

MASTERS

Poles by Nature Since 1977

TREKKING & NORDIC WALKING

COLLECTION SS2015





obstacle

[ob-stuh-kuhl]

[Latino bstāculum,

equivalent to *obstā* (*re*) to face, block, hinder
(*ob- ob- + stāre* to stand) + *-culum -cle2*]

*Something that obstructs or hinders progress
An impediment interferes with proper functioning*

The biggest obstacle

we can find is what

we place into ourselves

ostacolo

[o-stà-co-lo]

[dal lat. *obstac-lum*, der. di *obstare*: v. *ostare*]
s.m.

*Tutto ciò che si oppone materialmente
a un movimento, a un'azione*

L'ostacolo più grande

che possiamo trovare

è quello che poniamo in noi stessi





ANI **Associazione Nordic** **Italiana**

ANI (Associazione Nordic Fitness Italiana), has as its objective the diffusion of Nordic Walking related to wellness and postural re-education. ANI was the first association to bring and introduce Nordic Walking in Italy. The first instructors have been trained in 2003 directly from Tommy Schoepf, who was the founder.

ANI (Associazione Nordic Fitness Italiana), ha come obiettivo la diffusione di un modo di praticare il Nordic Walking legato al benessere e alla rieducazione posturale. ANI è stata la prima associazione a portare e far conoscere il Nordic Walking in Italia. I primi Istruttori sono stati formati nel 2003 direttamente da Tommy Schoepf che ne è stato il fondatore.

www.nordicwalking.it



TRIAMI **l'Olimpico di Milano**

Masters is the official partner of the 2nd edition of TRI@MI: the Olympic triathlon distance of in Milan.

Entirely included within the confines of the city, just as the most important European metropolises. Specifically, the Olympic triathlon consists a swim test of 1500 meters, a cycling race of 40 km, a run of 10 miles to the finish line. Tri@MI will be the central event in the weekend of the end of July (25-26-27).

Masters è il partner ufficiale della 2° edizione dell'evento TRI@MI: Il triathlon del capoluogo lombardo su distanza olimpica. Un triathlon compreso interamente nei confini della città, proprio come le più importanti metropoli europee. Nello specifico il triathlon olimpico consiste in: una prova di nuoto di 1500 metri, una gara di ciclismo di 40 chilometri, una corsa di 10 chilometri fino al traguardo finale.

Tri@MI sarà l'evento centrale del week end di fine luglio (25-26-27).

www.triami.net



BOAVISTA **Ultratrail**

The 14th edition of the International competition dedicated to all extreme adventurers: 150 km no-stop ultra trail in Cape Verde, Africa, from an Italian idea, the Boa Vista Ultratrail involves year by year many new adventurers. Running under an average of 27° C, with a little difference in temperature between day and night. 40 hours to cover the entire track of 150 Km in complete self-sufficiency, with a backpack a sleeping bag and food, and 24 liters of water distributed at the check points placed at a distance of 9 to 15 Km.

La 14° Boavista Ultratrail, la competizione internazionale di 150 km dedicata agli amanti dell'estremo, sull'Isola di Capo Verde un'idea totalmente italiana, è nata una competizione podistica, che anno dopo anno attira sempre più appassionati. Si gareggia a una temperatura media di 27° C, con una lieve escursione termica; 40 ore di tempo per coprire il tracciato lungo 150 Km in autosufficienza, muniti di uno zaino con sacco a pelo e cibo sufficiente, e con una scorta di 24 litri d'acqua che verrà consegnata progressivamente al raggiungimento dei vari punti di controllo, distanti fra loro dai 9 ai 15 Km.

www.boavistultrail.com



ANTICO TRAIL **DEL CONTRABBANDIERE**

Masters is the official partner of the 2nd edition of ANTICO TRAIL DEL CONTRABBANDIERE The Trail runs along the entire Altavia di Tobacco: stretches over Brenta Canal (Valsugana), surrounded by Monte Grappa rock walls and the plateau of the "Sette Comuni". Arrival is located in the historic center of Bassano del Grappa.

Masters è il partner ufficiale della 2° Edizione dell' ANTICO TRAIL DEL CONTRABBANDIERE. Il Trail percorre interamente l'Altavia del Tabacco: si sviluppa lungo il Canal di Brenta (Valsugana), circondato dalle pareti rocciose del Massiccio del Grappa e dell'Altipiano dei «Sette Comuni». L'arrivo è posto nel centro storico di Bassano del Grappa (VI).

www.trailcontrabbandiere.com



CARLABERTO CIMENTI

Date of birth: 14 February 1975
Nickname: Cala

Highlights: Ama Dablam, in solitary, from base camp to the summit and back in 27 hours, without oxygen; Manaslu ski descent; Cho Oyu without oxygen; six Mezzalama trophies with placement within thirty. Trails: 1st at the trail of Aschero, 3rd at the trail Soglio mountain, 5th at Gran Trail Valdigne 100 km etc.

Hobbies: traveling and making new experiences in remote Countries with skis. Looking for new mountaineering feats. Enthusiast for photography, climbing and steep skiing.

Ambitions: the next goal is to achieve the Snowleopard honor that is assigned to those who scale the highest peaks of 7000 meters located in the territory of the Post Soviet Union.

Data di nascita: 14 Febbraio 1975
Soprannome: Cala

Highlights sportivi: Ama Dablam in solitaria dal campo base alla cima e ritorno in 27 ore, Manaslu senza ossigeno con discesa con gli sci, Cho Oyu senza ossigeno, sei partecipazioni al trofeo Mezzalama con piazzamenti nei trenta, Trails: I° posto al trail d'Aschero, II° posto al trail del monte Soglio, V° posto al Gran Trail Valdigne 100 km ecc
Passioni: fare viaggi e sempre nuove esperienze in paesi remoti e possibilmente con gli sci. Alla ricerca di nuove imprese alpinistiche. Appassionato di fotografia, arrampicata e sci ripido.

Ambizioni: Prossimo obiettivo è di conseguire l'onorificenza Snowleopard che viene assegnata a chi scala tutte le cime più alte di 7000 mt che si trovano nel territorio dell'ex Unione Sovietica.



MARCO ZAFFARONI

Date of birth: 15 July 1962
Nickname: Zaffa

Highlights: His desire to play sports is incredible. He is Ironman, triathlete, cyclist, skier and has taken part in nine expeditions on the "Eight-thousanders". Together with his friend of all time, Mario Merelli, reached two summits: Middle summit Shisha Pangma in the 2005 and Cho Oyu in the 2009; took part in two Raid Gauloises and several adventure trails.

One of the main supporters of the building Kalika Family Hospital, opened in the 2009 with the Italian Onlus La Goccia, the Nepalese Focus, and especially with his friend and companion of many adventures Mario Merelli.

Hobbies: dairy cattle!

Ambitions: Everest and Pyramid de Kastels, to complete the climb to the seven highest mountains of the Continents. And live up to 90 years old, surrounded by memories of his adventures and the books read in a lifetime.

Data di nascita: 15 Luglio 1962
Soprannome: Zaffa

Highlights: La sua voglia di fare sport è incredibile. E' Ironman, triatleta, ciclista, sciatore alpinista e ha partecipato a nove spedizioni sugli 8000. Insieme all'amico di sempre ha raggiunto due vette: cima Middle dello Shisha Pangma nel 2005 e nel 2009 Cho Oyu; ha partecipato a due Raid Gauloises e svariati raid adventures.

Tra i principali sostenitori della costruzione del Kalika Family Hospital, inaugurato nel 2009 insieme alla Onlus italiana La Goccia, alla nepalese Focus e soprattutto all'amico e compagno di tante avventure Mario Merelli.

Passioni: bovini da latte!

Ambizioni: Everest e Pyramid de Kastels, per completare la salita alle sette montagne più alte dei continenti. E morire dopo i 90 anni circondato dai ricordi delle sue avventure e dai libri letti in una vita.

MASTERS PRO TEAM PROJECT

A long project, made up of relationships, friendship, passion for the sport and especially for the mountain. And, perhaps, much more. For a long time, Masters worked on the idea of creating a small team of professionals able to assist the Company's nascent concept:

made a unique product, with no false promises. Because the biggest obstacle we can find is what we put in ourselves. This claim well represents all the athletes who Masters wanted at its side.



Date of birth: 16 March 1978
Nickname: Teocalca

Highlights: crossing on skis from Mont Blanc to Ventimiglia; extreme steep skiing along the most beautiful lines of the Alps (Les Courtes, Lyskamm, Breithorn, Mont Blanc, Tour Ronde, Marinelli, Lourousa). He skied and climbed on volcanoes in Chile, on 4000 m in Morocco, the mountains of Iran, on 6000 m in Peru, in the deep powder of the United States and on the fjords of Norway.

Hobbies: "skitrotter". At the same time, he developed a passion for photography, both analog and digital, to be able to tell whenever the beauty of these places.

Ambitions: continue to ski and travel up to 90 years old.

Data di nascita: 16 Marzo 1978
Soprannome: Teocalca

Highlights: traversata con gli sci dal Monte Bianco a Ventimiglia; sci ripido lungo le linee più belle delle Alpi (Les Courtes, Lyskamm, Breithorn, Mont Blanc, Tour Ronde, Marinelli, Lourousa). Ha sciato e scalato sui vulcani del Cile, sui 4000 m del Marocco, sulle montagne dell'Iran, sui 6000 m del Perù, sulla polvere profonda degli Stati Uniti e sui fiordi della Norvegia.

Passioni: "skitrotter". Parallelamente ha sviluppato la passione verso la fotografia, sia analogica che digitale, per poter raccontare ogni volta le bellezze di tutti questi posti.

Ambizioni: continuare a sciare e viaggiare fino ai 90 anni.



Date of Birth: 19 April 1969

Highlights: 1991 Italian Champion Ski mountaineering couples; 1993 Cerro Torre (Patagonia) Compressor route; 1993 El Mocho (Patagonia) new route; 1995 Cerro Torre (Patagonia) new route Infinito Sud; 1988-2013 open around 40 new routes in the Brenta Group and Group of the Presanella; 1990-2002 Member of the Executive track of 3TRE (Slalom World Cup ski); Provincial School Director of Mountain Rescue Trentino; Head of the Technical Group of Mountain Helicopter Rescue in Trentino; School Director of Mountaineering and Ski Touring Alpine Guides in Madonna di Campiglio; from 2008 to 2013 Director of the National School for the National Technical Mountain Rescue; From April 2013 Provincial School Director Mountain Rescue Trentino.

Hobbies: Free Ride, Ski Mountaineering and Climbing.

Ambitions: continue to teach how to take the mountain in the correct and safe way, giving respect and passion.

Data di nascita: 19 Aprile 1969

Highlights: 1991 Campione Italiano Sci alpinismo coppie; 1993 Cerro Torre (Patagonia) via del Compressor; 1993 El Mocho (Patagonia) via nuova; 1995 Cerro Torre (Patagonia) via nuova Infinito Sud; dal 1988 al 2013 aperte circa 40 vie nuove nel Gruppo di Brenta e nel Gruppo della Presanella; dal 1990 al 2002 membro della direzione pista della 3TRE (Slalom di Coppa del Mondo di sci); Direttore della Scuola Provinciale del Soccorso Alpino Trentino; Responsabile del Gruppo Tecnici Elisoccorso del Soccorso Alpino Trentino; Direttore della Scuola di Alpinismo e Sci Alpinismo Gruppo Guide Alpine Madonna di Campiglio; Dal 2008 al 2013 direttore della Scuola Nazionale Tecnici del Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico; Da Aprile 2013 Direttore Scuola Provinciale Soccorso alpino Trentino.

