



Form-on smartPROPplus 20

-  **poids plus réduit**
-  **très longue durée de vie**
-  **force portante élevée**

FORM-ON®

Form-on smartPROPplus 20

Avantages :

- un travail rapide et moins fatigant, grâce à la réduction de son poids propre
- performants pendant de nombreuses années, grâce à leur grande qualité de fabrication et leur galvanisation
- Fiabilité pour de nombreuses applications en raison de l'écrou forgé et de la platine de tête et de pied de 8 mm
- décintrage sûr et rapide des étais en pression grâce au pas de filetage optimisé
- travail en sécurité, grâce à la sécurité anti-écrasement et anti-déboîtement

Caractéristiques techniques :

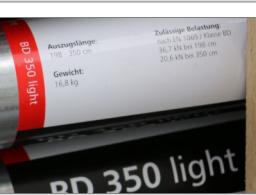
Agrément : Z-8.311-946

Force portante : min. 20 kN quelle que soit la longueur d'extension et jusqu'à 36,7 kN en fonction de la longueur d'extension

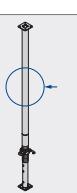
Norme : EN 1065 Classe B/D ou C/D

Form-on smartPROPplus 20	Longueur Condit. [cm]	kg	Référence
Form-on smartPROPplus 20 250	148 - 250	42	11,5
Form-on smartPROPplus 20 300	173 - 300	42	13,8
Form-on smartPROPplus 20 350	198 - 350	42	16,8
Form-on smartPROPplus 20 400	223 - 400	35	21,0
Form-on smartPROPplus 20 550	298 - 550	30	32,5

Possibilité de marquage personnalisé!



Conseil : la force portante peut être augmentée en utilisant les étais retournés

Position du tube principal	en dessous	au-dessus
		

Réglage rapide et facile de la hauteur grâce à des trous de chevilles numérotés et gravés



Force portante admissible [kN] selon la longueur d'extension et la position du tube principal (conformément à l'homologation générale Z-8.311-946 de la surveillance des chantiers)

Longueur d'étai [m]	B/D	B/D	C/D	C/D	C/D
	250	300	350	400	550
en dessous					
au-dessus					
5,5					
5,4					
5,3					
5,2					
5,1					
5,0					
4,9					
4,8					
4,7					
4,6					
4,5					
4,4					
4,3					
4,2					
4,1					
4,0				21,3	24,5
3,9				22,8	26,4
3,8				24,2	28,3
3,7				25,8	30,4
3,6				27,4	32,7
3,5			20,6	24,1	29,0
3,4				22,1	26,3
3,3				23,7	28,4
3,2				25,3	30,8
3,1				27,0	33,6
3,0		20,3	24,3	28,7	35,5
2,9		22,0	26,9	29,5	
2,8		23,7	29,4	30,4	
2,7		25,0	31,8	31,3	
2,6		25,9	34,2	32,4	
2,5	20,0	24,3	26,9		33,5
2,4	21,1	26,7	27,7		34,7
2,3	22,2	29,1	28,6		35,9
2,2	23,1	31,5	29,6		
2,1	23,7	33,9	31,0		
2,0	24,3	36,3	32,3		
1,9	25,5	36,7	33,9		
1,8	26,6	36,7	35,5		
1,7	28,0	36,7			
1,6	29,8	36,7			
1,5	31,5	36,7			

