



**drzewny  
ekspert**

sklep dla arborystów  
www.drzewnyekspert.pl

## CERTYFIKAT PRODUKTU

# cobra®

## BAUMSICHERUNG

Zaświadczam, że oferowany przez nas system wiązań do stabilizacji koron drzew:  
„COBRA”, produkowany przez:

**pbs Baumsicherungsprodukte GmbH**, Rotebühlstraße 88 B, D-70178 Stuttgart ,

posiada następujące właściwości i spełnia wszystkie kryteria niemieckiej normy  
„ZTV Baumpflege 2006”,  
standaryzującej zabiegi i sprzęt stosowany w branżach związanych z ochroną drzew.

- minimalny okres użytkowania – 8 lat ( szczegóły w tabeli )
- gwarancja minimalnej wytrzymałości systemu przez cały okres użytkowania
- wykonanie z włókien polipropylenowych, tracących rocznie mniej niż 2% swojej wytrzymałości  
( za SPIESS, C./BRUDI E./LESNINO G. (1999) „Erfolgskontrolle des cobra-Kronensicherungssysteme”, Neue Landschaft 8/1999, Patzer Verlag, Berlin-Hannover
- posiada elastyczność niezależną od długości systemu oraz możliwość zastosowania zintegrowanego amortyzatora
- może być montowany bez uszkodzania drzewa
- ma możliwość skomponowania w układ dostosowany do konkretnego drzewa
- poprawny sposób montażu, pozostawia pętlę rezerwową, pozwalającą regulować wiązanie wraz ze wzrostem drzewa
- komponenty systemu ( usztywniacz i opaska ) zapobiegają uszkodzeniom liny i drzewa
- ma czarny kolor, aby mniej rzucał się w oczy

System	Minimalna wytrzymałość systemu w okresie użytkowania	Rekomendowany okres użytkowania
mini cobra	0,4 ton metrycznych	8
cobra standard	1,0 ton metrycznych	12
cobra 2t	2,0 ton metrycznych	12
cobra 4t	4,0 ton metrycznych	12
cobra 8t	8,0 ton metrycznych	8
cobra ultrastatic	4,0 ton metrycznych	8