

	 A2 Stainless steel Hex shank dual thread screw	<ul style="list-style-type: none"> <li> Vis double filet en acier inox A2</li> <li> Doppelgewindeschraube aus Edelstahl A2</li> <li> Tornillos doble rosca (métrica + madera), de Acero Inoxidable A2</li> <li> Двухсторонний шуруп с шестигранным наконечником из нержавеющей стали A2</li> </ul>	<b>78</b>
	 A2 Stainless steel heavy plate	<ul style="list-style-type: none"> <li> Plaque lourde en acier inox A2</li> <li> Schwerplatte aus Edelstahl A2</li> <li> Pletinas pesadas de Acero Inoxidable A2</li> <li> Утолщенная крепежная пластина из нержавеющей стали</li> </ul>	<b>81</b>
	 Hexagonal head screw, A2 and A4 stainless steel	<ul style="list-style-type: none"> <li> Vis tête hexagonale en acier Inox A2 et A4</li> <li> Sechskantschraube aus Edelstahl A2 und A4</li> <li> Tornillo cabeza hexagonal, Acero Inoxidable A2 y A4</li> <li> Болт с шестигранной головкой из нержавеющей стали A2 и A4</li> </ul>	<b>82</b>
	 DIN 912 hex socket head cap bolt in A2 (AISI 304)	<ul style="list-style-type: none"> <li> DIN 912 - Vis tête cylindrique en acier Inox A2 (AISI 304)</li> <li> DIN 912 - Zylinderschraube aus Edelstahl A2 (AISI 304)</li> <li> DIN 912 - Tornillo con cabeza cilíndrica, de Acero Inoxidable A2</li> <li> DIN 912 - шуруп из нержавеющей стали A2 (AISI 304) с внутренним шестигранником</li> </ul>	<b>83</b>
	 Hammer head screw A2 (AISI 304)	<ul style="list-style-type: none"> <li> Vis tête marteau en acier Inox A2 (AISI 304)</li> <li> Hammerschraube aus Edelstahl A2 (AISI 304)</li> <li> Tornillo con cabeza de martillo, de Acero Inoxidable A2</li> <li> Шуруп из нержавеющей стали A2 (AISI 304) с головкой-молотком</li> </ul>	<b>83</b>
	 HWH BIMETAL self drilling screw, reduced point	<ul style="list-style-type: none"> <li> Vis autoperceuse bi-métal avec tête hexagonale avec pointe réduite</li> <li> Bimetall Sechskant- Bohrschraube mit reduzierter Bohrspitze</li> <li> Tornillo autotaladrante BIMETAL, broca reducida</li> <li> Самосверлящий шуруп с шестигранной головкой BIMETAL с уменьшенным сверлом</li> </ul>	<b>84</b>
	 A2 (AISI 304) Stainless steel HWH screw	<ul style="list-style-type: none"> <li> Vis autoperceuse tête hexagonale, en acier INOX A2 (AISI 304)</li> <li> Sechskant- Bohrschraube, aus EDELSTAHL A2 (AISI 304)</li> <li> Tornillo autotaladrante, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)</li> <li> Самосверлящий шуруп с шестигранной головкой с цилиндрическим буртом из нержавеющей стали A2 (AISI 304)</li> </ul>	<b>84</b>
	 A2 Stainless steel hex nut	<ul style="list-style-type: none"> <li> Écrou hexagonal en Acier Inox A2</li> <li> Sechskantmutter aus Edelstahl A2</li> <li> Tuercas Hexagonales de Acero Inoxidable A2</li> <li> Шестигранная гайка из нержавеющей стали A2</li> </ul>	<b>85</b>
	 A2 Stainless steel Washers	<ul style="list-style-type: none"> <li> Rondelle en Acier Inox A2</li> <li> Scheibe aus Edelstahl A2</li> <li> Arandelas de Acero Inoxidable A2</li> <li> Шайбы из нержавеющей стали A2</li> </ul>	<b>86</b>
	 EPDM Gasket	<ul style="list-style-type: none"> <li> Rondelle circulaire en EPDM</li> <li> Schwarze Rundscheibe aus EPDM</li> <li> Junta de EPDM</li> <li> Прокладка из EPDM</li> </ul>	<b>88</b>
	 Strut nut, zinc plated	<ul style="list-style-type: none"> <li> Platine écrou pour rail, en acier zingué</li> <li> Schiebemutter für Schienenprofile, aus Stahl verzinkt</li> <li> Conector hembra rectangular, de acero cincado</li> <li> Передвижная гайка, оцинкованная</li> </ul>	<b>88</b>

## Fixing systems for renewable energy plants

- Systèmes de fixation pour énergies renouvelables
- Befestigungssysteme für erneuerbare Energien
- Sistemas de fijaciones para instalaciones de energías renovables
- Крепежные системы для возобновляемых энергетических установок

# NW 31

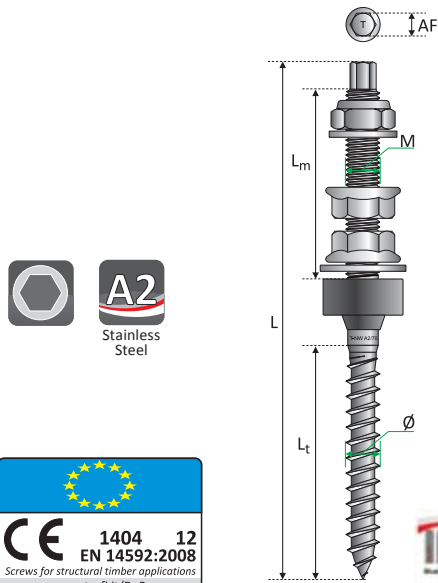
**Hex shank dual thread (machine + wood) screw for solar systems fixing, assembled with 1 hex nylon insert lock nut, 2 hex flanged nuts and Washers, in A2 stainless steel (AISI 304), and EPDM gasket**

