

## Specificații tehnice (F4.1)

Numărul licitației:	Numărul licitației: 21013376						Data: „26” Octombrie 2018
Denumirea licitației:	„Articole si accesorii electrice”						Lot:1...85
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	
1	2	3	4	5	6	7	
	<b>Lotul nr.1...85</b>						
44100000-1	Set Burghie pe beton,metal si lem	Set Burghie pe beton,metal si lem	„China”	„Volta”	Burghiu SDS+10x100 Diametru 10 mm și lungimea 100 mm (pe beton armat)	Burghiu SDS+10x100 Diametru 10 mm și lungimea 100 mm (pe beton armat)	
					Burghiu SDS+8x100 Diametru 8 mm și lungimea 100 mm (pe beton armat)	Burghiu SDS+8x100 Diametru 8 mm și lungimea 100 mm (pe beton armat)	
					Burghiu SDS+6x100 Diametru 6 mm și lungimea 100 mm (pe beton armat)	Burghiu SDS+6x100 Diametru 6 mm și lungimea 100 mm (pe beton armat)	
					Burghiu 8x100 Diametru 8 mm și lungimea 100 mm (pe metal)	Burghiu 8x100 Diametru 8 mm și lungimea 100 mm (pe metal)	
					Burghiu 10x100 Diametru 10 mm și lungimea 100 mm (pe metal) Burghiu 6x100 Diametru 6 mm și lungimea 100 mm (pe metal) Burghiu pe lemn 6x100 Diametru 6 mm și lungimea 100 mm (spirală pe lemn)	Burghiu 6x100 Diametru 6 mm și lungimea 100 mm (pe metal) Burghiu pe lemn 6x100 Diametru 6 mm și lungimea 100 mm (spirală pe lemn)	
					Burghiu pe lemn 8x100 Diametru 8 mm și lungimea 100 mm (spirală pe lemn)	Burghiu pe lemn 8x100 Diametru 8 mm și lungimea 100 mm (spirală pe lemn)	

					Burghiu pe lemn 10x100 Diametru 10 mm și lungimea 100 mm (spirală pe lemn)	Burghiu pe lemn 10x100 Diametru 10 mm lungimea 100 mm (spirală pe lemn)
44100000-1	Ferestrau pentru metale	Ferestrau pentru metale	„China”	„Volta”	Lungimea: 300 mm; Tip material: metal; Miner: metal cu plastic.	Lungimea: 300 mm; Tip material: metal; Miner: metal cu plastic.
44100000-1	Pinza pentur ferestrau	Pinza pentur ferestrau	„China”	„Volta”	Lungimea 300mm, pentru metal	Lungimea 300mm, pentru metal
44100000-1	Disc pentru metal	Disc pentru metal	„China”	„Volta”	Disc pentru metal, max. 20cm diametru	Disc pentru metal, max. 20cm diametru
44100000-1	Disc pentru Piatra	Disc pentru Piatra	„China”	„Volta”	Disc pentru piatră, almaz, max. 20cm diametru	Disc pentru piatră, almaz, max. 20cm diametru
44100000-1	Fierastrau cu lant electric	Fierastrau cu lant electric	„China”	„Volta”	Tensiunea minim 35 V,Numar caneluri:36,tip lama:ghidul si lantul,cu ghid si lant de rezerva,lubrifiere automata,fixarea lantului fara unelte,fara incarcator si fara baterie,maneta echivalent Soft grip	Tensiunea minim 35 V,Numar caneluri lama:ghidul si lantul,cu ghid si lant de rezerva,lubrifiere automata,fixarea lantului fara unelte,fara incarcator si fara baterie,maneta echivalent Soft grip
44100000-1	Telemetru cu laser	Telemetru cu laser	„Bosch”	„Bosch”	Tensiune de alimentare 1,5V, Sursa de alimentare: baterii, acumulator, Precizia măsurării ±2,0 mm, culori întunecate, Echivalent Bosch	Tensiune de alimentare 1,5V, Sursa de alimentare: baterii, acumulator, Precizia măsurării ±2,0 mm, culori întunecate, Echivalent Bosch
44100000-1	Set de scule manual	Set de scule manual	„China”	„Volta”	Set inclus de tip portativ, minim 125 de unități, material oțel, chei combinate, șurubelnițe combinate, șurubelniță de tensiune, clește combinați, chei reglabile, capete combinate	Set inclus de tip portativ, minim 125 de unități, material oțel, chei combinate, șurubelnițe combinate, șurubelniță de tensiune, clește combinați, chei reglabile, capete combinate
