



# ÎNSURUBARE

**ALSAFIX**

Masina de gaurit si însurubat fara fir / creion	<b>122</b>
Masina de însurubat ergonomica fara fir	<b>123</b>
Masina de gaurit si însurubat fara fir 18 V	<b>124</b>
Masina de gaurit si însurubat fara fir 15,6 V	<b>125</b>
Masina de gaurit si însurubat fara fir 12 V	<b>126</b>
Accesorii masina de gaurit si însurubat fara fir	<b>127</b>
Masina universala de gaurit si însurubat, fara fir	<b>128</b>
Masina de însurubat cu încaracator + suruburi în role	<b>129</b>
Masina de însurubat cu banda + suruburi în benzi	<b>130</b>
Suruburi în vrac	<b>131</b>



### MASINA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR 3,6 V

Baterie 3,6 V - 1,5 Ah Li-ion . Timp de încărcare (cu încărcător original) 30 mn  
 L 276 - l 134 - H 46 mm - Greutate : 500 g  
 Cuplu max. la însurubare : 4,4 Nm (ridicat) - 1,5 Nm (coborât)  
 Cuplu de strângere 0,3 à 2,9 Nm opire automata - 21 reglaje



**nou**

#### Avantajul

cuplajul în 21 de trepte permite o reglare precisă a cuplului de strângere



COD		R	PRET UNITAR
EY7410LA	livrat cu încărcător	B	290,00

- bloc-acumulator Li-ion 1,5 Ah
- forma sa poate fi usor transformata din dreapta în cea de pistol
- precizia cuplului de strângere al cuplajului este de cel puțin 5%
- turatia maxima de 600 r/min pentru însurubare rapida a suruburilor
- cuplu maxim 4,4 Nm (la turatie redusa) chiar și în cazul dimensiunilor compacte
- mandrina de 1/4 toli cu cheie tubulara hexagonala cu strângere rapida
- timp de încărcare de 30 minute
- turatia în gol : 600 r/min (înalta)  
200 r/min (joasa)

#### > APLICATII

- Ideal pentru:
- instalatori de mobilier
  - constructori de dulapuri de distributie
  - electricieni
  - tehnicieni de întreținere
  - mecanici-reglari
  - linii de fabricatie, lucrari de montaj
  - productia de automobile
  - productie de serie industrială



### MASINA DE ÎNSURUBAT FARA FIR 2,4 V

Baterie 2.4 V Timp de încărcare (cu încărcător original) 1 h  
 L 230 mm - Greutate: 400 g  
 Cuplu max. la însurubare în material dur (metal): 2,9 Nm.  
 Cuplu de strângere 0,4 până la 2,0 Nm în mai multe trepte



COD		R	PRET UNITAR
EY6220D	livrat fara încărcător	B	135,00
EY6220DR	livrat cu încărcător	B	180,00

- forma sa poate fi usor transformata din dreapta în cea de pistol
- reglarea cuplului în mai multe trepte si reglarea pozitiei de gaurire
- doua turatii
- mandrina de 1/4 toli cu cheie tubulara hexagonala cu strângere rapida
- blocarea angrenajului pentru strângere manuala
- mers stânga / dreapta
- turatia în gol: 340 r/min (înalta)  
200 r/min (joasa)

#### > APLICATII

- Ideal pentru:
- instalatori de mobilier
  - constructori de dulapuri de distributie
  - electricieni
  - tehnicieni de întreținere
  - mecanici-reglari
  - linii de fabricatie, lucrari de montaj



### ACCESORII PENTRU MASINILE DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR CREION

COD	DENUMIRE	R	PRET UNITAR
-----	----------	---	-------------

#### Masina de însurubat EY6225CQ

##### ACCESORII INCLUSE :

EY9025B	Bloc acumulator compact de 3,6 V tip C	B	66,00
EY0225B	Încarcător 15 mn (2,4 - 3,6 V)	B	146,00

#### Masina de însurubat EY6220DR

##### ACCESORII INCLUSE :

EY9021B	Bloc acumulator de 2,4 V tip D	B	49,00
EY0020B	Încarcător 1 ora (2,4 V)	B	83,00

##### ACCESORII OPTIONALE :

EY0225B	Încarcător 15 mn (2,4 V - 3,6 V)	B	146,00
---------	----------------------------------	---	--------

### MASINA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR EY7440LN2S - 14,4 V

Baterie 14,4 V - 3,0 Ah Li-ion. Timp de încărcare (cu încărcător original) 50 mn  
 L 191 - l 221 - H 60 mm - Greutate : 1,60 kg  
 Cuplu max. la însurubare : 44,1 Nm (materiale dure) - 26 Nm (materiale moi)  
 Cuplu de strângere 0,5 à 4,4 Nm - 0,23 Nm în trepte: 18 niveluri în total



**nou**

#### Avantajul

putere crescuta datorita blocului de baterii Li-ion

COD	R	PRET UNITAR
EY7440LN	B	530,00

- **bloc-baterie Li-ion 3 Ah**
- **carcasa compacta : lungime 191 mm**
- **greutate redusa : 1,6 kg**
- **cuplu important : 44,1 Nm**
- încărcător de 50 minutes
- 18 niveluri de cuplu (0,23 Nm pe nivel)
- mandrin de perçage de grande capacitate de 13 mm sans clé
- comanda de variere a vitezei si functionare stânga / dreapta
- frâna cu inertie electronica
- indicator luminos DEL
- port-centura
- diametrul maxim al surubului : 3,8 x 38 mm
- turatia în gol : 200-1350 r/min (înalta)  
60-400 r/min (joasa)
- livrat în cutie cu 2 baterie si 1 încărcător

#### > APLICATII

Ideal pentru lucrarile de instalare, lucrari electrice, montari în dulgherie



### MASINA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT ERGO, FARA FIR EY7540LN2S - 14,4 V

Baterie 14,4 V - 3,0 Ah Li-ion. Timp de încărcare (cu încărcător) 50 mn  
 L 158 - l 222 - H 60 mm - Greutate : 1,45 kg  
 Cuplu max. la însurubare : 150 Nm (înalta) - 75 Nm (mediu) - 27 Nm (joasa)



**nou**

#### Avantajul

puterea de percutie pe 3 nivele :  
 - mare - medie - mica

COD	R	PRET UNITAR
EY7540LN	B	600,00

- **durata de viata ridicata datorita motorului fara matura si cu reglare electronica**
- **3 viteze (mare/medie/mica)**
- **putere crescuta datorita blocului de baterii Li-ion 3 Ah**
- **carcasa compacta : lungime 158 mm**
- **greutate redusa : 1,45 kg**
- **cuplu important : 150 Nm**
- încărcător de 50 minutes
- comanda de variere a vitezei si functionare stânga / dreapta
- frâna cu inertie electronica
- indicator luminos DEL
- port-centura
- livrat în cutie cu 2 baterie si 1 încărcător

#### > APLICATII

Gaurire si însurubare pentru orice lucrari de montare



#### > ACCESORII

COD	DENUMIRE	R	PRET UNITAR
29869052	Mandrina 10 mm auto- strângator cu adaptor 1/4"	B	60,00
29869051	Mandrina 13 mm auto- strângator cu adaptor 1/4"	B	76,00

#### Burghie cu coada de 1/4"



(pagina 94)

Calitate foarte buna, special studiat pentru masinile de gaurit si de însurubat EY7540LN si EY7201GQ.

