

BND SERIES



BND Raffreddate ad aria MIG/MAG BND Air-Cooled Mig/Mag Range

BND SERIES

GANCIO - HUNGER HOOK

Opzione "plug and play" fa in modo che l'operatore appenda la torcia lontano dal suolo in un luogo individuabile.

A "plug and play" option, they encourage the operator to hang the torch off the ground where it is easy to locate.

GIUNTURA SNODATA E SUPPORTO CAVO KNUCKLE JOINT AND CABLE SUPPORT

Piccoli movimenti dell'impugnatura e del collo sono possibili indipendentemente dal cavo. Un supporto stampato in polimero aumenta la flessibilità e il supporto dell'elettrodo.

Small movements of the handle and neck are possible independent of the cable assembly. A moulded polymer cable support increases flexibility and electrode support. It is easy to locate.



ADATTATORI - TERMINATIONS

Una gamma completa di adattori garantisce la compatibilità delle torce a livello mondiale.

A comprehensive range of USA and European style terminations ensures worldwide compatibility.

EURO CONNETTORI - EURO TERMINATIONS

Una gamma completa di adattori garantisce la compatibilità delle torce a livello mondiale.

A comprehensive range of USA and European style terminations ensures worldwide compatibility.



CALOTTE, DADI E SUPPORTI HOUSINGS, NUTS AND SUPPORTS

Robuste e resistenti ai danni, le custodie e i dadi sono formati in robusti polimeri rinforzati con vetro che racchiudono tutte le parti conduttive secondo EN60974-7, CE e CCC.

Tough and damage resistant, housings and nuts are formed in robust glass-reinforced polymers encasing all conductive parts in accordance with EN60974-7, CE and CCC.

COMPONENTI CONSUMIBILI CONSUMABLE PART

Tutti i pezzi soggetti ad usura sono fabbricate con le specifiche dell'OEM e sono completamente intercambiabili.

All wear and spare parts are manufactured to the same specification as the OEM and are fully interchangeable.

IMPUGNATURA E SUPPORTO DEI CAVI HANDLES AND CABLE SUPPORT

Progettato per combinare equilibrio, posizionamento ed ergonomia con pratiche prestazioni della torcia, durata del cavo e un congruo trainafilo.

Designed to combine balance, positioning and ergonomics with practical torch performance, cable life and consistent wire feed.

CAVO RAFFREDDATO AD ARIA AIR-COOLED CABLE SYSTEMS

Gli assemblaggi di cavi raffreddati ad aria Hyperflex offrono un'eccezionale flessibilità con la massima resistenza al calore e all'abrasione di qualsiasi cavo.