Passioni: Free Ride, sci alpinismo e arrampicata.

Ambizioni: continuare ad insegnare a frequentare la montagna nel modo corretto, in sicurezza, trasmettendo rispetto e passione.

PROGETTO PRO TEAM MASTERS

Un lungo progetto, fatto di relazioni, amicizia, passione per lo sport e soprattutto per la montagna. E forse molto di più. Da tempo ormai Masters lavorava all'idea di creare un piccolo team di professionisti capaci di affiancare l'idea nascente dell'azienda: realizzare

un prodotto unico, senza false promesse. Perché l'ostacolo più grande che possiamo trovare è quello che poniamo in noi stessi. E questo claim ben rappresenta tutti gli atleti che Masters ha voluto al suo fianco.



OUR COMPANY



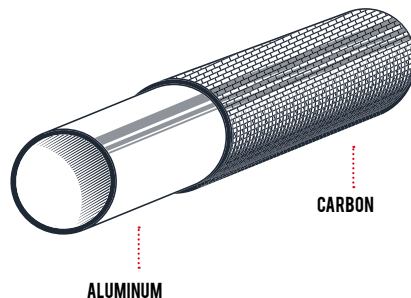


Since 1977, Masters has grown from a small pole and accessories production facility to become one of the world's leading manufacturers of ski and trekking poles around the globe. Thanks to the ability of the founder Mr. Renato Zaltron and later his sons, Paolo and Laura, each generation has brought new ideas, adventures and inspiration while continuing to hold true to the values that guide us – values like integrity, respect, fairness and trust.

As a family company, we put these values in everything we do. We do what's right for the business and the planet and do not place one before the other. Ultimately, like any family, the challenges we tackle make us stronger.

Masters fu fondata da Renato Zaltron nel 1977 come azienda produttrice di accessori e componenti, diventando poi una delle realtà mondiali di maggior successo nel mercato del bastoncino da sci e da trekking, grazie anche all'abilità dei figli Paolo e Laura. Ciascuna generazione ha portato nuove idee, avventure e ispirazioni. Ma ognuna ha mantenuto fede ai valori guida di questa azienda italiana – valori come integrità, rispetto, correttezza e onestà.

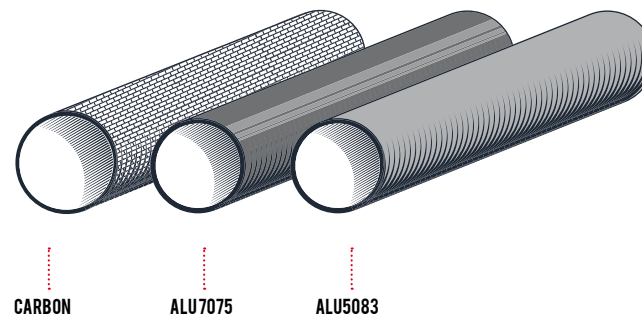
Come ogni impresa familiare che si rispetti, mettiamo questi valori in tutto ciò che facciamo. Scegliamo il materiale migliore per i nostri bastoni. Facciamo cosa è giusto per l'azienda e per il pianeta, senza mettere una prima dell'altro. Come in ogni famiglia, le sfide ci rendono più forti.



CALU® TECH

Thanks to a core of aluminum alloy and a superb quality of woven carbon, CALU is the answer to the request of lightness, strength and bending at the same time (tensile strength tests have reached a result of 70 Kg/meter). This assures a full capacity and a high performance over the time. Besides, unlike a full-carbon tube, bi-material CALU is able to absorb diametrical forces. The product is environmentally safe as free of heavy metals and polycyclic-aromatics (PCA) as often found in carbon and carbon composite materials.

Grazie ad un cuore in alluminio e un rivestimento della migliore qualità di fibra di carbonio, CALU è la risposta ideale alla richiesta di leggerezza, resistenza e flessibilità allo stesso tempo (i test di tenuta hanno raggiunto un risultato pari a 70 Kg/ metro). Ciò assicura durabilità e sicurezza a livelli maggiori. Inoltre, a differenza dei tubi realizzati totalmente in carbonio o con una percentuale di esso, il bi-materiale CALU è capace di contrastare i colpi diametrali. Il materiale rispetta l'ambiente perché totalmente privo di piombo e altri elementi dannosi spesso ritrovati nel carbonio e nei materiali composti.



MATERIALS

We offer a range of poles with a clear conscience of what we present is the best in term of quality and long duration.

Most part of Masters production is made in aluminum alloy 7075 F56: low-density, malleable (at any temperatures), high tensile strength and corrosion resistance due to special process. Our extruded tubes are successively tempered and artificially aged. Manufacturing is made in Italy and each tube is checked by exclusive and automatic machines and by ability of our technicians. Aluminum is 100% recyclable.

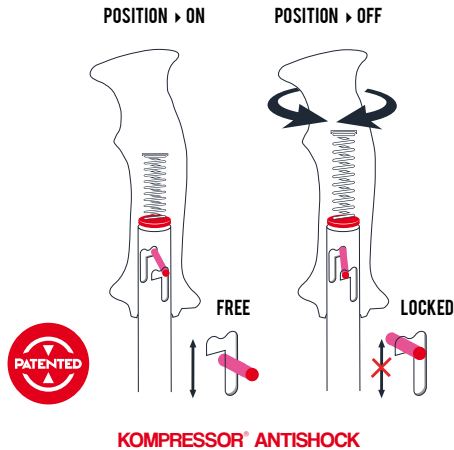
The variety also ranges over models made in H-modulus carbon, more resistant for an ultra light product balanced in weight.

Offriamo una gamma di bastoni con la coscienza che quanto vi stiamo proponendo è il massimo in termini di qualità e durata nel tempo.

Per gran parte della collezione Masters utilizziamo la lega di alluminio 7075 F56: bassa densità, elevata duttilità (a qualsiasi temperatura), resistenza alla rottura e alla corrosione grazie a speciali trattamenti. I nostri tubi estrusi, sono successivamente temprati e invecchiati artificialmente. Tutte le operazioni sono svolte in Italia e ogni tubo viene controllato da esclusive macchine automatiche e dalla capacità dei nostri tecnici. L'alluminio è 100% riciclabile.

La scelta spazia anche tra i modelli realizzati con tubi di carbonio H-modulus, più resistenti, per un prodotto ultra leggero e bilanciato nel peso.

TECHNOLOGY / TECNOLOGIA

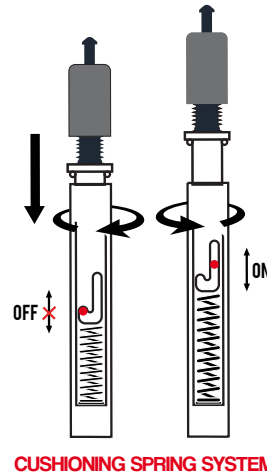


With patented Kompressor® Masters introduced their revolutionary spring anti-shock system located in the grip. It features a spring system that can be set individually by twisting the grip to the left to activate shock absorption. To turn off, the hiker reverses the process.

Downhill slopes tend to cause the most strain on knees due to the heavy impact. This is especially the case when the hiker ports a heavy pack. When hiking downhill, turn on KMP anti-shock and feel the benefits of this fantastic system.

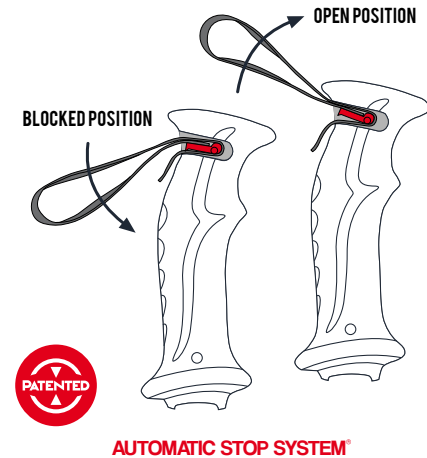
Con il brevettato Kompressor® Masters introduce il suo rivoluzionario sistema antishock a molla posizionato all'interno della manopola. Caratteristica del sistema è che può essere attivato separatamente semplicemente ruotando la manopola verso sinistra. Mentre per disattivarlo, è sufficiente che l'hiker compia l'azione inversa.

Le discese causano spesso i danni maggiori alle ginocchia a causa del violento impatto con il suolo. Soprattutto in quei casi in cui l'hiker abbia con sé uno zaino pesante. Ecco perché è importante attivare l'anti-shock KMP nelle fasi di discesa scoprendo quindi tutti i benefici di questo fantastico sistema.



The combination between patented Kompressor® anti-shock technology and common systems in the market. CSS anti-shock is easy and safer with its system located in the middle section that works separately from On/Off mechanism.

La combinazione perfetta tra la tecnologia brevettata dell'anti-shock Kompressor® e i comuni sistemi presenti nel mercato. L'antishock CSS è semplice e sicuro con il suo sistema posizionato all'interno della sezione mediana che lavora separata.

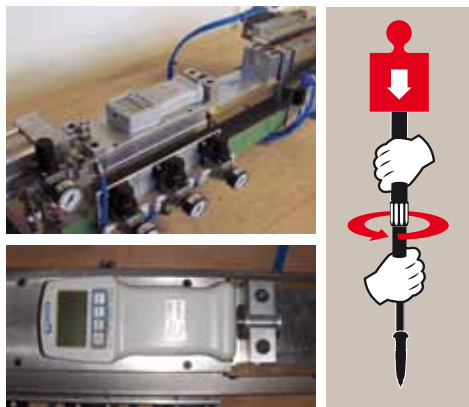


The strap, using a unique patented automatic stop mechanism, ensures security and performance. The automatic strap is simple to adjust and easy to lock in the correct and most comfortable position. Furthermore, in case of falls, the strap automatically unlocks freeing the hand and avoiding possible injuries to the wrist.

Il passamano, utilizzando un sistema brevettato unico nel suo genere, garantisce la massima sicurezza e un'ottima prestazione. Il passamano è facile da regolare e semplice da fissare nella corretta e più confortevole posizione. Inoltre, in caso di caduta, il passamano si sgancia automaticamente liberando la mano, evitando così possibili traumi ai polsi.

TECHNOLOGY / TECNOLOGIA

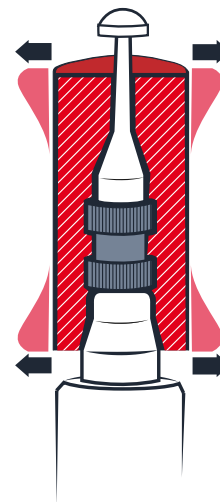
COMPRESSION TEST OF MASTERS LOCKING SYSTEM (*) TEST DI COMPRESSIONE DEI SISTEMI DI CHIUSURA MASTERS (**)



SUPPORT	DESCRIPTION	FORCE _{max} [Kg]
SBS	EXPANSOR TIGHTENED @ 0.4 Kg/m	106.7 Kg
BS	EXPANSOR TIGHTENED @ 0.2 Kg/m	78.5 Kg
CLAMPER	CLAMPER SCREW TIGHTENED @ 0.1 Kg/m	63 Kg

(*) The data refer to test made with a single piece

(**) I dati si riferiscono a test fatti ad un singolo bastone

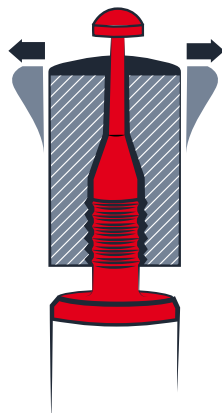


SBS SUPER BLOCKING SYSTEM

The highest locking system and ultimate safety. The best in the market. TÜV tests show as each expander SBS is able to bear more than 106 Kg. Try to imagine which weight it can hold up with a pair of poles equipped with this exceptional system. Thanks to our experience and know-how, we can guarantee the reliability of this double cone of expansion realized with DuPont® material tested to -50° C.

