

MISE EN ŒUVRE DES VIS À TÔLE ET AUTOPERCEUSES

Devant la diversité des matériaux et alliages, un essai préalable est conseillé.
Sans aucune valeur connue pour un montage sur un support en inox, nous déconseillons l'utilisation de ces nuances.

Vis	Support alu	Support acier doux*
Inox A2	X	
Inox 410	X	X
Bi-métal	X	X
Acier ZN	X	X

* Entre 0,10 et 0,20 % de carbone.

► Vis autoperceuses

Longueur utile* mini des vis autoperceuses (sans ailettes)

Longueur / mm	Diamètre (mm)							
	Ø 2,9	Ø 3,5	Ø 3,9	Ø 4,2	Ø 4,8	Ø 5,5	Ø 6,3	
9,5	3,25	2,85	Non normalisé					
13	6,60	6,20		4,30	3,70			
16	9,60	9,20		7,30	5,80	5		
19	12,50	12,10		10,30	8,70	8	7	
22		15,10		13,30	11,70	11	10	
25		18,10		16,30	14,70	14	13	
32				23	21,50	21	20	
38				29	27,50	27	26	
45					34,50	34	33	
50					39,50	39	38	

* Longueur utile = distance du premier filet complet à la face d'appui - ISO 15480/15481/15482/15483.

Les vis autoperceuses sont destinées à des assemblages non structurels (effort de serrage faible, pas ou peu de sollicitations en service).

Pour un perçage optimal :

- pas de fonction percussion
- pas de pose avec outillage pneumatique ou à choc

Vitesse de rotation inférieure à 2000 tr/min (voir norme de la pièce).

► Vis à tôle

Le tableau ci-dessous, extrait de la norme ISO 3506-4, correspond aux essais de taraudage. Il peut être utilisé afin de déterminer le perçage correct des tôles.

- Vis en acier austénitique et ferritique : l'essai de taraudage est exécuté dans une plaque d'essai constituée d'un alliage d'aluminium ayant une dureté comprise entre 80 HV 30 et 120 HV 30
- Vis en acier martensitique : l'essai de taraudage est exécuté dans une plaque d'essai constituée d'un acier à teneur en carbone ne dépassant pas 0,23 % ayant une dureté comprise entre 130 HV 30 et 170 HV 30

Filetage	Épaisseur de plaque d'essai (mm)		Diamètre du trou (mm)	
	min.	max.	min.	max.
ST 2,2	1,170	1,300	1,905	1,955
ST 2,6	1,170	1,300	2,185	2,235
ST 2,9	1,170	1,300	2,415	2,465
ST 3,3	1,170	1,300	2,680	2,730
ST 3,5	1,850	2,060	2,920	2,970
ST 3,9	1,850	2,060	3,240	3,290

Filetage	Épaisseur de plaque d'essai (mm)		Diamètre du trou (mm)	
	min.	max.	min.	max.
ST 4,2	1,850	2,060	3,430	3,480
ST 4,8	3,100	3,230	4,015	4,065
ST 5,5	3,100	3,250	4,735	4,785
ST 6,3	4,670	5,050	5,475	5,525
ST 8	4,670	5,050	6,885	6,935

Inox A2

62 401

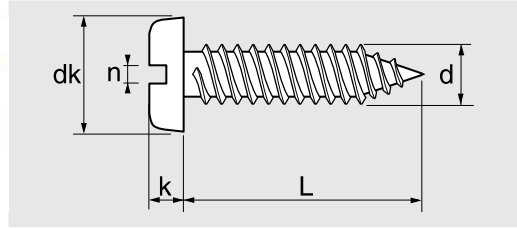
DIN 7971 - (similar ISO 1481)

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE FENDUE

SLOTTED PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND SCHLITZ

TORNILLOS ROSCA CHAPA CON CABEZA ALOMADA ANCHA RANURADA



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,2	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8	12,5
k	1,35	1,75	2,1	2,25	2,45	2,8	3,2	3,65
n	0,6	0,8	1	1	1,2	1,2	1,6	1,6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X6,5	624012,2X6,5	200	7600	0,021	1,97	4,2X50	624014,2X50	200	1600	0,380	9,11
2,9X6,5	624012,9X6,5	200	20000	0,042	1,78	4,8X9,5	624014,8X9,5	200	7600	0,185	4,54
2,9X9,5	624012,9X9,5	200	20000	0,053	1,85	4,8X13	624014,8X13	200	7600	0,220	4,95
2,9X13	624012,9X13	200	20000	0,066	2,07	4,8X16	624014,8X16	200	7600	0,250	5,35
2,9X16	624012,9X16	200	7600	0,077	2,23	4,8X19	624014,8X19	200	3600	0,280	5,74
2,9X19	624012,9X19	200	7600	0,060	2,42	4,8X22	624014,8X22	200	3600	0,310	6,33
2,9X22	624012,9X22	200	7600	0,080	2,78	4,8X25	624014,8X25	200	3600	0,340	6,90
2,9X25	624012,9X25	200	7600	0,100	3,01	4,8X32	624014,8X32	200	3600	0,410	8,33
3,5X6,5	624013,5X6,5	200	20000	0,070	2,31	4,8X38	624014,8X38	200	1600	0,470	9,44
3,5X9,5	624013,5X9,5	200	7600	0,084	2,35	4,8X45	624014,8X45	200	1600	0,500	10,97
3,5X13	624013,5X13	200	7600	0,102	2,58	4,8X50	624014,8X50	200	1600	0,530	12,26
3,5X16	624013,5X16	200	7600	0,110	2,95	4,8X60	624014,8X60	200	800	0,580	14,47
3,5X19	624013,5X19	200	7600	0,132	3,17	4,8X70	624014,8X70	200	800	0,620	18,80
3,5X22	624013,5X22	200	7600	0,147	3,36	4,8X80	624014,8X80	200	800	0,690	22,93
3,5X25	624013,5X25	200	7600	0,162	3,75	5,5X13	624015,5X13	200	7600	0,295	7,11
3,5X32	624013,5X32	200	3600	0,180	4,15	5,5X16	624015,5X16	200	3600	0,334	7,44
3,5X38	624013,5X38	200	3600	0,200	4,77	5,5X19	624015,5X19	200	3600	0,373	8,14
3,9X6,5	624013,9X6,5	200	7600	0,090	3,44	5,5X22	624015,5X22	200	3600	0,412	9,51
3,9X9,5	624013,9X9,5	200	7600	0,107	2,84	5,5X25	624015,5X25	200	3600	0,451	10,21
3,9X13	624013,9X13	200	7600	0,129	2,95	5,5X32	624015,5X32	200	1600	0,542	11,09
3,9X16	624013,9X16	200	7600	0,148	3,36	5,5X38	624015,5X38	200	1600	0,620	12,30
3,9X19	624013,9X19	200	7600	0,167	3,58	5,5X45	624015,5X45	200	1600	0,680	15,76
3,9X22	624013,9X22	200	7600	0,186	4,03	5,5X50	624015,5X50	200	1600	0,801	17,67
3,9X25	624013,9X25	200	3600	0,205	4,94	5,5X55	624015,5X55	200	800	0,819	20,73
3,9X32	624013,9X32	200	3600	0,230	5,75	6,3X13	624016,3X13	200	3600	0,432	8,50
3,9X38	624013,9X38	200	3600	0,260	6,40	6,3X16	624016,3X16	200	3600	0,486	9,40
4,2X9,5	624014,2X9,5	200	7600	0,126	3,17	6,3X19	624016,3X19	200	3600	0,540	12,12
4,2X13	624014,2X13	200	7600	0,150	3,36	6,3X22	624016,3X22	200	1600	0,594	15,26
4,2X16	624014,2X16	200	7600	0,171	3,75	6,3X25	624016,3X25	200	1600	0,648	16,59
4,2X19	624014,2X19	200	7600	0,192	3,96	6,3X32	624016,3X32	200	1600	0,774	16,80
4,2X22	624014,2X22	200	7600	0,213	4,54	6,3X38	624016,3X38	200	1600	0,882	18,60
4,2X25	624014,2X25	200	3600	0,234	5,31	6,3X45	624016,3X45	200	1600	0,930	21,15
4,2X32	624014,2X32	200	3600	0,283	6,12	6,3X50	624016,3X50	200	800	0,960	25,03
4,2X38	624014,2X38	200	3600	0,300	7,46	6,3X60	624016,3X60	100	400	1,030	29,07
4,2X45	624014,2X45	200	1600	0,330	8,33						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62 405

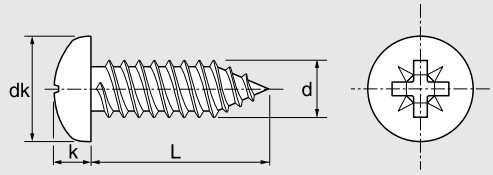
DIN 7981 - (similar ISO 7049)

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE POZIDRIVE

POZIDRIVE PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA ANCHA POZIDRIVE



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,2	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8	12,5
k	1,8	2,2	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95	4,55
⊕	1	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X6,5	624052,2X6,5	200	20000	0,026	1,78	4,2X60	624054,2X60	200	1600	0,475	11,93
2,2X9,5	624052,2X9,5	200	20000	0,031	1,84	4,8X9,5	624054,8X9,5	200	7600	0,242	4,13
2,2X13	624052,2X13	200	20000	0,037	2,11	4,8X13	624054,8X13	200	7600	0,270	4,49
2,2X16	624052,2X16	200	20000	0,042	2,25	4,8X16	624054,8X16	200	7600	0,295	4,85
2,2X19	624052,2X19	200	20000	0,047	2,46	4,8X19	624054,8X19	200	3600	0,320	5,21
2,9X6,5	624052,9X6,5	200	20000	0,053	1,49	4,8X22	624054,8X22	200	3600	0,344	6,06
2,9X9,5	624052,9X9,5	200	20000	0,061	1,52	4,8X25	624054,8X25	200	3600	0,369	6,26
2,9X13	624052,9X13	200	20000	0,071	1,77	4,8X32	624054,8X32	200	3600	0,410	7,57
2,9X16	624052,9X16	200	7600	0,080	1,88	4,8X38	624054,8X38	200	1600	0,475	8,58
2,9X19	624052,9X19	200	7600	0,089	2,03	4,8X45	624054,8X45	200	1600	0,532	10,11
2,9X22	624052,9X22	200	7600	0,098	2,54	4,8X50	624054,8X50	200	1600	0,570	11,64
2,9X25	624052,9X25	200	7600	0,106	2,63	4,8X60	624054,8X60	200	800	0,652	13,16
2,9X32	624052,9X32	200	7600	0,129	3,22	4,8X70	624054,8X70	200	800	0,734	15,92
3,5X6,5	624053,5X6,5	200	20000	0,088	2,10	4,8X80	624054,8X80	200	800	0,816	19,10
3,5X9,5	624053,5X9,5	200	20000	0,101	2,14	4,8X90	624054,8X90	100	800	0,898	24,88
3,5X13	624053,5X13	200	7600	0,116	2,34	4,8X100	624054,8X100	100	800	0,980	31,96
3,5X16	624053,5X16	200	7600	0,128	2,68	4,8X120	624054,8X120	100	400	1,145	40,70
3,5X19	624053,5X19	200	7600	0,141	2,87	5,5X13	624055,5X13	200	3600	0,374	6,47
3,5X22	624053,5X22	200	7600	0,154	3,21	5,5X16	624055,5X16	200	3600	0,406	6,76
3,5X25	624053,5X25	200	7600	0,167	3,41	5,5X19	624055,5X19	200	3600	0,439	7,39
3,5X32	624053,5X32	200	3600	0,187	3,79	5,5X22	624055,5X22	200	3600	0,472	8,65
3,5X38	624053,5X38	200	3600	0,222	4,65	5,5X25	624055,5X25	200	3600	0,505	9,30
3,9X6,5	624053,9X6,5	200	7600	0,113	3,26	5,5X32	624055,5X32	200	1600	0,567	10,72
3,9X9,5	624053,9X9,5	200	7600	0,129	2,59	5,5X38	624055,5X38	200	1600	0,646	11,68
3,9X13	624053,9X13	200	7600	0,148	2,68	5,5X45	624055,5X45	200	1600	0,723	14,33
3,9X16	624053,9X16	200	7600	0,164	3,05	5,5X50	624055,5X50	200	800	0,772	16,06
3,9X19	624053,9X19	200	7600	0,181	3,26	5,5X60	624055,5X60	200	800	0,882	19,20
3,9X22	624053,9X22	200	7600	0,197	3,60	5,5X70	624055,5X70	100	800	0,991	21,23
3,9X25	624053,9X25	200	3600	0,213	3,79	5,5X80	624055,5X80	100	800	1,101	25,95
3,9X32	624053,9X32	200	3600	0,241	5,02	5,5X100	624055,5X100	100	800	1,359	43,39
3,9X38	624053,9X38	200	3600	0,282	6,71	6,3X13	624056,6X13	200	3600	0,557	8,35
3,9X45	624053,9X45	200	1600	0,320	8,95	6,3X16	624056,6X16	200	3600	0,602	8,79
3,9X50	624053,9X50	200	1600	0,344	9,36	6,3X19	624056,6X19	200	3600	0,647	10,32
4,2X9,5	624054,2X9,5	200	7600	0,163	2,87	6,3X22	624056,6X22	200	1600	0,693	12,70
4,2X13	624054,2X13	200	7600	0,185	3,05	6,3X25	624056,6X25	200	1600	0,738	13,22
4,2X16	624054,2X16	200	7600	0,204	3,64	6,3X32	624056,6X32	200	1600	0,732	15,27
4,2X19	624054,2X19	200	7600	0,223	4,06	6,3X38	624056,6X38	200	1600	0,931	16,91
4,2X22	624054,2X22	200	7600	0,241	4,40	6,3X45	624056,6X45	200	800	1,037	19,24
4,2X25	624054,2X25	200	3600	0,260	4,49	6,3X50	624056,6X50	200	800	1,105	20,86
4,2X32	624054,2X32	200	3600	0,280	5,21	6,3X60	624056,6X60	100	800	1,255	25,93
4,2X38	624054,2X38	200	1600	0,340	6,26	6,3X70	624056,6X70	100	400	1,406	30,33
4,2X45	624054,2X45	200	1600	0,384	7,57	6,3X80	624056,6X80	100	400	1,556	35,65
4,2X50	624054,2X50	200	1600	0,413	8,28	6,3X90	624056,6X90	100	400	1,706	41,88



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Prix hors taxes - Informations techniques et illustrations non contractuelles.

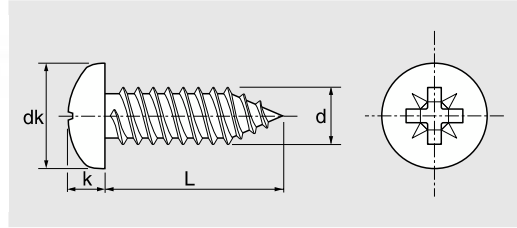
Dimensions (mm) can change without notice. Please get in contact with us for precise sizes. Prices without taxes - Technical details and pictures are not contractual.

Inox A4**64 405**
DIN 7981 - (similar ISO 7049)**VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE POZIDRIVE**

POZIDRIVE PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSENKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA ANCHA POZIDRIVE



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,2	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8	12,5
k	1,8	2,2	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95	4,55
+	1	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X6,5	644052,2X6,5	200	20000	0,026	3,55	4,2X25	644054,2X25	200	3600	0,260	8,09
2,2X9,5	644052,2X9,5	200	20000	0,031	3,68	4,2X32	644054,2X32	200	3600	0,280	9,38
2,2X13	644052,2X13	200	20000	0,037	4,22	4,2X38	644054,2X38	200	3600	0,340	11,27
2,2X16	644052,2X16	200	20000	0,042	4,49	4,2X45	644054,2X45	200	1600	0,384	13,62
2,2X19	644052,2X19	200	20000	0,047	4,95	4,2X50	644054,2X50	200	1600	0,413	14,91
2,9X6,5	644052,9X6,5	200	20000	0,053	2,66	4,8X9,5	644054,8X9,5	200	7600	0,242	7,44
2,9X9,5	644052,9X9,5	200	20000	0,061	2,72	4,8X13	644054,8X13	200	7600	0,270	8,40
2,9X13	644052,9X13	200	20000	0,071	3,19	4,8X16	644054,8X16	200	7600	0,295	8,73
2,9X16	644052,9X16	200	7600	0,080	3,39	4,8X19	644054,8X19	200	3600	0,320	9,38
2,9X19	644052,9X19	200	7600	0,089	3,65	4,8X22	644054,8X22	200	3600	0,344	10,92
2,9X22	644052,9X22	200	7600	0,098	4,54	4,8X25	644054,8X25	200	3600	0,369	11,27
2,9X25	644052,9X25	200	7600	0,106	4,74	4,8X32	644054,8X32	200	3600	0,410	14,34
3,5X6,5	644053,5X6,5	200	20000	0,088	3,76	4,8X38	644054,8X38	200	1600	0,475	15,45
3,5X9,5	644053,5X9,5	200	20000	0,101	3,86	4,8X45	644054,8X45	200	1600	0,532	19,15
3,5X13	644053,5X13	200	7600	0,116	4,23	4,8X50	644054,8X50	200	1600	0,570	20,26
3,5X16	644053,5X16	200	7600	0,128	4,83	4,8X60	644054,8X60	200	800	0,652	26,30
3,5X19	644053,5X19	200	7600	0,141	5,49	4,8X70	644054,8X70	200	800	0,734	31,82
3,5X22	644053,5X22	200	7600	0,154	5,78	4,8X80	644054,8X80	200	1600	0,816	38,22
3,5X25	644053,5X25	200	7600	0,167	6,15	5,5X16	644055,5X16	200	3600	0,406	12,17
3,5X32	644053,5X32	200	3600	0,187	6,81	5,5X19	644055,5X19	200	3600	0,439	13,31
3,5X38	644053,5X38	200	3600	0,222	8,54	5,5X22	644055,5X22	200	3600	0,472	15,56
3,9X6,5	644053,9X6,5	200	20000	0,113	5,87	5,5X25	644055,5X25	200	3600	0,505	16,72
3,9X9,5	644053,9X9,5	200	7600	0,129	4,66	5,5X32	644055,5X32	200	1600	0,567	18,15
3,9X13	644053,9X13	200	7600	0,148	4,83	5,5X38	644055,5X38	200	1600	0,646	20,13
3,9X16	644053,9X16	200	7600	0,164	5,48	5,5X45	644055,5X45	200	1600	0,723	25,79
3,9X19	644053,9X19	200	7600	0,181	5,87	5,5X50	644055,5X50	200	800	0,772	28,91
3,9X22	644053,9X22	200	7600	0,197	6,49	6,3X16	644056,3X16	200	3600	0,602	17,24
3,9X25	644053,9X25	200	3600	0,213	6,81	6,3X19	644056,3X19	200	3600	0,647	20,32
3,9X32	644053,9X32	200	3600	0,241	9,05	6,3X22	644056,3X22	200	1600	0,693	22,86
3,9X38	644053,9X38	200	3600	0,282	12,12	6,3X25	644056,3X25	200	1600	0,738	23,78
3,9X50	644053,9X50	200	1600	0,344	16,85	6,3X32	644056,3X32	200	1600	0,732	27,49
4,2X9,5	644054,2X9,5	200	7600	0,163	5,18	6,3X38	644056,3X38	200	1600	0,931	30,45
4,2X13	644054,2X13	200	7600	0,185	5,48	6,3X45	644056,3X45	200	800	1,037	34,61
4,2X16	644054,2X16	200	7600	0,204	6,15	6,3X50	644056,3X50	200	800	1,105	37,55
4,2X19	644054,2X19	200	7600	0,223	6,49	6,3X60	644056,3X60	100	800	1,255	46,68
4,2X22	644054,2X22	200	7600	0,241	7,44						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62 406

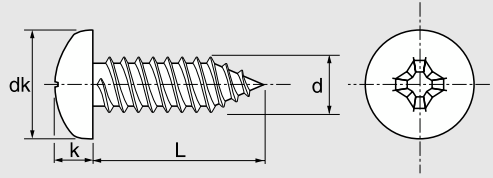
DIN 7981 - (similar ISO 7049)

