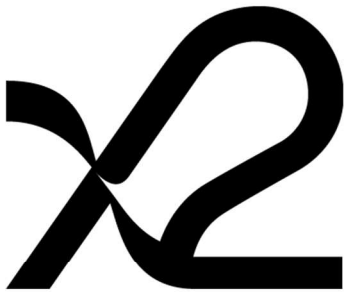


nitty gritty

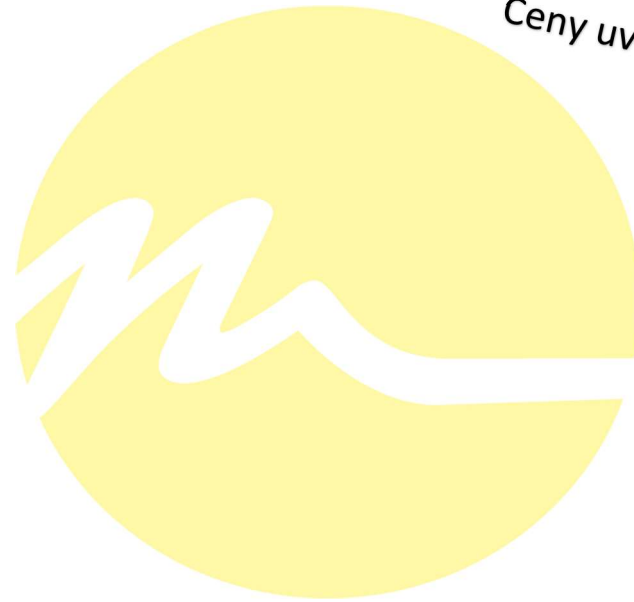


Ceník 2022

Platný od 01/08/2022
Ceny uvedeny v EUR



Objevte X2 zařízení na čištění svárů:
jemné, když potřebujete,
silné, jak chcete.



clinox line
NATURAL
EVOLUTION



Clinox ECO X2

ECO2.230.01

1 690,00

Dodávané součásti zařízení:

N. 1	Ruční mořící hořák	N. 1	Adaptér Eco pro štětec
N. 1	Držák hořáku	N. 1	CLINOX BRUSH "M" – štětec uhlík
N. 1	Kabel hořáku 2 m	N. 1	STANDARD BOMAR roztok 100 ml
N. 1	Zemnicí kabel 3 m (10 mm ²)	N. 1	TIG BOMAR roztok 100 ml
N. 1	Hrot grafitový 22 mm	N. 1	NEUTRAL BOMAR roztok 100 ml
N. 2	Fast Bond návlék 24 x 45 mm	N. 1	INOX FIT neutralizující roztok 500 ml
N. 1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm		

Volitelné příslušenství

KIT DW s hořákem

součásti sady viz. str. 13

DWKIT01

360,00

MARKING KIT - značení, s hořákem

součásti sady viz. str. 13

CLXMKGKIT001





201,00


Startovací sady

	Sada startovací ECO X2 – NEUTRAL bomar 12 x 100 ml + 500 ml INOX FIT + 10 FAST BOND + kroužek teflonový	X2STREC03	86,00
	Sada startovací ECO X2 – TIG bomar 12 x 100 ml + 500 ml INOX FIT + 10 FAST BOND + kroužek teflonový	X2STREC02	89,00
	Sada startovací ECO X2 – STANDARD bomar 12 x 100 ml + 500 ml INOX FIT + 10 FAST BOND + kroužek teflonový	X2STREC04	93,00
	Sada startovací ECO X2 – BRILL bomar 12 x 100 ml + 500 ml INOX FIT + 10 FAST BOND + kroužek teflonový	X2STREC01	97,00



Příslušenství pro Clinox ECO X2							
	Hrot standard grafit pro TIG Bond 22 mm CLXTIG000960 46,00 (1 ks)	→		BOND FAST Návlek 24x45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)	→		Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)
	Hrot grafit široký 35mm pro ECO CLXTIG000857 51,00 (1 ks)	→		BOND TIG 35mm 90° CLXTIG002586.10 31,00 (10 ks + 1 o-kroužek)	→		0 kroužek MARKING 35x10/20mm CLX004003 2,50 (5 ks)
	Adaptér ECO se závitem CLXTIGB026 26,00 (1 ks)	→		Štětec s pouzd. CLINOX PRO "M"+závit Ø8 CLXTIGB028.5 165,00 (5 ks)			

Chemické roztoky pro Clinox ECO X2			
	BOMAR NEUTRAL 20x100ml	CLXTIG002516.20	77,00
	BOMAR TIG 20x100ml	CLXTIG002520.20	84,00
	BOMAR STANDARD 20x100ml	CLXTIG002512.20	90,00
	BOMAR BRILL 20x100ml	CLXTIG002518.20	96,00

Neutralizující roztok			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00

Pozn.: další příslušenství pro mořicí hořák viz. str. 14, jiné rozměry balení chemických roztoků, viz. str. 19.



NITTY-GRITTY.IT
make it shine



Clinox PRO X2

systém pro čištění, leštění a pasivaci povrchů






Clinox PRO X2		PROX2.230.01	3 290,00
Dodávané součásti zařízení:			
N. 1	Sací hořák 3 m	N. 1	Hrot grafitový 45 mm
N. 1	Držák hořáku s nádobou	N. 1	Podložka 46 x 90 x 3,5 mm
N. 1	Zemnicí kabel. 3 m (10 mm ²)	N. 1	FKM o-kroužek 29,74 x 3,53 mm
N. 1	Hrot z wolframové oceli L. 22 mm	N. 1	Adaptér PRO pro štětec
N. 2	Fast Bond návlek 24 x 45 mm	N. 1	CLINOX BRUSH "L" – štětec uhlík
N. 1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm	N. 1	STANDARD BOMAR roztok 1 L
		N. 1	INOX FIT neutralizující roztok 500 ml