La più alta tenuta di chiusura e una sicurezza estrema. Il migliore nel mercato. Test TÜV dimostrano come ogni singolo espansore SBS sia in grado di sostenere più di 106 Kg. Immaginatevi cosa può reggere un paio di bastoni dotato di questo eccezionale sistema. Grazie alla nostra esperienza e conoscenza tecnica, possiamo garantire l'affidabilità di questo sistema a doppio cono d'espansione, realizzato con materiali DuPont® testati a -50° C.

UNIQUE AND
AUTHENTIC
DESIGN



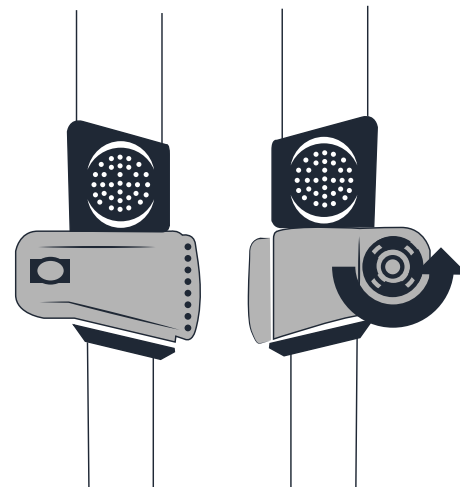
BS® BLOCKING SYSTEM

The red pin represents the distinctive feature of BS "Blocking System".

Realized with plastics DuPont®, it also assures its performances for a long time at high and low temperatures.

Il perno rosso rappresenta la caratteristica distintiva del sistema BS "Blocking System".

Realizzato con plastiche DuPont®, assicura le sue prestazioni nel tempo ad alte e basse temperature.

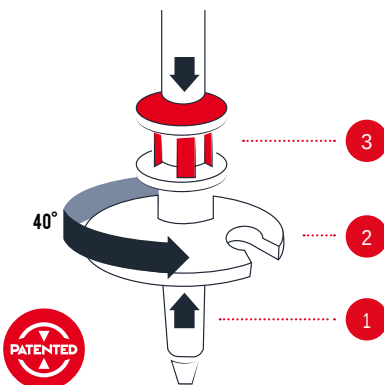


CLAMPER BLOCKING SYSTEM

Clamper system allows users to adjust pole length quickly and simply without tools, just screwing the cog with fingers. The external system is really lightweight thanks to a compact and slim shape.

Il sistema di chiusura Clamper permette una regolazione rapida e semplice senza l'uso di utensili, ma solo ruotando la rotellina con le dita.

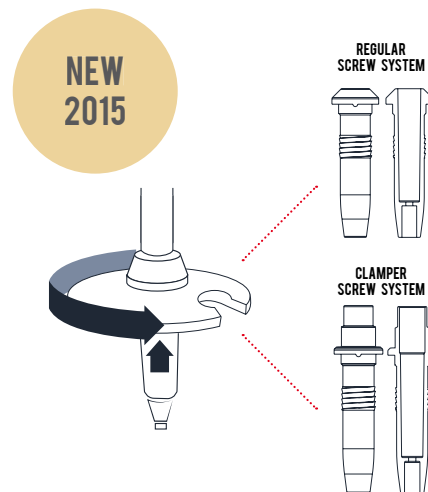
Questo sistema esterno è davvero leggero grazie alla forma compatta e sottile.



RBS[®] REPLACEMENT BASKET SYSTEM

This patented system enables you to fix the most right basket in an easy and quick way: small basket $\varnothing$ 55 mm is suitable for frozen snow and trekking during spring and summer time; larger baskets $\varnothing$ 95 or $\varnothing$ 120 mm are used with powder snow. The special materials guarantee durability and efficiency in all atmospheric conditions.

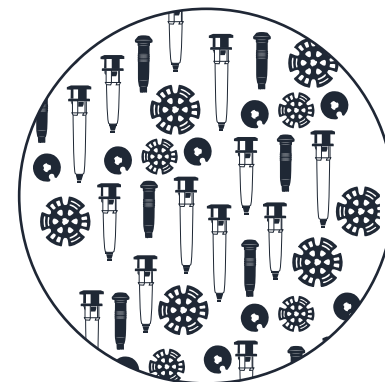
Questo sistema brevettato permette di fissare la rotella più adatta in modo semplice e veloce: la rotella piccola in $\varnothing$ 55 mm è adatta con la neve ghiacciata o per il trekking nel periodo primaverile-estivo; le rotelle più grandi in $\varnothing$ 95 o $\varnothing$ 120 mm sono consigliate per un uso su neve fresca. Le speciali plastiche garantiscono durabilità ed efficacia in qualsiasi condizione atmosferica.



NEW LONG SCREW SYSTEM

The new screw support has been extended by 1 cm to allow a strong and more secure grip with the ground.

Il nuovo supporto filettato è stato allungato di 1 cm per garantire una migliore e più sicura aderenza al suolo.



PLASTIC PARTS

All plastic materials are thermal shock resistant to weather changes and frost: this is possible thanks to the excellent overall performance of engineering polymers at sub-freezing temperatures. DuPont[®] materials guarantee their performance to -50° C and up to +40° C.

Tutte le plastiche presenti nei nostri prodotti resistono a qualsiasi shock termico dovuto a cambiamenti climatici repentini o al gelo. Questo grazie all'efficacia e alla resistenza del materiale garantito a temperature al di sotto dello zero. Infatti, i materiali DuPont[®] garantiscono le loro prestazioni fino a -50°C e ben oltre i +40°C.

SUMMARY / SOMMARIO

TREKKING

	SPECIAL	
	TEAM 10	P. 16
	LIGHT PRO CALU®TECH	
	DOLOMITI SPEEDSTER	P. 17
	DOLOMITI GT	P. 18
	DOLOMITI SL	P. 18
	EXTREME	
	EIGER HP	P. 19
	SHERPA XT	P. 19
	LIGHT PRO	
	SUMMIT SP	P. 20
	YUKON PRO	P. 20
	TINY LIGHT	P. 20
	EXPERT ANTISHOCK	
	TRAIL KMP	P. 21
	TRAIL CSS	P. 21
	HIKING	
	SCOUT TOUR GREEN	P. 22
	SCOUT TOUR ORANGE	P. 22
	SCOUT RED	P. 23
	SCOUT BRONZE	P. 23
	SCOUTEEN	P. 23
	WALKING	
	POCKETREK	P. 24
	PROMENADE	P. 24

NORDIC WALKING

	PROFESSIONAL	
	PHYSIQUE 0.8	P. 29
	HIGH SPEED CALU	P. 29
	SPORT	
	PHYSIQUE 0.5	P. 30
	PHYSIQUE 0.1	P. 30
	TRAINING	
	TRAINING SPEED	P. 31
	TRAINING	P. 31
	ACCESSORIES	P. 32
	ADVERTISING	P. 33



TREKKING



THE BENEFITS OF USING MASTERS TREKKING POLES

- Reduce the impact on the knee, hip, ankle joints, leg muscles and lower back.
- Help to distribute the weight of heavy packs.
- Help people with balance and stability issues.
- Improve stability and safety for tasks like.
- Useful to cross rivers, soft ground, and when you move over loose and uneven ground.
- Give you an upright walking position:
 - This can improve circulation.
 - Reduce heart rate.
- Have endless miscellaneous uses:
 - Splint in an emergency situation.
 - Use with certain types of tents and tarps.
- The "rhythm" created by walking with poles can lead to relax regulating the breath and increased stamina.
- Reduce the pressure strain on the opposite leg by approximately 20%.
- When using on descents, reduce pressure strain on the knees by an average of 25%.
- When walking on level ground, reduce the load carried by the legs by approximately 5 Kg every step.
- When walking on an incline ground, reduce the load carried by the legs by approximately 8 Kg every step.
- This translates into tones of weight even on a two hours hike.
- Poles propel the walker along, making it easier to move faster than normal without feeling the effort.

I VANTAGGI NELL'UTILIZZO DEI BASTONI DA TREKKING MASTERS

- Riducono l'impatto a ginocchia, anche, legamenti delle caviglie, muscoli delle gambe e bassa schiena.
- Aiutano a distribuire il peso di zaini pesanti.
- Aiutano a mantenere una maggiore stabilità della postura.
- Aumentano la stabilità e la sicurezza.
- Ottimi per accompagnarvi nelle attraversate di fiumi, di terreni morbidi, quando vi muovete in terreni accidentati.
- Favoriscono una posizione corretta:
 - Questo aumenterà la vostra circolazione
 - Ridurrà il battito cardiaco.
- Possono essere utilizzati anche in altri usi:
 - Per steccare i vostri arti in situazioni di emergenza
 - Utilizzati per certe tende o coperture varie.
- Il "ritmo" che viene a crearsi camminando con un paio di bastoni può rilassare regolarizzando il respiro ed aumentando la resistenza.
- Riduce la tensione della gamba opposta di circa il 20%.
- Utilizzato nella discesa, riduce la tensione delle ginocchia con una media del 25%.
- Usato nella camminata in un terreno pianeggiante, riduce il peso trasportato dalle gambe di circa 5 kg ogni passo.
- Usato su un terreno inclinato, riduce il peso di circa 8 kg ogni passo.
- Questi dati corrispondono a pesi di tonnellate in due ore di escursione.
- I bastoni spronano nel tempo, rendendo il movimento semplice e più veloce del normale senza percepire fatica.



SPECIAL

For rollerskiing Masters recommends the following TEAM10 poles, equipped with skiroll support and with the unique new Essenza grip with detachable Evolution Click glove. In 100% carbon it is the poles for ambitious rollerskiers!

Per lo ski roll Masters raccomanda il seguente bastone TEAM10, equipaggiato con supporto skiroll e con l'autentica nuova manopola Essenza con passamano sganciabile Evolution Click. In 100% carbonio, è il bastone per atleti ambiziosi!