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE PHILLIPS

PHILLIPS PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA ANCHA PHILLIPS



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,2	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8	12,5
k	1,8	2,2	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95	4,55
⊕	1	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X6,5	624062,2X6,5	200	20000	0,026	1,78	4,2X50	624064,2X50	200	1600	0,413	9,09
2,2X9,5	624062,2X9,5	200	20000	0,031	1,84	4,2X60	624064,2X60	200	1600	0,475	11,93
2,2X13	624062,2X13	200	20000	0,037	2,11	4,2X70	624064,2X70	200	1600	0,537	15,14
2,2X16	624062,2X16	200	-	0,042	2,25	4,2X80	624064,2X80	200	800	0,600	16,85
2,2X19	624062,2X19	200	20000	0,047	2,46	4,8X9,5	624064,8X9,5	200	7600	0,242	4,35
2,9X6,5	624062,9X6,5	200	20000	0,053	1,49	4,8X13	624064,8X13	200	7600	0,270	4,49
2,9X9,5	624062,9X9,5	200	20000	0,061	1,52	4,8X16	624064,8X16	200	7600	0,295	4,85
2,9X13	624062,9X13	200	20000	0,071	1,77	4,8X19	624064,8X19	200	3600	0,320	5,21
2,9X16	624062,9X16	200	20000	0,080	1,88	4,8X22	624064,8X22	200	3600	0,344	6,06
2,9X19	624062,9X19	200	20000	0,089	2,03	4,8X25	624064,8X25	200	3600	0,369	6,26
2,9X22	624062,9X22	200	7600	0,098	2,54	4,8X32	624064,8X32	200	3600	0,410	7,57
2,9X25	624062,9X25	200	7600	0,106	2,75	4,8X38	624064,8X38	200	1600	0,475	8,58
2,9X32	624062,9X32	200	7600	0,129	3,22	4,8X45	624064,8X45	200	1600	0,532	9,57
3,5X6,5	624063,5X6,5	200	7600	0,088	2,10	4,8X50	624064,8X50	200	1600	0,570	10,13
3,5X9,5	624063,5X9,5	200	20000	0,101	2,31	4,8X60	624064,8X60	200	800	0,652	13,16
3,5X13	624063,5X13	200	7600	0,116	2,34	4,8X70	624064,8X70	200	800	0,734	15,92
3,5X16	624063,5X16	200	7600	0,128	2,68	4,8X80	624064,8X80	200	800	0,816	19,10
3,5X19	624063,5X19	200	7600	0,141	2,87	4,8X90	624064,8X90	100	800	0,898	24,88
3,5X22	624063,5X22	200	7600	0,154	3,21	4,8X100	624064,8X100	100	800	0,980	31,96
3,5X25	624063,5X25	200	7600	0,167	3,41	4,8X120	624064,8X120	100	400	1,145	40,70
3,5X32	624063,5X32	200	3600	0,187	3,79	5,5X13	624065,5X13	200	3600	0,374	6,47
3,5X38	624063,5X38	200	3600	0,222	5,06	5,5X16	624065,5X16	200	3600	0,406	6,76
3,5X45	624063,5X45	200	3600	0,252	6,46	5,5X19	624065,5X19	200	3600	0,439	7,39
3,5X50	624063,5X50	200	1600	0,271	9,32	5,5X22	624065,5X22	200	3600	0,472	8,65
3,9X6,5	624063,9X6,5	200	7600	0,113	3,26	5,5X25	624065,5X25	200	3600	0,505	9,30
3,9X9,5	624063,9X9,5	200	7600	0,129	2,59	5,5X32	624065,5X32	200	1600	0,567	10,08
3,9X13	624063,9X13	200	7600	0,148	2,68	5,5X38	624065,5X38	200	1600	0,646	11,19
3,9X16	624063,9X16	200	7600	0,164	3,05	5,5X45	624065,5X45	200	1600	0,723	14,33
3,9X19	624063,9X19	200	7600	0,181	3,26	5,5X50	624065,5X50	200	1600	0,772	16,06
3,9X22	624063,9X22	200	7600	0,197	3,60	5,5X60	624065,5X60	200	800	0,882	19,20
3,9X25	624063,9X25	200	3600	0,213	3,79	5,5X70	624065,5X70	100	800	0,991	21,23
3,9X32	624063,9X32	200	3600	0,241	5,02	5,5X80	624065,5X80	100	800	1,101	25,95
3,9X38	624063,9X38	200	3600	0,282	5,21	6,3X13	624066,6X13	200	3600	0,557	7,99
3,9X45	624063,9X45	200	1600	0,320	8,95	6,3X16	624066,6X16	200	3600	0,602	8,93
3,9X50	624063,9X50	200	1600	0,344	9,36	6,3X19	624066,6X19	200	3600	0,647	9,70
4,2X9,5	624064,2X9,5	200	7600	0,163	2,87	6,3X22	624066,6X22	200	1600	0,693	12,70
4,2X13	624064,2X13	200	7600	0,185	3,05	6,3X25	624066,6X25	200	1600	0,738	13,22
4,2X16	624064,2X16	200	7600	0,204	3,41	6,3X32	624066,6X32	200	1600	0,732	15,27
4,2X19	624064,2X19	200	7600	0,223	3,60	6,3X38	624066,6X38	200	1600	0,931	18,38
4,2X22	624064,2X22	200	7600	0,241	4,13	6,3X45	624066,6X45	200	800	1,037	19,88
4,2X25	624064,2X25	200	3600	0,260	4,49	6,3X50	624066,6X50	200	800	1,105	21,55
4,2X32	624064,2X32	200	3600	0,280	5,21	6,3X60	624066,6X60	100	800	1,255	25,93
4,2X38	624064,2X38	200	1600	0,340	6,26	6,3X70	624066,6X70	100	400	1,406	30,33
4,2X45	624064,2X45	200	1600	0,384	7,90	6,3X80	624066,6X80	100	400	1,556	35,65



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Prix hors taxes - Informations techniques et illustrations non contractuelles.

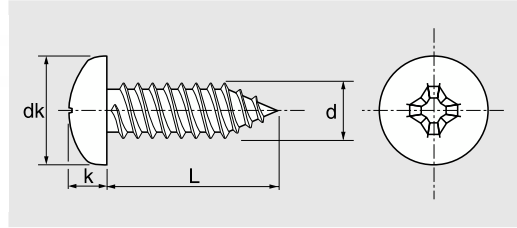
Dimensions (mm) can change without notice. Please get in contact with us for precise sizes. Prices without taxes - Technical details and pictures are not contractual.

Inox A4**64 406**
DIN 7981 - (similar ISO 7049)**VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE PHILLIPS**

PHILLIPS PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSENKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA ANCHA PHILLIPS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
dk	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5
k	2,2	2,6	2,8	3,05	3,55
+	1	2	2	2	2

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X9,5	644062,9X9,5	200	20000	0,061	2,72	4,2X13	644064,2X13	200	7600	0,185	5,48
2,9X13	644062,9X13	200	20000	0,071	3,19	4,2X16	644064,2X16	200	7600	0,204	6,44
2,9X16	644062,9X16	200	7600	0,080	3,26	4,2X19	644064,2X19	200	3600	0,223	7,17
2,9X19	644062,9X19	200	7600	0,089	3,51	4,2X25	644064,2X25	200	3600	0,260	8,09
3,5X9,5	644063,5X9,5	200	20000	0,101	3,86	4,2X32	644064,2X32	200	3600	0,280	9,02
3,5X13	644063,5X13	200	7600	0,116	4,33	4,2X38	644064,2X38	200	1600	0,340	11,27
3,5X16	644063,5X16	200	7600	0,128	4,83	4,2X50	644064,2X50	200	1600	0,413	14,91
3,5X19	644063,5X19	200	7600	0,141	5,81	4,8X13	644064,8X13	200	3600	0,270	8,09
3,5X25	644063,5X25	200	7600	0,167	6,60	4,8X16	644064,8X16	200	3600	0,250	8,93
3,5X32	644063,5X32	200	7600	0,187	6,81	4,8X19	644064,8X19	200	3600	0,320	9,38
3,9X9,5	644063,9X9,5	200	7600	0,129	4,48	4,8X25	644064,8X25	200	3600	0,369	11,27
3,9X13	644063,9X13	200	7600	0,148	4,64	4,8X32	644064,8X32	200	3600	0,410	13,62
3,9X16	644063,9X16	200	7600	0,164	5,69	4,8X38	644064,8X38	200	1600	0,475	15,45
3,9X19	644063,9X19	200	7600	0,181	6,61	4,8X50	644064,8X50	200	1600	0,570	20,26
3,9X25	644063,9X25	200	3600	0,213	7,42	4,8X60	644064,8X60	200	800	0,652	26,30
3,9X32	644063,9X32	200	3600	0,241	9,05	4,8X70	644064,8X70	200	800	0,734	32,83
3,9X38	644063,9X38	200	3600	0,282	9,38	4,8X80	644064,8X80	200	800	0,816	39,09
4,2X9,5	644064,2X9,5	200	7600	0,280	5,30						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62 407

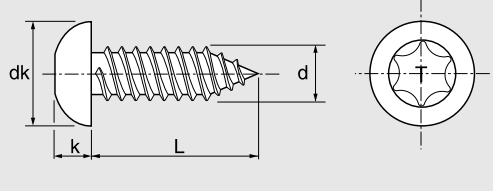
ISO 14585 - (similar DIN 7981)

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE SIX LOBES

SIX LOBE PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSENKOPF UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA ANCHA SEIS LOBULADOS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)*	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	5,6	7,0	7,5	8,0	9,5	11	12
k	2,4	2,6	2,8	3,10	3,70	4,00	4,60
⊘	10	15	15	20	25	25	30

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X6,5	624072,9X6,5	200	20000	0,053	1,78	4,2X60	624074,2X60	200	1600	0,475	14,32
2,9X9,5	624072,9X9,5	200	20000	0,061	2,04	4,8X9,5	624074,8X9,5	200	7600	0,242	4,96
2,9X13	624072,9X13	200	20000	0,071	2,13	4,8X13	624074,8X13	200	7600	0,270	5,40
2,9X16	624072,9X16	200	20000	0,080	2,26	4,8X16	624074,8X16	200	7600	0,295	5,81
2,9X19	624072,9X19	200	20000	0,089	2,42	4,8X19	624074,8X19	200	3600	0,320	6,26
2,9X25	624072,9X25	200	20000	0,106	3,16	4,8X22	624074,8X22	200	3600	0,310	7,28
3,5X9,5	624073,5X9,5	200	20000	0,079	2,57	4,8X25	624074,8X25	200	3600	0,369	7,53
3,5X13	624073,5X13	200	7600	0,097	2,81	4,8X32	624074,8X32	200	3600	0,410	9,08
3,5X16	624073,5X16	200	7600	0,112	3,22	4,8X38	624074,8X38	200	1600	0,475	10,30
3,5X19	624073,5X19	200	7600	0,145	3,45	4,8X45	624074,8X45	200	1600	0,532	11,49
3,5X22	624073,5X22	200	7600	0,140	3,90	4,8X50	624074,8X50	200	1600	0,570	12,16
3,5X25	624073,5X25	200	7600	0,157	4,10	4,8X60	624074,8X60	200	800	0,652	15,78
3,9X9,5*	624073,9X9,5	200	7600	0,129	3,10	4,8X70	624074,8X70	200	800	0,734	19,09
3,9X13*	624073,9X13	200	7600	0,148	3,22	4,8X80	624074,8X80	200	800	0,816	22,92
3,9X16*	624073,9X16	200	7600	0,164	3,66	5,5X16	624075,5X16	200	3600	0,406	8,12
3,9X19*	624073,9X19	200	7600	0,181	3,90	5,5X19	624075,5X19	200	3600	0,439	8,87
3,9X22*	624073,9X22	200	7600	0,197	4,33	5,5X25	624075,5X25	200	3600	0,505	11,15
3,9X25*	624073,9X25	200	7600	0,213	4,53	5,5X32	624075,5X32	200	1600	0,567	12,10
3,9X32*	624073,9X32	200	3600	0,241	6,03	5,5X38	624075,5X38	200	1600	0,646	13,43
3,9X38*	624073,9X38	200	3600	0,282	6,26	5,5X45	624075,5X45	200	1600	0,714	17,21
4,2X9,5	624074,2X9,5	200	7600	0,163	3,45	5,5X50	624075,5X50	200	1600	0,772	19,28
4,2X13	624074,2X13	200	7600	0,185	3,66	5,5X60	624075,5X60	200	800	0,930	23,05
4,2X16	624074,2X16	200	7600	0,204	4,10	5,5X70	624075,5X70	100	800	1,061	25,48
4,2X19	624074,2X19	200	7600	0,223	4,33	5,5X80	624075,5X80	100	800	1,191	31,14
4,2X22	624074,2X22	200	7600	0,210	5,01	5,5X100	624075,5X100	100	800	1,191	45,31
4,2X25	624074,2X25	200	3600	0,260	5,40	6,3X19	624076,3X19	200	1600	0,498	13,23
4,2X32	624074,2X32	200	3600	0,280	6,26	6,3X25	624076,3X25	200	1600	0,606	15,85
4,2X38	624074,2X38	200	3600	0,340	7,53	6,3X32	624076,3X32	200	1600	0,732	18,32
4,2X45	624074,2X45	200	1600	0,388	9,58	6,3X38	624076,3X38	200	1600	0,840	20,30
4,2X50	624074,2X50	200	1600	0,413	9,94	6,3X50	624076,3X50	200	800	1,056	25,03



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

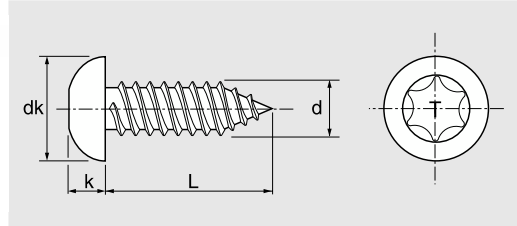
* d 3,9 : ce diamètre fait référence à la norme DIN (non ISO) / this diameter refers to norm DIN (not ISO)

Inox A4**64 407****ISO 14585 - (similar DIN 7981)****VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE LARGE SIX LOBES**

SIX LOBE PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSENKOPF UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA ANCHA SEIS LOBULADOS



d	3,5 (6)	3,9 (7)*	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	7,0	7,5	8,0	9,5	11	12
k	2,6	2,8	3,10	3,70	4,00	4,60
⊙	15	15	20	25	25	30

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	644073,5X9,5	200	20000	0,079	4,62	4,2X50	644074,2X50	200	1600	0,413	17,90
3,5X13	644073,5X13	200	7600	0,097	5,06	4,8X13	644074,8X13	200	7600	0,270	9,70
3,5X16	644073,5X16	200	7600	0,112	5,79	4,8X16	644074,8X16	200	7600	0,295	10,48
3,5X19	644073,5X19	200	7600	0,145	6,22	4,8X19	644074,8X19	200	3600	0,320	11,25
3,5X25	644073,5X25	200	7600	0,157	7,37	4,8X25	644074,8X25	200	3600	0,369	13,53
3,9X9,5*	644073,9X9,5	200	7600	0,129	5,60	4,8X32	644074,8X32	200	3600	0,410	16,36
3,9X13*	644073,9X13	200	7600	0,148	5,79	4,8X38	644074,8X38	200	1600	0,475	18,53
3,9X16*	644073,9X16	200	7600	0,164	6,57	4,8X50	644074,8X50	200	1600	0,570	24,33
3,9X19*	644073,9X19	200	7600	0,181	7,04	4,8X60	644074,8X60	200	800	0,652	31,56
3,9X25*	644073,9X25	200	7600	0,213	8,17	4,8X70	644074,8X70	200	800	0,734	38,20
3,9X32*	644073,9X32	200	3600	0,241	10,85	4,8X80	644074,8X80	200	800	0,816	45,85
3,9X38*	644073,9X38	200	3600	0,282	11,25	5,5X16	644075,5X16	200	3600	0,406	14,60
4,2X9,5	644074,2X9,5	200	7600	0,163	6,22	5,5X19	644075,5X19	200	3600	0,439	15,97
4,2X13	644074,2X13	200	7600	0,185	6,57	5,5X25	644075,5X25	200	3600	0,505	20,07
4,2X16	644074,2X16	200	7600	0,204	7,37	5,5X32	644075,5X32	200	1600	0,567	21,78
4,2X19	644074,2X19	200	7600	0,223	7,78	5,5X38	644075,5X38	200	1600	0,646	24,16
4,2X25	644074,2X25	200	3600	0,260	9,70	5,5X50	644075,5X50	200	1600	0,772	34,69
4,2X32	644074,2X32	200	3600	0,280	11,25	6,3X25	644076,3X25	200	1600	0,606	28,54
4,2X38	644074,2X38	200	3600	0,340	13,53	6,3X32	644076,3X32	200	1600	0,732	32,99



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

* d 3.9 : ce diamètre fait référence à la norme DIN (non ISO) / this diameter refers to norm DIN (not ISO)

Inox A2

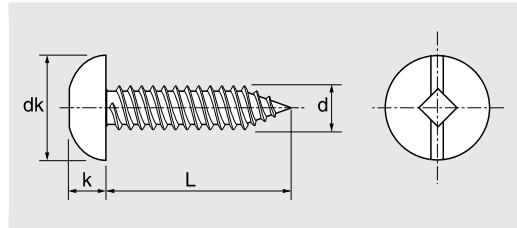
62 402
DIN 7981

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE EMPREINTE CARREE FENDUE

SQUARE SLOTTED PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

LINSEN BLECHSCHRAUBEN MIT INNENVIERTKANT

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA CON HUECO CUADRADO RANURADO



d	4,2 (8)	4,8 (10)
dk	8,2	9,5
k	3,05	3,55
⌀	2	2

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X13	624024,2X13	500	9000	0,152	3,85	4,8X16	624024,8X16	500	4000	0,295	6,10
4,8X13	624024,8X13	500	9000	0,270	5,66						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

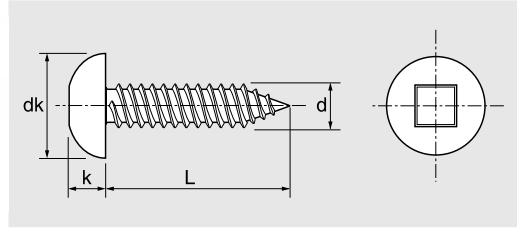
62 416
DIN 7981

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE EMPREINTE CARREE

SQUARE PAN HEAD SELF TAPPING SCREWS

LINSCHEN BLECHSCHRAUBEN MIT SCHLITZ INNENVIERKANT

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA CON HUECO CUADRADO



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)
dk	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8
k	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95
●	1	2	2	2	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	624163,5X9,5	200	7600	0,101	2,57	4,8X19	624164,8X19	200	3600	0,320	6,26
3,5X13	624163,5X13	200	7600	0,116	2,81	4,8X22	624164,8X22	200	3600	0,344	7,28
3,5X16	624163,5X16	200	7600	0,128	3,22	4,8X25	624164,8X25	200	3600	0,369	7,53
3,5X19	624163,5X19	200	7600	0,141	3,45	4,8X32	624164,8X32	200	3600	0,410	9,08
3,5X22	624163,5X22	200	7600	0,154	3,90	4,8X38	624164,8X38	200	1600	0,475	10,30
3,5X25	624163,5X25	200	7600	0,167	4,10	4,8X45	624164,8X45	200	1600	0,532	11,49
3,9X9,5	624163,9X9,5	200	7600	0,129	3,10	4,8X50	624164,8X50	200	1600	0,570	12,16
3,9X13	624163,9X13	200	7600	0,148	3,22	4,8X60	624164,8X60	200	800	0,652	15,78
3,9X16	624163,9X16	200	7600	0,164	3,66	4,8X70	624164,8X70	200	800	0,734	19,09
3,9X19	624163,9X19	200	7600	0,181	3,90	4,8X80	624164,8X80	200	800	0,816	22,92
3,9X22	624163,9X22	200	7600	0,197	4,33	4,8X100	624164,8X100	100	800	0,980	40,28
3,9X25	624163,9X25	200	3600	0,213	4,53	4,8X120	624164,8X120	100	400	1,145	51,29
3,9X32	624163,9X32	200	3600	0,241	6,03	4,8X150	624164,8X150	100	400	1,330	128,72
3,9X38	624163,9X38	200	3600	0,282	6,26	5,5X13	624165,5X13	200	3600	0,320	7,76
3,9X50	624163,9X50	200	1600	0,344	11,79	5,5X16	624165,5X16	200	3600	0,360	8,44
4,2X9,5	624164,2X9,5	200	7600	0,145	3,45	5,5X19	624165,5X19	200	3600	0,400	8,87
4,2X13	624164,2X13	200	7600	0,185	3,66	5,5X25	624165,5X25	200	3600	0,476	11,15
4,2X16	624164,2X16	200	7600	0,204	4,10	5,5X32	624165,5X32	200	1600	0,567	12,10
4,2X19	624164,2X19	200	7600	0,223	4,33	5,5X38	624165,5X38	200	1600	0,645	13,43
4,2X22	624164,2X22	200	3600	0,241	5,01	5,5X45	624165,5X45	200	1600	0,736	17,21
4,2X25	624164,2X25	200	3600	0,260	5,40	5,5X50	624165,5X50	200	1600	0,772	19,28
4,2X32	624164,2X32	200	3600	0,280	6,26	5,5X60	624165,5X60	200	800	0,930	23,05
4,2X38	624164,2X38	200	3600	0,340	7,53	5,5X70	624165,5X70	100	400	1,061	25,48
4,2X45	624164,2X45	200	1600	0,384	9,58	5,5X80	624165,5X80	100	400	1,191	31,14
4,2X50	624164,2X50	200	1600	0,413	9,94	5,5X100	624165,5X100	100	400	1,191	45,31
4,8X13	624164,8X13	200	7600	0,270	5,40	5,5X120	624165,5X120	100	400	1,191	69,98
4,8X16	624164,8X16	200	7600	0,295	5,81						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62 403

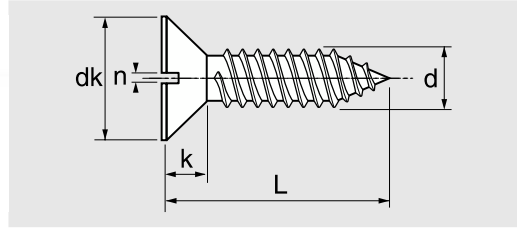
DIN 7972 - (similar ISO 1482)