#### Cutir cu vârfuri (biti)



Cod : WI29417  
 Pret : 45,00  
 R : B

### → MASINA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR EY6450GQKW - 18 V

Baterie Ni-MH 18 V - 3,5 Ah. Timp de încărcare (cu încărcător original) 65 min.

L 250 - l 243 - H 64 mm - Greutate: 2,60 kg

Cuplu max. la însurubare în material dur (metal): 50.0 Nm /

la însurubare în material moale (lemn): 36.0 Nm

Cuplu de strângere 2,0 până la 12 Nm – în trepte de 0,70 Nm



COD	R	PRET UNITAR
EY6450GQ	B	620,00

- **bloc acumulator de mare putere Ni-MH (3,5 Ah): 75% operatii în plus**
- **carcasa compacta: lungime 250 mm**
- **greutate redusa: 2,6 kg**
- **cuplu important: 50 Nm**
- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu inclus
- încărcător de 65 minute
- reglajul turatiei prin variator situat pe pârghia de pornire, reversibila stânga / dreapta
- 15 niveluri de cuplu de strângere + gaurire (cuplu max. 12 Nm în pozitia de strângere)
- mandrina de 13 mm fara cheie
- doua turatii
- frâna cu inertie electronica
- mandrina de strângere: 13 mm
- diametrul maxim al surubului pentru lemn: 9 mm
- noua constructie ergonomica cu mâner echilibrat pentru mai mult confort
- turatia în gol: 240-1500 r/min (înalta)  
70-430 r/min (joasa)

#### > APLICATII

Ideala pentru lucrari generale de constructie, lucrari de instalatii sanitare, tâmplarie de mobila fina, lucrari de instalatii electrice, filetare lemn, dulgherie



#### Avantajul

**75 % operatii în plus !**

motorul nou, cu angrenaj complet din metal, permite executarea unei gauri cu diametrul de 50 mm si o adâncime de 120 mm



### → MASINA DE ÎNSURUBAT SI GAURIT CU PERCUTIE EY6950GQKW - 18 V

Baterie 18 V - 3,5 Ah Ni-MH. Timp de încărcare (cu încărcător original) 65 mn.

L 255 - l 243 - H 64 mm - Greutate : 2,70 kg

Cuplu max. la însurubare în material dur (metal) : 48 Nm /

la însurubare în material moale (lemn) : 35 Nm

Cuplu de strângere 2 la 12 Nm - 0,7 Nm pe nivel



COD	R	PRET UNITAR
EY6950GQ	B	660,00

- **bloc acumulator Ni-MH de mare putere (3,5 Ah)**
- **carcasa compacta: lungime 255 mm**
- **greutate redusa: 2,7 kg**
- **putere mare ca masina de gaurit obisnuita:**
- **cuplu maxim: 48 Nm**
- **diametrul max. al gaurii: 50 mm în regim redus**
- **gaurire în regim înalt în caramida (max. 1550 r/min – 28.000 lovituri/min)**
- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu inclus
- încărcător de 65 minute
- reglajul turatiei prin variator situat pe pârghia de pornire, reversibila stânga / dreapta
- 15 niveluri de cuplu de strângere + gaurire
- mandrina de 13 mm fara cheie
- mâner frontal sigur
- doua turatii
- frâna cu inertie electronica
- diametrul maxim al surubului pentru lemn: 6,8 mm
- **noua carcasa ergonomica cu mâner echilibrat pentru mai mult confort**
- turatia în gol: 250-1550 r/min (înalta)  
75-450 r/min (joasa)
- lovituri / minut: 4500-28.000 lovituri/min (regim înalt)  
1400-8100 lovituri/min (regim redus)

#### > APLICATII

Pentru lucrari de instalatii sanitare si climatizare, aparate de încălzire, gaurire în zidarie, însurubare în caramida / lemn, gaurire lemn si metal



#### Avantajul

Înalta performanta datorata blocului acumulator Ni-MH de 3,5 Ah, lucru protejat, putere mai mare



→ **MASINA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR EY6432GQKW - 15,6 V**

Baterie Ni-MH 15.6 V - 3,5 Ah. Timp de încărcare (cu încărcător original) 55 min.

L 208 - l 229 - H 58 mm - Greutate: 2,20 kg

Cuplu max. la însurubare în material dur (metal): 44.1 Nm /

la însurubare în material moale (lemn): 31.9 Nm

Cuplu de strângere 1.0 până la 6.9 Nm – în trepte de 0,35 Nm



COD	R	PRET UNITAR
EY6432GQ	B	500,00

- **bloc acumulator de mare putere Ni-MH (3,5 Ah): 75% operatii în plus**
- **carcasa compacta: lungime 208 mm**
- **greutate redusa: 2,2 kg**
- **cuplu important: 44.1 Nm**
- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu inclus
- încărcător de 55 minute
- regulator electronic de turatie si reversibilitate stânga / dreapta
- 18 niveluri de cuplu de strângere + gaurire (cuplu max. 12 Nm în pozitia de strângere)
- mandrina de 13 mm fara cheie
- doua turatii
- frâna cu inertie electronica
- diametrul maxim al surubului pentru lemn: 8 mm
- nou design ergonomic
- turatia în gol: 240-1450 r/min (înalta)  
65-450 r/min (joasa)

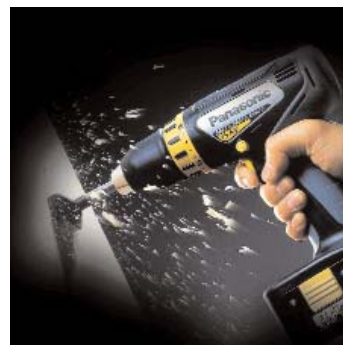
Avantajul

blocul acumulator Ni-MH permite 75% de operatii în plus!



> APLICATII

Ideala pentru lucrari de instalatii, lucrari electrice, montaj si dulgherie



→ **MASINA DE ÎNSURUBAT SI GAURIT CU PERCUTIE EY6932GQKW - 15,6 V**

Baterie Ni-MH 15.6 V -3.5 Ah. Timp de încărcare (cu încărcător original) 55 min.

