

PUNTELLI STANDARD
PROPS STANDARD

TABELLA DEI CARICHI AMMISSIBILI IN kN CON COEFF. DI SICUREZZA DI 2,0 (1 kN = 102 kg)
CHART OF ADMITED LOAD IN KN WITH SAFETY FACTOR OF 2,0 (1 KN = 102 kg)

| EXTENSION (meters) | CLASS STANDARD RED | | | | | |
|-----------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | S29 (KN) | S32 (KN) | S36 (KN) | S41 (KN) | S45 (KN) | S50 (KN) |
| 0,6 | | | | | | |
| 0,7 | | | | | | |
| 0,8 | | | | | | |
| 0,9 | | | | | | |
| 1,0 | | | | | | |
| 1,1 | | | | | | |
| 1,2 | | | | | | |
| 1,3 | | | | | | |
| 1,4 | | | | | | |
| 1,5 | | | | | | |
| 1,6 | 17,50 | | | | | |
| 1,7 | 17,50 | | | | | |
| 1,8 | 17,30 | 17,50 | | | | |
| 1,9 | 17,00 | 17,50 | | | | |
| 2,0 | 15,80 | 17,40 | 17,50 | | | |
| 2,1 | 14,78 | 17,35 | 17,50 | | | |
| 2,2 | 13,95 | 17,00 | 17,30 | | | |
| 2,3 | 13,20 | 16,25 | 17,15 | 17,50 | | |
| 2,4 | 12,75 | 15,90 | 16,90 | 17,50 | | |
| 2,5 | 11,65 | 15,10 | 16,05 | 17,40 | 17,50 | |
| 2,6 | 10,95 | 14,55 | 15,50 | 16,58 | 17,50 | |
| 2,7 | 10,55 | 13,20 | 14,80 | 15,95 | 17,40 | |
| 2,8 | 10,25 | 12,45 | 14,10 | 15,40 | 15,95 | 16,00 |
| 2,9 | 9,90 | 11,67 | 13,60 | 14,85 | 15,15 | 16,00 |
| 3,0 | | 10,50 | 12,55 | 13,90 | 14,70 | 16,00 |
| 3,1 | | 9,20 | 12,20 | 13,40 | 14,05 | 15,40 |
| 3,2 | | 8,50 | 11,90 | 12,90 | 13,60 | 14,95 |
| 3,3 | | | 11,25 | 12,05 | 13,10 | 14,55 |
| 3,4 | | | 10,60 | 11,40 | 12,70 | 14,15 |
| 3,5 | | | 9,30 | 11,05 | 12,25 | 13,75 |
| 3,6 | | | 7,80 | 10,00 | 11,95 | 13,00 |
| 3,7 | | | | 9,15 | 11,15 | 12,20 |
| 3,8 | | | | 8,70 | 10,00 | 11,95 |
| 3,9 | | | | 8,35 | 9,45 | 11,15 |
| 4,0 | | | | 7,50 | 9,30 | 10,65 |
| 4,1 | | | | 6,90 | 8,55 | 10,00 |
| 4,2 | | | | | 8,15 | 8,65 |
| 4,3 | | | | | 7,50 | 7,95 |
| 4,4 | | | | | 7,00 | 7,50 |
| 4,5 | | | | | 6,50 | 6,90 |
| 4,6 | | | | | | 6,20 |
| 4,7 | | | | | | 5,45 |
| 4,8 | | | | | | 4,85 |
| 4,9 | | | | | | 4,35 |
| 5,0 | | | | | | 4,00 |
| 5,1 | | | | | | |
| 5,2 | | | | | | |
| 5,3 | | | | | | |
| 5,4 | | | | | | |
| 5,5 | | | | | | |



AMADIO e C. s.r.l.
Via dell'Industria, 10/12
36050 QUINETO VIC
[Signature]

Il valore della capacità di carico, per il puntello in questione, è stata determinate dividendo il valore del carico di collasso per il fattore di sicurezza 2,0. La prova è stata realizzata con il puntello perfettamente verticale e con carico simmetrico. Caricare i puntelli non rispettando le condizioni di verticalità e simmetria influisce direttamente sulla capacità di carico degli elementi. Il produttore declina ogni responsabilità per danni causati da un uso improprio dei puntelli.

The values for safe working load possibilities of standard props have been obtained dividing the failing loads of the props by a safety factor of 2,0 , with props being truly vertical and concentrically loaded. Loading the props under conditions others than those of perfect verticality and concentricity, effects directly the load capacity of the props. The producer declines all responsibilities for any damage occurred because of misleading or unproper use of the props.