

A132L

LEAGAN DIN LEMN CU SCAUN
ACCESIBIL

IMAGINEA PRODUSULUI

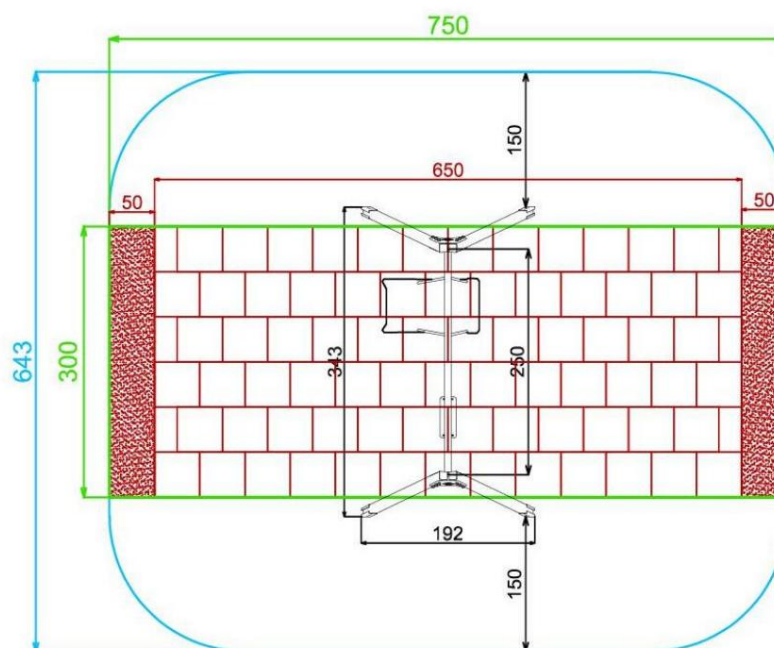






Dimensiuni joc: 343x192x234 h cm

Zona de siguranta: 300x750 cm

SCHEMA PARDOSELI ANTITRAUMATIV

În cazul pardoselilor sintetice:



-  Area di sicurezza: 300 x 750 cm
-  Area libera consigliata: 643x750 cm
-  Pavimentazione antitrauma HIC 123 cm: 19,5 Mq.
-  Zone da lasciare con prato, se non è possibile estendere la pavimentazione a queste aree

SCHEDA TECNICA

Giochi per parchi • Arredo Urbano • Pensiline • Stazioni • Percorsi Salute • Pavimentazioni in Gomma • Strutture per Esterno • Attrezzature Sportive

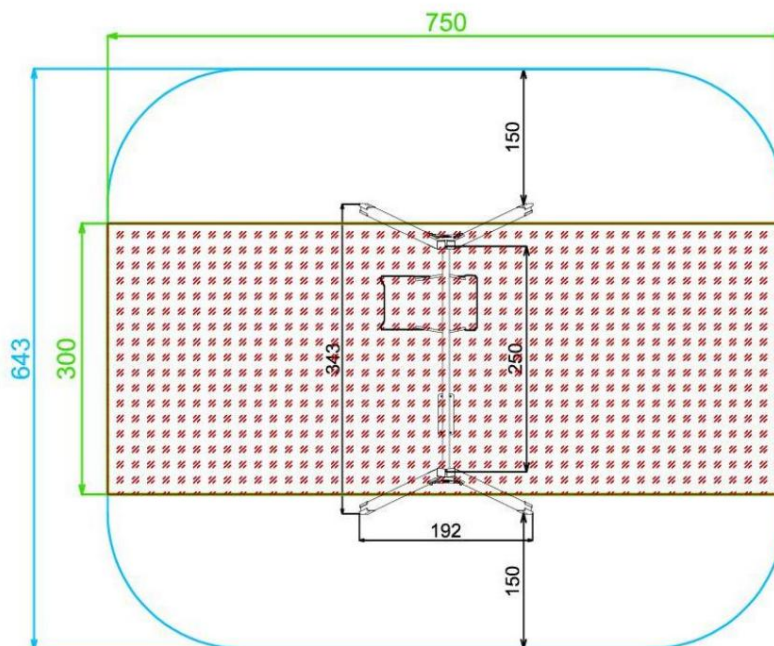
GREEN ARREDA S.r.l. Unipersonale Via Libero Grassi, 16 - 66054 Vasto (CH) www.greenarreda.it/info@greenarreda.it




Green Arreda®

Giochi per Parchi e Arredo Urbano



În cazul pardoselii cu particule libere:



-  Area di sicurezza: 300 x 750 cm
-  Area libera consigliata: 643x750 cm
-  Pavimentazione antitrauma HIC 123 cm: 22,5 Mq.

