
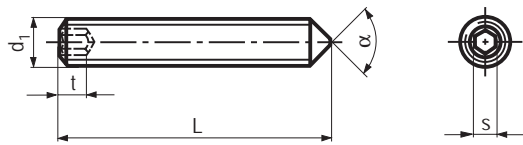


Gewindestifte mit Innensechskant und Spitze
 Vis sans tête à six pans creux et bout tronconique
 Viti senza testa con esagono incassato ed estremità conica


DIN 914	45 H	
ISO 4027		
BN 25	<input type="checkbox"/>	schwarz/noires
BN 29	<input type="checkbox"/>	verzinkt-blau/zinguées-bleues
BN 1425	<input type="checkbox"/>	Dacromet 500



Pakete / paquets
 IP Industriepakete / paquets industriels

Werkstoff: Stahl
 Matière: acier
 Härte: min. 450 HV
 Dureté:
 Festigkeitsklasse: 45 H
 Classe de résistance:

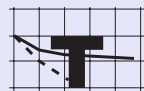
d ₁	M2,5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20
s	1,3	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10
t min.	über Stufenlinie	1,2	1,2	1,5	2	2	3	4	4,5	6,4
	unter Stufenlinie	2	2	2,5	3	3,5	5	6	8	10
α	über Stufenlinie	120°								
	unter Stufenlinie	90°								

d ₁	M2,5		M3				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	BN 25	BN 25	BN 25	BN 25	BN 29	BN 29	
Bei Bezug von	100	1000	100	1000	100	1000	100/IP
L	3	•	•	•	•	•	
	4	•	•	•	•	•	
	5	•	•	•	•	•	
	6	•	•	•	•	•	
	8	•	•	•	•	•	
	10	•	•	•	•	•	
	12	•	•	•	•	•	
	16			•	•	•	
	20			•	•	•	
	25			•	•	•	


Verbindungselemente in Klassen $\geq 10.9/10$ ($\geq HV320$) sind durch eine Metallabscheidung aus wässrigen Lösungen (Galvanik) sprödebruchgefährdet. Sie werden daher ab Lager, wo fabrikationstechnisch möglich, mit einer anorganischen Zinkbeschichtung geliefert.

Le revêtement électrolytique (à partir d'une solution aqueuse) d'éléments d'assemblage de classes $\geq 10.9/10$ ($\geq 320 HV$), peut présenter un risque de fragilisation par l'hydrogène. Ces éléments sont en conséquence livrés avec un zingage anorganique selon les possibilités techniques de traitement.

T – siehe Seiten T.026 und T.028
 T – voir pages T.026 et T.028



Anziehdrehmomente siehe Seite T.037
 Couples de serrage voir à la page T.037

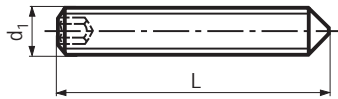


Siehe ab Seite 1.068
 Voir à partir de la page 1.068


Gewindestifte mit Innensechskant und Spitze

Vis sans tête à six pans creux et bout tronconique

Viti senza testa con esagono incassato ed estremità conica




DIN 914
ISO 4027


45 H 

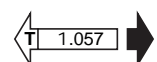
BN 25 schwarz/noires
 BN 29 verzinkt-blau/zinguées-bleues
 BN 1425 Dacromet 500