**NEW
ENTRY
2015**



TEAM 10

01S0115



CARBON
100%



Ø 16



130-170



ESSENZA
GRIP



EVOLUTION
CLICK GLOVE



SKI ROLL
CARBIDE
TIP



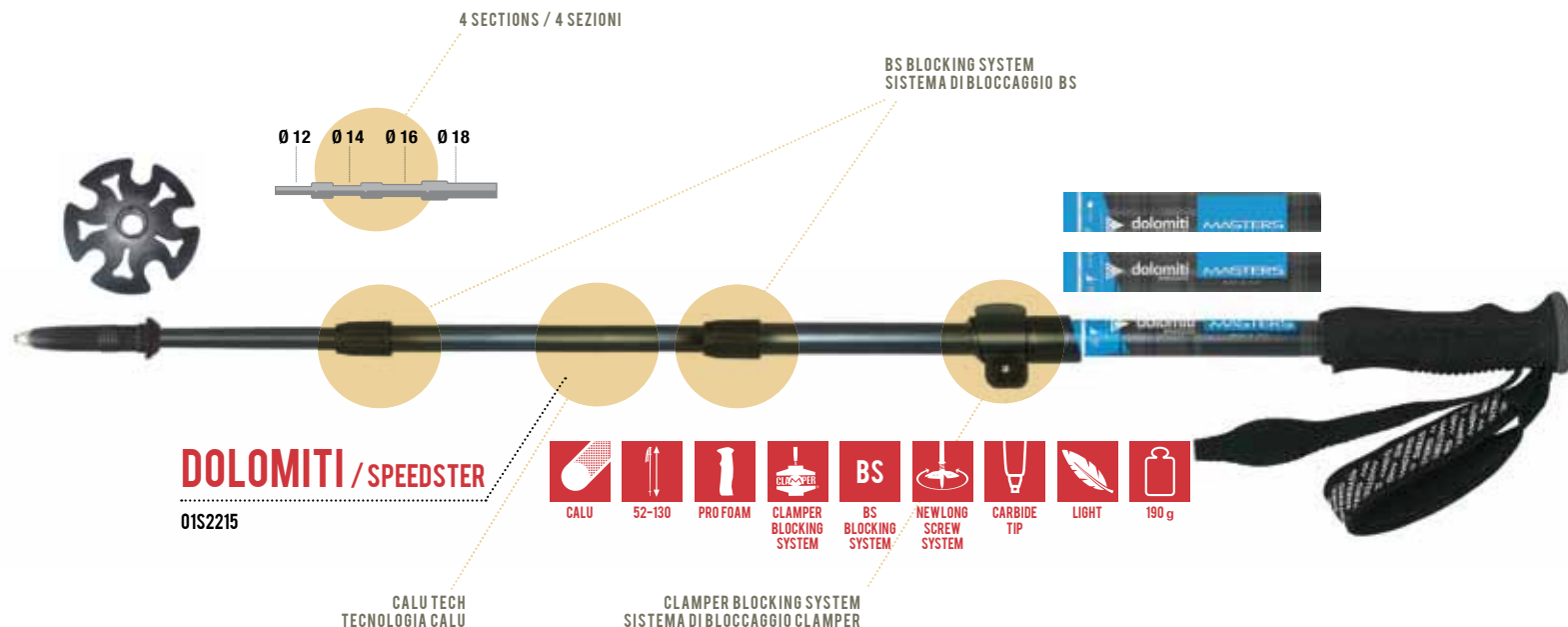
157 g

100% CARBON: THE POLES FOR AMBITIOUS ROLLERSKIERERS!



If you are looking for a light and versatile pole: these poles don't have an anti-shock mechanism but the carbon fiber shafts absorb vibration. It packs down to 52 cm and it is strong and durable. Four sections $\varnothing$ 18/16/14/12 mm made in patented CALU®. Equipped with CLAMPER locking mechanism on first stage, plus BS "Blocking System". Nice ergonomically shaped grips with quality foam. Screw support with carbide tip and basket $\varnothing$ 85 mm included. Length from 52 to 130 cm.

Se sei alla ricerca di un bastone leggero e versatile: questo modello non possiede un sistema antishock ma la fibra di carbonio che compone i tubi assorbe le vibrazioni. Un ingombro minimo da chiuso (52 cm), è sicuramente tra i più resistenti nel mercato. Quattro sezioni $\varnothing$ 18/16/14/12 mm in CALU® (tecnologia brevettata). Dotato del sistema di chiusura esterno CLAMPER nel primo stadio e di BS "Blocking System" nei tre successivi. Una manopola dalla forma ergonomica realizzata in foam. Supporto filettato e punta in tungsteno con rotella $\varnothing$ 85 mm di serie. Lunghezza regolabile da 52 cm a 130 cm.



ERGONOMIC & VERSATILE POLE, IT'S A **MASTER(S)PIECE!**



LIGHT PROCALU

At the top of Masters trekking collection 2015, Masters provides an innovative range fully made in CALU®. The patented technology offers a bi-material tube composed of a core in the highest strength aluminum alloy 7075 F56 and the most superb quality of woven carbon to guarantee lightness for a 4 season use and a bending resistance against breakage. It is environmentally safe as it is free of heavy metals often found in full-carbon tubes.

Al vertice della collezione trekking 2015, Masters offre una linea innovativa interamente realizzata in CALU®. La tecnologia brevettata propone un tubo in bi-materia composto da un cuore in lega di alluminio 7075 F56 e un rivestimento della migliore qualità di fibra in carbonio che garantisce una grande leggerezza per un uso stagionale e una resistenza al carico di rottura. Inoltre è eco-sostenibile, essendo privo di qualsiasi metallo pesante spesso presente nei bastoni realizzati in carbonio.



Ø 12 Ø 14 Ø 16



DOLOMITI / GT

01S2015



CALU



65-135



PRO FOAM



CLAMPER
BLOCKING
SYSTEM



RBS
SHORT
RBS SUPPORT



CARBIDE
TIP



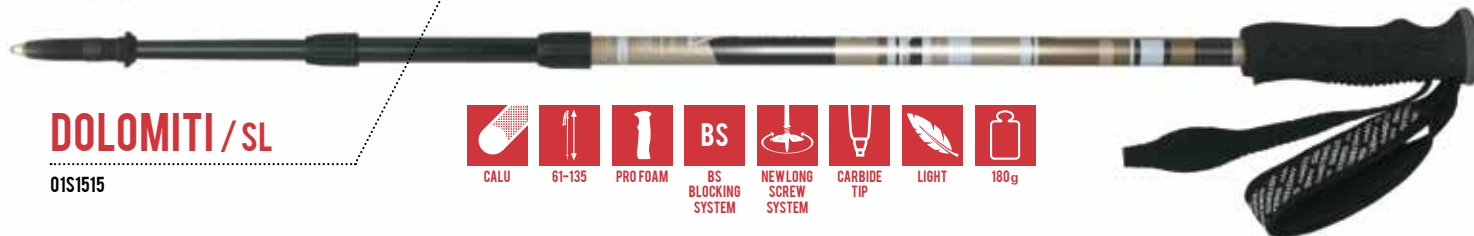
LIGHT



185 g



Ø 12 Ø 14 Ø 16



DOLOMITI / SL

01S1515



CALU



61-135



PRO FOAM



BS
BLOCKING
SYSTEM



NEW LONG
SCREW
SYSTEM



CARBIDE
TIP



LIGHT



180 g



These poles are burly and comfortable and equipped with unique features to add strength to the shaft. These models are the most durable poles in our collection. They also have a comfortable foam-covered upper shaft. The perfect choice for extreme expeditions.

Questi modelli di bastoni sono davvero robusti e dotati di caratteristiche uniche capaci di conferire maggior solidità. Di sicuro i più durevoli della collezione. Equipaggiati della nuova e confortevole copertura in foam sulla sezione superiore. Sono la scelta perfetta per missioni estreme.





LIGHT PRO

Lightness in a compact size in a modern design, is what you expect from a trekking pole. Light Pro Series fulfills professional hikers' demand. High performances are assured!

Leggerezza unita ad una linea compatta dal design moderno, è tutto ciò che ti aspetti da un bastoncino da trekking. Questa serie risponde alle necessità degli hiker professionisti. Ottime prestazioni!

SUMMIT / SP

01S0315

Ø 12 Ø 14 Ø 16

ALLOY 7075
POLISHED SHAFT
61-135
PRO FOAM
BS BLOCKING SYSTEM
NEW LONG SCREW SYSTEM
CARBIDE TIP
LIGHT
210 g

SPECIAL FOR LADY

YUKON / PRO

01S0215

Ø 12 Ø 14 Ø 16

ALLOY 7075
POLISHED SHAFT
65-135
PRO FOAM
CLAMPER BLOCKING SYSTEM
NEW LONG SCREW SYSTEM
CARBIDE TIP
LIGHT
230 g

TINY LIGHT

01S2115

Ø 12 Ø 14 Ø 16

ALLOY 7075
POLISHED SHAFT
58-125
PRO FOAM
BS BLOCKING SYSTEM
NEW LONG SCREW SYSTEM
CARBIDE TIP
LIGHT
200 g



**EXPERT
ANTISHOCK**

Two different anti-shock systems: Our special patented Kompressor® and the light CSS "Cushioning Spring System". Several tests have shown how useful the shock-absorbing mechanism is. In particular, you will immediately feel a strong benefit to your knees on long downhill treks. This system helps to absorb the vertical forces coming from the ground while walking, so as to avoid strain on your shoulders and arms.

Due diversi sistemi anti-shock: il brevettato Kompressor® e il leggero CSS "Cushioning Spring System". Numerosi test hanno dimostrato quanto il sistema di ammortizzazione sia utile. In particolare sentirete da subito i benefici alle vostre ginocchia nelle lunghe discese. Infatti questo sistema aiuta ad assorbire le spinte verticali provenienti dal terreno quando cammini, evitando la tensione a spalle e braccia.