Suprafata minima de impact: 19,50 sau 22,50 m². pe baza suprafetei antitraumatice aleasa Suprafata libera

Inaltime maxima de cadere: 123 cm

recomandata: 643x750 cm

Pardoseala antitrauma obligatorie: 19,50 sau 22,50 m² in functie de suprafata antitrauma aleasa, certificat HIC, minim 123 cm.

Tipuri de pardoseli antitrauma permise de EN 1176-1:2018

Material	Descriere (Mmm)	Adâncime minimă (Mmm)	Înălțimea critică de cădere (Mmm)
Gazon/teren natural			1000 ^{d)}
Scoarță mărunțită ^{la)}	Dimensiunea boabelor de la 20 la 80	200 + 100 ^{b)} 300 + 100 ^{b)}	2000 3000
Așchii de lemn ^{la)}	Dimensiunea boabelor de la 5 până la 30	200 + 100 ^{b)} 300 + 100 ^{b)}	2000 3000
Nisip ^{c)}	Dimensiunea boabelor de la 0,2 până la 2	200 + 100 ^{b)} 300 + 100 ^{b)}	2000 3000
Pietri)	Dimensiunea boabelor de la 2 la 8	200 + 100 ^{b)} 300 + 100 ^{b)}	2000 3000
Alte materiale și alte adâncimi	Conform testului HIC (vezi EN 1177)		Înălțimea critică de cădere conform testului

a) Materiale pregătite corespunzător pentru utilizare în locurile de joacă pentru copii

b) Pentru particulele libere, adăugați 100 mm la adâncimea minimă pentru a compensa deplasarea (a se vedea punctul 4.2.8.5.1)

c) Fără argilă sau sedimente. Dimensiunea particulelor poate fi identificată folosind un test de sită, așa cum este descris EN 933-1

d) A se vedea nota 1 la pct. 4.2.8.5.2.



SCHEDA TECNICA

Giochi per parchi e Arredo Urbano • Arredo Urbano • Pensiline • Stacionate • Percorsi Salute • Pavimentazioni in Gomma • Strutture per Esterno • Attrezzature Sportive

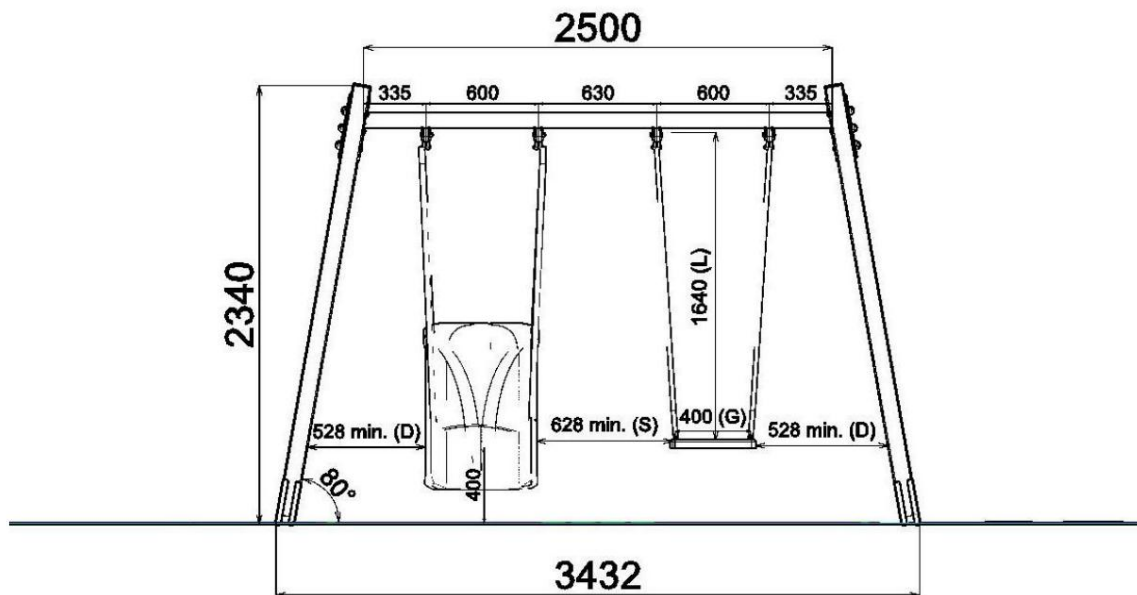
GREEN ARREDA S.r.l. Unipersonale Via Libero Grassi, 16 - 66054 Vasto (CH) www.greenarreda.it/info@greenarreda.it