VIS A TOLE TETE FRAISEE FENDUE

SLOTTED COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND SCHLITZ

TORNILLOS ROSCA CHAPA CON CABEZA AVELLANADA RANURADA



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,3	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,3	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
n	0,6	0,8	1	1	1,2	1,2	1,6	1,6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X9,5	624032,2X9,5	200	20000	0,020	1,82	4,2X50	624034,2X50	200	1600	0,380	8,33
2,9X6,5	624032,9X6,5	200	20000	0,024	1,84	4,8X9,5	624034,8X9,5	200	7600	0,110	4,33
2,9X9,5	624032,9X9,5	200	20000	0,035	1,90	4,8X13	624034,8X13	200	7600	0,145	4,69
2,9X13	624032,9X13	200	7600	0,048	1,96	4,8X16	624034,8X16	200	7600	0,175	5,06
2,9X16	624032,9X16	200	7600	0,058	2,08	4,8X19	624034,8X19	200	7600	0,205	5,45
2,9X19	624032,9X19	200	7600	0,069	2,23	4,8X22	624034,8X22	200	3600	0,235	6,03
2,9X25	624032,9X25	200	7600	0,100	2,89	4,8X25	624034,8X25	200	3600	0,300	6,55
3,5X6,5	624033,5X6,5	200	7600	0,040	2,18	4,8X32	624034,8X32	200	3600	0,335	7,91
3,5X9,5	624033,5X9,5	200	7600	0,054	2,24	4,8X38	624034,8X38	200	1600	0,395	8,98
3,5X13	624033,5X13	200	7600	0,072	2,44	4,8X45	624034,8X45	200	1600	0,500	10,00
3,5X16	624033,5X16	200	7600	0,087	2,81	4,8X50	624034,8X50	200	1600	0,530	10,59
3,5X19	624033,5X19	200	7600	0,102	3,01	4,8X60	624034,8X60	200	1600	0,580	13,75
3,5X22	624033,5X22	200	7600	0,117	3,19	4,8X70	624034,8X70	200	800	0,620	16,63
3,5X25	624033,5X25	200	7600	0,132	3,56	4,8X80	624034,8X80	200	800	0,808	19,97
3,5X32	624033,5X32	200	7600	0,180	3,94	5,5X13	624035,5X13	200	7600	0,211	6,75
3,9X9,5	624033,9X9,5	200	7600	0,066	2,69	5,5X16	624035,5X16	200	7600	0,249	7,07
3,9X13	624033,9X13	200	7600	0,088	2,81	5,5X19	624035,5X19	200	7600	0,287	7,73
3,9X16	624033,9X16	200	7600	0,107	3,19	5,5X22	624035,5X22	200	7600	0,326	9,45
3,9X19	624033,9X19	200	7600	0,126	3,40	5,5X25	624035,5X25	200	3600	0,365	9,70
3,9X22	624033,9X22	200	7600	0,145	3,76	5,5X32	624035,5X32	200	1600	0,456	10,54
3,9X25	624033,9X25	200	7600	0,164	3,94	5,5X38	624035,5X38	200	1600	0,534	11,69
3,9X32	624033,9X32	200	3600	0,230	5,25	5,5X45	624035,5X45	200	1600	0,680	14,98
3,9X38	624033,9X38	200	3600	0,260	5,45	5,5X50	624035,5X50	200	1600	0,700	16,79
4,2X9,5	624034,2X9,5	200	7600	0,078	3,01	6,3X13	624036,3X13	200	7600	0,253	8,08
4,2X13	624034,2X13	200	7600	0,102	3,07	6,3X16	624036,3X16	200	3600	0,307	8,43
4,2X16	624034,2X16	200	7600	0,123	3,56	6,3X19	624036,3X19	200	3600	0,361	10,14
4,2X19	624034,2X19	200	7600	0,144	3,76	6,3X22	624036,3X22	200	3600	0,415	13,33
4,2X22	624034,2X22	200	7600	0,165	4,33	6,3X25	624036,3X25	200	1600	0,469	13,81
4,2X25	624034,2X25	200	7600	0,186	4,69	6,3X32	624036,3X32	200	1600	0,595	15,96
4,2X32	624034,2X32	200	3600	0,235	5,45	6,3X38	624036,3X38	200	1600	0,703	17,00
4,2X38	624034,2X38	200	3600	0,300	6,55	6,3X45	624036,3X45	200	1600	0,868	20,09
4,2X45	624034,2X45	200	1600	0,330	7,91	6,3X50	624036,3X50	200	800	0,939	21,80



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

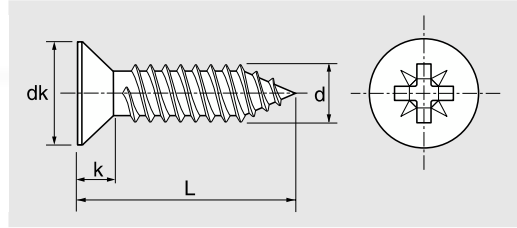
Inox A2

62 408

DIN 7982 - (similar ISO 7050)

VIS A TOLE TETE FRAISEE POZIDRIVE

POZIDRIVE COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS
BLECHSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ Z
TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA POZIDRIVE



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,3	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,3	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
⊕	1	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X6,5	624082,2X6,5	200	20000	0,014	1,60	4,2X38	624084,2X38	200	3600	0,258	5,96
2,2X9,5	624082,2X9,5	200	20000	0,019	1,66	4,2X45	624084,2X45	200	1600	0,301	7,19
2,2X13	624082,2X13	200	20000	0,025	1,89	4,2X50	624084,2X50	200	1600	0,330	7,86
2,2X16	624082,2X16	200	20000	0,030	2,02	4,2X60	624084,2X60	200	1600	0,392	11,35
2,2X19	624082,2X19	200	20000	0,035	2,23	4,8X9,5	624084,8X9,5	200	7600	0,114	3,93
2,9X6,5	624082,9X6,5	200	20000	0,025	1,49	4,8X13	624084,8X13	200	7600	0,143	4,27
2,9X9,5	624082,9X9,5	200	20000	0,034	1,52	4,8X16	624084,8X16	200	7600	0,167	4,60
2,9X13	624082,9X13	200	20000	0,044	1,77	4,8X19	624084,8X19	200	7600	0,192	4,96
2,9X16	624082,9X16	200	7600	0,053	1,88	4,8X22	624084,8X22	200	3600	0,217	5,77
2,9X19	624082,9X19	200	7600	0,061	2,03	4,8X25	624084,8X25	200	3600	0,241	5,96
2,9X22	624082,9X22	200	7600	0,070	2,54	4,8X32	624084,8X32	200	3600	0,335	7,19
2,9X25	624082,9X25	200	7600	0,079	2,63	4,8X38	624084,8X38	200	1600	0,347	8,16
2,9X32	624082,9X32	200	7600	0,112	3,22	4,8X45	624084,8X45	200	1600	0,405	9,09
3,5X6,5	624083,5X6,5	200	7600	0,038	2,00	4,8X50	624084,8X50	200	1600	0,442	9,63
3,5X9,5	624083,5X9,5	200	7600	0,051	2,03	4,8X60	624084,8X60	200	800	0,524	12,49
3,5X13	624083,5X13	200	7600	0,066	2,23	4,8X70	624084,8X70	200	800	0,606	15,12
3,5X16	624083,5X16	200	7600	0,079	2,56	4,8X80	624084,8X80	200	800	0,688	18,16
3,5X19	624083,5X19	200	7600	0,092	2,74	5,5X13	624085,5X13	200	7600	0,189	6,14
3,5X22	624083,5X22	200	7600	0,104	3,05	5,5X16	624085,5X16	200	7600	0,222	6,44
3,5X25	624083,5X25	200	7600	0,117	3,24	5,5X19	624085,5X19	200	3600	0,255	7,03
3,5X32	624083,5X32	200	3600	0,162	3,59	5,5X25	624085,5X25	200	3600	0,320	8,83
3,5X38	624083,5X38	200	3600	0,172	4,11	5,5X32	624085,5X32	200	1600	0,456	9,57
3,9X6,5	624083,9X6,5	200	7600	0,050	3,09	5,5X38	624085,5X38	200	1600	0,461	10,63
3,9X9,5	624083,9X9,5	200	7600	0,090	2,44	5,5X45	624085,5X45	200	1600	0,538	13,61
3,9X13	624083,9X13	200	7600	0,094	2,56	5,5X50	624085,5X50	200	1600	0,588	15,26
3,9X16	624083,9X16	200	7600	0,101	2,89	5,5X60	624085,5X60	200	800	0,697	18,25
3,9X19	624083,9X19	200	7600	0,117	3,09	5,5X70	624085,5X70	100	800	0,807	20,17
3,9X22	624083,9X22	200	7600	0,133	3,42	5,5X80	624085,5X80	100	800	0,916	24,65
3,9X25	624083,9X25	200	3600	0,149	3,59	6,3X13	624086,3X13	200	3600	0,266	7,34
3,9X32	624083,9X32	200	3600	0,202	4,78	6,3X16	624086,3X16	200	3600	0,311	7,69
3,9X38	624083,9X38	200	3600	0,219	4,96	6,3X19	624086,3X19	200	3600	0,356	9,24
3,9X45	624083,9X45	200	1600	0,256	8,51	6,3X25	624086,3X25	200	1600	0,446	12,55
3,9X50	624083,9X50	200	1600	0,281	8,89	6,3X32	624086,3X32	200	1600	0,595	14,51
4,2X9,5	624084,2X9,5	200	7600	0,080	2,74	6,3X38	624086,3X38	200	1600	0,640	16,07
4,2X13	624084,2X13	200	7600	0,102	2,89	6,3X45	624086,3X45	200	1600	0,745	18,27
4,2X16	624084,2X16	200	7600	0,121	3,24	6,3X50	624086,3X50	200	800	0,814	19,82
4,2X19	624084,2X19	200	7600	0,140	3,42	6,3X60	624086,3X60	100	800	0,964	26,15
4,2X22	624084,2X22	200	7600	0,158	3,93	6,3X70	624086,3X70	100	800	1,114	28,82
4,2X25	624084,2X25	200	3600	0,177	4,27	6,3X80	624086,3X80	100	400	1,264	33,87
4,2X32	624084,2X32	200	3600	0,235	4,96						



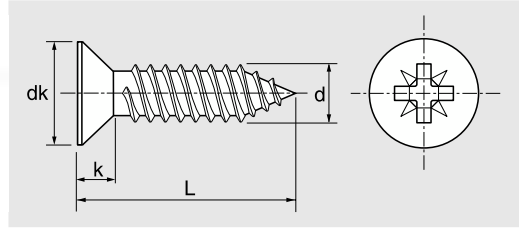
Forme C / Form C
Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A4**64 408****DIN 7982 - (similar ISO 7050)****VIS A TOLE TETE FRAISEE POZIDRIVE**

POZIDRIVE COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA POZIDRIVE



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
+	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X6,5	644082,9X6,5	200	20000	0,025	2,66	4,2X45	644084,2X45	200	1600	0,301	12,94
2,9X9,5	644082,9X9,5	200	20000	0,034	2,72	4,2X50	644084,2X50	200	1600	0,330	14,16
2,9X13	644082,9X13	200	20000	0,044	3,19	4,8X9,5	644084,8X9,5	200	7600	0,114	7,08
2,9X16	644082,9X16	200	7600	0,053	3,39	4,8X13	644084,8X13	200	7600	0,143	7,69
2,9X19	644082,9X19	200	7600	0,061	3,65	4,8X16	644084,8X16	200	7600	0,167	8,29
2,9X22	644082,9X22	200	7600	0,070	4,54	4,8X19	644084,8X19	200	7600	0,192	8,91
2,9X25	644082,9X25	200	7600	0,079	4,74	4,8X22	644084,8X22	200	3600	0,217	10,40
3,5X9,5	644083,5X9,5	200	7600	0,051	3,66	4,8X25	644084,8X25	200	3600	0,241	10,72
3,5X13	644083,5X13	200	7600	0,066	4,01	4,8X32	644084,8X32	200	3600	0,335	12,94
3,5X16	644083,5X16	200	7600	0,079	4,59	4,8X38	644084,8X38	200	1600	0,347	14,67
3,5X19	644083,5X19	200	7600	0,092	4,93	4,8X45	644084,8X45	200	1600	0,405	16,37
3,5X22	644083,5X22	200	7600	0,104	5,49	4,8X50	644084,8X50	200	1600	0,442	17,32
3,5X25	644083,5X25	200	7600	0,117	5,83	4,8X60	644084,8X60	200	800	0,524	22,47
3,5X32	644083,5X32	200	3600	0,162	6,47	5,5X16	644085,5X16	200	7600	0,222	11,58
3,5X38	644083,5X38	200	3600	0,172	7,40	5,5X19	644085,5X19	200	3600	0,255	12,66
3,9X9,5	644083,9X9,5	200	7600	0,066	4,42	5,5X22	644085,5X22	200	3600	0,288	14,71
3,9X13	644083,9X13	200	7600	0,085	4,59	5,5X25	644085,5X25	200	3600	0,320	15,90
3,9X16	644083,9X16	200	7600	0,101	5,21	5,5X32	644085,5X32	200	1600	0,456	17,24
3,9X19	644083,9X19	200	7600	0,117	5,56	5,5X38	644085,5X38	200	1600	0,461	19,13
3,9X22	644083,9X22	200	7600	0,133	6,17	5,5X45	644085,5X45	200	1600	0,538	24,50
3,9X25	644083,9X25	200	3600	0,149	6,47	5,5X50	644085,5X50	200	1600	0,588	27,47
3,9X32	644083,9X32	200	3600	0,202	8,60	5,5X60	644085,5X60	200	800	0,697	32,84
3,9X38	644083,9X38	200	3600	0,219	8,91	6,3X16	644086,3X16	200	3600	0,311	13,81
4,2X9,5	644084,2X9,5	200	7600	0,080	4,93	6,3X19	644086,3X19	200	3600	0,356	16,61
4,2X13	644084,2X13	200	7600	0,102	5,21	6,3X22	644086,3X22	200	3600	0,401	21,72
4,2X16	644084,2X16	200	7600	0,121	5,83	6,3X25	644086,3X25	200	3600	0,446	22,60
4,2X19	644084,2X19	200	7600	0,140	6,17	6,3X32	644086,3X32	200	1600	0,595	26,11
4,2X22	644084,2X22	200	7600	0,158	7,08	6,3X38	644086,3X38	200	1600	0,640	28,92
4,2X25	644084,2X25	200	3600	0,177	7,69	6,3X45	644086,3X45	200	1600	0,745	32,88
4,2X32	644084,2X32	200	3600	0,235	8,91	6,3X50	644086,3X50	200	800	0,814	35,67
4,2X38	644084,2X38	200	3600	0,258	10,72	6,3X60	644086,3X60	100	800	0,964	44,32



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62 409

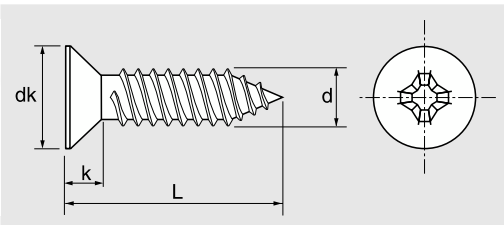
DIN 7982 - (similar ISO 7050)

VIS A TOLE TETE FRAISEE PHILLIPS

PHILLIPS COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA PHILLIPS



d	2,2 (2)	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	4,3	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,3	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
⊕	1	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,2X6,5	624092,2X6,5	200	20000	0,014	1,60
2,2X9,5	624092,2X9,5	200	20000	0,019	1,66
2,2X13	624092,2X13	200	20000	0,025	1,89
2,2X16	624092,2X16	200	20000	0,030	2,02
2,2X19	624092,2X19	200	20000	0,035	2,23
2,9X6,5	624092,9X6,5	200	20000	0,025	1,49
2,9X9,5	624092,9X9,5	200	20000	0,034	1,52
2,9X13	624092,9X13	200	7600	0,044	1,77
2,9X16	624092,9X16	200	7600	0,053	1,88
2,9X19	624092,9X19	200	7600	0,061	2,14
2,9X22	624092,9X22	200	7600	0,070	2,54
2,9X25	624092,9X25	200	7600	0,079	2,63
2,9X32	624092,9X32	200	7600	0,112	3,22
3,5X6,5	624093,5X6,5	200	7600	0,038	2,00
3,5X9,5	624093,5X9,5	200	20000	0,051	2,03
3,5X13	624093,5X13	200	20000	0,066	2,23
3,5X16	624093,5X16	200	7600	0,079	2,56
3,5X19	624093,5X19	200	7600	0,092	2,84
3,5X22	624093,5X22	200	7600	0,104	3,16
3,5X25	624093,5X25	200	7600	0,117	3,24
3,5X32	624093,5X32	200	3600	0,162	3,59
3,5X38	624093,5X38	200	3600	0,172	4,11
3,5X45	624093,5X45	200	3600	0,202	6,13
3,9X9,5	624093,9X9,5	200	7600	0,066	2,44
3,9X13	624093,9X13	200	7600	0,085	2,56
3,9X16	624093,9X16	200	7600	0,101	2,89
3,9X19	624093,9X19	200	7600	0,117	3,09
3,9X22	624093,9X22	200	7600	0,133	3,42
3,9X25	624093,9X25	200	3600	0,149	3,59
3,9X32	624093,9X32	200	3600	0,202	4,78
3,9X38	624093,9X38	200	3600	0,219	4,96
3,9X45	624093,9X45	200	1600	0,256	8,51
3,9X50	624093,9X50	200	1600	0,281	8,89
3,9X60	624093,9X60	200	1600	0,335	9,65
4,2X9,5	624094,2X9,5	200	7600	0,080	2,74
4,2X13	624094,2X13	200	7600	0,102	2,89
4,2X16	624094,2X16	200	7600	0,121	3,24
4,2X19	624094,2X19	200	7600	0,140	3,42
4,2X22	624094,2X22	200	7600	0,158	3,93
4,2X25	624094,2X25	200	3600	0,177	4,27
4,2X32	624094,2X32	200	3600	0,235	4,96

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X38	624094,2X38	200	3600	0,258	5,96
4,2X45	624094,2X45	200	1600	0,301	7,62
4,2X50	624094,2X50	200	1600	0,330	7,86
4,2X60	624094,2X60	200	1600	0,392	11,35
4,2X70	624094,2X70	200	1600	0,455	14,39
4,2X80	624094,2X80	200	1600	0,517	16,01
4,8X9,5	624094,8X9,5	200	7600	0,114	3,93
4,8X13	624094,8X13	200	7600	0,143	4,27
4,8X16	624094,8X16	200	7600	0,167	4,60
4,8X19	624094,8X19	200	7600	0,192	4,96
4,8X22	624094,8X22	200	3600	0,217	5,77
4,8X25	624094,8X25	200	3600	0,241	5,96
4,8X32	624094,8X32	200	3600	0,335	7,19
4,8X38	624094,8X38	200	1600	0,347	8,16
4,8X45	624094,8X45	200	1600	0,405	9,09
4,8X50	624094,8X50	200	1600	0,442	9,63
4,8X60	624094,8X60	200	800	0,524	12,49
4,8X70	624094,8X70	200	800	0,606	15,12
4,8X80	624094,8X80	200	800	0,688	18,16
4,8X90	624094,8X90	200	800	0,770	23,62
4,8X100	624094,8X100	200	800	0,853	30,38
4,8X120	624094,8X120	200	400	1,017	38,67
5,5X22	624095,5X22	200	3600	0,288	8,22
5,5X25	624095,5X25	200	3600	0,320	8,83
5,5X32	624095,5X32	200	1600	0,456	9,57
5,5X38	624095,5X38	200	1600	0,461	10,63
5,5X45	624095,5X45	200	1600	0,538	13,61
5,5X50	624095,5X50	200	1600	0,588	15,26
5,5X60	624095,5X60	200	800	0,697	18,25
5,5X70	624095,5X70	100	800	0,807	20,17
5,5X80	624095,5X80	100	800	0,916	24,65
6,3X16	624096,3X16	200	3600	0,311	7,69
6,3X19	624096,3X19	200	3600	0,356	9,24
6,3X25	624096,3X25	200	3600	0,446	12,55
6,3X32	624096,3X32	200	1600	0,595	14,51
6,3X38	624096,3X38	200	1600	0,640	16,07
6,3X45	624096,3X45	200	1600	0,745	18,27
6,3X50	624096,3X50	200	800	0,814	19,82
6,3X60	624096,3X60	100	400	0,964	24,62
6,3X70	624096,3X70	100	400	1,114	28,82
6,3X80	624096,3X80	100	400	1,264	33,87



Forme C / Form C

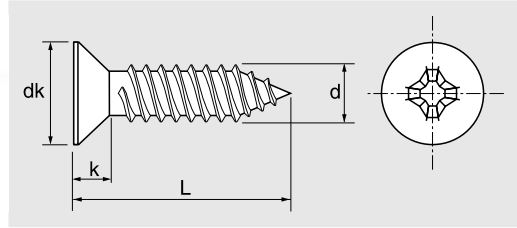
Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A4**64 409****DIN 7982 - (similar ISO 7050)****VIS A TOLE TETE FRAISEE PHILLIPS**

PHILLIPS COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA PHILLIPS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
dk	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3
+	1	2	2	2	2