Vis double filet (métrique + bois) pour fixation de panneaux photovoltaïques, avec 1 écrou hexagonal de blocage, 2 écrous hexagonaux à embase moleté et rondelles, en acier inox A2 (AISI 304) et rondelle EPDM

Doppelgewindeschraube (Metrisches + Holz) für Befestigung von Photovoltaikanlage, mit 1 selbstsichernde Sechskantmutter, 2 gerändelten Sechskantmutter mit Flansch und Scheiben, aus Edelstahl A2 (AISI 304) und EPDM Scheibe

Tornillo doble rosca (métrica + madera) para fijación de sistemas fotovoltaicos, montado con 1 Tuerca Hexagonal Autobloquante, 2 Tuercas Hexagonales Rebordeadas y Arandelas, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304) y junta de EPDM

Двухсторонний шуруп (с метрической резьбой и резьбой по дереву) с шестигранным наконечником для крепежа фотогальванических панелей, в комплекте с шестигранной гайкой с нейлоновым вкладышем, 2 шестигранными фланцевыми гайками и шайбами, из нержавеющей стали A2 (AISI 304) и прокладкой из EPDM



Item code	Dual thread screw Ø/M x L (mm)	Thread lengths Lm x Lt	Pcs. per box	Pcs. per carton
<b>Ø8/M8 - AF 5</b>				
CE NW 31 08 150	Ø8/M8 x 150	65 x 65	50	250
CE NW 31 08 200	Ø8/M8 x 200	95 x 65	25	125
<b>Ø10/M10 - AF 7</b>				
CE NW 31 10 160	Ø10/M10 x 160	70 x 70	25	125
CE NW 31 10 200	Ø10/M10 x 200	90 x 70	25	125
CE NW 31 10 250	Ø10/M10 x 250	140 x 70	25	125
CE NW 31 10 300	Ø10/M10 x 300	140 x 70	20	100
<b>Ø12/M12 - AF 8</b>				
CE NW 31 12 200	Ø12/M12 x 200	100 x 80	20	100
CE NW 31 12 250	Ø12/M12 x 250	100 x 100	20	100
CE NW 31 12 300	Ø12/M12 x 300	150 x 100	15	75
CE NW 31 12 350	Ø12/M12 x 350	200 x 100	15	75
CE NW 31 12 400	Ø12/M12 x 400	200 x 100	-	15

CE CE Certified / Certifié CE / CE Zulassung / Certificado CE / Сертификат CE

Description / Description / Beschreibung / Descripción / Описание

Hex shank dual thread (machine + wood) screw for photovoltaic panel fixing, assembled with 3 hex nuts (according to DIN 934) in A2 stainless steel (AISI 304) property class 70, EPDM based thermoplastic elastomer black gasket, and Washers (for more details see below).

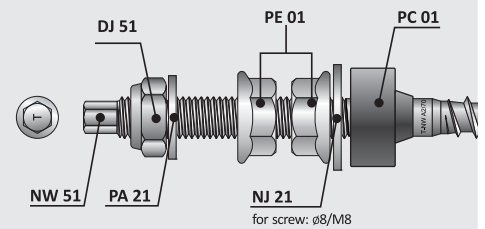
## FURTHER DETAILS:

### About Ø8/M8 and Ø10/M10: Dual thread screw assembled with:

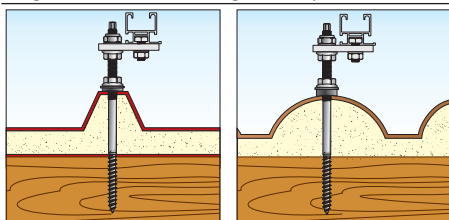
- No. 3 A2 S/S hex nuts (according to DIN 934) - (cod. PD 01)
- No. 2 A2 S/S washer (according to ISO 7089 - DIN 125) - (cod. PA 21)
- No. 1 A2 S/S plain washer large series (according to ISO 7093 - DIN 9021) - (cod. NJ 21)
- No. 1 EPDM based TPV gasket, black colour - (cod. PC 01)

### About Ø12/M12: Dual thread screw assembled with:

- No. 3 A2 S/S hex nuts (according to DIN 934) - (cod. PD 01)
- No. 3 A2 S/S washer (according to ISO 7089 - DIN 125) - (cod. PA 21)
- No. 1 EPDM based TPV gasket, black colour - (cod. PC 01)



Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



For solar panels fixing on wood supports.

DoP



Declaration of Performance

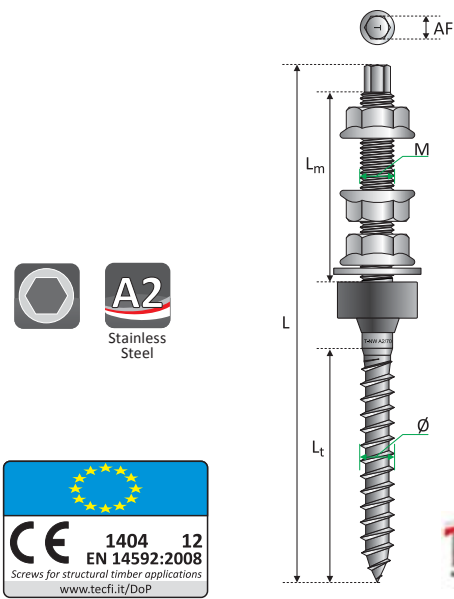
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# NW 21

