

PLAZMA

UCHWYTY I CZĘŚCI

NW[®] SPARTUS[®]

2024

SPIS TREŚCI

UCHWYT SPARTUS® SP80H	standard PT80H	3
UCHWYT SPARTUS® SP80M	standard PT80M	5
UCHWYT SPARTUS® SP100H	standard PT100H	7
UCHWYT SPARTUS® SP100M	standard PT100M	9
UCHWYT SPARTUS®	SP45HY / SP85HY / SP125HY	11
UCHWYT SPARTUS®	SP45MY / SP85MY / SP125MY	13
UCHWYT SPARTUS® SP45H	standard TRAFIMET® S45®	16
UCHWYT NW® 81H/M	standard TRAFIMET® A81®/P81®	17
UCHWYT NW® 101H/M	standard TRAFIMET® A101®/P101®	19
UCHWYT NW® 141H/M	standard TRAFIMET® A141®/P141®	21
UCHWYT NW® 50H/M	standard CEBORA® P50	23
UCHWYT NW® 70H/M	standard CEBORA® P70®	25
UCHWYT NW® 120H/M	standard LINCOLN® / EWS® EX100®	27
UCHWYT NW® P80	standard PANASONIC® P80	29
UCHWYT NW® PT-31	standard ESAB® PT-31	30

Zastosowanie uchwytów plazmowych
w urządzeniach **SPARTUS®**

UCHWYTY RĘCZNE



SP45H
SP80H
SP100H
SP45HY/SP85HY/SP125HY

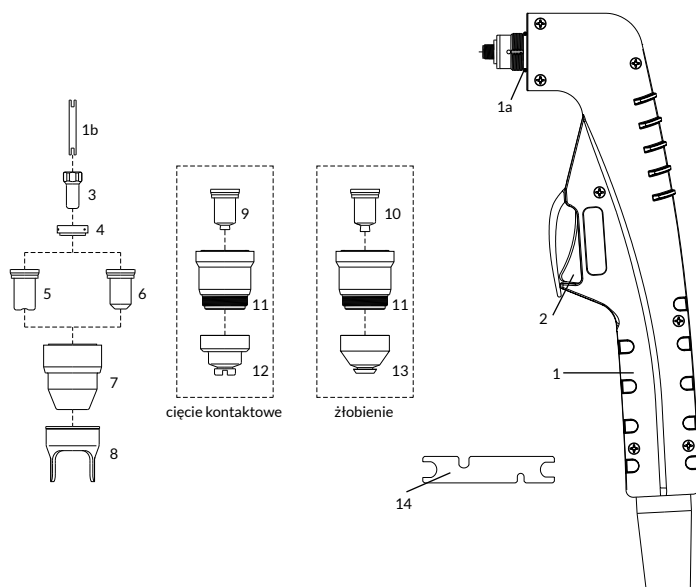
EasyCUT 40sL, EasyCUT 40, EasyCUT 40 Compressor, ProCUT 45PFC
ProCUT 85CNC
ProCUT 125CNC
ProCUT 45PFC, ProCUT 85CNC, ProCUT 125CNC, ProCUT 145CNC

UCHWYTY MASZYNOWE



SP80M
SP100M
SP45MY/SP85MY/SP125MY

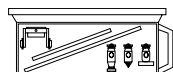
ProCUT 85CNC
ProCUT 125CNC
ProCUT 45PFC, ProCUT 85CNC, ProCUT 125CNC, ProCUT 145CNC



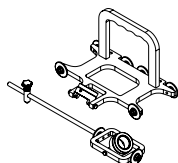
Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
30 - 80A	60%	powietrze/N ₂	4.4 - 5.0 bar	160 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP09821-SP2-6	SP80H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk)



NW51853 Cyrkiel kpl.



NW51880 Zestaw do cięcia pod kątem



EN 60974-7

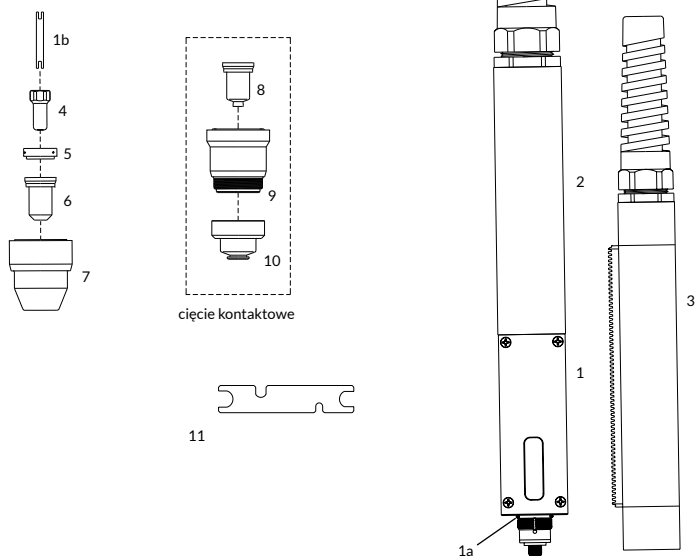
CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09800KIT	Korpus palnika 70° z rękojeścią
1a	NW51620.60	O-ring
1b	NW09800.42	Nurnik (rurka chłodząca)
2	NW07301.20	Mikrowyłacznik
3	NW52558	Elektroda
4	NW60027	Pierścień zawirowujący
5	NW51310.09	Dysza fi 0.9 30-40A
6	NW51311.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51311.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51311.12	Dysza fi 1.2 60-70A
	NW51311.13	Dysza fi 1.3 70-80A
7	NW60510	Ośłona dyszy
8	NW60434	Pierścień dystansowy (dwa groty)
9	NW51311S.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51311S.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51311S.12	Dysza fi 1.2 60-70A
	NW51311S.13	Dysza fi 1.3 70-80A
10	NW51311G.16	Dysza 80A (do żłobienia)
11	NW60511	Ośłona dyszy
12	NW60504	Pierścień dystansowy 40-70A
13	NW60508	Pierścień dystansowy (do żłobienia)
14	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW09781	Przewód prądowo-powietrzny 6m (1/4")