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X9,5	644092,9X9,5	200	20000	0,034	2,72	4,2X13	644094,2X13	200	7600	0,102	5,21
2,9X13	644092,9X13	200	7600	0,044	3,19	4,2X16	644094,2X16	200	7600	0,121	5,61
2,9X16	644092,9X16	200	7600	0,053	3,39	4,2X19	644094,2X19	200	7600	0,140	6,17
2,9X19	644092,9X19	200	7600	0,061	4,44	4,2X25	644094,2X25	200	3600	0,177	7,95
3,5X9,5	644093,5X9,5	200	20000	0,051	3,62	4,2X32	644094,2X32	200	3600	0,235	9,43
3,5X13	644093,5X13	200	20000	0,066	4,01	4,2X38	644094,2X38	200	3600	0,258	10,31
3,5X16	644093,5X16	200	7600	0,079	4,41	4,2X50	644094,2X50	200	1600	0,330	14,16
3,5X19	644093,5X19	200	7600	0,092	5,49	4,8X9,5	644094,8X9,5	200	7600	0,114	6,81
3,5X25	644093,5X25	200	7600	0,117	5,61	4,8X13	644094,8X13	200	7600	0,143	7,39
3,5X32	644093,5X32	200	3600	0,162	6,72	4,8X16	644094,8X16	200	7600	0,167	7,97
3,5X38	644093,5X38	200	3600	0,172	8,27	4,8X19	644094,8X19	200	7600	0,192	8,91
3,9X9,5	644093,9X9,5	200	7600	0,066	4,42	4,8X25	644094,8X25	200	3600	0,241	11,74
3,9X13	644093,9X13	200	7600	0,085	4,59	4,8X32	644094,8X32	200	3600	0,335	13,69
3,9X16	644093,9X16	200	7600	0,101	5,01	4,8X38	644094,8X38	200	1600	0,347	15,89
3,9X19	644093,9X19	200	7600	0,117	5,35	4,8X50	644094,8X50	200	1600	0,442	18,82
3,9X25	644093,9X25	200	3600	0,149	7,07	4,8X60	644094,8X60	200	800	0,524	22,47
3,9X32	644093,9X32	200	3600	0,202	8,77	4,8X70	644094,8X70	200	800	0,606	27,22
3,9X38	644093,9X38	200	3600	0,219	8,57	4,8X80	644094,8X80	200	800	0,688	31,42
4,2X9,5	644094,2X9,5	200	7600	0,080	5,09						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

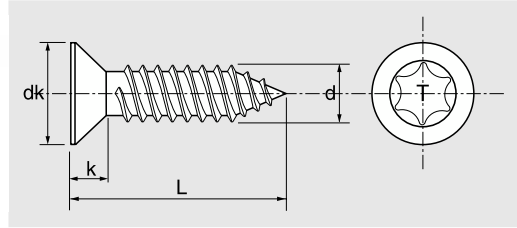
Inox A2

62410

ISO 14586 - (similar DIN 7982)

VIS A TOLE TETE FRAISEE SIX LOBES

SIX LOBE COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS
 BLECHSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND INNENSECHSRUND
 TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA SEIS LOBULADOS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)*	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	5,5	7,3	7,5	8,4	9,3	10,3	11,3
k	1,7	2,35	2,3	2,6	2,8	3,0	3,15
⊕	10	15	15	20	25	25	30

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X6,5	624102,9X6,5	200	20000	0,025	1,78	4,2X38	624104,2X38	200	3600	0,258	7,14
2,9X9,5	624102,9X9,5	200	20000	0,035	1,82	4,2X50	624104,2X50	200	1600	0,360	10,24
2,9X13	624102,9X13	200	7600	0,044	2,13	4,8X9,5	624104,8X9,5	200	7600	0,114	4,71
2,9X16	624102,9X16	200	7600	0,053	2,26	4,8X13	624104,8X13	200	7600	0,143	5,13
2,9X19	624102,9X19	200	7600	0,061	2,43	4,8X16	624104,8X16	200	7600	0,167	5,53
2,9X25	624102,9X25	200	7600	0,080	3,15	4,8X19	624104,8X19	200	7600	0,192	5,96
3,5X9,5	624103,5X9,5	200	20000	0,051	2,43	4,8X22	624104,8X22	200	3600	0,235	6,22
3,5X13	624103,5X13	200	20000	0,066	2,68	4,8X25	624104,8X25	200	3600	0,241	7,14
3,5X16	624103,5X16	200	7600	0,080	3,07	4,8X32	624104,8X32	200	3600	0,335	8,62
3,5X19	624103,5X19	200	7600	0,092	3,28	4,8X38	624104,8X38	200	1600	0,347	9,79
3,5X25	624103,5X25	200	7600	0,117	3,89	4,8X45	624104,8X45	200	1600	0,405	10,92
3,9X9,5	624103,9X9,5	200	7600	0,066	2,94	4,8X50	624104,8X50	200	1600	0,442	11,54
3,9X13	624103,9X13	200	7600	0,085	3,07	4,8X60	624104,8X60	200	800	0,524	16,23
3,9X16	624103,9X16	200	7600	0,101	3,47	4,8X70	624104,8X70	200	800	0,606	19,66
3,9X19	624103,9X19	200	7600	0,117	3,71	4,8X80	624104,8X80	200	800	0,688	23,59
3,9X22	624103,9X22	200	7600	0,133	4,10	5,5X19	624105,5X19	200	3600	0,255	8,43
3,9X25	624103,9X25	200	7600	0,149	4,32	5,5X25	624105,5X25	200	3600	0,320	10,60
3,9X32	624103,9X32	200	3600	0,202	5,73	5,5X32	624105,5X32	200	1600	0,456	11,49
3,9X38	624103,9X38	200	3600	0,219	5,96	5,5X38	624105,5X38	200	1600	0,500	12,76
4,2X16	624104,2X16	200	7600	0,121	3,89	5,5X50	624105,5X50	200	1600	0,588	18,31
4,2X19	624104,2X19	200	7600	0,140	4,10	6,3X25	624106,3X25	200	1600	0,446	15,07
4,2X22	624104,2X22	200	7600	0,158	4,72	6,3X32	624106,3X32	200	1600	0,595	17,42
4,2X25	624104,2X25	200	3600	0,177	5,13	6,3X38	624106,3X38	200	1600	0,640	19,29
4,2X32	624104,2X32	200	3600	0,235	5,96	6,3X50	624106,3X50	200	800	0,814	23,78



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

* d 3.9 : ce diamètre fait référence à la norme DIN (non ISO) / this diameter refers to norm DIN (not ISO)

Inox A2

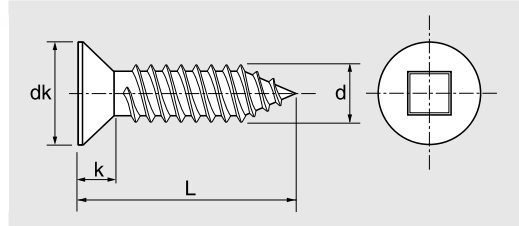
62417
DIN 7982

VIS A TOLE TETE FRAISEE CARREE

SQUARE COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

SENK BLECHSCHRAUBEN INNENVIERKANT

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA CUADRADA



d	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
dk	7,5	8,1	9,5
k	2,3	2,5	3
●	2	2	2

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,9X9,5	624173,9X9,5	200	7600	0,066	2,94	4,2X45	624174,2X45	200	1600	0,301	8,62
3,9X13	624173,9X13	200	7600	0,085	3,07	4,2X50	624174,2X50	200	1600	0,330	9,44
3,9X16	624173,9X16	200	7600	0,101	3,47	4,8X9,5	624174,8X9,5	200	7600	0,114	4,72
3,9X19	624173,9X19	200	7600	0,117	3,70	4,8X13	624174,8X13	200	7600	0,143	5,30
3,9X25	624173,9X25	200	7600	0,149	4,31	4,8X16	624174,8X16	200	7600	0,167	5,53
3,9X32	624173,9X32	200	3600	0,202	5,74	4,8X19	624174,8X19	200	7600	0,192	5,96
3,9X38	624173,9X38	200	3600	0,219	5,96	4,8X25	624174,8X25	200	3600	0,241	7,14
3,9X50	624173,9X50	200	1600	0,281	10,67	4,8X32	624174,8X32	200	3600	0,335	8,62
4,2X13	624174,2X13	200	7600	0,102	3,47	4,8X38	624174,8X38	200	1600	0,347	9,79
4,2X16	624174,2X16	200	7600	0,121	3,89	4,8X45	624174,8X45	200	1600	0,405	10,92
4,2X19	624174,2X19	200	7600	0,140	4,10	4,8X50	624174,8X50	200	1600	0,442	11,56
4,2X25	624174,2X25	200	3600	0,208	5,13	4,8X60	624174,8X60	200	800	0,524	16,23
4,2X32	624174,2X32	200	3600	0,235	5,96	4,8X70	624174,8X70	200	800	0,606	19,66
4,2X38	624174,2X38	200	3600	0,258	7,14	4,8X80	624174,8X80	200	800	0,688	23,60



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62 404

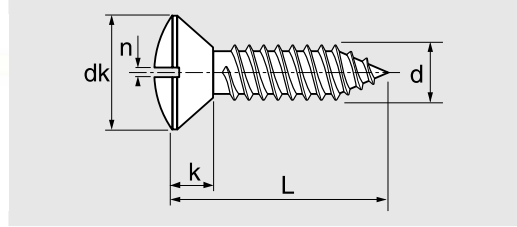
DIN 7973 - (similar ISO 1483)

VIS A TOLE TETE FRAISEE BOMBEE FENDUE

SLOTTED RAISED COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSSENKOPF UND SCHLITZ

TORNILLOS ROSCA CHAPA CON CABEZA AVELLANADA ABOMBADA RANURADA



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
n	0,8	1	1	1,2	1,2	1,6	1,6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X6,5	624042,9X6,5	200	7600	0,033	1,81	4,2X38	624044,2X38	200	3600	0,300	7,61
2,9X9,5	624042,9X9,5	200	7600	0,044	1,96	4,2X45	624044,2X45	200	1600	0,461	9,40
2,9X13	624042,9X13	200	7600	0,057	2,06	4,2X50	624044,2X50	200	1600	0,531	9,99
2,9X16	624042,9X16	200	7600	0,067	2,17	4,8X9,5	624044,8X9,5	200	7600	0,153	4,78
2,9X19	624042,9X19	200	7600	0,078	2,79	4,8X13	624044,8X13	200	7600	0,188	5,19
2,9X22	624042,9X22	200	7600	0,080	2,92	4,8X16	624044,8X16	200	7600	0,218	5,61
2,9X25	624042,9X25	200	7600	0,101	3,04	4,8X19	624044,8X19	200	7600	0,248	6,46
3,5X6,5	624043,5X6,5	200	7600	0,070	2,41	4,8X22	624044,8X22	200	3600	0,278	7,19
3,5X9,5	624043,5X9,5	200	7600	0,072	2,46	4,8X25	624044,8X25	200	3600	0,308	8,35
3,5X13	624043,5X13	200	7600	0,090	2,94	4,8X32	624044,8X32	200	3600	0,378	8,74
3,5X16	624043,5X16	200	7600	0,105	3,10	4,8X38	624044,8X38	200	3600	0,438	10,28
3,5X19	624043,5X19	200	7600	0,120	3,32	4,8X45	624044,8X45	200	1600	0,508	11,58
3,5X22	624043,5X22	200	7600	0,135	3,66	4,8X50	624044,8X50	200	1600	0,558	13,23
3,5X25	624043,5X25	200	7600	0,150	3,94	4,8X60	624044,8X60	200	1600	0,602	14,60
3,5X32	624043,5X32	200	3600	0,170	4,37	4,8X70	624044,8X70	200	800	0,690	18,38
3,5X38	624043,5X38	200	3600	0,190	5,00	5,5X13	624045,5X13	200	7600	0,274	7,82
3,9X9,5	624043,9X9,5	200	7600	0,089	3,21	5,5X16	624045,5X16	200	7600	0,312	8,29
3,9X13	624043,9X13	200	7600	0,111	3,10	5,5X19	624045,5X19	200	7600	0,350	8,54
3,9X16	624043,9X16	200	7600	0,130	3,52	5,5X25	624045,5X25	200	3600	0,428	10,73
3,9X19	624043,9X19	200	7600	0,149	3,95	5,5X32	624045,5X32	200	1600	0,519	12,25
3,9X22	624043,9X22	200	7600	0,168	4,26	5,5X38	624045,5X38	200	1600	0,597	12,92
3,9X25	624043,9X25	200	7600	0,187	4,37	5,5X45	624045,5X45	200	1600	0,688	17,58
3,9X32	624043,9X32	200	7600	0,200	5,80	6,3X13	624046,3X13	200	3600	0,346	9,26
3,9X38	624043,9X38	200	3600	0,230	6,85	6,3X16	624046,3X16	200	3600	0,400	10,09
4,2X9,5	624044,2X9,5	200	7600	0,107	3,32	6,3X19	624046,3X19	200	3600	0,454	12,08
4,2X13	624044,2X13	200	7600	0,132	3,94	6,3X25	624046,3X25	200	1600	0,562	15,26
4,2X16	624044,2X16	200	7600	0,153	4,09	6,3X32	624046,3X32	200	1600	0,688	17,39
4,2X19	624044,2X19	200	7600	0,174	4,57	6,3X38	624046,3X38	200	1600	0,796	20,32
4,2X22	624044,2X22	200	7600	0,195	4,88	6,3X45	624046,3X45	200	1600	0,924	23,44
4,2X25	624044,2X25	200	7600	0,216	6,00	6,3X50	624046,3X50	200	800	1,010	27,66
4,2X32	624044,2X32	200	7600	0,265	6,62						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62411

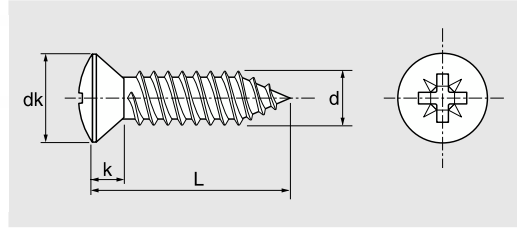
DIN 7983 - (similar ISO 7051)

VIS A TOLE TETE FRAISEE BOMBEE POZIDRIVE

POZIDRIVE RAISED COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSSENKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA ABOMBADA POZIDRIVE



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
+	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X6,5	624112,9X6,5	200	20000	0,024	1,55	4,2X45	624114,2X45	200	1600	0,320	7,95
2,9X9,5	624112,9X9,5	200	20000	0,033	1,59	4,2X50	624114,2X50	200	1600	0,349	9,08
2,9X13	624112,9X13	200	7600	0,043	1,86	4,2X60	624114,2X60	200	1600	0,411	12,54
2,9X16	624112,9X16	200	7600	0,052	1,98	4,8X9,5	624114,8X9,5	200	7600	0,141	4,35
2,9X19	624112,9X19	200	7600	0,060	2,34	4,8X13	624114,8X13	200	7600	0,169	4,53
2,9X22	624112,9X22	200	7600	0,069	2,65	4,8X16	624114,8X16	200	7600	0,194	5,74
2,9X25	624112,9X25	200	7600	0,078	2,77	4,8X19	624114,8X19	200	7600	0,219	5,98
3,5X6,5	624113,5X6,5	200	20000	0,051	2,19	4,8X22	624114,8X22	200	3600	0,243	6,99
3,5X9,5	624113,5X9,5	200	20000	0,064	2,25	4,8X25	624114,8X25	200	3600	0,268	7,42
3,5X13	624113,5X13	200	7600	0,079	2,45	4,8X32	624114,8X32	200	3600	0,378	8,05
3,5X16	624113,5X16	200	7600	0,091	2,95	4,8X38	624114,8X38	200	1600	0,374	9,21
3,5X19	624113,5X19	200	7600	0,104	3,02	4,8X45	624114,8X45	200	1600	0,431	10,33
3,5X22	624113,5X22	200	7600	0,117	3,20	4,8X50	624114,8X50	200	1600	0,469	11,74
3,5X25	624113,5X25	200	7600	0,130	3,59	4,8X60	624114,8X60	200	1600	0,551	13,81
3,5X32	624113,5X32	200	7600	0,170	3,96	4,8X70	624114,8X70	200	800	0,633	16,70
3,5X38	624113,5X38	200	3600	0,185	4,95	4,8X80	624114,8X80	200	800	0,715	20,06
3,9X9,5	624113,9X9,5	200	7600	0,083	2,72	5,5X16	624115,5X16	200	7600	0,246	7,63
3,9X13	624113,9X13	200	7600	0,102	3,02	5,5X19	624115,5X19	200	3600	0,279	7,96
3,9X16	624113,9X16	200	7600	0,118	3,30	5,5X22	624115,5X22	200	3600	0,312	9,07
3,9X19	624113,9X19	200	7600	0,134	3,56	5,5X25	624115,5X25	200	3600	0,345	9,76
3,9X22	624113,9X22	200	7600	0,150	3,79	5,5X32	624115,5X32	200	1600	0,519	10,59
3,9X25	624113,9X25	200	7600	0,166	3,96	5,5X38	624115,5X38	200	1600	0,486	11,74
3,9X32	624113,9X32	200	3600	0,220	5,27	5,5X45	624115,5X45	200	1600	0,562	15,05
3,9X38	624113,9X38	200	3600	0,236	6,27	5,5X50	624115,5X50	200	1600	0,612	16,86
3,9X45	624113,9X45	200	3600	0,273	9,41	5,5X60	624115,5X60	200	800	0,722	20,17
3,9X50	624113,9X50	200	1600	0,298	9,84	6,3X16	624116,3X16	200	1600	0,404	8,48
4,2X9,5	624114,2X9,5	200	7600	0,100	3,02	6,3X19	624116,3X19	200	1600	0,449	10,98
4,2X13	624114,2X13	200	7600	0,121	3,20	6,3X25	624116,3X25	200	1600	0,540	13,87
4,2X16	624114,2X16	200	7600	0,140	3,59	6,3X32	624116,3X32	200	1600	0,688	16,04
4,2X19	624114,2X19	200	7600	0,159	3,79	6,3X38	624116,3X38	200	1600	0,733	17,75
4,2X22	624114,2X22	200	7600	0,178	4,35	6,3X45	624116,3X45	200	1600	0,839	19,42
4,2X25	624114,2X25	200	3600	0,196	4,71	6,3X50	624116,3X50	200	800	0,907	21,90
4,2X32	624114,2X32	200	3600	0,265	6,21	6,3X60	624116,3X60	100	800	1,057	27,22
4,2X38	624114,2X38	200	3600	0,277	6,82						



Forme C / Form C

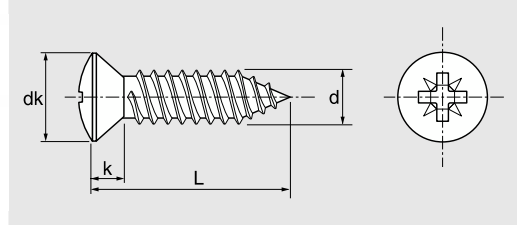
Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A4**64411**
DIN 7983 - (similar ISO 7051)**VIS A TOLE TETE FRAISEE BOMBEE POZIDRIVE**

POZIDRIVE RAISED COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT LINSENSENKKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA ABOMBADA POZIDRIVE



d	2,9(4)	3,5(6)	3,9(7)	4,2(8)	4,8(10)	5,5(12)	6,3(14)
dk	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
+	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X6,5	644112,9X6,5	200	20000	0,024	2,80	4,2X38	644114,2X38	200	3600	0,277	11,85
2,9X9,5	644112,9X9,5	200	7600	0,033	2,86	4,2X45	644114,2X45	200	1600	0,320	14,31
2,9X13	644112,9X13	200	7600	0,043	3,36	4,2X50	644114,2X50	200	1600	0,349	15,66
2,9X16	644112,9X16	200	7600	0,052	3,55	4,8X9,5	644114,8X9,5	200	7600	0,141	7,82
2,9X19	644112,9X19	200	7600	0,060	3,83	4,8X13	644114,8X13	200	7600	0,169	8,49
2,9X22	644112,9X22	200	7600	0,069	4,77	4,8X16	644114,8X16	200	7600	0,194	9,16
2,9X25	644112,9X25	200	7600	0,078	4,98	4,8X19	644114,8X19	200	7600	0,219	9,87
3,5X9,5	644113,5X9,5	200	7600	0,064	4,05	4,8X22	644114,8X22	200	3600	0,243	10,90
3,5X13	644113,5X13	200	7600	0,079	4,44	4,8X25	644114,8X25	200	3600	0,268	11,85
3,5X16	644113,5X16	200	7600	0,091	5,06	4,8X32	644114,8X32	200	3600	0,378	14,31
3,5X19	644113,5X19	200	7600	0,104	5,44	4,8X38	644114,8X38	200	1600	0,374	16,21
3,5X22	644113,5X22	200	7600	0,117	5,54	4,8X45	644114,8X45	200	1600	0,431	20,10
3,5X25	644113,5X25	200	7600	0,130	6,46	4,8X50	644114,8X50	200	1600	0,469	21,28
3,5X32	644113,5X32	200	7600	0,170	7,14	4,8X60	644114,8X60	200	1600	0,551	27,61
3,5X38	644113,5X38	200	3600	0,185	8,20	5,5X16	644115,5X16	200	7600	0,246	12,78
3,9X9,5	644113,9X9,5	200	7600	0,083	4,89	5,5X19	644115,5X19	200	3600	0,279	13,98
3,9X13	644113,9X13	200	7600	0,102	5,06	5,5X22	644115,5X22	200	3600	0,312	16,34
3,9X16	644113,9X16	200	7600	0,118	5,76	5,5X25	644115,5X25	200	3600	0,345	17,57
3,9X19	644113,9X19	200	7600	0,134	6,15	5,5X32	644115,5X32	200	1600	0,519	19,04
3,9X22	644113,9X22	200	7600	0,150	6,55	5,5X38	644115,5X38	200	1600	0,486	21,14
3,9X25	644113,9X25	200	7600	0,166	7,14	5,5X45	644115,5X45	200	1600	0,562	27,08
3,9X32	644113,9X32	200	3600	0,220	9,51	5,5X50	644115,5X50	200	1600	0,612	30,36
3,9X38	644113,9X38	200	3600	0,236	9,87	6,3X16	644116,3X16	200	3600	0,404	15,27
4,2X9,5	644114,2X9,5	200	7600	0,100	5,44	6,3X19	644116,3X19	200	1600	0,449	17,65
4,2X13	644114,2X13	200	7600	0,121	5,76	6,3X25	644116,3X25	200	1600	0,540	24,98
4,2X16	644114,2X16	200	7600	0,140	6,46	6,3X32	644116,3X32	200	1600	0,688	28,87
4,2X19	644114,2X19	200	7600	0,159	6,81	6,3X38	644116,3X38	200	1600	0,733	31,96
4,2X22	644114,2X22	200	7600	0,178	7,82	6,3X45	644116,3X45	200	1600	0,839	36,34
4,2X25	644114,2X25	200	3600	0,196	8,49	6,3X50	644116,3X50	200	800	0,907	39,44
4,2X32	644114,2X32	200	3600	0,265	9,87						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