**Hex shank dual thread (machine + wood) screw for solar systems fixing, assembled with 3 hex flanged nuts and Washer, in A2 stainless steel (AISI 304), and EPDM gasket**

- Vis double filet (métrique + bois) pour fixation de panneaux photovoltaïques, avec 3 écrous hexagonaux à embase moleté et rondelle, en acier INOX A2 (AISI 304) et rondelle EPDM
- Doppelgewindeschraube (Metrisches + Holz) für Befestigung von Photovoltaikanlage, mit 3 gerändelten Sechskantmutter mit Flansch und Scheibe, aus Edelstahl A2 (AISI 304) und EPDM Scheibe
- Tornillo doble rosca (métrica + madera) para fijación de sistemas fotovoltaicos, montado con 3 Tuercas Hexagonales Rebordeadas y Arandela, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304) y junta de EPDM
- Двухсторонний шуруп (с метрической резьбой и резьбой по дереву) с шестигранным наконечником для крепежа фотогальванических панелей, в комплекте с 3 шестигранными фланцевыми гайками и шайбой, из нержавеющей стали A2 (AISI 304) и прокладкой из EPDM



Item code	Dual thread screw Ø/M x L (mm)	Thread lengths Lm x Lt	Pcs. per box	Pcs. per carton
<b>Ø8/M8 - AF 5</b>				
CE NW 21 08 150	Ø8/M8 x 150	65 x 65	50	250
CE NW 21 08 200	Ø8/M8 x 200	95 x 65	25	125
<b>Ø10/M10 - AF 7</b>				
CE NW 21 10 160	Ø10/M10 x 160	70 x 70	25	125
CE NW 21 10 200	Ø10/M10 x 200	90 x 70	25	125
CE NW 21 10 250	Ø10/M10 x 250	140 x 70	25	125
CE NW 21 10 300	Ø10/M10 x 300	140 x 70	20	100
<b>Ø12/M12 - AF 8</b>				
CE NW 21 12 200	Ø12/M12 x 200	100 x 80	20	100
CE NW 21 12 250	Ø12/M12 x 250	100 x 100	20	100
CE NW 21 12 300	Ø12/M12 x 300	150 x 100	15	75
CE NW 21 12 350	Ø12/M12 x 350	200 x 100	15	75
CE NW 21 12 400	Ø12/M12 x 400	200 x 100	-	15

CE CE Certified / Certifié CE / CE Zulassung / Certificado CE / Сертификат CE

## Description / Description / Beschreibung / Descripción / Описание

Hex shank dual thread (machine + wood) screw for photovoltaic panel fixing, assembled with 3 hex flanged nuts (according to ISO 4161 - DIN 6923), in A2 stainless steel (AISI 304) property class 70, EPDM based thermoplastic elastomer black gasket, and Washers (for more details see below).

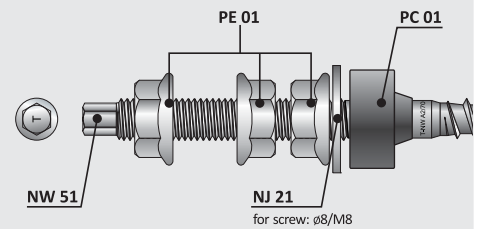
## FURTHER DETAILS:

### About Ø8/M8: Dual thread screw assembled with:

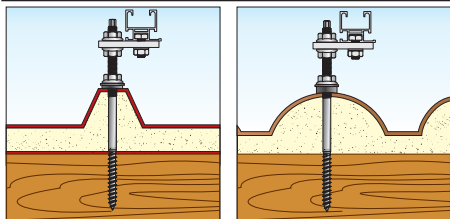
- No. 3 A2 S/S hex flanged nuts with locking serration (according to ISO 4161 - DIN 6923) - (cod. PE 01)
- No. 1 A2 S/S plain washer large series (according to ISO 7093 - DIN 9021) - (cod. NJ21)
- No. 1 EPDM based TPV gasket, black colour - (cod. PC 01)

### About Ø10/M10 e Ø12/M12: Dual thread screw assembled with:

- No. 3 A2 S/S hex flanged nuts with locking serration (according to ISO 4161 - DIN 6923) - (cod. PE 01)
- No. 1 EPDM based TPV gasket, black colour - (cod. PC 01)



## Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



For solar panels fixing on wood supports.

## DoP







Declaration of Performance

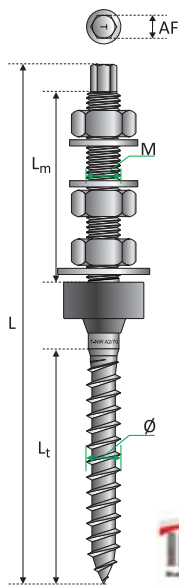
## Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# NW 01

**Hex shank dual thread (machine + wood) screw for solar systems fixing, assembled with 3 hex nuts and Washers, in A2 stainless steel (AISI 304), and EPDM gasket**

-  Vis double filet (métrique + bois) pour fixation de panneaux photovoltaïques, avec 3 écrous hexagonaux et rondelles, en acier INOX A2 (AISI 304) et rondelle EPDM
-  Doppelgewindeschraube (Metrisches + Holz) für Befestigung von Photovoltaikanlage, mit 3 Sechskantmutter und Scheiben, aus Edelstahl A2 (AISI 304) und EPDM Scheibe
-  Tornillo doble rosca (métrica + madera) para fijación de sistemas fotovoltaicos, montado con 3 Tuercas Hexagonales y Arandelas, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304) y junta de EPDM
-  Двухсторонний шуруп (с метрической резьбой и резьбой по дереву) с шестигранным наконечником для крепежа фотогальванических панелей, в комплекте с 3 шестигранными гайками и шайбами, из нержавеющей стали A2 (AISI 304) и прокладкой из EPDM



