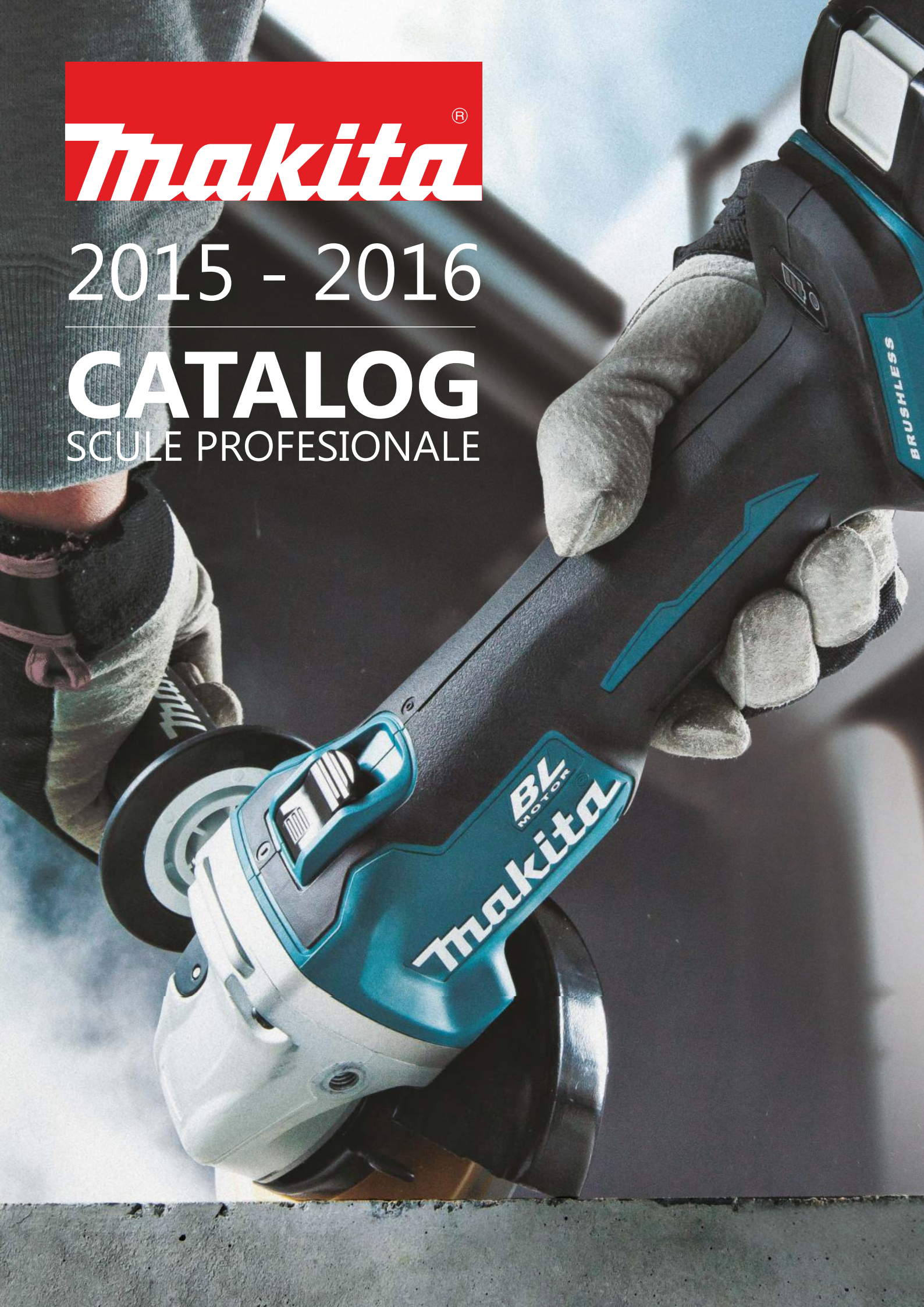




Makita[®]