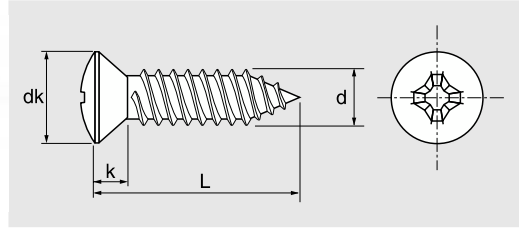
Inox A2

62412

DIN 7983 - (similar ISO 7051)

VIS A TOLE TETE FRAISEE BOMBEE PHILLIPS

PHILLIPS RAISED COUNTERSUNK HEAD SELF TAPPING SCREWS
BLECHSCHRAUBEN MIT LINSENSENKKOPF UND KREUZSCHLITZ H
TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA ABOMBADA PHILLIPS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
dk	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
+	1	2	2	2	2	3	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X9,5	624122,9X9,5	200	20000	0,033	1,99	4,2X50	624124,2X50	200	1600	0,349	9,65
2,9X13	624122,9X13	200	7600	0,043	2,10	4,2X60	624124,2X60	200	1600	0,411	12,54
2,9X16	624122,9X16	200	7600	0,052	2,24	4,8X9,5	624124,8X9,5	200	-	0,141	4,35
2,9X19	624122,9X19	200	7600	0,060	2,45	4,8X13	624124,8X13	200	7600	0,169	4,71
2,9X22	624122,9X22	200	7600	0,069	2,65	4,8X16	624124,8X16	200	7600	0,194	5,10
3,5X6,5	624123,5X6,5	200	7600	0,051	2,19	4,8X19	624124,8X19	200	7600	0,219	5,47
3,5X9,5	624123,5X9,5	200	7600	0,064	2,44	4,8X22	624124,8X22	200	7600	0,243	6,76
3,5X13	624123,5X13	200	7600	0,079	2,57	4,8X25	624124,8X25	200	7600	0,268	7,94
3,5X16	624123,5X16	200	7600	0,091	2,82	4,8X32	624124,8X32	200	3600	0,378	8,73
3,5X19	624123,5X19	200	7600	0,104	3,02	4,8X38	624124,8X38	200	1600	0,374	9,79
3,5X22	624123,5X22	200	7600	0,117	3,20	4,8X45	624124,8X45	200	1600	0,431	11,13
3,5X25	624123,5X25	200	7600	0,130	3,59	4,8X50	624124,8X50	200	1600	0,469	12,23
3,5X32	624123,5X32	200	3600	0,170	3,96	4,8X60	624124,8X60	200	1600	0,551	15,09
3,5X38	624123,5X38	200	7600	0,185	4,54	4,8X70	624124,8X70	200	800	0,633	17,24
3,9X13	624123,9X13	200	7600	0,102	2,95	4,8X80	624124,8X80	200	800	0,715	20,06
3,9X16	624123,9X16	200	7600	0,118	3,20	5,5X13	624125,5X13	200	7600	0,213	6,78
3,9X19	624123,9X19	200	7600	0,134	3,29	5,5X16	624125,5X16	200	7600	0,246	6,83
3,9X22	624123,9X22	200	7600	0,150	3,79	5,5X19	624125,5X19	200	3600	0,279	7,77
3,9X25	624123,9X25	200	7600	0,166	3,96	5,5X25	624125,5X25	200	3600	0,795	9,76
3,9X32	624123,9X32	200	3600	0,220	5,27	5,5X32	624125,5X32	200	1600	0,519	10,18
3,9X38	624123,9X38	200	3600	0,236	5,47	5,5X38	624125,5X38	200	1600	0,486	13,20
3,9X45	624123,9X45	200	1600	0,273	9,41	5,5X45	624125,5X45	200	1600	0,562	15,05
3,9X50	624123,9X50	200	1600	0,298	9,84	5,5X50	624125,5X50	200	1600	0,612	17,61
4,2X9,5	624124,2X9,5	200	7600	0,100	3,02	5,5X60	624125,5X60	200	1600	0,722	22,04
4,2X13	624124,2X13	200	7600	0,121	3,20	6,3X16	624126,3X16	200	3600	0,404	8,15
4,2X16	624124,2X16	200	7600	0,140	3,59	6,3X19	624126,3X19	200	3600	0,449	9,80
4,2X19	624124,2X19	200	7600	0,159	3,79	6,3X25	624126,3X25	200	1600	0,540	13,87
4,2X22	624124,2X22	200	7600	0,178	4,35	6,3X32	624126,3X32	200	1600	0,688	16,04
4,2X25	624124,2X25	200	7600	0,196	4,71	6,3X38	624126,3X38	200	1600	0,733	18,70
4,2X32	624124,2X32	200	3600	0,265	5,76	6,3X45	624126,3X45	200	1600	0,839	20,20
4,2X38	624124,2X38	200	3600	0,277	6,59	6,3X50	624126,3X50	200	800	0,907	21,90
4,2X45	624124,2X45	200	1600	0,320	8,42	6,3X60	624126,3X60	100	800	1,057	27,22



Forme C / Form C
Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

62413

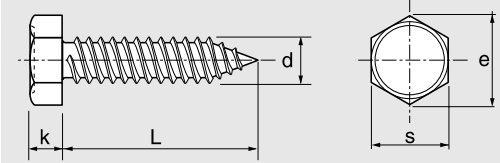
DIN 7976 - (similar ISO 1479)

VIS A TOLE TETE HEXAGONALE BOUT POINTU

HEXAGON HEAD SELF TAPPING SCREWS

BLECHSCHRAUBEN MIT SECHSKANTKOPF

TORNILLOS ROSCA CHAPA CON CABEZA HEXAGONAL PUNTIAGUDA



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)	8,0 (16)
k	2,3	2,3	2,8	3	4	4,8	5,8
s	5,5	7	7	8	8	10	13
e	5,96	7,59	7,59	8,71	8,71	10,95	14,26

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X13	624133,5X13	200	20000	0,092	4,49	4,8X80	624134,8X80	200	800	0,770	27,24
3,5X16	624133,5X16	200	7600	0,108	4,75	5,5X16	624135,5X16	200	7600	0,309	8,59
3,5X19	624133,5X19	200	7600	0,123	5,05	5,5X19	624135,5X19	200	3600	0,348	10,30
3,5X25	624133,5X25	200	7600	0,154	5,67	5,5X25	624135,5X25	200	3600	0,425	10,59
3,5X32	624133,5X32	200	7600	0,184	6,54	5,5X32	624135,5X32	200	1600	0,514	13,01
3,9X9,5	624133,9X9,5	200	7600	0,108	4,11	5,5X38	624135,5X38	200	1600	0,590	16,16
3,9X13	624133,9X13	200	7600	0,129	4,39	5,5X45	624135,5X45	200	1600	0,681	18,74
3,9X16	624133,9X16	200	7600	0,148	4,65	5,5X50	624135,5X50	200	1600	0,746	21,64
3,9X19	624133,9X19	200	7600	0,167	5,04	5,5X60	624135,5X60	200	800	0,790	26,55
3,9X25	624133,9X25	200	7600	0,206	5,26	5,5X70	624135,5X70	100	800	0,869	31,69
3,9X32	624133,9X32	200	3600	0,226	7,30	5,5X80	624135,5X80	100	800	0,956	35,69
3,9X38	624133,9X38	200	3600	0,252	8,51	6,3X16	624136,3X16	200	3600	0,477	10,73
4,2X9,5	624134,2X9,5	200	7600	0,129	4,85	6,3X19	624136,3X19	200	3600	0,530	11,30
4,2X13	624134,2X13	200	7600	0,154	5,30	6,3X25	624136,3X25	200	1600	0,635	13,46
4,2X16	624134,2X16	200	7600	0,176	5,51	6,3X32	624136,3X32	200	1600	0,757	15,74
4,2X19	624134,2X19	200	7600	0,197	5,73	6,3X38	624136,3X38	200	1600	0,863	19,02
4,2X25	624134,2X25	200	3600	0,240	6,26	6,3X45	624136,3X45	200	1600	0,989	23,71
4,2X32	624134,2X32	200	3600	0,291	7,58	6,3X50	624136,3X50	200	800	1,080	25,37
4,2X38	624134,2X38	200	3600	0,323	9,65	6,3X60	624136,3X60	100	800	1,200	30,85
4,2X45	624134,2X45	200	3600	0,355	10,97	6,3X70	624136,3X70	100	800	1,400	37,08
4,2X50	624134,2X50	200	1600	0,397	12,77	6,3X80	624136,3X80	100	800	1,600	43,41
4,8X13	624134,8X13	200	7600	0,202	6,18	8X16	624138X16	100	1800	0,850	50,75
4,8X16	624134,8X16	200	7600	0,232	6,39	8X19	624138X19	100	1800	0,940	60,01
4,8X19	624134,8X19	200	7600	0,261	6,83	8X25	624138X25	100	800	1,120	68,81
4,8X25	624134,8X25	200	3600	0,319	7,43	8X32	624138X32	100	800	1,330	76,33
4,8X32	624134,8X32	200	3600	0,388	8,88	8X38	624138X38	100	800	1,510	88,55
4,8X38	624134,8X38	200	1600	0,446	10,16	8X45	624138X45	100	800	1,720	97,51
4,8X45	624134,8X45	200	1600	0,516	13,31	8X50	624138X50	100	400	1,870	110,71
4,8X50	624134,8X50	200	1600	0,566	14,75	8X60	624138X60	100	400	2,200	129,05
4,8X60	624134,8X60	200	1600	0,610	18,20	8X70	624138X70	100	400	2,450	143,47
4,8X70	624134,8X70	200	1600	0,690	21,87						



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

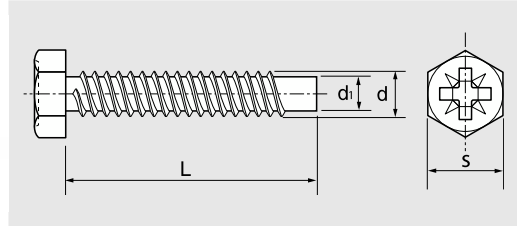
62414

VIS A TOLE TETE HEXAGONALE POZIDRIVE AVEC BOUT PILOTE

POZIDRIVE SELF TAPPING SCREWS HEXAGON HEAD WITH PILOT END

POZIDRIVE SECHSKANT BLECHSCHRAUBEN MIT ZAPFEN

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA HEXAGONAL POZIDRIVE CON PUNTA GUIA



d	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)
d1	3,4	3,9	4,6
s	7	8	8

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X30/24	624144,2X30/24	200	3600	0,292	10,60	4,8X50/45	624144,8X50/45	200	1600	0,610	23,26
4,8X24/20	624144,8X24/20	200	3600	0,335	12,02	5,5X25/20	624145,5X25/20	200	1600	0,431	14,11
4,8X30/24	624144,8X30/24	200	3600	0,391	13,95	5,5X30/25	624145,5X30/25	200	1600	0,493	15,90
4,8X35/30	624144,8X35/30	200	1600	0,449	15,86	5,5X45/40	624145,5X45/40	200	1600	0,674	23,14



Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

VIS A TOLE ET
AUTOPERCEUSES

Inox A2

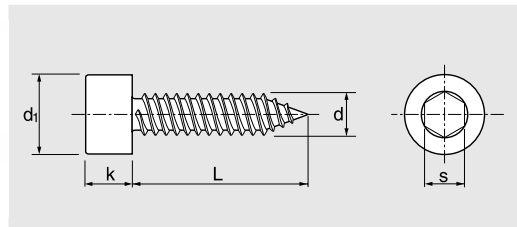
62415

VIS A TOLE TETE CYLINDRIQUE SIX PANS CREUX

HEXAGON SOCKET HEAD SELF TAPPING SCREWS

ZYLINDER BLECHSCHRAUBEN MIT INNENSECHSKANT

TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA CILINDRICA CON HEXAGONO INTERIOR



d	4,8 (10)	5,5 (12)
d1	8,5	10
k	5	6
s	4	5

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,8X16	624154,8X16	200	3600	0,288	13,88	4,8X38	624154,8X38	200	1600	0,541	24,11
4,8X19	624154,8X19	200	3600	0,324	14,58	4,8X45	624154,8X45	200	1600	0,587	29,02
4,8X25	624154,8X25	200	3600	0,392	17,43	4,8X50	624154,8X50	200	1600	0,678	31,95
4,8X32	624154,8X32	200	1600	0,472	22,53	5,5X38	624155,5X38	200	1600	0,734	31,53



Forme C / Form C

Fixation aluminium uniquement / Aluminium fixing only

Inox A2

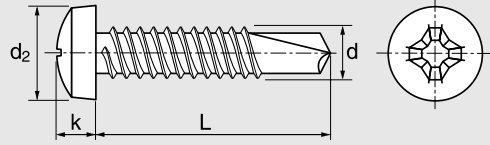
62 429
DIN 7504 M

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE PHILLIPS

PHILLIPS PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA PHILLIPS



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,9	7,5	8,2	9,5
k	2,6	2,8	3,05	3,55
+	2	2	2	2
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	624293,5X9,5	200	20000	0,104	5,09	4,2X16	624294,2X16	200	7600	0,170	6,62
3,5X13	624293,5X13	200	7600	0,119	5,75	4,2X19	624294,2X19	200	7600	0,220	7,56
3,5X16	624293,5X16	200	7600	0,132	6,08	4,2X25	624294,2X25	200	3600	0,257	8,22
3,5X19	624293,5X19	200	7600	0,144	6,34	4,2X32	624294,2X32	200	3600	0,306	8,74
3,5X25	624293,5X25	200	7600	0,170	6,77	4,2X38	624294,2X38	200	3600	0,339	11,52
3,5X28	624293,5X28	200	7600	0,183	7,31	4,8X16	624294,8X16	200	7600	0,310	8,80
3,5X32	624293,5X32	200	3600	0,200	8,03	4,8X19	624294,8X19	200	3600	0,335	10,26
3,5X38	624293,5X38	200	3600	0,225	9,67	4,8X25	624294,8X25	200	3600	0,384	11,30
3,9X13	624293,9X13	200	7600	0,136	6,08	4,8X32	624294,8X32	200	3600	0,391	12,34
3,9X16	624293,9X16	200	7600	0,160	6,34	4,8X38	624294,8X38	200	1600	0,491	13,30
3,9X19	624293,9X19	200	7600	0,178	6,97	4,8X45	624294,8X45	200	1600	0,548	15,50
3,9X22	624293,9X22	200	7600	0,200	7,42	4,8X50	624294,8X50	200	1600	0,589	17,66
3,9X25	624293,9X25	200	7600	0,208	7,65	4,8X60	624294,8X60	200	800	0,671	25,02
3,9X32	624293,9X32	200	3600	0,235	8,82	4,8X70	624294,8X70	200	1600	0,754	31,54
3,9X38	624293,9X38	200	3600	0,267	10,49	4,8X80	624294,8X80	200	800	0,836	41,71
4,2X13	624294,2X13	200	7600	0,183	6,34						



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

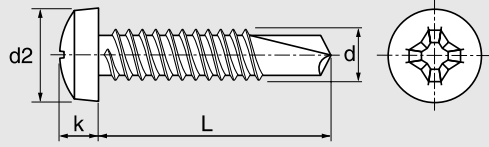
Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE PHILLIPS

PHILLIPS PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA PHILLIPS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
d2	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8	12,5
k	2,2	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95	4,55
⊕	1	2	2	2	3	3	3
Capacité de perçage	1,9	2,25	2,4	3	4,4	5,3	6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X9,5	332012,9X9,5CR3	500	19000	0,066	1,53	4,8X16	332014,8X16CR3	500	4000	0,310	2,19
2,9X13	332012,9X13CR3	500	19000	0,076	1,59	4,8X19	332014,8X19CR3	500	4000	0,335	2,27
2,9X16	332012,9X16CR3	500	19000	0,084	1,62	4,8X22	332014,8X22CR3	500	4000	0,312	2,57
2,9X19	332012,9X19CR3	500	19000	0,093	1,83	4,8X25	332014,8X25CR3	250	4500	0,384	2,73
3,5X9,5	332013,5X9,5CR3	500	19000	0,087	1,19	4,8X32	332014,8X32CR3	250	2000	0,373	3,20
3,5X13	332013,5X13CR3	500	19000	0,100	1,26	4,8X35	332014,8X35CR3	250	2000	0,466	3,89
3,5X16	332013,5X16CR3	500	9000	0,132	1,37	4,8X38	332014,8X38CR3	250	2000	0,491	4,10
3,5X19	332013,5X19CR3	500	9000	0,144	1,49	4,8X45	332014,8X45CR3	250	2000	0,548	4,31
3,5X22	332013,5X22CR3	500	9000	0,157	1,64	4,8X50	332014,8X50CR3	250	2000	0,589	4,49
3,5X25	332013,5X25CR3	500	9000	0,170	1,71	4,8X60	332014,8X60CR3	250	1000	0,671	6,04
3,5X32	332013,5X32CR3	500	4000	0,185	2,54	4,8X70	332014,8X70CR3	250	1000	0,754	9,05
3,5X38	332013,5X38CR3	500	4000	0,225	2,73	4,8X80	332014,8X80CR3	250	1000	0,836	10,53
3,9X9,5	332013,9X9,5CR3	500	19000	0,102	1,63	5,5X19	332015,5X19CR3	250	4500	0,456	3,77
3,9X13	332013,9X13CR3	500	9000	0,129	1,33	5,5X22	332015,5X22CR3	250	4500	0,489	4,09
3,9X16	332013,9X16CR3	500	9000	0,148	1,45	5,5X25	332015,5X25CR3	250	2000	0,521	4,31
3,9X19	332013,9X19CR3	500	9000	0,167	1,61	5,5X32	332015,5X32CR3	250	2000	0,497	4,65
3,9X22	332013,9X22CR3	500	9000	0,170	1,66	5,5X38	332015,5X38CR3	250	2000	0,664	5,31
3,9X25	332013,9X25CR3	500	4000	0,205	1,76	5,5X45	332015,5X45CR3	250	1000	0,740	6,19
3,9X32	332013,9X32CR3	500	4000	0,228	1,95	5,5X50	332015,5X50CR3	250	1000	0,795	6,61
3,9X38	332013,9X38CR3	500	4000	0,260	2,59	5,5X60	332015,5X60CR3	250	1000	0,905	8,10
4,2X9,5	332014,2X9,5CR3	500	9000	0,161	1,76	5,5X70	332015,5X70CR3	250	1000	1,014	9,28
4,2X13	332014,2X13CR3	500	9000	0,183	1,57	5,5X80	332015,5X80CR3	250	1000	1,123	11,98
4,2X16	332014,2X16CR3	500	9000	0,170	1,68	6,3X19	332016,3X19CR3	250	2000	0,633	4,87
4,2X16**	332014,2X16CR3TB	500	9000	0,201	7,05	6,3X22	332016,3X22CR3	250	2000	0,678	5,58
4,2X19	332014,2X19CR3	500	9000	0,220	1,80	6,3X25	332016,3X25CR3	250	2000	0,723	5,93
4,2X22	332014,2X22CR3	500	4000	0,239	2,11	6,3X32	332016,3X32CR3	250	2000	0,722	6,07
4,2X25	332014,2X25CR3	500	4000	0,257	2,19	6,3X38	332016,3X38CR3	250	1000	0,919	7,01
4,2X32	332014,2X32CR3	500	4000	0,263	2,38	6,3X45	332016,3X45CR3	250	1000	1,024	7,39
4,2X38	332014,2X38CR3	500	4000	0,339	3,24	6,3X50	332016,3X50CR3	250	1000	1,099	8,46
4,2X45	332014,2X45CR3	500	2000	0,382	3,62	6,3X60	332016,3X60CR3	250	1000	1,250	10,12
4,2X50	332014,2X50CR3	500	2000	0,414	3,93	6,3X70	332016,3X70CR3	250	500	1,400	13,54
4,8X13	332014,8X13CR3	500	9000	0,224	2,08	6,3X80	332016,3X80CR3	250	500	1,550	17,81