Item code	Dual thread screw Ø/M x L (mm)	Thread lengths Lm x Lt	Pcs. per box	Pcs. per carton
<b>Ø8/M8 - AF 5</b>				
CE NW 01 08 150	Ø8/M8 x 150	65 x 65	50	250
CE NW 01 08 200	Ø8/M8 x 200	95 x 65	25	125
<b>Ø10/M10 - AF 7</b>				
CE NW 01 10 160	Ø10/M10 x 160	70 x 70	25	125
CE NW 01 10 200	Ø10/M10 x 200	90 x 70	25	125
CE NW 01 10 250	Ø10/M10 x 250	140 x 70	25	125
CE NW 01 10 300	Ø10/M10 x 300	140 x 70	20	100
<b>Ø12/M12 - AF 8</b>				
CE NW 01 12 200	Ø12/M12 x 200	100 x 80	20	100
CE NW 01 12 250	Ø12/M12 x 250	100 x 100	20	100
CE NW 01 12 300	Ø12/M12 x 300	150 x 100	15	75
CE NW 01 12 350	Ø12/M12 x 350	200 x 100	15	75
CE NW 01 12 400	Ø12/M12 x 400	200 x 100	-	15

CE CE Certified / Certifié CE / CE Zulassung / Certificado CE / Сертификат CE

## Descrizione

Hex shank dual thread (machine + wood) screw for photovoltaic panel fixing, assembled with 3 hex nuts (according to DIN 934) in A2 stainless steel (AISI 304) property class 70, EPDM based thermoplastic elastomer black gasket, and Washers (for more details see below).

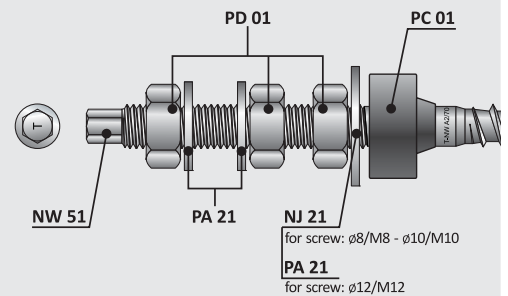
## FURTHER DETAILS:

### About Ø8/M8 and Ø10/M10: Dual thread screw assembled with:

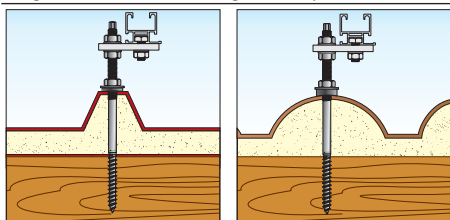
- No. 3 A2 S/S hex nuts (according to DIN 934) - (cod. PD 01)
- No. 2 A2 S/S washer (according to ISO 7089 - DIN 125) - (cod. PA 21)
- No. 1 A2 S/S plain washer large series (according to ISO 7093 - DIN 9021) - (cod. NJ 21)
- No. 1 EPDM based TPV gasket, black colour - (cod. PC 01)

### About Ø12/M12: Dual thread screw assembled with:

- No. 3 A2 S/S hex nuts (according to DIN 934) - (cod. PD 01)
- No. 3 A2 S/S washer (according to ISO 7089 - DIN 125) - (cod. PA 21)
- No. 1 EPDM based TPV gasket, black colour - (cod. PC 01)



## Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



For solar panels fixing on wood supports.

## DoP



Declaration of Performance

# NW 51

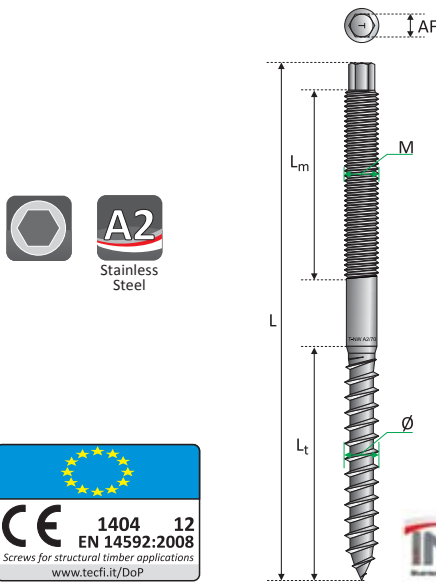
## 🇬🇧 A2 stainless steel (AISI 304) Hex shank dual thread (machine + wood) screw

🇫🇷 Vis double filet (métrique + bois), en acier INOX A2 (AISI 304)

🇩🇪 Doppelgewindeschraube (Metrisches + Holz) aus Edelstahl A2 (AISI 304)

🇪🇸 Tornillo doble rosca (métrica + madera), de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)

🇷🇺 Двухсторонний шуруп (с метрической резьбой и резьбой по дереву) с шестигранным наконечником из нержавеющей стали A2 (AISI 304)



Item code	Dual thread screw Ø/M x L (mm)	Thread lengths Lm x Lt	Pcs. per box	Pcs. per carton
<b>Ø8/M8 - AF 5</b>				
CE NW 51 08 150	Ø8/M8 x 150	65 x 65	50	250
CE NW 51 08 200	Ø8/M8 x 200	95 x 65	50	250
<b>Ø10/M10 - AF 7</b>				
CE NW 51 10 160	Ø10/M10 x 160	70 x 70	50	250
CE NW 51 10 200	Ø10/M10 x 200	90 x 70	25	125
CE NW 51 10 250	Ø10/M10 x 250	140 x 70	25	125
CE NW 51 10 300	Ø10/M10 x 300	140 x 70	25	125
<b>Ø12/M12 - AF 8</b>				
CE NW 51 12 200	Ø12/M12 x 200	100 x 80	25	125
CE NW 51 12 250	Ø12/M12 x 250	100 x 100	25	125
CE NW 51 12 300	Ø12/M12 x 300	150 x 100	25	75
CE NW 51 12 350	Ø12/M12 x 350	200 x 100	25	75
CE NW 51 12 400	Ø12/M12 x 400	200 x 100	-	25

CE CE Certified / Certifié CE / CE Zulassung / Certificado CE / Сертификат CE

Description / Description / Beschreibung / Descripción / Описание

A2 stainless steel (AISI 304) Hex shank dual thread (machine + wood), property class 70.