Volitelné příslušenství





KIT ECO X2 s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXTIGX2KIT01	410,00
KIT DW s hořákem součásti sady viz. str. 13	DWKIT01	360,00
MARKING KIT - značení, s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXMKGKIT001	201,00


Startovací sady

	Sada startovací PRO/AIR X2 - NEUTRAL bomar 5x1l + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR03	96,00
	Sada startovací PRO/AIR X2 - TIG bomar 5x1l + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR02	113,00
	Sada startovací PRO/AIR X2 - STANDARD bomar 5x1L + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR04	138,00
	Sada startovací PRO/AIR X2 - BRILL bomar 5x1L + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR01	153,00



Příslušenství pro Clinox PRO X2			
	Hrot z wolframové oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→	
			BOND FAST Návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)
			→
	Hrot velký grafit 45mm CLXTIG000756 60,00 (1 ks)	→	
			BOND BIG návlek 46 x 90 x 3,5 mm CLXTIG002541.05 51,00 (5 ks + 1 o-kroužek)
			→
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→	
			Štětec s pouzdrem CLINOX POWER "L" Ø10 CLXTIGB029.5 247,00 (5 ks)
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→	
			Štětec s pouzdrem CLINOX POWER plochý CLXTIGB036.5 247,00 (5 ks)

Chemické roztoky FOR Clinox PRO X2			
	BOMAR NEUTRAL 6x1l	CLXTIG002504.06	76,00
	BOMAR TIG 6x1l	CLXTIG002520.06	86,00
	BOMAR STANDARD 6x1l	CLXTIG002500.06	114,00
	BOMAR BRILL 6x1l	CLXTIG002508.06	132,00

Neutralizující roztok			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00

Pozn.: další příslušenství pro sací hořák viz. str. 15, jiné rozměry balení chemických roztoků, viz. str. 19.



NITTY-GRITTY.IT
make it shine



Clinox AIR X2

systém pro čištění, leštění a pasivaci povrchů







Clinox Air X2		AIRX2.230.01	3 290,00
Dodávané součásti zařízení:			
N. 1	Vyfukovací hořák 4 m	N. 1	Hrot grafitový 45 mm
N. 1	Držák hořáku s nádobou	N. 1	Podložka 46 x 90 x 3,5 mm
N. 1	Zemnicí kabel 3 m (10 mm ²)	N. 1	FKM O-kroužek 29,74 x 3,53 mm
N. 1	Hrot z wolframové oceli 22 mm	N. 1	Adaptér PRO pro štětec
N. 2	Fast Bond návlek 24 x 45 mm	N. 1	CLINOX BRUSH "L" – štětec uhlík
N. 1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm	N. 1	STANDARD BOMAR roztok 1L
		N. 1	INOX FIT neutralizující roztok 500 ml

Volitelné příslušenství





KIT ECO X2 s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXTIGX2KIT01	410,00
KIT DW s hořákem součásti sady viz. str. 13	DWKIT01	360,00
MARKING KIT - značení, s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXMKGKIT001	201,00


Startovací sady

	Sada startovací PRO/AIR X2 - NEUTRAL bomar 5x1l + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR03	96,00
	Sada startovací PRO/AIR X2 - TIG bomar 5x1l + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR02	113,00
	Sada startovací PRO/AIR X2 - STANDARD bomar 5x1L + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR04	138,00
	Sada startovací PRO/AIR X2 - BRILL bomar 5x1L + FIT 1l + 10 BOND + kroužek teflonový	CLXTIGSTRPR01	153,00



Příslušenství pro Clinox AIR X2							
	Hrot z wolframové oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→		BOND FAST návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)	→		Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)
	Hrot velký grafit 45mm CLXTIG000756 60,00 (1 ks)	→		BOND BIG návlek 46 x 90 x 3,5 mm CLXTIG002541.05 51,00 (5 ks + 1 o-kroužek)	→		O-kroužek 29,74 x 3,53 mm CLX002886.05 5,70 (5 ks)
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→		Štětec s pouz. CLINOX POWER "L" + závit Ø10 CLXTIGB029.5 247,00 (5 ks)			
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→		Štětec s pouz. CLINOX POWER plochý CLXTIGB036.5 247,00 (5 ks)			

Chemické roztoky pro Clinox AIR X2			
	BOMAR NEUTRAL 6x1l	CLXTIG002504.06	76,00
	BOMAR TIG 6x1l	CLXTIG002520.06	86,00
	BOMAR STANDARD 6x1l	CLXTIG002500.06	114,00
	BOMAR BRILL 6x1l	CLXTIG002508.06	132,00

Neutralizující roztok			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00

Pozn.: další příslušenství pro vyfukovací hořák viz. str. 15, jiné rozměry balení chemických roztoků, viz. str. 19.



NITTY-GRITTY.IT
make it shine



Clinox POWER X2

systém pro čištění, leštění a pasivaci povrchů



Clinox POWER X2		POWERX2.230.01	4 290,00
Dodávané součásti zařízení:			
N.1	Vyfukovac hořák 4 m	N.1	Návlek 46 x 90 x 3,5 mm
N.1	Držák hořáku s nádobou	N.1	FKM O-kroužek 29,74 x 3,53 mm
N.1	Zemnicí kabel 3 m (10 mm ²)	N.1	Adaptér mod. PRO pro štětec
N.1	Hrot z wolframové oceli 22 mm	N.1	CLINOX BRUSH "XL" – štětec uhlík
N.2	Fast Bond návlek 24 x 45 mm	N.1	Pouzdro teflonové pro Clinox štětec "XL"
N.1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm	N.1	STANDARD BOMAR roztok 1 L
N.1	Hrot grafitový 45 mm	N.1	INOX FIT neutralizující roztok 500 ml
Clinox POWER X2 special		POWERX2.230.02	4 390,00
Dodávané součásti zařízení:			
N.1	Vyfukovac hořák 6 m	N.1	Návlek 46 x 90 x 3,5 mm
N.1	Držák hořáku s nádobou	N.1	FKM O-kroužek 29,74 x 3,53 mm
N.1	Zemnicí kabel 3 m (10 mm ²)	N.1	Adaptér mod. PRO pro štětec
N.1	Hrot z wolframové oceli 22 mm	N.1	CLINOX BRUSH "XL" – štětec uhlík
N.2	Fast Bond návlek 24 x 45 mm	N.1	Pouzdro teflonové pro Clinox štětec "XL"
N.1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm	N.1	STANDARD BOMAR roztok 1 L
N.1	Hrot grafitový 45 mm	N.1	INOX FIT neutralizující roztok 500 ml

