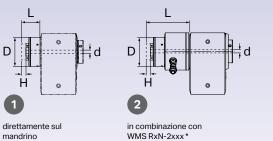
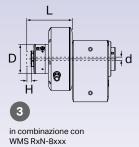
Cilindro di serraggio idraulico standard





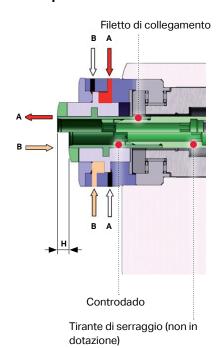


Forza di trazione max. 23 kN con pressione consentita di max. 120 bar

		Direzione di applicazione	Н	Olio	D	d	Filettatura di		L [mm]		Peso
	N. ordine	Denominazione	[mm]	[cm ³]	[mm]	[mm]	collegamento	0	2*	3	[kg]
	SPZ.5xx-d2.5	idraulico o pneumatico, doppio	2.5	5.2	102			60	149		2.90
201	SPZ.5xx-9		9	18.8							2.85
20	SPZ.5xx-15		15					72	161		3.44
	SPZ.507-WMS2	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.510-VOR2							•		
	SPZ.5xx-d2.5	idraulico o pneumatico, doppio	2.5	5.2		102		52	141	136	2.90
	SPZ.5xx-9		9	18.8	102						2.85
510	SPZ.5xx-15		15					64	153	148	3.44
	SPZ.510-WMS2	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.510-V	OR2						•		
	SPZ.510-WMS7	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.510-V	OR7							•	0.21
	SPZ.520-d2.5	idraulico o pneumatico, doppio	2.5	5.2		22	M24x1.5	73	165	160	3.60
	SPZ.520-9		9	18.8	102						3.55
520	SPZ.520-15		15					85	177	172	4.14
	SPZ.520-WMS2	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.520-VOR2							•		
	SPZ.520-WMS7	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.520-VOR7								•	
	SPZ.530-d2.5	idraulico o pneumatico, doppio	2.5	5.2	102			65	144	133	5.09
	SPZ.530-9		9	18.8							5.04
530	SPZ.530-15		15					77	156	145	5.63
	SPZ.530-WMS2	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.530-VOR2							•		
	SPZ.530-WMS7	Prolunga tirante di serraggio, per WMS.530-VOR7								•	
tutti i tipi	SPZ.Awk-Vor	Preparazione controllo di presenza (box di controllo opzionale, SPZ.Awk)									
tutti	SPZ.Awk	Scatola di comando per il controllo della presenza, incl. materiale del tubo flessibile da 10m e passaggio a parete (in unione con SPZ. Awk-Vor)									

^{*} Se in combinazione con accessori pL solo su richiesta (possibile solo per sollevamento 2,5 mm e 9 mm)

Principio di funzionamento





Box di controllo per controllo di presenza (SPZ.Awk)

Attivazione idraulica: diagramma di forza 10...120 bar (pressione o trazione; gruppo idraulico indicato **p. 71**)