** Tête laquée blanche / White painted head

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Inox A2

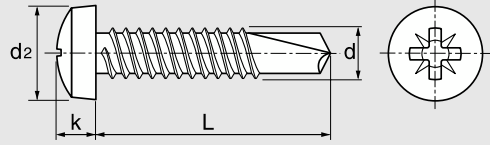
62 430
DIN 7504 M

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE POZIDRIVE

POZIDRIVE PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA POZIDRIVE



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,9	7,5	8,2	9,5
k	2,6		3,05	3,55
+	2	2	2	2
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	624303,5X9,5	200	20000	0,104	5,09	4,2X25	624304,2X25	200	3600	0,257	8,22
3,5X13	624303,5X13	200	7600	0,119	5,75	4,2X32	624304,2X32	200	3600	0,306	8,74
3,5X16	624303,5X16	200	7600	0,132	6,08	4,2X38	624304,2X38	200	3600	0,339	11,52
3,5X19	624303,5X19	200	7600	0,144	6,34	4,8X13	624304,8X13	200	7600	0,285	7,86
3,5X25	624303,5X25	200	7600	0,170	6,77	4,8X16	624304,8X16	200	7600	0,310	8,80
3,9X13	624303,9X13	200	7600	0,136	6,08	4,8X19	624304,8X19	200	3600	0,335	10,26
3,9X16	624303,9X16	200	7600	0,160	6,34	4,8X22	624304,8X22	200	3600	0,359	11,08
3,9X19	624303,9X19	200	7600	0,178	6,97	4,8X25	624304,8X25	200	3600	0,384	11,30
3,9X22	624303,9X22	200	7600	0,200	7,42	4,8X32	624304,8X32	200	3600	0,391	12,34
3,9X25	624303,9X25	200	7600	0,208	7,65	4,8X38	624304,8X38	200	1600	0,491	13,30
3,9X32	624303,9X32	200	3600	0,235	8,82	4,8X45	624304,8X45	200	1600	0,548	15,50
4,2X13	624304,2X13	200	7600	0,183	6,34	4,8X50	624304,8X50	200	1600	0,589	17,66
4,2X16	624304,2X16	200	7600	0,170	6,62	4,8X60	624304,8X60	200	800	0,671	25,02
4,2X19	624304,2X19	200	7600	0,190	7,56	4,8X70	624304,8X70	200	800	0,754	31,54



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

AISI 410

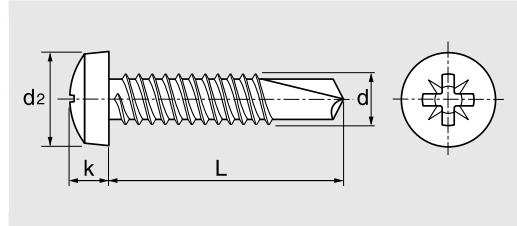
62 440
DIN 7504 M

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE POZIDRIVE

POZIDRIVE PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA POZIDRIVE



d	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	8,2	9,5
k	3,05	3,55
⊕	2	2
Capacité de perçage	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X13	624404,2X13	200	7600	0,183	9,54	4,8X19	624404,8X19	200	3600	0,335	15,40
4,2X16	624404,2X16	200	7600	0,170	9,94	4,8X25	624404,8X25	200	3600	0,384	16,96
4,2X19	624404,2X19	200	7600	0,190	11,33	4,8X32	624404,8X32	200	1600	0,391	18,52
4,8X16	624404,8X16	200	7600	0,310	13,19						



Perce l'acier / Drills steel

Aspect argent dû au traitement améliorant la tenue à la corrosion qui demeure inférieure à l'A2

Silver aspect due to treatment for enhancing corrosion resistance which is lower than A2

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Inox A2

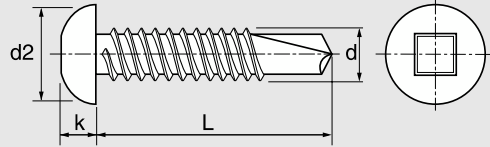
62 431
DIN 7504 M

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE CARREE

SQUARE PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND INNENVIERKANT

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA CUADRADA



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,9	7,5	8,2	9,5
k	2,6	2,8	3,05	3,55
●	1	2	2	2
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	624313,5X9,5	200	20000	0,104	5,60	4,2X32	624314,2X32	200	3600	0,264	9,60
3,5X13	624313,5X13	200	7600	0,119	6,32	4,2X38	624314,2X38	200	3600	0,339	12,68
3,5X16	624313,5X16	200	7600	0,132	6,69	4,2X45	624314,2X45	200	1600	0,382	14,45
3,5X19	624313,5X19	200	7600	0,144	7,00	4,2X50	624314,2X50	200	1600	0,414	15,82
3,5X25	624313,5X25	200	7600	0,170	7,46	4,8X13	624314,8X13	200	7600	0,225	8,66
3,9X13	624313,9X13	200	7600	0,129	6,69	4,8X16	624314,8X16	200	7600	0,310	9,67
3,9X16	624313,9X16	200	7600	0,148	7,00	4,8X19	624314,8X19	200	3600	0,335	11,28
3,9X19	624313,9X19	200	7600	0,167	7,65	4,8X22	624314,8X22	200	3600	0,359	12,25
3,9X22	624313,9X22	200	7600	0,200	8,16	4,8X25	624314,8X25	200	3600	0,384	12,45
3,9X25	624313,9X25	200	7600	0,205	8,42	4,8X32	624314,8X32	200	3600	0,396	13,57
3,9X32	624313,9X32	200	3600	0,232	9,69	4,8X38	624314,8X38	200	1600	0,491	14,62
3,9X38	624313,9X38	200	3600	0,279	11,53	4,8X45	624314,8X45	200	1600	0,548	17,05
4,2X13	624314,2X13	200	7600	0,183	7,00	4,8X50	624314,8X50	200	1600	0,589	19,42
4,2X16	624314,2X16	200	7600	0,170	7,29	4,8X60	624314,8X60	200	800	0,671	27,51
4,2X19	624314,2X19	200	7600	0,190	8,30	4,8X70	624314,8X70	200	800	0,754	34,68
4,2X22	624314,2X22	200	3600	0,239	8,93	4,8X80	624314,8X80	200	800	0,836	45,87
4,2X25	624314,2X25	200	3600	0,257	9,04						



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

AISI 410

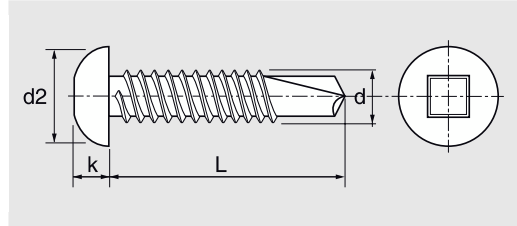
62 443
DIN 7504 M

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE CARREE

SQUARE PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND INNENVIERKANT

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA CUADRADA



d	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	7,5	8,2	9,5
k	2,8	3,05	3,55
●	2	2	2
Capacité de perçage	2	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,9X13	624433,9X13	200	7600	0,136	10,03	4,2X32	624434,2X32	200	3600	0,264	13,98
3,9X16	624433,9X16	200	7600	0,160	10,48	4,2X38	624434,2X38	200	3600	0,298	18,43
3,9X19	624433,9X19	200	7600	0,178	11,50	4,8X16	624434,8X16	200	7600	0,310	14,51
3,9X25	624433,9X25	200	7600	0,208	12,65	4,8X19	624434,8X19	200	3600	0,335	16,93
3,9X32	624433,9X32	200	3600	0,235	14,54	4,8X25	624434,8X25	200	3600	0,384	18,67
4,2X13	624434,2X13	200	7600	0,183	10,50	4,8X32	624434,8X32	200	3600	0,396	20,37
4,2X16	624434,2X16	200	7600	0,170	10,94	4,8X38	624434,8X38	200	1600	0,491	21,94
4,2X19	624434,2X19	200	7600	0,190	12,47	4,8X50	624434,8X50	200	1600	0,589	29,12
4,2X25	624434,2X25	200	3600	0,257	13,55						



Perce l'acier / Drills steel

Aspect argent dû au traitement améliorant la tenue à la corrosion qui demeure inférieure à l'A2

Silver aspect due to treatment for enhancing corrosion resistance which is lower than A2

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Inox A2

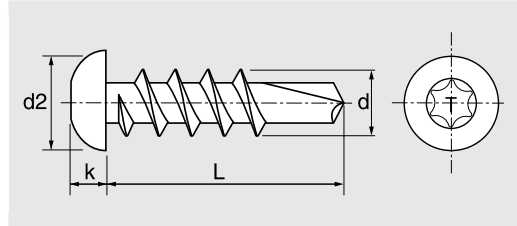
62 435
DIN 7504 M

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE SIX LOBES

SIX LOBE PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA SEIS LOBULADOS



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)
d2	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8
k	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95
⊕	10	15	20	25	25
Capacité de perçage	2	3	3	4	5

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	624353,5X9,5	200	20000	0,104	5,60	4,2X38	624354,2X38	200	3600	0,339	12,68
3,5X13	624353,5X13	200	7600	0,119	6,32	4,2X45	624354,2X45	200	1600	0,382	14,45
3,5X16	624353,5X16	200	7600	0,132	6,69	4,2X50	624354,2X50	200	1600	0,414	15,82
3,5X19	624353,5X19	200	7600	0,144	7,00	4,8X16	624354,8X16	200	7600	0,310	9,67
3,5X22	624353,5X22	200	7600	0,157	7,23	4,8X19	624354,8X19	200	3600	0,335	11,28
3,5X25	624353,5X25	200	7600	0,170	7,46	4,8X22	624354,8X22	200	3600	0,359	12,25
3,5X32	624353,5X32	200	3600	0,200	8,84	4,8X25	624354,8X25	200	3600	0,384	12,45
3,5X38	624353,5X38	200	3600	0,225	10,64	4,8X32	624354,8X32	200	3600	0,396	13,57
3,9X13	624353,9X13	200	7600	0,129	6,69	4,8X38	624354,8X38	200	1600	0,491	14,62
3,9X16	624353,9X16	200	7600	0,148	7,00	4,8X45	624354,8X45	200	1600	0,548	17,05
3,9X19	624353,9X19	200	7600	0,167	7,65	4,8X50	624354,8X50	200	1600	0,589	19,42
3,9X22	624353,9X22	200	7600	0,200	8,16	4,8X60	624354,8X60	200	800	0,671	27,51
3,9X25	624353,9X25	200	7600	0,205	8,42	4,8X70	624354,8X70	200	800	0,754	34,68
3,9X32	624353,9X32	200	3600	0,232	9,69	4,8X80	624354,8X80	200	800	0,836	45,87
3,9X38	624353,9X38	200	3600	0,279	11,53	5,5X19	624355,5X19	200	3600	0,417	15,27
4,2X13	624354,2X13	200	7600	0,183	7,00	5,5X25	624355,5X25	200	3600	0,479	17,52
4,2X16	624354,2X16	200	7600	0,201	7,29	5,5X32	624355,5X32	200	1600	0,538	20,64
4,2X19	624354,2X19	200	7600	0,190	8,30	5,5X38	624355,5X38	100	800	0,614	22,90
4,2X22	624354,2X22	200	3600	0,239	8,93	5,5X45	624355,5X45	100	800	0,687	26,03
4,2X25	624354,2X25	200	3600	0,257	9,04	5,5X50	624355,5X50	100	800	0,733	27,42
4,2X32	624354,2X32	200	3600	0,290	9,60	5,5X60	624355,5X60	100	800	0,838	31,99



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

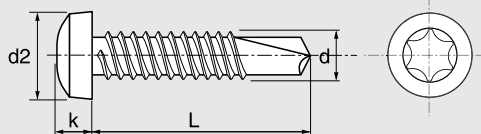
Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE SIX LOBES

SIX LOBE PAN HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT FLACHKOPF UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA SEIS LOBULADOS



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)
d2	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8
k	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95
⊕	15	15	20	25	25
Capacité de perçage	2,25	2,4	3	4,4	5,25

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	333423,5X9,5CR3	500	19000	0,104	1,24	4,8X19	333424,8X19CR3	500	4000	0,335	2,37
3,5X13	333423,5X13CR3	500	19000	0,119	1,32	4,8X25	333424,8X25CR3	250	4500	0,384	2,76
3,5X16	333423,5X16CR3	500	9000	0,132	1,44	4,8X32	333424,8X32CR3	250	2000	0,408	3,64
3,5X19	333423,5X19CR3	500	9000	0,144	1,57	4,8X38	333424,8X38CR3	250	2000	0,491	4,07
3,9X9,5	333423,9X9,5CR3	500	19000	0,108	1,72	4,8X45	333424,8X45CR3	250	2000	0,500	4,59
3,9X13	333423,9X13CR3	500	9000	0,128	1,52	4,8X50	333424,8X50CR3	250	2000	0,589	4,72
3,9X16	333423,9X16CR3	500	9000	0,148	1,52	4,8X60	333424,8X60CR3	250	1000	0,671	6,32
3,9X19	333423,9X19CR3	500	9000	0,167	1,68	4,8X70	333424,8X70CR3	250	1000	0,754	9,15
3,9X25	333423,9X25CR3	500	4000	0,205	2,35	4,8X80	333424,8X80CR3	250	500	0,880	9,91
4,2X13	333424,2X13CR3	500	9000	0,183	1,64	5,5X19	333425,5X19CR3	250	4500	0,456	3,97
4,2X16	333424,2X16CR3	500	9000	0,201	1,77	5,5X25	333425,5X25CR3	250	2000	0,521	4,42
4,2X19	333424,2X19CR3	500	9000	0,190	2,02	5,5X32	333425,5X32CR3	250	2000	0,480	4,68
4,2X25	333424,2X25CR3	500	4000	0,257	2,30	5,5X38	333425,5X38CR3	250	1000	0,580	5,42
4,2X32	333424,2X32CR3	500	4000	0,263	2,88	5,5X50	333425,5X50CR3	250	1000	0,731	6,70
4,8X16	333424,8X16CR3	500	4000	0,310	2,30						



Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Acier Zn

33361

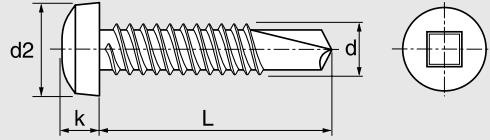
DIN 7504 M - (similar ISO 15481)

VIS AUTOPERCEUSES TÊTE CYLINDRIQUE CRANTÉE EMPREINTE CARREE

SELF DRILLING SCREWS PAN HEAD SQUARE RECESS WITH SERRATION

LINSENBOHRSCHRAUBEN MIT VIERKANTSCHLITZ UND UNTERKOPFVERZÄHNUNG

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA CON MUESCAS Y HUECO CUADRADO



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)
d2	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8
k	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95
⌀	1	2	2	2	3
Capacité de perçage	2,25	2,4	3	4,4	5,25

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	333613,5X9,5CR3	500	19000	0,104	1,24	4,2X50	333614,2X50CR3	500	2000	0,414	4,13
3,5X13	333613,5X13CR3	500	19000	0,119	1,32	4,2X60	333614,2X60CR3	500	2000	0,476	6,51
3,5X16	333613,5X16CR3	500	9000	0,132	1,44	4,8X13	333614,8X13CR3	500	9000	0,285	2,20
3,5X19	333613,5X19CR3	500	9000	0,144	1,57	4,8X16	333614,8X16CR3	500	4000	0,310	2,30
3,5X25	333613,5X25CR3	500	9000	0,170	1,72	4,8X19	333614,8X19CR3	500	4000	0,335	2,37
3,9X9,5	333613,9X9,5CR3	500	19000	0,108	1,72	4,8X25	333614,8X25CR3	250	4500	0,384	2,76
3,9X13	333613,9X13CR3	500	9000	0,128	1,40	4,8X32	333614,8X32CR3	250	2000	0,408	3,09
3,9X16	333613,9X16CR3	500	9000	0,148	1,52	4,8X38	333614,8X38CR3	250	2000	0,491	3,70
3,9X19	333613,9X19CR3	500	9000	0,167	1,68	4,8X45	333614,8X45CR3	250	2000	0,548	4,44
3,9X25	333613,9X25CR3	500	4000	0,205	1,95	4,8X50	333614,8X50CR3	250	2000	0,589	4,72
3,9X32	333613,9X32CR3	500	4000	0,228	2,18	4,8X60	333614,8X60CR3	250	1000	0,671	6,32
3,9X38	333613,9X38CR3	500	4000	0,260	2,54	4,8X70	333614,8X70CR3	250	1000	0,754	9,05
4,2X13	333614,2X13CR3	500	9000	0,150	1,64	4,8X80	333614,8X80CR3	250	500	0,836	9,91
4,2X16	333614,2X16CR3	500	9000	0,201	1,77	5,5X19	333615,5X19CR3	250	4500	0,456	3,97
4,2X16**	333614,2X16CR3TB+EMB	500	9000	0,201	3,62	5,5X22	333615,5X22CR3	250	4500	0,489	4,30
4,2X19	333614,2X19CR3	500	9000	0,190	1,89	5,5X25	333615,5X25CR3	250	2000	0,521	4,42
4,2X19**	333614,2X19CR3TB+EMB	500	9000	0,190	3,40	5,5X32	333615,5X32CR3	250	2000	0,480	4,68
4,2X25	333614,2X25CR3	500	4000	0,257	2,30	5,5X38	333615,5X38CR3	250	1000	0,580	5,93
4,2X32	333614,2X32CR3	500	4000	0,263	2,51	5,5X45	333615,5X45CR3	250	1000	0,660	6,99
4,2X38	333614,2X38CR3	500	4000	0,339	3,40	5,5X50	333615,5X50CR3	250	1000	0,731	7,31
4,2X45	333614,2X45CR3	500	2000	0,388	3,79						



** Tête laquée blanche + 1 embout / White painted head + 1 bit

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Acier Zn

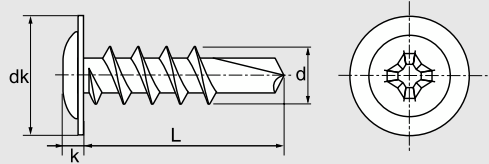
33371

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE CRANTEE EXTRA LARGE PHILLIPS

PHILLIPS TRUSS HEAD SERRATED SELF DRILLING SCREWS

PHILLIPS LINSENBOHRSCHRAUBEN MIT SEHR BREITEM KOPF

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA LARGA CON MUESCAS PHILLIPS



d	4,2 (8)
dk	11
k	2,10 - 2,60
⊕	2
Capacité de perçage	3

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X13	333714,2X13CR3	500	9000	0,160	2,08	4,2X25	333714,2X25CR3	500	4000	0,257	2,85
4,2X16	333714,2X16CR3	500	4000	0,201	2,31	4,2X32	333714,2X32CR3	500	2000	0,305	3,42
4,2X19	333714,2X19CR3	500	4000	0,220	2,42						

Acier Zn

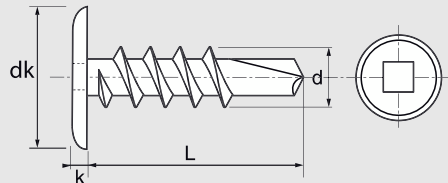
33372

VIS AUTOPERCEUSES TETE CYLINDRIQUE CRANTEE EXTRA LARGE EMPREINTE CARREE

SQUARE TRUSS HEAD SERRATED SELF DRILLING SCREWS

VIERKANTSCHLITZ LINSENBOHRSCHRAUBEN MIT EXTRA BREITEM ZACKIGER KOPF

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA CILINDRICA LARGA CON MUESCAS HUECO CUADRADO



d	4,8 (10)
dk	15
k	2,55 - 2,85
⊕	2
Capacité de perçage	4,4

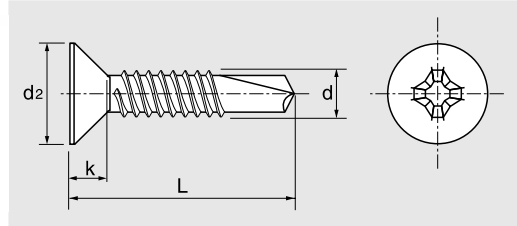
d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,8X16	333724,8X16CR3	500	4000	0,310	6,33	4,8X32	333724,8X32CR3	250	2000	0,515	8,38
4,8X19	333724,8X19CR3	500	4000	0,335	6,77	4,8X38	333724,8X38CR3	250	2000	0,400	9,24
4,8X25	333724,8X25CR3	250	2000	0,491	7,65						

Inox A2

62 428
DIN 7504 O

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE PHILLIPS

PHILLIPS COUNTERSUNK HEAD SELD DRILLING SCREWS
BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ H
TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA PHILLIPS



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,8	7,5	8,1	9,5
k	2,1	2,3	2,5	3
+	2	2	2	2
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X13	624283,5X13	200	7600	0,073	5,46	4,2X25	624284,2X25	200	7600	0,183	7,80
3,5X16	624283,5X16	200	7600	0,085	5,78	4,2X32	624284,2X32	200	3600	0,249	8,30
3,5X19	624283,5X19	200	7600	0,098	6,04	4,2X38	624284,2X38	200	3600	0,264	10,95
3,5X25	624283,5X25	200	7600	0,124	6,44	4,8X16	624284,8X16	200	7600	0,163	8,36
3,9X13	624283,9X13	200	7600	0,095	5,78	4,8X19	624284,8X19	200	7600	0,187	9,76
3,9X16	624283,9X16	200	7600	0,117	6,04	4,8X25	624284,8X25	200	3600	0,237	10,74
3,9X19	624283,9X19	200	7600	0,139	6,61	4,8X32	624284,8X32	200	3600	0,333	11,72
3,9X25	624283,9X25	200	7600	0,171	7,28	4,8X38	624284,8X38	200	1600	0,344	12,65
3,9X32	624283,9X32	200	3600	0,198	8,23	4,8X50	624284,8X50	200	1600	0,442	16,78
4,2X16	624284,2X16	200	7600	0,127	6,28	4,8X60	624284,8X60	200	1600	0,524	23,78
4,2X19	624284,2X19	200	7600	0,146	7,18						



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Acier Zn

33 301

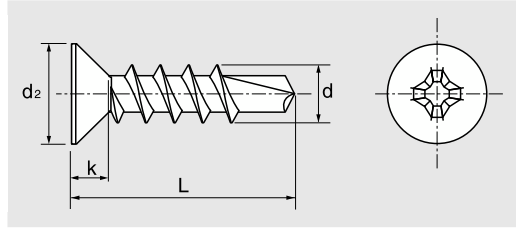
DIN 7504 O - (similar ISO 15482)