SPBOX3-SP80HM CUT BOX





Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
30 - 80A	60%	powietrze/N ₂	4.4 - 5.0 bar	160 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP09831-SP2-6	SP80M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (centralny wtyk)



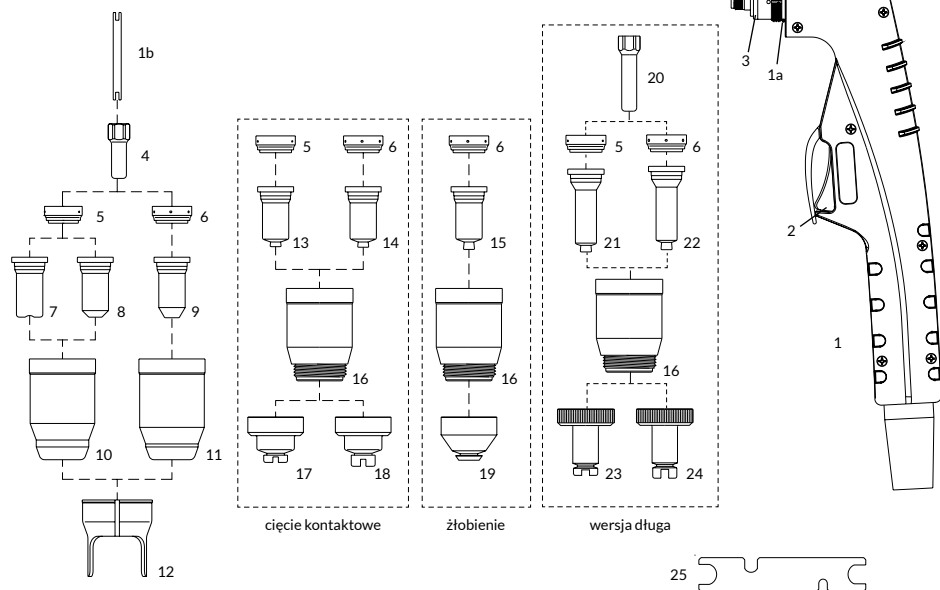
CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09810	Korpus palnika
1a	NW51620.60	O-ring
1b	NW09800.42	Nurnik (rurka chłodząca)
2	NW07218	Rękojeść uchwyty maszynowego
3	NW07219	Rękojeść uchwyty maszynowego z listwą zębatą
4	NW52558	Elektroda
5	NW60027	Pierścień zawirowujący
6	NW51311.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51311.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51311.12	Dysza fi 1.2 60-70A
	NW51311.13	Dysza fi 1.3 70-80A
7	NW60510	Ośłona dyszy
8	NW51311S.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51311S.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51311S.12	Dysza fi 1.2 60-70A
	NW51311S.13	Dysza fi 1.3 70-80A
9	NW60511	Ośłona dyszy
10	NW60506	Pierścień dystansowy
11	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW09790	Przewód prądowo-powietrzny 6m (1/4")



SPBOX3-SP80HM CUT BOX

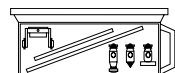




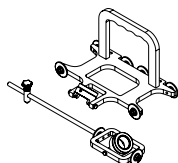
Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
30 - 100A	60%	powietrze/N ₂	4.6 - 5.0 bar	200 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP09721-SP2-6	SP100H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk)



NW51864 Cyrkiel kpl.