Volitelné příslušenství

ECO X2 TORCH KIT – Cleaning and polishing set with manual pickling torch

součásti sady viz. str. 13

CLXTIGX2KIT01

410,00

DW KIT – Kit with D&W torch

součásti sady viz. str. 13

DWKIT01

360,00

MARKING KIT – Kit with marking torch

součásti sady viz. str. 13

CLXMKGKIT001

201,00



Startovací sady			
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-NEUTRAL bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE3	101,00
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-TIG bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE2	118,00
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-STANDARD bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE4	143,00
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-BRILL bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE1	158,00

Příslušenství pro Clinox POWER X2							
	Hrot z wolframové oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→		BOND FAST návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)	→		Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)
	Hrot velký grafit 45 mm CLXTIG000756 60,00 (1 ks)	→		BOND BIG návlek 46 x 90 x 3,5 mm CLXTIG002541.05 51,00 (5 ks + 1 o-kroužek)	→		O-kroužek 29,74 x 3,53 mm CLX002886.05 5,70 (5 ks)
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→		Štětec CLINOX SURFACE "XL" bez pouzdra+závit CLXTIGB045 77,00 (1 ks)	→		Pouzdro pro štětec SURFACE "XL" CLXTIGB046 36,00 (1 ks)

Chemické roztoky pro Clinox POWER X2			
	BOMAR NEUTRAL 6x1l	CLXTIG002504.06	76,00
	BOMAR TIG 6x1l	CLXTIG002520.06	86,00
	BOMAR STANDARD 6x1l	CLXTIG002500.06	114,00
	BOMAR BRILL 6x1l	CLXTIG002508.06	132,00




NITTY-GRITTY.IT
make it shine



Clinox POWER $\times 2$

system pro čistění, leštění a pasivaci povrchů

Neutralizující roztok			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00

Pozn.: další příslušenství pro vyfukovací hořák viz. str. 15, jiné rozměry balení chemických roztoků, viz. str. 19.



NITTY-GRITTY.IT
make it shine



Clinox SURFACE X2

system čišťení a deoxidace povrchů



Clinox Surface X2		SURFACEX2.230.01	5 490,00
Dodávané součásti zařízení:			
N.1	Vyfukovací hořák 4 m	N.1	Návlek 46 x 90 x 3,5 mm
N.1	Držák hořáku s nádobou	N.1	FKM O-kroužek 29,74 x 3,53 mm
N.1	Zemní kabel 3 m (16 mm ²)	N.1	Adaptér PRO pro stětec
N.1	Hrot z wolframové oceli 22 mm	N.1	CLINOX BRUSH "XL" – stětec uhlík
N.2	Fast Bond návleky 24 x 45 mm	N.1	Pouzdro teflonové pro Clinox brush "XL"
N.1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm	N.1	STANDARD BOMAR roztok 1 L
N.1	Hrot grafitový 45 mm	N.1	INOX FIT neutralizující roztok 500 ml

Volitelné příslušenství





KIT ECO X2 s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXTIGX2KIT01	410,00
KIT DW s hořákem součásti sady viz. str. 13	DWKIT01	360,00
MARKING KIT - značení, s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXMKGKIT001	201,00


Startovací sady

	Sada startovací POWER/SURFACE X2-NEUTRAL bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE3	101,00
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-TIG bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE2	118,00
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-STANDARD bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE4	143,00
	Sada startovací POWER/SURFACE X2-BRILL bomar 5 x 1l + 1 l INOX FIT+ 5 podložek + o-kroužek	X2STRSURFACE1	158,00



Příslušenství pro Clinox SURFACE X2							
	Hrot z wolframové oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→		BOND FAST návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)	→		Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)
	Hrot velký grafit 45mm CLXTIG000756 60,00 (1 ks)	→		BOND návlek 46 x 90 x 3,5 mm CLXTIG002541.05 51,00 (5 ks + 1 o-kroužek)	→		0-kroužek 29,74 x 3,53 mm CLX002886.05 5,70 (5 ks)
	Hrot velký grafit 100mm CLXTIGB035 316,00 (1 ks)	→		BOND návlek 100mm pro SURFACE CLXTIG002598 24,00 (1 ks)	→		0-kroužek pro hrot grafit 100 mm CLXTIG002048 3,00 (1 ks)
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→		Štětec CLINOX SURFACE "XL" bez pouzdra+závit CLXTIGB045 77,00 (1 ks)	→		Pouzdro pro štětec SURFACE "XL" CLXTIGB046 36,00 (1 ks)

Chemické roztoky pro Clinox POWER X2			
	BOMAR NEUTRAL 6x1l	CLXTIG002504.06	76,00
	BOMAR TIG 6x1l	CLXTIG002520.06	86,00
	BOMAR STANDARD 6x1l	CLXTIG002500.06	114,00
	BOMAR BRILL 6x1l	CLXTIG002508.06	132,00




Neutralizující roztok			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00

Pozn.: další příslušenství pro vyfukovací hořák viz. str. 15, jiné rozměry balení chemických roztoků, viz. str. 19. Další příslušenství viz str. 17.