Green Arreda®

Giochi per Parchi e Arredo Urbano



CALCOLO MISURE SECONDO NORMATIVA:



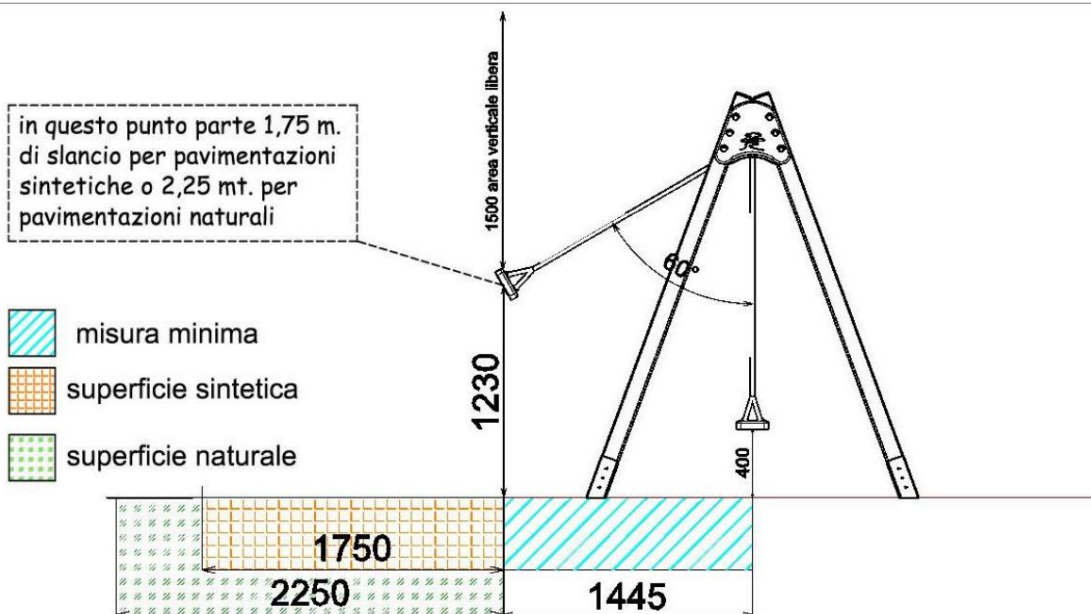
Riferimenti:

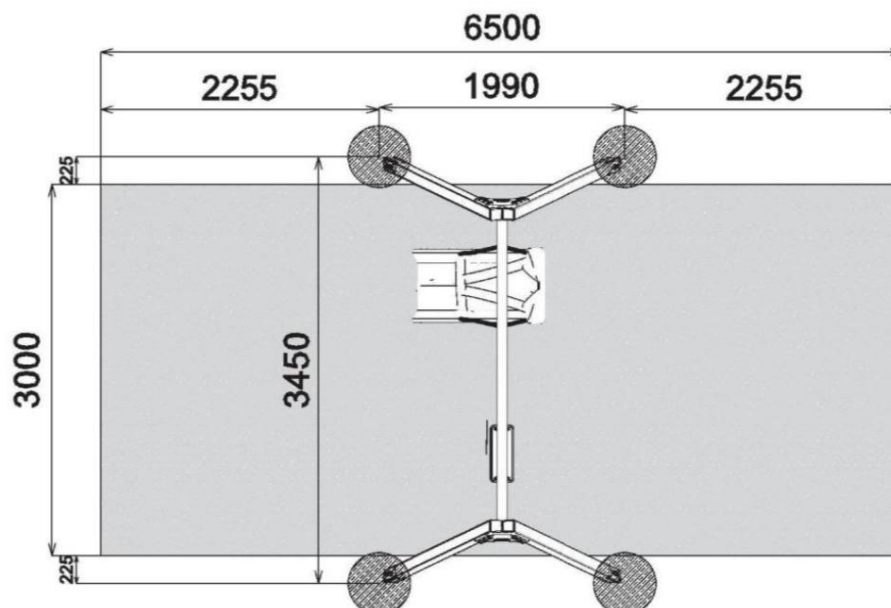
ampiezza sedile (G) = 400mm

distanza tra giunto e bordo superiore del sedile (L) = 1640mm

Calcolo misure minime da rispettare:

- distanza MINIMA tra gli elementi di sospensione (F) = 5% di L + G = 482 mm
- distanza MINIMA tra sedile e struttura adiacente (D) = 20% di L + 200mm = 528 mm
- distanza MINIMA tra sedili adiacenti (S) = 20% di L + 300mm = 628 mm





SPECIFICAȚII DE CONSTRUCȚIE

Realizat cu stalpi portanti din pin nordic secțiune 90x90 mm, lemn stratificat triplu la alegere cu granulație compactă și margini rotunjite, impregnat în autoclav conform DIN 68800/3 cu saruri netoxice fără crom și arsenic și protejat suplimentar. la suprafața cu apă Anti-UV, complet netoxică, dotată cu element de acoperire a stălpilor din polietilena HDPE colorată.

Compus de:

- Secțiune de grindă de oțel. diametru 76 x 3 mm galvanizat la cald conform UNI EN ISO 1461 prin imersie într-o baie de zinc topit hiperpur; discuri de ancorare laterale la coloane portante din tablă de oțel formată cu tehnologie laser secțiune min. 60/10.

Carcasă de îmbinare oscilantă sudată pe grinda.

- Îmbinări: din oțel inoxidabil cu rotație pe nailon auto-lubrifiant.

- Scaune certificate și lanțuri cu ochiuri înguste galvanizate la cald, grosime de 6 mm, testate pentru sarcina de rupere conform standardului EN1176-2:2018.

Două scaune fotolii pentru persoane cu dizabilități din polietilenă rotativă (cod A132L).

ATENȚIE: fotoliul accesibil poate fi folosit doar de copiii cu dizabilități sub asistența și controlul direct al unui adult sau tutore responsabil.

- panouri decorative din polietilena HDPE, complet netoxice, anti-achii și reciclabile 100% margini rotunjite, suprafața în relief.

- feronerie și șuruburi galvanizate conform standardelor UNI 3740 partea 6a, complet cu capace de siguranță din PVC.

- console metalice la baza stălpilor din oțel zincat, extinse pentru cimentare în fundație (soluție STANDARD). La cerere, este posibilă furnizarea consolelor pentru a fi fixate pe o bază de beton (soluție NERECOMANDĂ).

Echipament furnizat în kit de asamblare cu instrucțiuni detaliate.

Dimensiuni joc: 343x192x234 h cm
Zona de siguranță: 300x750 cm

Suprafața liberă recomandată: 643x750 cm

Suprafața de impact: 19,50 sau 22,50 m². pe baza suprafețelor antitraumatice alese
Înălțime maximă de cadere: 123 cm.

Varsta recomandată de utilizare: 4-14 ani pentru scaune tableta și fotoliu; 1-4 ani per loc de cușcă

Cantitatea de pardoseală antitraumatică necesară: 19,50 sau 22,50 m². pe baza suprafețelor antitrauma alese cu minimum HIC 123 (achiziționabil separat).

CERTIFICAT UNI EN 1176:2018

Toate echipamentele propuse de Green Arreda srl Unipersonale au fost proiectate și construite în conformitate cu reglementările în vigoare și sunt conforme cu standardul de siguranță UNI EN 1176:2018 așa cum se arată în certificatul specific emis de TUV.



Articolul este conceput pentru a permite utilizarea acestuia și de către utilizatorii cu dizabilități însoțiți de un părinte sau tutore adult responsabil.

ASIGURARE TPL PRODUS

Toate echipamentele oferite de Green Arreda srl Unipersonale sunt acoperite de o poliță de răspundere civilă terților pentru daune cauzate de vicii de producție.

INSTALARE și POSTINSTALARE

Toate utilajele propuse de Green Arreda srl Unipersonale trebuie instalate de tehnicieni specializați care îndeplinesc cerințele instalatorilor calificați pentru a întocmi procesul verbal de montaj corect la finalul lucrărilor.