44100000-1	Aspirator-suflant de gradina	Aspirator-suflant de gradina	Germania	„Bosch”	Putere: minim 800w, volum aer: minim 760m/sec,viteză suflare: minim 300m/sec, greutatea maxim 7 kg, capacitate rezervor: minim 450ml, culori închise	Putere: minim 800w, volum aer: minim 760m/sec,viteză suflare: minim 300m/sec, greutatea maxim 7 kg, capacitate rezervor: minim 450ml, culori închise
44100000-1	Trusa scule retelista	Trusa scule retelista	„China”	„Volta”	Set universal de instrumente, minim 31 piese, echivalent Gembird TK-NETWORK, trusa inclusă	Set universal de instrumente, minim 31 piese, echivalent Gembird TK-NETWORK, trusa inclusă
44100000-1	Stabilizator de tensiune	Stabilizator de tensiune	„China”	„Volta”	Puterea max de ieșire, VA: 3000 Sarcina maximă, W: ≤1800 Tensiunea de intrare ~140-275±3% Tensiunea de ieșire ~230±10%	Puterea max de ieșire, VA: 3000 Sarcina maximă, W: ≤1800 Tensiunea de intrare ~140-275±3% Tensiunea de ieșire ~230±10%
44100000-1	Clește de taiat cablu 115 mm	Clește de taiat cablu 115 mm	„China”	„Volta”	Clește specializat, material dur cu mânere din plastic de calitate superioară, cu acoperire siliconat	Clește specializat, material dur cu mânere din plastic de calitate superioară, cu acoperire siliconat
44100000-1	Tub fluorescent 36w/t8/6500 k (Culoarea alba)	Tub fluorescent 36w/t8/6500 k (Culoarea alba)	„China”	„Volta”	Tub fluorescent 36W/ T8/ 6500K (culoare albă)	Tub fluorescent 36W/ T8/ 6500K (culoare albă)
44100000-1	Tub fluorescent 18 w/t8/6500 k	Tub fluorescent 18 w/t8/6500 k	„China”	„Volta”	Tub fluorescent 18W/ T8/ 6500K	Tub fluorescent 18W/ T8/ 6500K

44100000-1	Starter S2	Starter S2	„China”	„Volta”	Starter S2	Starter S2
44100000-1	Bec echivalent LED Elmos A60 10 W 220-240V/E27 6000K	Bec echivalent LED Elmos A60 10 W 220-240V/E27 6000K	„China”	„Volta”	Bec LED echivalent Elmos A60 10W 220-240V /E27 6000K	Bec LED echivalent Elmos A60 10W 220-240V /E27 6000K
44100000-1	Bec LED 7w/E14/6000k(RG50) (Culoarea alba)	Bec LED 7w/E14/6000k(RG50) (Culoarea alba)	„China”	„Volta”	Bec LED 7W/ E14 / 6000K (RG50) (culoare albă)	Bec LED 7W/ E14 / 6000K (RG50) (culoare albă)
44100000-1	Fir electric PVS 3*1.5	Fir electric PVS 3*1.5	„China”	„Volta”	Fir electric PVS 3*1.5	Fir electric PVS 3*1.5
44100000-1	Fir electric PVS 3*2.5	Fir electric PVS 3*2.5	„China”	„Volta”	Fir electric PVS 3*2.5	Fir electric PVS 3*2.5
44100000-1	Proiector LED 200w	Proiector LED 200w	„China”	„Volta”	Proiector LED 200W	Proiector LED 200W
44100000-1	Proiector LED 30W/220V/6500K	Proiector LED 30W/220V/6500K	„China”	„Volta”	Proiector LED 30W/220V/6500K	Proiector LED 30W/220V/6500K
44100000-1	Priza interioara cu impamintare 16A IP20	Priza interioara cu impamintare 16A IP20	„China”	„Volta”	Priză interioară cu împământare 16A IP20	Priză interioară cu împământare 16A IP20
44100000-1	Priza electrica exterioara unitara cu impamintare 16A IP20	Priza electrica exterioara unitara cu impamintare 16A IP20	„China”	„Volta”	Priză electrică exterioară unitară cu împământare 16A IP20	Priză electrică exterioară unitară cu împământare 16A IP20
44100000-1	Banda izolanta 20 m*199 mm neagra	Banda izolanta 20 m*199 mm neagra	„China”	„Volta”	Bandă izolanță 20m*19mm neagră	Bandă izolanță 20m*19mm neagră