Clinox SURFACE X2 Plus		SURFACEX2PLUS.01	6 690,00
Dodávané součásti zařízení:			
N.1	Vozík <i>(zařizování je umístěno na vozíku)</i>	N.1	<u>DW KIT01</u> Sada obsahuje D&W hořák s příslušenstvím (součásti sady viz. str. 13)
N.1	Připojení s trubicí 8 m		
N.1	Zemnicí kabel 3 m (16 mm ²)		
N.1	Elektroda s návlekm 300 mm		
N.2	PLUS BOMAR – deoxidační roztok – 5 L		
N.1	INOX FIT – neutralizující roztok – 500 ml		

Volitelné příslušenství		
KIT ECO X2 s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXTIGX2KIT01	410,00
KIT DW s hořákem (je součástí dodávaného zařízení CLINOX SURFACE X2 plus) součásti sady viz. str. 13	DWKIT01	360,00
MARKING KIT – značení, s hořákem součásti sady viz. str. 13	CLXMKGKIT001	201,00

Elektrody a chemické roztoky pro Clinox POWER X2 Plus			
	Elektroda 300 mm s návlekm 1 ks	CLX800237	130,00
	BOMAR PLUS 5l	CLXTIG002527.05	60,00
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00



KIT ECO X2 s hořákem

CLXTIGX2KIT01

410,00

Součásti sady:

N.1	Ruční mořící hořák	N.1	Hrot grafitový 22 mm
N.1	Držák hořáku	N.2	Fast Bond návlek 22 mm
N.1	Nástavec držáku hořáku	N.1	Kroužek teflonový 23 x 19 x 10 mm
N.1	Kabel hořáku 2 m	N.1	BRILL BOMAR roztok 100 ml
N.1	Adaptér Eco pro štětec uhlík	N.1	TIG BOMAR roztok 100 ml
N.1	CLINOX BRUSH "M" – štětec uhlík	N.1	NEUTRAL BOMAR roztok 100 ml



KIT DW s hořákem

DWKIT01

360,00

Součásti sady:

N.1	D&W hořák	N.1	CLINOX BRUSH "DW"
N.1	Držák hořáku s nádobou	N.1	Pouzdro teflonové Clinox brush "DW"
N.1	Kabel hořáku 4 m (16 mm ² – Texas M/F)	N.1	Návlek grafitový 45mm
N.1	Plastová nádoba 500 ml	N.1	Podložka 46 x 90 x 3,5 mm
N.1	Adaptér Pro pro štětec uhlík	N.1	O-kroužek 29,74 x 3,53 mm























MARKING KIT - značení, s hořákem

CLXMKGKIT001

201,00

Součásti sady:


























N.1	Značkovací hořák	N.5	O-kroužek pro fixaci plsti
N.1	Držák hořáku	N.1	Matrice - vzorek (Nitty-Gritty logo)
N.1	Kabel hořáku 2 m	Roztoky elektrolytů pro nerezovou ocel (AISI 300 / Duplex):	
N.1	Značkovací hrot grafit 35 mm	N.1	INOX-M, roztok pro černé značení - 100 ml
N.20	Značkovací plstř 35 mm	N.1	INOX-E, roztok pro bílé značení - 100 ml

			Eco	Eco X2	Pro	Pro X2	Air X2	Power	Power X2	Surface	Surface X2
											
 Hrot stand. grafit TIG Bond 22 mm CLXTIG000960 46,00 (1 ks) →	 BOND FAST návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.) →	 Kroužek tefl. 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)	✗	✓	✗	✓	✓	✓	!	!	!
 Hrot stand. grafit TIG Bond 22 mm CLXTIG000960 46,00 (1 ks) →	 BOND TIG č. návlek 90° 22 mm CLXTIG002583.10 43,00 (10 ks)		✓	!	✓	!	!	!	!	✗	✗
 Hrot 70° grafit pro TIG Bond CLXTIG000958 46,00 (1 ks) →	 BOND TIG č. návlek 70° 22 mm CLXTIG002584.10 48,00 (10 ks)		✓	!	✓	!	!	!	!	✗	✗
 Hrot úzký grafit 10 mm TIG Bond CLXTIG000959 46,00 (1 ks) →	 BOND TIG úzký návlek 90° 10 mm CLXTIG002593.10 34,00 (10 ks)		✓	!	✓	!	!	!	!	✗	✗
 Hrot úzký grafit 70° pro TIG Bond CLXTIG000957 46,00 (1 ks) →	 BOND TIG úzký návlek 70° 22 mm CLXTIG002594.10 37,00 (10 ks)		✓	!	✓	!	!	!	!	✗	✗
 Hrot grafit široký 35mm pro ECO CLXTIG000857 51,00 (1 ks) →	 BOND TIG 90° 35 mm CLXTIG002586.10 31,00 (10 ks + 1 o-kroužek) →	 O-kroužek MARKING 35x10/20mm CLX004003 2,50 (5 ks)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	!	!	!
 Adaptér ECO se závitem CLXTIGB026 26,00 (1 ks) →	 Štětec s pouz. CLINOX ECO "S"+závit Ø7 CLXTIGB027.5 124,00 (5 ks)		✓	!	✓	!	!	!	!	!	!
 Adaptér ECO se závitem CLXTIGB026 26,00 (1 ks) →	 Štětec s pouz. CLINOX PRO "M"+závitØ8 CLXTIGB028.5 165,00 (5 ks)		✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	!	!
 Rychlosp. 10-25 kabel samec CLINOX SURFACE CLX800175 37,00 (1 ks)			✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗




✓ : Kompatibilní se zařízením. ✗ : Nekompatibilní se zařízením.

! : Kompatibilní s nastavením specifického výkonu.



