

# Từ vựng tiếng anh về cơ khí



*Từ vựng tiếng anh chuyên ngành cơ khí thật sự rất cần thiết đối với những bạn yêu thích và làm việc trong lĩnh vực này. Vì thế, chúng tôi tổng hợp các từ vựng thông dụng và phổ biến nhất. Hy vọng bài viết này thực sự hữu ích đối với các bạn*

STT	TỪ VỰNG	NGHĨA
1	Workpiece	phôi
2	Chip	Phoi
3	Chief angles	các góc chính

4	Rake angle	góc trước
5	Face	mặt trước
6	Flank	mặt sau
7	Nose	mũi dao
8	Auxiliary cutting edge = end cut edge	lưỡi cắt phụ
9	Clearance angle	góc sau
10	Lip angle	góc sắc (b)
11	Cutting angle	góc cắt (d)
12	Auxiliary clearance angle	góc sau phụ
13	Plane approach angle	góc nghiêng chính (j)
14	Auxiliary plane angle	góc nghiêng phụ (j1)
15	Plane point angle	góc mũi dao (e)
16	Nose radius	bán kính mũi dao
17	Built up edge (BUE)	lẹo dao
18	Tool life	tuổi thọ của dao
19	Tool	dụng cụ, dao
20	Facing tool	dao tiện mặt đầu
21	Roughing turning tool	dao tiện thô
22	Finishing turning tool	dao tiện tinh

23	Pointed turning tool	dao tiện tinh đầu nhọn
24	Left/right hand cutting tool	dao tiện trái/phải
25	Straight turning tool	dao tiện đầu thẳng
26	Cutting –off tool, parting tool	dao tiện cắt đứt
27	Thread tool	dao tiện ren
28	Chamfer tool	dao vát mép
29	Boring tool	dao tiện (doa) lỗ
30	Profile turning tool	dao tiện định hình
31	Feed rate	lượng chạy dao
32	Cutting forces	lực cắt
33	Cutting fluid = coolant	dung dịch trơn nguội
34	Cutting speed	tốc độ cắt
35	Depth of cut	chiều sâu cắt
36	Machined surface	bề mặt đã gia công
37	Cross feed	chạy dao ngang
38	Longitudinal feed	chạy dao dọc
39	Lathe bed	Băng máy
40	Carriage	Bàn xe dao
41	Cross slide	Bàn trượt ngang

42	Compound slide	Bàn trượt hỗn hợp
43	Tool holder	Đài dao
44	Saddle	Bàn trượt
45	Tailstock	Ụ sau
46	Headstock	Ụ trước
47	Speed box	Hộp tốc độ
48	Feed (gear) box	Hộp chạy dao
49	Lead screw	Trục vít me
50	Feed shaft	Trục chạy dao
51	Main spindle	Trục chính
52	Chuck	Mâm cặp
53	Three-jaw chuck	Mâm cặp 3 chấu
54	Four-jaw chuck	Mâm cặp 4 chấu
55	Jaw	Chấu kẹp
56	Rest	Luy nét
57	Steady rest	Luy nét cố định
58	Follower rest	Luy nét di động
59	Hand wheel	Tay quay
60	Lathe center	Mũi tâm

61	Dead center	Mũi tâm chết (cố định)
62	Rotaring center	Mũi tâm quay
63	Dog plate	Mâm cặp tốc
64	Lathe dog	Tốc máy tiện
65	Bent-tail dog	Tốc chuôi cong
66	Face plate	Mâm cặp hoa mai
67	Automatic lathe	Máy tiện tự động
68	Backing-off lathe	Máy tiện hút lưng
69	Bench lathe	Máy tiện để bàn
70	Boring lathe	Máy tiện-đoa, máy tiện đứng
71	Camshaft lathe	Máy tiện trục cam
72	Copying lathe	Máy tiện chép hình
73	Cutting –off lathe	Máy tiện cắt đứt
74	Engine lathe	Máy tiện ren vít vạn năng
75	Facing lathe	Máy tiện mặt đầu, máy tiện cụt
76	Machine lathe	Máy tiện vạn năng
77	Multicut lathe	Máy tiện nhiều dao
78	Multiple-spindle lathe	Máy tiện nhiều trục chính
79	Precision lathe	Máy tiện chính xác

80	Profile-turing lathe	Máy tiện chép hình
81	Relieving lathe	Máy tiện hót lưng
82	Screw/Thread-cutting lathe	Máy tiện ren
83	Semiautomatic lathe	Máy tiện bán tự động
84	Turret lathe	Máy tiện rơ-vôn-ve
85	Turret	Đầu rơ-vôn-ve
86	Wood lathe	Máy tiện gỗ
87	milling cutter	Dao phay
88	Angle	Dao phay góc
89	Cylindrical milling cutter	Dao phay mặt trụ
90	Disk-type milling cutter	Dao phay đĩa
91	Dove-tail milling cutter	Dao phay rãnh đuôi én
92	End mill	Dao phay ngón
93	Face milling cutter	Dao phay mặt đầu
94	Form-relieved tooth	Răng dạng hót lưng
95	Form relieved cutter	Dao phay hót lưng
96	Gang milling cutter	Dao phay tổ hợp
97	Helical tooth cutter	Dao phay răng xoắn
98	Inserted blade	Răng ghép

99	Inserted-blade milling cutter	Dao phay răng ghép
100	Key-seat milling cutter	Dao phay rãnh then
101	Plain milling cutter	Dao phay đơn
102	Righ-hand milling cutter	Dao phay răng xoắn phải
103	Single-angle milling cutter	Dao phay góc đơn
104	Sliting saw, circular saw	Dao phay cắt đứt
105	Slot milling cutter	Dao phay rãnh
106	Shank-type cutter	Dao phay ngón
107	Stagged tooth milling cutter	Dao phay răng so le
108	T-slot cutter	Dao phay rãnh chữ T
109	Three-side milling cutter	Dao phay đĩa 3 mặt cắt
110	Two-lipped end mills	Dao phay rãnh then