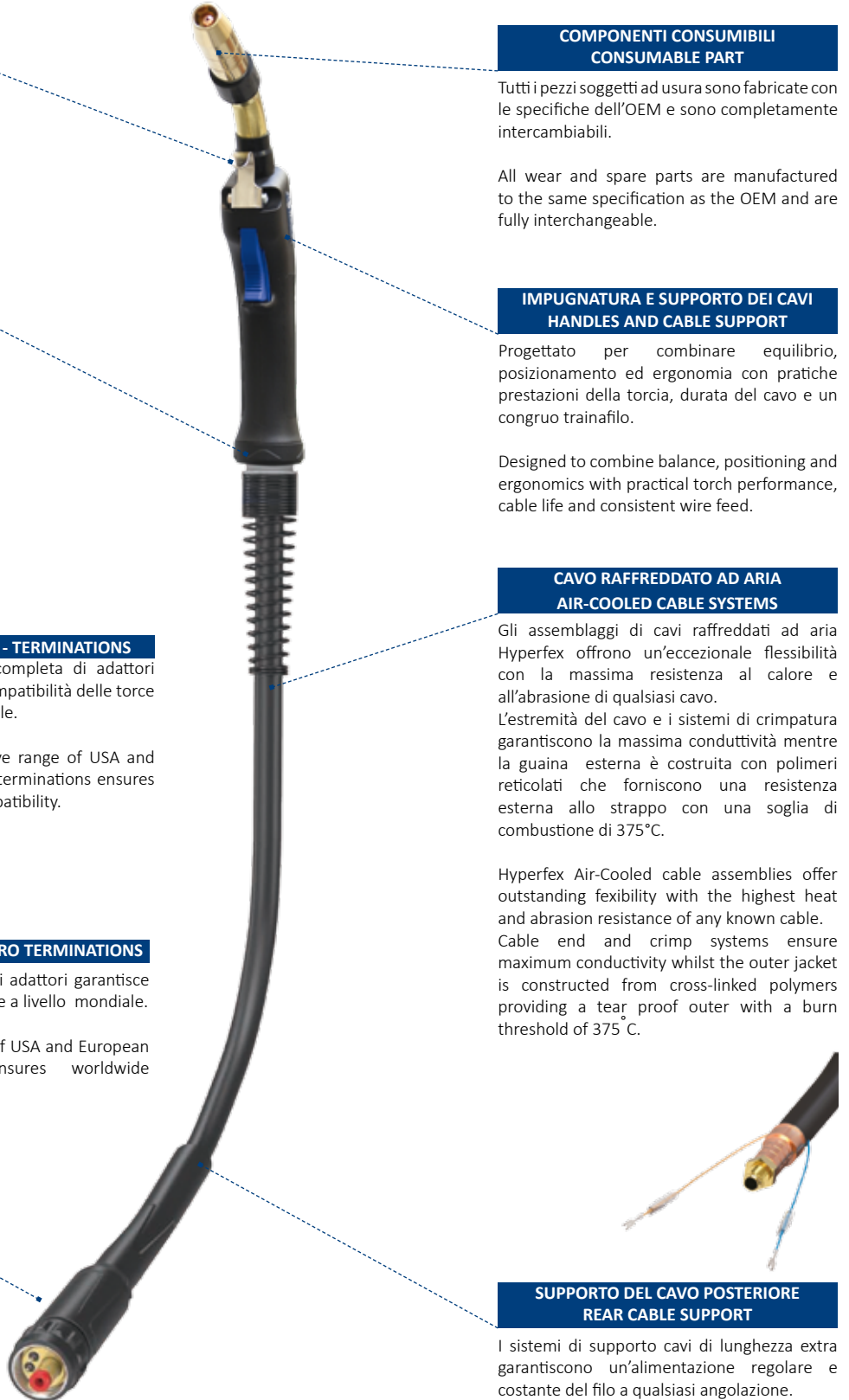
L'estremità del cavo e i sistemi di crimpatura garantiscono la massima conduttività mentre la guaina esterna è costruita con polimeri reticolati che forniscono una resistenza esterna allo strappo con una soglia di combustione di 375°C.

Hyperflex Air-Cooled cable assemblies offer outstanding flexibility with the highest heat and abrasion resistance of any known cable. Cable end and crimp systems ensure maximum conductivity whilst the outer jacket is constructed from cross-linked polymers providing a tear proof outer with a burn threshold of 375°C.