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# PF 51

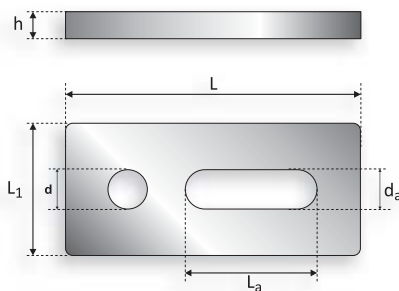
## 🇬🇧 A2 (AISI 304) stainless steel heavy plate with hole and loop, to be used with Tecfi NW screws for solar systems fixing

🇫🇷 Plaque lourde en Acier Inox A2 (AISI 304), à utiliser avec les vis Tecfi NW, pour la fixation de panneaux photovoltaïques

🇩🇪 Schwerplatte aus Edelstahl A2 (AISI 304) mit Tecfi NW Schrauben zu benutzen, um Photovoltaikanlage zu befestigen

🇪🇸 Pletina pesada de Acero Inoxidable A2 (AISI 304) a utilizar con los tornillos NW-Tecfi, para la fijación de sistemas fotovoltaicos

🇷🇺 Утолщенная крепежная пластина из нержавеющей стали A2 (AISI 304) для использования в комплекте с шурупами Tecfi NW для крепежа фотогальванических панелей



Item code	Size L x L1 x h (mm)	Hole diameter d (mm)	Loop size da x La (mm)	For screws M	Pcs. per box	Pcs. per carton
PF 51 08 201	82 x 40 x 4	9	11 x 42	8	20	200
PF 51 08 202	82 x 40 x 4	11	11 x 42	10	20	200
PF 51 08 203	82 x 40 x 4	13	11 x 42	12	20	200
PF 51 11 002	110 x 40 x 4	11	11 x 42	10	15	90
PF 51 11 003	110 x 40 x 4	13	11 x 42	12	15	90

Description / Description / Beschreibung / Descripción / Описание






A2 (AISI 304) stainless steel heavy plate with hole and loop, to be used with Tecfi NW screws for solar systems fixing.

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка









# NI 01 <sup>New</sup>

 Available from July 2014  
 Disponible à compter de Juillet 2014  
 Verfügbar ab Juli 2014  
 Disponible desde julio 2014  
 В наличии с Июль 2014






## DIN 933 - A2 (AISI 304) stainless steel hexagonal head screw, property class 70

-  DIN 933 - vis tête hexagonale en acier Inox A2 (AISI 304), classe70 DIN 933
-  DIN 933 - Sechskantschraube aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse70
-  DIN 933 – Tornillo cabeza hexagonal de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de resistencia 70
-  DIN 933 - A2 (AISI 304) болт из нержавеющей стали с шестигранной головкой, класс прочности 70







Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
<b>M6 - AF 10</b>			
NI 01 06 060	M6 x 60	100	1.000
NI 01 06 075	M6 x 75	100	1.000
NI 01 06 100	M6 x 100	100	500
NI 01 06 120	M6 x 120	100	500
<b>M8 - AF 13</b>			
NI 01 08 065	M8 x 65	100	500
NI 01 08 080	M8 x 80	100	500
NI 01 08 100	M8 x 100	100	500
NI 01 08 120	M8 x 120	50	250
<b>M10 - AF 17</b>			
NI 01 10 065	M10 x 65	100	500
NI 01 10 075	M10 x 75	100	500
NI 01 10 080	M10 x 80	100	500
NI 01 10 100	M10 x 100	50	250
NI 01 10 110	M10 x 110	50	250
NI 01 10 120	M10 x 120	50	250
NI 01 10 130	M10 x 130	25	250
<b>M12 - AF 19</b>			
NI 01 12 075	M12 x 75	50	250
NI 01 12 110	M12 x 110	50	250
NI 01 12 130	M12 x 130	25	125

# NI 31

 Available from July 2014  
 Disponible à compter de Juillet 2014  
 Verfügbar ab Juli 2014  
 Disponible desde julio 2014  
 В наличии с Июль 2014

## DIN 933 - A4 (AISI 316) stainless steel hexagonal head screw, property class 70

-  DIN 933 - vis tête hexagonale en acier Inox A4 (AISI 316), classe70 DIN 933
-  DIN 933 - Sechskantschraube aus Edelstahl A4 (AISI 316), Klasse70
-  DIN 933 – Tornillo cabeza hexagonal de Acero Inoxidable A4 (AISI 316), clase de resistencia 70
-  DIN 933 – A4 (AISI 316) болт из нержавеющей стали с шестигранной головкой, класс прочности 70



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
<b>M6 - AF 10</b>			
NI 31 06 050	M6 X 50	100	1.000
<b>M8 - AF 13</b>			
NI 31 08 060	M8 X 60	100	500
<b>M10 - AF 17</b>			
NI 31 10 080	M10 X 80	100	500
<b>M12 - AF 19</b>			
NI 31 12 100	M12 X 100	50	250