NW51887 Zestaw do cięcia pod kątem



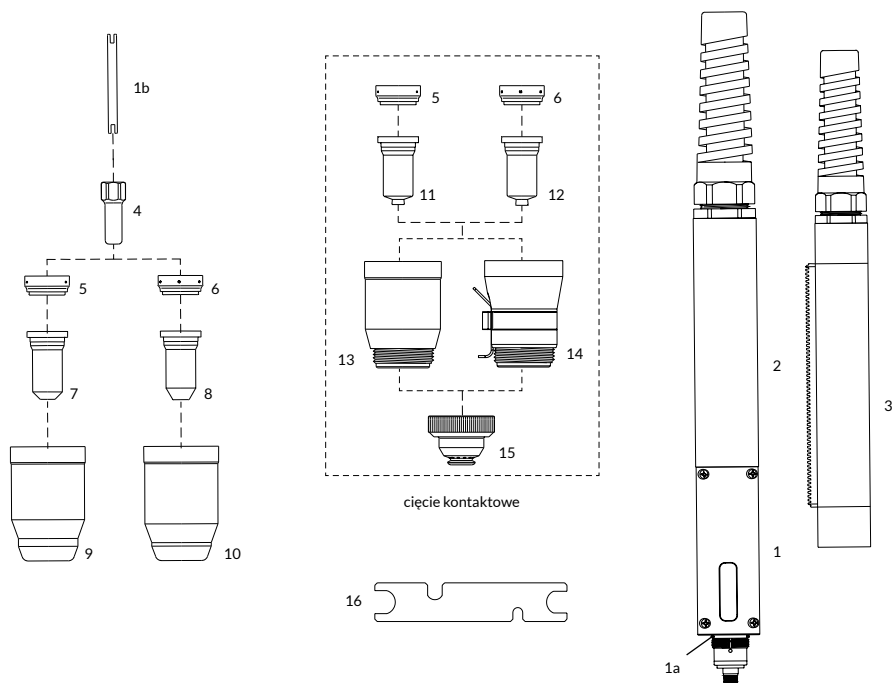
EN 60974-7

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09700KIT	Korpus palnika z rękojeścią
1a	NW51190.41	O-ring
1b	NW09700.48	Nurnik (rurka chłodząca)
2	NW07301.20	Mikrowyłłącznik
3	NW09700	Korpus palnika
4	NW52556	Elektroda
5	NW60025	Pierścień zawirowujący 30-70A
6	NW60026	Pierścień zawirowujący 80-120A
7	NW51245.09	Dysza fi 0.9 30-40A
8	NW51246.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51246.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51246.12	Dysza fi 1.2 60-70A
9	NW51248.14	Dysza fi 1.4 80-90A
	NW51248.15	Dysza fi 1.5 100-110A
	NW51248.16	Dysza fi 1.6 110-120A
10	NW60500	Ośłona dyszy 30-70A
11	NW60501	Ośłona dyszy 80-120A
12	NW60444	Pierścień dystansowy (dwa grotty)
13	NW51276.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51276.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51276.12	Dysza fi 1.2 60-70A
14	NW51278.14	Dysza fi 1.4 80-90A
	NW51278.15	Dysza fi 1.5 100-110A
15	NW51278G.22	Dysza 100-120A (do żłobienia)
16	NW60502	Ośłona dyszy
17	NW60504	Pierścień dystansowy 40-70A
18	NW60505	Pierścień dystansowy 80-120A
19	NW60508	Pierścień dystansowy (do żłobienia)
20	NW52556L	Elektroda długa
21	NW51276L	Dysza długa fi 1.0 40-50A
22	NW51278L.14	Dysza długa fi 1.4 80-90A
	NW51278L.15	Dysza długa fi 1.5 100-110A
23	NW60504L	Pierścień dystansowy długi 40-70A
24	NW60505L	Pierścień dystansowy długi 80-120A
25	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW09781	Przewód prądowo-powietrzny 6m (1/4")



SPBOX3-SP100HM-070 CUT BOX
SPBOX3-SP100HM-120 CUT BOX



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
30 - 100A	60%	powietrze/N ₂	4.6 - 5.0 bar	200 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP09731-SP2-6	SP100M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (centralny wtyk)



CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09710	Korpus palnika
1a	NW51190.41	O-ring
1b	NW09700.48	Nurnik (rurka chłodząca)
2	NW07218	Rękojeść uchwyty maszynowego
3	NW07219	Rękojeść uchwyty maszynowego z listwą zębatą
4	NW52556	Elektroda
5	NW60025	Pierścień zawirowujący 30-70A
6	NW60026	Pierścień zawirowujący 80-120A
7	NW51246.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51246.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51246.12	Dysza fi 1.2 60-70A
8	NW51248.14	Dysza fi 1.4 80-90A
	NW51248.15	Dysza fi 1.5 100-110A
	NW51248.16	Dysza fi 1.6 110-120A
9	NW60500	Ośłona dyszy 30-70A
10	NW60501	Ośłona dyszy 80-120A
11	NW51276.10	Dysza fi 1.0 40-50A
	NW51276.11	Dysza fi 1.1 50-60A
	NW51276.12	Dysza fi 1.2 60-70A
12	NW51278.14	Dysza fi 1.4 80-90A
	NW51278.15	Dysza fi 1.5 100-110A
13	NW60502	Ośłona dyszy
14	NW60502H	Ośłona dyszy OHMIC
15	NW60506	Pierścień dystansowy
16	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW09790	Przewód prądowo-powietrzny 6m (1/4")

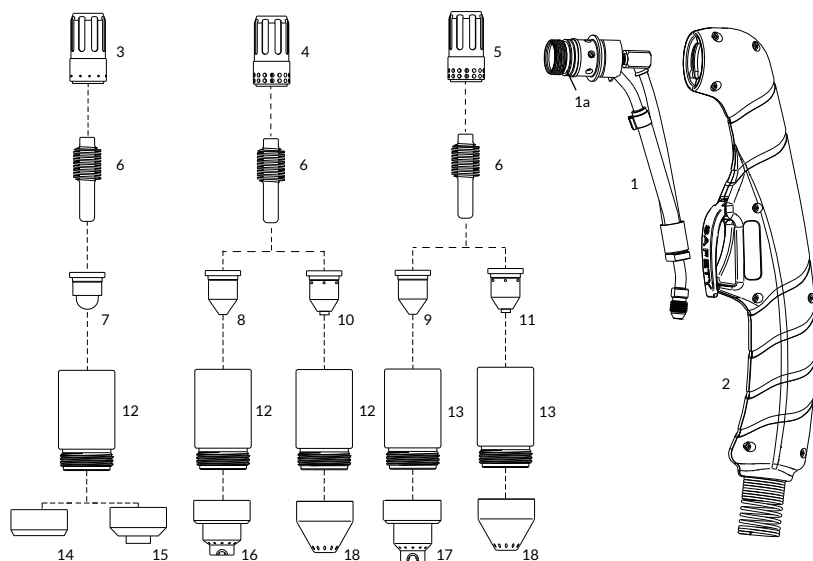


SPBOX3-SP100HM-070 CUT BOX
SPBOX3-SP100HM-120 CUT BOX



SPARTUS®

SP45HY / SP85HY / SP125HY

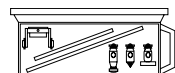


Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
40 -125A	60%	powietrze/N ₂	5.0 – 6.0 bar	295 l/min.	bez HF

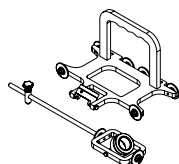
UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP45-85-125-H-SP2-7	SP45HY/SP85HY/SP125HY uchwyt plazmowy ręczny 7,5m (centralny wtyk)*
SP45-85-125-H-SP2-15	SP45HY/SP85HY/SP125HY uchwyt plazmowy ręczny 15m (centralny wtyk)*

* uchwyty HY dostarczane są bez części eksploatacyjnych



NW51865 Cyrkiel kpl.



