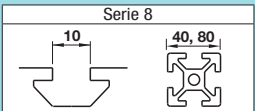


Nutensteine für Aluminiumprofile - Übersicht

Für Serie 8 (Nutbreite 10mm)

Muttern für Aluminiumprofile - Großpackungen

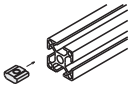
Für Serie 8 (Nutbreite 10mm)



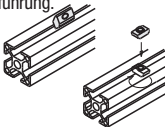
Nutensteine für Aluminiumprofile - Übersicht

MISUMI bietet verschiedene Nutensteine für Aluminiumprofile zur Vor- oder Nachmontage. Wählen Sie eine für Ihre Anwendung geeignete Ausführung.

Vormontage: Vor der Montage von den geschlitzten Enden her einsetzen. Nutmutter ist in der Nut verdrehgesichert.



Nachmontage: Nach der Montage über Nuten montierbar.



Ausführung	Foto	Eigenschaften	Vormontage				Easy-Verbinder			
			Werkstoff		Seite		Werkstoff		Seite	
			Stahl	rostfreier Stahl	Einzelstück	Packung	Stahl	rostfreier Stahl	Einzelstück	Packung
Standard		Für die meisten herkömmlichen und kostengünstigen Artikel. Kann vorübergehend mit optionalen Anschlägen verbunden werden.	○	○	S.669	S.668	○	○	S.672	S.668
Temporäre Befestigung (Kugelfeder)		Kann geschmeidig in den Profilen verschoben werden. Temporäre Befestigungen sind wiederholt möglich.	○	○	S.670	S.668	○	○	S.673	S.668
Temporäre Befestigung (Federstahlblatt)		Sichere temporäre Federbefestigung auf beiden Seiten.	-	-	-	-	○	○	S.673	S.674
Temporäre Befestigung (Kunststoffanschlag)		Der Kunststoffanschlag auf dem äußeren Umfang schützt Aluminiumprofile bei der temporären Montage vor Kratzern.	○	○	S.670	-	-	-	-	-
Nachmontage drehbar		Die Mutter in das Profil einsetzen und in der Nut drehen. Größere Breite für besseren Anzug der Schraube.	-	-	-	-	○	○	S.672	-
Mit Arretierung		Mittelieferte Befestigungsschraube zum Befestigen der Mutter. Praktisch bei häufigem Entfernen von Platten und Abdeckungen.	○	-	S.671	-	○	○	S.674	-
Mit Gewindesicherungsklebstoff		Verringert ein schwingungsbedingtes Lockern während das Gerät transportiert oder bewegt wird. Ausführungen für einmalige und wiederholte Verwendung verfügbar.	○	-	S.669, 670	-	○	-	S.672-674	-
Kompakt (kurze Muttern)		Geeignet für kurze Teilungen, wenn mehrere Muttern in den Nuten aufgereiht sind. (Ca. 40% schmaler als die Standardbreite)	○	-	S.671	S.671	○	-	S.674	S.674
Nutensteine		Blechausführung: kostengünstiger als Standardmuttern.	○	○	-	S.671	-	-	-	-
Integrierte Schraube		Schnellers Anziehen der Schraube.	-	○	S.675	-	-	○	S.675	-
Nutenschiene		Werkstücke wie Profilschienenführungen können mit den gewünschten Teilungen montiert werden.	○	○	S.676	-	○	○	S.676	-
Versatzmutter (nicht Serie 5)		Beim Verbinden der Profile an den Ecken mit Doppelverbindern für die Vormontage (siehe S.663) steht der Nutenstein nicht über das Profil hinaus.	-	○	S.671	-	-	-	-	-
Leitfähige Unterlegscheiben (nicht Serie 5)		Elektrische Leitfähigkeit zwischen Profilen wird durch Verwendung einer gezahnten Scheibe erzielt (S.675).	-	○	S.675	-	-	-	-	-



Aluminiumprofile und entsprechende Schrauben zum Montieren von Platten/Verbindern (Größe M - Maß L)

Nutbreite	Profil quadratisch	Tiefe h	Passender Nutenstein HNTT	Platten/Verbinder Dicke b (mm) zur Befestigung auf Profilen														
				0.8	1	1.2	1.5	2	3	4	4.5	5	6	8.2	9	10	12	14
10	40	12.5	8-4															
				M4-12										M4-20		X	M4-25	
				8-5											M5-20		M5-22	M5-25
					M6-12											M6-20		M6-25
				8-8		X										M8-20		M8-25

⚡ * * bedeutet, dass keine passende Schraube verfügbar ist. Artikel mit Gewinde in der nächstkleineren Größe verwenden.