44100000-1	Banda izolanta 20m*19 mm galbeni/verde	Banda izolanta 20m*19 mm galbeni/verde	„China”	„Volta”	Bandă izolanță 20m*19mm galben/verde	Bandă izolanță 20m*19mm galben/verde
44100000-1	Gofra pentru cablu d20	Gofra pentru cablu d20	„China”	„Volta”	Gofră pentru cablu d20	Gofră pentru cablu d20
44100000-1	Intrerupator ordinar exterior ermetic(Similar TRSP EURO IP44)	Intrerupator ordinar exterior ermetic(Similar TRSP EURO IP44)	„China”	„Volta”	Înterupător ordinar exterior ermetic IP44	Înterupător ordinar exterior ermetic IP44
44100000-1	Ferestrau electric(Echivalent kamoto ES 2416)	Ferestrau electric(Echivalent kamoto ES 2416)	„China”	„Volta”	Ferestrău electric (echivalent Kamoto ES 2416)	Ferestrău electric (echivalent Kamoto ES 2416)
44100000-1	Prelungitor-bobina 50 m 220/16 A 5 prize	Prelungitor-bobina 50 m 220/16 A 5 prize	„China”	„Volta”	Prelungitor-bobină 50m 220/16A 5prize	Prelungitor-bobină 50m 220/16A 5prize
44100000-1	Prelungitor electric cu 5 prize ,5m,cu buton	Prelungitor electric cu 5 prize ,5m,cu buton	„China”	„Volta”	Prelungitor electric cu 5 prize, 5m, cu buton	Prelungitor electric cu 5 prize, 5m, cu buton
44100000-1	Bec led echivalent EMS A70 18W/220v	Bec led echivalent EMS A70 18W/220v	„China”	„Volta”	Bec LED A70 18W/220V E27 6500K echivalent EMS	Bec LED A70 18W/220V E27 6500K echivalent EMS

	E27 6500 K	E27 6500 K				
44100000-1	Fisa echivalenta Makel 2P 10002 16 A	Fisa echivalenta Makel 2P 10002 16 A	„China”	„Volta”	Fișă echivalent Makel 2P 10002 16A	Fișă echivalent Makel 2P 10002 16A
44100000-1	Proiectoare led echivalent EMS LED 50w	Proiectoare led echivalent EMS LED 50w	„China”	„Volta”	Proiectoare Led echivalent EMS LED 50W	Proiectoare Led echivalent EMS LED 50W
44100000-1	Cutie de distributie 100x100x50 mm	Cutie de distributie 100x100x50 mm	„China”	„Volta”	Cutie de distribuție 100x100x50 mm	Cutie de distribuție 100x100x50 mm
44100000-1	Teava pentru cablu PVC 116H d=16 mm 3m	Teava pentru cablu PVC 116H d=16 mm 3m	„China”	„Volta”	Țeavă pentru cablu PVC 116H D=16mm 3M	Țeavă pentru cablu PVC 116H D=16mm 3M
44100000-1	Clipsa 16mm pentru teava	Clipsa 16mm pentru teava	„China”	„Volta”	Clipsă 16mm pentru țeavă	Clipsă 16mm pentru țeavă
44100000-1	Clipsa 20 mm pentru teava	Clipsa 20 mm pentru teava	„China”	„Volta”	Clipsă 20mm pentru țeavă	Clipsă 20mm pentru țeavă
44100000-1	Cot GFG 20 mm pentru teava	Cot GFG 20 mm pentru teava	„China”	„Volta”	Cot GFG 20mm pentru țeavă	Cot GFG 20mm pentru țeavă
44100000-1	Mufa GFG 16 mm pentru teava	Mufa GFG 16 mm pentru teava	„China”	„Volta”	Mufă GFG 16mm pentru țeavă	Mufă GFG 16mm pentru țeavă
44100000-1	Troinic T GFG d20 courbi	Troinic T GFG d20 courbi	„China”	„Volta”	Troinic T GFG D20 courbi	Troinic T GFG D20 courbi
44100000-1	Fir electric PVS 5*4,00 mm	Fir electric PVS 5*4,00 mm	„China”	„Volta”	Fir electric PVS 5*4,0mm	Fir electric PVS 5*4,0mm
44100000-1	Intrerupator automat IEK VA47-29 1P 16 A 220-240 V	Intrerupator automat IEK VA47-29 1P 16 A 220-240 V	„China”	„Volta”	Înterupător automat IEK VA47-29 1P 16A 220-240V	Înterupător automat IEK VA47-29 1P 16A 240V
44100000-1	Intrerupator automat IEK VA47-29 1P 20 A 220-240 V	Intrerupator automat IEK VA47-29 1P 20 A 220-240 V	„China”	„Volta”	Înterupător automat IEK VA47-29 1P 20A 220-240V	Înterupător automat IEK VA47-29 1P 20A 240V