2015 - 2016

CATALOG
SCULE PROFESSIONALE



05

MAȘINI DE ÎNȘURUBAT



Dublă izolație



Turație variabilă



Roatație dreapta/stânga



Cuplaj cu fricțiune
reglabil în 6 trepte



Cuplaj cu fricțiune



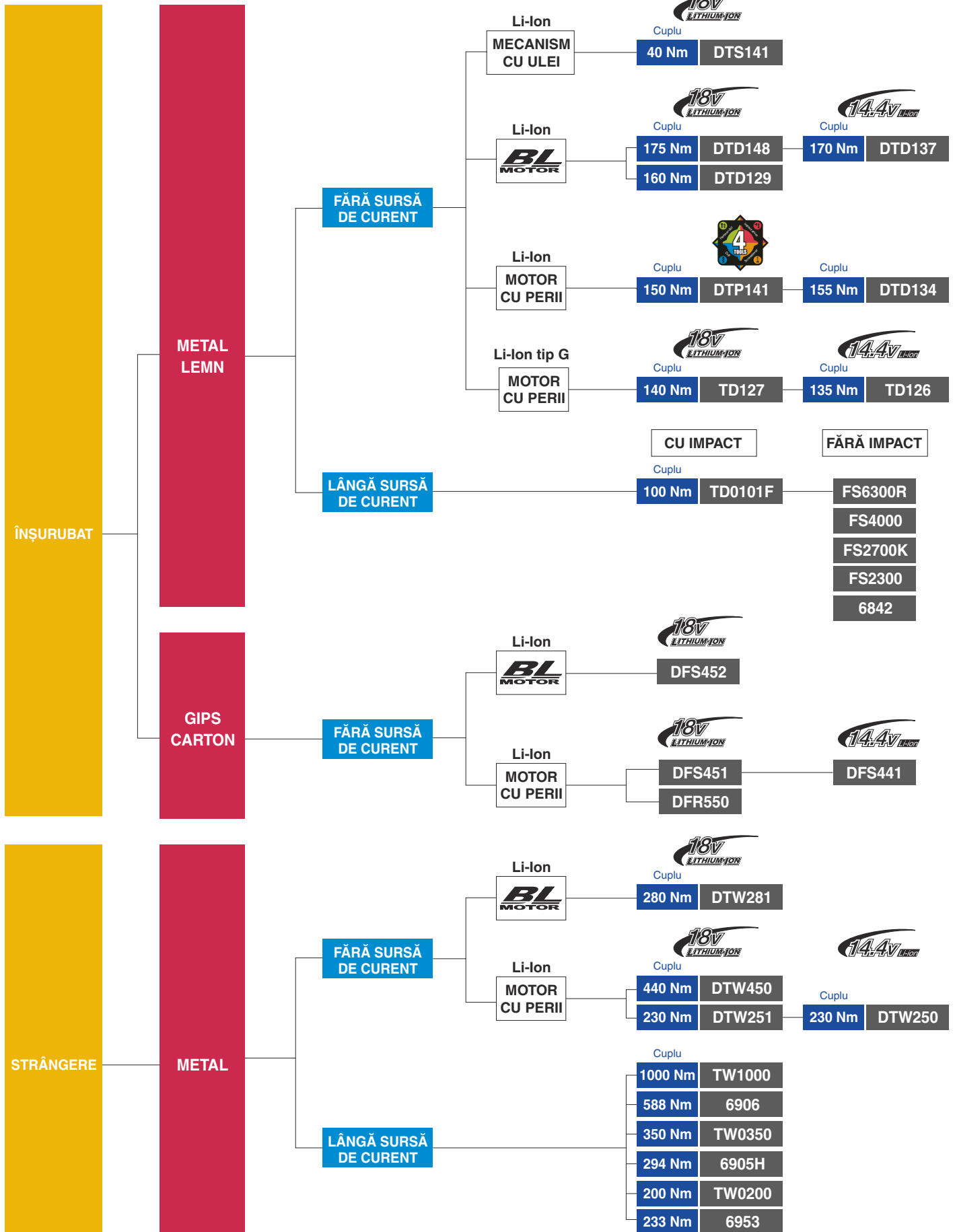
Lumină de lucru tip LED



Valiză de transport

MAȘINI ELECTRICE DE ÎNȘURUBAT

CHEI ELECTRICE DE STRÂNS CU IMPACT



MAȘINĂ ELECTRICĂ DE ÎNȘURUBAT

FS6300R



419



- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru.
- Lumină de lucru tip LED.
- Cablu detașabil.
- Cap de înșurubare magnetic.