L 236 - l 226 - H 58 mm - Greutate: 2,40 kg

Cuplu maxim: 25.5 Nm. Cuplu de strângere 5 trepte: 1,0 - 1,5 - 2,5 - 3,4 - 4,4 Nm

Diametrul max. al gaurii:

- în metal: 13 mm - în lemn: 36 mm - în caramida/piatra: 13 mm



COD	R	PRET UNITAR
EY6932GQ	B	620,00

- **gaurire ultrarapida în zidarie**
- **2000 r/min max.**
- **30.000 lovituri/min- 5,0 s pentru o operatie de gaurire (diametrul 6,5 mm x 30 mm)**
- **bloc acumulator Ni-MH de mare putere (3,5 Ah)**
- **durata de viata prelungita/ randament sporit**
- **putere mare ca masina de gaurit obisnuita:**
- **cuplu maxim: 48 Nm**
- **diametrul max. al gaurii: 50 mm în regim redus**
- **gaurire în regim înalt în caramida (max. 1550 r/min 28.000 lovituri/min)**
- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu inclus
- încărcător de 65 minute Mandrina cu strângere rapida de 13 mm
- cuplu mare: max. 25,5 Nm – adâncime de gaurire max. 36 mm la turatie redusa
- turatia în gol: 300-2000 r/min (înalta)  
80-550 r/min (joasa)
- lovituri / minut: 4500-30000 lovituri/min (regim înalt)  
1200-8250 lovituri/min (regim redus)

Avantajul

Gaurire ultrarapida în zidarie, lucru prelungit si mai performant



> APLICATII

Ideala pentru electricieni, lucrari generale de constructie, finisaje interioare, instalatii tevi. Gaurire în lemn, metal, caramida si piatra



**MASINA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR EY6409GQKW - 12 V**

Baterie Ni-MH 12 V -3.5 Ah. Timp de încărcare (cu încărcător original) 55 min.  
 L 208 - l 229 - H 58 mm - Greutate: 1,90 kg  
 Cuplu max. la însurubare în material dur (metal): 33.1 Nm /  
 la însurubare în material moale (lemn): 22,6 Nm  
 Cuplu de strângere 1.0 până la 5.4 Nm – în trepte de 0,26 Nm



COD	R	PRET UNITAR
EY6409GQ	B	400,00

- **bloc acumulator Ni-MH de mare putere (3,5 Ah): 75% operatii în plus**
- **carcasa compacta: lungime 208 mm**
- **greutate redusa: 1,9 kg**
- **cuplu important: 33.1 Nm**
- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu inclus
- încărcător de 55 minute
- regulator electronic de turatie si reversibilitate stânga / dreapta
- 18 niveluri de cuplu de strângere + gaurire (cuplu max. 12 Nm în pozitia de strângere)
- mandrina de 13 mm fara cheie
- doua turatii
- frâna cu inertie electronica
- diametrul maxim al surubului pentru lemn: 6,8 mm
- nou design ergonomic
- turatia în gol: 180-1300 r/min (înalta)  
50-400 r/min (joasa)

**Avantajul**

blocul acumulator Ni-MH permite 75% de operatii în plus!



**> APLICATII**

Ideala pentru lucrari de instalatii, lucrari electrice, montaj si dulgherie



**MASINA DE ÎNSURUBAT SI GAURIT CU PERCUTIE EY6903GQKW - 12 V**

Baterie Ni-MH 12 V -3.5 Ah. Timp de încărcare (cu încărcător original) 55 min.  
 L 236 - l 226 - H 58 mm - Greutate: 2,20 kg  
 Cuplu maxim: 17.8 Nm. Cuplu de strângere 5 trepte: 1,0 - 1,5 - 2,5 - 3,4 - 4,4 Nm  
 Diametrul max. al gaurii:  
 - în metal: 13 mm - în lemn: 25 mm - în caramida/piatra: 10 mm



COD	R	PRET UNITAR
EY6903GQ	B	560,00

- **gaurire ultrarapida în zidarie**
- **2000 r/min max.**
- **30.000 lovituri/min- 5,0 s pentru o operatie de gaurire (diametrul 6,5 mm x 30 mm)**
- **bloc acumulator Ni-MH de mare putere (3,5 Ah)**
- **durata de viata prelungita/ randament sporit**
- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu inclus
- încărcător de 55 minute
- Mandrina cu strângere rapida de 13 mm
- cuplu mare: max. 17.8 Nm – adâncime de gaurire max. 25 mm la turatie redusa
- turatia în gol: 300-2000 r/min (înalta)  
80-550 r/min (joasa)
- lovituri / minut: 4500-30000 lovituri/min (regim înalt)  
1200-8250 lovituri/min (regim redus)

**Avantajul**

Gaurire ultrarapida în zidarie, lucru prelungit si mai performant



**> APLICATII**

Ideala pentru electricieni, lucrari generale de constructie, finisaje interioare, instalatii tevi. Gaurire în lemn, metal, caramida si piatra



COD	DENUMIRE	R	PRET UNITAR
-----	----------	---	-------------

**ACCESORII INCLUSE :**
**Masina de gaurit si însurubat EY6450GQKW - 18 V**

EY9251B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 18 V tip G	B	239,00
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (2,4 - 3,6 V)	B	178,00
EY9799B	Mandrina cu strângere rapida de 13 mm	B	80,00

**Masina de gaurit si însurubat cu percutie EY6950GQKW - 18 V**

EY9251B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 18 V tip G	B	239,00
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	178,00
EY9798B	Mandrina cu strângere rapida 13 mm	B	83,00

**Masina de gaurit si însurubat EY6432GQKW - 15,6 V**

EY9231B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 15,6 V tip G	B	230,00
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	178,00
EY9796B	Mandrina cu strângere rapida 13 mm	B	66,00

**Masina de gaurit si însurubat cu percutie EY6932GQKW - 15,6 V**

EY9231B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 15,6 V tip G	B	230,00
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	178,00
EY6930K7918	Mandrina cu strângere rapida 13 mm		

**Masina de gaurit si însurubat EY6409GQKW - 12 V**

EY9201B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 12 V tip G	B	198,00
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	178,00
EY9796B	Mandrina cu strângere rapida 13 mm	B	66,00

**Masina de gaurit si însurubat cu percutie EY6903GQKW - 12 V**

EY9101B	Bloc acumulator de mare putere 12 V tip G		
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	178,00
EY6930K7918	Mandrina cu strângere rapida 13 mm		

**ACCESORII OPTIONALE :**
**Pentru masina de gaurit si însurubat**

EY0901B	Încarcator pentru masina (7,2 - 24 V)	B	186,00
EY0214B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	215,00

**Pentru masina de gaurit si însurubat EY6432GQKW - EY6932GQKW**

EY9230B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 15,6 V tip N	B	204,00
EY9136B	Bloc acumulator de mare putere 15,6 V tip F	B	178,00

**Pentru masina de gaurit si însurubat EY6432GQKW - EY6932GQKW - EY6409GQKW - EY6903GQKW**

EY0230B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 15,6 V)	B	178,00
---------	-------------------------------------------	---	--------

**Pentru masina de gaurit si însurubat EY6409GQKW - EY6903GQKW**

EY9200B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 12 V tip N	B	178,00
EY9106B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 12 V tip F	B	161,00
EY9006B	Bloc acumulator compact 12 V tip C	B	146,00



### MASINA UNIVERSALA DE GAURIT SI ÎNSURUBAT FARA FIR EY6535GQKW

Baterie Ni-MH 15.6 V - 3,5 Ah. Timp de încărcare (cu încărcător original) 45 min.  
 Reglarea cuplului: 1,0 N m - 5,4 Nm - 0,26 Nm pe treapta (în total 18 trepte)  
 Diametrul max. al gaurii: în lemn: 27 mm - în metal: 13 mm

#### > APLICATII

Ideala pentru constructii, lucrari de instalatii, electrice, montaj sarpante



COD	R	PRET UNITAR
EY6535NQ	B	660,00

- **bloc acumulator de mare putere Ni-MH (3,0 Ah) : 50% operatii în plus**

- **tehnologie MULTI-functionala:**

**actiune de gaurire - însurubare**  
**gauriti si însurubati cu functia de cuplaj**  
**functie de percutie - însurubare / cheie cu impact**  
**montaj cu un cuplu foarte mare de strângere, fara recul**