44100000-1	Intrerupator automat IEK VA47-29 1P 25 A 220-240 V	Intrerupator automat IEK VA47-29 1P 25 A 220-240 V	„China”	„Volta”	Înterupător automat IEK VA47-29 1P 25A 220-240V	Înterupător automat IEK VA47-29 1P 25A 240V
44100000-1	Fir electric H07V-7K 1*4,00 mm	Fir electric H07V-7K 1*4,00 mm	„China”	„Volta”	Fir electric H07V-7K 1*4,0mm	Fir electric H07V-7K 1*4,0mm
44100000-1	Cutie pentru automate 6M exterior IP40	Cutie pentru automate 6M exterior IP40	„China”	„Volta”	Cutie pentru automate 6M exterior IP40	Cutie pentru automate 6M exterior IP40
44100000-1	Canal Cablu 2000*60*60 mm alb	Canal Cablu 2000*60*60 mm alb	„China”	„Volta”	Canal cablu 2000*60*60mm alb	Canal cablu 2000*60*60mm alb
44100000-1	Corp de iluminat Led ELMOS 141572 36 W LED	Corp de iluminat Led ELMOS 141572 36 W LED	„China”	„Volta”	Corp de iluminat LED Elmos 141572 36W LED	Corp de iluminat LED Elmos 141572 36W
44100000-1	Cutie de distributie scame 650C 40*80	Cutie de distributie scame 650C 40*80	„China”	„Volta”	Cutie de distribuție Scame 650C 40*80mm	Cutie de distribuție Scame 650C 40*80mm

	mm	mm				
44100000-1	Priza fixa TG-113	Priza fixa TG-113	„China”	„Volta”	Priză fixă TG-113	Priză fixă TG-113
44100000-1	Cablu NYM 3*1,5 mm	Cablu NYM 3*1,5 mm	„China”	„Volta”	Cablu NYM 3*1,5mm	Cablu NYM 3*1,5mm
44100000-1	Cablu NYM 3*2,5 mm	Cablu NYM 3*2,5 mm	„China”	„Volta”	Cablu NYM 3*2,5mm	Cablu NYM 3*2,5mm
44100000-1	Corp de iluminare stradal led 150W echivalent EMS EMSS101150	Corp de iluminare stradal led 150W echivalent EMS EMSS101150	„China”	„Volta”	Corp de iluminare stradal led 150W echivalent EMS EMSS101150	Corp de iluminare stradal led 150W echivalent EMS EMSS101150
44100000-1	Tub Gofrat d16 cu sirma 750 N	Tub Gofrat d16 cu sirma 750 N	„China”	„Volta”	Tub gofrat d16 cu sârmă 750N	Tub gofrat d16 cu sârmă 750N
44100000-1	Masina de slefuit Stationara	Masina de slefuit Stationara	Germania	„Bosch”	Putere:(350-500)W Tip de alimentare: de la rețea Diametrul cercului de șlefuit:(150-250)mm Dimensiunile spațiului de lucruminim: 225x115 mm Unghi de înclinare masă: 0- 45° Turația cercului de șlefuit minim: 1800 rotații/minut Viteza benzii abrazive minimă: 8m/s Dimensiunile benzii abrazive: 100x914 mm Unghi de înclinare a nodului de șlefuit: 0-90° <b>SAU ECHIVALENT JET JSG-233A-M</b>	Putere:(350-500)W Tip de alimentare: de la rețea Diametrul cercului de șlefuit:(150-250)mm Dimensiunile spațiului de lucruminim: 225x115 mm Unghi de înclinare masă: 0- 45° Turația cercului de șlefuit minim: 1800 rotații/minut Viteza benzii abrazive minimă: 8m/s Dimensiunile benzii abrazive: 100x914 mm Unghi de înclinare a nodului de șlefuit: 0-90° <b>SAU ECHIVALENT JET JSG-233A-M</b>
44100000-1	Masina de frezat	Masina de frezat	Germania	„Bosch”	Putere:(710-1000)W Tip de alimentare: de la rețea Numărul vitezelor de lucru 2 viteze: Numărul de rotații pe minut (1-a viteză):9800- 10100 rot/min Numărul de rotații pe minut (2-a viteză):29000- 30100 rot/min Dimensiunea bușei de prindere: 6-8 mm Adâncimea de frezareminim de:35 mm Lungimea cablului de alimentareminim: 2,5 m Greutate maxim: 2 kg Dotări: valiză de transport, turație reglabilă, reglaj fin, pornire lină <b>SAU ECHIVALENT MAKITA RT0700 CX2</b>	Putere:(710-1000)W Tip de alimentare: de la rețea Numărul vitezelor de lucru 2 viteze: Numărul de rotații pe minut (1-a viteză):9800- 10100 rot/min Numărul de rotații pe minut (2-a viteză):29000- 30100 rot/min Dimensiunea bușei de prindere: 6-8 mm Adâncimea de frezareminim de:35 mm Lungimea cablului de alimentareminim: 2 m Greutate maxim: 2 kg Dotări: valiză de transport, turație reglabilă, reglaj fin, pornire lină <b>SAU ECHIVALENT MAKITA RT0700</b>