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE PHILLIPS

PHILLIPS COUNTERSUNK HEAD SELD DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA PHILLIPS



d	2,9 (4)	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
d2	5,5	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8	12,4
k	1,7	2,1	2,3	2,5	3	3,4	3,8
⊕	1	2	2	2	2	3	3
Capacité de perçage	1,9	2,25	2,4	3	4,4	5,25	6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
2,9X9,5	333012,9X9,5CR3	500	19000	0,034	1,44	4,8X22	333014,8X22CR3	500	4000	0,212	2,33
2,9X13	333012,9X13CR3	500	19000	0,044	1,49	4,8X25	333014,8X25CR3	250	4500	0,237	2,48
2,9X16	333012,9X16CR3	500	19000	0,053	1,54	4,8X32	333014,8X32CR3	250	2000	0,330	2,80
2,9X19	333012,9X19CR3	500	19000	0,061	1,61	4,8X38	333014,8X38CR3	250	2000	0,344	3,35
3,5X9,5	333013,5X9,5CR3	500	19000	0,058	1,18	4,8X45	333014,8X45CR3	250	2000	0,401	4,02
3,5X13	333013,5X13CR3	500	19000	0,073	1,20	4,8X50	333014,8X50CR3	250	2000	0,442	4,77
3,5X16	333013,5X16CR3	500	9000	0,085	1,30	4,8X55	333014,8X55CR3	250	2000	0,483	5,93
3,5X19	333013,5X19CR3	500	9000	0,098	1,40	4,8X60	333014,8X60CR3	250	1000	0,524	6,37
3,5X22	333013,5X22CR3	500	9000	0,111	1,49	4,8X70	333014,8X70CR3	250	1000	0,606	7,89
3,5X25	333013,5X25CR3	500	9000	0,124	1,57	4,8X80	333014,8X80CR3	250	500	0,689	9,59
3,5X32	333013,5X32CR3	500	4000	0,170	2,41	5,5X19	333015,5X19CR3	250	4500	0,243	3,52
3,9X13	333013,9X13CR3	500	19000	0,092	1,26	5,5X22	333015,5X22CR3	250	4500	0,276	3,88
3,9X16	333013,9X16CR3	500	9000	0,110	1,38	5,5X25	333015,5X25CR3	250	4500	0,308	4,01
3,9X19	333013,9X19CR3	500	9000	0,126	1,52	5,5X32	333015,5X32CR3	250	2000	0,424	4,22
3,9X22	333013,9X22CR3	500	9000	0,144	1,64	5,5X38	333015,5X38CR3	250	2000	0,451	5,16
3,9X25	333013,9X25CR3	500	9000	0,164	1,78	5,5X45	333015,5X45CR3	250	2000	0,527	5,67
3,9X32	333013,9X32CR3	500	4000	0,202	2,20	5,5X50	333015,5X50CR3	250	1000	0,582	6,74
3,9X38	333013,9X38CR3	500	4000	0,249	2,58	5,5X60	333015,5X60CR3	250	1000	0,692	8,04
3,9X45	333013,9X45CR3	500	2000	0,297	4,38	5,5X70	333015,5X70CR3	250	500	0,801	9,58
4,2X13	333014,2X13CR3	500	9000	0,108	1,48	5,5X80	333015,5X80CR3	250	500	0,910	11,50
4,2X16	333014,2X16CR3	500	9000	0,127	1,61	6,3X19	333016,3X19CR3	250	4500	0,334	4,75
4,2X19	333014,2X19CR3	500	9000	0,146	1,72	6,3X22	333016,3X22CR3	250	2000	0,379	5,45
4,2X22	333014,2X22CR3	500	9000	0,164	2,00	6,3X25	333016,3X25CR3	250	2000	0,424	5,51
4,2X25	333014,2X25CR3	500	4000	0,183	2,04	6,3X32	333016,3X32CR3	250	2000	0,574	5,88
4,2X32	333014,2X32CR3	500	4000	0,238	2,27	6,3X38	333016,3X38CR3	250	2000	0,620	6,19
4,2X38	333014,2X38CR3	500	4000	0,264	3,08	6,3X45	333016,3X45CR3	250	1000	0,725	7,02
4,2X45	333014,2X45CR3	500	2000	0,308	3,42	6,3X50	333016,3X50CR3	250	1000	0,800	7,70
4,2X50	333014,2X50CR3	500	2000	0,339	3,74	6,3X60	333016,3X60CR3	250	1000	0,950	9,09
4,8X13	333014,8X13CR3	500	9000	0,138	1,99	6,3X70	333016,3X70CR3	250	500	1,101	12,85
4,8X16	333014,8X16CR3	500	9000	0,163	2,04	6,3X80	333016,3X80CR3	250	500	1,251	16,42
4,8X19	333014,8X19CR3	500	9000	0,187	2,14						



Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Inox A2

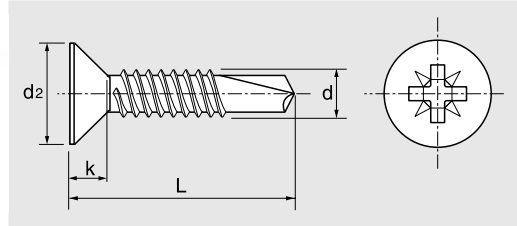
62 432
DIN 7504 O

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE POZIDRIVE

POZIDRIVE COUNTERSUNK HEAD SELD DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND KREUZSCHLITZ Z

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA POZIDRIVE



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,8	7,5	8,1	9,5
k	2,1	2,3	2,5	3
+	2	2	2	2
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X13	624323,5X13	200	7600	0,073	5,46	4,2X22	624324,2X22	200	7600	0,164	7,61
3,5X16	624323,5X16	200	7600	0,085	5,78	4,2X25	624324,2X25	200	7600	0,183	7,80
3,5X19	624323,5X19	200	7600	0,098	6,04	4,2X32	624324,2X32	200	3600	0,249	8,30
3,5X25	624323,5X25	200	7600	0,124	6,44	4,2X38	624324,2X38	200	3600	0,264	10,95
3,9X13	624323,9X13	200	7600	0,095	5,78	4,8X16	624324,8X16	200	7600	0,163	8,36
3,9X16	624323,9X16	200	7600	0,117	6,04	4,8X19	624324,8X19	200	7600	0,187	9,76
3,9X19	624323,9X19	200	7600	0,139	6,61	4,8X25	624324,8X25	200	3600	0,237	10,74
3,9X25	624323,9X25	200	7600	0,171	7,28	4,8X32	624324,8X32	200	3600	0,333	11,72
3,9X32	624323,9X32	200	3600	0,198	8,37	4,8X38	624324,8X38	200	1600	0,344	12,65
3,9X38	624323,9X38	200	3600	0,264	9,96	4,8X45	624324,8X45	200	1600	0,401	14,71
4,2X13	624324,2X13	200	7600	0,108	6,04	4,8X50	624324,8X50	200	1600	0,442	16,78
4,2X16	624324,2X16	200	7600	0,127	6,28	4,8X60	624324,8X60	200	1600	0,450	23,78
4,2X19	624324,2X19	200	7600	0,146	7,18						



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Inox A2

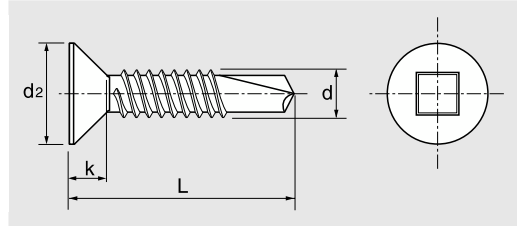
62 433
DIN 7504 O

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE CARREE

SQUARE COUNTERSUNK HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND INNENVIERKANT

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA CUADRADA



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,8	7,5	8,1	9,5
k	2,1	2,3	2,5	3
●	1	1	2	2
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X13	624333,5X13	200	7600	0,073	6,01	4,2X38	624334,2X38	200	3600	0,264	12,04
3,5X16	624333,5X16	200	7600	0,085	6,34	4,2X45	624334,2X45	200	1600	0,308	13,74
3,5X19	624333,5X19	200	7600	0,098	6,66	4,2X50	624334,2X50	200	1600	0,339	15,04
3,5X25	624333,5X25	200	7600	0,124	7,27	4,8X16	624334,8X16	200	7600	0,163	9,20
3,9X16	624333,9X16	200	7600	0,117	6,66	4,8X19	624334,8X19	200	7600	0,187	10,72
3,9X19	624333,9X19	200	7600	0,139	7,28	4,8X22	624334,8X22	200	7600	0,212	11,64
3,9X22	624333,9X22	200	7600	0,145	7,79	4,8X25	624334,8X25	200	3600	0,237	11,82
3,9X25	624333,9X25	200	7600	0,171	7,99	4,8X32	624334,8X32	200	3600	0,333	12,91
3,9X32	624333,9X32	200	3600	0,198	9,21	4,8X38	624334,8X38	200	1600	0,344	13,89
4,2X13	624334,2X13	200	7600	0,108	6,66	4,8X45	624334,8X45	200	1600	0,401	16,19
4,2X16	624334,2X16	200	7600	0,127	6,92	4,8X50	624334,8X50	200	1600	0,442	18,44
4,2X19	624334,2X19	200	7600	0,146	7,89	4,8X60	624334,8X60	200	1600	0,524	26,15
4,2X22	624334,2X22	200	7600	0,164	8,37	4,8X70	624334,8X70	200	800	0,606	32,95
4,2X25	624334,2X25	200	7600	0,183	8,58	4,8X80	624334,8X80	200	800	0,689	43,60
4,2X32	624334,2X32	200	3600	0,266	9,12						



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

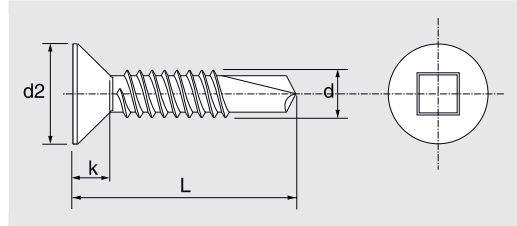
Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

AISI 410
62 442
DIN 7504 O
VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE CARREE

SQUARE COUNTERSUNK HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND INNENVIERKANT

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA CUADRADA



d	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	8,1	9,5
k	2,5	3
●	2	2
Capacité de perçage	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X16	624424.2X16	200	7600	0,127	9,44	4,8X32	624424.8X32	200	3600	0,333	17,59
4,2X19	624424.2X19	200	7600	0,146	10,76	4,8X38	624424.8X38	200	1600	0,344	18,96
4,2X25	624424.2X25	200	7600	0,183	11,71	4,8X50	624424.8X50	200	1600	0,442	25,15
4,2X32	624424.2X32	200	3600	0,238	12,44	4,8X60	624424.8X60	200	1600	0,605	33,54
4,8X19	624424.8X19	200	7600	0,187	14,62	4,8X70	624424.8X70	200	1600	0,705	40,46
4,8X25	624424.8X25	200	3600	0,237	16,13						



Perce l'acier / Drills steel

Aspect argent dû au traitement améliorant la tenue à la corrosion qui demeure inférieure à l'A2

Silver aspect due to treatment for enhancing corrosion resistance which is lower than A2

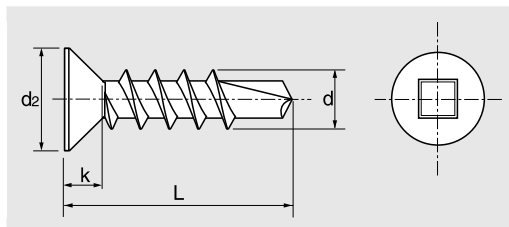
Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE CARREE

SQUARE COUNTERSUNK HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND INNENVIERTKANT

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA CUADRADA



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,8	7,5	8,1	9,5
k	2,1	2,3	2,5	3
⊙	1	2	2	2
Capacité de perçage	2,25	2,4	3	4,4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X13	333513,5X13CR3	500	19000	0,073	1,25	4,2X32	333514,2X32CR3	500	4000	0,238	2,61
3,5X16	333513,5X16CR3	500	9000	0,085	1,36	4,2X38	333514,2X38CR3	500	4000	0,264	3,25
3,5X19	333513,5X19CR3	500	9000	0,098	1,48	4,2X50	333514,2X50CR3	500	2000	0,339	3,90
3,9X13	333513,9X13CR3	500	19000	0,092	1,32	4,8X19	333514,8X19CR3	500	9000	0,187	2,25
3,9X16	333513,9X16CR3	500	9000	0,110	1,45	4,8X25	333514,8X25CR3	250	4500	0,237	2,60
3,9X19	333513,9X19CR3	500	9000	0,126	1,60	4,8X32	333514,8X32CR3	250	2000	0,330	3,45
3,9X25	333513,9X25CR3	500	9000	0,164	1,88	4,8X38	333514,8X38CR3	250	2000	0,344	3,63
3,9X32	333513,9X32CR3	500	4000	0,200	2,32	4,8X45	333514,8X45CR3	250	2000	0,401	4,46
3,9X38	333513,9X38CR3	500	4000	0,249	2,58	4,8X50	333514,8X50CR3	250	2000	0,442	4,48
4,2X16	333514,2X16CR3	500	9000	0,127	1,68	4,8X60	333514,8X60CR3	250	1000	0,524	6,52
4,2X19	333514,2X19CR3	500	9000	0,146	1,80	4,8X70	333514,8X70CR3	250	1000	0,606	8,31
4,2X22	333514,2X22CR3	500	9000	0,164	2,13	4,8X80	333514,8X80CR3	250	500	0,689	10,05
4,2X25	333514,2X25CR3	500	4000	0,183	2,19						



Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Inox A2

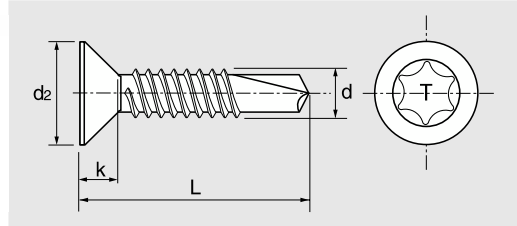
62 436
DIN 7504 O

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE SIX LOBES

SIX LOBE COUNTERSHUNK HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADAS SEIS LOBULADOS



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	6,8	7,5	8,1	9,5
k	2,1	2,3	2,5	3
⊕	10	15	20	25
Capacité de perçage	2	3	3	4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X16	624363,5X16	200	7600	0,085	6,34	4,2X38	624364,2X38	200	3600	0,264	12,04
3,5X19	624363,5X19	200	7600	0,098	6,66	4,8X19	624364,8X19	200	7600	0,187	10,72
3,9X16	624363,9X16	200	7600	0,117	6,66	4,8X25	624364,8X25	200	3600	0,237	11,82
3,9X19	624363,9X19	200	7600	0,139	7,28	4,8X32	624364,8X32	200	3600	0,333	12,91
3,9X25	624363,9X25	200	7600	0,171	7,99	4,8X38	624364,8X38	200	1600	0,344	13,89
4,2X13	624364,2X13	200	7600	0,146	6,66	4,8X45	624364,8X45	200	1600	0,401	16,19
4,2X16	624364,2X16	200	7600	0,127	6,92	4,8X50	624364,8X50	200	1600	0,442	18,44
4,2X19	624364,2X19	200	7600	0,146	7,89	4,8X60	624364,8X60	200	1600	0,524	26,15
4,2X25	624364,2X25	200	7600	0,183	8,58	4,8X70	624364,8X70	200	800	0,800	32,95
4,2X32	624364,2X32	200	3600	0,266	9,12						



Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium

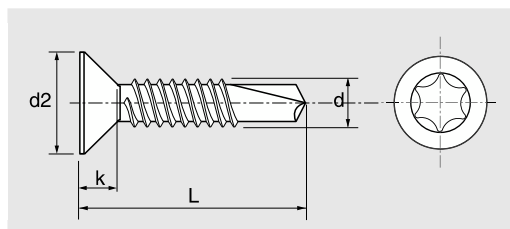
Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE SIX LOBES

SIX LOBE COUNTERSUNK HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT SENKKOPF UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA SEIS LOBULADOS



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)
d2	6,8	7,5	8,1	9,5	10,8
k	2,1	2,3	2,5	3	3,4
⊕	15	15	20	25	25
Capacité de perçage	2,25	2,4	3	4,4	5,25

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	333433,5X9,5CR3	500	19000	0,058	1,19	4,8X19	333434,8X19CR3	500	9000	0,187	2,41
3,5X13	333433,5X13CR3	500	19000	0,073	1,25	4,8X25	333434,8X25CR3	250	4500	0,237	2,60
3,5X16	333433,5X16CR3	500	9000	0,085	1,36	4,8X32	333434,8X32CR3	250	2000	0,330	3,19
3,5X19	333433,5X19CR3	500	9000	0,098	1,48	4,8X38	333434,8X38CR3	250	2000	0,344	3,51
3,9X13	333433,9X13CR3	500	19000	0,092	1,32	4,8X45	333434,8X45CR3	250	2000	0,401	4,22
3,9X16	333433,9X16CR3	500	9000	0,110	1,45	4,8X50	333434,8X50CR3	250	2000	0,442	4,48
3,9X19	333433,9X19CR3	500	9000	0,126	1,60	4,8X60	333434,8X60CR3	250	1000	0,524	6,27
3,9X22	333433,9X22CR3	500	9000	0,144	1,76	4,8X70	333434,8X70CR3	250	1000	0,606	7,94
3,9X25	333433,9X25CR3	500	9000	0,164	1,89	4,8X80	333434,8X80CR3	250	500	0,689	10,05
4,2X13	333434,2X13CR3	500	9000	0,108	1,59	5,5X19	333435,5X19CR3	250	4500	0,243	3,76
4,2X16	333434,2X16CR3	500	9000	0,127	1,68	5,5X25	333435,5X25CR3	250	4500	0,308	4,20
4,2X19	333434,2X19CR3	500	9000	0,146	1,80	5,5X32	333435,5X32CR3	250	2000	0,424	4,44
4,2X25	333434,2X25CR3	500	4000	0,183	2,19	5,5X38	333435,5X38CR3	250	2000	0,492	5,16
4,2X32	333434,2X32CR3	500	4000	0,238	2,51	5,5X50	333435,5X50CR3	250	1000	0,582	7,00
4,2X38	333434,2X38CR3	500	4000	0,264	3,25	5,5X60	333435,5X60CR3	250	1000	0,692	7,65
4,8X16	333434,8X16CR3	500	9000	0,163	2,37						



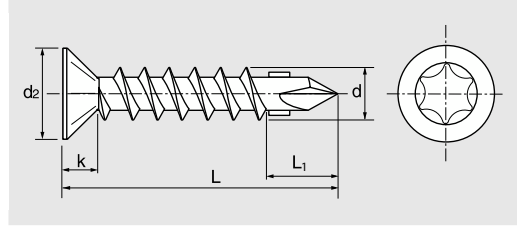
Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

VIS AUTOPERCEUSES A AILETTES TETE FRAISEE CRANTEE SIX LOBES

SIX LOBE COUNTERSUNK HEAD SERRATED SELF DRILLING SCREWS WITH WINGLETS

ZACKIGE SENKBOHRSCHRAUBEN MIT FLUGELN UND INNENSECHSRUND

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CON ALETAS CABEZA AVELLANADA BISELADA SEIS LOBULADOS



d	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
d2	9,5	10,8	12,5
k	3	3,4	3,8
L1	13,80	17,00	18,00
⌀	25	30	30
Capacité de perçage	4,4	5,25	6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,8X32	333414,8X32CR3	250	2000	0,330	6,09	6,3X45	333416,3X45CR3	150	1200	0,709	10,23
4,8X38	333414,8X38CR3	250	2000	0,374	6,37	6,3X50	333416,3X50CR3	150	1200	0,884	11,05
4,8X45	333414,8X45CR3	250	2000	0,424	6,70	6,3X60	333416,3X60CR3	150	600	1,042	15,85
5,5X38	333415,5X38CR3	250	2000	0,502	7,96	6,3X70	333416,3X70CR3	100	400	1,200	17,67
5,5X45	333415,5X45CR3	250	2000	0,550	8,58	6,3X80	333416,3X80CR3	100	400	1,370	20,30
5,5X50	333415,5X50CR3	250	1000	0,635	9,00	6,3X100	333416,3X100CR3	100	400	1,658	22,84



Fixation bois sur acier / Fixing wood to steel

Inox A2

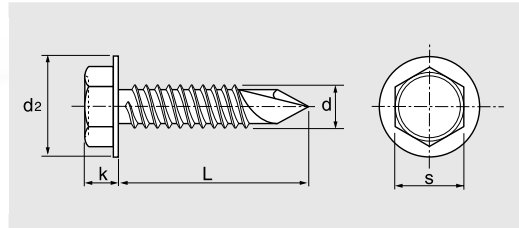
62 434
DIN 7504 K

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS

SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLANSCH

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON VALONA



d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
d2	8,3	8,3	8,8	10,5	11	13,2
k	3,40	3,40	4,10	4,30	5,40	5,90
s	5,5	5,5	7	8	8	10
Capacité de perçage	2	3	3	4	5	5