Cu toate acestea, rămâne responsabilitatea managerului de zonă să întocmească raportul de post-inspecție instalarea de către un tehnician suplimentar calificat care cunoaște legislația de referință pentru echipamentul verificat.

DOCUMENTAȚIE

Toate echipamentele instalate în spații publice propuse de Green Arreda srl Unip. sunt însoțite de un manual de întreținere specific. Va fi responsabilitatea managerului de zonă să o revizuiască și să întocmească un raport de întreținere după fiecare intervenție ordinară și extraordinară.

Pentru detalii despre intervențiile de întreținere, vă rugăm să consultați paragraful următor.



Green Arreda®

Giochi per Parchi e Arredo Urbano

Giochi per parchi • Arredo Urbano • Pensiline • Staccionate • Percorsi Salute • Pavimentazioni in Gomma • Strutture per Esterno • Attrezzature Sportive



GREEN ARREDA S.r.l. Unipersonale Via Libero Grassi, 16 - 66054 Vasto (CH)

www.greenarreda.it/info@greenarreda.it

SCHEDA TECNICA

Conform standardului EN 1176-7:2008, sunt necesare următoarele intervenții de întreținere:

- **INSPECȚIA VIZUALĂ PERIODICĂ:** este o verificare vizuală zilnică a jocului și a zonei cu scopul de a verifica sau înlătura situațiile anormale rezultate din vandalism sau agenți atmosferici precum: șuruburi deosebit de slăbite; crăpături sau fisuri periculoase în lemn; obiecte străine sau contondente libere în sau pe zona de siguranță; posibil acoperire străină, cum ar fi cioburi de sticle sau alte resturi periculoase, ramuri, tasări în plantațiile învecinate; defecțiuni ale articulațiilor și articulațiilor. Dacă este necesară înlocuirea pieselor, se recomandă utilizarea pieselor de schimb originale.

- **ÎNTREȚINERE ORDINARĂ:** standardul vorbește de INSPECȚIE FUNCȚIONALĂ, adică o verificare de verificare mai aprofundată decât inspecția vizuală zilnică; Este esențial ca aceasta verificare să se efectueze cu atenție, mai ales în primele luni de instalare întrucât echipamentele, și în funcție de condițiile climatice, pot suferi deformări, variații și contractii, în special la utilajele din lemn. Verificarea trebuie să se extindă și la verificarea și uzura pieselor în mișcare, lubrifierea acestora, tensionarea frânghiilor sau a frânghiilor de cățărare, verificarea pieselor proeminente în bazele fundației, defecțiuni în zona de joc, prezența sau formarea de așchii sau unghiulare și piese ascuțite și verificarea întregului hardware prezent în joc. Dacă piesele trebuie înlocuite, se recomandă utilizarea pieselor de schimb originale.

- **ÎNTREȚINEREA ANUALĂ PRINCIPALĂ SAU CORECTIVĂ:** este o inspecție detaliată și totală a jocului care urmează să fie efectuată la o frecvență maximă anuală, incluzând și starea fundațiilor pentru verificarea tasării terenului și neregulile soclurilor, a generalului starea echipamentului și etanșarea suprafețelor de absorbție a șocurilor. Această întreținere necesită înlocuirea oricăror piese deteriorate sau uzate și restabilirea siguranței zonei de impact. Această intervenție de întreținere trebuie efectuată de către personal calificat în posesia cerințelor în calitate de experți în siguranța locurilor de joacă autorizați de un Organism de Certificare. Dacă piesele trebuie înlocuite, se recomandă utilizarea pieselor de schimb originale.

Orice eliminare a componentelor trebuie să aibă loc în depozitele de deșuri autorizate, chiar și pentru componentele din lemn, acestea fiind supuse inițial la autoclavă și impregnare a suprafeței.

Green Arreda srl Unipersonale recomandă efectuarea de controale zilnic.

Frecvența inspecțiilor depinde de locația jocului și de numărul de utilizatori. S-a demonstrat că zonele publice, care nu sunt supuse supravegherii, necesită mai multe inspecții. Un control mai mare este esențial chiar și în zonele supuse unui stres atmosferic puternic, cum ar fi mediile saline și zonele deosebit de umede. Operațiunile de întreținere și control sunt în sarcina cumpărătorului.