NW51880 Zestaw do cięcia pod kątem



CE EN 60974-7

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW05900	Korpus palnika
1a	NW03700.60	O-ring
2	NW05905	Rękojeść z mikrowyłącznikiem kpl.
3	NW60032	Pierścień zawirowujący 45A „Precyzyjne cięcie” Max Life
4	NW60042E	Pierścień zawirowujący 45-85A
	NW60042	Pierścień zawirowujący 45-85A Max Life
5	NW60040E	Pierścień zawirowujący 100-125A
	NW60040	Pierścień zawirowujący 100-125A Max Life
6	NW52677	Elektroda 45-125A
	NW52677BM	Elektroda 45-125A BiMetal
7	NW51415	Dysza 45A „Precyzyjne cięcie”
8	NW51416	Dysza 45A
	NW51417	Dysza 65A
	NW51418	Dysza 85A
9	NW51419	Dysza 105A
	NW51419.16	Dysza 125A
10	NW51417G	Dysza 65-85A (do żłobienia)
11	NW51418G	Dysza 105A (do żłobienia)
	NW51419G	Dysza 125A (do żłobienia)
12	NW60309A	Ośłona dyszy 45-85A
	NW60309AV	Ośłona dyszy 45-85A Max Life
13	NW60309B	Ośłona dyszy 100-125A
	NW60309BV	Ośłona dyszy 100-125A Max Life
14	NW51928	Deflektor 45A
15	NW51931	Deflektor 45A „Precyzyjne cięcie”
16	NW51921	Pierścień dystansowy 45-85A
17	NW51926	Pierścień dystansowy 100-125A
18	NW51927G	Pierścień dystansowy 45-125A (do żłobienia)

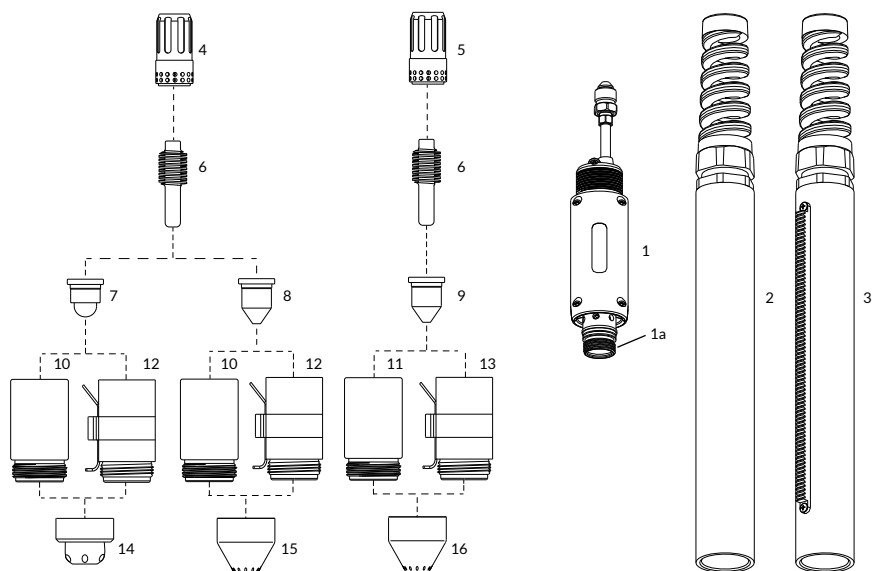


SPBOX3-P45H-045 CUT BOX
SPBOX3-P85H-065 CUT BOX
SPBOX3-P125H-105 CUT BOX
SPBOX3-P125H-125 CUT BOX



SPARTUS®

SP45MY / SP85MY / SP125MY



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
40 - 125A	60%	powietrze/N ₂	5,0 – 6,0 bar	295 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP45-85-125-M-SP2-7	SP45MY/SP85MY/SP125MY uchwyt plazmowy maszynowy 7,5m (centralny wtyk)*
SP45-85-125-M-SP2-15	SP45MY/SP85MY/SP125MY uchwyt plazmowy maszynowy 15m (centralny wtyk)*

* uchwyty MY dostarczane są bez części eksploatacyjnych



CE EN 60974-7

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW05910	Korpus palnika
1a	NW03700.60	O-ring
2	NW07218	Rękojeść uchwytu maszynowego
3	NW07219	Rękojeść uchwytu maszynowego z listwą zębatą
4	NW60042E	Pierścień zawirowujący 45-85A
	NW60042	Pierścień zawirowujący 45-85A Max Life
5	NW60040E	Pierścień zawirowujący 100-125A
	NW60040	Pierścień zawirowujący 100-125A Max Life
6	NW52677	Elektroda 45-125A
	NW52677BM	Elektroda 45-125A BiMetal
7	NW51415	Dysza 45A „Precyzyjne cięcie”
8	NW51416	Dysza 45A
	NW51417	Dysza 65A
	NW51418	Dysza 85A
9	NW51419	Dysza 105A
	NW51419.16	Dysza 125A
10	NW60309A	Ośłona dyszy 45-85A
	NW60309AV	Ośłona dyszy 45-85A Max Life
11	NW60309B	Ośłona dyszy 100-125A
	NW60309BV	Ośłona dyszy 100-125A Max Life
12	NW60309HA	Ośłona dyszy 45-85A OHMIC
13	NW60309HB	Ośłona dyszy 100-125A OHMIC
14	NW51929	Pierścień dystansowy 45A „Precyzyjne cięcie”
15	NW51922	Pierścień dystansowy 45-85A
16	NW51927	Pierścień dystansowy 100-125A



SPBOX3-P45M-045 CUT BOX
SPBOX3-P85M-065 CUT BOX
SPBOX3-P125M-105 CUT BOX
SPBOX3-P125M-125 CUT BOX



PERFECT CUT

**ZESTAW NARZĘDZI MAGNETYCZNYCH
DO CIĘCIA PLAZMOWEGO**

NW50600

**DO CIĘCIA
POD KĄTEM**

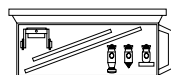
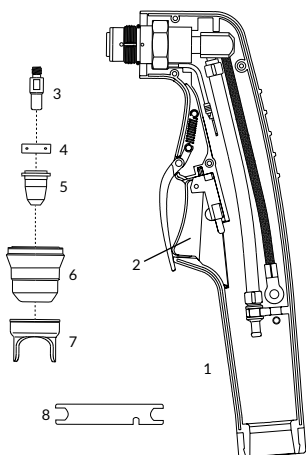


**DO CIĘCIA
PROSTEGO**



**ZOBACZ JAK UŻYWAĆ
ZESTAWU PERFECT CUT**





NW51866 Cyrkiel kpl.

Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
40A	60%	powietrze/N ₂	4,5 – 5,0 bar	150 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
SP09635-SP2-6	SP45H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk) – osłona 6 otworów
SP09635-SP2-4	SP45H uchwyt plazmowy ręczny 4m (centralny wtyk) – osłona 4 otwory*

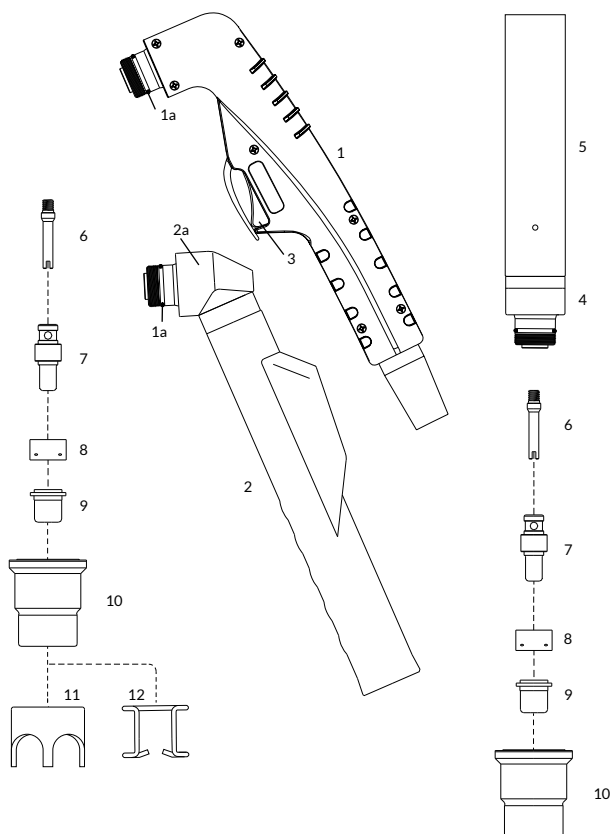
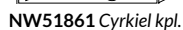
* uchwyt z dyszą 4-otworową stosowany jest w EasyCUT40 Compressor

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09602KIT	Korpus palnika 70° z rękojeścią
2	NW07301.20	Mikrowyłącznik
3	NW52531	Elektroda
4	NW60028	Pierścień zawirowujący
5	NW51316.06	Dysza $\varnothing$ 0.65
	NW51316	Dysza $\varnothing$ 0.8
	NW51316.09	Dysza $\varnothing$ 0.9
6	NW60389K1	Ośłona dyszy (1 otwór)
	NW60389K	Ośłona dyszy (2 otwory)
	NW60389K4	Ośłona dyszy (4 otwory)
	NW60389	Ośłona dyszy (6 otworów)
7	NW60431	Pierścień dystansowy (dwa groty)
8	NW60368	Klucz do mocowania elektrody



SPBOX3-SP45H CUT BOX



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
80A	100%	powietrze/N ₂	4.5 – 5.0 bar	160 l/min.	HF

Kod	Nazwa
NW06821C	NW81H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk)
NW06820N	NW81H uchwyt plazmowy ręczny 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)
NW06841C	NW81M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (centralny wtyk)
NW06840N	NW81M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW06802KIT	Korpus palnika z rękojeścią
1a	NW07300.60	O-ring
2	NW04280C	Rękojeść z mikrowyłącznikiem kpl.
2a	NW06800	Korpus palnika
3	NW07301.20	Mikrowyłącznik
4	NW06811	Korpus palnika (maszynowy)
5	NW06815	Rękojeść uchwyty maszynowego
6	NW06801.42	Dyfuzor
7	NW52580/S	Elektroda
8	NW60029	Pierścień zawirowujący
9	NW51170	Dysza fi 1.0
	NW51172	Dysza fi 1.1
	NW51172.12	Dysza fi 1.2
10	NW60384	Ośłona dyszy
11	NW60378	Pierścień dystansowy (koronowy)
12	NW51902	Sprężyna dystansowa
	NW06880	Przewód prądowo-powietrzny 6m (H/M, 3/8")



NWBOX3-NW81H CUT BOX

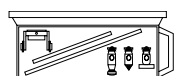


CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

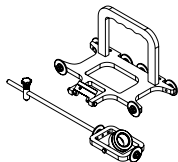
Lp.	Kod	Nazwa
1	NW06001KIT	Korpus palnika z rękojeścią
1a	NW06000.60	O-ring
2	NW04280C	Rękojeść z mikrowyłącznikiem kpl.
2a	NW06000	Korpus palnika
3	NW07301.20	Mikrowyłącznik
4	NW06600	Korpus palnika (maszynowy)
5	NW03310	Rękojeść uchwyty maszynowego
6	NW60085	Izolator
7	NW06004	Dyfuzor
8	NW52535	Elektroda
9	NW60030	Pierścieni zawirowujący
10	NW51154	Dysza fi 1.1
	NW51155	Dysza fi 1.4
	NW51156	Dysza fi 1.7
11	NW60376	Ośłona dyszy Long Life
12	NW51910	Sprężyna dystansowa
13	NW60370	Pierścień dystansowy (dwa grot)
14	NW60371	Pierścień dystansowy (koronowy)
15	NW60386	Ośłona dyszy
	NW60386V	Ośłona dyszy Max Life
16	NW51940	Pierścień dystansowy
17	NW51952	Nakrętka mocująca sprężynę dystansową
18	NW51911	Sprężyna dystansowa
19	NW51950	Pierścień dystansowy
20	NW51959	Nakrętka mocująca pierścień dystansowy
21	NW51951	Pierścień dystansowy
22	NW60369	Klucz do demontażu pierścienia zawirowującego
23	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW04224	Przewód prądowo-powietrzny 6m (H, M14x1)
	NW04222	Przewód prądowo-powietrzny 6m (M, M14x1)



