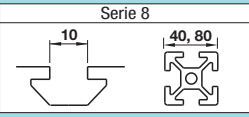
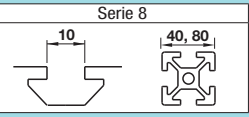


Einbauschrauben für Vormontage/leitfähige Unterlegscheiben/
gezahnte Scheiben/Muttern mit Flansch für Aluminiumprofile
Für Serie 8 (Nutbreite 10mm)



Lange Muttern für Aluminiumprofile
Für Serie 8 (Nutbreite 10mm)



Anzugsmoment S.526

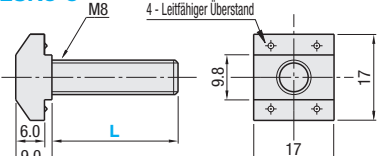
Nutensteine für Vormontage



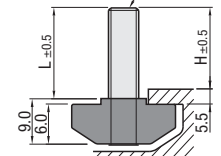
RoHS10

Werkstoff: Schraube Mutter EN 1.4401 Äquiv. (gesinterter) EN 1.4301 Äquiv.

HNTLSN8-8



Effektive Länge der Einbauschrauben für Vormontage



* elektrisch leitfähig

Nut des Aluminiumprofils

Teilenummer	L	H	Passendes Profil (Serie)	Referenz-Anzugsmoment (N·m)	Stückpreis 1 - 299 Stk.	Mengen-Rabatt 300-499	Mengen-Rabatt 500-600
HNTLSN8-8	20 25	17.5 22.5	HFS8	23.5			

Teilenummer - L
HNTLSN8-8 - 20

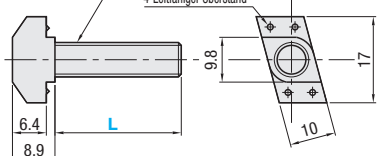
Nutensteine für Nachmontage



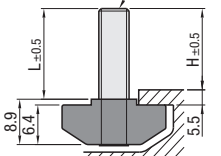
RoHS10

Werkstoff: Schraube Mutter EN 1.4401 Äquiv. (gesinterter) EN 1.4301 Äquiv.

HATLSN8-8



Effektive Länge der Einbauschrauben für Nachmontage



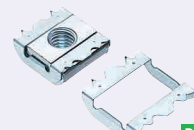
* elektrisch leitfähig

Nut des Aluminiumprofils

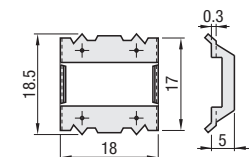
Teilenummer	L	H	Verfügbares Profil (Serie)	Referenz-Anzugsmoment (N·m)	Stückpreis 1 - 299 Stk.	Mengen-Rabatt 300-499	Mengen-Rabatt 500-600
HATLSN8-8	20 25	17.0 22.0	HFS8	23.5			

Teilenummer - L
HATLSN8-8 - 20

Leitfähige Unterlegscheiben



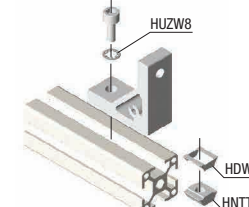
HDW8



Bei Montage auf der Mutter Vorsicht vor Handverletzungen.

Example

Elektrische Leitfähigkeit zwischen Profilen wird durch Kombination von HDW und HUZW erreicht.



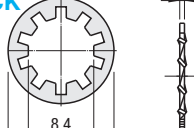
Teilenummer	Für Vormontage passender Nutenstein	Stückpreis 1-99 Stk.	Mengen-Rabatt 100-200
HDW8	HNTT8		

Teilenummer - L
HDW8

Gezahnte Scheiben (Verzahnung innen)

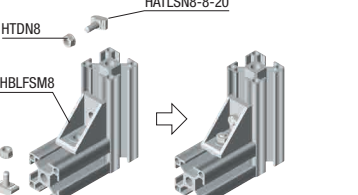


HUZW8PACK



100 Stk. pro Paket

Example



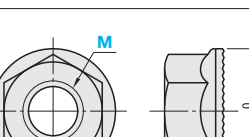
Teilenummer	Stückpreis 1 - 4 Pkg.	Mengen-Rabatt 5-10
HUZW8PACK		

Teilenummer - L
HUZW8PACK

Flanschmuttern

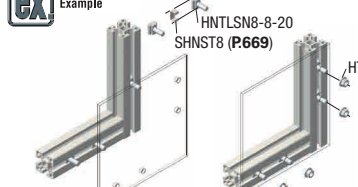


HTDN



Werkstoff: EN 1.4301 Äquiv.