44100000-1	Masina de gaurit de banc	Masina de gaurit de banc	Germania	„Bosch”	Putere:(710-1000) W Tip de alimentare: de la rețea Suprafața de lucru: lemn, metal Tip mandrină: rapidă Dimensiunea mandrină: 0-13 mm Viteza maximă: 2500 rot/min Trepte ajustare cuplu minim: 2	Putere:(710-1000) W Tip de alimentare: de la rețea Suprafața de lucru: lemn, metal Tip mandrină: rapidă Dimensiunea mandrină: 0-13 mm Viteza

					SAU ECHIVALENT PBD 40 710 W Bosch	maximă: 2500 rot/min Trepte ajustare cuplu minim: 2 SAU ECHIVALENT PBD 40 710 W Bosch
44100000-1	Set masina de gaurit+masina de insurubat	Set masina de gaurit+masina de insurubat	Germania	„Bosch”	Tip de alimentare: de la acumulator minim 1.5Ah Li-Ion Turația în gol treapta 1: 0-380 rot/min Turația în gol treapta 2: 0-1300 rot/min Moment rotație minim: 30/13 Nm Sistem de prindere: mandrina Deschiderea mandrinei: (0-10) mm Dotări: valiză de transport, 2 acumulatori, încărcător, 11 bite, 12 burghiuri SAU ECHIVALENT <b>GSR 120-LI + GDR120-LI Bosch</b>	Tip de alimentare: de la acumulator minim 1.5Ah Li-Ion Turația în gol treapta 1: 0-380 rot/min Turația în gol treapta 2: 0-1300 rot/min Moment rotație minim: 30/13 Nm Sistem de prindere: mandrina Deschiderea mandrinei: (0-10) mm Dotări: valiză de transport, 2 acumulatori, încărcător, 11 bite, 12 burghiuri SAU ECHIVALENT <b>GSR 120-LI + GDR120-LI Bosch</b>
44100000-1	Freza multifunctionala	Freza multifunctionala	Germania	„Bosch”	Putere: (400-700) W Tip de alimentare: de la rețea Unghi de oscilație la stânga: 1,6 ° Unghi de oscilație la dreapta: 1,6 ° Platoul de șlefuit, de la colț la colțminim: 93mm Greutatea: 1,4kg Numărul de oscilați în regim de mers în gol: 11000-18500/min Dotări: valiză de transport, set de ferestrei, set de discuri abrazive SAU ECHIVALENT MT400 Quick	Putere: (400-700) W Tip de alimentare: de la rețea Unghi de oscilație la stânga: 1,6 ° Unghi de oscilație la dreapta: 1,6 ° Platoul de șlefuit, de la colț la colțminim: 93mm Greutatea: 1,4kg Numărul de oscilați în regim de mers în gol: 11000-18500/min Dotări: valiză de transport, set de ferestrei, set de discuri abrazive SAU ECHIVALENT MT400 Quick
44100000-1	Incarcator baterii+robot pornire	Incarcator baterii+robot pornire	Germania	„Bosch”	Tip: portabil Tip funcționare: încărcare, pornire Baterie auto compatibilă: plumb și acid Capacitate baterie auto: 20-700 Ah Tensiune de ieșire 12/24 V Putere absorbită: 6- 7 kW Curent maxim de încărcareminim de: 45A Curent maxim de pornireminim: 300A Clasa de protecție IP20 Tip de alimentare: de la rețea Dotări: roți de transport, protecție suprasarcină, protecție la polaritate inversă, ampermetru integrat, 2 x cabluri cu clești SAU ECHIVALENT <b>DYNAMIC 320 220 – 240 V 300 A TELWIN</b>	Tip: portabil Tip funcționare: încărcare, pornire Baterie auto compatibilă: plumb și acid Capacitate baterie auto: 20-700 Ah Tensiune de ieșire 12/24 V Putere absorbită: 6- 7 kW Curent maxim de încărcareminim de: 45A Curent maxim de pornireminim: 300A Clasa de protecție IP20 Tip de alimentare: de la rețea Dotări: roți de transport, protecție suprasarcină, protecție la polaritate inversă, ampermetru integrat, 2 x cabluri cu clești SAU ECHIVALENT <b>DYNAMIC 320 220 – 240 V 300 A TELWIN</b>