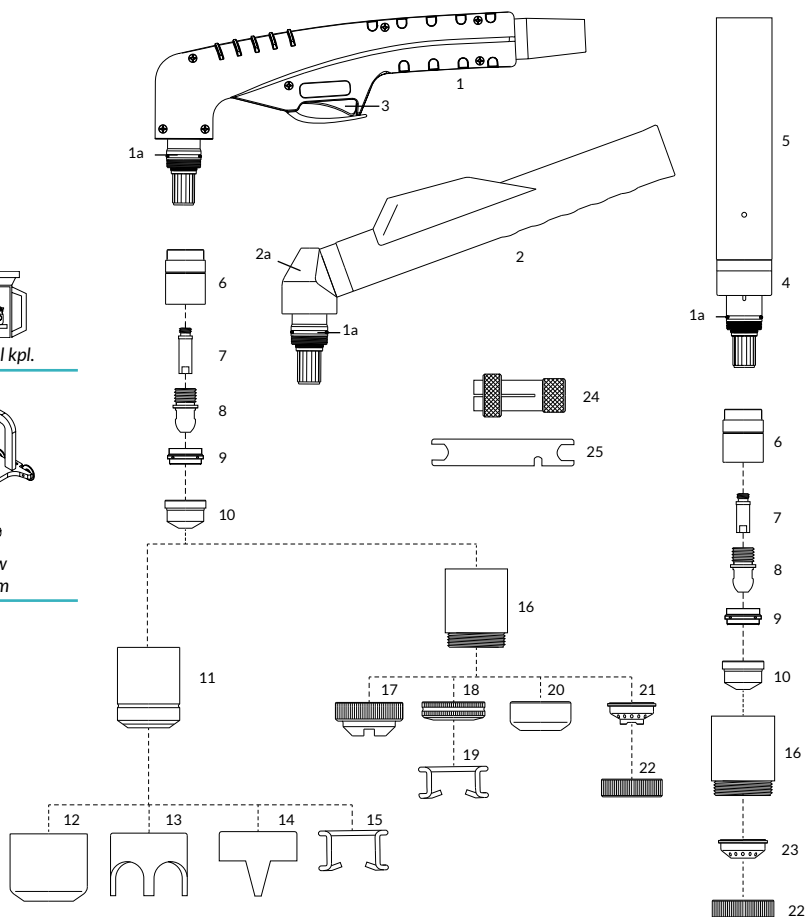
NWBOX3-NW101H CUT BOX



NW51851 Cyrkiel kpl.



NW51885 Zestaw
do cięcia pod kątem



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
140A	60%	powietrze/N ₂	4.5 – 5.0 bar	220 l/min.	HF

UCHWYTY PLAZMOWE

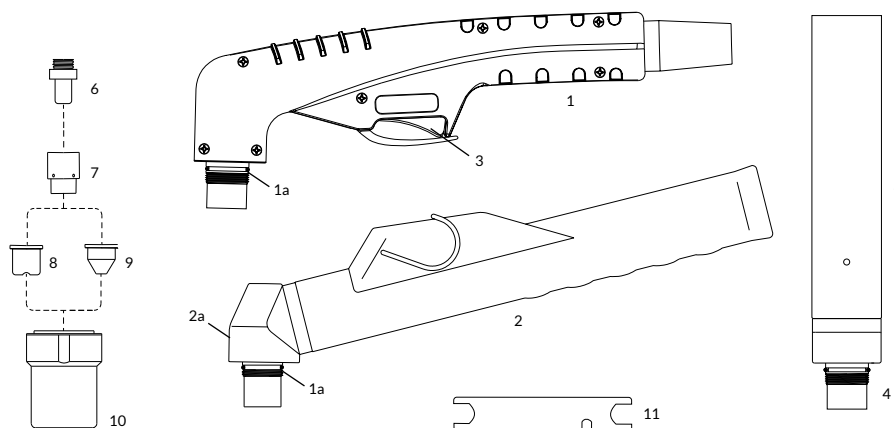
Kod	Nazwa
NW06251C	NW141H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk)
NW06250N	NW141H uchwyt plazmowy ręczny 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)
NW06451C	NW141M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (centralny wtyk)
NW06450N	NW141M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW06201KIT	Korpus palnika z rękojeścią
1a	NW06000.60	O-ring
2	NW04280C	Rękojeść z mikrowyłącznikiem kpl.
2a	NW06200	Korpus palnika (ręczny)
3	NW07301.20	Mikrowyłącznik
4	NW06400	Korpus palnika (maszynowy)
5	NW03310	Rękojeść uchwyty maszynowego
6	NW60080	Izolator
7	NW05004	Dyfuzor
8	NW52535	Elektroda
9	NW60030	Pierścień zawirowujący
10	NW51154	Dysza fi 1.1
	NW51155	Dysza fi 1.4
	NW51156	Dysza fi 1.7
	NW51157	Dysza fi 1.9
	NW51158	Dysza fi 3.0 do żłobienia
11	NW60375	Ośłona dyszy Long Life
12	NW60373	Deflektor (do żłobienia)
13	NW60371	Pierścień dystansowy (koronowy)
14	NW60370	Pierścień dystansowy (dwa groty)
15	NW51910	Sprężyna dystansowa
16	NW60385	Ośłona dyszy
	NW60385V	Ośłona dyszy Max Life
17	NW50940	Pierścień dystansowy
18	NW51952	Nakrętka mocująca sprężynę dystansową
19	NW51911	Sprężyna dystansowa
20	NW51953	Deflektor (do żłobienia)
21	NW51950	Pierścień dystansowy
22	NW51959	Nakrętka mocująca pierścień dystansowy
23	NW51951	Pierścień dystansowy
24	NW60369	Klucz do demontażu pierścienia zawirowującego
25	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW04220	Przewód prądowo-powietrzny 6m (H, M14x1)
	NW04222	Przewód prądowo-powietrzny 6m (M, M14x1)