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# RQ 51

## 🇬🇧 DIN 912 A2-70 (AISI 304) stainless steel cylinder head hex recess screw

- 🇫🇷 DIN 912 - Vis tête cylindrique à six pans creux en acier Inox A2 (AISI 304), classe 70, passivée
- 🇩🇪 DIN 912 - Zylinderschraube mit Innensechskant aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70, passiviert
- 🇪🇸 DIN 912 - Tornillo con cabeza cilíndrica con huella hexagonal, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70, pasivado
- 🇷🇺 DIN 912 - шуруп из нержавеющей стали A2 (AISI 304) класса 70 пассивирован с цилиндрической головкой с внутренним шестигранником



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M x Ls (mm)		
RQ 51 08 010	M8 x 10	200	2.000
RQ 51 08 020	M8 x 20	200	1.000
RQ 51 08 025	M8 x 25	200	1.000
RQ 51 08 030	M8 x 30	200	1.000
RQ 51 08 035	M8 x 35	200	1.000
RQ 51 08 040	M8 x 40	100	1.000
RQ 51 08 045	M8 x 45	100	1.000
RQ 51 08 050	M8 x 50	100	1.000
RQ 51 08 060	M8 x 60	50	500
RQ 51 08 070	M8 x 70	50	500
RQ 51 08 080	M8 x 80	50	500
RQ 51 08 090	M8 x 90	50	500

# SR 51

## 🇬🇧 A2-70 (AISI 304) stainless steel hammer head screw

- 🇫🇷 Vis tête marteau en acier Inox A2 (AISI 304), classe 70, passivée
- 🇩🇪 Hammerschraube aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70, passiviert
- 🇪🇸 Tornillo con cabeza de martillo, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70, pasivado
- 🇷🇺 Шуруп из нержавеющей стали A2 (AISI 304) класса 70 пассивирован с головкой-молотком



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M x Ls (mm)		
SR 51 08 020	M8 x 20	200	1.000
SR 51 08 030	M8 x 30	200	1.000
SR 51 08 040	M8 x 40	100	1.000
SR 51 10 020	M10 x 20	100	1.000
SR 51 10 030	M10 x 30	100	1.000
SR 51 10 040	M10 x 40	100	500

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# PT 01



- Hexagonal flat washer head BIMETAL (A2 stainless steel + carbon steel hardened) self drilling screw with reduced point, assembled with EPDM / A2 Stainless Steel gasket
- Vis autoperceuse bi-métal (Acier Inox A2 + Acier au carbone) avec tête hexagonale avec pointe réduite, assemblée avec rondelle acier inox A2 / garniture EPDM
- Sechskant- Bohrschraube (Edelstahl A2 + Kohlenstoffstahl) mit reduziertem Bohrspitze, mit Scheibe aus Edelstahl A2 / Epdm Dichtung montiert
- Tornillo autotaladrante BIMETAL (acero inoxidable A2 + acero cementado al carbono), broca reducida, cabeza hexagonal arandela estampada, montado con arandela de acero inoxidable A2 con junta de EPDM
- Самосверлящий шуруп с шестигранной головкой с цилиндрическим буртом BIMETAL (нержавеющая сталь A2 + углеродистая закаленная сталь) с уменьшенным сверлом, в комплекте с шайбой из EPDM/нержавеющей стали

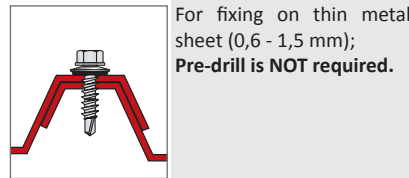


Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
PT 01 60 025	∅ x Ls (mm) 6 x 25	200	2.000

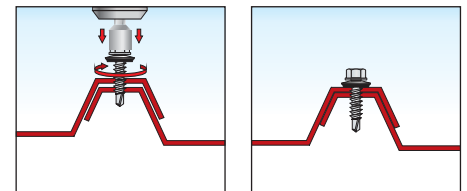


- Tools for driving, please see section "Tools and accessories"
- Outils pour le montage, voir section "Outils et Accessoires"
- Werkzeuge für Montage, bitte "Werkzeuge und Zubehör"
- Herramientas para el montaje en la sección "Brocas y Herramientas"
- Инструменты для крепежа см. в разделе "Инструменты и аксессуары"

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение



Installation sequence / Instructions de mise en oeuvre / Setzanweisung / Secuencia de instalación / Порядок монтажа

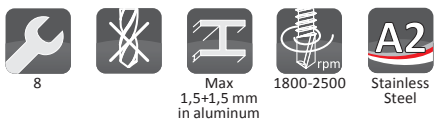


# KB 01 <sup>New</sup>

- A2 (AISI 304) stainless steel hexagonal flat washer head self drilling screw, max drilling capacity 3 mm into aluminium
- Vis autoperceuse tête hexagonale à rondelle intégrée, en acier INOX A2 (AISI 304), capacité de perçage dans l'aluminium 3mm
- Sechskant- Bohrschraube mit integrierter Unterlegscheibe, aus EDELSTAHL A2 (AISI 304), Bohrleistung in Aluminium 3mm
- Tornillo autotaladrante, cabeza hexagonal arandela estampada, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), capacidad máxima de taladro 3 mm sobre aluminio
- Самосверлящий шуруп с шестигранной головкой с цилиндрическим буртом из нержавеющей стали A2 (AISI 304), Макс диаметр сверления в алюминии 3 мм