Neefectuarea verificărilor menționate mai sus poate avea implicații grave pentru utilizatori, și chiar consecințe penale pentru manageri/responsabili de echipamente.

Green Arreda srl Unipersonale este capabilă să ofere consultanță specifică privind siguranța spațiilor de joacă, să efectueze verificări, precum și să efectueze întreținere periodică.

Garantiile aplicate echipamentelor de joaca pe care le producem sunt urmatoarele:

- 15 ANI, stâlpi structurali, scări și pardoseli din aluminiu, excluzând orice pierdere a intensității culorii sau variații cromatice.
- 10 ANI, stâlpi structurali din pin impregnat suprateran, scări și pardoseli, legate de deteriorare sau putregai.
- 10 ANI, stâlpi structurali, scări și pardoseli din plastic reciclat deasupra solului, legate de deteriorare sau putregai; garanția extinsă nu acoperă nicio îndoire sau formare de rugină.
- 2 ANI, componente din polietilena rotativa (tobogane, rampe) tratate cu ANTI UV.
- 3 ANI, laminate din plastic HPL (parapete, laterale scari, panouri, acoperisuri).
- 2 ANI, componente din oțel (componente ale cadrelor, poduri, suporturi de trepte, balustrade, parapete, arcuri), vopsire și orice alte componente care nu sunt reglementate în mod special în această secțiune.
- 1 AN, diverse componente, inclusiv componente supuse uzurii anuale și toate piesele mobile (rulmenți, scaune, balansoare, mâner, suporturi pentru picioare, plase, șuruburi, îmbinări din plastic, capace de stâlp și capace de piuliță).

Pentru întreținerea estetică exclusivă a jocului și curățare, este permisă doar utilizarea apei și săpunului. Este posibilă utilizarea unei spălătoare cu presiune cu putere redusă a jetului la o distanță de 100 cm.

La cererea clientului se poate prelungi perioada de garanție a produsului. Valabilitatea oricărei prelungiri trebuie confirmată numai printr-un document scris specific de la producător.

Aceste garanții sunt operaționale în prezența unui plan de întreținere dovedit, așa cum este specificat mai sus, efectuat pe echipament și rezultat dintr-un document scris specific; în plus, aceste intervenții de întreținere trebuie efectuate de către personal calificat care posedă cerințele de experti în siguranța locurilor de joacă autorizate de un organism de certificare autorizat. În plus, garanția nu se aplică ca urmare a instalării necorespunzătoare a jocului. În lipsa celor de mai sus, toate produsele sunt garantate împotriva defectelor de fabricație în condiții normale de utilizare și constatate în cel mult 12 luni de la emiterea facturii.

Garanția nu acoperă niciuna dintre următoarele condiții:

- daune datorate utilizării necorespunzătoare sau utilizării neconforme cu utilizarea pentru care a fost conceput jocul;
- daune datorate modificărilor unor părți ale jocului sau reparațiilor neefectuate de companie;
- orice daune cauzate de vandalism sau dezastre naturale excepționale.
- utilizarea de piese de schimb neoriginale.

Garanția este, de asemenea, limitată, pentru a fi evaluată individual de la caz la caz, în prezența unor condiții de mediu evidente care sunt deosebit de stresante pentru echipament, cum ar fi locații de lângă litoral sau zone cu prezență excepțională a umidității.

NOTĂ:

În cazul îndepărtării și demolării produsului, componentele individuale ale produsului trebuie trimise spre eliminare/recuperare în conformitate cu legislația în vigoare privind deșeurile.

Green Arreda srl Unipersonale își rezervă dreptul de a modifica unele date fără notificare prealabilă pentru îmbunătățirea funcționalității, calității și esteticii.

Măsurătorile pot fi supuse unei toleranțe de +/-5%.

FABRICAT IN ITALIA



Green Arreda®

Giochi per Parchi e Arredo Urbano

Giochi per parchi • Arredo Urbano • Pensiline • Staccionate • Percorsi Salute • Pavimentazioni in Gomma • Strutture per Esterno • Attrezzature Sportive

GREEN ARREDA S.r.l. Unipersonale Via Libero Grassi, 16 - 66054 Vasto (CH)

www.greenarreda.it/info@greenarreda.it



SCHEDA TECNICA