

Cod. 195CSX

CILINDRI ALL'AZOTO PER STAMPI

Cilindri di dimensioni compatte, con forza fino a 4 volte superiore rispetto allo standard ISO 1190-1. Con diametri ed altezze minori ed elevati cicli al minuto.

Con tecnologia WIPERTECH e NANOTECH2.

Autolubrificanti per milioni di cicli grazie alle nanotecnologie.

Protetti da contaminanti con anello raschiastelo di protezione WIPERTECH.

I NUOVI MODELLI SARANNO FORNITI SOLO AD ESAURIMENTO SCORTE DEI VECCHI.

Esempio di ordinazione: Codice

Filetto per la sola manutenzione
M5 (CSX19) / M6 (altri modelli)

Stelo NANOTECH2
rugosità superficiale Ra ~ 0,02 µm
µ-durezza superficiale ~ 1200 HV

Anello raschiastelo WIPERTECH

Fascia di guida NANOTECH2
(autolubrificante)

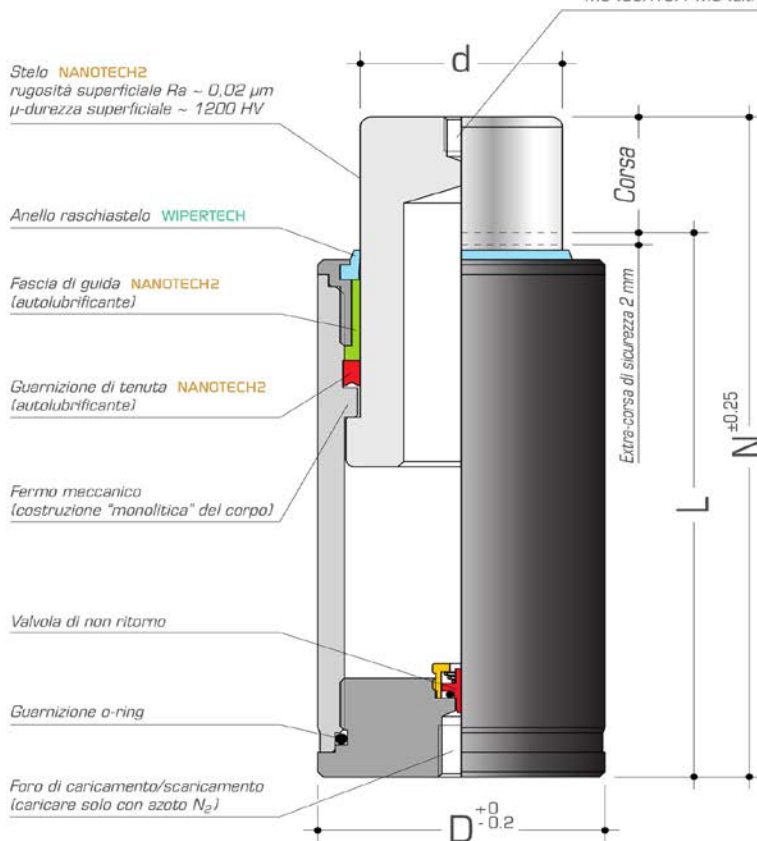
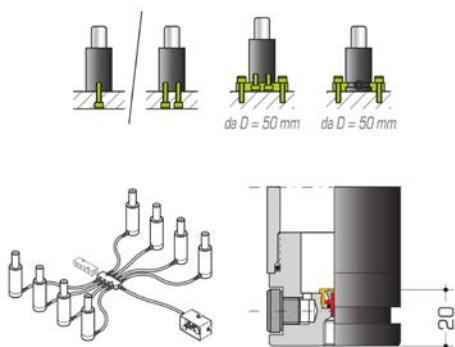
Guarnizione di tenuta NANOTECH2
(autolubrificante)

Fermo meccanico
(costruzione "monolitica" del corpo)

Valvola di non ritorno

Guarnizione o-ring

Foro di caricamento/scaricamento
(caricare solo con azoto N₂)



VERSIONE "S"

Da D = 50 mm, scanalatura di fissaggio e foro laterale G1/8, per collegamento a sistema.