			Eco	Eco X2	Pro	Pro X2	Air X2	Power	Power X2	Surface	Surface		
 Hrot z wolfr. oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→	 BOND FAST návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)	→	 Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)	×	×	✓	✓	✓	!	!	!	
 Hrot z wolfr. oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→	 BOND Standard čistící 22 mm CLXTIG002550.10 41,00 (10 ks + 1 kroužek teflonový)	→	 Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)	×	×	✓	✓	✓	!	!	!	
 Hrot z wolframové oceli 70° 22 mm CLXTIG015660 92,00 (1 pc)	→	 BOND TIG č. návlek 70° 22 mm CLXTIG002584.10 48,00 (10 pcs)			×	×	✓	!	!	!	!	!	
 Hrot z wolfr. oceli úzký 10 mm CLXTIG000256 76,00 (1 pc)	→	 BOND TIG úzký návlek 90° 10 mm CLXTIG002593.10 34,00 (10 ks)			×	×	✓	!	!	!	!	!	
 Hrot z wolfr. oceli úzký 10 mm CLXTIG000256 76,00 (1 pc)	→	 BOND Standard úzký návlek 10 mm CLXTIG002590.10 33,00 (10 pcs+1 kroužek teflonový)	→	 Kroužek teflonový 12,5 x 15 x 8 mm CLXTIG002595.10 20,00 (10 ks)	×	×	✓	✓	✓	!	!	!	
 Hrot z wolfr. oceli úzký 70° 10 mm CLXTIG025660 92,00 (1 pc)	→	 BOND TIG úzký návlek 70° 10 mm CLXTIG002594.10 37,00 (10 ks)			×	×	✓	!	!	!	!	!	
 Hrot velký grafit 45mm CLXTIG000756 60,00 (1 ks)	→	 BOND BIG návlek 46 x 90 x 3,5 mm CLXTIG002541.05 51,00 (5 ks + 1 o-kroužek)	→	 O-kroužek 29,74 x 3,53 mm CLX002886.05 5,70 (5 ks)	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 Adaptér PRO/POWER se závitěm CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→	 Štětec s pouzdrem CLINOX PRO "M" + závit Ø8 CLXTIGB028.5 165,00 (5 ks)			×	×	✓	✓	✓	!	!	×	×
 Adaptér PRO/POWER se závitěm CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→	 Štětec s pouzdrem CLINOX POWER "L" + závit Ø10 CLXTIGB029.5 247,00 (5 ks)			×	×	✓	✓	✓	!	!	!	
 Adaptér PRO/POWER se závitěm CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→	 Štětec s pouzdrem CLINOX POWER plochý CLXTIGB036.5 247,00 (5 ks)			×	×	×	✓	✓	!	!	!	








 Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→	 Štětec CLINOX SURFACE "XL" bez pouzdra + závit CLXTIGB045 77,00 (1 ks)	→	 Pouzdro pro štětec SURFACE "XL" CLXTIGB046 36,00 (1 ks)	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

✓ : Kompatibilní se zařízením.

✗ : Nekompatibilní se zařízením.





! : Kompatibilní s nastavením specifického výkonu.

D&W hořák a příslušenství			
	Hořák DW	CLX800278	125,00
	Držák DW hořáku s nádobou	CLX800287	85,00
	Kabel napájecí pro DW hořák 4 m	CLX004094.3	65,00
	Kabel napájecí pro DW hořák 8 m	CLX004095.3	120,00
	Nádoba plastová na bomar 500ml	CLX000793	2,85

Příslušenství k hořáku D&W							
	Hrot z wolframové oceli Standard 22 mm CLXTIG000156 75,00 (1 ks)	→		BOND FAST návlek 24 x 45 mm CLXTIG002565.10 46,00 (10 ks + 1 kroužek tefl.)	→		Kroužek teflonový 23x19x10 mm CLXTIG002580.10 21,00 (10 ks)
	Hrot velký grafit 45mm CLXTIG000756 60,00 (1 ks)	→		BOND BIG návlek 46 x 90 x 3,5 mm CLXTIG002541.05 51,00 (5 ks + 1 o-kroužek)	→		O-kroužek 29,74 x 3,53 mm CLX002886.05 5,70 (5 ks)
	Adaptér PRO/POWER se závitem CLXTIGB030 29,00 (1 ks)	→		Štětec CLINOX DW CLXTIGB051 55,00 (1 ks)	→		Pouzdro teflonové pro štětec CLINOX DW CLXTIGB052 36,00 (1 ks)



Nástroje pro deoxidaci		<i>pouze pro zařízení Surface a Surface X2</i>	
	Rukojeť pro elektrody 200/300mm	CLX800118	125,00
	Kabel napájecí pro DW hořák 4 m	CLX004094.3	65,00
	Kabel napájecí pro DW hořák 8 m	CLX004095.3	120,00
	Tyč teleskopická pro 200/300mm elektrody s 8 m kabelem	CLX800298	340,00
	Nádoba malá na kapalinu (CLINOX) 400 X 300 X 100 mm	CLX000408	14,00

Elektrody a návleky		<i>pouze pro Surface a Surface X2</i>	
	Elektroda DW 200mm pro hořák Surface CLX800263 170,00 (1 pc) →		Podložka DW 210x95 mm CLXDW200.01 58,00 (1 pc)
	Elektroda DW 300mm pro hořák Surface CLX800262 185,00 (1 pc) →		Podložka DW 300x95 mm CLXDW300.01 63,00 (1 pc)



E-POLISHING BOX 3L

CLXEPB003

850,00

Dodáváno s E-box:

N. 1	E-Box 3 L	N. 2	Svorka pro připojení elektrody
N. 1	Kryt s držákem	N. 2	Držák pro připojení elektrody
N. 2	Elektrody	N. 1	Držák se 3 klipy pro upevnění dílů