TRAIL / KMP

01S0415

Ø 14 Ø 16 Ø 18



ALLOY
7075



POLISHED
SHAFT



67-135



ANTISHOCK



BS
BLOCKING
SYSTEM



NEW LONG
SCREW
SYSTEM



CARBIDE
TIP



265 g

TRAIL / CSS

01S0815

Ø 14 Ø 16 Ø 18



ALLOY
7075



POLISHED
SHAFT



65-135



PRO FOAM



CSS



BS
BLOCKING
SYSTEM



NEW LONG
SCREW
SYSTEM



CARBIDE
TIP



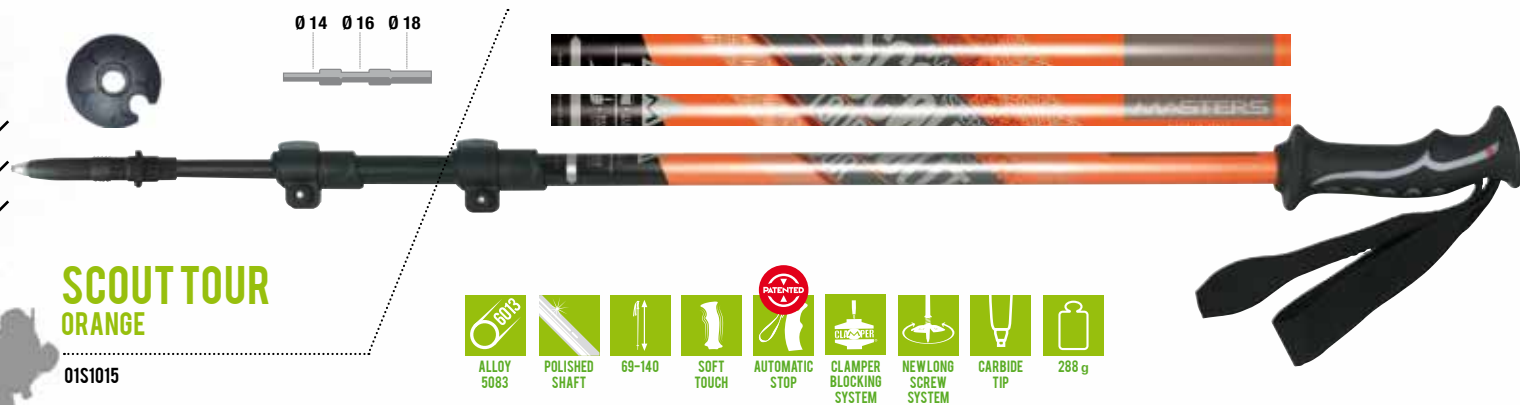
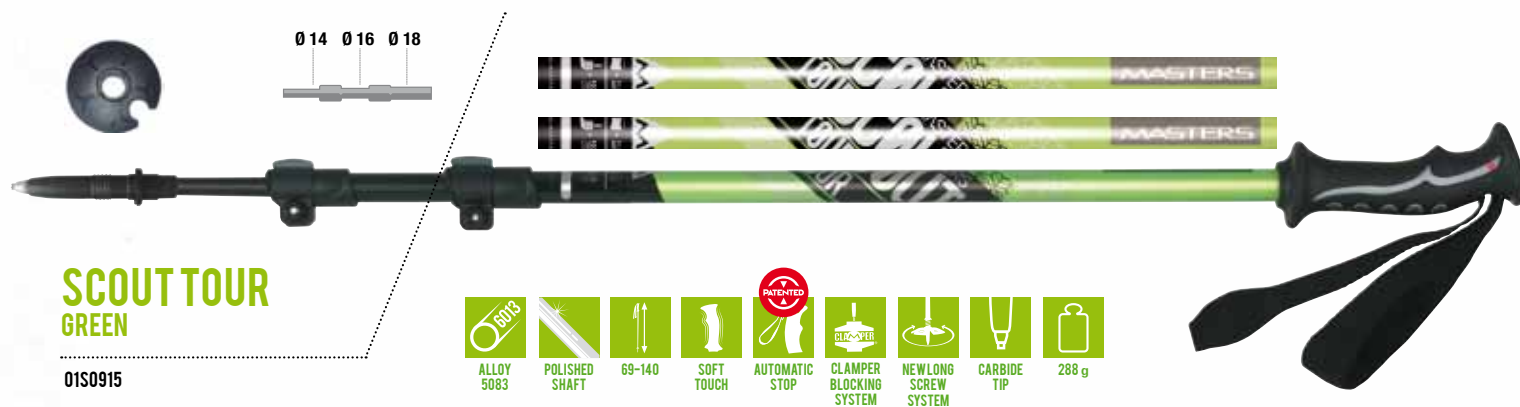
260 g

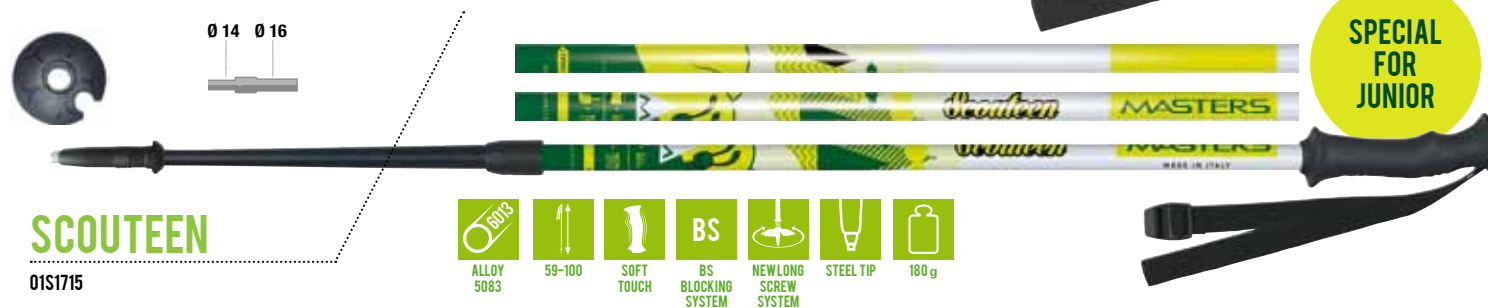
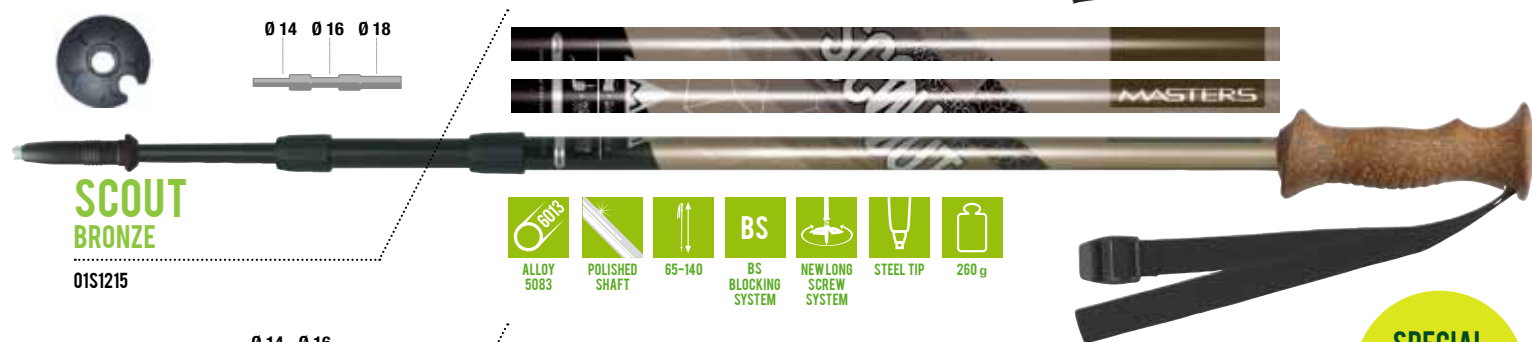
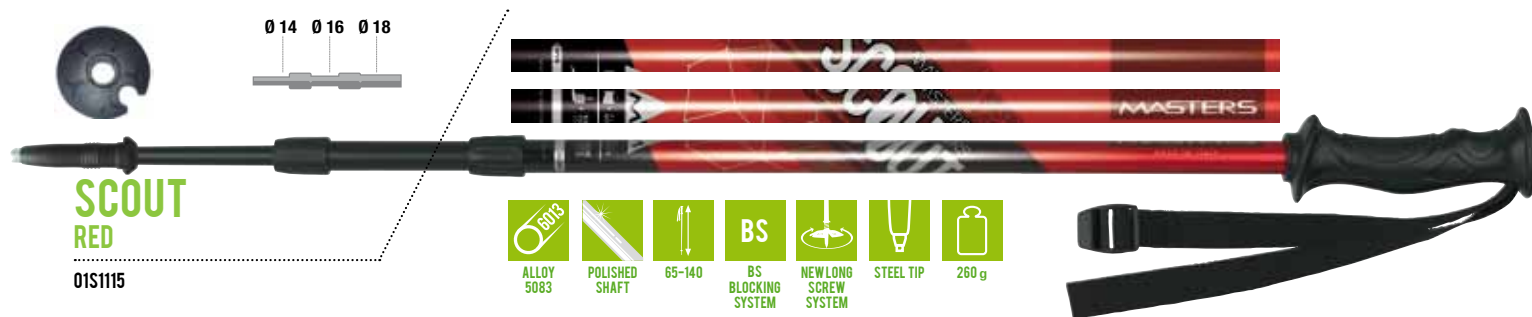


HIKING TOUR

A basic range dedicated to all mountain hikers. Walking with a pair of trekking poles provides you with good balance reducing shock on the legs and boosting stability in sketchy situations.

Una linea base dedicata a tutti gli appassionati della montagna. Camminare con un paio di bastoni da trekking ti offre un buon equilibrio riducendo lo stress alle gambe e conferendo stabilità in situazioni pericolose.







WALKING

Often two legs are not enough to guarantee comfort walking on trail. This range is certainly the most traditional way to give yourself more stability. Walking has never been so fun and easy.

Molte volte due gambe non sono sufficienti a garantire il confort ideale quando si cammina in un sentiero. Questa linea è certamente il modo più tradizionale per conferire un'andatura più sicura. Camminare non è mai stato così divertente e facile.



POCKETREK

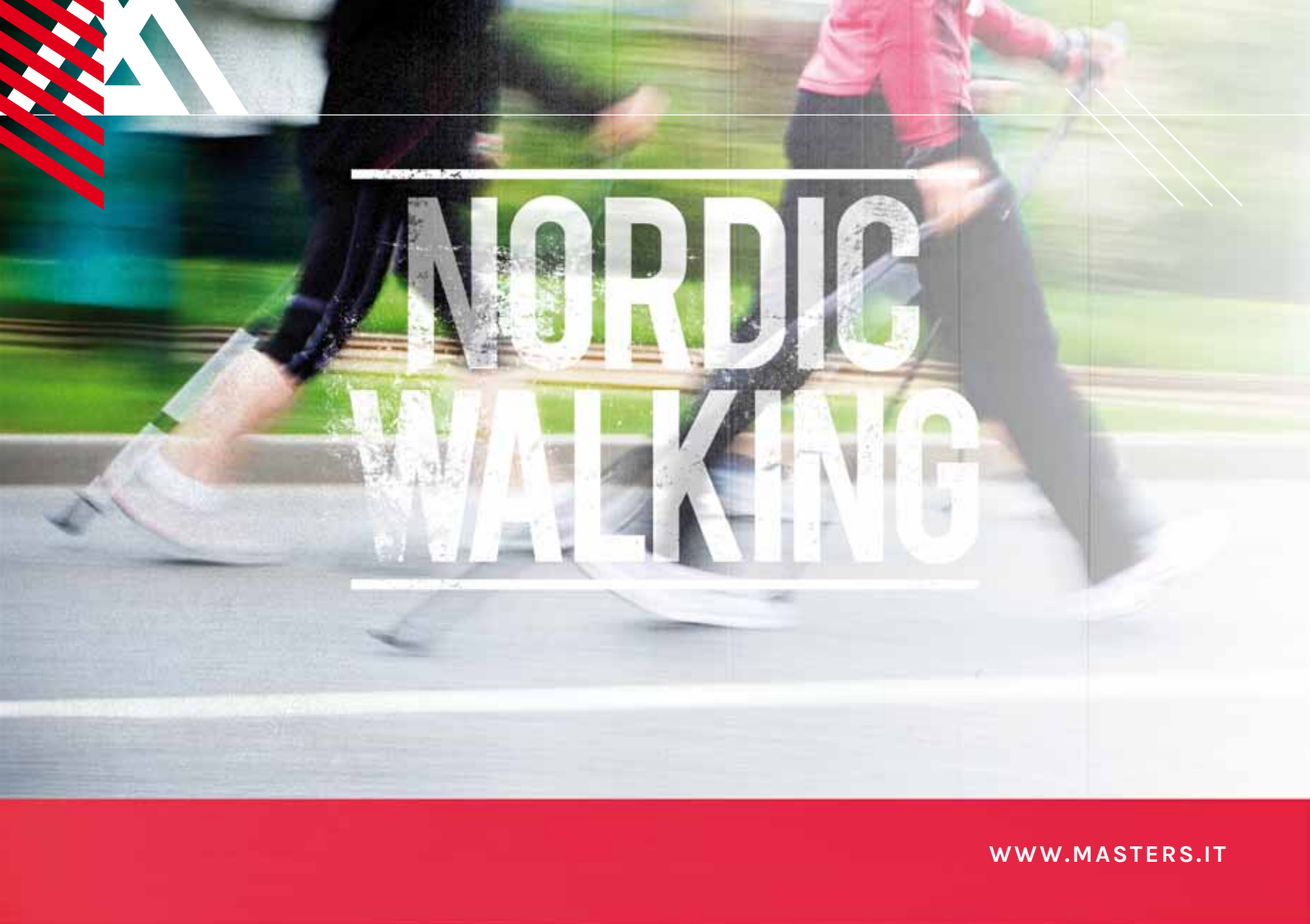
01S1315



PROMENADE

01S1615





NORDIC WALKING

WWW.MASTERS.IT

THE BENEFITS OF USING MASTERS NORDIC WALKING POLES

Nordic Walking, a variation of the simple walk coming from the summer trainer of cross-country skiers using special poles, is a great help in postural re-education articulations. It's ideal for who wants to lose weight and for elderly people. Poles used are TOTALLY DIFFERENT from trekking or ski poles they are equipped with gloves that allow to adopt a particular stance of your hands.