Putere absorbită (W)	570
Turație în gol (min ⁻¹)	0-6.000
Portsculă (")	6,35
Șuruburi rapide (mm)	4
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	82
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	93
Vibrații (m/s ²)	2,5
Greutate (kg)	1,4

Componența setului de livrare

Bit PH2 (2 buc.)

MAȘINĂ ELECTRICĂ DE ÎNȘURUBAT

FS4000



419



- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru.
- Cap de înșurubare magnetic.

Putere absorbită (W)	570
Turație în gol (min ⁻¹)	0-4.000
Portsculă (")	6,35
Șuruburi (mm)	
autofiletante	max. 6
rapide	max. 5
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	82
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	93
Vibrații (m/s ²)	2,5
Greutate (kg)	1,3

Componența setului de livrare

Bit PH2 (2 buc.)

MAȘINĂ ELECTRICĂ DE ÎNȘURUBAT

FS2700K



419



- Cele 6 trepte de reglaj ale cuplului optim permit folosirea într-o gamă largă de aplicații.
- Permite atât reglajul adâncimii de înșurubare, cât și al momentului optim de lucru.
- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru
- Lumină de lucru tip LED.

Putere absorbită (W)	570
Turație în gol (min ⁻¹)	0-2.500
Portsculă (")	6,35
Șuruburi (mm)	
autofiletante	6
rapide	6
obișnuite (cap hex)	6
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	83
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	94
Vibrații (m/s ²)	2,5
Greutate (kg)	1,8

Componența setului de livrare

Valiză de transport

MAȘINĂ ELECTRICĂ DE ÎNȘURUBAT

FS2300

NOU



419



- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru.
- Lumină de lucru tip LED.
- Cap de înșurubare magnetic.

Putere absorbită (W)	570
Turație în gol (min ⁻¹)	0-2.500
Portsculă (")	6,35
Șuruburi (mm)	
autofiletante	5
rapide	6
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	83
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	94
Vibrații (m/s ²)	2,5
Greutate (kg)	1,6

Componența setului de livrare

Bit PH2 (2 buc.)

MAȘINĂ ELECTRICĂ DE ÎNȘURUBAT
CU BANDĂ CU ȘURUBURI

6842



411



- Fiabilitate ridicată datorită carcasi din aluminiu a mecanismului.
- Compatibilă cu șuruburi cu o lungime până la 55 mm.
- Ambreiaj silențios de înaltă durabilitate ce asigură o eficiență sporită a operației de înșurubare, cu un cuplaj direct în timpul rotației inverse.
- Ghidajul de șurub este proiectat astfel încât să prevină alunecarea laterală a acestuia.

Putere absorbită (W)	470
Turație în gol (min ⁻¹)	4.700
Portsculă (")	6,35
Șuruburi rapide (mm)	4x25 - 55
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	84
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	95
Vibrații (m/s ²)	2,5
Greutate (kg)	2,0

Componența setului de livrare

Bit PH2 (2 buc.)
Valiză de transport



CHEIE ELECTRICĂ DE STRÂNS CU IMPACT

TW1000



153



- Carcasa protejată cu inel din cauciuc, pentru așezarea sigură.
- Echilibrare bună prin mânerul central.
- Periile de carbon pot fi schimbate din exterior.

Putere absorbită (W)	1.200
Turație în gol (min ⁻¹)	1.400
Frecvență bătăi (min ⁻¹)	1.500
Moment maxim de strângere (Nm)	1.000
Portsculă (")	■ 1
Șuruburi (mm)	
obișnuite	M24-M30
de rezistență	M22-M24
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	103
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	114
Vibrații (m/s ²)	17,5
Greutate (kg)	8,4

Componența setului de livrare

Cap de cheie tubulară SW41
Mâner lateral
Valiză de transport

CHEIE ELECTRICĂ DE STRÂNS CU IMPACT

6906



100



- Carcasa protejată cu inel din cauciuc, pentru așezarea sigură.
- Echilibrare bună prin mânerul central.
- Periile de carbon pot fi schimbate din exterior.