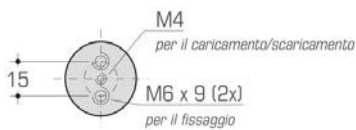
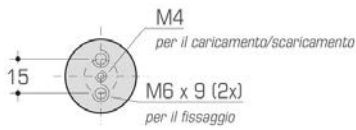
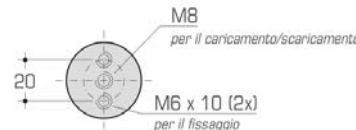
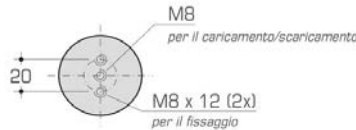
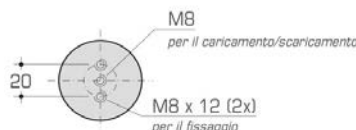
Quote L e N: + 20 mm

Per ordinarli aggiungere una -S al Codice

Codice	D	Corsa	L	N	d	bar	Forza iniziale daN	Forza finale daN	
195CSX-19*10	19	10	65	75	10	191	150	200	•
195CSX-19*15	19	15	70	85	10	191	150	210	•
195CSX-19*20	19	20	75	95	10	191	150	220	•
195CSX-19*25	19	25	80	105	10	191	150	230	•
195CSX-19*32	19	32	88	120	10	191	150	230	•
195CSX-19*38	19	38	97	135	10	191	150	230	•
195CSX-19*45	19	45	105	150	10	191	150	240	•
195CSX-19*50	19	50	110	160	10	191	150	240	•
195CSX-19*56	19	56	119	175	10	191	150	240	•
195CSX-19*63	19	63	127	190	10	191	150	240	•
195CSX-19*80	19	80	140	220	10	191	150	250	•
<hr/>									
195CSX-25*10	25	10	65	75	14	195	300	430	•
195CSX-25*15	25	15	70	85	14	195	300	450	•
195CSX-25*20	25	20	75	95	14	195	300	480	•
195CSX-25*25	25	25	80	105	14	195	300	500	•
195CSX-25*32	25	32	88	120	14	195	300	520	•
195CSX-25*38	25	38	97	135	14	195	300	530	•
195CSX-25*45	25	45	105	150	14	195	300	540	•
195CSX-25*50	25	50	110	160	14	195	300	550	•
195CSX-25*56	25	56	119	175	14	195	300	550	•
195CSX-25*63	25	63	127	190	14	195	300	550	•
195CSX-25*80	25	80	145	225	14	195	300	580	•

M6 x 8
per il caricamento/scaricamento
per il fissaggio

M6 x 10
per il caricamento/scaricamento
per il fissaggio

Codice	D	Corsa	L	N	d	bar	Forza iniziale daN	Forza finale daN	
195CSX-32*10	32	10	65	75	18	197	500	680	•
195CSX-32*15	32	15	70	85	18	197	500	770	•
195CSX-32*20	32	10	65	75	18	197	500	800	•
195CSX-32*25	32	25	80	105	18	197	500	840	•
195CSX-32*32	32	32	88	120	18	197	500	870	•
195CSX-32*38	32	38	97	135	18	197	500	870	•
195CSX-32*45	32	45	105	150	18	197	500	890	•
195CSX-32*50	32	50	110	160	18	197	500	900	•
195CSX-32*56	32	56	119	175	18	197	500	910	•
195CSX-32*63	32	63	132	195	18	197	500	910	•
195CSX-32*80	32	80	150	230	18	197	500	920	•
									