E-POLISHING BOX 6L

CLXEPB006

1 050,00

Dodáváno s E-box:

N. 1	E-Box 6 L	N. 2	Svorka pro připojení elektrody
N. 1	Kryt s držákem	N. 2	Držák pro připojení elektrody
N. 4	Elektrody	N. 1	Držák se 3 klipy pro upevnění dílů

E-POLISHING BOX příslušenství





	BOMAR E-POLISHING 6x1l	CLXTIG002524.06	114,00
	Kabel zemnicí CLINOX SURFACE s konektorem PUSH-PULL 3m Kompatibilní s CLINOX SURFACE se sériovým číslem NGCS...	CLX800267	66,00
	Kabel zemnicí CLINOX SURFACE s konektorem TEXAS 3m červený Kompatibilní s CLINOX SURFACE se sériovým číslem NG10CS... a X2-line	CLX004090	66,00
	Kabel zemnicí s testovacím konektorem 2m Kompatibilní s Clinox Eco Energy / Clinox Pro Energy / Clinox Power	CLX004044	28,90

UPOZORNĚNÍ: Propojovací kabel JE NUTNÉ ZAKOUPIT SAMOSTATNĚ



Chemické roztoky pro CLINOX			
Čistící roztoky pro nerez ocel			
	BOMAR NEUTRAL 20x100ml	CLXTIG002516.20	77,00
	BOMAR NEUTRAL 6x1l	CLXTIG002504.06	76,00
	BOMAR NEUTRAL 5l	CLXTIG002504.01	60,00
	BOMAR TIG 20x100ml	CLXTIG002520.20	84,00
	BOMAR TIG 6x1l	CLXTIG002520.06	86,00
	BOMAR TIG 5l	CLXTIG002520.01	65,00
	BOMAR STANDARD 20x100ml	CLXTIG002512.20	90,00
	BOMAR STANDARD 6x1l	CLXTIG002500.06	114,00
	BOMAR STANDARD 5l	CLXTIG002500.01	90,00
Čistící a leštící roztoky pro nerez ocel			
	BOMAR BRILL 20x100ml	CLXTIG002518.20	96,00
	BOMAR BRILL 6x1l	CLXTIG002508.06	132,00
	BOMAR BRILL 5l	CLXTIG002508.01	105,00
Neutralizující roztoky			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 5l	ESXFIT000001.01	33,00



Ostatní chemikálie pro nerez ocel			
	BOMAR E-POLISHING 6x1l	CLXTIG002524.06	114,00
	BOMAR PLUS 5l	CLXTIG002527.05	60,00
	INOX DEOX roztok deoxidační pro pozink 6x1L	ESXDEX000001.06	86,00
	INOX PROTECT SPRAY ochranný 12x400 ml	ESXPRT000001.12	112,00



MULTIMARK

NGMULTIMARK2017

1 395,00

zařízení pro značení na kov

Supplied with each device:

- N.1 Marking torch
- N.1 Torch holder
- N.1 Torch power cable L. 2 m
- N.1 Ground cable L. 2 m
- N.1 Marking graphite insert 35 mm
- N.20 Marking felts 35 mm
- N.5 O-rings for felt fixing
- N.1 CLEAN-AL, degreasing solution for aluminium 100 ml
- N.1 INOX DEOX, deoxidizing solution 30 ml
- N.1 INOX FIT, neutralizing solution 500 ml
- N.1 Marking screen (Sample - Nitty-Gritty logo)

Electrolyte solutions for stainless steel (AISI 300 / Duplex):

- N.1 INOX-M, solution for black marking - 100 ml
- N.1 INOX-E, solution for white marking - 100 ml

Electrolyte solutions for stainless steel (AISI 200 / AISI 400):

- N.1 400/200-M, solution for black marking - 100 ml
- N.1 400/200-E, solution for white marking - 100 ml

Electrolyte solution for chromed steel:

- N.1 CRO-M, solution for black marking - 100 ml

Electrolyte solution for galvanized steel:

- N.1 ZINC-M, solution for black marking - 100 ml

Electrolyte solutions for carbon steel:

- N.1 CARBON-M, solution for black marking - 100 ml
- N.1 CARBON-E, solution for white marking - 100 ml

Electrolyte solution for copper alloys:

- N.1 COP-M, solution for black marking - 100 ml

Electrolyte solution for chromed plastic:

- N.1 PCR-M, solution for black marking - 100 ml

Electrolyte solution for titanium:

- N.1 TITAN - M solution for marking - 100 ml

Electrolyte solutions for aluminium:

- N.1 ALU-M, solution for black marking - 100 ml
- N.1 ALU-E, solution for white marking - 100 ml



INOX MARK

ESXMKGINX230NGIT

795,00

zařízení pro značení na nerez ocel

Supplied with each device:

- N.1 Marking torch
- N.1 Torch holder
- N.1 Torch power cable L. 2 m
- N.1 Ground cable L. 2 m
- N.1 Marking graphite insert 35 mm
- N.20 Marking felts 35 mm

- N.5 O-rings for felt fixing

- N.1 INOX FIT, neutralizing solution 500 ml

- N.1 Marking screen - sample (Nitty-Gritty logo)

Electrolyte solutions for stainless steel (AISI 300 / Duplex):

- N.1 INOX-M, solution for black marking - 100 ml
- N.1 INOX-E, solution for white marking - 100 ml



MATRICE – dlouhá životnost (matrice se standardními rozměry)

	Práce grafika matrice dle příloh jpg, cdr, dwg	CLXMKG000008	56,00
---	--	--------------	-------

Pozn: Poplatek se vztahuje pouze na první výtisk matrice. Za další výtisky stejné matrice se neúčtuje.