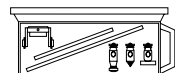
NWBOX3-NW141HM CUT BOX



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
50A	60%	powietrze/N ₂	4.5 – 5.0 bar	130 l/min.	HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
NW03051C	NW50H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk)
NW03050N	NW50H uchwyt plazmowy ręczny 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)
NW03401C	NW50M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (centralny wtyk)
NW03400N	NW50M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)



NW51850 Cyrkiel kpl.



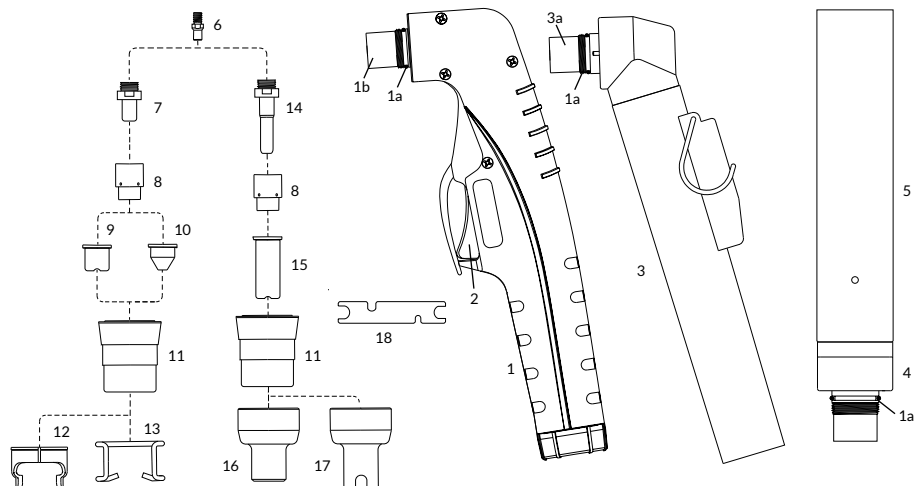
CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW01001KIT	Korpus ręczny palnika
1a	NW1000.60	O-ring
2	NW03280C	Rękojeść z mikrowyłącznikiem
2a	NW01000	Korpus palnika
3	NW07301.20	Mikrowyłącznik
4	NW03300	Korpus maszynowy palnika
5	NW03310	Rękojeść uchwyty maszynowego
6	NW52512L	Elektroda
7	NW60001	Pierścień zawirowujący
8	NW51100	Dysza fi 1.0
	NW51095	Dysza fi 1.0 50A Long Life
	NW51100S	Dysza fi 1.1 60A Long Life
9	NW51098	Dysza stożkowa fi 1.0
10	NW60320	Ośłona dyszy
11	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW03240	Przewód prądowo-powietrzny 6m (H, 1/8")
	NW03320	Przewód prądowo-powietrzny 6m (M, 1/8")



NWBOX3-NW50H CUT BOX

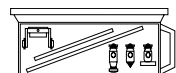




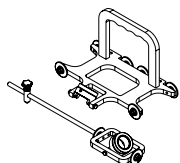
Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
70A	60%	powietrze/N ₂	4.5 – 5.0 bar	150 l/min.	HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
NW03071C	NW70H uchwyt plazmowy ręczny 6m (centralny wtyk)
NW03070N	NW70H uchwyt plazmowy ręczny 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)
NW03471C	NW70M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (centralny wtyk)
NW03470N	NW70M uchwyt plazmowy maszynowy 6m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)



NW51849 Cyrkiel kpl.



NW51883 Zestaw do cięcia pod kątem



CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW01071KIT	Korpus palnika z rękojeścią
1a	NW1000.60	O-ring
1b	NW01071	Korpus palnika
2	NW07301.20	Mikrowyłącznik
3	NW03280C	Rękojeść z mikrowyłącznikiem
3a	NW01070	Korpus palnika
4	NW03370	Korpus maszynowy palnika
5	NW03310	Rękojeść uchwyty maszynowego
6	NW01070.42	Dyfuzor
7	NW52551	Elektroda
8	NW60001	Pierścień zawirowujący
9	NW51100.09	Dysza fi 0.9 35A
	NW51095	Dysza fi 1.0 50A Long Life
	NW51100S	Dysza fi 1.1 60A Long Life
	NW51096	Dysza fi 1.2 70A Long Life
10	NW51098	Dysza stożkowa fi 1.0
	NW51098.12	Dysza stożkowa fi 1.2
11	NW60321	Ośłona dyszy
12	NW60363	Pierścień dystansowy (dwa groty)
13	NW51901	Sprężyna dystansowa
14	NW52553	Elektroda długa
15	NW51102.09	Dysza długa fi 0.9 35A
	NW51095L	Dysza długa fi 1.0 50A Long Life
	NW51102S	Dysza długa fi 1.1 60A Long Life
	NW51096L	Dysza długa fi 1.2 70A Long Life
16	NW51970	Pierścień dystansowy ręczny
17	NW51971	Pierścień dystansowy
18	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW03240	Przewód prądowo-powietrzny 6m (H, 1/8")
	NW03320	Przewód prądowo-powietrzny 6m (M, 1/8")