SUPPORTO DEL CAVO POSTERIORE REAR CABLE SUPPORT

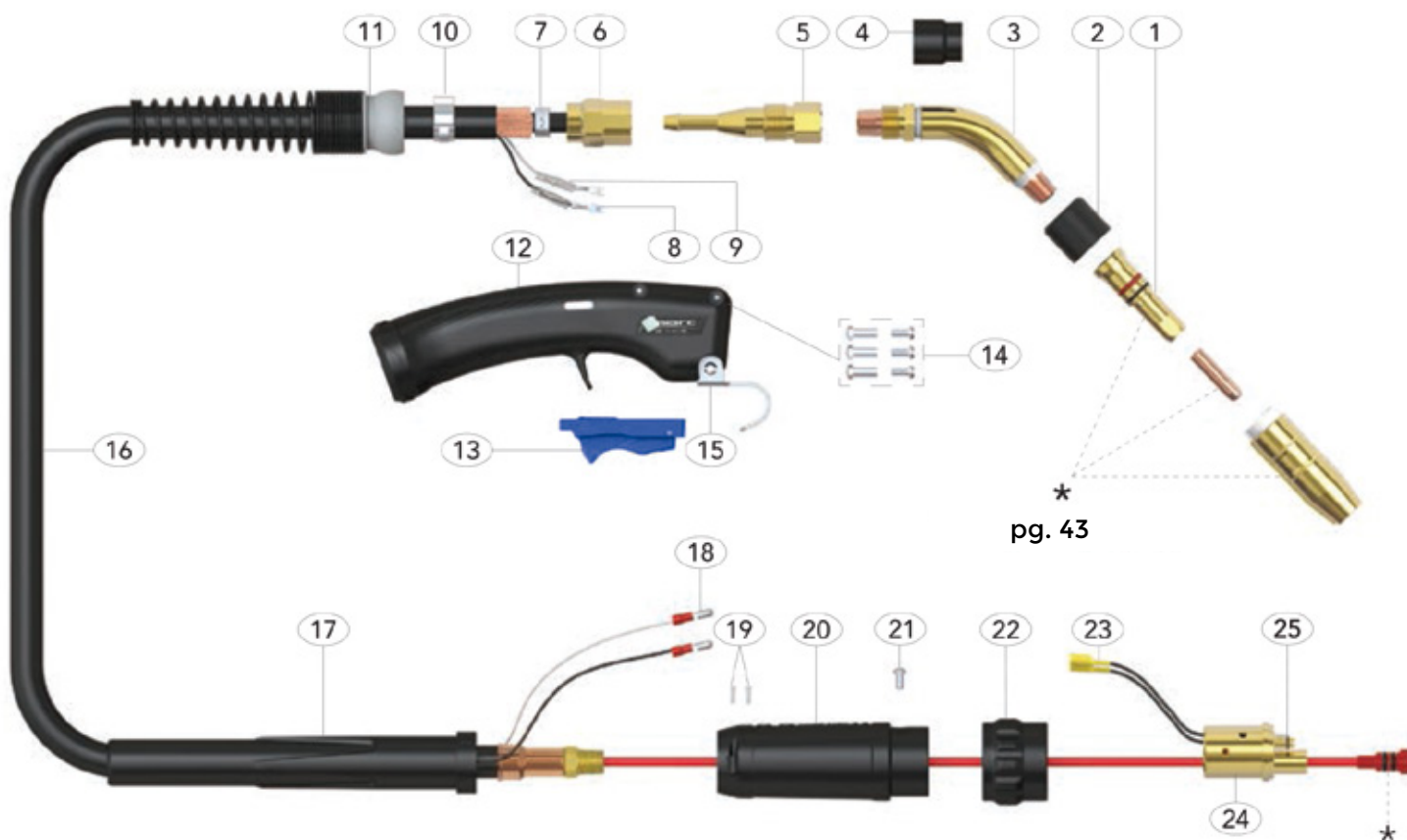
I sistemi di supporto cavi di lunghezza extra garantiscono un'alimentazione regolare e costante del filo a qualsiasi angolazione.

Extra length cable support systems ensure smooth and consistent wire feed at any angle.



BND SERIES

BND 300E



Modello - Model		
Codice - Code	Descrizione - Description	lunghezza - length
BND000002	Torcia completa con euroconnettore - Welding Torch c/w Euro Fitting	3 mt
BND000003	Torcia completa con euroconnettore - Welding Torch c/w Euro Fitting	4 mt

Parti di ricambio - Spare Parts			
n.	Codice - Code	Descrizione - Description	Qt.
1	U4335	Supporto Punta - Head Assembly	5
2	U4323R	Isolante Esterno Gomma - Rubber Cap	5
3	U4786	Curva - Swan Neck Assembly	1
4	U4780	Isolante Esterno - Neck Insulator	5
5	U4213B	Raccordo - End Fitting	1
6	UR4305	Dado conico - Cone Nut	1
7	UB5046	Tubo flessibile 12 mm Hose Clamp 12 mm	10
8	UB1521	Terminale - Cable Terminal	10
9	UB1521-C	Copertura terminale Cable Terminal Cover	10
10	UB5044	Tubo flessibile 18,5 mm Hose Clamp 18,5 mm	10
11	UBE8016	Cavo supporto molla e Giunto sferico Spring Cable, Support & Ball Joint	1
12	UN1780006	Impugnatura Handle Kit C/W Screws & Nut	1
13	U5662	Interruttore blu - Trigger Switch	5