- **cuplu important:**

- actiune de gaurire - însurubare: cuplu maxim 22,6 Nm
- functie de percutie - însurubare / cheie cu impact cuplu maxim 127.5 Nm

- **gaurire în regim înalt în caramida (max. 1.550 r/min / 28.000 lovituri/min)**

- cu bloc acumulator suplimentar ca accesoriu standard
- reglaj electronic al turatiei si reversibilitate stânga / dreapta
- 18 niveluri de cuplu de strângere + viteza de gaurire
- doua turatii
- frâna cu inertie electronica

- **masina de însurubat cu ax patrat de 1/2 toli cu blocare prin bila de siguranta**

- accesoriile de adaptare sunt:

**mandrina de 13 mm fara cheie**  
**adaptor de 1/4 toli pentru vârful de strângere cu functia de schimbare rapida**

- turatia fara sarcina: functie de gaurire-însurubare: 0-650 r/min  
 functie de percutie: 0-2200 r/min

- lovituri / minut: 3300 cu functia de percutie:

- Greutate: cheie tubulara hexagonala: 2,15 kg  
 cu mandrina fara cheie: 2,35 kg  
 cu mandrina cu strângere rapida: 2,28 kg

- Lungime: cheie tubulara hexagonala: 216 mm  
 cu mandrina fara cheie: 265 mm  
 cu adaptor pentru vârful pentru înlocuire: 236 mm

#### Avantajul

**FuncieMULTI:**  
 Însurubare-gaurire si percutie  
 într-un singur aparat!



➔ Gaurire ➔ Însurubare ➔ Montaj / chei cu impact

### ACCESORII

COD	DENUMIRE	R	PRET UNITAR
<b>Masina de gaurit si însurubat MULTI EY6535NQKW</b>			
<b>ACCESORII INCLUSE :</b>			
EY9230B	Bloc acumulator Ni-MH 15,6 V tip N	B	204,00
EY0110B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	178,00
EY9X003E	Mandrina fara cheie de 13 mm Panasonic	B	109,00
EY9HX110E	Adaptor Panasonic de 1/4" toli pentru vârful	B	52,00
<b>ACCESORII OPTIONALE :</b>			
EY9231B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 15,6 V tip G	B	230,00
EY9136B	Bloc acumulator Ni-MH de mare putere 15,6 V tip F	B	178,00
EY0901B	Încarcator pentru masina (7,2 - 24 V)	B	186,00
EY0214B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 24 V)	B	215,00
EY0230B	Încarcator universal 45 mn (7,2 - 15,6 V)	B	178,00



### MASINA DE ÎNSURUBAT PNEUMATICE HVR41-ST înalta presiune

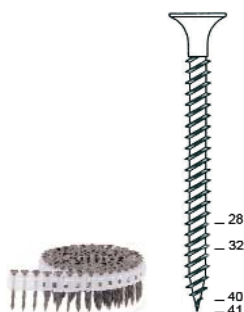
Presiune de functionare : 18-23 bari. Consum : 1,6 l/lovitura la 18 bari  
 Reglarea adâncimii. Compact si leger. Vizor  
 L 341 - l 115 - H 300 - Greutate : 2,1 kg

#### > APLICATII

Fixarea placilor de ipsos pe sinele metalice (grosime de la 0,5 la 0,8 mm) si din lemn



COD	CARACTERISTICI	R	PRET UNITAR
HVR41ST	surub 25 - 41 mm Ø 8 mm	B	1 090,00



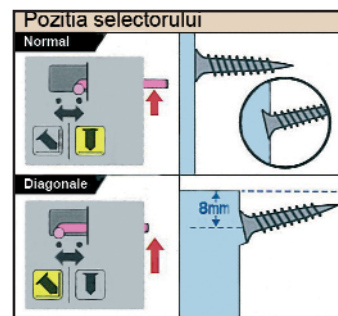
	PLACA	Pozitia selectorului	
		WOOD	METAL
LEMN	Simple	●	○
	Duble	●	○
METAL	Simple	○	●
	Duble	X	●

● ideal ○ posibil X imposibil

#### Avantajul

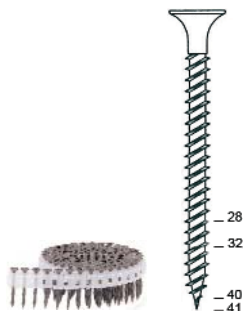
**RAPID :**  
1 surub orice 0,06 secunda !

- numai 2,1 kg
- livrat într-o caseta
- rapid, fara balansare, ghidare dreapta
- moleta de reglare a adâncimii înfigerii
- selector de control al traiectoriei pentru a se apropia la maxim de margine
- levier de selectare lemn (Wood) / metal (Metal)
- blocarea tragaciului pentru siguranta
- mentinerea surubului pentru o înfigere pe verticala
- cârlig, piesa de legatura rotativa



### SURUB PLACO ÎN ROLE PENTRU MASINA DE ÎNSURUBAT PNEUMATICE HVR41-ST

COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	R	PRET PE MIE
PS3528M	Surub placo metal 3,5 x 28 fosfatat	2 000	4 000	7,30	C	17,00
PS3541M	Surub placo metal 3,5 x 41 fosfatat	2 000	4 000	9,60	C	20,00
PS3532W	Surub placo lemn 3,5 x 32 fosfatat	2 000	4 000	7,80	C	18,00
PS3540W	Surub placo lemn 3,5 x 40 fosfatat	2 000	4 000	9,30	C	20,00



#### INFORMATIE :

Admirati masinile noastre de împuscat cuie de înalta presiune la paginile 52 si 53, precum si compresorul nostru de înalta presiune la pagina 156.

→ MASINA DE ÎNSURUBAT HH 30	16 - 30 mm	(MS335010)
MASINA DE ÎNSURUBAT HH 50	25 - 50 mm	(MS335210)
MASINA DE ÎNSURUBAT HH 80	40 - 80 mm	(MS333810)

> APLICATII

750 W - 2 850 r/min



COD	CARACTERISTICI	R	PRET UNITAR
MS335010	Ø 3,5 - 4,2 mm - M5	B	850,00
MS335210	Ø 3,5 - 4,2 mm - M5	B	870,00
MS333810	Ø 4,5 - 5 mm - M6	B	1 070,00

Accesorii

COD	CARACTERISTICI	R	PRET UNITAR
VE200002	Prelungitor pentru masina de însurubat B		185,00
731714	Set de modificare M5 pentru masina de însurubat 3338 (Ø surub 3,5 - 4,2 mm)	A	88,00

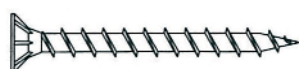
**TX**

**Pozidriv**

**Phillips**

TX1545/5	Vârf M5 Torx 15	A	10,00
TX2045/5	Vârf M5 Torx 20	A	10,00
TX2045/6	Vârf M6 Torx 20	A	10,00
TX2545/5	Vârf M5 Torx 25	A	10,00
TX2545/6	Vârf M6 Torx 25	A	10,00
PZ0245/5	Vârf M5 Pozidriv Nr. 2	A	10,00
PZ0245/6	Vârf M6 Pozidriv Nr. 2	A	10,00
PH0245/5	Vârf M5 Phillips Nr. 2	A	10,00