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,5X9,5	624343,5X9,5	200	7600	0,113	8,52	4,8X32	624344,8X32	200	1600	0,453	16,58
3,5X13	624343,5X13	200	7600	0,127	8,62	4,8X38	624344,8X38	200	1600	0,509	18,14
3,5X16	624343,5X16	200	7600	0,143	8,87	4,8X50	624344,8X50	200	1600	0,536	24,16
3,5X19	624343,5X19	200	7600	0,157	9,73	5,5X19	624345,5X19	200	3600	0,336	16,21
3,5X25	624343,5X25	200	7600	0,172	10,44	5,5X25	624345,5X25	200	3600	0,444	19,72
3,9X13	624343,9X13	200	7600	0,138	8,76	5,5X25C15	624345,5X25C15	200	3600	0,460	22,87
3,9X16	624343,9X16	200	7600	0,157	9,08	5,5X32	624345,5X32	200	1600	0,618	22,14
3,9X19	624343,9X19	200	7600	0,176	10,05	5,5X38	624345,5X38	100	1800	0,695	23,91
3,9X25	624343,9X25	200	7600	0,194	10,61	5,5X50	624345,5X50	100	1800	0,811	30,00
3,9X32	624343,9X32	200	3600	0,214	10,96	5,5X60	624345,5X60	100	800	0,881	31,62
4,2X13	624344,2X13	200	7600	0,194	8,87	5,5X70	624345,5X70	100	800	0,995	35,77
4,2X16	624344,2X16	200	7600	0,221	9,20	5,2X80	624345,5X80	100	800	1,128	41,23
4,2X19	624344,2X19	200	7600	0,236	10,37	6,3X19	624346,3X19	100	1800	0,630	23,96
4,2X25	624344,2X25	200	3600	0,282	11,60	6,3X25	624346,3X25	100	1800	0,769	25,48
4,2X32	624344,2X32	200	3600	0,342	12,98	6,3X32	624346,3X32	100	1800	0,818	27,38
4,2X38	624344,2X38	200	1600	0,393	14,54	6,3X38	624346,3X38	100	800	1,010	31,15
4,8X13	624344,8X13	200	7600	0,257	13,04	6,3X50	624346,3X50	100	800	1,240	37,71
4,8X16	624344,8X16	200	3600	0,291	13,38	6,3X60	624346,3X60	100	800	1,480	43,23
4,8X19	624344,8X19	200	3600	0,299	13,94	6,3X70	624346,3X70	100	800	1,480	51,29
4,8X22	624344,8X22	200	3600	0,356	14,88	6,3X80	624346,3X80	100	800	1,480	59,91
4,8X25	624344,8X25	200	3600	0,377	15,00						

Perce seulement l'aluminium / Drills only aluminium
5.5X25C15 = Embase / Flange 15 mm

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

AISI 410

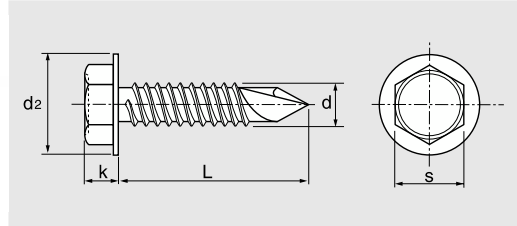
62 441
DIN 7504 K

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS

SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLANSCH

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON VALONA



d	4,2 (8)	4,8 (10)	6,3 (14)
d2	8,8	10,5	13,2
k	4,10	4,30	5,90
s	7	8	10
Capacité de perçage	3	4	5

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,2X13	624414,2X13	200	7600	0,194	11,96	4,8X50	624414,8X50	200	1600	0,590	36,25
4,2X16	624414,2X16	200	7600	0,221	12,41	6,3X19	624416,3X19	100	1800	0,630	31,15
4,2X19	624414,2X19	200	3600	0,236	13,99	6,3X25	624416,3X25	100	1800	0,769	33,11
4,8X13	624414,8X13	200	3600	0,257	17,63	6,3X32	624416,3X32	100	1800	0,818	35,59
4,8X16	624414,8X16	200	3600	0,291	18,08	6,3X38	624416,3X38	100	800	1,010	40,50
4,8X19	624414,8X19	200	3600	0,299	18,81	6,3X50	624416,3X50	100	800	1,240	53,36
4,8X25	624414,8X25	200	3600	0,377	20,24	6,3X60	624416,3X60	100	800	1,480	66,11
4,8X32	624414,8X32	200	1600	0,453	22,37	6,3X70	624416,3X70	100	800	1,480	82,77
4,8X38	624414,8X38	200	1600	0,500	24,47	6,3X80	624416,3X80	100	800	1,480	92,85



Perce l'acier / Drills steel

Aspect argent dû au traitement améliorant la tenue à la corrosion qui demeure inférieure à l'A2

Silver aspect due to treatment for enhancing corrosion resistance which is lower than A2

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Acier Zn

33 401

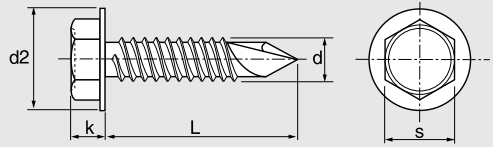
DIN 7504 K - (similar ISO 15480)

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE CRANTEE

HEXAGON HEAD WITH SERRATED FLANGE SELF DRILLING SCREWS

SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT GEZAHNTER FLANSCH

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL Y COLLAR CON MUESCAS

VIS A TOLE ET
AUTOPERCEUSES

d	3,5 (6)	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)	5,5 (12)	6,3 (14)
d2	8,3	8,3	8,8	10,5	11	13,5
k	3,20	3,20	4,00	4,15	5,15	6,15
s	5,5	5,5	7	8	8	10
Capacité de perçage	2,25	2,4	3	4,4	5,25	6

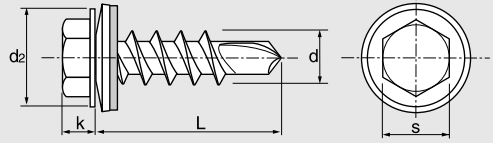
d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/ 100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/ 100
3,5X9,5	334013,5X9,5CR3	500	19000	0,110	1,45	4,8X50	334014,8X50CR3	250	1000	0,526	5,03
3,5X13	334013,5X13CR3	500	9000	0,128	1,54	4,8X60	334014,8X60CR3	250	1000	0,663	6,16
3,5X16	334013,5X16CR3	500	9000	0,144	1,62	4,8X70	334014,8X70CR3	250	1000	0,758	7,21
3,5X19	334013,5X19CR3	500	9000	0,159	1,73	4,8X80	334014,8X80CR3	250	1000	0,810	10,24
3,5X22	334013,5X22CR3	500	9000	0,174	2,00	5,5X19	334015,5X19CR3	250	4500	0,440	3,97
3,5X25	334013,5X25CR3	500	4000	0,193	2,18	5,5X22	334015,5X22CR3	250	2000	0,478	4,23
3,9X13	334013,9X13CR3	500	9000	0,135	1,61	5,5X25	334015,5X25CR3	250	2000	0,517	4,41
3,9X16	334013,9X16CR3	500	9000	0,154	1,84	5,5X32	334015,5X32CR3	250	2000	0,606	4,60
3,9X19	334013,9X19CR3	500	9000	0,173	1,99	5,5X38	334015,5X38CR3	250	2000	0,682	5,17
3,9X22	334013,9X22CR3	500	4000	0,193	2,11	5,5X45	334015,5X45CR3	250	1000	0,692	6,30
3,9X25	334013,9X25CR3	500	4000	0,212	2,26	5,5X50	334015,5X50CR3	250	1000	0,704	6,65
3,9X32	334013,9X32CR3	500	4000	0,232	2,37	5,5X60	334015,5X60CR3	250	1000	0,773	8,46
3,9X38	334013,9X38CR3	500	4000	0,266	4,21	5,5X70	334015,5X70CR3	250	500	0,843	9,45
4,2X13	334014,2X13CR3	500	9000	0,209	1,75	5,5X80	334015,5X80CR3	250	500	0,913	11,70
4,2X16	334014,2X16CR3	500	9000	0,231	1,86	6,3X19	334016,3X19CR3	250	2000	0,649	5,00
4,2X19	334014,2X19CR3	500	4000	0,252	2,06	6,3X22	334016,3X22CR3	250	2000	0,701	5,41
4,2X22	334014,2X22CR3	500	4000	0,274	2,31	6,3X22C15	334016,3X22C15	250	-	0,701	6,16
4,2X25	334014,2X25CR3	500	4000	0,295	2,46	6,3X25	334016,3X25CR3	250	2000	0,754	5,58
4,2X32	334014,2X32CR3	500	4000	0,321	2,89	6,3X32	334016,3X32CR3	250	1000	0,876	6,35
4,2X38	334014,2X38CR3	500	2000	0,354	3,24	6,3X38	334016,3X38CR3	250	1000	0,982	6,96
4,2X45	334014,2X45CR3	500	2000	0,413	4,14	6,3X45	334016,3X45CR3	250	1000	1,110	8,46
4,2X50	334014,2X50CR3	500	2000	0,456	4,38	6,3X50	334016,3X50CR3	250	1000	1,200	9,12
4,8X13	334014,8X13CR3	500	4000	0,280	2,22	6,3X60	334016,3X60CR3	250	500	1,274	10,84
4,8X16	334014,8X16CR3	500	4000	0,310	2,35	6,3X65	334016,3X65CR3	250	500	1,362	13,83
4,8X19	334014,8X19CR3	500	4000	0,339	2,51	6,3X70	334016,3X70CR3	250	500	1,418	14,97
4,8X22	334014,8X22CR3	500	4000	0,368	2,61	6,3X80	334016,3X80CR3	250	500	1,594	18,99
4,8X25	334014,8X25CR3	250	2000	0,397	2,84	6,3X100	334016,3X100CR3	250	500	1,958	20,75
4,8X32	334014,8X32CR3	250	2000	0,413	3,45	6,3X120	334016,3X120CR3	100	400	2,235	35,87
4,8X38	334014,8X38CR3	250	2000	0,468	3,82	6,3X150	334016,3X150CR3	100	200	2,745	70,84
4,8X45	334014,8X45CR3	250	2000	0,487	4,78						



6.3x22C15CR3 : Embase / Flange 15 mm

Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Acier Zn

33 431
DIN 7504 KVIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE
AVEC RONDELLE Ø 16HEXAGON HEAD WITH EPDM BONDED WASHER Ø 16 SELF DRILLING SCREWS
SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLANSCH UND SCHEIBEN Ø 16
TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELLA Ø 16

d	6,3
d2	13,5
k	6,15
s	10
Capacité de perçage	6

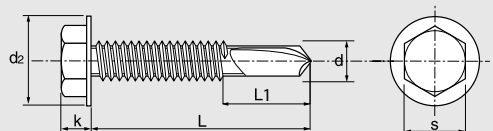
d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
6,3X25	334316,3X25CR3	250	1000	0,904	12,10	6,3X60	334316,3X60CR3	250	500	1,424	17,86
6,3X32	334316,3X32CR3	250	1000	1,026	12,87	6,3X70	334316,3X70CR3	250	500	1,568	19,52
6,3X38	334316,3X38CR3	250	1000	1,132	14,05	6,3X80	334316,3X80CR3	250	500	1,744	23,52
6,3X50	334316,3X50CR3	250	500	1,350	16,20	6,3X100	334316,3X100CR3	250	500	2,108	29,66



6.3x100 : fileté jusqu'à 75mm mini, pointe incluse / threaded until 75mm mini, including point

Acier Zn

33 331

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE
AVEC FORET LONG N°4HEXAGON HEAD SELF DRILLING SCREWS WITH LONG DRILL N°4
ECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT LANGER BOHRSPITZE N°4
TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON LARGA BROCA N°4

d	5,5 (12)
d2	11
k	5,45
s	8
L1	11-13
Capacité de perçage	8

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
5,5X32	333315,5X32CR3	250	2000	0,534	7,02	5,5X60	333315,5X60CR3	250	1000	0,918	11,23
5,5X38	333315,5X38CR3	250	2000	0,622	7,68	5,5X70	333315,5X70CR3	250	500	1,062	12,84
5,5X50	333315,5X50CR3	250	1000	0,785	9,50						

Acier Zn

33 501

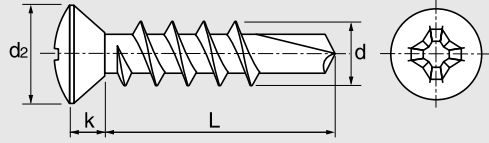
DIN 7504 R - (similar ISO 15483)

VIS AUTOPERCEUSES TETE FRAISEE BOMBEE PHILLIPS

PHILLIPS RAISED COUNTERSUNK HEAD SELF DRILLING SCREWS

BOHRSCHRAUBEN MIT LINSSENKOPF UND KREUZSCHLITZ H

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA AVELLANADA ABOMBADA PHILLIPS



d	3,9 (7)	4,2 (8)	4,8 (10)
d2	7,5	8,1	9,5
k	3,6	3,9	4,5
+	2	2	2
Capacité de perçage	2,4	3	4,4

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
3,9X25	335013,9X25CR3	500	9000	0,173	5,85	4,2X25	335014,2X25CR3	500	4000	0,233	6,16
4,2X16	335014,2X16CR3	500	9000	0,151	4,60	4,2X32	335014,2X32CR3	500	4000	0,279	8,06
4,2X19	335014,2X19CR3	500	9000	0,175	4,78	4,8X25	335014,8X25CR3	250	4500	0,324	8,82



Informations d'utilisation en début de chapitre / Using instructions: see page 183

Bi-métal/A2

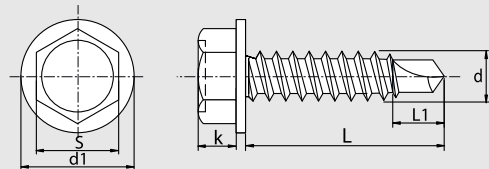
62 445

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE
POINTE 1

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS POINT N°1

SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLANSCH UND BOHRSPITZE N°1

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON COLLAR PUNTA N°1



d	4,8 (10)
d1	11
s	8
k	3,7
L1	5
Capacité de perçage	2

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,8X20	624454,8X20	200	3600	0,360	37,32	4,8X35	624454,8X35	200	1600	0,470	47,09

Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Prix hors taxes - Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Dimensions (mm) can change without notice. Please get in contact with us for precise sizes. Prices without taxes - Technical details and pictures are not contractual.

Bi-métal/A2

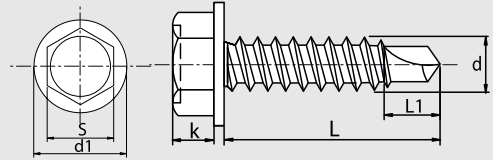
62 446

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE
POINTE 3

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS POINT N°3

SECHSKANTBOHRSCRAUBEN MIT FLANSCH UND BOHRSPITZE N°3

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON COLLAR PUNTA N°3



d	5,5 (12)	6,3 (14)
d1	11	11
s	8	8
k	4,3	4,3
L1	9	9
Capacité de perçage	6	6

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
5,5X25	624465,5X25	100	1800	0,510	47,56	5,5X50	624465,5X50	100	800	0,880	66,50
5,5X32	624465,5X32	100	1800	0,540	51,24	6,3X25	624466,3X25	100	1800	0,830	53,35
5,5X38	624465,5X38	100	1800	0,637	56,66						

Bi-métal/A2

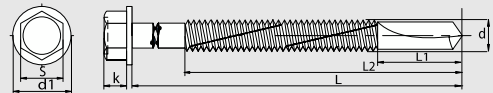
62 447

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE
POINTE 5

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS POINT N°5

SECHSKANTBOHRSCRAUBEN MIT FLANSCH UND BOHRSPITZE N°5

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON COLLAR PUNTA N°5



d	5,5 (12)
d1	11
s	8
k	4,3
L1	17,5
Capacité de perçage	12

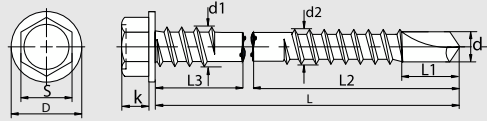
d x L	L2	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	L2	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
5,5X38	38	624475,5X38	100	1800	0,637	58,33	5,5X80	68	624475,5X80	100	800	1,221	97,35
5,5X50	50	624475,5X50	100	1800	0,794	65,74	5,5X100	68	624475,5X100	100	800	1,460	117,55
5,5X65	65	624475,5X65	100	800	0,964	79,29							

Bi-métal/A2

62 448

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE DOUBLE FILET PUNTE 3

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS DOUBLE THREAD POINT N°3
SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLANSCH DOPPLEGEWINDE UND BOHRSPITZE N°3
TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON COLLAR Y ROSCA DOBLE PUNTA N°3



d1/d2	6,3/5,5
d	4,8
D	11
s	8
k	4,3
L1	9
L3	16
Capacité de perçage	6

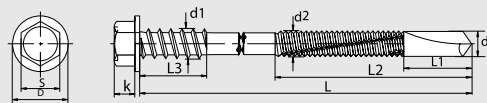
d1/d2 x L	L2	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d1/d2 x L	L2	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
6,3/5,5X75	51	624486,3/5,5X75	100	800	1,178	94,91	6,3/5,5X135	61	624486,3/5,5X135	100	400	1,962	164,91
6,3/5,5X115	61	624486,3/5,5X115	100	400	1,715	137,61	6,3/5,5X155	71	624486,3/5,5X155	100	200	2,147	184,42

Bi-métal/A2

62 449

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A EMBASE DOUBLE FILET PUNTE 5

HEXAGON HEAD WITH FLANGE SELF DRILLING SCREWS DOUBLE THREAD POINT N°5
SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLANSCH DOPPLEGEWINDE UND BOHRSPITZE N°5
TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON COLLAR Y ROSCA DOBLE PUNTA N°5



d1/d2	6,3/5,5
d	5,15
D	11
s	8
k	4,3
L1	17,5
L3	16
Capacité de perçage	12

d1/d2 x L	L2	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d1/d2 x L	L2	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
6,3/5,5X95	51	624496,3/5,5X95	100	800	1,430	111,27	6,3/5,5X150	71	624496,3/5,5X150	100	200	2,311	182,52
6,3/5,5X130	61	624496,3/5,5X130	100	400	1,912	161,54	6,3/5,5X170	71	624496,3/5,5X170	100	200	2,482	218,41

Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Prix hors taxes - Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Dimensions (mm) can change without notice. Please get in contact with us for precise sizes. Prices without taxes - Technical details and pictures are not contractual.

Bi-métal/A2

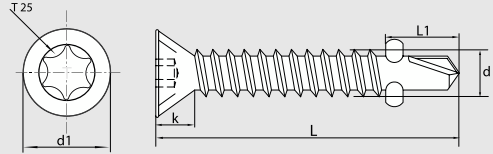
62 450

VIS AUTOPERCEUSES A AILETTES TETE FRAISEE CRANTEE SIX LOBES PUNTE 3

SIX LOBE COUNTERSUNK HEAD SERRATED SELFDRILLING SCREWS WITH WINGLETS POINT N°3

FLUGELBOHRSCHRAUBEN MIT ZACKIGEN SENKKOPF INNENSECHSRUND UND BOHRSPITZE N°3

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CON ALETAS CABEZA AVELLANADA CON MUESCAS SEIS LOBULADOS PUNTA N°3



	d	4,8 (10)	5,5 (12)
d1		9,5	11
k		3	3,4
L1		11,85-12,45	13,00-14,00
⊗		25	25
Capacité de perçage		4	5

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
4,8X28	624504,8X28	200	1600	0,326	40,53	5,5X50	624505,5X50	100	800	0,585	63,13
4,8X45	624504,8X45	200	1600	0,580	49,84						



Fixation bois sur acier / Fixing wood to steel

Bi-métal/A2

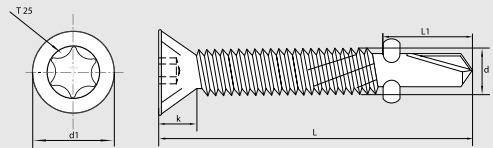
62 451

VIS AUTOPERCEUSES A AILETTES TETE FRAISEE CRANTEE SIX LOBES PUNTE 5

SIX LOBE COUNTERSUNK HEAD SERRATED SELFDRILLING SCREWS WITH WINGLETS POINT N°5

FLUGELBOHRSCHRAUBEN MIT ZACKIGEN SENKKOPF INNENSECHSRUND UND BOHRSPITZE N°5

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CON ALETAS CABEZA AVELLANADA CON MUESCAS SEIS LOBULADOS PUNTA N°5



	d	5,5 (12)
d1		11
k		3,4
L1		20-21
⊗		25
Capacité de perçage		12

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100	d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/100
5,5X50	624515,5X50	100	800	0,610	65,78	5,5X85	624515,5X85	100	400	1,210	93,06
5,5X60	624515,5X60	100	800	0,870	71,78						



Fixation bois sur acier / Fixing wood to steel

Inox A2

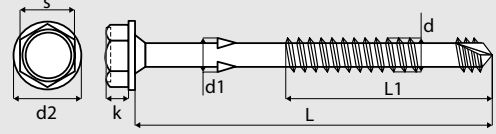
62351

VIS AUTOPERCEUSES TETE HEXAGONALE A AILETTES POINTE 3 AVEC RONDELLE EPDM

HEXAGON HEAD SELF DRILLING SCREWS WITH WINGLETS AND EPM WASHER PT3

SECHSKANTBOHRSCHRAUBEN MIT FLUGELN UND EPDM DICHTSCHEIBEN

TORNILLOS AUTOTALADRANTES CABEZA HEXAGONAL CON ALETAS Y ARANDELA EPM PT3



d	6,5
d1	9
d2	5,6
L1	66
s	7,92

d x L	Code	Cond.	Sur-cond.	kg/100	€/ 100
6,5X130	623516,5X130	50	200	2,850	110,58



Spécialement conçue pour la fixation de toitures en fibre ciment sur du bois / *Specially designed for fastening fiber cement board to wood*
Rondelle EPDM / EPDM Washer = 25 mm