Parti di ricambio - Spare Parts			
n.	Codice - Code	Descrizione - Description	Qt.
14	U1880004	Viti per impugnatura - Screw Pack	1
15	UR4238	Gancio - Hanger Hook	5
16	U4261TE	Cavo assemblaggio Duraflex x 3 mt Duraflex Cable Assembly x 3 mt	1
	U4262TE	Cavo assemblaggio Duraflex x 4 mt Duraflex Cable Assembly x 4 mt	1
17	UPA2041	Supporto Cavo - Cable Support	1
18	UB1522	Terminale Maschio Cable Terminal Male	10
19	SCSP1-1	Vite per Manicotto Handle Screw Handle Screw	10
20	SC2578/L	Rivestimento - Gun Plug Housing	10
21	UB1526	Vite fissaggio - Gun Plug Screw	10
22	UC1519/S	Ghiera - Gun Plug Nut	1
23	UB1523	Terminale femmina Gun Plug Terminal Female	10
24	U5060	Corpo ghiera - Gun Plug Body	1
25	UB1524	Guarnizione "OR" - Gun Plug 'O' ring	10

Accessori Accessories

BND SERIES



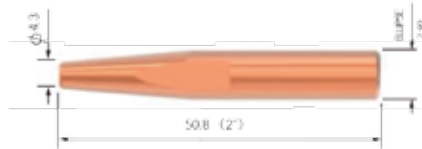
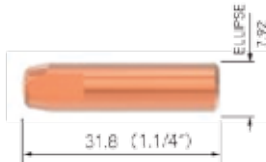
Ugelli BND - BND Nozzle

Codice - Code	Descrizione - Description	Foro - Bore	Riv. - Wall	Materiale - Material	Qt.
U4391	Ugello Conico - Conical Nozzle	16,0	2,85 mm	Ottone - Brass	5
U4392	Ugello Conico - Tapered Nozzle	13,0	2,85 mm	Ottone - Brass	5
U4395	Ugello del Gas - Pipeline Nozzle	9,5	2,85 mm	Ottone - Brass	5



Diffusori BND - BND Diffuser

Codice - Code	Descrizione - Description	Materiale - Material	Qt.
U4335	Supporto punta - Head Assembly	Ottone - Brass	5



Punte di contatto BND - BND Contact Tips

Codice - Code	Descrizione - Description	Dim. Cavo - Wire Size	Materiale - Material	Qt.
U7488	Punta di contatto - Contact Tip	0,80 mm	Ecu	25
U7496	Punta di contatto - Contact Tip	1,00 mm	Ecu	25
U7490	Punta di contatto - Contact Tip	1,20 mm	Ecu	25
U7498-14	Punta di contatto - Contact Tip	1,40 mm	Ecu	25
U7491	Punta di contatto - Contact Tip	1,60 mm	Ecu	25
U4282	P. di c. x filo animato - C. Tip Flux Core wire	1,20 mm	Ecu	25
U4283	P. di c. x filo animato - C. Tip Flux Core wire	1,40 mm	Ecu	25

