

MERJENJE DINAMIČNIH KARAKTERISTIK OBDELOVALNIH PROCESOV

POSPEŠKOMERI

Tip: 4393, serijska številka: 1694505 in 1694506 (Bruel & Kjaer), piezoelektričen enoosni

Frekvenca delovanja [Hz]	0,1 do 16500
Občutljivost [pC/g]	3,1
Temperaturno delovanje [°C]	-74 do 250



Tip: 4374, serijska številka: 2225445 (Bruel & Kjaer), piezoelektričen enoosni

Frekvenca delovanja [Hz]	1 do 26000
Občutljivost [pC/g]	1,5
Temperaturno delovanje [°C]	-74 do 250



Tip: 4525 B 001, serijska št.: 53806 in 53807 (Bruel & Kjaer), 3-osni

Frekvenca delovanja [Hz]	1 do 10000
Občutljivost [mV/g]	10
Temperaturno delovanje [°C]	-54 do 121



Tip: 4504, serijska št.: 2180890 (Bruel & Kjaer), piezoelektričen 3-osni

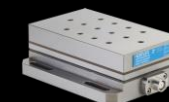
Frekvenca delovanja [Hz]	1 do 10000
Občutljivost [mV/g]	10
Temperaturno delovanje [°C]	-74 do 125



DINAMOMETRI

Kistler type 9257A SN 43419 (3-osni), freziranje

	Fx	Fy	Fz
Merilno območje [N]	0-2500	0-2500	0-5000
Temperaturno delovanje [°C]	0-70		



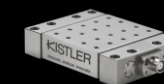
Kistler type 904B SN 46715 (enoosni)

Merilno območje [kN]	88
Temperaturno delovanje [°C]	-150 do 240



Kistler type 9129AASN, struženje in freziranje

	Fx	Fy	Fz
Merilno območje [kN]	-10 do 10	-10 do 10	-10 do 10
Temperaturno delovanje [°C]	0-70		



Kistler type 9272 SN 78470 (4-osni), vrtanje

	F	1Fx/ 1Fy	Fz	Mz
Merilno območje	F [N]	0-5000	0-20000	±10000
	M [Ncm]	0-5000	0 do -5000	



KATEDRA ZA MENEDŽEMENT OBDELOVALNIH TEHNOLOGIJ

Predstojnik katedre: izr. prof. dr. Franci Pušavec

☎ Telefon: +386 1 4771 211

📠 Faks: +386 1 4771 768

✉ E-mail: franci.pusavec@fs.uni-lj.si



KATEDRA ZA
MENEDŽMENT
OBDELOVALNIH
TEHNOLOGIJ

