



	261	4122	906	907	907G	909	910	912	913	914	915	916	917	922	923	924	925	925C	925-I	925TE	926	931	936	
Typ ICP																								
Popis																								
Vláknko	bavlna	bavlna	len	akryl	akryl	Gore	Gore	uhlík	uhlík	Twaron/ GFO	Twaron/ PTFE	Gore GFO	Twaron	Gore G4	Aramidé	Twaron/ GFO	grafit	grafit, uhlík	grafit	grafit	P-Aramidé	ePTFE	Gore K fiber	
Přídavné vláknko								Inconel											Inconel					
Impregnace	tuk	grafit tuk	PTFE	PTFE	grafit tuk		PTFE	ochranné mazivo	ochranné mazivo					PTFE		PTFE		antikorozní prostředek	antikorozní prostředek		antikorozní prostředek PTFE	PTFE grafít		
Mazivo	ano	ano	ano	ano	ano	silikon	ne	ano	ano	silikon	silikon	ano	silikon	ne	ano	ne	ne	ne	ne	ne	ano	ne	ano	
Teplota [°C]	-20 +100	-20 +100	-50 +120	-100 +250	-100 +250	-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	-200 +260	-200 +300	-200 +260	
pH	6-8	6-8	5-10	3-12	3-12	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	3-12	0-14	0-14		
Tlak [bar]	8	8	30	30	30	20	-	30	-	50	40	50	30	-	20	50	30	-	30	25	20	25	30	
Tlak [bar]	5	5	10	100	100	-	200	-	250	250	-	-	-	200	200	300	250	300	250	-	-	100	250	
Tlak [bar]	10	10	10	80	80	150	-	150	-	250	200	200	100	-	80	200	250	250	250	250	80	150	150	
Rychlosť [m/s]	4	4	4	10	10	8	-	25	-	20	20	20	20	-	15	25	20	-	20	30	20	25	30	
Rychlosť [m/s]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rychlosť [m/s]	4	4	1	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	
Pára	0	0	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Neutrální roztoky	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Vysoko ředěné kyseliny	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Středně koncentr. kyseliny	0	0	-	0	0	x	x	x	x	x	0	0	x	0	x	x	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	
Zředěná zásady	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Koncentrované zásady	0	0	-	-	-	x	x	x	x	-	-	x	-	x	-	x	x	x	x	x	-	x	x	
Inertní plyny	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Kyselé plyny	0	0	-	0	0	x	x	-	-	0	0	x	0	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x	
Vodík	0	0	-	-	0	x	-	-	0	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	x	x	-	-	-	
Těkové uhlovodíky	0	0	-	-	-	x	x	x	x	0	0	x	-	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x	
Rozpuštědla	0	0	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Aminy, nitrily	0	0	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	x	x	x	x	x	0	x	x	
Minerální 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	
Syntetické oleje	0	0	-	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Abrazivní média	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	-	-	x	x	0	x	0	x	x	-	-	-	x	0	0	
Potraviny (FDA)	0	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	
Barvy, laky	0	0	-	-	-	-	-	0	x	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	x	x	x	-	-

Legenda: x = doporučeno k použití, 0 = omezené použití, - = nelze použít

Upozornění: při specifické kombinaci podmínek zašlete, prosím dotaz