430	345	1.435	365	1.435	390	1.435	415	1.435	435
TTM300KN-100	815	290	820	310	820	335	820	360	820	380
TTM300KN-200*	1.030	310	1.035	335	1.035	355	1.035	380	1.035	405

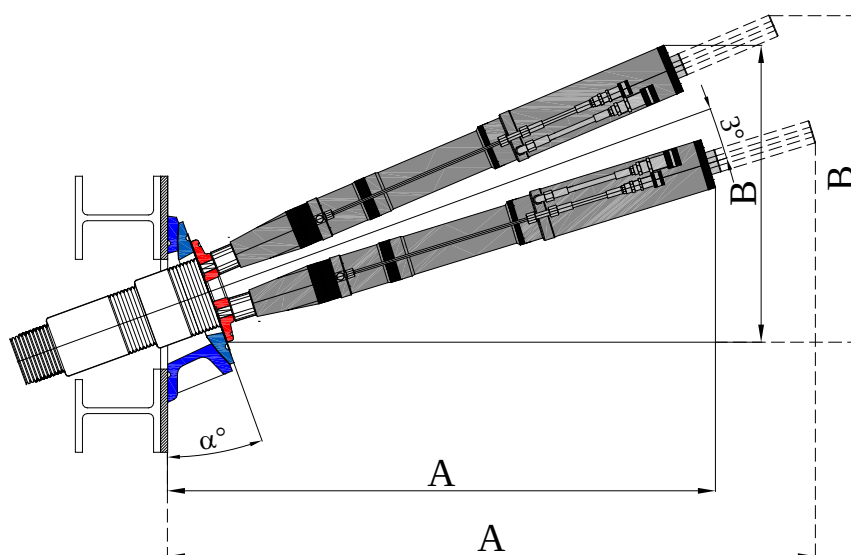
* aggiungere 200 mm alla lunghezza A per ingombro asta graduata.

** aggiungere 400 mm alla lunghezza A per ingombro asta graduata.

INGOMBRI MARTINETTI SU APPOGGIO SFERICO DD-SF

(Con angolazioni 15°, 20°, 25° e 30°)

Quote in mm



Martinetto tipo	Appoggio sferico tipo	Piastra tipo								
		2-3-4 TTR-E			2-3-4 TTR-E			2-3-4 TTR-E		
		A	B	α°	A	B	α°	A	B	α°
TTM250KN-40	DD0520-SF	500	325	15°	505	355	20°	510	385	25°
TTM250KN-60	DD0520-SF	780	415	15°	780	470	20°	775	515	25°
TTM250KN-100	DD0520-SF	875	445	15°	875	505	20°	865	565	25°
TTM250KN-200*	DD0520-SF	1.085	515	15°	1.080	590	20°	1.065	665	25°
TTM250KN-400**	DD0520-SF	1.480	635	15°	1.460	750	20°	1.435	853	25°
TTM300KN-100	DD0520-SF	880	450	15°	875	510	20°	865	570	25°
TTM300KN-200*	DD0520-SF	1.090	520	15°	1.080	595	20°	1.065	670	25°

Martinetto tipo	Appoggio sferico tipo	Piastra tipo								
		2-3-4 TTR-E			2-3-4 TTR-E			2-3-4 TTR-E		
		A	B	α°	A	B	α°	A	B	α°
TTM250KN-40	DD0525-SF	510	355	20°	510	385	25°	512	405	30°
TTM250KN-60	DD0525-SF	780	470	20°	775	515	25°	765	565	30°
TTM250KN-100	DD0525-SF	875	505	20°	865	565	25°	855	615	30°
TTM250KN-200*	DD0525-SF	1.080	590	20°	1.065	665	25°	1.045	735	30°
TTM250KN-400**	DD0525-SF	1.465	750	20°	1.435	855	25°	1.400	950	30°
TTM300KN-100	DD0525-SF	875	510	20°	870	570	25°	855	620	30°
TTM300KN-200*	DD0525-SF	1.080	595	20°	1.070	670	25°	1.050	740	30°

