



# ARTICLE 9050 A2 PZ VIS À BOIS À TÊTE FRAISÉE AVEC TÊTE RENFORCÉE ET FILETAGE COMPLET

ITEM 9050 A2 PZ  
DOUBLE COUNTERSUNK HEAD TIMBER SCREWS WITH FULLTHREAD

## APPLICATIONS:

Ideale pour les vissages dans le bois. La géométrie de filetage optimale garantit une tenue parfaite dans les matériaux de bois les plus variés.

ETA 11/0283 (diamètre 3,0 et 3,5 ne font pas partie de l'avis)

## USES:

Ideal for screwing in wood. The optimal thread geometry ensures the best grip in a variety of wood materials.

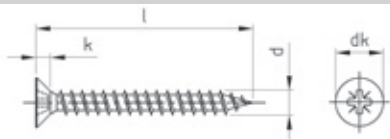
ETA 11/0283 (Diameter 3,0 and 3,5 not component in the approval)

## CARACTÉRISTIQUES:

- Filetage complet
- Tête fraisée 90°
- Sous-tête renforcée
- PZ Pozidrive
- Pointe standard

## FEATURES:

- fullthread
- countersunk head 90°
- double countersunk head
- PZ Pozidrive
- standard tip



d	3	3,5	4	4,5	5	6
<b>l/mm</b>	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.
10	9050230 10					
12	9050230 12	9050235 12	9050240 12			
15	9050230 15					
16	9050230 16	9050235 16	9050240 16			
20	9050230 20	9050235 20	9050240 20	9050245 20	9050250 20	9050260 20
25	9050230 25	9050235 25	9050240 25	9050245 25	9050250 25	9050260 25
30	9050230 30	9050235 30	9050240 30	9050245 30	9050250 30	9050260 30
35	9050230 35	9050235 35	9050240 35	9050245 35	9050250 35	9050260 35
40	9050230 40	9050235 40	9050240 40	9050245 40	9050250 40	9050260 40
45			9050240 45	9050245 45	9050250 45	
50	9050230 50		9050240 50	9050245 50	9050250 50	9050260 50
55					9050250 55	
60			9050240 60	9050245 60	9050250 60	9050260 60
65					9050250 65	
70			9050240 70	9050245 70	9050250 70	9050260 70
80					9050250 80	9050260 80
90					9050250 90	9050260 90
100					9050250 100	9050260 100
	500 >= 15 2000 >= 16 500 >= 40 200	500 >= 40 200	500 >= 40 200	500 >= 40 200	500 >= 40 200 >= 60 100	100
<b>dk</b>	6	7	8	9	10	12
<b>k</b>	1,8	2	2,3	2,5	2,8	3,3
<b>Entraînement</b>	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3





# ARTICLE 9050 A2 PZ VIS À BOIS À TÊTE FRAISÉE AVEC TÊTE RENFORCÉE ET FILETAGE PARTIEL

ITEM 9050 A2 PZ  
DOUBLE COUNTERSUNK HEAD TIMBER SCREWS WITH PARTIAL  
THREAD

### APPLICATIONS:

Idéale pour les vissages dans le bois. La géométrie de filetage optimale garantit une tenue parfaite dans les matériaux de bois les plus variés.

ETA 11/0283 (diamètre 3,0 et 3,5 ne font pas partie de l'avis)

### USES:

Ideal for screwing in wood. The optimal thread geometry ensures the best grip in a variety of wood materials.

ETA 11/0283 (Diameter 3,0 and 3,5 not component in the approval)

### CARACTÉRISTIQUES:

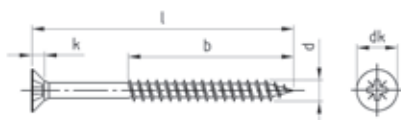
- Filetage partiel
- Tête fraisée 90°
- PZ Pozidrive
- Pointe standard
- À partir d'un diamètre 10, 8 et 6 x 140mm nervures de fraisage sous la tête

### FEATURES:

- partial thread
- countersunk head 90°
- PZ Pozidrive
- standard tip
- at Diameter 10, 8 and at 6 x 140mm ribs under the head

d	3	3,5	4	4,5	5	6
<b>l/mm</b>	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.
25	9050230 25/18	9050235 25/18	9050240 25/18	9050245 25/18	9050250 25/18	
30	9050230 30/18	9050235 30/18	9050240 30/18	9050245 30/18	9050250 30/20	9050260 30/20
35	9050230 35/24	9050235 35/24	9050240 35/24	9050245 35/24	9050250 35/24	9050260 35/24
40	9050230 40/24	9050235 40/24	9050240 40/24	9050245 40/24	9050250 40/24	9050260 40/24
45	9050230 45/30	9050235 45/30	9050240 45/30	9050245 45/30	9050250 45/30	9050260 45/30
50	9050230 50/30	9050235 50/30	9050240 50/30	9050245 50/30	9050250 50/30	9050260 50/30
55			9050240 55/36	9050245 55/36	9050250 55/36	9050260 55/36
60			9050240 60/36	9050245 60/36	9050250 60/36	9050260 60/36
65			9050240 65/36		9050250 65/36	
70			9050240 70/36	9050245 70/42	9050250 70/42	9050260 70/42
80			9050240 80/48	9050245 80/48	9050250 80/48	9050260 80/48
90					9050250 90/54	9050260 90/54
100				9050245 100/60	9050250 100/60	9050260 100/70
110					9050250 110/70	9050260 110/70
120					9050250 120/70	9050260 120/70
130						9050260 130/70
140						9050260 140/70
150						9050260 150/70
160						9050260 160/70
180						9050260 180/70
200						9050260 200/70

	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200 ≥ 60 100	100
<b>dk</b>	6	7	8	9	10	12
<b>k</b>	1,8	2	2,3	2,5	2,8	3,3
<b>Entraînement</b>	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3





# ARTICLE 9050 A4 PZ VIS À BOIS À TÊTE FRAISÉE AVEC TÊTE RENFORCÉE ET FILETAGE COMPLET

ITEM 9050 A4 PZ  
DOUBLE COUNTERSUNK HEAD TIMBER SCREWS WITH FULLTHREAD

## APPLICATIONS:

Idéale pour les vissages dans le bois. La géométrie de filetage optimale garantit une tenue parfaite dans les matériaux de bois les plus variés.