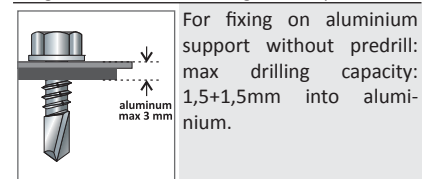


Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
KB 01 48 016	∅ x Ls (mm) 4,8 x 16	500	5.000



- Tools for driving, please see section "Tools and accessories"
- Outils pour le montage, voir section "Outils et Accessoires"
- Werkzeuge für Montage, bitte "Werkzeuge und Zubehör"
- Herramientas para el montaje en la sección "Brocas y Herramientas"
- Инструменты для крепежа см. в разделе "Инструменты и аксессуары"

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение

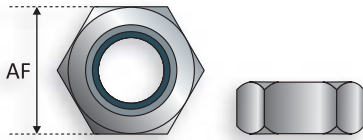




# PD 01

## 🇬🇧 DIN 934 - A2 (AISI 304) stainless steel hex nut, property class 70

- 🇫🇷 DIN 934 - Écrou hexagonal en Acier Inox A2 (AISI 304), classe 70
- 🇩🇪 DIN 934 - Sechskantmutter aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70
- 🇪🇸 DIN 934 - Tuerca Hexagonal de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70
- 🇷🇺 DIN 934 - Шестигранная гайка из нержавеющей стали A2 (AISI 304), класс прочности 70

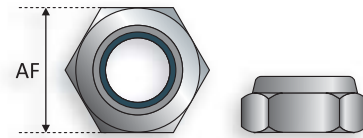


Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M / AF		
PD 01 00 006	M6 / 10	500	5.000
PD 01 00 008	M8 / 13	250	2.500
PD 01 00 010	M10 / 17	200	2.000
PD 01 00 012	M12 / 19	100	1.000

# DJ 51

## 🇬🇧 DIN 985 - A2 (AISI 304) stainless steel hex nylon insert lock nut, property class 70

- 🇫🇷 DIN 985 - Écrou hexagonal de blocage en Acier Inox A2 (AISI 304), classe 70
- 🇩🇪 DIN 985 - Selbstsicherende Sechskantmutter aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70
- 🇪🇸 DIN 985 - Tuerca Hexagonal Autoblocante de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70
- 🇷🇺 DIN 985 - Шестигранная самоконтрящаяся гайка из нержавеющей стали A2 (AISI 304) с нейлоновым вкладышем, класс прочности 70

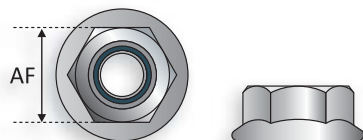


Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M / AF		
DJ 51 00 005	M5 / 8	1.000	10.000
DJ 51 00 006	M6 / 10	500	5.000
DJ 51 00 008	M8 / 13	250	2.500
DJ 51 00 010	M10 / 17	200	2.000
DJ 51 00 012	M12 / 19	100	1.000

# PE 01

## 🇬🇧 ISO 4161 (DIN 6923) - A2 (AISI 304) stainless steel hex flanged nut with locking serration, property class 70

- 🇫🇷 ISO 4161 (DIN 6923) - Écrou hexagonal à embase moleté en Acier Inox A2 (AISI 304), classe 70
- 🇩🇪 ISO 4161 (DIN 6923) - Gerändelte Sechskantmutter mit Flansch aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70
- 🇪🇸 ISO 4161 (DIN 6923) - Tuerca Hexagonal Rebordeada con estrías bloqueadoras de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70
- 🇷🇺 ISO 4161 (DIN 6923) - Шестигранная фланцевая гайка из нержавеющей стали A2 (AISI 304), класс прочности 70



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M / AF		
PE 01 00 006	M6 / 10	500	5.000
PE 01 00 008	M8 / 13	250	2.500
PE 01 00 010	M10 / 15	200	2.000
PE 01 00 012	M12 / 18	100	1.000

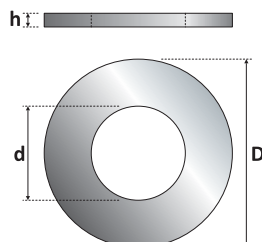
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# PA 21



- ISO 7089 (DIN 125) - A2 (AISI 304) plain washer
- ISO 7089 (DIN 125) - Rondelle en Acier Inox A2 (AISI 304)
- ISO 7089 (DIN 125) - Scheibe aus Edelstahl A2 (AISI 304)
- ISO 7089 (DIN 125) - Arandela de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)
- ISO 7089 (DIN 125) - Шайба из нержавеющей стали A2

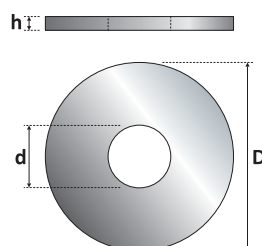


Item code	Size	For screws	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times h$ (mm)	M		
PA 21 06 012	6,4 x 12 x 1,6	M6	2.000	20.000
PA 21 08 016	8,4 x 16 x 1,6	M8	1.000	10.000
PA 21 10 020	10,5 x 20 x 2	M10	500	5.000
PA 21 12 024	13 x 24 x 2,5	M12	500	5.000

# NJ 21



- ISO 7093 (DIN 9021) - A2 (AISI 304) plain washer large series
- ISO 7093 (DIN 9021) - Rondelle large en Acier Inox A2 (AISI 304)
- ISO 7093 (DIN 9021) - Breite Scheibe aus Edelstahl A2 (AISI 304)
- ISO 7093 (DIN 9021) - Arandela ancha de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)
- ISO 7093 (DIN 9021) - Широкая шайба из нержавеющей стали A2 (AISI 304)

