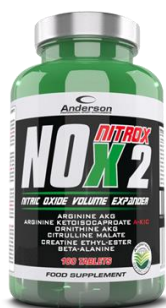


corners *Fit*

NOX NITROX-2



Integratore di aminoacidi con Arginina Alfa chetoglutarato e Chetoisocaproato, Ornitina Akg, Citrullina Malato, Beta Alanina e Creatina etil-estere.

La sinergia tra gli ingredienti, razionalmente dosati, favorisce i fisiologici processi di produzione di ossido di azoto, agevolando, attraverso la produzione di energia cellulare, il recupero della fatica. In particolare, citrullina, arginina ed ornitina sono aminoacidi con le stesse funzioni che, partecipando agli stessi processi biologici, sono l'uno il substrato dell'altro e viceversa. Il destino e le proprietà di questi aminoacidi sono pertanto strettamente legati.

ARGININA+CITRULLINA

La citrullina è il precursore della sintesi dell'arginina e, inoltre, viene prodotta nella reazione di sintesi dell'ossido nitrico a partire proprio dall'arginina. L'elevata affinità tra citrullina e arginina è dimostrata da alcuni studi secondo i quali la supplementazione di citrullina garantirebbe una maggiore presenza di arginina nel corpo rispetto all'assunzione di arginina stessa, in quanto la prima sembra venire meglio assorbita rispetto alla seconda.

Nello specifico, l'arginina alfa chetoglutarato è un composto naturale, non-dopante, che stimola il naturale rilascio di ossido di azoto e ne sostiene i livelli durante tutto il giorno, dando ai muscoli un effetto plastico e voluminoso, mentre l'arginina alfa chetoisocaproico ha proprietà anticataboliche, il che significa che aiuta a prevenire i danni muscolari nel corso degli esercizi fisici intensi. Quest'ultima ha anche una sua funzione nella produzione dell'energia e aiuta l'eliminazione dell'ammoniaca nel corso degli esercizi fisici che potrebbe altrimenti causare un affaticamento muscolare.

Ovviamente gli effetti benefici sull'organismo presentati dall'arginina sono tutti riscontrabili anche nel caso della citrullina. In particolare, è possibile affermare che questo aminoacido è in grado di contrastare l'affaticamento muscolare, favorendo l'eliminazione dell'ammoniaca prodotta durante l'esercizio fisico e riassorbendo il lattato.

ORNITINA AKG

Le funzioni imputabili all'ornitina sono le stesse dell'arginina, quindi la sua importanza è strettamente correlata alla detossificazione dall'ammoniaca con effetti anti-catabolici nei confronti delle proteine . Inoltre, è implicata nella regolazione della risposta immunitaria, della replicazione cellulare e nella produzione di ormoni come anche l'arginina. L'uso a scopo ergogenico dell'Ornitina AKG può, dunque, tornare utile nei periodi in cui si effettuano allenamenti o competizioni particolarmente impegnativi per sport di durata e resistenza.

CREATINA ETIL-ESTERE

La Creatina Etil-Estere è una forma molto più solubile ed efficace della semplice “monoidrato”; penetra, infatti, direttamente attraverso le membrane cellulari senza causare gonfiori e disturbi gastrici. La sua integrazione migliora il potere contrattile dei muscoli, aumenta le capacità di recupero, aiuta negli incrementi di forza, dona ai muscoli più volume, non crea ritenzione idrica, ha una velocità di assorbimento maggiore, non ha bisogno di essere veicolata da carboidrati.

BETA ALANINA

Viene usata dagli atleti per le sue proprietà di formare carnosina, un tampone cellulare dell'acido lattico. La sua supplementazione ha dimostrato in numerosi studi di migliorare la performance negli sforzi anaerobici lattacidi e la capacità di recupero dagli sforzi intensi e di diminuire l'affaticamento negli atleti praticanti sport di endurance. Alcuni studi mostrano che la beta alanina promuove anche la crescita muscolare, pertanto può essere utile anche alle persone come i body builder che cercano di sviluppare al massimo l'ipertrofia dei muscoli.

DOSE CONSIGLIATA: fino a 3 compresse

NUMERO DI REGISTRO DEL MINISTERO DELLA SALUTE: 42140

CONFEZIONE: 100 CPR

PESO COMPRESSA: 1,3 g

	Per 100 g di prodotto	Per dose 3 cpr
Arginina AKG	57,14 g	2,4 g
Creatina Etil-estere	7,85 g	330 mg
Beta alanina	7,5 g	315 mg
Citrullina malato	6,78 g	285 mg
Ornitina AKG	6,42 g	270 mg
Arginina chetoisoproato	4,28 g	180 mg

corners  *Fit*