ETA 11/0283 (diamètre 3,0 et 3,5 ne font pas partie de l'avis)

## USES:

Ideal for screwing in wood. The optimal thread geometry ensures the best grip in a variety of wood materials.

ETA 11/0283 (Diameter 3,0 and 3,5 not component in the approval)

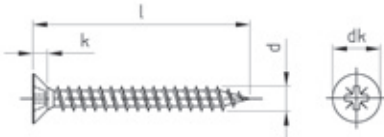
## CARACTÉRISTIQUES:

- Filetage complet
- Tête fraisée 90°
- Sous-tête renforcée
- PZ Pozidrive
- Pointe standard

## FEATURES:

- fullthread
- countersunk head 90°
- double countersunk head
- PZ Pozidrive
- ribs under the head
- standard tip

d	3	3,5	4	4,5	5	6
<b>l/mm</b>	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.
16	9050430 16	9050435 16	9050440 16			
20	9050430 20	9050435 20	9050440 20	9050445 20	9050450 20	
25	9050430 25/25					
30					9050450 30	
40			9050440 40	9050445 40	9050450 40	9050460 40
45			9050440 45	9050445 45		
50			9050440 50	9050445 50	9050450 50	9050460 50
60			9050440 60	9050445 60	9050450 60	9050460 60
65					9050450 65	
70			9050440 70	9050445 70	9050450 70	9050460 70
	500	500	500 >= 40 200	500 >= 40 200	500 >= 40 200 >= 60 100	100
<b>dk</b>	6	6	8	9	10	12
<b>k</b>	1,8	2	2,3	2,5	2,8	3,3
<b>Entraînement</b>	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3



# ARTICLE 9050 A4 PZ VIS À BOIS À TÊTE FRAISÉE AVEC TÊTE RENFORCÉE ET FILETAGE PARTIEL

ITEM 9050 A4 PZ  
DOUBLE COUNTERSUNK HEAD TIMBER SCREWS WITH PARTIAL  
THREAD

## APPLICATIONS:

Idéale pour les vissages dans le bois. La géométrie de filetage optimale garantit une tenue parfaite dans les matériaux de bois les plus variés.

ETA 11/0283 (diamètre 3,0 et 3,5 ne font pas partie de l'avis)

## USES:

Ideal for screwing in wood. The optimal thread geometry ensures the best grip in a variety of wood materials.

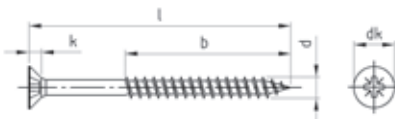
ETA 11/0283 (Diameter 3,0 and 3,5 not component in the approval)

## CARACTÉRISTIQUES:

- Filetage partiel
- Tête fraisée 90°
- Sous-tête renforcée
- PZ Pozidrive
- Pointe standard
- À partir d'un diamètre 10, 8 et 6 x 140mm nervures de fraisage sous la tête

## FEATURES:

- partial thread
- countersunk head 90°
- double countersunk head
- PZ Pozidrive
- standard tip
- at Diameter 10, 8 and at 6 x 140mm ribs under the head



d	3	3,5	4	4,5	5	6
l/mm	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.	Réf. / Item no.
25	9050430 25/18	9050435 25/18	9050440 25/18	9050445 25/18	9050450 25/18	
30	9050430 30/18	9050435 30/18	9050440 30/18	9050445 30/18	9050450 30/20	9050460 30/20
35	9050430 35/24	9050435 35/24	9050440 35/24	9050445 35/24	9050450 35/24	9050460 35/24
40	9050430 40/24	9050435 40/24	9050440 40/24	9050445 40/24	9050450 40/24	9050460 40/24
45	9050430 45/30	9050435 45/30	9050440 45/30	9050445 45/30	9050450 45/30	9050460 45/30
50	9050430 50/30	9050435 50/30	9050440 50/30	9050445 50/30	9050450 50/30	9050460 50/30
55			9050440 55/36	9050445 55/36	9050450 55/36	9050460 55/36
60			9050440 60/36	9050445 60/36	9050450 60/36	9050460 60/36
65					9050450 65/36	
70			9050440 70/42	9050445 70/42	9050450 70/42	9050460 70/42
80					9050450 80/48	9050460 80/48
90					9050450 90/54	9050460 90/54
100					9050450 100/60	9050460 100/70
110						9050460 110/70
120						9050460 120/70
130						9050460 130/70
140						9050460 140/70
150						9050460 150/70
160						9050460 160/70
180						9050460 180/70
200						9050460 200/70

	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200	500 ≥ 40 200 ≥ 60 100	100
dk	6	6	8	9	10	12
k	1,8	2	2,3	2,5	2,8	3,3
Entraînement	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3