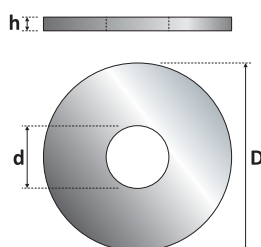


Item code	Size	For screws	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times h$ (mm)	M		
NJ 21 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	500	5.000
NJ 21 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	250	2.500
NJ 21 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	200	2.000
NJ 21 12 036	13 x 37 x 3	M12	100	1.000

# NJ 01 <sup>New</sup>



- ISO 7093-1 - A2 (AISI 304) plain washer large series, hardness class HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Rondelle large en Acier INOX A2 (AISI 304), classe de dureté HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Breite Scheibe aus Edelstahl A2 (AISI 304), Härteklasse HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Arandela serie ancha de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de dureza HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Широкая шайба из нержавеющей стали A2 (AISI 304), класс прочности HV 200 (HV 200-300)

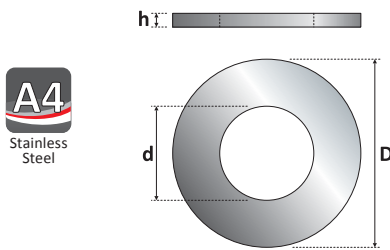


Item code	Size	For screws	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times h$ (mm)	M		
NJ 01 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	500	5.000
NJ 01 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	250	2.500
NJ 01 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	200	2.000
NJ 01 12 036	13 x 37 x 3	M12	100	1.000

# PA 71 <sup>New</sup>



- ISO 7089 (DIN 125) - A4 (AISI 316) plain washer, hardness class HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7089 (DIN 125) - Rondelle en Acier Inox A4 (AISI 316), classe de dureté HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7089 (DIN 125) - Scheibe aus Edelstahl A4 (AISI 316), Härteklasse HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7089 (DIN 125) - Arandela de Acero Inoxidable A4 (AISI 316), clase de dureza HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7089 (DIN 125) - Шайба из нержавеющей стали A4 (AISI 316), класс прочности HV 200 (HV 200-300)



Item code	Size <i>d x D x h (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
PA 71 06 012	6,4 x 12 x 1,6	M6	2.000	20.000
PA 71 08 016	8,4 x 16 x 1,6	M8	1.000	10.000
PA 71 10 020	10,5 x 20 x 2	M10	500	5.000
PA 71 12 024	13 x 24 x 2,5	M12	500	5.000

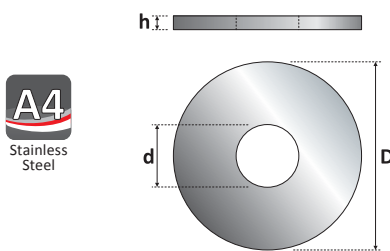
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# NJ 71 <sup>New</sup>



- ISO 7093-1 - A4 (AISI 316) plain washer large series, hardness class HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Rondelle large en Acier INOX A4 (AISI 316), classe de dureté HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Breite Scheibe aus Edelstahl A4 (AISI 316), Härteklasse HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Arandela serie ancha de Acero Inoxidable A4 (AISI 316), clase de dureza HV 200 (HV 200-300)
- ISO 7093-1- Широкая шайба из нержавеющей стали A4 (AISI 316), класс прочности HV 200 (HV 200-300)








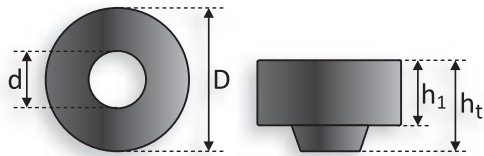
Item code	Size <i>d x D x h (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
NJ 71 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	500	5.000
NJ 71 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	250	2.500
NJ 71 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	200	2.000
NJ 71 12 036	13 x 37 x 3	M12	100	1.000
NJ 71 16 048	17 x 50 x 3	M16	50	500
NJ 71 20 060	21 x 60 x 4	M20	50	250

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# PC 01

-  **EPDM based thermoplastic elastomer gasket, black colour**
-  Rondelle circulaire en élastomère thermoplastique à base de EPDM, noir
-  Schwarze Rundscheibe aus thermoplastische Elastomere auf der Grundlage von EPDM
-  Junta circular cónica de elastómero termoplástico a base de EPDM, color negro
-  Прокладка из EPDM, цвет - черный








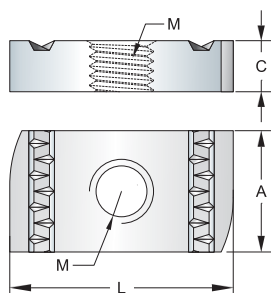
Item code	Size <i>d x D x h1 x ht (mm)</i>	For screws <i>Ø / M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
PC 01 07 025	7 x 24 x 8 x 12,5	Ø8 / M8	200	2.000
PC 01 09 025	9 x 24 x 8 x 12,5	Ø10 / M10	200	2.000
PC 01 11 025	11 x 24 x 8 x 12,5	Ø12 / M12	200	2.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



# PH 01

-  **Strut Nut, Zinc Plated**
-  Platine écrou pour rail, en acier zingué
-  Schiebemutter für Schienenprofile, aus Stahl verzinkt
-  Conector hembra rectangular, de acero cincado
-  Передвижная гайка, оцинкованная



Item code	Size <i>L x A x C (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
PH 01 06 006	34 x 19 x 6	M6	100	500
PH 01 06 008	34 x 19 x 6	M8	100	500
PH 01 08 010	34 x 19 x 8	M10	100	500
PH 01 10 012	34 x 19 x 10	M12	100	500

Description / Description / Beschreibung / Descripción / Описание  
 Strut Nut, Zinc Plated min 5 µm(CrVI free).

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка

