

The Doka logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. The background of the entire advertisement is a photograph of a construction site showing a dense array of vertical metal columns (Eurex 100 plus) supporting a ceiling structure. The columns are silver with yellow safety bands and labels. The lighting is dramatic, highlighting the metallic surfaces against a darker background.

Die Schalungstechniker.

# Deckenstütze Eurex 100 plus

Die aluleichte Deckenstütze  
mit hoher Tragfähigkeit

[www.doka.de](http://www.doka.de)

typengeprüft  
und  
zugelassen



## Die aluleichte Deckenstütze mit hoher Tragfähigkeit

Die Deckenstütze Eurex 100 plus ist eine hoch belastbare Baustütze aus Aluminium mit Schnellverstellung über Spindeln. Typengeprüft und zugelassen nach Z-8.312-868.

### Deckenstütze Eurex 100 plus

Hohe Tragkraft und einfache Handhabung

- **Großer Anwendungsbereich** durch bis zu 128 kN Tragkraft und Auszugslängen von 1,70 bis 5,50 m
- **Einfache Handhabung und geringes Eigengewicht** durch konsequente Aluminiumkonstruktion
- **Beschleunigter Einstellvorgang** durch Wirbelmutter mit großer Gewindesteigung
- **Leichtes Lösen auch unter hoher Last** durch doppelgängiges Gewinde
- **Verringerter Reinigungsaufwand** durch selbstreinigendes Gewinde
- **Erweiterter Einsatzbereich** durch einfach montierbare Zusatzspindeln



Schnelle Längeneinstellung und einfaches Lösen auch unter hoher Last durch doppelgängiges, selbstreinigendes Spezialgewinde und Wirbelmutter.



Einfaches Einmessen der Stützenlänge durch dauerhaft eingeprägte Längenmarkierung am Ständerrohr.

Artikelbezeichnung	Länge (cm)	Gewicht (kg)
Eurex 100 plus 290	170 - 290	18,4
Eurex 100 plus 410	290 - 410	22,4
Eurex 100 plus 550	430 - 550	29,4

Zulässige Traglast (kN)									
Stützenlänge [m]	Verwendung als freie (systemungebundene) Baustütze						Verwendung als Hilfsunterstellung (Stützen eingespannt)		
	290		410		550		290	410	550
	Spindel unten	Spindel oben	Spindel unten	Spindel oben	Spindel unten	Spindel oben	eingespannt	eingespannt	eingespannt
5,5					29,9	25,6			41,9
5,4					31,9	27,9			45,7
5,3					33,9	30,1			49,5
5,2					35,9	32,4			53,3
5,1					37,9	34,6			57,1
5,0					39,8	37,6			60,7
4,9					41,8	40,6			64,4
4,8					43,7	43,6			68,0
4,7					45,6	46,6			71,6
4,6					47,7	49,6			76,0
4,5					49,9	52,7			80,5
4,4					52,0	55,7			84,9
4,3					54,1	58,7			89,3
4,2									
4,1			45,9	36,7				60,5	
4,0			51,0	40,4				66,6	
3,9			56,1	44,1				72,7	
3,8			61,2	47,8				78,8	
3,7			66,3	51,5				84,9	
3,6			71,0	58,6				96,6	
3,5			75,8	65,7				108,3	
3,4			80,5	72,7				120,0	
3,3			85,2	79,8				126,6	
3,2			92,4	91,9				128,0	
3,1			99,7	103,9				128,0	
3,0			106,9	116,0				128,0	
2,9	66,7	54,0	114,1	128,0			89,1	128,0	
2,8	75,3	59,8					95,8		
2,7	83,9	65,6					102,4		
2,6	92,5	71,3					109,1		
2,5	101,1	77,1					115,7		
2,4	107,8	85,5					128,0		
2,3	114,6	93,9					128,0		
2,2	121,3	102,2					128,0		
2,1	128,0	110,6					128,0		
2,0	128,0	115,0					128,0		
1,9	128,0	119,3					128,0		
1,8	128,0	123,7					128,0		
1,7	128,0	128,0					128,0		

