

Produktübersicht:

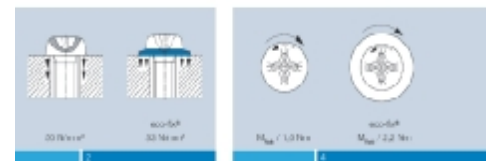
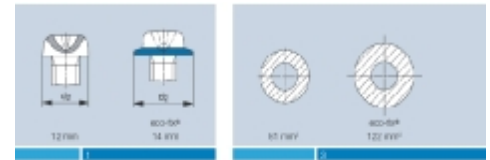
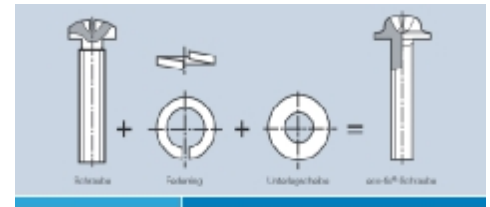
Eco-Fix®

multifunktionelles
Verbindungselement



grosse
Vibrationssicherheit

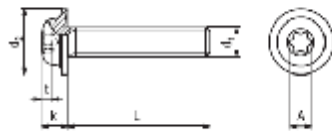
optimale
Kopfauflage



Linsenschraube mit Innensechsrund [Torx®] - Stahl, vzb

● BN 5128
Stahl 4.8, verzinkt-bleis

d _i	M2,5	M3	M4	M5	M6	
d _i max.	6,5	8	10	12	14	
k max.	2,3	2,7	3,1	4,2	4,9	
⊙	X8	X10	X20	X25	X30	
A -	2,4	2,8	3,9	4,5	5,6	
t	min.	0,8	1	1,3	1,5	1,9
	max.	1	1,0	1,7	1,9	2,0

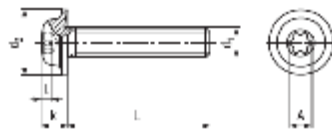


d _i	M2,5	M3	M4	M5	M6
3	●				
4	●	●			
5	●	●	●		
6	●	●	●	●	
8	●	●	●	●	●
L 10	●	●	●	●	●
12	●	●	●	●	●
16			●	●	●
20			●	●	●
25			●	●	●
30				●	●

Linsenschraube mit Innensechsrund [Torx®] - Niro / A2

● BN 10649
INOX A2

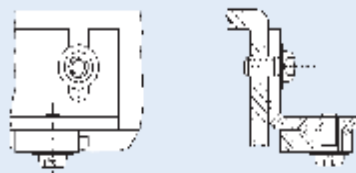
d _i	M2,5	M3	M4	M5	M6	
d _i max.	6,5	8	10	12	14	
k max.	2,3	2,7	3,1	4,2	4,9	
⊙	X8	X10	X20	X25	X30	
A -	2,4	2,8	3,9	4,5	5,6	
t	min.	0,8	1	1,3	1,5	1,9
	max.	1	1,0	1,7	1,9	2,0



d _i	M2,5	M3	M4	M5	M6
4	●				
5	●				
6	●	●	●		
8	●	●	●	●	
L 10	●	●	●	●	●
12	●	●	●	●	●
16			●	●	●
20			●	●	●
25			●	●	●
30				●	●

Eco-Fix — Ihr Nutzen

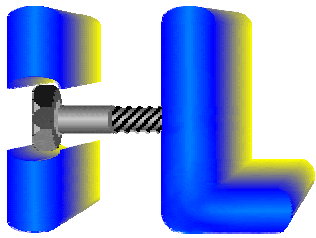
Kostenreduktion: nur ein Verbindungselement statt Dreien
Sicherheit: kein zusätzliches Sicherungselement nötig



Vorteile

1. der große Durchmesser der angespressten Scheibe ist vorteilhaft zum Kompensieren von großen Toleranzen und Langlöchern
2. die große, glatte Kopfauflage mindert die Gefahr von Beschädigungen und erhöht die Korrosionssicherheit
3. die große wirksame Reibfläche und der große Reibradius erhöhen die Losdrehsicherheit (bei drehmomentkontrolliertem Anziehen)
4. die in der Pressung integrierte Spannscheibe reduziert den Vorspannkraftverlust





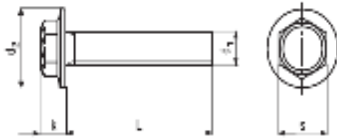
Sechskantschrauben - Stahl, vzb & Niro / A2

● **BN 5950**
Stahl 4.8, verzinkt-blau

● **BN 5951**
INOX A2

d ₁	M3	M4	M5	M6	M8
d ₂	6	10	12	14	17
k max.	2,6	3,3	3,6	4,35	6,95
s	5	5,5	7	8	10

d ₁	M3	M4	M5	M6	M8
6	●●	●			
8	●●	●●	●		
10	●●	●●	●●	●	
12	●●	●●	●●	●●	
14			●		
16		●●	●●	●●	●
20		●	●●	●●	●
25		●	●●	●●	●

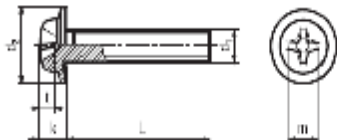


Linsenschrauben mit Kreuzschlitz - Stahl, vzb

● **BN 4625**
Stahl 4.8, verzinkt-blau

d ₁	M2,5	M3	M4	M5	M6
d ₂ max.	6,5	8	10	12	14
k max.	2,3	2,7	3,4	4,2	4,9
⊙	1	2	2	2	3
m -	2,6	3,5	4,1	4,8	6,2
t	min. 1	0,9	1,5	2,2	2,3
	max. 1,4	1,4	2,1	2,8	2,9

d ₁	M2,5	M3	M4	M5	M6
3		●			
4	●	●	●		
5	●	●	●		
6	●	●	●	●	
8	●	●	●	●	●
L 10	●	●	●	●	●
12	●	●	●	●	●
16		●	●	●	●
20			●	●	●
25				●	●
30					●



Linsenschrauben mit Kreuzschlitz - Niro / A2

● **BN 5952**
INOX A2

d ₁	M2,5	M3	M4	M5	M6
d ₂ max.	6,5	8	10	12	14
k max.	2,1	2,3	2,7	3,4	4,2
⊙	1	2	2	2	3
m -	2,6	3,5	4,1	4,8	6,2
t	min. 1	0,9	1,5	2,2	2,3
	max. 1,4	1,4	2,1	2,8	2,9

d ₁	M2,5	M3	M4	M5	M6
4	●	●			
5	●	●			
6	●	●	●		
8	●	●	●	●	
L 10		●	●	●	
12		●	●	●	●
16			●	●	●
20			●	●	●
25			●	●	●
30					●

