

Workpiece materials										Page
Steel for General Structure Carbon Steel	Steel		Hardened		Stainless Steel	Titanium Alloy	Heat-resistant alloy	Cast Iron	Aluminum / Non-ferrous Metals	
	Less than 30HRC	Less than 40HRC	Less than 55HRC	Less than 68HRC						
P ~750N/mm²	P ~30HRC	P 30~40HRC	H ~55HRC	H ~68HRC	M Stainless steel	S Titanium Alloy	S Heat-resistant Alloy	K Cast Iron	N Aluminum & Non Ferrous Material	
○	○	○	○		○			○	○	L10~11
○	○	○	○		○			○	○	L12
○	○	○	○		○			○	○	L13~14
○	○	○	○		○			○	○	L15
○	○	○	○		○			○	○	L16
○	○	○	○		○			○	○	L17
○	○	○	○		○			○	○	L18
○	○	○	○		○			○	○	L19
	○	○	○		○	○		○	○	L20
○	○	○			○			○		L23
○	○	○			○			○		L24
○	○	○	○	○						L25
○	○	○	○	○						L26
		○	○	○				○		L28
		○	○	○				○		L29
		○	○	○				○		L30
			○	○						L31
		○	○	○	○	○	○	○		L33
	○	○			○	○	○	○		L35
	○	○			○	○	○	○		L35
○	○	○			○	○	○	○		L36
○	○	○			○	○	○	○		L37
									○	L39
									○	L40
									○	L41
									○	L42
									○	L43

○: 1st Recommendation ○: 2nd Recommendation