Putere absorbită (W)	850
Turație în gol (min ⁻¹)	1.700
Frecvență bătăi (min ⁻¹)	1.600
Moment maxim de strângere (Nm)	588
Portsculă (")	■ 3/4
Șuruburi (mm)	
obișnuite	M16-M22
de rezistență	M16-M20
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	98
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	109
Vibrații (m/s ²)	16,5
Greutate (kg)	5,0

Componența setului de livrare

Cap de cheie tubulară SW32
Mâner lateral
Valiză de transport

CHEIE ELECTRICĂ DE STRÂNS CU IMPACT

6905H



415



- Carcasa protejată cu inel din cauciuc, pentru așezarea sigură.
- Echilibrare bună prin mânerul central.

Putere absorbită (W)	470
Turație în gol (min ⁻¹)	2.200
Frecvență bătăi (min ⁻¹)	2.600
Moment maxim de strângere (Nm)	294
Portsculă (")	■ 1/2
Șuruburi (mm)	
obișnuite	M12-M20
de rezistență	M12-M16
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	94
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	105
Vibrații (m/s ²)	6,0
Greutate (kg)	2,3

Componența setului de livrare

Cap de cheie tubulară SW19
Cap de cheie tubulară SW22
Cap de cheie tubulară SW24
Valiză de transport

CHEIE ELECTRICĂ DE STRÂNS CU IMPACT

TW0350



411



- Carcasa protejată cu inel din cauciuc, pentru așezarea sigură.
- Echilibrare bună prin mânerul central.
- Periile de carbon pot fi schimbate din exterior.

Putere absorbită (W)	400
Turație în gol (min ⁻¹)	2.000
Frecvență bătăi (min ⁻¹)	2.000
Moment maxim de strângere (Nm)	350
Portsculă (")	■ 1/2
Șuruburi (mm)	
obișnuite	M12-M22
de rezistență	M12-M16
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	93
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	104
Vibrații (m/s ²)	11,5
Greutate (kg)	2,9

Componența setului de livrare

Cap de cheie tubulară SW24
Valiză de transport



CHEIE ELECTRICĂ DE STRÂNS CU IMPACT

TW0200

NOU



411 W



- Carcasa protejată cu inel din cauciuc, pentru așezarea sigură.
- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru.
- Echilibrare bună prin mânerul central.
- Periile de carbon pot fi schimbate din exterior.
- Mâner cauciucat moale pentru o prindere sigură și confort ridicat în utilizare.

Putere absorbită (W)	380
Turație în gol (min ⁻¹)	0-2.200
Frecvență bății (min ⁻¹)	0-2.200
Moment maxim de strângere (Nm)	200
Portsculă (")	■ 1/2
Șuruburi (mm)	
obișnuite	M10-M16
de rezistență	M10-M12
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	93
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	104
Vibrații (m/s ²)	8,5
Greutate (kg)	2,2

Componența setului de livrare

Cheie tubulară SW24

CHEIE ELECTRICĂ DE STRÂNS CU IMPACT

6953

NOU



411 W



- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru.
- Echilibrare bună prin mânerul central.
- Periile de carbon pot fi schimbate din exterior.
- Mâner cauciucat moale pentru o prindere sigură și confort ridicat în utilizare.

Putere absorbită (W)	280
Turație în gol (min ⁻¹)	0-3.000
Frecvență bății (min ⁻¹)	0-3.000
Moment maxim de strângere (Nm)	150
Portsculă (")	■ 1/2
Șuruburi (mm)	
obișnuite	M10-M16
de rezistență	M8-M12
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	96
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	107
Vibrații (m/s ²)	8,5
Greutate (kg)	1,5

Componența setului de livrare

MAȘINĂ ELECTRICĂ DE ÎNSURUBAT CU IMPACT

TD0101F

NOU



411 W



- Controlul electronic al turației permite selectarea vitezei optime de lucru.
- Lumină de lucru tip LED.
- Periile de carbon pot fi schimbate din exterior.