44100000-1	Set de freza D6mm	Set de freza D6mm	„China”	„Volta”	Freze: 1 x freză de rotunjit cu rulment cu bile cu diametrul de frezare 21,8 mm 1 x freză de raionat convexă cu diametrul de frezare de 12,7 mm 1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 8 mm	Freze: 1 x freză de rotunjit cu rulment cu bile cu diametrul de frezare 21,8 mm 1 x freză de raionat convexă cu diametrul de frezare de 12,7 mm 1 x freză pentru canelat cu diametrul de

					<p>1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 12 mm  1 x freză cu profil coadă de rîndunică cu diametrul de frezare de 12,7 mm și unghiul de frezare de 14 grade  1x freză de profilat cu rulment cu bile cu diametrul de frezare de 25 mm</p> <p>Domeniu de folosire: lemn Sistem de prindere: tija 6mm Dotări: valiză de transport  SAU ECHIVALENT <b>Bosh 2607019464</b></p>	<p>frezare de 8 mm  1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 12 mm  1 x freză cu profil coadă de rîndunică cu diametrul de frezare de 12,7 mm și unghiul de frezare de 14 grade  1x freză de profilat cu rulment cu bile cu diametrul de frezare de 25 mm</p> <p>Domeniu de folosire: lemn Sistem de prindere: tija 6mm Dotări: valiză de transport  SAU ECHIVALENT <b>Bosh 2607019464</b></p>
44100000-1	Set de freza D8mm	Set de freza D8mm	„China”	„Volta”	<p>Freze:</p> <p>1 x freză de rotunjit cu rulment cu bile cu diametrul de frezare 21,8 mm  1 x freză de raionat convexă cu diametrul de frezare de 12,7 mm  1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 8 mm  1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 12 mm  1 x freză cu profil coadă de rîndunică cu diametrul de frezare de 12,7 mm și unghiul de frezare de 14 grade  1x freză de profilat cu rulment cu bile cu diametrul de frezare de 25 mm</p> <p>Domeniu de folosire: lemn Sistem de prindere: tija 8mm Dotări: valiză de transport  SAU ECHIVALENT <b>Bosh 2607019463</b></p>	<p>Freze:</p> <p>1 x freză de rotunjit cu rulment cu bile cu diametrul de frezare 21,8 mm  1 x freză de raionat convexă cu diametrul de frezare de 12,7 mm  1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 8 mm  1 x freză pentru canelat cu diametrul de frezare de 12 mm  1 x freză cu profil coadă de rîndunică cu diametrul de frezare de 12,7 mm și unghiul de frezare de 14 grade  1x freză de profilat cu rulment cu bile cu diametrul de frezare de 25 mm</p> <p>Domeniu de folosire: lemn Sistem de prindere: tija 8mm  Dotări: valiză de transport  SAU ECHIVALENT <b>Bosh 2607019463</b></p>