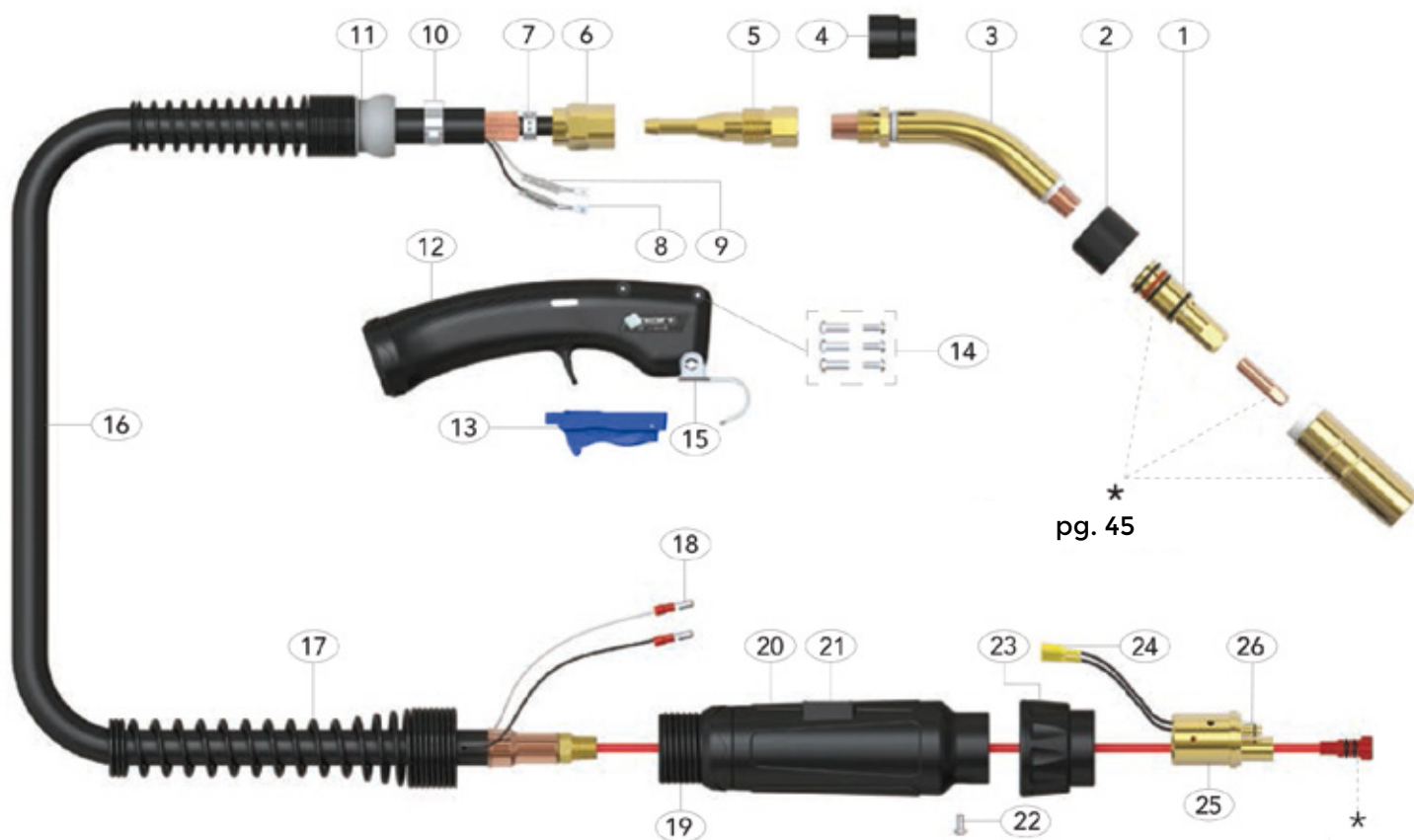


Rivestimenti BND - BND Liners

Codice - Code	Descrizione - Description	Ugello - Nipple	lung. - length	Dim. Cavo - Wire Size	Qt.
UA43110	Rivest. acciaio x 3 mt - Steel liner x 3 mt	Ottone - Brass	3,80 mt	0,80 - 1,20 mm	1
UA43115	Rivest. acciaio x 4 mt - Steel liner x 4 mt	Ottone - Brass	4,90 mt	0,80 - 1,20 mm	1
UN43110	Poliammide I. x 3 mt - Polyamide I. x 3 mt	Ottone - Brass	3,80 mt	0,80 - 1,20 mm	1

BND SERIES

BND 400E



Modello - Model

Codice - Code	Descrizione - Description	lungh. - length
BND000001	Torcia completa con euroconnettore - Welding Torch c/w Euro Fitting	4 mt