Indeed, when pushing, your hand isn't holding the grip, but it is completely open with the palm turned towards the ground. When getting back, your hand hold firmly the grip in front of you.

If this exercise seems to be easy, just think that 5 Km can be covered walking at a steady pace with 7.000 steps so less than one hour, you should open/close your hands 7.000 times. An efficient pump effect for blood circulation.

A right exercise and Nordic walking poles reduce the load carried by knees by approximately 5% every step. This translates into Kg of weight even on 7.000 steps. The technique also provides the "rolling foot" (heel-sole-forefoot) and the articulations, pelvis and shoulders as well as a massage of intervertebral spaces.

More info at www.nordicwalking.it

- Nordic walking helps you to lose weight. Indeed, it results in higher (approximately 40% more) energy expenditure due to more calories burnt rather than when walking at the same speed.
- Nordic walking results in increase oxygen uptake than regular walking.
- Although energy expenditure increases when using poles, the perceived effort remains similar to that walking without poles.
- Nordic Walking reduces vertical ground reaction forces.
- The increase of energy consumption in Nordic Walking compared to a regular walking is due to a larger working muscle mass in the trunk and upper body.
- Nordic Walking increases stamina.
- Nordic Walking reduces anxiety, depression, fatigue and improves mood state.
- Nordic Walking is a safe form of rehabilitation for people with cardiac problems.
- Nordic Walking helps to relieve neck and shoulder pain.
- Nordic Walking is helpful for people with Parkinson's Diseases and respiratory conditions.
- Nordic Walking reduces ground reaction forces and can help people with arthritis and osteoporosis.
- Nordic Walking increases immune system.
- Nordic Walking reduces ageing process.
- Walking with poles increases stability and coordination.

I VANTAGGI NELL'UTILIZZO DEI BASTONI DA NORDIC WALKING MASTERS

Il Nordic Walking, una variazione della camminata semplice derivante dall' allenamento estivo dei fondisti, è sicuramente di grande aiuto nella rieducazione posturale ed è un ottimo esercizio per raggiungere un buon benessere fisico senza affaticare le articolazioni. È ideale per chi vuole perdere peso e per gli anziani.

I bastoncini che si usano sono di fatto MOLTO DIVERSI da quelli da Trekking o da sci e sono muniti di quantini che permettono una conduzione particolare.

Infatti, quando si è nella fase della spinta del bastoncino, la mano non stringe lo strumento, bensì è completamente aperta e rivolta con il palmo verso la terra. La mano stringe, invece, la manopola nella fase di recupero, quando occorre portarlo davanti al corpo. Se questo può sembrare poco, basta pensare ad un percorso di 5 Km che con un passo medio è percorribile in 7000 passi. Questo significa che in meno di un'ora di camminata avremmo aperto e chiuso la mano per ben 7000 volte e ciò si riassume in un effetto pompa efficientissimo per tutta la circolazione sanguigna del nostro corpo. Questo movimento unito all' utilizzo del bastoncino fa sì che le articolazioni vengano caricate di un 5% in meno del peso del proprio corpo sulle ginocchia, ad ogni passo. Se il 5% non è abbastanza, pensate ai 7000 passi e per semplice moltiplicazione vedrete che in meno di un'ora di cammino avremmo scaricato migliaia di Kg in meno sulle articolazioni delle ginocchia. La tecnica prevede inoltre la rollata del piede (tallone-pianta-avampiede), la controrotazione dell'asse spalla-bacino che si traduce, con una lunga e costante pratica, in una rimozione dei blocchi articolari nel bacino e nelle spalle, come un massaggio degli spazi intervertebrali. Per maggiori info vi consigliamo di consultare il sito www.nordicwalking.it

- Nordic Walking aiuta a perdere peso. Infatti, risulta essere più efficace (circa del 40%) nel consumo energetico dovuto alle maggiori calorie bruciate rispetto ad una semplice camminata alla stessa velocità.
- Nordic Walking incrementa l'ossigenazione dell'intero organismo rispetto ad una camminata senza bastoncini.
- Anche se il consumo energetico aumenta, la percezione dello sforzo rimane praticamente identico ad una camminata senza bastoncini.
- Nordic Walking riduce le forze verticali di reazione provenienti dal terreno.
- Nordic Walking alleggerisce il carico sull'apparato motorio durante il movimento salvaguardando maggiormente le articolazioni di caviglie, ginocchia e colonna vertebrale.
- Nordic Walking aumenta la produzione di stamina.
- Nordic Walking riduce l'ansia, la depressione, la fatica e aumenta il benessere psico-fisico.
- Nordic Walking è un'attività adatta nella riabilitazione delle persone con problemi cardiaci.
- Nordic Walking scioglie le contrazioni nella zona delle spalle e della nuca.
- Nordic Walking è un grande aiuto nella cura delle persone malate di Parkinson e vari disagi respiratori.
- Nordic Walking può aiutare le persone con artrosi e problemi di osteoporosi.
- Nordic Walking rinforza il sistema immunitario.
- Nordic Walking ritarda il processo dell'invecchiamento.
- Nordic Walking aumenta la coordinazione e l'equilibrio.

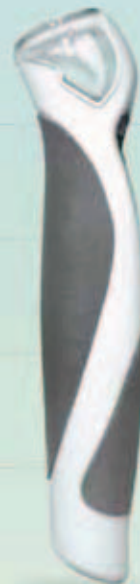
NEW ENTRY
2015

ESSENZA : The New Nordic Walking Grip Design

0.1 SHAPE



Revolutionary shape



Forma rivoluzionaria

0.2 WEIGHT

Greatest lightness

Massima leggerezza

0.3 PERFORMANCE

Perfect for intensive work out
and long turns of your wrist

Ottime prestazioni con esercizi
intensi e ampie rotazioni del polso

0.4 TECHNOLOGY

Combined with Evolution
glove, gives an extra boost
of power transmission

Insieme al guantino Evolution,
permette un sostegno migliore
nella trasmissione della spinta



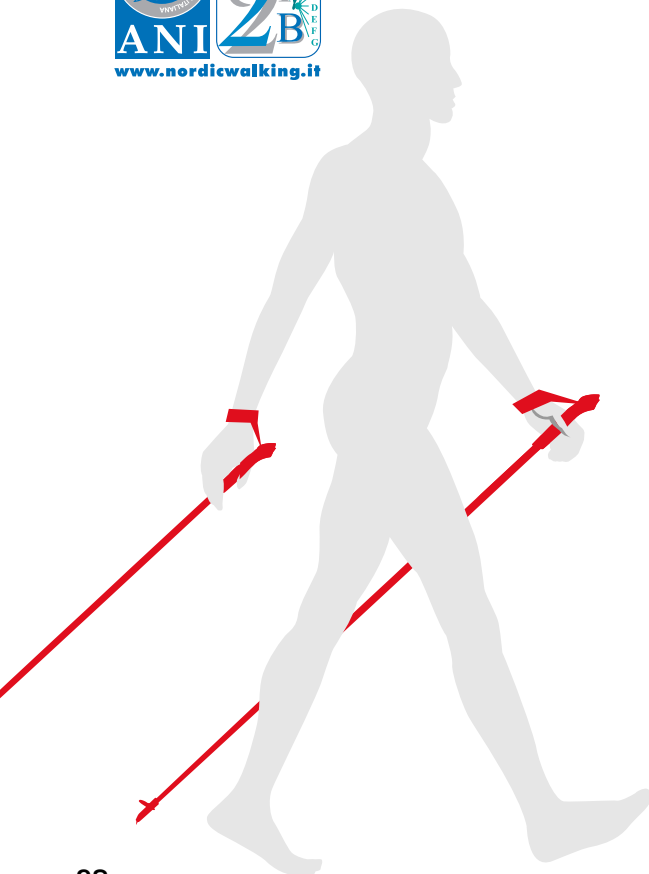
ESSENZA Grip

Manopola ESSENZA

We've intensely dedicated in designing our new Nordic walking's grip perfectly attuned to the hand anatomy. Our grip is very light, thanks to our experience and the collaboration with ANI (the Italian Nordic walking Association). The collection 2015 has a massive update to all models, starting immediately with new ESSENZA grip.

Ci siamo intensamente dedicati nel costruire una nuova manopola per il Nordic walking in perfetta sintonia con l'anatomia della mano. La nostra manopola è molto leggera, grazie alla nostra esperienza e alla collaborazione con ANI (Associazione Nordic fitness Italiana). La collezione 2015 porta con sé un aggiornamento enorme per tutti i modelli, cominciando da subito con la nuova manopola ESSENZA.

NORDIC WALKING FEATURES



NEW HANDHOLD
GIVES A BETTER
COMFORT ON YOUR GRIP



REINFORCED GLOVE
TO AVOID BLISTERS



CARBON TECH
HIGH QUALITY
AND LONG DURATION



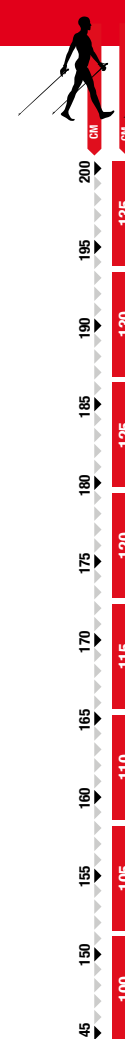
CRUISE BASKET
SLIM SHAPE ASSURES A
SPEEDY WALKING



ASSISTED-OPENING
FAST AND HANDY



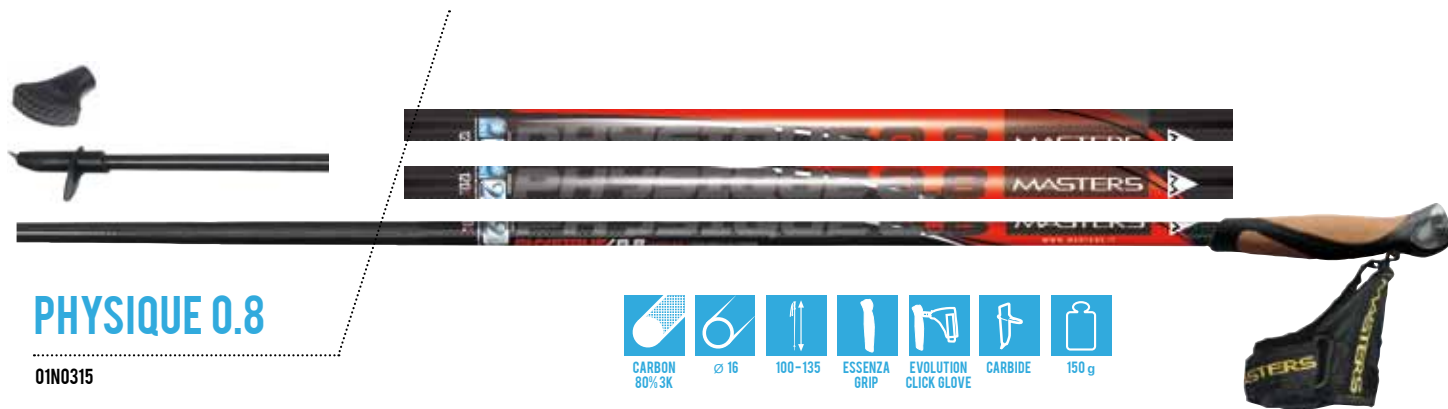
SHAFT	CARBON	CARBON FIBER WEAVE DIRECTION
80% CARBON	HIGH MODULUS CARBON (30T / 218) 3k	ORTHODROMIC AND REVERS FIBER
50% CARBON	HIGH MODULUS CARBON (24T / 218)	ORTHODROMIC AND REVERS FIBER
10% CARBON	HIGH MODULUS CARBON (24T / 218)	ORTHODROMIC AND REVERS FIBER





Range of poles with a perfect balance between the best swing and the lightweight for professional Nordic walkers.