### → SERIA SURUBURI ÎN ROLE



- cap frezat
- aripioare sub cap
- galvanizat galben
- amprenta torx
- amprenta pozidriv posibila la cerere



- cap frezat
- inox A2
- amprenta torx 20
- filet partial



- filet dublu
- cap frezat trompeta
- fosfatat negru
- amprenta Philips nr. 2



- cap frezat
- aripioare sub cap
- inox A2 - amprenta torx
- filet partial
- vârfuri autoforante

COD	DENUMIRE	BUC./CARTON	BUC./PALET	KG/PALET	R	PRET PE MIE
<b>Surub pentru lemn, placaj</b>						
SP4025TX	Surub 4,0 x 25 galvanizat galben torx. 20 *	1 000	144 000	245	C	34,00
SP4030TX	Surub 4,0 x 30 galvanizat galben torx. 20 *	1 000	144 000	258	C	36,00
SP4035TX	Surub 4,0 x 35 galvanizat galben torx. 20 **	1 000	144 000	300	C	39,00
SP4040TX	Surub 4,0 x 40 galvanizat galben torx. 20 **	1 000	144 000	343	C	44,00
SP4045TX	Surub 4,0 x 45 galvanizat galben torx. 20 **	1 000	144 000	386	C	48,00
SP4050TX	Surub 4,0 x 50 galvanizat galben torx. 20 **	1 000	144 000	430	C	54,00
SP4550TX	Surub 4,5 x 50 galvanizat galben torx. 20 **	750	108 000	362	C	61,00
SP4555TX	Surub 4,5 x 55 galvanizat galben torx. 20 **	750	108 000	443	C	73,00
SP5060TX	Surub 5,0 x 60 galvanizat galben torx. 25 **	750	108 000	482	C	85,00
SP5065TX	Surub 5,0 x 65 galvanizat galben torx. 25 **	390	56 160	272	C	96,00
SP5070TX	Surub 5,0 x 70 galvanizat galben torx. 25 **	390	56 160	377	C	105,00
SP5080TX	Surub 5,0 x 80 galvanizat galben torx. 25 **	390	56 160	335	C	118,00
SP4025A2	Surub 4,0 x 25 inox A2 torx. 20	1 000	144 000	268	B	93,00
SP4030A2	Surub 4,0 x 30 inox A2 torx. 20	1 000	144 000	306	B	120,00
SP4035A2	Surub 4,0 x 35 inox A2 torx. 20	1 000	144 000	375	B	130,00
SP4040A2	Surub 4,0 x 40 inox A2 torx. 20	1 000	144 000	430	B	140,00
SP4045A2	Surub 4,0 x 45 inox A2 torx. 20	1 000	144 000	483	B	145,00
SP4050A2	Surub 4,0 x 50 inox A2 torx. 20	1 000	144 000	430	B	160,00

#### Surub placo (DIN 18 182) Pentru structuri din lemn sau metal

GP3925	Surub 3,9 x 25 fosfatat - PH 2	1 000	144 000	224	C	28,00
GP3935	Surub 3,9 x 35 fosfatat - PH 2	1 000	144 000	314	C	32,00
GP3945	Surub 3,9 x 45 fosfatat - PH 2	1 000	144 000	404	C	36,00
GP3955	Surub 3,9 x 55 fosfatat - PH 2	1 000	72 000	247	C	41,00

#### Surub inox A2 autoforant

BDS550A2	Surub 4,5 x 50 inox autoforant torx. 20	750	108 000	400	B	240,00
BDS560A2	Surub 5,0 x 60 inox autoforant torx. 25	750	180 000	605	B	300,00
BDS570A2	Surub 5,0 x 70 inox autoforant torx. 25	390	56 160	293	B	320,00
BDS580A2	Surub 5,0 x 80 inox autoforant torx. 25	390	56 160	320	B	350,00

\* filet complet

\*\* filet partial



### MASINA DE ÎNSURUBAT ELECTRICE FOX 55 D

220 V. Surub de la 25 la 55 mm. 4650 r/min. 1,60 kg



Livrat în cutie

nou

COD	CARACTERISTICI	R	PRET UNITAR
42FOX55D	surub de la 25 la 55 mm	B	390,00

- pentru suruburi în banda de la 25 la 55 mm cu încărcător
- pentru suruburi în vrac fara încărcător

#### > APLICATII



#### Avantajul

încarcatorul se demonteaza extrem de rapid : în 1 secunda

### SERIA SURUBURI ÎN BANDA

COD	DENUMIRE	BUC./CARTON	BUC./PALET	KG/PALET	R	PRET PE MIE
<b>Suruburi placo cu filet fin</b>						
10039025	Surub 3,9 x 25 fosfatat - Phillips PH 2	1 000	195 000	248	B	18,00
10039035	Surub 3,9 x 35 fosfatat - Phillips PH 2	1 000	195 000	348	B	21,00
10039045	Surub 3,9 x 45 fosfatat - Phillips PH 2	1 000	195 000	448	B	26,00
<b>Suruburi pentru lemn, placaj</b>						
10440025	Surub 4,0 x 25 galvanizat galben - Pozidriv*	1 000	195 000	238	B	33,00
10440030	Surub 4,0 x 30 galvanizat galben - Pozidriv*	1 000	195 000	286	B	34,00
10440035	Surub 4,0 x 35 galvanizat galben - Pozidriv PZ 2**1 000	195 000	195 000	332	B	35,00
10440040	Surub 4,0 x 40 galvanizat galben - Pozidriv PZ 2**1 000	195 000	195 000	380	B	37,00
10440045	Surub 4,0 x 45 galvanizat galben - Pozidriv PZ 2**1 000	195 000	195 000	428	B	44,00
10440050	Surub 4,0 x 50 galvanizat galben - Pozidriv PZ 2**1 000	130 000	130 000	476	B	49,00
<b>Suruburi pentru lemn, inox A2 filet complet</b>						
10440259	Surub 4,0 x 25 inox A2 - Pozidriv PZ 2	1 500	9 000	238	B	75,00
10440359	Surub 4,0 x 35 inox A2 - Pozidriv PZ 2	1 200	7 200	286	B	80,00
10440409	Surub 4,0 x 40 inox A2 - Pozidriv PZ 2	1 000	6 000	332	B	85,00

\* filet complet

\*\* filet partial



### SERIA SURUBURI PLACO ÎN VRAC

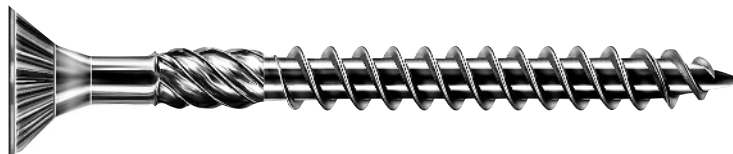


COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	R	PRET PE MIE
PO67005	Surub placo/metal 3,5 x 25 fosfatat	1 000	15 000	19	C	9,50
PO67010	Surub placo/metal 3,5 x 35 fosfatat	1 000	10 000	18	C	12,00
PO67015	Surub placo/metal 3,5 x 45 fosfatat	1 000	8 000	19	C	16,00
PO67025	Surub placo/lemn 3,5 x 25 fosfatat	1 000	15 000	19	C	9,50
PO67030	Surub placo/lemn 3,5 x 35 fosfatat	1 000	10 000	18	C	12,00
PO67035	Surub placo/lemn 3,5 x 45 fosfatat	1 000	8 000	19	C	16,00
PO06040	Surub placo/lemn 3,5 x 55 fosfatat	500	5 000	17	C	19,00



## → SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP FREZAT "IngBAU" GALVANIZAT ACOPERITE CU RASINA

- dimensiuni : 3,0 x 20 mm pana la 6,0 x 300 mm
- cap dublu frezat (60°/90°) cu 24 de aripiore sub cap
- otel întarit, galvanizat galben si rasinat
- filetare partiala cu frecare (reducerea rezistentei la însurubare)
- amprenta TORX de calitate
- cui de sarma lung si subtire pentru punctare precisa



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON							R	PRET PE SUTA
BI555020*	Surub lemn TF IngBAU 3,0 x 20 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,0	20	16	6,0	T 10	C	1,60		
BI555025*	Surub lemn TF IngBAU 3,0 x 25 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,0	25	18	6,0	T 10	C	1,80		
BI555030*	Surub lemn TF IngBAU 3,0 x 30 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,0	30	18	6,0	T 10	C	2,40		
BI555040*	Surub lemn TF IngBAU 3,0 x 40 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,0	40	18	6,0	T 10	C	3,00		
BI555125*	Surub lemn TF IngBAU 3,5 x 25 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,5	25	17	7,0	T 15	C	2,20		
BI555130*	Surub lemn TF IngBAU 3,5 x 30 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,5	30	24	7,0	T 15	C	2,70		
BI555135*	Surub lemn TF IngBAU 3,5 x 35 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,5	35	24	7,0	T 15	C	3,00		
BI555140*	Surub lemn TF IngBAU 3,5 x 40 galvanizat acoperite cu rasina	500	4 000	3,5	40	24	7,0	T 15	C	3,30		
BI555225*	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 25 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	25	24	7,9	T 20	C	2,50		
BI555230*	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 30 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	30	24	7,9	T 20	C	2,70		
BI555235*	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 35 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	35	24	7,9	T 20	C	3,10		
BI555240*	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 40 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	40	24	7,9	T 20	C	3,20		
BI555250	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 50 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	50	30	7,9	T 20	C	4,20		
BI555260	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 60 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	60	40	7,9	T 20	C	6,90		
BI555270	Surub lemn TF IngBAU 4,0 x 70 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,0	70	40	7,9	T 20	C	8,90		
BI555041*	Surub lemn TF IngBAU 4,5 x 40 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,5	40	24	8,7	T 20	C	4,20		
BI555045	Surub lemn TF IngBAU 4,5 x 45 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,5	45	30	8,7	T 20	C	5,00		
BI555050	Surub lemn TF IngBAU 4,5 x 50 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,5	50	30	8,7	T 20	C	5,30		
BI555060	Surub lemn TF IngBAU 4,5 x 60 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,5	60	40	8,7	T 20	C	7,30		
BI555070	Surub lemn TF IngBAU 4,5 x 70 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,5	70	40	8,7	T 20	C	9,30		
BI555080	Surub lemn TF IngBAU 4,5 x 80 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	4,5	80	40	8,7	T 20	C	11,50		
BI555350	Surub lemn TF IngBAU 5,0 x 50 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	5,0	50	30	9,6	T 25	C	6,80		
BI555360	Surub lemn TF IngBAU 5,0 x 60 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	5,0	60	40	9,6	T 25	C	7,40		
BI555370	Surub lemn TF IngBAU 5,0 x 70 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	5,0	70	40	9,6	T 25	C	9,40		
BI555380	Surub lemn TF IngBAU 5,0 x 80 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	5,0	80	40	9,6	T 25	C	11,50		
BI555391	Surub lemn TF IngBAU 5,0 x 100 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	5,0	100	60	9,6	T 25	C	15,00		
BI555392	Surub lemn TF IngBAU 5,0 x 120 galvanizat acoperite cu rasina	250	2 000	5,0	120	60	9,6	T 25	C	23,50		
BI555460	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 60 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	60	40	11,9	T 30	C	11,00		
BI555481	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 80 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	80	40	11,9	T 30	C	13,00		
BI555482	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 100 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	100	50	11,9	T 30	C	18,00		
BI555483	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 120 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	120	80	11,9	T 30	C	27,00		
BI555484	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 140 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	140	80	11,9	T 30	C	34,00		
BI555485	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 160 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	160	80	11,9	T 30	C	41,00		
BI555486	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 180 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	180	80	11,9	T 30	C	61,00		
BI555487	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 200 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	200	80	11,9	T 30	C	72,00		
BI555488	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 220 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	220	80	11,9	T 30	C	105,00		
BI555489	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 240 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	240	80	11,9	T 30	C	117,00		
BI555490	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 260 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	260	80	11,9	T 30	C	145,00		
BI555492	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 280 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	280	80	11,9	T 30	C	178,00		
BI555494	Surub lemn TF IngBAU 6,0 x 300 galvanizat acoperite cu rasina	100	800	6,0	300	80	11,9	T 30	C	188,00		

\* fara filetare cu frecare

→ **SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP FREZAT "IngBAU-PLUS" GALVANIZAT ACOPERITE CU RASINA**

- diametru mare de cap de 20 mm
- dimensiuni : 8,0 x 80 mm pana la 8,0 x 440 mm
- cap dublu frezat (60°/90°) cu de aripioare sub cap
- oțel întărit, galvanizat galben și rasinat
- filetare parțială cu frecare (reducerea rezistenței la înșurubare)
- amprenta TORX de calitate
- cui de sarma lung și subțire pentru punctare precisă



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI527009*	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 80 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	80	-	20	T 40	C	29,00	
BI527011*	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 100 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	100	80	20	T 40	C	36,00	
BI527012*	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 120 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	120	80	20	T 40	C	43,00	
BI527014	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 140 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	140	80	20	T 40	C	48,00	
BI527016	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 160 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	160	80	20	T 40	C	54,00	
BI527018	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 180 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	180	80	20	T 40	C	69,00	
BI527020	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 200 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	200	80	20	T 40	C	79,00	
BI527022	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 220 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	220	80	20	T 40	C	102,00	
BI527024	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 240 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	240	80	20	T 40	C	123,00	
BI527026	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 260 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	260	80	20	T 40	C	135,00	
BI527028	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 280 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	280	80	20	T 40	C	146,00	
BI527030	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 300 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	300	80	20	T 40	C	154,00	
BI527032	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 320 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	320	80	20	T 40	C	177,00	
BI527034	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 340 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	340	80	20	T 40	C	184,00	
BI527036	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 360 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	360	80	20	T 40	C	204,00	
BI527038	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 380 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	380	80	20	T 40	C	220,00	
BI527041	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 400 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	400	80	20	T 40	C	254,00	
BI527044	Surub lemn TF IngBAU PLUS 8,0 x 440 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	440	80	20	T 40	C	298,00	

\* fara filetare cu frecare

→ **SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP FREZAT "IngBAU" GALVANIZAT ACOPERITE CU RASINA**