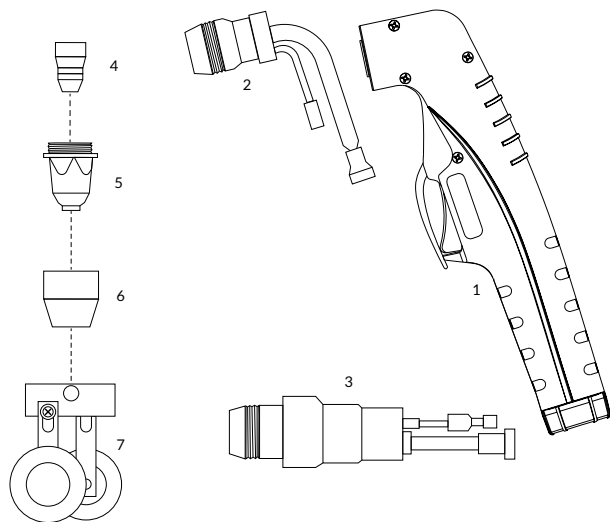
NWBOX3-NW70H CUT BOX

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW01201KIT	Korpus palnika z rękojeścią
1a	NW02000.60	O-ring
2	NW04280C	Rękojeść z mikrowyłącznikiem kpl.
2a	NW01200	Korpus palnika
3	NW07301.20	Mikrowyłącznik
4	NW01400	Korpus palnika (maszynowy)
5	NW03310	Rękojeść uchwyty maszynowego
6	NW60085	Izolator
7	NW06004	Dyfuzor
8	NW52540	Elektroda
9	NW60020	Pierścień zawirowujący
10	NW51140S	Dysza fi 1.1 Long Life
	NW51141S	Dysza fi 1.35 Long Life
	NW51142S	Dysza fi 1.6 Long Life
	NW51144.24	Dysza fi 2.4 (do żłobienia)
11	NW60328	Ośłona dyszy
12	NW51910	Sprężyna dystansowa
13	NW60370	Pierścień dystansowy (dwa groty)
14	NW60371	Pierścień dystansowy (koronowy)
15	NW60373	Deflektor (do żłobienia)
16	NW60348	Ośłona dyszy
	NW60348V	Ośłona dyszy Max Life
17	NW51953	Deflektor (do żłobienia)
18	NW51952	Nakrętka mocująca sprężynę dystansową
19	NW51911	Sprężyna dystansowa
20	NW51950	Pierścień dystansowy
21	NW51959	Nakrętka mocująca pierścień dystansowy
22	NW51951	Pierścień dystansowy
23	NW60369	Klucz do demontażu pierścienia zawirowującego
24	NW60368	Klucz do mocowania elektrody
	NW04241	Przewód prądowo-powietrzny 6m (H, 1/8")
	NW04321	Przewód prądowo-powietrzny 6m (M, 1/8")



NWBOX3-NW120H CUT BOX



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
120A	60%	powietrze/N ₂	4.5 – 5.5 bar	180 l/min.	HF

UCHWYTY PLAZMOWE

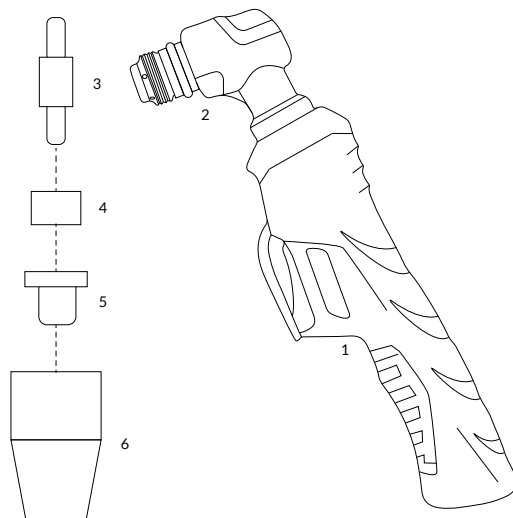
Kod	Nazwa
NW080020	P80 uchwyt plazmowy ręczny 5m (centralny wtyk)
NW080014	P80 uchwyt plazmowy ręczny 5m (nakrętka 1/4", 1/8", M16))

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09707	Rękojeść z mikrowytłaczniakiem kpl.
2	NW08000	Korpus palnika 70° (ręczny)
3	NW08010	Korpus palnika (maszynowy)
4	NW52790	Elektroda
5	NW51280.10	Dysza fi 1.0
	NW51280.13	Dysza fi 1.3
	NW51280.15	Dysza fi 1.5
	NW51280.17	Dysza fi 1.7
6	NW80006	Ośłona dyszy (ceramiczna)
7	NW51913	Wózek dystansowy



NWBOX3-P80HM CUT BOX



Prąd cięcia	Cykl pracy	Gaz	Ciśnienie robocze	Przepływ powietrza	Sposób zajarzenia łuku
40A	60%	powietrze/N ₂	3.5 – 5.0 bar	120 l/min.	bez HF

UCHWYTY PLAZMOWE

Kod	Nazwa
NW090016	PT-31 uchwyt plazmowy ręczny 5m (nakrętka 1/4", 1/8", M16)

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Lp.	Kod	Nazwa
1	NW09709	Rękojeść z mikrowyłącznikiem kpl.
2	NW90097	Korpus palnika
3	NW52057	Elektroda Zr
4	NW80002	Pierścień zawirowujący (4 otwory)
5	NW51165	Dysza fi 1.0 30A
6	NW80001	Ośłona dyszy



NWBOX3-PT31HM CUT BOX

SPARTUS®



ASORTYMENT DO NABYCIA:

