

ercoa

PROCESSING SOLUTIONS



Lasciatevi trasportare nel nostro mondo...



www.arcanastri.com

_GAMMA RASCHIATORI

SISTEMI DI PULIZIA PER NASTRI TRASPORTATORI

I sistemi di pulizia di **Arca processing solutions** denominati **ARCLEAN** si suddividono in:

RASCHIATORI PRIMARI



ARCLEAN-TU Primary

Il raschiatore tipo **ARCLEAN-TU Primary** è un raschiatore primario destinato ad essere installato sul tamburo motore dei nastri trasportatori in gomma unidirezionali, adatto per materiali molto aderenti. Installato su tamburi di traino con una bombatura accentuata. L'asse è montato sulle staffe laterali di fissaggio tramite delle boccole in nylon che garantiscono l'assenza di attrito sull'asse in fase di tensionamento e durante il normale ciclo di lavoro. L'asse prolungato e gli anelli di bloccaggio permettono l'installazione del raschiatore su telai di nastri di diverse larghezze secondo i vari standard costruttivi.

Per larghezze nastro fino a 800 mm, il sistema di tensionamento è unico, per larghezze superiori il raschiatore è dotato di doppio sistema di tensionamento.

DISPONIBILE ANCHE IN INOX CON LARGHEZZE DA 400 MM A 2000 MM



ARCLEAN-PU Primary

Il raschiatore **ARCLEAN-PU Primary** è un raschiatore primario destinato ad essere installato sul tamburo motore dei nastri trasportatori unidirezionali con nastro trasportatore in gomma. Installato su tamburi di traino con una bombatura accentuata.

Esso è costituito da un robusto asse metallico su cui sono alloggiati le palette raschianti in poliuretano e alla cui estremità si posizionano le staffe di fissaggio ed il sistema di tensionamento.

Per larghezze nastro fino a 800 mm compreso, il sistema di tensionamento è unico, per larghezze superiori il raschiatore è dotato di doppio sistema di tensionamento.

DISPONIBILE ANCHE IN INOX CON LARGHEZZE DA 400 MM A 2000 MM



ARCLEAN-PU FULL Primary

Il raschiatore **ARCLEAN-PU FULL Primary** è un raschiatore primario destinato ad essere installato sul tamburo motore dei nastri trasportatori unidirezionali con nastro trasportatore in gomma, adatto per materiali molto aderenti. Installato su tamburi di traino con una bombatura poco accentuata.

Esso è costituito da un robusto asse metallico con una paletta raschiante in poliuretano e alla cui estremità si posizionano le staffe di fissaggio ed il sistema di tensionamento.

Per larghezze nastro fino a 800 mm, il sistema di tensionamento è unico, per larghezze superiori il raschiatore è dotato di doppio sistema di tensionamento.

DISPONIBILE IN LARGHEZZE DA 400 MM A 1400 MM



RASCHIATORI SECONDARI



ARCLEAN-2nd TU REVERSIBLE

Il raschiatore tipo **ARCLEAN-2nd TU REVERSIBLE** è un raschiatore secondario destinato ad essere installato su nastri reversibili in prossimità dei tamburi, su nastri di una certa lunghezza si consiglia il montaggio sui 2 tamburi. Il raschiatore è costituito da un robusto asse metallico su cui sono montati i supporti flottanti indipendenti per ogni singola lama raschiante.

DISPONIBILE ANCHE IN INOX CON LARGHEZZE DA 400 MM A 2000 MM

ARCLEAN-2nd TU

Il raschiatore secondario **ARCLEAN-2nd TU** è stato progettato per essere utilizzato su nastri unidirezionali, adatto per materiali che incrostano il nastro, adatto per qualsiasi condizione. Una lunga durata del dispositivo è garantita dalla sua lama raschiante realizzata con materiale altamente resistente all'abrasione, dai deflettori e bulloneria in acciaio inox e dalla verniciatura in poliestere ad alta resistenza.

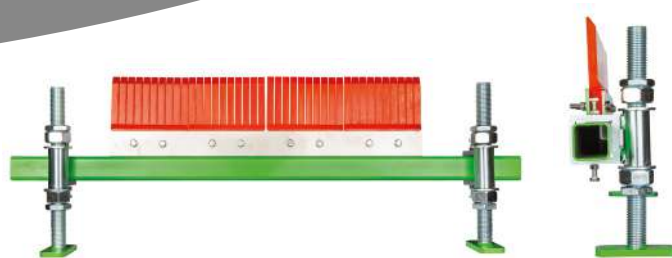
DISPONIBILE ANCHE IN INOX CON LARGHEZZE DA 400 MM A 2000 MM

RASCHIATORI SECONDARI



ARCLEAN-2nd BOW

Il raschiatore secondario **ARCLEAN-PU BOW** è adatto ad essere installato sul lato esterno dei nastri trasportatori subito dopo il tamburo motore. Adatto per materiali molto aderenti. La particolarità di questo raschiatore ad U risiede nell'elemento raschiante che non è la solita fetta di gomma, ma un manufatto in poliuretano a forma di spazzaneve che agisce proprio come una lama sulla superficie del nastro. Le palette sono fissate alla struttura con viti inox e sono intercambiabili senza dover smontare tutto il raschiatore, se facilmente accessibile. **DISPONIBILE ANCHE IN INOX CON LARGHEZZE DA 400 MM A 2000 MM**



ARCLEAN-2nd CHEVRON

Il raschiatore secondario **ARCLEAN-PU CHEVRON** è stato progettato per essere utilizzato su nastri trasportatori in gomma tipo CHEVRON con spinatura h 15/25/32 mm. La sua funzione è sia da primario che da secondario, asportando il materiale tra i listelli.