Matrice pro MKG 25x15 mm – 1 ks	CLXMKG000009	20,00
Matrice pro MKG 54 x 16 mm – 1 ks	CLXMKG000010	26,00
Matrice pro MKG 54 x 32 mm – 1 ks	CLXMKG000011	30,00
Matrice pro MKG 85 x 27 mm – 1 ks	CLXMKG000012	36,00
Matrice pro MKG 85 x 54 mm – 1 ks	CLXMKG000013	46,00
Matrice pro MKG 128 x 42,5 mm – 1 ks	CLXMKG000014	61,00
Matrice pro MKG 128 x 85 mm – 1 ks	CLXMKG000015	77,00
Matrice pro MKG 170 x 54 mm – 1 ks	CLXMKG000016	92,00
Matrice pro MKG 170 x 108 mm – 1 ks	CLXMKG000017	123,00
Matrice pro MKG 257 x 85 mm – 1 ks	CLXMKG000018	139,00
Matrice pro MKG 257 x 170 mm – 1 ks	CLXMKG000019	153,00

MATRICE DLE VLASTNÍHO POŽADAVKU – dlouhá životnost (matrice dle vlastního požadavku, s hliníkovým nebo ocelovým rámem)

Pro návrh a cenu matrice nás, prosím, kontaktujte: obchod@alfain.eu, +420 568 840 009











TISKÁRNA	ESXMKGPRI002	675,00
pro zhotovení jednorázové matrice		
Supplied with the printer:		
N.1 Tape 100 mm x 20 m	N.1 Power cable	
N.1 USB connection cable	N.1 USB key with installation software	

Pásky pro zhotovení jednorázových matic			
	Páska pro tiskárnu 30 mm x 20 m - 1 ks	ESXMKG000010.20	18,00
	Páska pro tiskárnu 30 mm x 50 m - 1 ks	ESXMKG000010.50	36,00
	Páska pro tiskárnu 50 mm x 20 m - 1 ks	ESXMKG000033.20	32,00
	Páska pro tiskárnu 50 mm x 50 m - 1 ks	ESXMKG000033.50	59,00
	Páska pro tiskárnu 100 mm x 20 m - 1 ks	ESXMKG000030.20	51,00
	Páska pro tiskárnu 100 mm x 50 m - 1 ks	ESXMKG000030.50	102,00

Příslušenství pro značkovací hořáky							
	Hrot grafit pro Marking 35x10 mm CLXMKG000001 36,00 (1 ks)	→		Návlek Marking 35 mm CLXMKG000006 15,00 (20 ks)	→		O-kroužek Marking CLX004003 2,50 (5 ks)
	Hrot grafit pro Marking 22x10 mm CLXMKG000000 30,00 (1 ks)	→		Návlek Marking 22 mm CLXMKG000007 15,00 (20 ks)	→		O-kroužek Marking CLX004009 2,50 (5 ks)



MARKING ELECTROLYTES FOR STAINLESS STEEL - AISI 300 / Duplex		<i>Multimark & Inox Mark</i>	
	INOX - M electrolytic solution for black marking - 100 ml	CLXMKG000005.100	10,00
	INOX - M electrolytic solution for black marking - 1 L	CLXMKG000005.1000	53,00
	INOX - E electrolytic solution for white marking - 100 ml	CLXMKG000004.100	10,00
	INOX - E electrolytic solution for white marking - 1 L	CLXMKG000004.1000	53,00
MARKING ELECTROLYTES FOR STAINLESS STEEL - AISI 200 / AISI 400		<i>Multimark & Inox Mark</i>	
	400/200 - M electrolytic solution for black marking - 100 ml	CLXMKG000025.100	10,00
	400/200 - M electrolytic solution for black marking - 1 L	CLXMKG000025.1000	53,00
	400/200 - E electrolytic solution for white marking - 100 ml	CLXMKG000036.100	10,00
	400/200 - E electrolytic solution for white marking - 1 L	CLXMKG000036.1000	53,00
MARKING ELECTROLYTES FOR CARBON STEEL		<i>only for Multimark</i>	
	CARBON - M electrolytic solution for black marking - 100 ml	NGMKGACBLK.100	10,00
	CARBON - M electrolytic solution for black marking - 1 L	NGMKGACBLK.1000	53,00
	CARBON - E electrolytic solution for white marking - 100 ml	NGMKGACWHT.100	10,00
	CARBON - E electrolytic solution for white marking - 1 L	NGMKGACWHT.1000	53,00
MARKING ELECTROLYTES FOR CHROMED STEEL		<i>only for Multimark</i>	
	CRO - M electrolytic solution for black marking - 100 ml	NGMKGCRBLK.100	10,00
	CRO - M electrolytic solution for black marking - 1 L	NGMKGCRBLK.1000	53,00
MARKING ELECTROLYTES FOR CHROMED PLASTIC		<i>solo per Multimark</i>	
	PCR - M electrolytic solution for black marking - 100 ml	NGMKGPCRBLK.100	10,00
	PCR - M electrolytic solution for black marking - 1 L	NGMKGPCRBLK.1000	53,00



MARKING ELECTROLYTES FOR COPPER ALLOYS		<i>pouze pro Multimark</i>	
	COP - M electrolytic solution for black marking - 100 ml	CLXMKG000024.100	13,00
	COP - M electrolytic solution for black marking - 1 L	CLXMKG000024.1000	68,00

MARKING ELECTROLYTES FOR TITANIUM		<i>pouze pro Multimark</i>	
	TITAN - M electrolytic solution for marking - 100 ml	NGMKGTICOL.100	13,00
	TITAN - M electrolytic solution for marking - 1 L	NGMKGTICOL.1000	68,00

MARKING ELECTROLYTES FOR GALVANIZED STEEL		<i>pouze pro Multimark</i>	
	ZINC - M* electrolytic solution for black marking - 100 ml	CLXMKG000033.100	13,00
	ZINC - M* electrolytic solution for black marking - 1 L	CLXMKG000033.1000	68,00
	INOX DEOX deoxidizing solution - 30 ml	ESXDEX000001.30	5,00
	INOX DEOX deoxidizing solution - 6 x 1 L	ESXDEX000001.06	86,00

Upozornění: * Před značením je nutná dezoxidace povrchu.