Categoria di bastoni con una perfetta combinazione tra migliore oscillazione e leggerezza, per veri professionisti del Nordic.



PHYSIQUE 0.8

01N0315



HIGH SPEED CALU

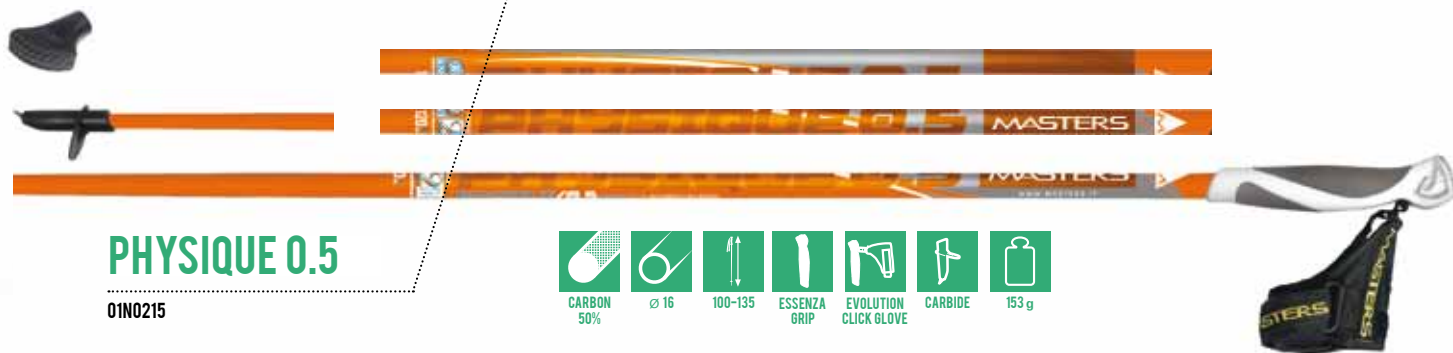
01N0515





A series dedicated to beginners:
good price without compromising in quality and safety.

Una linea adatta a chi vuole avvicinarsi a questa attività:
ottimo prezzo senza rinunciare alla sicurezza e alla qualità.

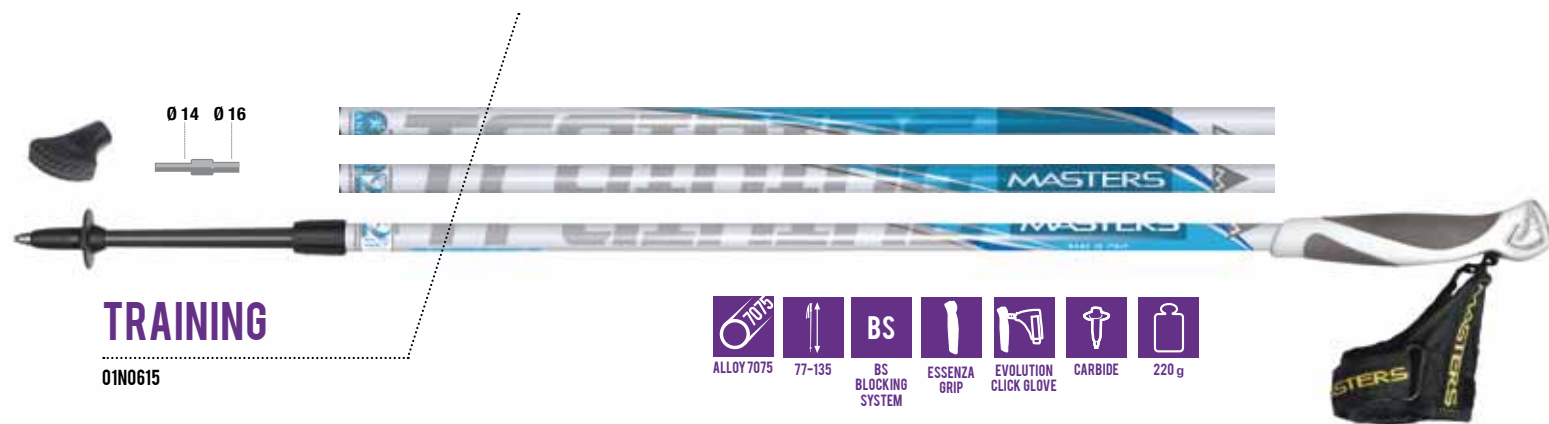




TRAINING

Designed to be lightweight and strong. These two models are well-made for a frequent use. The right poles at all levels. Take a pair on your next walking!

Disegnati per essere leggeri e forti. Questi due bastoni sono ottimi per un uso frequente. Adatti ad ogni livello. Provano un paio nella tua prossima camminata!



ACCESSORIES / ACCESSORI

Art. R111521N
RBS Ø 120 mm



Art. R110421N
RBS Ø 95 mm



Art. R111221N
RBS Ø 55 mm



Art. R110331Q
SCREW Ø 85 mm



Art. R111231Q
SCREW Ø 55 mm



Art. P1021R0 size S-L-M
Art. P1031R0 size M-L-XL
EVOLUTION CLICK GLOVE



Art. SSP011
RBS LONG - 90 mm
CARBIDE TIP



Art. SSP002
RBS SHORT - 65 mm
CARBIDE TIP



Art. SSP501
SCREW SUPPORT
CARBIDE TIP / CLAMPER



Art. SSP401
SCREW SUPPORT
CARBIDE TIP / REGULAR



Art. SSP500
SCREW SUPPORT
STEEL TIP / CLAMPER



Art. SSP400
SCREW SUPPORT
STEEL TIP / REGULAR



Art. T110211
RUBBER TIP



Art. SSP301 NARROW
Art. SSP311 LARGE
NORDIC WALKING
CARBIDE TIP



Art. SSP300 NARROW
Art. SSP310 LARGE
NORDIC WALKING
STEEL TIP



Art. SUD1
NORDIC WALKING
CRUISE CARBIDE TIP



Art. PZ11
STRAP PIN



Art. T113011
ASPHALT PAD



ADVERTISING / PROMOZIONALE



art. BAMA1 banner
250x60 cm



art. BAMA2 banner
500x100



art. TP02
Logo carpet 85x60 cm



art. AD02
Stickers Masters 240 x 75 mm



art. AD05
Stickers Masters 120 x 38 mm



art. EPPB7M
(SLIM 35x65x195h cm) includes:
► 1 Catalogue holder
► 8 Hooks
► 4 Wheels



art. EPPB8M
(LARGE 60x65x195h cm) includes:
► 1 Catalogue holder
► 12 Hooks
► 4 Wheels



art. EPPC5M
Catalogues display



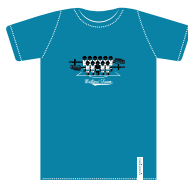
Trekking
packaging



Nordic Walking
packaging



T-shirt Masters Team
man



T-shirt Masters Team
woman



T-shirt Masters Team
child



art. B0108
Rep Trekking Poles Bag



art. PRA4M
Poles metal display



art. BAMA7
Indoor flag
(40x200 h)



art. BAMA4
Outdoor flag
(80x500 h)

USE OPTION



EXTREME



**LIGHTPROCALU-TECH
& LIGHTPRO**



EXPERT ANTISHOCK



HIKING



WALKING

Two models to support the effort of professional trekkers who cross very high peaks for many days. To them, we dedicate these extra-strong models able to adapt at whatever trials and any atmospheric conditions.

Due modelli per accompagnare le fatiche di trekker professionisti, coloro i quali attraversano alte cime per diversi giorni. A loro dedichiamo questi modelli capaci di adattarsi a qualsiasi percorso e condizione atmosferica.

A range equipped with all comforts developed after careful tests. The best quality today in the market. The top of trekking poles make even more tough and safe thanks to the new technologies and revolutionary systems.

Una linea dotata di ogni comfort sviluppata dopo accurati test. La migliore qualità presente nel mercato. Il top dei bastoni da trekking oggi ancora più sicuri grazie alle nuove tecnologie e ai rivoluzionari sistemi.

A line to satisfy your demands since it is equipped with tested systems to give you a pleasant hike. Fatigue will be reduced thanks to these efficient fellow travellers.

Una linea capace di soddisfare le tue esigenze poiché dotata di sistemi testati in grado di assicurare una piacevole camminata. La fatica verrà ridotta al minimo grazie a questi efficienti compagni.

Dedicated to beginners or who approaches short and easy trails. A good balance between quality and price but without excluding a technical research in material and providing a unique product in the market!

Dedicato ai principianti o a chi intraprende brevi e facili percorsi. Un buon rapporto qualità prezzo che non compromette il livello tecnico dei materiali e offre un prodotto unico nel mercato!

