

CTR 粘着ロール



CTR 粘着ロールは実績・経験に基づく安定した除塵力を誇り、各種用途に対応できるよう3種類のシリーズをご用意しております。粘着度も細かく設定しており、使用目的に合わせた除塵力が選べます。

CTR-S シリーズ



S シリーズは標準タイプの粘着ロールであり最も多くのユーザー様にご利用いただいております。非常にソフトな密着性を持ち、軟質のワーク物に対しても安心してご使用できます。また、耐熱性にも優れており(許容温度 140℃)、常時安定した性能を発揮します。

CTR-S	SSG	SG	SS	SM	SL	S30	S40	S60
硬度(JIS-A)	8°	15°	25°	30°	35°	30°	40°	60°
粘着度(hpa)	200	135	73	35	19	10	8	7

CTR-C シリーズ



C シリーズは上記の CTR-S の特性に帯電防止機能を付与した除塵ロールです。除塵と同時に極めて安定した帯電防止効果が得られ、静電気問題を解決します。

CTR-C	CG	CS	CL	CU
硬度(JIS-A)	20°	25°	35°	30°
粘着度(hpa)	70	62	27	13

CTR-B シリーズ



B シリーズはゴム材質中のオイル系因子を極力シャットアウトした新しいゴムロールです。さらに他の CTR シリーズと比較しても高い強度特性を有し、耐摩耗性を強化した特徴を持っています。

CTR-B	BS	BM	BL
硬度(JIS-A)	35°	40°	45°
粘着度(hpa)	86	55	20

CTR クリーン



CTR クリーンは CTR 粘着ロールの専用洗浄液です。粘着ロール表面の汚れを簡単に完全除去できます。速乾性があるためメンテナンスの時間を短縮でき、乾燥後は粘着除塵機能が速やかに回復します。

CTR-CX シリーズ



業界トップレベルの高い導電性と耐久性を誇る粘着ローラーです。表面抵抗値 $10^6 \sim 10^7 \Omega$ に改善されクリーニング過程における静電気発生を格段に抑えることが出来ます。耐久性に関しても従来の粘着ローラーより強度が増しており耐摩耗性が向上しております。

CTR-CX	CXS	CXM	CXL
硬度 (JIS-A)	36°	36°	38°
粘着度 (hpa)	76	28	14

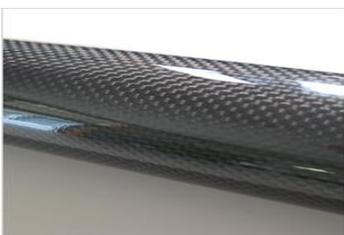
CTR-BX シリーズ



CTR-BX はこれまでの粘着ローラーとは異なる新しい配合技術により、ブリード、ブルームなどの抽出を抑制し、可塑剤や粘着付与剤に依存することなく高い粘着力を発揮する粘着ローラーです。ゴムに含まれる硫黄系の成分が極微量抽出することも不具合の原因になりうることから CTR-BX には硫黄系配合剤を使用しておりません。

CTR-BX	BXS	BXL
硬度 (JIS-A)	35°	30°
粘着度 (hpa)	91	45

カーボンロール (CFRP)



カーボンロール (CFRP) はその機能性と汎用性から、最先端素材として幅広く活用されています。

- ・軽量 (鉄の約 1/5) である
- ・高剛性 (鉄の約 2 倍) である
- ・高強度である
- ・熱膨張率が低い
- ・振動減衰性に優れている
- ・導電性を有する

作業の効率化、ウェブのしわ問題、ラインスピードの向上に効果があります。

使用用途: 印刷機用ロール、液晶パネル・鉄鋼・不織布等搬送ロール
コーター、ラミネーターロール等