

## SCHEDA TECNICA CONVOGLIATORE SCARICA DETRITI XTP1

**Materiale:** convogliatore di polietilene lineare prodotto mediante la tecnologia dello stampaggio rotazionale, colore giallo; catene di aggancio.

**Funzione:** tubo prolunga per scaricare detriti, macerie, calcinacci, ecc... Grazie alla sua struttura, che prevede ben 8 trapezi sulla circonferenza della corona di collegamento delle catene, e grazie al materiale di prima scelta è particolarmente resistente agli urti, alle abrasioni e all'irraggiamento solare.

**Installazione:** di seguito alcuni accorgimenti per un corretto utilizzo:

1. si consiglia di non utilizzare più di 6 tubi senza agganciarli ad un supporto intermedio, tramite tramoggia e suo supporto da agganciare ad una parete, ringhiera o ponteggio;
2. montare la colonna agganciando con attenzione i moschettoni, inserendo i tubi tra loro per almeno il 20% della loro altezza;
3. le catene di aggancio di ogni tubo dovranno essere sempre in tensione e mai allentate per permettere che il peso sia distribuito in modo omogeneo;
4. l'inclinazione della colonna dei tubi è sconsigliata in quanto aumenta il processo di usura e rottura, particolarmente per quelli in curva;
5. nel caso in cui fosse necessaria l'inclinazione, consigliamo di renderla graduale e di verificare che le catene siano sempre in massima tensione. È possibile utilizzare, forniti separatamente, dei rallentatori di macerie da inserire all'interno del tubo, particolarmente indicati in casi simili;
6. bloccare con tiranti l'ultimo tubo che deve appoggiare sulle macerie scaricate;
7. i detriti da scaricare non dovranno essere di dimensioni superiori al diametro della bocca di uscita del tubo, onde evitare l'intasamento, la rottura delle catene ed il rischio di caduta dell'intera colonna;
8. materiali come vetro, ceramica e metallo usurano maggiormente le pareti dei tubi;
9. prima di iniziare il lavoro controllare che i tubi non presentino segni di usura o rottura: in tal caso sostituire immediatamente il pezzo con uno nuovo;
10. utilizzare i tubi scarica detriti rispettando le normative vigenti sulla sicurezza del lavoro;
11. si consiglia di delimitare la zona di scarico dei detriti, per evitare pericoli per i passanti.



Articolo	Altezza mm	Altezza utile mm	Ø entrata tubo mm	Ø uscita tubo mm	Peso Kg
XTP1	1055	1000	580	390	9

**ROTOTEC S.p.A.**  
Ufficio tecnico