- dimensiuni : 10,0 x 100 mm pana la 10,0 x 440 mm
- cap dublu frezat (60°/90°) cu 24 de aripioare sub cap
- oțel întărit, galvanizat galben și rasinat
- filetare parțială cu frecare (reducerea rezistenței la înșurubare)
- amprenta TORX de calitate
- cui de sarma lung și subțire pentru punctare precisă



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI527400*	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 100 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	100	80	22	T 40	C	50,00	
BI527420*	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 120 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	120	80	22	T 40	C	58,00	
BI527440	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 140 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	140	80	22	T 40	C	66,00	
BI527460	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 160 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	160	100	22	T 40	C	73,00	
BI527480	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 180 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	180	100	22	T 40	C	96,00	
BI527500	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 200 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	200	100	22	T 40	C	111,00	
BI527520	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 220 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	220	100	22	T 40	C	130,00	
BI527540	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 240 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	240	100	22	T 40	C	160,00	
BI527560	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 260 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	260	100	22	T 40	C	200,00	
BI527580	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 280 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	280	100	22	T 40	C	215,00	
BI527600	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 300 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	300	100	22	T 40	C	230,00	
BI527620	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 320 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	320	100	22	T 40	C	245,00	
BI527640	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 340 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	340	100	22	T 40	C	262,00	
BI527660	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 360 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	360	100	22	T 40	C	280,00	
BI527680	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 380 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	380	100	22	T 40	C	300,00	
BI527697	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 400 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	400	100	22	T 40	C	324,00	
BI527699	Surub lemn TF IngBAU 10,0 x 440 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	440	100	22	T 40	C	380,00	

\* fara filetare cu frecare



→ **SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP HEXAGONAL "IngBAU" GALVANIZAT ACOPERITE CU RASINA**

- dimensiuni : 8,0 x 60 mm pana la 10,0 x 400 mm
- cap hexagonal cu amprenta TORX
- otel întărit, galvanizat galben si rasinat
- filetare partiala cu frecare (reducerea rezistentei la însurubare)
- cui de sarma lung si subtire pentru punctare precisa



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI527806*	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 60 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	60	-	12 + T 30	C	27,00	
BI527808*	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 80 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	80	-	12 + T 30	C	28,00	
BI527810*	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 100 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	100	80	12 + T 30	C	34,00	
BI527812*	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 120 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	120	80	12 + T 30	C	41,00	
BI527814	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 140 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	140	80	12 + T 30	C	45,00	
BI527816	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 160 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	160	80	12 + T 30	C	52,00	
BI527818	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 180 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	180	80	12 + T 30	C	66,00	
BI527820	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 200 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	200	80	12 + T 30	C	76,00	
BI527822	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 220 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	220	80	12 + T 30	C	97,00	
BI527824	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 240 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	240	80	12 + T 30	C	120,00	
BI527826	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 260 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	260	80	12 + T 30	C	130,00	
BI527828	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 280 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	280	80	12 + T 30	C	140,00	
BI527830	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 300 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	300	80	12 + T 30	C	150,00	
BI527832	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 320 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	320	80	12 + T 30	C	170,00	
BI527834	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 340 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	340	80	12 + T 30	C	180,00	
BI527836	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 360 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	360	80	12 + T 30	C	200,00	
BI527838	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 380 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	380	80	12 + T 30	C	220,00	
BI527840	Surub lemn TH IngBAU 8,0 x 400 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	8,0	400	80	12 + T 30	C	240,00	
BI527906*	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 60 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	60	-	15 + T 40	C	40,00	
BI527908*	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 80 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	80	-	15 + T 40	C	48,00	
BI527910*	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 100 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	100	80	15 + T 40	C	54,00	
BI527912*	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 120 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	120	80	15 + T 40	C	62,00	
BI527914	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 140 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	140	80	15 + T 40	C	72,00	
BI527916	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 160 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	160	100	15 + T 40	C	80,00	
BI527918	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 180 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	180	100	15 + T 40	C	105,00	
BI527920	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 200 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	200	100	15 + T 40	C	125,00	
BI527922	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 220 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	220	100	15 + T 40	C	150,00	
BI527924	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 240 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	240	100	15 + T 40	C	180,00	
BI527926	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 260 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	260	100	15 + T 40	C	220,00	
BI527928	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 280 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	280	100	15 + T 40	C	240,00	
BI527930	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 300 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	300	100	15 + T 40	C	260,00	
BI527932	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 320 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	320	100	15 + T 40	C	270,00	
BI527934	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 340 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	340	100	15 + T 40	C	290,00	
BI527936	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 360 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	360	100	15 + T 40	C	310,00	
BI527938	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 380 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	380	100	15 + T 40	C	330,00	
BI527940	Surub lemn TH IngBAU 10,0 x 400 galvanizat acoperite cu rasina	50	400	10,0	400	100	15 + T 40	C	360,00	

\* fara filetare cu frecare

→ **SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP FREZAT "IngBAU" AUTOFORANT INOX A2**

- dimensiuni : 4,0 x 30 mm pana la 6,0 x 120 mm
- cap dublu frezat (60°/90°) cu 24 de aripiore sub cap
- oțel INOX A2
- filetare partiala cu frecare (reducerea rezistenței la însurubare)
- amprenta TORX de calitate
- cui autopercutor pentru reducerea fisurilor



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI555830*	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 30 INOX	250	2 000	4,0	30	24	7,9	T 20	B	11,50
BI555835	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 35 INOX	250	2 000	4,0	35	30	7,9	T 20	B	12,00
BI555840	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 40 INOX	250	2 000	4,0	40	24	7,9	T 20	B	12,50
BI555845	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 45 INOX	250	2 000	4,0	45	24	7,9	T 20	B	13,00
BI555850	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 50 INOX	250	2 000	4,0	50	30	7,9	T 20	B	14,50
BI555860	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 60 INOX	250	2 000	4,0	60	35	7,9	T 20	B	17,00
BI555870	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,0 x 70 INOX	250	2 000	4,0	70	40	7,9	T 20	B	21,50
BI555950	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,5 x 50 INOX	250	2 000	4,5	50	30	8,7	T 25	B	19,00
BI555960	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,5 x 60 INOX	250	2 000	4,5	60	40	8,7	T 25	B	22,00
BI555970	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,5 x 70 INOX	250	2 000	4,5	70	40	8,7	T 25	B	26,00
BI555980	Surub lemn TF IngBAU autoforant 4,5 x 80 INOX	250	2 000	4,5	80	40	8,7	T 25	B	30,00
BI555961	Surub lemn TF IngBAU autoforant 5,0 x 60 INOX	250	2 000	5,0	60	40	9,6	T 25	B	24,00
BI555971	Surub lemn TF IngBAU autoforant 5,0 x 70 INOX	250	2 000	5,0	70	40	9,6	T 25	B	26,00
BI555981	Surub lemn TF IngBAU autoforant 5,0 x 80 INOX	250	2 000	5,0	80	40	9,6	T 25	B	34,00
BI555990	Surub lemn TF IngBAU autoforant 6,0 x 60 INOX	250	2 000	6,0	60	40	11,9	T 30	B	34,00
BI555992	Surub lemn TF IngBAU autoforant 6,0 x 80 INOX	250	2 000	6,0	80	40	11,9	T 30	B	48,00
BI555994	Surub lemn TF IngBAU autoforant 6,0 x 100 INOX	250	2 000	6,0	100	50	11,9	T 30	B	60,00
BI555996	Surub lemn TF IngBAU autoforant 6,0 x 120 INOX	250	2 000	6,0	120	80	11,9	T 30	B	80,00