Martinetto tipo	Appoggio sferico tipo	Piastra tipo								
		5 TTR-E			5 TTR-E			5 TTR-E		
		A	B	α°	A	B	α°	A	B	α°
TTM250KN-40	DD0820-SF	525	350	15°	530	380	20°	540	410	25°
TTM250KN-60	DD0820-SF	805	440	15°	805	490	20°	805	540	25°
TTM250KN-100	DD0820-SF	900	470	15°	900	530	20°	895	590	25°
TTM250KN-200*	DD0820-SF	1.110	540	15°	1.100	615	20°	1.090	690	25°
TTM250KN-400**	DD0820-SF	1.520	660	15°	1.490	770	20°	1.460	880	25°
TTM300KN-100	DD0820-SF	900	480	15°	900	540	20°	895	600	25°
TTM300KN-200*	DD0820-SF	1.110	540	15°	1.100	620	20°	1.090	695	25°

Martinetto tipo	Appoggio sferico tipo	Piastra tipo								
		6 TTR-E			6 TTR-E			6 TTR-E		
		A	B	α°	A	B	α°	A	B	α°
TTM250KN-40	DD0820-SF	530	380	15°	535	410	20°	545	435	25°
TTM250KN-60	DD0820-SF	810	470	15°	810	520	20°	810	570	25°
TTM250KN-100	DD0820-SF	905	500	15°	905	560	20°	900	615	25°
TTM250KN-200*	DD0820-SF	1.110	565	15°	1.110	645	20°	1.100	715	25°
TTM250KN-400**	DD0820-SF	1.500	690	15°	1.490	800	20°	1.470	905	25°
TTM300KN-100	DD0820-SF	905	510	15°	905	570	20°	900	625	25°
TTM300KN-200*	DD0820-SF	1.110	575	15°	1.110	650	20°	1.100	725	25°

Martinetto tipo	Appoggio sferico tipo	Piastra tipo								
		5 TTR-E			5 TTR-E			5 TTR-E		
		A	B	α°	A	B	α°	A	B	α°
TTM250KN-40	DD0825-SF	535	380	20°	540	410	25°	545	430	30°
TTM250KN-60	DD0825-SF	810	495	20°	805	540	25°	800	590	30°
TTM250KN-100	DD0825-SF	900	530	20°	900	590	25°	890	640	30°
TTM250KN-200*	DD0825-SF	1.110	615	20°	1.100	690	25°	1.080	760	30°
TTM250KN-400**	DD0825-SF	1.490	770	20°	1.470	880	25°	1.435	980	30°
TTM300KN-100	DD0825-SF	900	540	20°	900	600	25°	890	650	30°
TTM300KN-200*	DD0825-SF	1.110	625	20°	1.100	700	25°	1.080	770	30°

Martinetto tipo	Appoggio sferico tipo	Piastra tipo								
		6 TTR-E			6 TTR-E			6 TTR-E		
		A	B	α°	A	B	α°	A	B	α°
TTM250KN-40	DD0825-SF	540	410	20°	545	435	25°	550	460	30°
TTM250KN-60	DD0825-SF	810	520	20°	810	570	25°	810	610	30°
TTM250KN-100	DD0825-SF	905	560	20°	900	615	25°	890	670	30°
TTM250KN-200*	DD0825-SF	1.110	645	20°	1.100	715	25°	1.080	780	30°
TTM250KN-400**	DD0825-SF	1.490	800	20°	1.470	900	25°	1.440	1.000	30°
TTM300KN-100	DD0825-SF	910	565	20°	900	620	25°	890	680	30°
TTM300KN-200*	DD0825-SF	1.110	655	20°	1.100	725	25°	1.080	790	30°

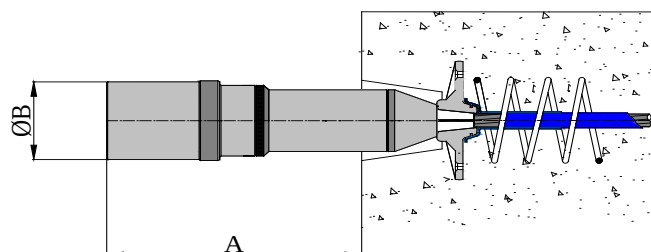
* aggiungere circa 200 mm alla lunghezza A e circa 100 mm alla lunghezza B per ingombro asta graduata.

** aggiungere circa 400 mm alla lunghezza A e circa 200 mm alla lunghezza B per ingombro asta graduata.

INGOMBRI MARTINETTI SU ANCORAGGIO MONOTREFOLO

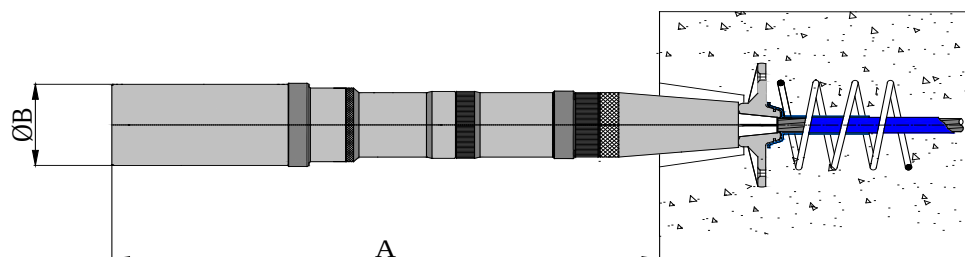
Quote in mm

Martinetto TTM250KN-40



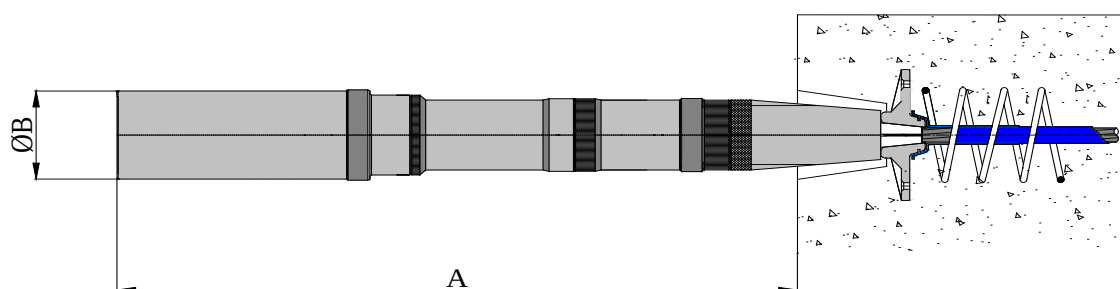
Martinetto tipo	A	B
TTM250KN-40	280	100

Martinetto TTM250KN-60



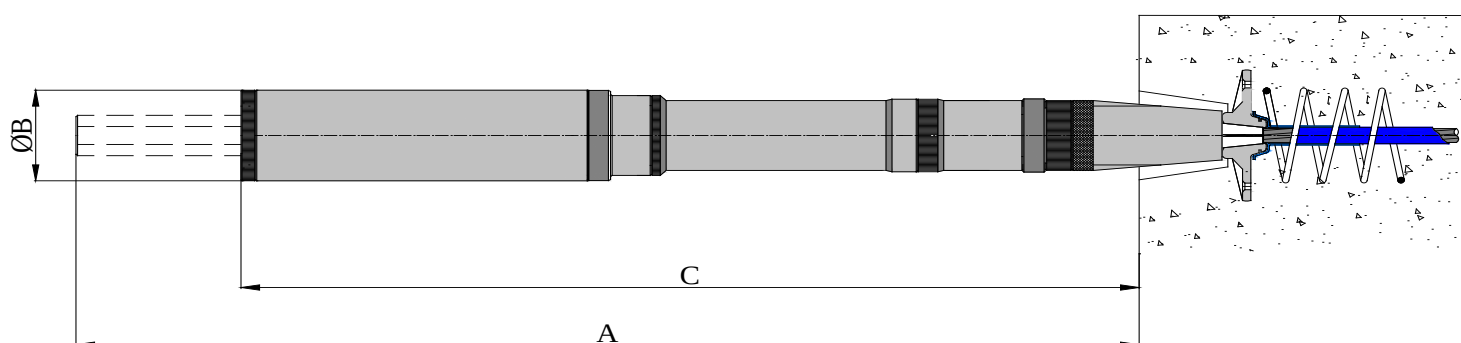
Martinetto tipo	A	B
TTM250KN-60	570	100

Martinetto TTM250KN-100



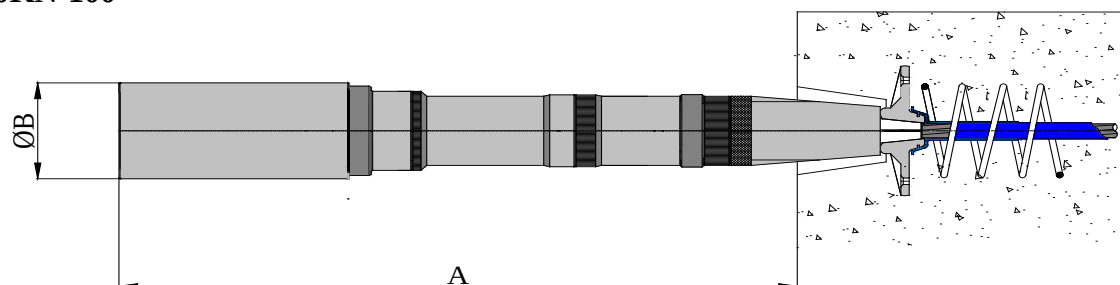
Martinetto tipo	A	B
TTM250KN-100	670	100

Martinetto TTM250KN-200



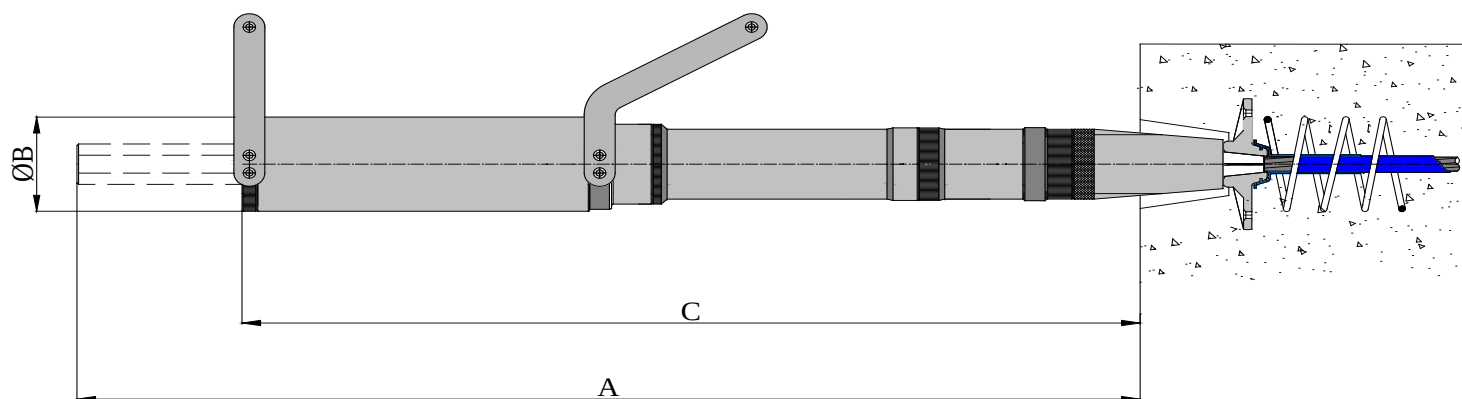
Martinetto tipo	A	B	C
TTM250KN-200	1080	100	880

Martinetto TTM300KN-100



Martinetto tipo	A	B
TTM300KN-100	670	110

Martinetto TTM300KN-200



Martinetto tipo	A	B	C
TTM300KN-200	1080	110	880