Parti di ricambio - Spare Parts

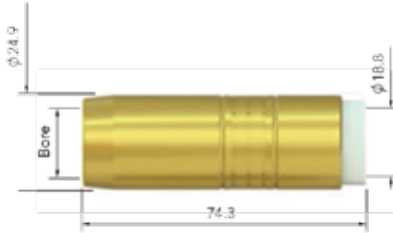
n.	Codice - Code	Descrizione - Description	Qt.
1	U4435	Supporto punta - Head Assembly	5
2	U4423R	Isolante esterno gomma - Rubber Cap	5
3	U4790	Curva - Swan Neck Assembly	1
4	U4780	Isolante esterno - Neck Insulator	5
5	U4213B	Raccordo - End Fitting	1
6	UR4305	Dado conico - Cone Nut	1
7	UB5046	Tubo flessibile 12 mm Hose Clamp 12 mm	10
8	UB1521	Terminale - Cable Terminal	10
9	UB1521-C	Copertura Terminale Cable Terminal Cover	10
10	U132-12	Molla 21 mm - Hose Clamp 21 mm	5
11	UBE8018	Cavo supporto molla e Giunto sferico Spring Cable Support & Ball Joint	1
12	UN1780006	Impugnatura Handle Kit C/W Screws & Nut	1
13	U5662	Interruttore blu - Trigger Switch	5
14	U1880004	Viti per impugnatura - Screw Pack	1

Parti di ricambio - Spare Parts

n.	Codice - Code	Descrizione - Description	Qt.
15	UR4238	Gancio - Hanger Hook	5
16	U4362TE	Cavo assemblaggio x 4mt Duraflex Cable Assembly x 4mt	1
17	UC8026	Rivestimento molla - Housing Spring	1
18	UB1522	Terminale maschio Cable Terminal Male	1
19	UT8028	Connettore rivestimento molla Large Housing Spring Connector	1
20	UT5022	Ghiera rivestimento molla Gun Plug Housing Assembly	1
21	SC8017	Scatola Large Housing Wire Cover	5
22	UB1526	Vite fissaggio - Gun Plug Screw	10
23	UB1519/S	Ghiera - Gun Plug	1
24	UB1523	Terminale femmina Gun Plug Terminal Female	10
25	U5060	Corpo ghiera - Gun Plug Body	1
26	UB1524	Guarnizione "OR" - Gun Plug "O" ring	10

Accessori Accessories

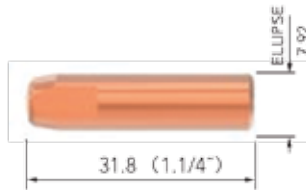
BND SERIES



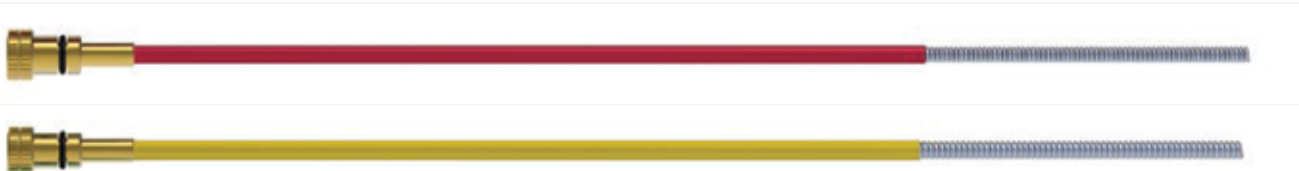
Ugelli BND - BND Nozzle					
Codice - Code	Descrizione - Description	Foro - Bore	Riv. - Wall	Materiale - Material	Qt.
U4491	Ugello Conico - Conical Nozzle	19,0	2,95 mm	Ottone - Brass	5



Diffusore BND - BND Diffuser			
Codice - Code	Descrizione - Description	Materiale - Material	Qt.
U4435	Supporto punta - Head Assembly	Ottone - Brass	5



Punte di contatto BND - BND Contact Tips				
Codice - Code	Descrizione - Description	Dim. Cavo - Wire Size	Materiale - Material	Qt.
U7488	Punta - Contact Tip	0,80 mm	Ecu	25
U7496	Punta - Contact Tip	1,00 mm	Ecu	25
U7490	Punta - Contact Tip	1,20 mm	Ecu	25
U7498-14	Punta - Contact Tip	1,40 mm	Ecu	25
U7491	Punta - Contact Tip	1,60 mm	Ecu	25



Guaina BND - BND Liners					
Codice - Code	Descrizione - Description	Ugello - Nipple	lung. - length	Dim. Cavo - Wire Size	Qt.
UA43115	Guaina x 4 mt - Steel liner x 4 mt	Ottone - Brass	4,90 mt	0,80 - 1,20 mm	1
UA44215	Guaina x 4 mt - Steel liner x 4 mt	Ottone - Brass	4,90 mt	1,20 - 1,60 mm	1