Pakete / paquets


IP Industriepakete / paquets industriels

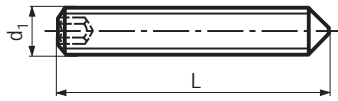
d ₁		M4				M5				
		<input type="checkbox"/> BN 25		<input type="checkbox"/> BN 29		<input type="checkbox"/> BN 25		<input type="checkbox"/> BN 29		
Bei Bezug von		100	1000	100	1000	100	1000	100	1000	
L	4	•	•	•	•	•	•	•	•	100/IP
	5	•	•	•	•	•	•	•	•	
	6	•	•	•	•	•	•	•	•	
	8	•	•	•	•	•	•	•	•	
	10	•	•	•	•	•	•	•	•	
	12	•	•	•	•	•	•	•	•	
	(14)	•	•	•	•	•	•	•	•	
	16	•	•	•	•	•	•	•	•	
	(18)	•	•	•	•	•	•	•	•	
	20	•	•	•	•	•	•	•	•	
	(22)	•	•	•	•	•	•	•	•	
	25	•	•	•	•	•	•	•	•	
30	•	•	•	•	•	•	•	•		
35	•	•	•	•	•	•	•	•		
40	•	•	•	•	•	•	•	•		

d ₁		M6				M8				
		<input type="checkbox"/> BN 25		<input type="checkbox"/> BN 29		<input type="checkbox"/> BN 25		<input type="checkbox"/> BN 1425		
Bei Bezug von		100	1000	100	1000	100	1000	100	1000	
L	5	•	•	•	•	•	•	•	•	100/IP
	6	•	•	•	•	•	•	•	•	
	8	•	•	•	•	•	•	•	•	
	10	•	•	•	•	•	•	•	•	
	12	•	•	•	•	•	•	•	•	
	(14)	•	•	•	•	•	•	•	•	
	16	•	•	•	•	•	•	•	•	
	(18)	•	•	•	•	•	•	•	•	
	20	•	•	•	•	•	•	•	•	
	(22)	•	•	•	•	•	•	•	•	
	25	•	•	•	•	•	•	•	•	
	30	•	•	•	•	•	•	•	•	
35	•	•	•	•	•	•	•	•		
40	•	•	•	•	•	•	•	•		
45	•	•	•	•	•	•	•	•		
50	•	•	•	•	•	•	•	•		
60	•	•	•	•	•	•	•	•		





Gewindestifte mit Innensechskant und Spitze
 Vis sans tête à six pans creux et bout tronconique
 Viti senza testa con esagono incassato ed estremità conica

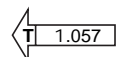
DIN 914	45 H	
ISO 4027		
BN 25	<input type="checkbox"/>	schwarz/noires
BN 1425	<input checked="" type="checkbox"/>	Dacromet 500



Pakete / paquets
 IP Industriepakete / paquets industriels

d ₁	M10				M12				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Bei Bezug von	100	1000	100	1000	100	1000	100	1000	
8	•	•	•	•			•	•	100/IP
10	•	•	•	•			•	•	
12	•	•	•	•	•	•	•	•	
(14)	•	•	•	•	•	•	•	•	
16	•	•	•	•	•	•	•	•	
(18)	•	•	•	•	•	•	•	•	
20	•	•	•	•	•	•	•	•	
(22)	•	•	•	•	•	•	•	•	
25	•	•	•	•	•	•	•	•	
30	•	•	•	•	•	•	•	•	
35	•	•	•	•	•	•	•	•	
40	•	•	•	•	•	•	•	•	
45	•	•	•	•	•	•	•	•	
50	•	•	•	•	•	•	•	•	
60	•	•	•	•	•	•	•	•	
70	•	•			•	•			
80	•	•			•	•			

d ₁	M16	M20
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bei Bezug von	100	100
16	•	•
20	•	•
25	•	•
30	•	•
35	•	•
40	•	•
45	•	•
50	•	•
60	•	•
70	•	•
80	•	•
	100 50	100 50 25



Bestellbeispiel:	Exemple de commande:
100 BN 1425 M10x50 oder 100 Gewindestifte mit Innensechskant und Spitze DIN 914 45 H Dacromet 500 M10x50	100 BN 1425 M10x50 ou 100 Vis sans tête à six pans creux et bout tronconique DIN 914 45 H Dacromet 500 M10x50



Bossard AG Schrauben Tel. 041 749 66 11 Fax 041 749 66 22