\* fara filetare cu frecare

→ **SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP FREZAT REDUSA (60°) INOX A2**

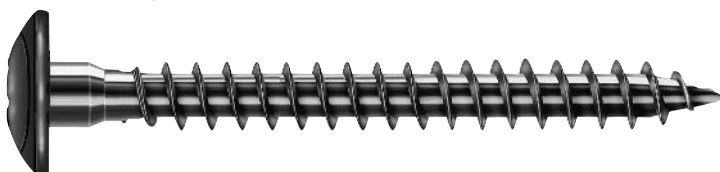
- dimensiuni : 4,0 x 35 mm pana la 5,0 x 100 mm
- cap dublu frezat (60°) cu de aripiore sub cap
- oțel INOX A2
- filetare partiala cu frecare (reducerea rezistenței la însurubare)
- amprenta TORX de calitate
- cui de sarma lung si subtire pentru punctare precisa



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI520635	Surub lemn TF 4,0 x 35 INOX	100	1 000	4,0	35		7,5	T15	B	11,00
BI520640	Surub lemn TF 4,0 x 40 INOX	100	1 000	4,0	40		7,5	T15	B	13,00
BI520645	Surub lemn TF 4,0 x 45 INOX	100	1 000	4,0	45		7,5	T15	B	14,00
BI520650	Surub lemn TF 4,5 x 50 INOX	100	1 000	4,5	50		8,0	T20	B	17,00
BI520660	Surub lemn TF 4,5 x 60 INOX	100	1 000	4,5	60		8,0	T20	B	19,00
BI520670	Surub lemn TF 4,5 x 70 INOX	100	1 000	4,5	70		8,0	T20	B	23,00
BI520680	Surub lemn TF 5,0 x 80 INOX	100	1 000	5,0	80		8,2	T20	B	28,00
BI520690	Surub lemn TF 5,0 x 90 INOX	100	1 000	5,0	90		8,2	T20	B	35,00
BI520699	Surub lemn TF 5,0 x 100 INOX	100	1 000	5,0	100		8,2	T20	B	38,00

→ **SERIA SURUBURI PENTRU LEMN CAP PLAT BOMBAT, GALVANIZAT ACOPERITE CU RASINA**

- dimensiuni : 6,0 x 32 mm pana la 6,0 x 375 mm
- cap plat bombat
- otel întarit, galvanizat albastru si rasinat
- amprenta TORX de calitate
- cui de sarma lung si subtire pentru punctare precisa



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI524532	Surub lemn TB 6,0 x 32 galvanizat albastru	200	1 600	6,0	32	25	14,5	T 30	C	41,00	
BI524541	Surub lemn TB 6,0 x 40 galvanizat albastru	200	1 600	6,0	40	30	14,5	T 30	C	45,00	
BI524550	Surub lemn TB 6,0 x 50 galvanizat albastru	200	1 600	6,0	50	40	14,5	T 30	C	51,00	
BI524560	Surub lemn TB 6,0 x 60 galvanizat albastru	200	1 600	6,0	60	50	14,5	T 30	C	61,00	
BI524575	Surub lemn TB 6,0 x 75 galvanizat albastru	100	800	6,0	75	50	14,5	T 30	C	66,00	
BI524590	Surub lemn TB 6,0 x 90 galvanizat albastru	100	800	6,0	90	55	14,5	T 30	C	72,00	
BI524510	Surub lemn TB 6,0 x 100 galvanizat albastru	100	800	6,0	100	55	14,5	T 30	C	79,00	
BI524511	Surub lemn TB 6,0 x 110 galvanizat albastru	100	800	6,0	110	75	14,5	T 30	C	80,00	
BI524512	Surub lemn TB 6,0 x 125 galvanizat albastru	100	800	6,0	125	75	14,5	T 30	C	83,00	
BI524515	Surub lemn TB 6,0 x 150 galvanizat albastru	100	800	6,0	150	75	14,5	T 30	C	97,00	
BI524517	Surub lemn TB 6,0 x 175 galvanizat albastru	100	800	6,0	175	75	14,5	T 30	C	130,00	
BI524524	Surub lemn TB 6,0 x 200 galvanizat albastru	100	800	6,0	200	75	14,5	T 30	C	150,00	
BI524525	Surub lemn TB 6,0 x 250 galvanizat albastru	100	800	6,0	250	75	14,5	T 30	C	170,00	
BI524530	Surub lemn TB 6,0 x 300 galvanizat albastru	100	800	6,0	300	75	14,5	T 30	C	240,00	
BI524535	Surub lemn TB 6,0 x 350 galvanizat albastru	100	800	6,0	350	75	14,5	T 30	C	290,00	
BI524540	Surub lemn TB 6,0 x 375 galvanizat albastru	100	800	6,0	375	75	14,5	T 30	C	300,00	

→ **SERIA SURUBURI BETON CELULAR CAP FREZAT, GALVANIZAT ACOPERITE CU RASINA**

- dimensiuni : 8,0 x 80 mm pana la 8,0 x 220 mm
- cap frezat cu 24 de aripiore sub cap (Ø 12 mm)
- otel întarit, galvanizat galben si rasinat
- filetare partiala special pentru fixare element lemn în beton celular
- amprenta TORX de calitate
- montarea directe, fara gaurirea prelabila



COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	T	T	T	R	PRET PE SUTA
BI573080	Surub beton celular 8,0 x 80 galvanizat albastru	100	400	8,0	80	12,0	T30	C	54,00	
BI573100	Surub beton celular 8,0 x 100 galvanizat albastru	100	400	8,0	100	12,0	T30	C	60,00	
BI573120	Surub beton celular 8,0 x 120 galvanizat albastru	100	400	8,0	120	12,0	T30	C	70,00	
BI573140	Surub beton celular 8,0 x 140 galvanizat albastru	100	400	8,0	140	12,0	T30	C	78,00	
BI573160	Surub beton celular 8,0 x 160 galvanizat albastru	100	400	8,0	160	12,0	T30	C	98,00	
BI573180	Surub beton celular 8,0 x 180 galvanizat albastru	100	400	8,0	180	12,0	T30	C	140,00	
BI573200	Surub beton celular 8,0 x 200 galvanizat albastru	100	400	8,0	200	12,0	T30	C	160,00	
BI573220	Surub beton celular 8,0 x 220 galvanizat albastru	100	400	8,0	220	12,0	T30	C	180,00	

→ **SERIA VARF TORX DE CALITATE**

COD	DENUMIRE	BUC./CUTIE	BUC./CARTON	KG/CARTON	T	R	PRET UNITAR
BI529400	Vârf T 10	5	100	10	25	C	5,10
BI529402	Vârf T 15	5	100	10	25	C	5,10
BI529406	Vârf T 20	5	100	10	25	C	5,10
BI529403	Vârf T 25	5	100	10	25	C	5,10
BI529404	Vârf T 30	5	100	10	25	C	5,10
BI529405	Vârf T 40	5	100	10	25	C	6,30