

Typ ICP	261	4122	905	905G	906	907	907G	907S	907R	908	909	910	912	913	914	915	916	917	922	923	924	925	925C	925-I	925TE	926	931	936
Popis																												
Vláčno	bavlna	bavlna	sklo	sklo	ľan	akryl	akryl	akryl	Ramie	Kynol	Gore	Gore	uhlík	uhlík	Twaron/ GFO	Twaron/ PTFE	Gore GFO	Twaron	Gore G4	Aramide	Twaron/ GFO	grafit	grafit, uhlík	grafit	grafit	P-Aramide	ePTFE	Gore K fiber
Pridavne vláčno														Inconel										Inconel				
Impregnácia	tuk	grafit tuk	PTFE	grafit tuk	PTFE	PTFE	grafit tuk	PTFE	PTFE	PTFE		PTFE	ochranné mazivo	ochranné mazivo				PTFE		PTFE		antikorózný prostriedok	antikorózný prostriedok		antikorózný prostriedok PTFE	PTFE grafit		
Mazivo	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	nie	áno	áno	silikón	nie	áno	áno	silikon	silikon	áno	silikón	nie	áno	nie	nie	nie	nie	nie	áno	nie	áno
Teplota [°C]	-20 +100	-20 +100	-100 +300	-100 +300	-50 +120	-100 +250	-100 +250	-100 +250	-50 +250	-100 +260	-200 +260	-200 +260	-200 +650	-100 +650	-100 +280	-100 +280	-240 +280	-100 +280	-200 +280	-100 +250	-200 +280	-200 +650	-200 +650	-200 +650	-200 +650	-100 +260	-200 +300	-200 +260
pH	6-8	6-8	2-12	2-12	5-10	3-12	3-12	2-12	5-11	1-13	0-14	0-14	0-14	0-14	2-12	2-12	0-14	3-12	0-14	2-12	2-12	0-14	0-14	0-14	0-14	3-12	0-14	0-14
Tlak [bar]	8	8	50	50	30	30	30	-	35	25	20	-	30	-	50	40	50	30	-	20	50	30	-	30	25	20	25	30
Tlak [bar]	5	5	100	100	10	100	100	100	-	-	-	200	-	250	250	-	-	-	200	200	300	250	300	250	-	-	100	250
Tlak [bar]	10	10	80	80	10	80	80	-	60	60	150	-	150	-	250	200	200	100	-	80	200	250	250	250	250	80	150	150
Rýchlosť [m/s]	4	4	10	10	4	10	10	-	12	7	8	-	25	-	20	20	20	20	-	15	25	20	-	20	30	20	25	30
Rýchlosť [m/s]	-	-	1,5	1,5	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchlosť [m/s]	4	4	2	2	1	2	2	-	2	2	2	-	2	-	3	3	2	2	-	2	3	3	3	3	2	2	3	3
Voda	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Para	0	0	x	x	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Neutrálne roztoky	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vysoko-riedené kyseliny	0	0	x	x	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Stredne-koncentr. kyseliny	0	0	-	-	-	0	0	0	0	0	x	x	x	0	0	0	x	0	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x
Koncentrované kyseliny	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	0	0	-	-	x	-	x	-	x	0	0	0	0	-	x	x
Zriedené zásady	0	0	x	x	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Koncentrované zásady	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	x	x	x	x	-	-	x	-	x	-	x	x	x	x	x	-	x	x
Inertné plyny	0	0	x	x	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kyslé plyny	0	0	-	-	-	0	0	0	0	0	x	x	-	-	0	0	x	0	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x
Vodík	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	x	-	-	0	0	x	-	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x
Kyslík	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	x	-	-	x	x	x	x	-	-	-
Prchavé uhľovodíky	0	0	0	0	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	0	0	x	-	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x
Rozpúšťadlá	0	0	0	0	-	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Aminy, nitrily	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	x	x	x	x	x	x	x	0	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x
Minerálne oleje, tuky	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Syntetické oleje	0	0	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x
Abrazívne médiá	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	x	x	0	x	0	x	x	-	-	-	-	x	0	0
Asfalty	0	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-	-	x	x	0	x	0	x	x	-	-	-	-	x	0	0
Potraviny (FDA)	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Barvy, laky	0	0	-	-	-	-	-	-	-	x	0	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	x	x	x	-	-

Legenda: x = odporúčané na použitie, 0 = obmedzené použitie, - = nevhodné na použitie