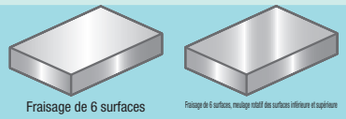
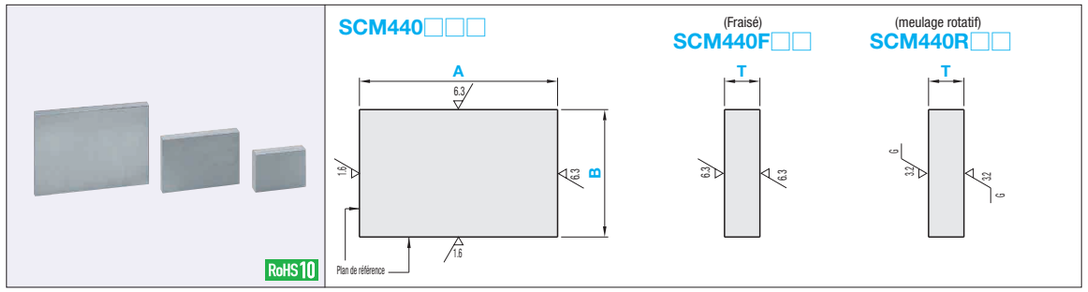
Plaques configurables - EN 1.7220 équiv.

■Caractéristiques de EN 1.7220 équiv.
Acier allié solide contenant du molybdène ajouté à l'acier au chrome. Solidité et résistance à l'abrasion excellentes.





Référence pièce				Incrément de 0.5mm		
Type	Finition des surfaces supérieure et inférieure	①Tolérance d'épaisseur de la plaque	②Tolérance des dimensions A, B	A	B	T
				A≥B		
SCM440	F (fraisé) R (meulage rotatif)	H P Q N M	P Q N M	20~300	20~200	5~35

①Tolérance d'épaisseur de la plaque

Finition des surfaces supérieure et inférieure	H	P	Q	N	M
F (fraisé)	+0.3~+0.5	+0.1~+0.3	0~+0.2	±0.1	-0.2~0
R (meulage rotatif)	+0.3~+0.5	+0.1~+0.3	0~+0.2	±0.1	-0.2~0

②Tolérance des dimensions A, B

Finition des surfaces supérieure et inférieure	Dimensions A, B	P	Q	N	M
F (fraisé), R(meulage rotatif)	250mm ou inf.	+0.1~+0.3	0~+0.2	±0.1	-0.2~0
	250.5mm ou plus	+0.1~+0.6	0~+0.5	±0.25	-0.5~0

■Normes de précision

(valeur max.)

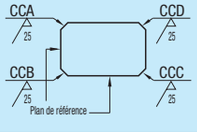
Elément		Finition des surfaces supérieure et inférieure	
		F	R
Epaisseur Parallélisme (par 100mm)		0.05	0.012
Planéité (par 100mm)	T5~7.5	0.1	0.05
	T8~15.5	0.07	0.03
	T16~25.5	0.05	0.015
	T26~35	0.05	0.012
Perpendicularité du plan de référence		0.015 par 100mm	
Chanfreinage de la circonférence		C0.2~C0.5	

Ordering Example

Référence pièce										
Type	Finition des surfaces supérieure et inférieure	Tolérance de l'épaisseur de la plaque	Tolérance des dimensions A, B	-	A	-	B	-	T
SCM440	F	Q	M	-	120	-	120	-	24

Alterations

Référence pièce	-	A	-	B	-	T	-(CSC, CBC, CCA···etc.)
SCM440FNN	-	300	-	180	-	20	- CSC

	Chanfreinage de la circonférence		Coupe de l'angle
Modifications			
Code	CSC	CBC	CCA, CCB, CCC, CCD
Spéc.	Réduire la dimension de chanfreinage de la circonférence. Standard C0.2 ~ C0.5 ··· C0.1 ou moins	Augmenter la dimension de chanfreinage de la circonférence. Standard C0.2 ~ C0.5 ··· C0.5~C1.0	Coupe tous angles. 1≤ Coupe d'angle ≤50 : Incrément de 1mm $C \le \frac{A}{2}, \frac{B}{2}$ Code de commande (Ex.)Quand les angles de A et D sont coupés de C5, ···CCA5-CCD5

Incrément de 1mm
1~ 5
6~10
11~20
21~30
31~40
41~50

(Ex.) Pour SCM440FQM-120-120-24

Dimension A	X	Prix unitaire de la surface	=	Prix

Référence pièce	A	B \ T	5~7	7.5~9	9.5~11	11.5~13	13.5~16	16.5~20	20.5~22	22.5~25	25.5~28	28.5~30	30.5~35
SCM440F□□	20 ~50	20~25											-
	50.5~75												-
	75.5~100												-
	100.5~250		-	-									-
	25.5~50	25.5~40											-
	50.5~75												-
	75.5~100												-
	100.5~200		-										-
	200.5~300		-										-
	40.5~50	40.5~60											-
	50.5~75												-
	75.5~100												-
	100.5~200		-										-
	200.5~300		-								-	-	-
	60.5~75	60.5~80											
	75.5~100												
	100.5~200		-										
	200.5~300		-	-									
	80.5~100	80.5~100											
	100.5~125		-										
	125.5~200		-										
	200.5~300		-	-									
	100.5~125	100.5~125	-										
	125.5~200		-										
	200.5~300		-	-									
	125.5~200	125.5~150	-										
	200.5~300		-	-									
	150.5~200	150.5~160	-										
	200.5~300		-	-									
	160.5~200	160.5~200	-										
	200.5~300		-	-									

Référence pièce	A	B \ T	5~7	7.5~9	9.5~11	11.5~13	13.5~16	16.5~20	20.5~22	22.5~25	25.5~28	28.5~30	30.5~35
SCM440R□□	20 ~50	20~25	-										-
	50.5~75												-
	75.5~100												-
	100.5~250		-	-									-
	25.5~50	25.5~40											-
	50.5~75												-
	75.5~100												-
	100.5~200		-										-
	200.5~300		-										-
	40.5~50	40.5~60											-
	50.5~75												-
	75.5~100												-
	100.5~200		-										-
	200.5~300		-								-	-	-
	60.5~75	60.5~80											
	75.5~100												
	100.5~200		-										
	200.5~300		-	-									
	80.5~100	80.5~100											
	100.5~125		-										
	125.5~200		-										
	200.5~300		-	-									
	100.5~125	100.5~125	-										
	125.5~200		-										
	200.5~300		-	-									
	125.5~200	125.5~150	-										
	200.5~300		-	-									
	150.5~200	150.5~160	-										
	200.5~300		-	-									
	160.5~200	160.5~200	-										
	200.5~300		-	-									