MARKING ELECTROLYTES FOR ALUMINIUM		<i>pouze pro Multimark</i>	
	ALU - M** electrolytic solution for black marking - 100 ml	NGMKGALBLK.100	13,00
	ALU - M** electrolytic solution for black marking - 1 L	NGMKGALBLK.1000	68,00
	ALU - E electrolytic solution for white marking - 100 ml	CLXMKG000003.100	10,00
	ALU - E electrolytic solution for white marking - 1 L	CLXMKG000003.1000	53,00
	CLEAN - AL degreasing solution for aluminium - 100 ml	NGMKGSGRAL.100	5,00
	CLEAN - AL degreasing solution for aluminium - 1 L	NGMKGSGRAL.1000	41,00

Upozornění: ** Před značením je nutné odmaštění povrchu.

Neutralizační roztok: použít po značení			
	INOX FIT neutralizátor a odmašťovač 6x1l	ESXFIT000001.06	43,00



INOX TEST		ESXTSTINXNGIT001	320,00
Tester pro identifikaci jakosti nerezového povrchu			
Supplied with each tester:			
N.1	Inox Test probe	N.1	Sample – AISI 200 stainless steel
N.3	1,5 V batteries (already installed into the probe)	N.1	Sample – AISI 304 stainless steel
N.1	Manganese refill (already installed into the probe)	N.1	Sample – AISI 316 stainless steel
N.1	Molybdenum reagent – 30 ml	N.1	Sample – AISI 430 stainless steel
N.1	Plastic box containing blotting papers (100 pcs)		

ACCESSORIES FOR INOX TEST			
	MICRO ALKALINE BATTERIES 1,5 V Pack.: 3 pcs	ESXTST000001	9,00
	REFILL CONTAINING MANGANESE REAGENT 1 pc	ESXTST000002	53,00
	BLOTTING PAPERS Pack.: 100 pcs	ESXTST000003	10,00
	MOLYBDENUM REAGENT 30 ml 1 pc	ESXTST000004.30	15,00
	FELT TIPS FOR TESTING PROBE Pack.: 5 pcs	ESXTST000005.05	20,00



PASSI TEST PLUS

CLXTSTPASNG002

1 495,00

Tester pro kontrolu pasivace nerezové oceli

Supplied with each tester:

N.1	Tester: PASSI TEST PLUS	N.3	Felt tips for testing probe
N.4	1,5 V AAA batteries (already installed into the tester)	N.1	Calibration plate "+"
N.1	PASSI TEST PLUS probe	N.1	Calibration plate "-"
N.1	Connection cable - 4 pin	N.1	USB key with installation software
N.1	USB connection cable		



PASSI TEST

CLXTSTPASNG001

695,00

Tester pro kontrolu pasivace nerezové oceli

Supplied with each tester:

N.1	Tester: PASSI TEST	N.3	Felt tips for testing probe
N.1	9 V battery (already installed into the tester)	N.1	Calibration plate "+"
N.1	PASSI TEST testing probe	N.1	Calibration plate "-"
N.1	Connection cable - 4 pin		

Příslušenství pro PASSI TEST PLUS a PASSI TEST

	PASSI TEST REFILL 1 pc	ESXTSTPAS002	92,00
	FELT TIPS FOR TESTING PROBE Pack.: 5 pcs	CLXTST000001.05	17,00



NITTY-GRITTY.IT
make it shine



Sady na moření a deoxidaci pro nerezové povrchy

PICKLING WIPES



Sada PICK & CLEAN (balení: 6 sad)	WPEPICCLN001.06	cena na vyžádání. Prosím, kontaktujte: obchod@alfain.eu
Supplied with each set:		
N.1 PICK – Ribbon of pickling wipes (4 cm x 25 m)		
N.1 CLEAN – neutralizing solution 1 L with sprayer		

Sada PICK & CLEAN (balení: 6 sad)	WPEPICFMI001.06	cena na vyžádání. Prosím, kontaktujte: obchod@alfain.eu
Supplied with each set:		PRODUCT FOR FOOD & MEDICAL INDUSTRY
N.1 PICK – Ribbon of pickling wipes (4 cm x 25 m)		
N.1 CLEAN – Plastic jar containing neutralizing wipes (100 pcs)		

DEOXIDIZING WIPES



Sada DEOX & FIT (balení: 6 sad)	WPEDEXFIT001.06	211,00
Supplied with each set:		
N.1 DEOX – Plastic jar containing deoxidizing wipes (100 pcs)		
N.1 FIT – neutralizing solution 1 L with sprayer		

Sada DEOX & FIT (balení: 6 sad)	WPEDEXFMI001.06	211,00
Supplied with each set:		PRODUCT FOR FOOD & MEDICAL INDUSTRY
N.1 DEOX – Plastic jar containing deoxidizing wipes (100 pcs)		
N.1 FIT – Plastic jar containing neutralizing wipes (100 pcs)		

Všeobecné obchodní podmínky

- Roztoky uvedené v tomto katalogu je nutné zasílat přepravní službou na paletě. Z tohoto důvodu je dopravné vyšší.
- Reklamace musí být podány do 1 pracovního dne od obdržení zboží.
- Platební podmínky jsou uvedeny na faktuře a jsou závazné.
- Zboží je do zaplacení faktury majetkem dodavatele.
- Tento ceník může být kdykoli a jakkoli upraven bez předchozího upozornění.

ALFA IN a.s.
č.p. 74 675 21 Nová Ves
Czech Republic
www.alfain.eu, obchod@alfain.eu
tel.: +420 568 840 009