Una lunga durata del dispositivo è garantita dalla sua lama raschiante realizzata con poliuretano resistente all'abrasione, bulloneria in acciaio inox e dalla verniciatura in poliestere ad alta resistenza.

DISPONIBILE ANCHE IN INOX CON LARGHEZZE DA 400 MM A 2000 MM

RASCHIATORE INTERNO



ARCLEAN-PU V

Il raschiatore interno a vomere in poliuretano **ARCLEAN-PU V** è adatto ad essere installato sul lato interno del nastro trasportatore, spesso trascurato ha la funzione di tenere pulito l'interno del nastro in gomma impedendo l'accumulo di materiale che comprometterebbe il centraggio del nastro.

La particolarità di questo raschiatore risiede nell'elemento raschiante che non è la solita fetta di gomma, ma un manufatto in poliuretano a forma di spazzaneve che agisce proprio come una lama sulla superficie del nastro. Le palette sono fissate alla struttura con viti inox e sono intercambiabili senza dover smontare tutto il raschiatore, se facilmente accessibile. Progettato e costruito su misura, disponibile anche in inox.

RASCHIATORE PRIMARIO/SECONDARIO ROTANTE



ARCLLEN-BRUSH

La spazzola tipo **ARCLEAN-BRUSH** è adatta alla pulizia di nastri trasportatori mono o bidirezionali in gomma o pvc e può essere installato in qualunque punto del nastro di ritorno a seconda delle esigenze dell'impianto. Per questo tipo di spazzola inoltre è possibile sostituire gli strip anche singolarmente.

La spazzola viene fornita con piastre di supporto complete di cuscinetti per la rotazione della spazzola. Ad una estremità dell'albero (dx o sx) è posizionato il motoriduttore. Posizione piastre e lunghezza dell'albero sono da definire in fase d'ordine.

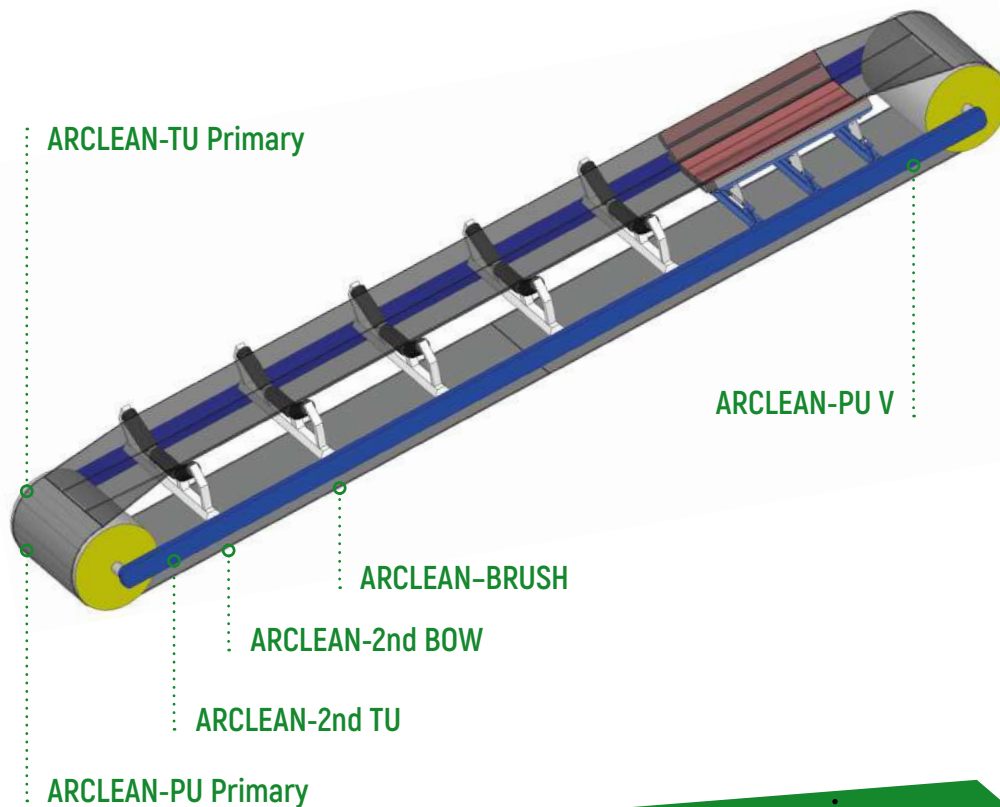
RASCHIATORI SECONDARI PER SITUAZIONI POCO GRAVOSE



ARCLEAN 2nd RUBBER ARCLEAN 2nd PU

Possibilità di eseguire durezza a richiesta, disponibili in vari formati. A richiesta sistema di tensionamento apposito.





**SERVICE > 24/24 HOURS
7/7 DAYS**

CONSULENZA E ASSISTENZA

Provvediamo alla fornitura ed installazione in loco per tutti i settori.
Installazione e manutenzione programmata con programmi specifici.
Progettazione personalizzata in base alle problematiche del cliente.



Fanno parte di **Arca Group** le divisioni:
ARCA RUBBER CONVEYOR BELTS
ARCA BELTS & COMPONENTS
ARCA MECHANICAL FOR CONVEYORS
ARCA PROCESSING SOLUTIONS



LOMBARDIA
Sede legale ed operativa
Via Donatori di Sangue, 21
26012 - Castelleone CR
Tel +39 0374 586 73
Fax +39 0374 350 356



SARDEGNA
Sede operativa
Loc. Piscina Linu snc
09037 - S. Gavino Monreale SU
Tel +39 070 931 14 26
Fax +39 070 931 14 26



commerciale@arcanastri.com
info@arcanastri.com
www.arcanastri.com