Putere absorbită (W)	230
Turație în gol (min ⁻¹)	0-3.600
Frecvență bății (min ⁻¹)	0-3.200
Moment maxim de strângere (Nm)	100
Portsculă hex	6,35 mm (1/4")
Șuruburi (mm)	
normale	M4-M8
obișnuite	M5-M14
de rezistență	M5-M10
autofiletante (mm)	22-90
Nivel presiune acustică (mers în gol) (dB(A))	90
Nivel putere sonoră (mers în gol) (dB(A))	101
Vibrații (m/s ²)	7,5
Greutate (kg)	0,99

Componența setului de livrare

Bit Philips



MAȘINI ELECTRICE DE ÎNȘURUBAT

Cod mașină	Putere absorbită	Turația în gol	Portsculă	Șuruburi - autofiletante -	Șuruburi - rapide -	Șuruburi - obișnuite -	Greutate
	(W)	(min ⁻¹)	(")	(mm)	(mm)	(mm)	
FS6300R	570	0-6.000	6,35	-	4	-	1,4
FS4000	570	0-4.000	6,35	6	5	-	1,3
FS2700K	570	0-2.500	6,35	6	6	6	1,8
FS2300	570	0-2.500	6,35	5	6	6	1,6
6842	470	4.700	6,35	-	4x25-55	-	2,0

CHEI ELECTRICE DE STRÂNS CU IMPACT

Cod mașină	Putere absorbită	Turația în gol	Frecvența bătailor	Moment maxim de strângere	Portsculă	Șuruburi - obișnuite -	Șuruburi - de rezistență -	Greutate
	(W)	(min ⁻¹)	(min ⁻¹)	(Nm)				
TW1000	1.200	1.400	1.500	1.000	1"	M24-M30	M22-M24	8,4
6906	850	1.700	1.600	588	3/4"	M16-M22	M16-M20	5,0
6905H	470	2.200	2.600	294	1/2"	M12-M20	M12-M16	2,3
TW0350	400	2.000	2.000	350	1/2"	M10-M22	M12-M16	2,9
TW0200	380	0-2.200	0-2.200	200	1/2"	M10-M16	M10-M12	2,2
6953	280	0-3.000	0-3.000	150	1/2"	M10-M16	M8-M12	1,5
TD0101F	230	0-3.600	0-3.200	100	hex 6,35 mm (1/4")	M5-M14	M5-M10	0,99

Prelungitor

Cu știft și O-ring
Pentru locuri înguste

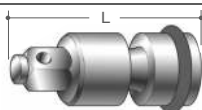


Model	Dimensiune	L (mm)	COD
6953, 6904VH, 6905B, 6905H, TW0200, TW0350	1/2"	100	134874-8*
6906	3/4"	150	134997-2
6910, TW1000	1"	200	134870-6

*Compatibil cu chei cu impact cu acumulatori

Cuplaj articulat

Cu știft și O-ring
Pentru locuri înguste unde mașina nu poate fi ținută drept



Model	Dimensiune	L (mm)	COD
6953, 6904VH, 6905B, 6905H, TW0200, TW0350	1/2"	84	134877-2*
6906	3/4"	105,5	134876-4

*Compatibil cu chei cu impact cu acumulatori

Cap adaptor

Cu știft și O-ring



Model	Dimensiune	COD
6904VH, 6953, TW0200	1/2"	134873-0*

*Compatibil cu chei cu impact cu acumulatori (cu excepția modelului DTW450)

Suport magnetic tip MZ pentru prindere cap de înșurubare



Model	Dimensiune	COD
DFS440, DFS450, DFS441, DFS451	6,35-60	784811-8
	6,35-76	784801-1
DFS452	6,35-60	784813-4
	6,35-76	784812-6

Cap de înșurubare



Tip	COD
Scurt	197025-4
Lung	197024-6

Ansamblu mâner lateral



Model	COD
6906	122464-9
TW1000	122727-3

Cablu de alimentare



Model	COD
FS6300R	194906-3

Prelungitor magnetic



Model	Dimensiune	COD
FS2500, FS6300, FS6300R, FS4300, FS2300, FS6200, FS4200, FS2200	6,35-60	P-05979
	6,35-76	P-05985

Bucșă de ghidare



Dimensiune	COD
15,5	322069-7
10	322120-3