MODEL		SHAFT				BLOCK SYSTEM			GRIP		ANTISHOCK		SUPPORT			
		CALU	ALU7075	ALU6013	Ø 16-14-12	SBS	BS	CLAMPER	PROFOAM	CORK	ANTISHOCK KMP	ANTISHOCK CSS	RBS	SCREW	CARBIDE	STEEL
 LIGHT PRO CALU [®] TECH	DOLOMITI SPEEDSTER	▲					▲	▲	▲					▲	▲	
	DOLOMITI GT	▲			▲			▲	▲				▲		▲	
	DOLOMITI SL	▲			▲		▲		▲					▲	▲	
 LIGHT PRO	SUMMIT SP		▲		▲		▲		▲					▲	▲	
	YUKON PRO		▲		▲			▲	▲					▲	▲	
	TINY LIGHT		▲		▲		▲		▲					▲	▲	
 EXTREME	EIGER HP		▲					▲	▲				▲		▲	
	SHERPA XT		▲			▲							▲		▲	
 EXPERT ANTISHOCK	TRAIL KMP		▲				▲			▲	▲			▲	▲	
	TRAIL CSS		▲				▲		▲			▲		▲	▲	
 HIKING TOUR	SCOUT TOUR GREEN			▲				▲						▲	▲	
	SCOUT TOUR ORANGE			▲				▲						▲	▲	
 HIKING	SCOUT RED			▲			▲							▲		▲
	SCOUT BRONZE			▲			▲			▲				▲		▲
	SCOUTEEN			▲			▲							▲		▲
 WALKING	PROMENADE			▲				▲						▲		▲
	POCKETREK		▲		▲		▲							▲	▲	

TREKKING & SKI ROLL SUMMARY / SOMMARIO

 SPECIAL	TEAM10	LENGHT SHAFT	130-170 Ø 16-CARBON 100%	GRIP BLOCK	ESSENZA -	SUPPORT TIP	SKI ROLL CARBIDE	
 LIGHTPRO CALUTECH	DOLOMITISPEEDSTER	LENGHT SHAFT	52-130 Ø 18-14-12 CALU®	GRIP BLOCK	PRO FOAM CLAMPER/BS	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
	DOLOMITIGT	LENGHT SHAFT	65-135 Ø 16-14-12 CALU®	GRIP BLOCK	PRO FOAM CLAMPER	SUPPORT TIP	RBS-S CARBIDE	
	DOLOMITISL	LENGHT SHAFT	61-135 Ø 16-14-12 CALU®	GRIP BLOCK	PRO FOAM BS	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
 LIGHTPRO	SUMMITSP	LENGHT SHAFT	61-135 Ø 16-14-12 ALU7075	GRIP BLOCK	PRO FOAM BS	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
	YUKON PRO	LENGHT SHAFT	65-135 Ø 16-14-12 ALU7075	GRIP BLOCK	PRO FOAM CLAMPER	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
	TINYLIGHT	LENGHT SHAFT	58-125 Ø 16-14-12 ALU7075	GRIP BLOCK	PRO FOAM BS	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
 EXTREME	EIGERHP	LENGHT SHAFT	69-140 Ø 18-16-14 ALU7075	GRIP BLOCK	PRO FOAM LONG CLAMPER	SUPPORT TIP	RBS-L CARBIDE	
	SHERPATX	LENGHT SHAFT	65-140 Ø 18-16-14 ALU7075	GRIP BLOCK	T4 LONG FOAM SBS	SUPPORT TIP	RBS-S CARBIDE	
 EXPERT ANTISHOCK	TRAILKMP	LENGHT SHAFT	67-135 Ø 18-16-14 ALU7075	GRIP BLOCK	CORK BS	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
	TRAILCSS	LENGHT SHAFT	65-135 Ø 18-16-14 ALU7075	GRIP BLOCK	PRO FOAM BS ANTISHOCK	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
 HIKING TOUR	SCOUT TOUR GREEN	LENGHT SHAFT	69-140 Ø 18-16-14 ALU6013	GRIP BLOCK	T4 CLAMPER	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
	SCOUT TOUR ORANGE	LENGHT SHAFT	69-140 Ø 18-16-14 ALU6013	GRIP BLOCK	T4 CLAMPER	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
 HIKING	SCOUT RED	LENGHT SHAFT	65-140 Ø 18-16-14 ALU6013	GRIP BLOCK	T6 PE BS	SUPPORT TIP	SCREW STEEL	
	SCOUT BRONZE	LENGHT SHAFT	65-140 Ø 18-16-14 ALU6013	GRIP BLOCK	T9 CORK BS	SUPPORT TIP	SCREW STEEL	
	SCOUTEEN	LENGHT SHAFT	59-100 Ø 16-14 ALU6013	GRIP BLOCK	8.16 SEBS BS	SUPPORT TIP	SCREW STEEL	
 WALKING	POCKETREK	LENGHT SHAFT	47-100 Ø 16-14-12 ALU7075	GRIP BLOCK	POCKET T PE BS	SUPPORT TIP	SCREW CARBIDE	
	PROMENADE	LENGHT SHAFT	60-100 Ø 16-14 ALU6013	GRIP BLOCK	BI-INJECTION CLAMPER	SUPPORT TIP	SCREW STEEL	

NORDIC WALKING SUMMARY / SOMMARIO

 PROFESSIONAL	PHYSIQUE 0.8	LENGHT SHAFT 100-135 Ø 16-CARBON 80%-3K	GRIP BLOCK ESSENZA / CORK -	SUPPORT TIP CRUISE CARBIDE	
	HIGH SPEED CALU	LENGHT SHAFT 78-135 Ø 16-14-CALU	GRIP BLOCK ESSENZA / CORK CLAMPER	SUPPORT TIP CRUISE CARBIDE	
 SPORT	PHYSIQUE 0.5	LENGHT SHAFT 100-135 Ø 16-CARBON 50%	GRIP BLOCK ESSENZA / FOAM -	SUPPORT TIP CRUISE CARBIDE	
	PHYSIQUE 0.1	LENGHT SHAFT 100-135 Ø 16-CARBON 10%	GRIP BLOCK ESSENZA / CORK -	SUPPORT TIP NW STEEL	
 TRAINING	TRAINING SPEED	LENGHT SHAFT 86-130 Ø 16-14 ALU 7075	GRIP BLOCK ESSENZA / CORK CLAMPER	SUPPORT TIP CRUISE CARBIDE	
	TRAINING	LENGHT SHAFT 77-135 Ø 16-14 ALU 7075	GRIP BLOCK ESSENZA / FOAM BS	SUPPORT TIP NW CARBIDE	



Copyright© 2015 DuPont. All right reserved.

The DuPont Oval Logo, DuPont™, The miracle of science™ and all products denoted with ® or ™ are registered trademarks or trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates.

Copyright© 2015 DuPont. Tutti i diritti riservati.

Il logo ovale DuPont™ e The miracles of science™ sono marchi commerciali registrati o marchi commerciali di E. I. du Pont de Nemours and Company o di sue società affiliate.



All the introduced products and contents are protected by Copyright© Masters Srl. Images have the purpose to show the end product, not demanding to represent the faithful copy of the finished product. The manufacturer reserves the right to make variations at any time.

Tutti i prodotti e i contenuti qui presentati sono protetti da Copyright© da parte di Masters Srl. Le immagini hanno lo scopo di mostrare il prodotto finale, senza pretesa di rappresentarlo in maniera assolutamente fedele. Il produttore si riserva, infatti, il diritto di apportare variazioni in qualsiasi momento.

WHY USE MASTERS' TREKKING POLES?

- The most part of Masters Trekking poles are made in aluminum alloy 7075 F56: the best in term of resistance and long duration. Besides Masters gives a second option with patented bi-material CALU®. Its functions are surely an efficient alternative to carbon: same weight but an high tensile strength.

- 100% MADE IN ITALY

- Original blocking systems: the patented BS "Blocking System" and its evolution SBS "Super Blocking System". Both are guaranteed by DuPont®. The new CLAMPER blocking system, quick and easy to adjust, even when wearing gloves.

- All grips are designed by Masters and realized with no-toxic materials in full compliance with human health and the environment:
Several materials are used:

- Cork, this material keeps your hand dry and decreases vibrations.
- Foam, absorbs moisture from sweaty hands and is the softest to the touch.
- Rubber, insulates hands from cold, shock and vibration, so it's the best for cold-weather activities.

- Straps. Most poles allow you to adjust the length of each strap in order to get a comfortable fit. Masters patented Automatic® Stop system strap is faster and it will also open in the event of a fall to avoid wrist injuries.

- Supports and tips. Two different supports available: patented RBS® "Replacement Basket System" enables you to fix the most right basket in an easy and quick way. Or the new longer screw system. Both made of plastic materials guaranteed by DuPont®.

- The best in term of quality and long duration, at a reasonable price! The quality standards of products are very high, research and attention to detail typical of Italian production.

POLE MAINTENANCE

The most common complaint about trekking poles is that the locking mechanism will sometimes slip during use. This can usually be prevented with regular cleaning and drying of the locking mechanism. This maintenance also helps to add significantly to the lifespan of the poles by preventing internal corrosion.

Here is the general procedure:

- Completely separate the sections by unlocking.
- Once the poles are dismantled, remove any dirt or moisture from the expander system and the seams between sections.
- Use a soft cloth to dry the inside parts of the poles as much as possible. If necessary, use a soft nylon brush to remove any dirt or debris that may have gotten inside the poles.

Note: Never use any kind of lubricant or alcohol-based product on the internal mechanisms as that could cause corrosion.

- Inspect the expander pieces for damage and replace parts if necessary.
- Once you have dismantled and cleaned the poles, allow them to air dry for at least several hours before reassembling.

PERCHE' SCEGLIERE UN BASTONE MASTERS?

- La maggior parte dei modelli proposti sono realizzati in lega di alluminio 7075 F56: l'ideale in termini di resistenza e durata. In alternativa Masters offre una gamma di prodotti realizzata con il bi-materiale brevettato CALU, una valida alternativa al comune carbonio: stesso peso, ma più sicuro e meno vulnerabile alle rotture.

- Garanzia del MADE IN ITALY al 100%

- Sistemi di chiusura unici nel suo genere: il brevettato BS® "Blocking System" e la sua evoluzione SBS "Super Blocking System". Entrambi realizzati con plastiche DuPont®.

Il nuovo sistema esterno CLAMPER, pratico e maneggevole soprattutto quando si usano i guanti.

- Le manopole, tutte disegnate da Masters e realizzate con materiali non tossici, per la salute del consumatore, nel rispetto dell'ambiente.

La gamma spazia tra:

- Sughero, capace di mantenere la mano asciutta e di assorbire le vibrazioni.
- Spugna, comunemente detta "foam" massimo comfort e presa asciutta.
- Gomma, isola dal freddo e dalle vibrazioni. Ottima per attività a basse temperature.

- I passamani, realizzati con materiali traspiranti per il massimo del comfort. Masters offre un sistema di sgancio rapido brevettato Automatic® che permette una regolazione più veloce e, in caso di caduta, aprendosi completamente evita slogamenti ai polsi.

- Supporti e punte. È possibile scegliere tra due diversi sistemi: il brevettato RBS "Replacement Basket System" che permette di sostituire la rotella a seconda delle condizioni del terreno. O il più comune supporto filettato. Entrambi realizzati con plastiche DuPont®.

- Infine, il rapporto qualità / prezzo. Gli standard qualitativi dei prodotti Masters sono altissimi, la ricerca e l'attenzione al dettaglio tipici di una produzione italiana.

MANUTENZIONE DEL BASTONE

Il problema più comune dei bastoncini da trekking è che il meccanismo di bloccaggio a volte non funziona bene. È possibile prevenire questo malfunzionamento con la pulizia regolare e asciugando il meccanismo di bloccaggio. Questa manutenzione aiuta anche a incrementare notevolmente la durata dei bastoni, impedendo una corrosione interna.

Ecco la procedura generale:

- Separare completamente le sezioni.
- Una volta che le sezioni sono state separate, rimuovere lo sporco o l'umidità dal sistema di espansione e tra le giunture delle sezioni.
- Usare un panno morbido per asciugare. Se necessario, utilizzare una spazzola in nylon morbido per rimuovere sporco o detriti.

Nota: Non usare mai alcun tipo di lubrificante o di alcool sui meccanismi, potrebbe causarne la corrosione.

- Ispezionare i pezzi di espansione se danneggiati e, in caso, sostituire le parti.
- Dopo aver smontato e pulito le sezioni, permettere loro di asciugare all'aria per almeno diverse ore.



LATITUDE : 45.75798430000001
LONGITUDE : 11.742051800000013



via Capitelvecchio, 29
36061 Bassano Del Grappa (VI) - IT



PH. +39 0424 524.133
FAX +39 0424 527.924



INFO@MASTERS.IT



WWW.MASTERS.IT



SHOP.MASTERS.IT



MASTERS.IT/BLOG



YOUTUBE.COM/MASTERSSKIPOLIS