195CSX-32*10P	32	10	65	75	20	210	660	950	•
195CSX-32*15P	32	15	70	85	20	210	660	1000	•
195CSX-32*20P	32	20	75	95	20	210	660	1050	•
195CSX-32*25P	32	25	80	105	20	210	660	1100	•
195CSX-32*32P	32	32	88	120	20	210	660	1150	•
195CSX-32*38P	32	38	97	135	20	210	660	1150	•
195CSX-32*45P	32	45	105	150	20	210	660	1160	•
195CSX-32*50P	32	50	110	160	20	210	660	1170	•
195CSX-32*56P	32	56	119	175	20	210	660	1180	•
195CSX-32*63P	32	63	132	195	20	210	660	1190	•
195CSX-32*80P	32	80	150	230	20	210	660	1200	•
									
195CSX-38*10	38	10	65	75	25	205	1000	1530	•
195CSX-38*15	38	15	70	85	25	205	1000	1530	•
195CSX-38*20	38	20	65	75	25	205	1000	1880	•
195CSX-38*25	38	25	80	105	25	205	1000	2000	•
195CSX-38*32	38	32	88	120	25	205	1000	2080	•
195CSX-38*38	38	38	97	135	25	205	1000	2090	•
195CSX-38*45	38	45	105	150	25	205	1000	2100	•
195CSX-38*50	38	50	110	160	25	205	1000	2110	•
195CSX-38*56	38	56	119	175	25	205	1000	2130	•
195CSX-38*63	38	63	142	205	25	205	1000	2140	•
195CSX-38*80	38	80	160	240	25	205	1000	2150	•
									
195CSX-50*10	50	10	80	90	35	209	2000	3000	•
195CSX-50*15	50	15	100	115	35	209	2000	3050	•
195CSX-50*20	50	20	105	125	35	209	2000	3100	•
195CSX-50*25	50	25	110	135	35	209	2000	3200	•
195CSX-50*32	50	32	118	150	35	209	2000	3500	•
195CSX-50*38	50	38	127	165	35	209	2000	3600	•
195CSX-50*45	50	45	135	180	35	209	2000	3700	•
195CSX-50*50	50	50	140	190	35	209	2000	3800	•
195CSX-50*56	50	56	149	205	35	209	2000	3900	•
195CSX-50*63	50	63	157	220	35	209	2000	4100	•
195CSX-50*80	50	80	175	255	35	209	2000	4400	•
									
195CSX-63*10	63	10	85	95	45	189	3000	3900	•
195CSX-63*15	63	15	100	115	45	189	3000	4000	•
195CSX-63*20	63	20	105	125	45	189	3000	4200	•
195CSX-63*25	63	25	110	135	45	189	3000	4400	•
195CSX-63*38	63	38	127	165	45	189	3000	4600	•
195CSX-63*45	63	45	127	165	45	189	3000	4700	•
195CSX-63*50	63	50	135	180	45	189	3000	4900	•
195CSX-63*56	63	56	140	190	45	189	3000	5000	•
195CSX-63*63	63	63	157	220	45	189	3000	4100	•
195CSX-63*80	63	80	175	255	45	189	3000	5500	•
									

Codice	D	Corsa	L	N	d	bar	Forza iniziale daN	Forza finale daN	
195CSX-75*10	75	10	90	100	58	190	5000	6400	•
195CSX-75*15	75	15	110	125	58	190	5000	6500	•
195CSX-75*25	75	25	120	145	58	190	5000	7000	•
195CSX-75*38	75	38	137	175	58	190	5000	7700	•
195CSX-75*50	75	50	150	200	58	190	5000	8100	•
195CSX-75*63	75	63	177	240	58	190	5000	8200	•
195CSX-75*80	75	80	195	275	58	190	5000	8500	•
195CSX-95*10	95	10	100	110	75	182	8000	10900	•
195CSX-95*15	95	15	120	135	75	182	8000	11100	•
195CSX-95*25	95	25	130	155	75	182	8000	11800	•
195CSX-95*38	95	38	147	185	75	182	8000	12600	•
195CSX-95*50	95	50	185	215	75	182	8000	12900	•
195CSX-95*63	95	63	192	255	75	182	8000	13200	•
195CSX-95*80	95	80	210	290	75	182	8000	13600	•
195CSX-95*100	95	100	240	340	75	182	8000	13900	•