Example



Teilenummer	Ausführung	M	B	T	D	Stückpreis 1-499 Stk.	Mengen-Rabatt 500-999	Mengen-Rabatt 1000-1500
HTDN	(Edel-stahl)	4 5 6 8	7 8 10 12	4.2 5.5 6.0 7.5	10 12 13 17			

Ordering Example
HTDN6

Anzugsmoment S.526

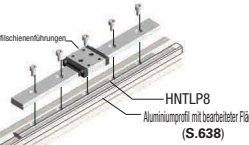
Lange Nutensteine, Maß L, frei wählbar



RoHS10

Ausführung		Werkstoff	Obertflächen- behandlung	Referenz- Anzugsmoment	
Vormontage	Easy-Verbinder				
HNTLF8	HNTALF8	EN 1.0301 Äquiv.	Galvanisch verzinkt	23.5	
HNTLP8	HNTALS8				
HNTLS8	-	EN 1.4305 Äquiv.	-		
SHNTLF8	SHNTLP8				
SHNTLP8	SHNTLS8				
Querschnitt-form		A	B	E	T
Vormontage		9.8	17	6	9
Easy-Verbinder		9.8	14.5	4.5	6.5

Example



Referenz-Anzugsmoment (N·m)
M EN 1.0301 Äquiv., EN 1.4305 Äquiv.
8 23.5

Ohne Bohrung

Teilenummer	L 1mm-Schritte	Stückpreis (unter 300mm)	Stückpreis/m, (über 300mm)	Stückpreis (unter 300mm)	Stückpreis/m, (über 300mm)	Stückpreis (unter 300mm)	Stückpreis/m, (über 300mm)
(Vormontage) HNTLF8 SHNTLF8	(Nachmontage) HNTALF8	(Vormontage) 50-2000 (Nachmontage) 50-1000					

Steigung konfigurierbar

Teilenummer	L 1mm-Schritte	M	N 1mm-Schritte	P 1mm-Schritte	Anzahl Gewindebohrungen S	HNTLP	SHNTLP	HNTALP	SHNTALP
(Vormontage) HNTLP8 SHNTLP8	(Nachmontage) HNTALP8 SHNTALP8	(Vormontage) 50-2000 (Nachmontage) 50-1000	4 5 6 8	5≤N≤L-5	2M≤P≤L-2M	2≤S≤20			

Bohrungsposition konfigurierbar

Teilenummer	L 1mm-Schritte	M	XA - XE 1mm-Schritte	HNTLS	SHNTLS	HNTALS	SHNTALS
(Vormontage) HNTLS8 SHNTLS8	(Nachmontage) HNTALS8	(Vormontage) 50-2000 (Nachmontage) 50-1000	4 5 6 8	5-L-5			

Anzahl von Gewindebohrungen zwischen 1 und 5 möglich.



Teilenummer

-

L

HNTLF8

-

1800

HNTALF8

-

400

Teilenummer

-

L

-

M

-

N

-

P

-

S

HNTLP8

-

460

-

M5

-

N30

-

P100

-

4

HNTALP8

-

210

-

M8

-

N8

-

P16

-

8

Teilenummer

-

L

-

M

-

XA

-

XB

-

XC

-

XD

-

XE

HNTLS8

-

1050

-

M8

-

XA20

-

XB105

-

-

-

SHNTLS8

-

1050

-

M8

-

XA20

-

XB105

-

XC250

-

XD500

-

XE755

HNTALS8

-

1000

-

M8

-

XA25

-

XB55

-

XC78

-

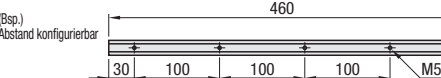
XD975

-

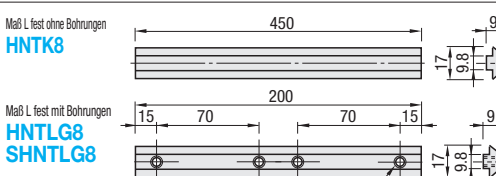
XE992

Aufpreis für Bohrungen

Abstand konfigurierbar	Stückpreis/Bohrung	Bohrungsposition konfigurierbare Ausführung	Stückpreis/Bohrung
HNTLP, HNTALP		HNTLS, HNTALS	
SHNTLP, SHNTALP		SHNTLS, SHNTALS	



Nutenschienen L mit festem Maß



Referenz-Anzugsmoment (N·m)
M EN 1.0301 Äquiv., EN 1.4305 Äquiv.
8 23.5

Maß L fest ohne Bohrungen

Teilenummer	Stückpreis 1-499 Stk.	Mengen-Rabatt 500-999	Mengen-Rabatt 1000-1500
HNTK8			

Ordering Example
Teilenummer - L
HNTLG8

Maß L fest mit Bohrungen

Teilenummer	Stückpreis 1-499 Stk.	Mengen-Rabatt 500-999	Mengen-Rabatt 1000-1500
HNTLG8			
SHNTLG8			

Option	Opt.-Nr.	Spez.	Ausführung
Befestigungsschrauben mit Innensechskant werden als Satz geliefert.	SET		HNTLG8
Ausführung	Befestigungs-Schraubensatz	Stück	
HNTLG	MSSK	4	
SHNTLG	MSSU	4	
			SHNTLG8