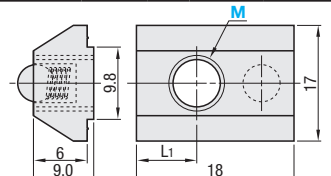
Eigenschaften: Großpackungen sind für interne Lagerung oder bei Bedarf großer Mengen kostengünstiger.

Nutensteine mit Feder für Vormontage - Packung (100/Pkg.)



RoHS 10

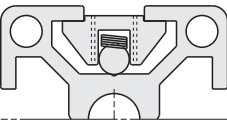
Ausführung	Grundkörper	Kugel	Feder	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
PACK-HNTU	EN 1.0301 Äquiv.	EN 1.4301 Äquiv.	JIS-SWP-A	Galvanisch verzinkt	
PACK-SHNTU	EN 1.4301 Äquiv. (gesintert)	EN 1.4301 Äquiv.	EN 1.4301 WPS Äquiv.		



Example

• Fällt auch bei senkrechter Platzierung des Profils nicht heraus.

Integrierte Feder verhindert Rutschen. Problemlos von Hand in der Nut verstellbar.



Teilenummer		M		L1		Stückpreis (1~10 Packungen)	
Ausführung	Nr.					Preis pro Packung	Preis pro Packg.
PACK-HNTU	8	4		5		6	
PACK-SHNTU				6		5.5	

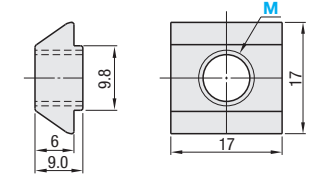
100 Stk. pro Paket

Nutensteine mit Feder für Vormontage - Packung (100/Pkg.)



RoHS 10

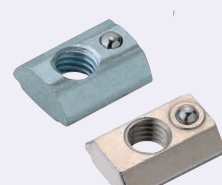
Ausführung	Grundkörper	Kugel	Feder	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
PACK-HNTT	EN 1.0301 Äquiv.	EN 1.4301 Äquiv.	JIS-SWP-A	Galvanisch verzinkt	
PACK-HNTTSN	EN 1.4401 Äquiv. (gesintert)	EN 1.4301 Äquiv.	EN 1.4301 WPS Äquiv.		



Teilenummer		M		L1		Stückpreis (1~10 Packungen)	
Ausführung	Nr.					Preis pro Packung	Preis pro Packg.
PACK-HNTT	8	4		5		6	
PACK-HNTTSN				6		8	

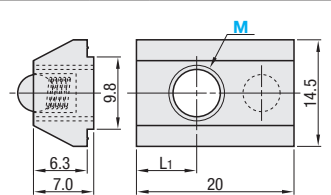
100 Stk. pro Paket

Nutensteine mit Feder für Nachmontage - Packung (100/Pkg.)



RoHS 10

Ausführung	Grundkörper	Kugel	Feder	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
PACK-HNTP	EN 1.0301 Äquiv.	EN 1.4301 Äquiv.	JIS-SWP-A	Galvanisch verzinkt	
PACK-SHNTTP	EN 1.4301 Äquiv. (gesintert)	EN 1.4301 Äquiv.	EN 1.4301 WPS Äquiv.		



Teilenummer		M		L1		Stückpreis (1~10 Packungen)	
Ausführung	Nr.					Preis pro Packung	Preis pro Packg.
PACK-HNTP	8	4		5		8	
PACK-SHNTTP				6		8.5	

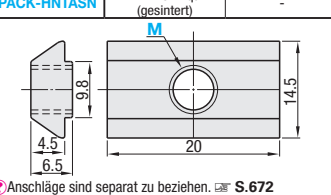
100 Stk. pro Paket

Nutensteine mit Feder für Nachmontage - Packung (100/Pkg.)



RoHS 10

Ausführung	Grundkörper	Kugel	Feder	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
PACK-HNTA	EN 1.0301 Äquiv.	EN 1.4301 Äquiv.	JIS-SWP-A	Galvanisch verzinkt	
PACK-HNTASN	EN 1.4401 Äquiv. (gesintert)	EN 1.4301 Äquiv.	EN 1.4301 WPS Äquiv.		



Teilenummer		M		L1		Stückpreis (1~10 Packungen)	
Ausführung	Nr.					Preis pro Packung	Preis pro Packg.
PACK-HNTA	8	4		5		6	
PACK-HNTASN				6		8	

100 Stk. pro Paket



Ordering Example
Teilenummer - M
PACK-HNTP8 - 6



Example

HNTA