44100000-1	Multimetru	Multimetru	Germania	„Bosch”	<p>Valori măsurate:</p> <p>Măsurare continuitate (cu semnal de tip buzzer) Măsurare tensiune AC0 mV – 750V (±1%+3) Măsurare tensiune DC 0 mV – 1000V (±0,5%+1) Măsurare curent AC 0mA – 10A (±1,2%+5) Măsurare curent DC 0mA – 10A (±1%+2) Măsurare frecvență 10Hz – 10MHz (±0,1%+4) Măsurare capacitate 0 nF – 4mF (±3%+5) Testare diode Măsurare rezistență0 ohm – 40 Mohm (±1%+2)</p> <p>Funcții:Indicator baterie descărcată, autoscalare, data holding, sleep mode, mode max/min, verificare tranzistor  SAU ECHIVALENT UNI-T UT61A</p>	<p>Valori măsurate:</p> <p>Măsurare continuitate (cu semnal de tip buzzer) Măsurare tensiune AC0 mV – 750V (±1%+3) Măsurare tensiune DC 0 mV – 1000V (±0,5%+1) Măsurare curent AC 0mA – 10A (±1,2%+5) Măsurare curent DC 0mA – 10A (±1%+2) Măsurare frecvență 10Hz – 10MHz (±0,1%+4) Măsurare capacitate 0 nF – 4mF (±3%+5) Testare diode Măsurare rezistență0 ohm – 40 Mohm (±1%+2)</p> <p>Funcții:Indicator baterie descărcată, autoscalare, data holding, sleep mode, mode max/min, verificare tranzistor</p>
44100000-1	Multimetru	Multimetru	Germania	„Bosch”	<p>Valori măsurate:</p> <p>Măsurare continuitate (cu semnal de tip buzzer) Măsurare tensiune AC 0V – 600V (±1%+3) Măsurare tensiune DC 0 mV – 600V (±1%+3) Măsurare curent AC 0 mA – 10A</p>	<p>Valori măsurate:</p> <p>Măsurare continuitate (cu semnal de tip buzzer) Măsurare tensiune AC 0V – 600V (±1%+3) Măsurare tensiune DC 0 mV – 600V (±1%+3)</p>

					<p>(±1,8%+5) Măsurare curent DC 0 mA – 10A (±1,2%+3)  Măsurare frecvență 10Hz – 10kHz (±1,2) Măsurare capacitate 0 nF – 4F (±5%+5) Testare diode  Măsurare rezistență 0 ohm – 40 Mohm (±2,5%+20)</p> <p>Funcții:Indicator baterie descărcată, autoscalare, data holding, sleep mode, mode max/min  SAU ECHIVALENT CEM DT-960</p>	<p>Măsurare curent AC 0 mA – 10A (±1,8%+3)  Măsurare curent DC 0 mA – 10A (±1,2%+3)  Măsurare frecvență 10Hz – 10kHz (±1,2)  Măsurare capacitate 0 nF – 4F (±5%+5) Testare diode  Măsurare rezistență 0 ohm – 40 Mohm (±2,5%+20)</p> <p>Funcții:Indicator baterie descărcată, autoscalare, data holding, sleep mode, mode max/min  SAU ECHIVALENT CEM DT-960</p>
44100000-1	Masina de insurubat	Masina de insurubat	Germania	„Bosch”	<p>Alimentare: de la acumulator minim 4Ah, Li-Ion Tip aplicație: de găurit  Tip: cu percuție  Tip mandrină: rapidă Deschiderea mandrinei:0-13 mm  Număr minim de viteze: 2  Turația în gol maxim: 1600-1700 rot/min Frecvența bătailor în gol: 30100-32300 băț/min Greutatea maxim: 2,5 Kg  Dotări: revers, controlul electronic al vitezei, valiză de transport, 2 baterii incluse în set+ încărcător.  SAU ECHIVALENT <b>Metabo BS 18 LTX Impuls 2x4,0</b></p>	<p>Alimentare: de la acumulator minim 4Ah, Li-Ion Tip aplicație: de găurit  Tip: cu percuție  Tip mandrină: rapidă Deschiderea mandrinei:0-13 mm  Număr minim de viteze: 2  Turația în gol maxim: 1600-1700 rot/min Frecvența bătailor în gol: 30100-32300 băț/min Greutatea maxim: 2,5 Kg  Dotări: revers, controlul electronic al vitezei, valiză de transport, 2 baterii incluse în set+ încărcător.  SAU ECHIVALENT <b>Metabo BS 18 LTX Impuls 2x4,0</b></p>
44100000-1	<b>Perforator</b>	<b>Perforator</b>	Germania	„Bosch”	<p>Alimentare: de la acumulator minim 4Ah, Li-Ion Sistem de prindere: SDS-plus  Energie de impact:2,0- 2,4 J  Deschiderea mandrinei: 0-13 mm  Număr minim de viteze: 2 Turația în gol: 1000-1200 rot/min  Frecvența bătailor în gol: 3500-4500 băț/min  Greutatea maxim: 3 Kg  Dotări: revers, controlul electronic al vitezei, valiză de transport, baterie inclusă + încărcător. SAU ECHIVALENT <b>Metabo KHA 18 LTX</b></p>	<p>Alimentare: de la acumulator minim 4Ah, Li-Ion Sistem de prindere: SDS-plus  Energie de impact:2,0- 2,4 J  Deschiderea mandrinei: 0-13 mm Număr minim de viteze: 2 Turația în gol: 1000-1200 rot/min  Frecvența bătailor în gol: 3500-4500 băț/min Greutatea maxim: 3 Kg  Dotări: revers, controlul electronic al vitezei, valiză de transport, baterie inclusă + încărcător. SAU ECHIVALENT <b>Metabo KHA 18 LTX</b></p>



44100000-1	Set de accesorii de burghiuri si biti	Set de accesorii de burghiuri si biti	„China”	Volta”	<p>Burghie pentru metal HSS-TiN (14 buc.): 1,5 mm x 2, 2,0 mm x 2, 2,5 mm x 1, 3,0 mm x 2, 3,5 mm x 1, 4,0 mm x 1, 4,5 mm x 1, 5,0 mm x 1, 5,5 mm x 1, 6,0 mm x 1, 6,5 mm x 1.</p> <p>Burghie pentru piatră (7 buc.): 4,0 mm x 1, 5,0 mm x 1, 6,0 mm x 2, 7,0 mm x 1, 8,0 mm x 1, 10,0 mm.</p> <p>Burghie pentru lemn (5 buc.): 1 x 4,0 mm, 5,0 mm, 6,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm.</p> <p>Burghie plat pentru lemn (4 buc.): 1 x 12,0 mm, 16,0 mm, 20,0 mm, 25,0 mm. Biți S 2, L 25 mm (32 buc.): PH 0 x 1, PH 1 x 2, PH 2 x 2, PH 3 x 2; PZ 0 x 1, PZ 1 x 2, PZ 2 x 2, PZ 3 x 2; S 3 x 1, S 4 x 2, S 6 x 2; S 7 x 1; TX 10 x 1, TX 15 x 2, TX 20 x 2, TX 25 x 1, TX 30 x 1; H 3 x 1, H. 4 x 1, H 5 x 2, H 6 x 1. Biți S 2, L 50 mm (8 buc.): PH 1, PH 2, PH 3; PZ 1, PZ 2, PZ 3; TX 15, TX 20. S 2. Tubulare (8 buc.): 5,0 mm, 6,0 mm, 7,0 mm, 8,0 mm, 9,0 mm, 10,0 mm, 11,0 mm, 12,0 mm.</p> <p>Șablon pentru restricția de adâncime (4 buc.) 3,0 mm, 5,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm. 1 x countersink; 1 x Prindere biți, 1 x Ø - rigla;</p> <p>1 x adaptor pentru o cheie SAU ECHIVALENT <b>Metabo BitBox SP86 (626708000)</b></p>	<p>Burghie pentru metal HSS-TiN (14 buc.): 1,5 mm x 2, 2,0 mm x 2, 2,5 mm x 1, 3,0 mm x 2, 3,5 mm x 1, 4,0 mm x 1, 4,5 mm x 1, 5,0 mm x 1, 5,5 mm x 1, 6,0 mm x 1, 6,5 mm x 1.</p> <p>Burghie pentru piatră (7 buc.): 4,0 mm x 1, 5,0 mm x 1, 6,0 mm x 2, 7,0 mm x 1, 8,0 mm x 1, 10,0 mm.</p> <p>Burghie pentru lemn (5 buc.): 1 x 4,0 mm, 5,0 mm, 6,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm.</p> <p>Burghie plat pentru lemn (4 buc.): 1 x 12,0 mm, 16,0 mm, 20,0 mm, 25,0 mm. Biți S 2, L 25 mm (32 buc.): PH 0 x 1, PH 1 x 2, PH 2 x 2, PH 3 x 2; PZ 0 x 1, PZ 1 x 2, PZ 2 x 2, PZ 3 x 2; S 3 x 1, S 4 x 2, S 6 x 2; S 7 x 1; TX 10 x 1, TX 15 x 2, TX 20 x 2, TX 25 x 1, TX 30 x 1; H 3 x 1, H. 4 x 1, H 5 x 2, H 6 x 1. Biți S 2, L 50 mm (8 buc.): PH 1, PH 2, PH 3; PZ 1, PZ 2, PZ 3; TX 15, TX 20. S 2. Tubulare (8 buc.): 5,0 mm, 6,0 mm, 7,0 mm, 8,0 mm, 9,0 mm, 10,0 mm, 11,0 mm, 12,0 mm.</p> <p>Șablon pentru restricția de adâncime (4 buc.) 3,0 mm, 5,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm. 1 x countersink; 1 x Prindere biți, 1 x Ø - rigla;</p> <p>1 x adaptor pentru o cheie SAU ECHIVALENT <b>Metabo BitBox SP86 (626708000)</b></p>
44100000-1	Set de Burghiuri	Set de Burghiuri	„China”	„Volta”	<p>Vîrf în cruce 135° Diametru burghie: 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 / 10.5 / 11 / 11.5 / 12 / 12.5 / 13 mm. Metal Ultra Durabil. SAU ECHIVALENT <b>HSS –G DIN338 MILWAUKEE (4932352376)</b></p>	<p>Vîrf în cruce 135° Diametru burghie: 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10.5 / 11 / 11.5 / 12 / 12.5 / 13 mm. Metal Ultra Durabil. SAU ECHIVALENT <b>HSS –G DIN338 MILWAUKEE (4932352376)</b></p>
44100000-1	Carucior metalic cu rulment(Roaba)	Carucior metalic cu rulment(Roaba)	„China”	„Volta”	<p>Cărucior metalic cu rulment (roabă), volum minim 100 L</p>	

